

Stampa delle analisi di catalogo

EPPAT - PREZZARIO IN LAVORAZIONE

Realizzato il 01/01/2016

Valuta in Stampa

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
C.02.10.0005.010	DEMOLIZIONI MURATURE VERTICALI a mano	m³	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5	h	3,50	29,44	103,040
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,5	h	4,50	26,46	119,070
Z.01.05.0001.001	operatori mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,90	h	0,90	31,72	28,548
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,35	h	0,35	7,90	2,765
Z.06.10.0020.010	TRATTORE GOMMATO con potenza fino a 37 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,45	h	0,45	15,17	6,827
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,45	h	0,45	1,21	0,545
Z.10.02.0005.005	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature perimetrali miste CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40 si considera un 20 % di macerie selezionate quali scarti di calce o mattoni rotti o sassi non recuperabili, il resto viene tenuto in cantiere per eventuale reimpiego su 1 mc per un peso medio di 2000 kg/mc quindi 2000*0.20= 400 kg pari a 0.4 t Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,400	11,07	4,428 39,783 30,501 -0,007
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					335,500
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					335,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	5,660
				Costo macchine	4,475
				Costo manodopera alla produzione	250,658
				Costo materiali fc	4,429
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,277
C.02.10.0005.020	DEMOLIZIONI MURATURE VERTICALI con l'uso di mezzi meccanici	m³	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,40+0,45	h	0,85	31,72	26,962
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,10	h	2,10	29,44	61,824
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,95	h	1,95	26,46	51,597
Z.06.05.0110.030	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso oltre Kg. 24 fino a Kg. 36 e l/s 32,5 di consumo aria (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	1,64	1,640

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,40	h	0,40	1,21	0,484
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,45	h	0,45	7,90	3,555
Z.06.10.0020.010	TRATTORE GOMMATO con potenza fino a 37 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,40	h	0,40	15,17	6,068
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,85	h	0,85	31,72	26,962
Z.10.02.0005.005	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature perimetrali miste CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,4 si considera un 20 % di macerie selezionate quali scarti di calce o mattoni rotti e sassi non recuperabili, il resto viene tenuto in cantiere per eventuale reimpiego su 1 mc per un peso medio di 2000 kg/mc quindi 2000*0.20= 400 kg pari a 0.4 t Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,400	11,07	4,428 27,528 21,105 0,047
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					232,200
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					232,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,608
				Costo macchine	6,134
				Costo manodopera alla produzione	140,383
				Costo materiali fc	4,429
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,680
C.02.10.0015.001	TAGLIO A SEZIONE OBBLIGATA DI MURATURE	m³	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,40+0,45	h	0,85	31,72	26,962
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5,15	h	5,15	29,44	151,616
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	26,46	132,300
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,45	h	0,45	1,21	0,545
Z.10.02.0005.005	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature perimetrali miste CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,4 si considera un 20 % di macerie selezionate quali scarti di calce o sassi non recuperabili, il resto viene tenuto in cantiere per eventuale reimpiego su 1 mc per un peso medio di 2000 kg/mc quindi 2000*0.20= 400 kg pari a 0.4 t	m³	0,400	11,07	4,428
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.40.0150.005	Formula quantità: 4,6 TAGLIAMURI ELETTRICA gruppo di potenza 15 kW - profondità di taglio fino a 53 cm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	4,60	31,72	145,912
Z.06.05.0020.010	Formula quantità: 3,10 MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	3,10	18,15	56,265
Z.06.10.0020.010	Formula quantità: 0,40 TRATTORE GOMMATO con potenza fino a 37 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,40	7,90	3,160
	Formula quantità: 0,45 Utile dell'Impresa del 10% Spese generali del 15% Per arrotondamento	h	0,45	15,17	6,827 52,802 87,123 -0,040
Importo totale dell'analisi(Euro/ m³)					667,900
Prezzo di applicazione(Euro/ m³)					667,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	10,462
				Costo macchine	51,786
				Costo manodopera alla produzione	461,353
				Costo materiali fc	4,429
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	139,885
C.02.10.0050.001	DEMOLIZIONI TRAMEZZI IN MATTONI PIENI ANTICHI	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	29,44	5,888
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,17	h	0,17	26,46	4,498
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	1,21	0,061
Z.10.02.0005.002	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature perimetrali in laterizio CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2 si considera un 20 % di macerie selezionate quali scarti di calce o sassi non recuperabili, il resto viene tenuto in cantiere per eventuale reimpiego su 1 mc per un peso medio di 2000 kg/mc quindi 2000*0.20= 400 kg pari a 0.4 t	m³	0,200	5,71	1,142
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	7,90	0,553
Z.06.10.0020.010	TRATTORE GOMMATO con potenza fino a 37 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	15,17	0,759 2,887 2,213 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/ m²)					24,350

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					24,350
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,721
Costo macchine					0,652
Costo manodopera alla produzione					16,730
Costo materiali fc					1,143
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,105
C.02.15.0010.001	RIMOZIONE DI SOLAI IN LEGNO	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	29,44	5,888
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	26,46	7,938
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,04	h	0,04	1,21	0,048
Z.10.02.0005.025	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica oltre al 30% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	m³	0,150	75,32	11,298
Z.06.10.0020.010	TRATTORE GOMMATO con potenza fino a 37 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,04	h	0,04	15,17	0,607
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	8,21	0,411 4,166 3,194 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					35,140
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					35,140
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,462
Costo macchine					0,555
Costo manodopera alla produzione					15,412
Costo materiali fc					11,298
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,364
C.02.15.0020.001	RIMOZIONE PARZIALE DI SOLAI IN LEGNO	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	29,44	5,888
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,22	h	0,22	26,46	5,821

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,04	h	0,04	1,21	0,048
Z.10.02.0005.025	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica oltre al 30% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	75,32	3,766
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	8,21	0,246
Z.06.10.0020.010	TRATTORE GOMMATO con potenza fino a 37 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,04 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,04	15,17	0,607 2,694 2,066 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					22,720
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					22,720
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,442
Costo macchine					0,430
Costo manodopera alla produzione					13,295
Costo materiali fc					3,766
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,758
C.02.15.0030.001	RIMOZIONE DI TRAVATURE DI SOLAIO LIGNEO	m³	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,90	h	1,90	31,72	60,268
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,90	h	1,90	29,44	55,936
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,90	h	1,90	26,46	50,274
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	1,21	1,210
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,80	m³	0,800	17,14	13,712
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	8,21	8,210
Z.06.10.0020.010	TRATTORE GOMMATO con potenza fino a 37 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	1,00	15,17	15,170 30,717 23,550 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					259,050
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					259,050
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					12,292

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo macchine					12,297
Costo manodopera alla produzione					166,478
Costo materiali fc					13,714
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					54,270
C.02.15.0050.001	RIMOZIONE DI SOFFITTI IN CANNICCIATO demolizioni integrali	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,22	h	0,22	31,72	6,978
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,22	h	0,22	29,44	6,477
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,22	h	0,22	26,46	5,821
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	17,14	0,857
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	8,21	0,411
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,02	25,70	0,514 3,159 2,422 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					26,640
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					26,640
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,344
Costo macchine					0,530
Costo manodopera alla produzione					19,276
Costo materiali fc					0,857
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,582
C.02.15.0050.002	RIMOZIONE DI SOFFITTI IN CANNICCIATO demolizioni parziali o in presenza di scoprimento superfici di pregio	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6	h	0,60	31,72	19,032
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6	h	0,60	29,44	17,664
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,22	h	0,22	26,46	5,821
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	17,14	0,857
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.030	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	8,21	0,411
	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,70	0,514
	Spese generali del 15%				6,645
	Utile dell'Impresa del 10%				5,094
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					56,040
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					56,040
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,344
Costo macchine					0,530
Costo manodopera alla produzione					42,517
Costo materiali fc					0,857
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,741
C.02.15.0100.005	RIMOZIONE DI COPERTURE A STRUTTURA LIGNEA manto in coppi	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	31,72	9,516
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	29,44	5,888
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	26,46	2,646
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,70	6,425
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	8,21	0,411
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,100	17,14	1,714 3,990 3,059 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					33,650
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					33,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,725
Costo macchine					3,062
Costo manodopera alla produzione					18,050
Costo materiali fc					1,714
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,050
C.02.15.0100.020	RIMOZIONE DI COPERTURE A STRUTTURA LIGNEA manto in tegole piane a coda di castoro	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 0,10 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,10	31,72	3,172
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,30 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,30	29,44	8,832
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 0,36 GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,36	26,46	9,526
Z.06.10.0060.030	Formula quantità: 0,05 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,05	8,21	0,411
Z.10.02.0005.010	Formula quantità: 0,03 INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,03	25,70	0,771
	Formula quantità: 0,085 Spese generali del 15%	m³	0,085	17,14	1,457 3,625
	Utile dell'Impresa del 10%				2,779
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					30,570
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					30,570
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,491
Costo macchine					0,640
Costo manodopera alla produzione					21,530
Costo materiali fc					1,457
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,401
C.02.15.0100.050	RIMOZIONE DI COPERTURE A STRUTTURA LIGNEA manto in scandole lignee	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05+0,025	h	0,08	31,72	2,379
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,28	h	0,28	29,44	8,243
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,31	h	0,31	26,46	8,203
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,08	m³	0,080	17,14	1,371
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	8,21	0,411
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,025 Spese generali del 15%	h	0,03	25,70	0,643 3,188
	Utile dell'Impresa del 10%				2,444
	Per arrotondamento				-0,002

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					26,880
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					26,880
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,418
				Costo macchine	0,586
				Costo manodopera alla produzione	18,825
				Costo materiali fc	1,371
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,630
C.02.15.0100.080	RIMOZIONE DI COPERTURE A STRUTTURA LIGNEA manto in lastre di pietra	m²	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,38	h	0,38	29,44	11,187
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,39	h	0,39	26,46	10,319
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	8,21	0,411
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0217	h	0,02	25,70	0,558
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,080	17,14	1,371 3,577 2,742 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					30,170
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					30,170
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,369
				Costo macchine	0,486
				Costo manodopera alla produzione	21,506
				Costo materiali fc	1,371
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,324
C.02.15.0100.100	RIMOZIONE DI COPERTURE A STRUTTURA LIGNEA manto in lamina di zinco o rame	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05+0,0217	h	0,07	31,72	2,274
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,29	h	0,29	29,44	8,538
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,26	h	0,26	26,46	6,880
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	8,21	0,411
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.10.02.0005.025	con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	25,70	0,558
	Formula quantità: 0,0217				
	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE	m³	0,030	75,32	2,260
	macerie frammiste legno, metallo e plastica oltre al 30% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,03				
	Spese generali del 15%				
Utile dell'Impresa del 10%					2,406
Per arrotondamento					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					26,470
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					26,470
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,369
Costo macchine					0,486
Costo manodopera alla produzione					17,692
Costo materiali fc					2,260
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,549
C.02.15.0200.005	RIMOZIONE MANTO DI COPERTURA manto in coppi	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,06	31,72	1,967
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 0,05+0,012				
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	29,44	5,888
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,20				
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,25	26,46	6,615
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 0,25				
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,05	8,21	0,411
Z.06.10.0060.030	Formula quantità: 0,05				
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,01	25,70	0,308
Z.10.02.0005.010	Formula quantità: 0,012				
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,040	17,14	0,686
	Formula quantità: 0,04				
	Spese generali del 15%				
	Utile dell'Impresa del 10%				
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					20,080
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					20,080
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,226
Costo macchine					0,444
Costo manodopera alla produzione					14,470
Costo materiali fc					0,686
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,205
C.02.15.0200.020	RIMOZIONE MANTO DI COPERTURA manto in tegole piane a coda di castoro	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 0,05+0,012 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,06	31,72	1,967
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,16 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,16	29,44	4,710
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 0,10 GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,10	26,46	2,646
Z.06.10.0060.030	Formula quantità: 0,05 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,05	8,21	0,411
Z.10.02.0005.010	Formula quantità: 0,012 INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,01	25,70	0,308
	Formula quantità: 0,04 Spese generali del 15%	m³	0,040	17,14	0,686
	Utile dell'Impresa del 10%				1,609
	Per arrotondamento				1,234
					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					13,570
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					13,570
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,226
Costo macchine					0,444
Costo manodopera alla produzione					9,323
Costo materiali fc					0,686
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,842
C.02.15.0200.050	RIMOZIONE MANTO DI COPERTURA manto in scandole lignee	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05+0,012	h	0,06	31,72	1,967
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,08	h	0,08	29,44	2,355
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	8,21	0,411
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,012	h	0,01	25,70	0,308
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,03	m³	0,030	17,14	0,514
	Spese generali del 15%				1,190
	Utile dell'Impresa del 10%				0,913
	Per arrotondamento				0,001

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					10,040
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					10,040
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,226
				Costo macchine	0,444
				Costo manodopera alla produzione	6,703
				Costo materiali fc	0,514
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,104
C.02.15.0200.080	RIMOZIONE MANTO DI COPERTURA manto in lastre di pietrame	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05+0,012	h	0,06	31,72	1,967
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	29,44	3,238
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	26,46	3,969
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	8,21	0,411
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	25,70	0,308
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,050	17,14	0,857 1,613 1,236 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					13,600
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					13,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,226
				Costo macchine	0,444
				Costo manodopera alla produzione	9,174
				Costo materiali fc	0,857
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,850
C.02.15.0200.100	RIMOZIONE MANTO DI COPERTURA manto in lamina di zinco o rame	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05+0,012	h	0,06	31,72	1,967
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	29,44	2,650
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	26,46	1,058
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.030	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,015	h	0,05	8,21	0,411
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,02	25,70	0,386
		m³	0,040	17,14	0,686
					1,074
					0,823
					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					9,060
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					9,060
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,271
Costo macchine					0,477
Costo manodopera alla produzione					5,675
Costo materiali fc					0,686
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,902
C.02.15.0220.001	RIMOZIONE TAVOLATO DI COPERTURA	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	29,44	0,883
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	26,46	2,117
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	25,70	1,285
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	8,21	0,411
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,015	17,14	0,257
					1,076
					0,825
					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					9,070
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					9,070
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,785
Costo macchine					0,862
Costo manodopera alla produzione					5,220
Costo materiali fc					0,257
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,897

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
C.02.20.0010.010	RIMOZIONE DI INTONACI FATISCENTI intonaci interni su muratura verticale	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	31,72	0,285
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	29,44	4,416
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	26,46	5,292
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,009	h	0,01	25,70	0,231
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,050	17,14	0,857 1,662 1,274 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					14,020
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					14,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,132
Costo macchine					0,100
Costo manodopera alla produzione					9,993
Costo materiali fc					0,857
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,939
C.02.20.0010.020	RIMOZIONE DI INTONACI FATISCENTI intonaci esterni su muratura verticale	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	31,72	0,285
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	29,44	4,416
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	26,46	3,969
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,009	h	0,01	25,70	0,231
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,050	17,14	0,857 1,464 1,122 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					12,340
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					12,340
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo carburanti	0,132
				Costo macchine	0,100
				Costo manodopera alla produzione	8,670
				Costo materiali fc	0,857
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,582
C.02.20.0010.030	RIMOZIONE DI INTONACI FATISCENTI				
	intonaci su superfici voltate di qualsiasi forma	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	31,72	0,285
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	29,44	6,182
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,28	h	0,28	26,46	7,409
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,009	h	0,01	25,70	0,231
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m³	0,050	17,14	0,857 2,245 1,721
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					18,930
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					18,930
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,132
				Costo macchine	0,100
				Costo manodopera alla produzione	13,876
				Costo materiali fc	0,857
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,966
C.02.20.0020.010	RIMOZIONE DI INTONACI				
	intonaci interni su muratura verticale	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	31,72	0,285
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,17	h	0,17	29,44	5,005
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,24	h	0,24	26,46	6,350
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,009	h	0,01	25,70	0,231
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m³	0,050	17,14	0,857 1,909 1,464

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					16,100
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					16,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,132
				Costo macchine	0,100
				Costo manodopera alla produzione	11,640
				Costo materiali fc	0,857
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,372
C.02.20.0020.020	RIMOZIONE DI INTONACI intonaci esterni su muratura verticale	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	31,72	0,285
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	29,44	4,416
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	26,46	5,292
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,009	h	0,01	25,70	0,231
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,050	17,14	0,857 1,662 1,274 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					14,020
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					14,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,132
				Costo macchine	0,100
				Costo manodopera alla produzione	9,993
				Costo materiali fc	0,857
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,939
C.02.20.0020.030	RIMOZIONE DI INTONACI intonaci su superfici voltate di qualsiasi forma	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	31,72	0,285
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	29,44	7,360
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,28	h	0,28	26,46	7,409
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,009	h	0,01	25,70	0,231

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,060	17,14	1,028 2,447 1,876 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					20,640
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					20,640
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,132
Costo macchine					0,100
Costo manodopera alla produzione					15,054
Costo materiali fc					1,029
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,327
C.02.20.0030.010	SCOPRIMENTO DI INTONACI ORIGINALI intonaci interni su muratura verticale	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	31,72	0,285
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,09	h	1,09	31,72	34,575
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,1	h	2,10	26,46	55,566
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,009	h	0,01	25,70	0,231
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m³	0,100	17,14	1,714 13,856 10,623
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					116,850
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					116,850
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,132
Costo macchine					0,100
Costo manodopera alla produzione					90,426
Costo materiali fc					1,714
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					24,479
C.02.20.0030.020	SCOPRIMENTO DI INTONACI ORIGINALI intonaci esterni su muratura verticale	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	31,72	0,285
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,0	h	1,00	31,72	31,720
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.030	Formula quantità: 2,05 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,05	26,46	54,243
Z.10.02.0005.010	Formula quantità: 0,009 INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,01	25,70	0,231
	Formula quantità: 0,18 Spese generali del 15%	m³	0,180	17,14	3,085 13,435
	Utile dell'Impresa del 10%				10,300
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					113,300
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					113,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,132
				Costo macchine	0,100
				Costo manodopera alla produzione	86,248
				Costo materiali fc	3,086
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					23,736
C.02.20.0030.030	SCOPRIMENTO DI INTONACI ORIGINALI intonaci su superfici voltate di qualsiasi forma	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,009	h	0,01	31,72	0,285
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1,19	h	1,19	31,72	37,747
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2,45	h	2,45	26,46	64,827
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,009	h	0,01	25,70	0,231
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,10 Spese generali del 15%	m³	0,100	17,14	1,714 15,721
	Utile dell'Impresa del 10%				12,053
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					132,580
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					132,580
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,132
				Costo macchine	0,100
				Costo manodopera alla produzione	102,859
				Costo materiali fc	1,714
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					27,776
C.02.20.0040.010	RIMOZIONE DI INTONACI SU MURATURE IN PIETrame A VISTA intonaci in calce	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,009	h	0,01	31,72	0,285

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,23	h	0,23	29,44	6,771
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	26,46	7,938
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,009	h	0,01	25,70	0,231
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,100	17,14	1,714 2,541 1,948 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					21,430
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					21,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,132
Costo macchine					0,100
Costo manodopera alla produzione					14,994
Costo materiali fc					1,714
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,491
C.02.20.0040.020	RIMOZIONE DI INTONACI SU MURATURE IN PIETRAMME A VISTA intonaci cementizi	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,009	h	0,01	31,72	0,285
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,28	h	0,28	29,44	8,243
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	26,46	13,230
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,009	h	0,01	25,70	0,231
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,100	17,14	1,714 3,555 2,726 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					29,980
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					29,980
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,132
Costo macchine					0,100
Costo manodopera alla produzione					21,758
Costo materiali fc					1,714

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,277
C.02.24.0030.010	CONSOLIDANTE E BIOCIDA PER PARAMENTI MURARI IN PIETrame	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,22	h	0,22	31,72	6,978
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	29,44	5,888
Z.58.40.0150.005	BIO ESTEL Consolidante e biocida a base di estere etilico dell'acido silicico ed agenti biocidi confezioni 25 lt (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,07	l	1,07	13,20	14,124
Z.58.40.0180.005	BIOTIN T confezione da 20 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	39,00	3,900
Z.58.40.0200.005	PREVENTOL R80 confezione da 5 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	kg	0,07	21,00	1,470
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,100	17,14	1,714 5,111 3,919 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					43,100
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					43,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					12,866
Costo materiali fc					21,208
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,026
C.02.24.0035.010	TRATTAMENTO BIOCIDA INTONACI trattamento biocida per patine e muschi	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	29,44	2,061
Z.58.40.0150.005	BIO ESTEL Consolidante e biocida a base di estere etilico dell'acido silicico ed agenti biocidi confezioni 25 lt (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,07	l	1,07	13,20	14,124
Z.58.40.0180.005	BIOTIN T confezione da 20 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	kg	0,08	39,00	3,120
Z.58.40.0200.005	PREVENTOL R80 confezione da 5 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	kg	0,07	21,00	1,470
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m³	0,100	17,14	1,714 3,706 2,842

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					31,260
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					31,260
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					4,281
Costo materiali fc					20,428
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,551
C.02.24.0035.015	TRATTAMENTO BIOCIDA INTONACI trattamento per patine consistenti, erbe sporadiche	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	31,72	3,172
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	29,44	2,944
Z.58.40.0150.005	BIO ESTEL Consolidante e biocida a base di estere etilico dell'acido silicico ed agenti biocidi confezioni 25 lt (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,07	l	1,07	13,20	14,124
Z.58.40.0180.005	BIOTIN T confezione da 20 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	kg	0,08	39,00	3,120
Z.58.40.0200.005	PREVENTOL R80 confezione da 5 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	kg	0,07	21,00	1,470
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,100	17,14	1,714 3,982 3,053 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					33,580
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					33,580
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,116
Costo materiali fc					20,428
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,036
C.02.24.0050.010	TRATTAMENTO INTONACI CON TINTEGGI STRATIFICATI. descialbo fascia facile limitato agli strati strati pellicolanti superficiali	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	26,46	2,117
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	33,71	0,674
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 3,50		4	0,88	3,080

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	1,50	1,500
Z.58.10.0400.001	OSSIDO DI ALLUMINIO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	2,00	3,70	7,400
Z.58.05.0050.001	CALCIO CARBONATO AMORFO pesante (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	kg	1,50	2,00	3,000
Z.58.10.0500.005	ACQUA DEMINERALIZZATA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	l	5,00	0,39	1,950
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,002	m³	0,002	17,14	0,034
Z.07.40.0080.010	SABBIATRICE Microsabbiatrice (Escluso il consumo di sabbia) (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,25	29,96	7,490 4,467 3,422 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					37,670
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					37,670
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,115
Costo macchine					0,105
Costo manodopera alla produzione					12,077
Costo materiali fc					16,964
Costo materiali fm					0,521
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,887
C.02.24.0050.012	TRATTAMENTO INTONACI CON TINTEGGI STRATIFICATI. descialbo fascia media rivolto agli strati strati pellicolanti stratificati	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	31,72	3,172
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	26,46	2,646
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	33,71	0,674
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		4	0,88	3,520
Z.58.10.0500.005	ACQUA DEMINERALIZZATA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	l	4,00	0,39	1,560
Z.58.10.0400.001	OSSIDO DI ALLUMINIO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	3,00	3,70	11,100
Z.58.05.0050.001	CALCIO CARBONATO AMORFO pesante (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	kg	1,50	2,00	3,000
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	kg	1,50	1,50	2,250
Z.07.40.0080.010	SABBIATRICE Microsabbiatrice (Escluso il consumo di sabbia) (Costo noli				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.10.02.0005.010	trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,35	h	0,35	29,96	10,486
	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE				
	macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,006	m³	0,006	17,14	0,103
	Spese generali del 15%				5,777
	Utile dell'Impresa del 10%				4,419
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					48,710
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					48,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,143
Costo macchine					0,117
Costo manodopera alla produzione					16,184
Costo materiali fc					21,533
Costo materiali fm					0,521
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,199
C.02.24.0050.015	TRATTAMENTO INTONACI CON TINTEGGI STRATIFICATI. descialbo completo fascia difficile, fino alla superficie intonacata	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	31,72	4,758
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	26,46	3,969
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	33,71	1,686
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		3	0,88	2,640
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	1,50	1,500
Z.07.40.0080.010	SABBIATRICE Microsabbiatrice (Escluso il consumo di sabbia) (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,30	h	0,30	29,96	8,988
Z.58.10.0500.005	ACQUA DEMINERALIZZATA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	l	3,00	0,39	1,170
Z.58.05.0050.001	CALCIO CARBONATO AMORFO pesante (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	kg	1,50	2,00	3,000
Z.58.10.0400.001	OSSIDO DI ALLUMINIO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	5,00	3,70	18,500
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,010	17,14	0,171 6,957 5,334 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					58,670
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					58,670
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo carburanti	0,197
				Costo macchine	0,187
				Costo manodopera alla produzione	17,713
				Costo materiali fc	26,981
				Costo materiali fm	1,302
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,288
C.02.25.0010.010	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI tavolati lignei	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,022+0,05	h	0,07	31,72	2,284
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	29,44	2,355
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	26,46	3,440
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,022	h	0,02	25,70	0,565
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	8,21	0,411
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,200	17,14	3,428 1,872 1,436 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					15,790
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					15,790
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
					Costo carburanti 0,373
					Costo macchine 0,488
					Costo manodopera alla produzione 8,079
					Costo materiali fc 3,429
					Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti 3,307
C.02.25.0010.020	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI battuto di calce	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,022+0,05	h	0,07	31,72	2,284
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	29,44	2,944
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	26,46	7,938
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 0,022 GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	25,70	0,565
Z.10.02.0005.010	Formula quantità: 0,05 INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,05	8,21	0,411
	Formula quantità: 0,3 Spese generali del 15%	m³	0,300	17,14	5,142
	Utile dell'Impresa del 10%				2,893
	Per arrotondamento				2,218
					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					24,400
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					24,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,373
Costo macchine					0,488
Costo manodopera alla produzione					13,166
Costo materiali fc					5,143
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,116
C.02.25.0010.030	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI ceramiche e palladiane	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,022+0,05	h	0,07	31,72	2,284
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,23	h	0,23	29,44	6,771
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,21	h	0,21	26,46	5,557
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,022	h	0,02	25,70	0,565
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	8,21	0,411
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,3	m³	0,300	17,14	5,142
	Spese generali del 15%				3,110
	Utile dell'Impresa del 10%				2,384
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					26,220
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					26,220
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,373
Costo macchine					0,488
Costo manodopera alla produzione					14,612
Costo materiali fc					5,143
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,490
C.02.25.0040.001	RIMOZIONE PAVIMENTI IN COTTO	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,022+0,05 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,07	31,72	2,284
Z.01.05.0001.003	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,20	29,44	5,888
Z.06.10.0060.030	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE	h	0,35	26,46	9,261
Z.06.15.0030.020	con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,022 GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO	h	0,02	25,70	0,565
Z.10.02.0005.010	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05 INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE	h	0,05	8,21	0,411
	macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,400	17,14	6,856
	Formula quantità: 0,4				3,790
	Spese generali del 15%				2,906
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,001
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					31,960
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					31,960
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,373
				Costo macchine	0,488
				Costo manodopera alla produzione	17,433
				Costo materiali fc	6,857
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,695
C.02.25.0080.010	SMONTAGGIO PAVIMENTI IN PIETRA lastre fino a cm 8 di spessore	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,022+0,05	h	0,07	31,72	2,284
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	29,44	8,832
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,55	h	0,55	26,46	14,553
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				
	con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,022	h	0,02	25,70	0,565
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO				
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	8,21	0,411
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE				
	macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,400	17,14	6,856
	Formula quantità: 0,4				5,025
	Spese generali del 15%				3,853
	Utile dell'Impresa del 10%				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					42,380
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					42,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,373
				Costo macchine	0,488
				Costo manodopera alla produzione	25,669
				Costo materiali fc	6,857
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,879
C.02.25.0080.020	SMONTAGGIO PAVIMENTI IN PIETRA lastre oltre i cm 8 di spessore	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,022+0,05	h	0,07	31,72	2,284
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,65	h	0,65	26,46	17,199
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,022	h	0,02	25,70	0,565
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	8,21	0,411
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,700	17,14	11,998 7,077 5,425 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					59,680
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					59,680
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,373
				Costo macchine	0,488
				Costo manodopera alla produzione	34,203
				Costo materiali fc	12,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,503
C.02.50.0010.010	RIMOZIONE MATERIALI DI CROLLO zone accessibili a mezzi di carico e trasporto	m³	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03+0,05	h	0,08	31,72	2,538
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,10	h	1,10	29,44	32,384
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,7	h	1,70	26,46	44,982

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50 Si considera una minima parte di materiale selezionato come ad esempio scarti di calci per la discarica in quanto il materiale viene di solito riutilizzato in cantiere per altri lavori.	m³	0,500	17,14	8,570
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	25,70	0,771
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaino, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05 Si considera per il sollevamento e trasporto a discarica delle macerie non recuperabili Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	11,49	0,575
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					113,620
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					113,620
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,662
Costo macchine					0,684
Costo manodopera alla produzione					79,904
Costo materiali fc					8,571
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					23,800
C.02.50.0010.020	RIMOZIONE MATERIALI DI CROLLO zone non accessibili a mezzi di carico e trasporto	m³	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03+0,05	h	0,08	31,72	2,538
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,03	h	1,03	29,44	30,323
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,3	h	2,30	26,46	60,858
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50 Si considera una minima parte di materiale selezionato come ad esempio scarti di calci per la discarica in quanto il materiale viene di solito riutilizzato in cantiere per altri lavori.	m³	0,500	17,14	8,570
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	25,70	0,771
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaino, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05 Si considera per il sollevamento e trasporto a discarica delle macerie non recuperabili Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	11,49	0,575

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					131,100
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					131,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,662
				Costo macchine	0,684
				Costo manodopera alla produzione	93,719
				Costo materiali fc	8,571
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,465
C.02.50.0015.001	SOVRAPPREZZO PER RIMOZIONE AI PIANI SUPERIORI	m³	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	29,44	2,944
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	26,46	3,969
Z.06.15.0010.010	ARGANO ELEVATORE COMPLETO portata massima 300 kg (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,50	1,76	0,880 1,169 0,896 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					9,860
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					9,860
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,028
				Costo macchine	0,089
				Costo manodopera alla produzione	7,649
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,067
C.02.50.0020.010	ABBASSAMENTI E SOLLEVAMENTI MATERIALI DI RECUPERO	m³	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	26,46	13,230
Z.06.15.0010.010	ARGANO ELEVATORE COMPLETO portata massima 300 kg (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,50	1,76	0,880 4,325 3,316 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					36,470
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					36,470
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,028
				Costo macchine	0,089
				Costo manodopera alla produzione	28,686
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,640
C.02.50.0025.010	SCAVI A SEZIONE RISTRETTA IN AMBITI DI INTERESSE CULTURALE ambiti esterni agli edifici	m³	1		

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03+0,05	h	0,08	31,72	2,538
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,10	h	1,10	29,44	32,384
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	26,46	31,752
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50 Si considera una minima parte di materiale selezionato come ad esempio scarti di calci per la discarica in quanto il materiale viene di solito riutilizzato in cantiere per altri lavori.	m³	0,500	17,14	8,570
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	25,70	0,771
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05 Si considera per il sollevamento e trasporto a discarica delle macerie non recuperabili Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	11,49	0,575 11,489 8,808 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					96,890
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					96,890
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	0,662
				Costo macchine	0,684
				Costo manodopera alla produzione	66,674
				Costo materiali fc	8,571
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,300
C.02.50.0025.020	SCAVI A SEZIONE RISTRETTA IN AMBITI DI INTERESSE CULTURALE ambiti interni agli edifici	m³	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03+0,05	h	0,08	31,72	2,538
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,25	h	1,25	29,44	36,800
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	26,46	31,752
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50 Si considera una minima parte di materiale selezionato come ad esempio scarti di calci per la discarica in quanto il materiale viene di solito riutilizzato in cantiere per altri lavori.	m³	0,500	17,14	8,570

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	25,70	0,771
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05 Si considera per il sollevamento e trasporto a scarica delle macerie non recuperabili Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	11,49	0,575 12,151 9,316 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/ m³)					102,470
Prezzo di applicazione(Euro/ m³)					102,470
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,662
				Costo macchine	0,684
				Costo manodopera alla produzione	71,090
				Costo materiali fc	8,571
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,464
C.02.50.0030.001	PULIZIA DI PROSPETTI	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02+0,02	h	0,04	31,72	1,269
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	29,44	6,182
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	26,46	7,938
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,70	0,514
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05 Si considera una minima parte di materiale selezionato come ad esempio scarti di calci per la scarica in quanto il materiale viene di solito riutilizzato in cantiere per altri lavori.	m³	0,050	17,14	0,857
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02 Si considera per il sollevamento e trasporto a scarica delle macerie non recuperabili	h	0,02	11,49	0,230
Z.58.40.0050.005	BENZALCONIO CLORURO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	l	0,20	5,50	1,100 2,714 2,080 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/ m²)					22,880
Prezzo di applicazione(Euro/ m²)					22,880
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,382

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo macchine					0,361
Costo manodopera alla produzione					15,389
Costo materiali fc					1,957
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,790
C.02.50.0035.010	REINTERRO SCAVI E AVVALLAMENTI	m³	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03+0,05	h	0,08	31,72	2,538
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	29,44	7,360
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50 Si considera una minima parte di materiale selezionato come ad esempio scarti di calci per la discarica in quanto il materiale viene di solito riutilizzato in cantiere per altri lavori.	m³	0,500	17,14	8,570
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	25,70	0,771
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05 Si considera per il sollevamento e trasporto a discarica delle macerie non recuperabili Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	11,49	0,575
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					25,070
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					25,070
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,662
Costo macchine					0,684
Costo manodopera alla produzione					9,898
Costo materiali fc					8,571
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,256
C.02.50.0050.001	DISBOSCO SITI ARCHEOLOGICI E RUDERI	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	31,72	1,269
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	29,44	4,710
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	26,46	5,557
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,70	0,514
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0020.020	Formula quantità: 0,01 Si considera una minima parte di materiale selezionato come ad esempio scarti di calci per la scarica in quanto il materiale viene di solito riutilizzato in cantiere per altri lavori.	m³	0,010	17,14	0,171
	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	11,49	0,230
	Formula quantità: 0,02 Si considera per il sollevamento e trasporto a scarica delle macerie non recuperabili				1,868
	Spese generali del 15%				1,432
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,001
	Per arrotondamento				
	Importo totale dell'analisi(Euro/m²)				15,750
Prezzo di applicazione(Euro/m²)				15,750	
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti				0,382	
Costo macchine				0,361	
Costo manodopera alla produzione				11,536	
Costo materiali fc				0,171	
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,299	
C.04.10.0005.005	MURATURE PORTANTI IN MATTONI PIENI mattoni pieni in cotto fatti a mano delle dimensioni di cm 14x28x6,5	m³	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,44	147,200
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,46	52,920
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,250	33,71	8,428
X.12.01.0010.030	CEMENTI cemento bianco tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.58.05.0016.001	Formula quantità: 0,25 CALCE IDRAULICA NHL-5 PER MALTE DI ALLETTAMENTO ED INTONACI (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	100kg	0,25	32,57	8,143
Z.58.05.0055.030	Formula quantità: ,42 POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	100kg	0,42	87,45	36,729
X.28.01.0010.015	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete grezze 20 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	2,00	1,50	3,000
Z.58.05.0700.005	Formula quantità: 0,05 MATSTONE IN COTTO FATTO A MANO dim. 14x28x6.5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,050	162,40	8,120
	Spese generali del 15%	cad.	320,00	3,60	1.152,000
	Utile dell'Impresa del 10%				212,481
					162,902
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)				1.791,923	
Prezzo di applicazione(Euro/m³)				1.791,923	
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti				0,573	
Costo macchine				0,583	
Costo manodopera alla produzione				200,980	

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo materiali fc					1.191,729
Costo materiali fm					22,674
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					375,383
C.04.10.0010.001	RIFACIMENTI MURATURE VERTICALI	m³	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,4	h	4,40	29,44	129,536
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,8	h	6,80	26,46	179,928
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m³	0,250	33,71	8,428
X.12.01.0010.030	CEMENTI cemento bianco tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	100kg	0,25	32,57	8,143
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,80	kg	1,80	1,29	2,322
Z.22.01.0040.005	GRANITI - MASSELLI sassi grezzi da taglio per muri (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	100kg	14,00	2,82	39,480
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	17,14	1,714
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	25,70	0,771
Z.06.05.0020.030	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	15,80	0,474
	Si considera per il caricamento e trasporto a discarica				
	Spese generali del 15%				55,905
	Utile dell'Impresa del 10%				42,860
	Per arrotondamento				0,036
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					471,500
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					471,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,237
Costo macchine					1,493
Costo manodopera alla produzione					315,043
Costo materiali fc					4,036
Costo materiali fm					50,855
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					98,801
C.04.10.0020.001	CONSOLIDAMENTI MURATURE VERTICALI	m³	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	29,44	147,200
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,90	h	6,90	26,46	182,574
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m³	0,250	33,71	8,428
X.12.01.0010.030	CEMENTI cemento bianco tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	100kg	0,25	32,57	8,143
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	kg	1,50	1,29	1,935
Z.22.01.0040.005	GRANITI - MASSELLI sassi grezzi da taglio per muri (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	100kg	21,00	2,82	59,220
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06 si considerano macerie tipo calci fatiscenti	m³	0,060	17,14	1,028
Z.06.05.0020.030	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	15,80	0,474
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03 Si considera per il caricamento e trasporto a discarica Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,03	25,70	0,771 61,751 47,343 0,030
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					520,800
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					520,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,260
Costo macchine					1,638
Costo manodopera alla produzione					336,780
Costo materiali fc					2,964
Costo materiali fm					68,985
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					109,124
C.04.10.0025.001	CONSOLIDAMENTO DI PROSPETTI IN MURATURA	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	31,72	14,274
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	29,44	13,248
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	26,46	11,907
X.10.01.0005.005	SABBIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.12.01.0010.030	sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m³	0,250	33,71	8,428
Z.58.05.0010.005	CEMENTI cemento bianco tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	100kg	0,25	32,57	8,143
Z.22.01.0040.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	kg	1,50	1,29	1,935
Z.10.02.0005.010	GRANITI - MASSELLI sassi grezzi da taglio per muri (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	100kg	3,00	2,82	8,460
Z.06.10.0060.030	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	17,14	0,857
Z.06.05.0020.030	si considerano macerie tipo calci fatiscenti AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	25,70	0,771
	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	15,80	0,474
	Si considera per il caricamento e trasporto a discarica				10,275
	Spese generali del 15%				7,877
	Utile dell'Impresa del 10%				0,001
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					86,650
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					86,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,200
				Costo macchine	1,266
				Costo manodopera alla produzione	40,862
				Costo materiali fc	2,792
				Costo materiali fm	22,365
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,153
C.04.10.0040.005	INIEZIONI IN MURATURA murature di spessore da cm 50 a cm 70	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	31,72	15,860
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,44	44,160
Z.58.05.0018.001	CALCE IDRAULICA NHL-5 PER INIEZIONI (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60	100kg	0,60	47,19	28,314
Z.06.40.0090.010	POMPA A MANO PER INIEZIONI CALCESTRUZZO Manuale (escluso operatore) (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,30	h	0,30	1,71	0,513
	Spese generali del 15%				13,327
	Utile dell'Impresa del 10%				10,217
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					112,390
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					112,390

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo macchine					0,513
Costo manodopera alla produzione					60,020
Costo materiali fc					28,314
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					23,543
C.04.10.0040.010	INIEZIONI IN MURATURA				
	murature di spessore da cm 71 a cm 100	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6	h	0,60	31,72	19,032
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.58.05.0018.001	CALCE IDRAULICA NHL-5 PER INIEZIONI (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,4	100kg	1,40	47,19	66,066
Z.06.40.0090.010	POMPA A MANO PER INIEZIONI CALCESTRUZZO Manuale (escluso operatore) (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,6 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,60	1,71	1,026 17,335 13,290 0,011
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					146,200
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					146,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo macchine					1,026
Costo manodopera alla produzione					48,472
Costo materiali fc					66,066
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,636
C.04.20.0010.005	PERFORAZIONI PER PRECONSOLIDAMENTI				
	perforazione ad acqua di diametro fino a 30 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,2	h	2,20	31,72	69,784
Z.06.40.0110.010	CAROTATRICE IDRAULICA Fino a 200 bar inclinabile lungo 2 assi (escluso le corone diamantate da conteggiarsi a parte con apposito sovrapprezzo) (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,0	h	2,00	26,43	52,860
Z.06.40.0110.021	CAROTATRICE IDRAULICA sovrapprezzo per corone diamantate con ø int. da mm 45 fino a mm 70 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	2,00	0,83	1,660 18,646 14,295 -0,045
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					157,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					157,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					14,377
Costo macchine					28,358
Costo manodopera alla produzione					81,560
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					32,896
C.04.20.0010.010	PERFORAZIONI PER PRECONSOLIDAMENTI				
	perforazione ad acqua di diametro da 31 mm a 60 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.40.0110.010	cantiere) Formula quantità: 2,40 CAROTATRICE IDRAULICA Fino a 200 bar inclinabile lungo 2 assi (escluso le corone diamantate da conteggiarsi a parte con apposito sovrapprezzo) (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,40	31,72	76,128
Z.06.40.0110.021	Formula quantità: 1,9 CAROTATRICE IDRAULICA sovrapprezzo per corone diamantate con ø int. da mm 45 fino a mm 70 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,90	26,43	50,217
	Formula quantità: 1,9 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	1,90	0,83	1,577 19,188 14,711 -0,021
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					161,800
Prezzo di applicazione(Euro/m)					161,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	13,658
				Costo macchine	26,940
				Costo manodopera alla produzione	87,315
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,878
C.04.20.0010.015	PERFORAZIONI PER PRECONSOLIDAMENTI perforazione ad aria di diametro fino a 30 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 5,50	h	5,50	31,72	174,460
Z.06.40.0100.010	CAROTATRICE ELETTRICA inclinabile solo lungo l'asse verticale 1700 W (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	6,00	2,23	13,380
Z.06.40.0100.021	CAROTATRICE ELETTRICA sovrapprezzo per corone diamantate di diametro fino a 62 mm - lunghezza fino 450 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	6,00	0,83	4,980
	Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento				28,923 22,174 -0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					243,900
Prezzo di applicazione(Euro/m)					243,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,277
				Costo macchine	8,163
				Costo manodopera alla produzione	183,292
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,080
C.04.20.0010.020	PERFORAZIONI PER PRECONSOLIDAMENTI perforazione ad aria di diametro da 31 mm a 60 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 5,6	h	5,60	31,72	177,632
Z.06.40.0100.010	CAROTATRICE ELETTRICA inclinabile solo lungo l'asse verticale 1700 W (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	5,00	2,23	11,150
Z.06.40.0100.021	CAROTATRICE ELETTRICA sovrapprezzo per corone diamantate di diametro fino a 62 mm - lunghezza fino 450 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	5,00	0,83	4,150
	Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento				28,940 22,187 0,041

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					244,100
Prezzo di applicazione(Euro/m)					244,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,064
				Costo macchine	6,804
				Costo manodopera alla produzione	184,992
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,168
C.04.20.0020.005	PERFORAZIONI MURATURE RAFFREDDAMENTO AD ACQUA				
	perforazioni di diametro da 30 mm a 60 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2,85	h	2,85	31,72	90,402
Z.06.40.0110.010	CAROTATRICE IDRAULICA				
	Fino a 200 bar inclinabile lungo 2 assi (escluso le corone diamantate da conteggiarsi a parte con apposito sovrapprezzo) (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1,8	h	1,80	26,43	47,574
Z.06.40.0110.021	CAROTATRICE IDRAULICA				
	sovrapprezzo per corone diamantate con ø int. da mm 45 fino a mm 70 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1,8	h	1,80	0,83	1,494
	Spese generali del 15%				20,921
	Utile dell'Impresa del 10%				16,039
	Per arrotondamento				-0,030
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					176,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					176,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	12,939
				Costo macchine	25,523
				Costo manodopera alla produzione	101,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,930
C.04.20.0020.010	PERFORAZIONI MURATURE RAFFREDDAMENTO AD ACQUA				
	perforazioni di diametro da 61 mm a 100 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2,90	h	2,90	31,72	91,988
Z.06.40.0110.010	CAROTATRICE IDRAULICA				
	Fino a 200 bar inclinabile lungo 2 assi (escluso le corone diamantate da conteggiarsi a parte con apposito sovrapprezzo) (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 2,50	h	2,50	26,43	66,075
Z.06.40.0110.023	CAROTATRICE IDRAULICA				
	sovrapprezzo per corone diamantate con ø int. da mm 75 fino a mm 118 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 2,50	h	2,50	1,37	3,425
	Spese generali del 15%				24,223
	Utile dell'Impresa del 10%				18,571
	Per arrotondamento				0,018
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					204,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					204,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	17,971
				Costo macchine	36,801
				Costo manodopera alla produzione	106,708
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,812

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
C.04.20.0020.015	PERFORAZIONI MURATURE RAFFREDDAMENTO AD ACQUA perforazioni di diametro da 101 mm a 140 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,10	h	3,10	31,72	98,332
Z.06.40.0110.010	CAROTATRICE IDRAULICA Fino a 200 bar inclinabile lungo 2 assi (escluso le corone diamantate da conteggiarsi a parte con apposito sovrapprezzo) (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,70	h	2,70	26,43	71,361
Z.06.40.0110.025	CAROTATRICE IDRAULICA sovrapprezzo per corone diamantate con ø int. da mm 124 fino a mm 241 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,70 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	2,70	3,81	10,287 26,997 20,698 0,025
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					227,700
Prezzo di applicazione(Euro/m)					227,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	19,408
				Costo macchine	46,331
				Costo manodopera alla produzione	114,230
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,720
C.04.20.0030.005	PERFORAZIONI MURATURE RAFFREDDAMENTO AD ARIA perforazioni di diametro da 30 mm a 60 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,1	h	6,10	31,72	193,492
Z.06.40.0100.010	CAROTATRICE ELETTRICA inclinabile solo lungo l'asse verticale 1700 W (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5,8	h	5,80	2,23	12,934
Z.06.40.0100.021	CAROTATRICE ELETTRICA sovrapprezzo per corone diamantate di diametro fino a 62 mm - lunghezza fino 450 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5,8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	5,80	0,83	4,814 31,686 24,293 -0,019
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					267,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					267,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,234
				Costo macchine	7,892
				Costo manodopera alla produzione	202,030
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,960
C.04.20.0030.010	PERFORAZIONI MURATURE RAFFREDDAMENTO AD ARIA perforazioni di diametro da 61 mm a 100 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6,50	h	6,50	31,72	206,180
Z.06.40.0100.010	CAROTATRICE ELETTRICA inclinabile solo lungo l'asse verticale 1700 W (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.40.0100.023	Formula quantità: 6,10	h	6,10	2,23	13,603
	CAROTATRICE ELETTRICA				
	sovrapprezzo per corone diamantate di diametro oltre 62 mm e fino a 112 mm - lunghezza fino 450 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 6,10	h	6,10	1,37	8,357
	Spese generali del 15%				34,221
Utile dell'Impresa del 10%					26,236
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					288,600
Prezzo di applicazione(Euro/m)					288,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,299
Costo macchine					11,598
Costo manodopera alla produzione					215,159
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					60,460
C.04.20.0030.015	PERFORAZIONI MURATURE RAFFREDDAMENTO AD ARIA perforazioni di diametro da 101 mm a 140 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 7,5	h	7,50	31,72	237,900
Z.06.40.0100.010	CAROTATRICE ELETTRICA inclinabile solo lungo l'asse verticale 1700 W (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	7,00	2,23	15,610
Z.06.40.0100.025	CAROTATRICE ELETTRICA sovrapprezzo per corone diamantate di diametro oltre 112 mm e fino a 250 mm - lunghezza fino 450 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	7,00	3,81	26,670
	Spese generali del 15%				42,027
	Utile dell'Impresa del 10%				32,221
	Per arrotondamento				-0,028
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					354,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					354,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,490
Costo macchine					30,391
Costo manodopera alla produzione					248,204
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					74,220
C.04.30.0010.010	BARRE IN ACCIAIO DI CUCITURA barre Fe 510 B	kg	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,13	h	0,13	31,72	4,124
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,12	h	0,12	26,46	3,175
X.43.01.05.0010.00	si considera uno sfrido del 5 % per le parti perse e/o troncate per dimensioni ridotte nel campo del restauro : ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1 + 5 % sfrido	kg	1,05	1,11	1,166
Z.06.05.0110.010	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso fino a Kg. 12 e l/s 19 di consumo aria (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	1,35	0,068

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
A.05.05.0091.005	FACCIAVISTA TRANCIATO IN PORFIDO spessore 8 - 14 e con entranza max. 12 (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	3,00	41,08	123,240 19,766 15,154 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					166,690
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					166,690
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,015
Costo macchine					0,075
Costo manodopera alla produzione					7,650
Costo materiali fc					97,428
Costo materiali fm					0,746
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					60,752
C.04.30.0020.020	BARRE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA barre a.r. 85/105 tipo "Dywidag" diam. 26.5 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	31,72	285,480
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	9,00	26,46	238,140
Z.58.05.0550.005	BARRE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 4,48	kg	4,48	3,45	15,456
Z.06.05.0110.010	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso fino a Kg. 12 e l/s 19 di consumo aria (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	1,35	0,135
Z.58.05.0046.005	CEMENTO REOPLASTICO ESPANSIVO PER INIEZIONI (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	47,00	1,05	49,350
Z.58.05.0551.005	ACCESSORI PER BARRE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA diametro 26.5 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	67,00	67,000
Z.06.40.0110.020	Trattasi di speciali carotatrici idrauliche per fori di lunghezze variabili molto lunghe superiori ai 4.00 mt con prolunghe di 1 mt cadauna.: CAROTATRICE IDRAULICA Oltre 200 fino a 230 bar inclinabile lungo 2 assi (escluso le corone diamantate da conteggiarsi a parte con apposito sovrapprezzo) (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8,2	h	8,20	27,81	228,042
Z.06.40.0110.021	Trattasi di speciali carotatrici idrauliche per fori di lunghezze variabili molto lunghe superiori ai 4.00 mt con prolunghe di 1 mt cadauna e speciali corone diamantate con usura molto alta.: CAROTATRICE IDRAULICA sovrapprezzo per corone diamantate con ø int. da mm 45 fino a mm 70 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8,2 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	8,20	0,83	6,806 133,561 102,397 0,033
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					1.126,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					1.126,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					66,429
Costo macchine					120,243
Costo manodopera alla produzione					571,902
Costo materiali fc					131,806
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					235,991

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
C.04.30.0020.030	BARRE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA barre a.r. 85/105 tipo "Dywidag" diam. 32 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	31,72	317,200
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	26,46	264,600
Z.58.05.0550.005	BARRE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 6,54	kg	6,54	3,45	22,563
Z.06.05.0110.010	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso fino a Kg. 12 e l/s 19 di consumo aria (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	1,35	0,135
Z.58.05.0046.005	CEMENTO REOPLASTICO ESPANSIVO PER INIEZIONI (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	57,00	1,05	59,850
Z.58.05.0551.005	ACCESSORI PER BARRE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA diametro 26.5 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,4	kg	1,40	67,00	93,800
Z.06.40.0110.020	Trattasi di speciali carotatrici idrauliche per fori di lunghezze variabili molto lunghe superiori ai 4.00 mt con prolunghe di 1 mt cadauna.: CAROTATRICE IDRAULICA Oltre 200 fino a 230 bar inclinabile lungo 2 assi (escluso le corone diamantate da conteggiarsi a parte con apposito sovrapprezzo) (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8,7	h	8,70	27,81	241,947
Z.06.40.0110.021	Trattasi di speciali carotatrici idrauliche per fori di lunghezze variabili molto lunghe superiori ai 4.00 mt con prolunghe di 1 mt cadauna e speciali corone diamantate con usura molto alta.: CAROTATRICE IDRAULICA sovrapprezzo per corone diamantate con ø int. da mm 45 fino a mm 70 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8,70 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	8,70	0,83	7,221 151,097 115,841 0,046
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					1.274,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					1.274,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					70,478
Costo macchine					127,566
Costo manodopera alla produzione					633,026
Costo materiali fc					176,213
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					266,984
C.04.30.0020.040	BARRE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA barre a.r. 85/105 tipo "Dywidag" diam. 36 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	11,00	31,72	348,920
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	11,00	26,46	291,060
Z.58.05.0550.005	BARRE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 8,27	kg	8,27	3,45	28,532
Z.06.05.0110.010	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso fino a Kg. 12 e l/s 19 di consumo aria (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	1,35	0,135
Z.58.05.0046.005	CEMENTO REOPLASTICO ESPANSIVO PER INIEZIONI (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	67,00	1,05	70,350

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.58.05.0551.005	ACCESSORI PER BARRE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA diametro 26.5 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,35	kg	2,35	67,00	157,450
Z.06.40.0110.020	Trattasi di speciali carotatrici idrauliche per fori di lunghezze variabili molto lunghe superiori ai 4.00 mt con prolunghe di 1 mt cadauna.: CAROTATRICE IDRAULICA Oltre 200 fino a 230 bar inclinabile lungo 2 assi (escluso le corone diamantate da conteggiarsi a parte con apposito sovrapprezzo) (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	9,00	27,81	250,290
Z.06.40.0110.023	CAROTATRICE IDRAULICA sovrapprezzo per corone diamantate con ø int. da mm 75 fino a mm 118 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	9,00	1,37	12,330 173,860 133,293 -0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					1.466,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					1.466,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	72,908
				Costo macchine	136,825
				Costo manodopera alla produzione	692,972
				Costo materiali fc	256,332
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	307,133
C.04.30.0050.010	TESATURA DI TIRANTI fino a nr. 5 tiranti	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	31,72	50,752
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	26,46	47,628
Z.06.05.0110.010	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso fino a Kg. 12 e l/s 19 di consumo aria (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	1,35	0,675
X.43.01.05.0010.01	ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI travi, cordoli, solai e solette EDILE (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	20,00	1,40	28,000
Z.58.05.0046.005	CEMENTO REOPLASTICO ESPANSIVO PER INIEZIONI (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	13,00	1,05	13,650 21,106 16,181 0,008
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					178,000
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					178,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,253
				Costo macchine	0,999
				Costo manodopera alla produzione	110,518
				Costo materiali fc	13,650
				Costo materiali fm	14,342
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,626
C.04.30.0050.020	TESATURA DI TIRANTI da nr. 6 a nr. 10 tiranti	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	cantiere) LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	31,72	31,720
Z.06.05.0110.010	Formula quantità: 1,3 MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso fino a Kg. 12 e l/s 19 di consumo aria (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,30	26,46	34,398
X.43.01.05.0010.01	Formula quantità: 0,5 ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI travi, cordoli, solai e solette EDILE (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,50	1,35	0,675
Z.58.05.0046.005	CEMENTO REOPLASTICO ESPANSIVO PER INIEZIONI (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	20,00	1,40	28,000
	Spese generali del 15%	kg	25,00	1,05	26,250
	Utile dell'Impresa del 10%				18,156
	Per arrotondamento				13,920
					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					153,120
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					153,120
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,253
				Costo macchine	0,999
				Costo manodopera alla produzione	78,256
				Costo materiali fc	26,250
				Costo materiali fm	14,342
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,408
C.04.30.0050.030	TESATURA DI TIRANTI oltre i nr. 10 tiranti	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	31,72	31,720
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,80	26,46	21,168
Z.06.05.0110.010	Formula quantità: 0,8 MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso fino a Kg. 12 e l/s 19 di consumo aria (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,55	1,35	0,743
X.43.01.05.0010.01	Formula quantità: 0,55 ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI travi, cordoli, solai e solette EDILE (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,55	1,35	0,743
Z.58.05.0046.005	CEMENTO REOPLASTICO ESPANSIVO PER INIEZIONI (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	20,00	1,40	28,000
	Spese generali del 15%	kg	25,00	1,05	26,250
	Utile dell'Impresa del 10%				16,182
	Per arrotondamento				12,406
					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					136,470
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					136,470
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,259
				Costo macchine	1,061
				Costo manodopera alla produzione	65,026
				Costo materiali fc	26,250
				Costo materiali fm	14,342
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,920

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
C.04.40.0010.001	CONSOLIDAMENTO STATICO DI SOLAI IN LEGNO	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,9	h	0,90	31,72	28,548
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,9	h	0,90	29,44	26,496
X.28.01.0040.030	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI travi lamellari abete segati a spigolo vivo GL 24 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	m³	0,040	952,20	38,088
X.43.01.40.0170.07	CHIODERIA viti acciaio per carpenteria in legno diametro 10x200 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	25,00	0,04	1,000
Z.37.0070.025	TELI POLIETILENE telo polietilene spessore 4/10 di mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m²	1,50	1,17	1,755
X.43.01.05.0020.00	ACCIAIO PER C.L.S. RETI ELETTROSALDATE rete elettrosaldata aderenza migliorata GENERICA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 3,3	kg	3,30	1,22	4,026
X.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	100kg	0,20	17,83	3,566
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	m³	0,500	33,71	16,855
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,35	h	0,35	25,70	8,995
Z.06.15.0030.010	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 24 e sbraccio di m. 25. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	7,39	0,370
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,020	17,14	0,343 19,506 14,955 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					164,500
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					164,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	6,367
				Costo macchine	5,340
				Costo manodopera alla produzione	58,068
				Costo materiali fc	1,343
				Costo materiali fm	58,828
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,513
C.04.40.0020.001	CONSOLIDAMENTO STATICO DI SOLAI IN TRAVI DI LEGNO E TUFO	m²	1		

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,20	h	1,20	31,72	38,064
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,44	35,328
X.28.01.0040.030	Tavole in legno lamellare da (0.04x0.35)cm in un mq ci stanno mc 0.04x0.70x1.00=mc0.028: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI travi lamellari abete segati a spigolo vivo GL 24 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	m³	0,030	952,20	28,566
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,80	kg	0,80	52,00	41,600
X.43.01.40.0170.07	CHIODERIA viti acciaio per carpenteria in legno diametro 10x200 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	9,00	0,04	0,360
X.43.01.10.0010.02	mm35x15x1ml circa 5 kg: STRADE - travi in acciaio Fe430/S275 altezza oltre 200 mm HEA 240 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	9,00	1,25	11,250
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: ,2			0,88	0,176
Z.58.05.0055.010	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo tipo "polvere" (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	kg	1,00	1,50	1,500
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,20	h	0,20	25,70	5,140
Z.06.15.0030.010	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 24 e sbraccio di m. 25. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	7,39	0,739
Z.06.15.0010.010	ARGANO ELEVATORE COMPLETO portata massima 300 kg (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,30	h	0,30	1,76	0,528
Z.10.02.0005.010	si considerano circa 50 Kg per mq: INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Consolidamento di solaio in legno con il sistema a secco con viti, collante e tavole lignee Per arrotondamento	m³	0,030	17,14	0,514 24,565 18,833 0,037
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					207,200
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					207,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	3,065
				Costo macchine	2,831
				Costo manodopera alla produzione	74,157
				Costo materiali fc	44,150
				Costo materiali fm	38,047
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,801

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
C.04.40.0050.001	RICOSTRUZIONE SEDI DI APPOGGIO LIGNEE DEGRADATE	dm³	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	31,72	9,516
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	29,44	8,832
Z.06.05.0150.010	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso oltre 3,00 kg (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	2,45	0,245
Z.06.50.0030.010	POMPA IDRAULICA MANUALE pressione massima 8 bar (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,20	h	0,20	0,76	0,152
X.28.01.0010.005	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,007	m³	0,007	162,40	1,137
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	kg	0,30	1,18	0,354
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,16	kg	0,16	52,00	8,320
Z.58.05.0155.001	INDURENTE PER RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,16	kg	0,16	49,00	7,840
Z.58.05.0500.030	BARRE IN VETRORESINA PER ARMATURE diametro 20 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	0,20	19,80	3,960 6,053 4,641
Importo totale dell'analisi(Euro/dm³)					51,050
Prezzo di applicazione(Euro/dm³)					51,050
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,002
Costo macchine					0,123
Costo manodopera alla produzione					18,632
Costo materiali fc					20,462
Costo materiali fm					1,131
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,694
C.04.40.0060.010	CONSOLIDAMENTO DI ELEMENTI STRUTTURALI LIGNEI armatura con barre da mm 12 a mm 16	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	31,72	31,720
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.06.05.0150.010	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso oltre 3,00 kg (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,30	h	0,30	2,45	0,735
Z.06.50.0030.010	POMPA IDRAULICA MANUALE pressione massima 8 bar (Costo noli trasporti - Costo noli e				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.43.01.40.0170.01	trasporti) Formula quantità: 0,20 CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	h	0,20	0,76	0,152
X.28.01.0010.005	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	kg	0,30	1,18	0,354
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,25	m³	0,050	162,40	8,120
Z.58.05.0155.001	INDURENTE PER RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,25	kg	1,25	52,00	65,000
Z.58.05.0500.020	BARRE IN VETRORESINA PER ARMATURE diametro 14 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,03 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	1,25	49,00	61,250
		m	1,03	8,58	8,837
					30,841
					23,645
					0,006
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					260,100
Prezzo di applicazione(Euro/m)					260,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,006
Costo macchine					0,314
Costo manodopera alla produzione					61,774
Costo materiali fc					135,429
Costo materiali fm					8,079
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					54,492
C.04.40.0060.015	CONSOLIDAMENTO DI ELEMENTI STRUTTURALI LIGNEI armatura con barre da mm 18 a mm 20	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	31,72	38,064
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,44	35,328
Z.06.05.0150.010	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso oltre 3,00 kg (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,40	h	0,40	2,45	0,980
Z.06.50.0030.010	POMPA IDRAULICA MANUALE pressione massima 8 bar (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	0,76	0,190
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	1,18	0,177
X.28.01.0010.005	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	162,40	8,120
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.58.05.0155.001	(Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,75 INDURENTE PER RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO	kg	1,75	52,00	91,000
Z.58.05.0500.030	(Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,75 BARRE IN VETRORESINA PER ARMATURE diametro 20 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,03 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg m	1,75 1,03	49,00 19,80	85,750 20,394 42,000 32,200 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					354,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					354,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,007
Costo macchine					0,418
Costo manodopera alla produzione					74,179
Costo materiali fc					197,315
Costo materiali fm					8,079
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					74,197
C.04.40.0080.010	ADEGUAMENTO STATICO TRAVI LIGNEE per sovratravi di sezione inferiore a cm2 250	dm³	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,40	h	0,40	31,72	12,688
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,40	h	0,40	29,44	11,776
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	kg	0,02	52,00	0,780
Z.58.05.0155.001	INDURENTE PER RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	kg	0,02	49,00	0,735
X.43.01.05.0010.00	ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	kg	0,40	1,11	0,444
Z.58.05.0500.020	BARRE IN VETRORESINA PER ARMATURE diametro 14 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,20	8,58	1,716 4,221 3,236 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/dm³)					35,600
Prezzo di applicazione(Euro/dm³)					35,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,004
Costo macchine					0,006
Costo manodopera alla produzione					24,597
Costo materiali fc					3,231
Costo materiali fm					0,284
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,467

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
C.04.40.0080.020	ADEGUAMENTO STATICO TRAVI LIGNEE per sovratravi di sezione maggiore uguale a cm2 250	dm³	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	31,72	11,102
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,40	h	0,40	29,44	11,776
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	kg	0,02	52,00	0,780
Z.58.05.0155.001	INDURENTE PER RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	kg	0,02	49,00	0,735
X.43.01.05.0010.00	ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	kg	0,40	1,11	0,444
Z.58.05.0500.020	BARRE IN VETRORESINA PER ARMATURE diametro 14 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	0,20	8,58	1,716 3,983 3,054
Importo totale dell'analisi(Euro/dm³)					33,590
Prezzo di applicazione(Euro/dm³)					33,590
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,004
				Costo macchine	0,006
				Costo manodopera alla produzione	23,011
				Costo materiali fc	3,231
				Costo materiali fm	0,284
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,043
C.04.40.0090.001	RINFORZO TRAVI LIGNEE CON BARRE IN ACCIAIO	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,8	h	3,80	31,72	120,536
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4,00	h	4,00	29,44	117,760
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,03	kg	1,03	52,00	53,560
Z.58.05.0155.001	INDURENTE PER RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,03	kg	1,03	49,00	50,470
X.43.01.05.0010.00	ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 6,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	6,50	1,11	7,215 52,431 40,197 0,031
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					442,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					442,200

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,064
				Costo macchine	0,120
				Costo manodopera alla produzione	240,459
				Costo materiali fc	104,030
				Costo materiali fm	4,615
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					92,766
C.04.40.0100.001	RINFORZO TRAVI LIGNEE CON FERRI PIATTI	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	31,72	12,688
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,44	14,720
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	52,00	52,000
Z.58.05.0155.001	INDURENTE PER RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	49,00	9,800
X.43.01.10.0010.02	STRADE - travi in acciaio Fe430/S275 altezza fino 200 mm HEA 160 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	13,00	1,22	15,860
X.43.01.40.0170.05	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	10,00	0,09	0,900 15,895 12,186 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					134,050
Prezzo di applicazione(Euro/m)					134,050
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,026
				Costo macchine	0,060
				Costo manodopera alla produzione	27,655
				Costo materiali fc	62,700
				Costo materiali fm	13,585
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,055
C.04.40.0110.001	RINFORZO TRAVI LIGNEE CON PROFILATI A T	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	31,72	34,892
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	29,44	38,272
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	52,00	52,000
Z.58.05.0155.001	INDURENTE PER RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	49,00	9,800
X.43.01.10.0010.02	STRADE - travi in acciaio Fe430/S275 altezza fino 200 mm HEA 160 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	10,00	1,22	12,200
X.43.01.40.0170.05	CHIODERIA tasselli espansione con vite 8x80 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15%	cad.	13,00	0,09	1,170 22,250

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					17,058
Per arrotondamento					-0,042
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					187,600
Prezzo di applicazione(Euro/m)					187,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,020
Costo macchine					0,047
Costo manodopera alla produzione					73,356
Costo materiali fc					62,970
Costo materiali fm					10,450
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					40,784
C.04.50.0010.001	CONSOLIDAMENTO VOLTE IN MURATURA	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,70	h	0,70	31,72	22,204
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,70	h	0,70	29,44	20,608
X.10.01.0010.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO pietrisco di frantoio granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³ (da CCIAA MI) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,9	m³	0,900	29,52	26,568
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,80	kg	0,80	1,29	1,032
X.43.01.05.0020.00	ACCIAIO PER C.I.S. RETI ELETTROSALDATE rete elettrosaldata aderenza migliorata GENERICA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 4,9	kg	4,90	1,22	5,978
X.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	100kg	0,10	17,83	1,783
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7	m³	0,700	33,71	23,597
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,34	h	0,34	25,70	8,738
Z.06.15.0030.010	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 24 e sbraccio di m. 25. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	7,39	0,370
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	m³	0,500	17,14	8,570
X.43.01.05.0010.00	ACCIAIO PER C.I.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	15,00	1,11	16,650 20,415 15,651 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					172,160
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					172,160

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	8,894
				Costo macchine	8,046
				Costo manodopera alla produzione	54,388
				Costo materiali fc	9,603
				Costo materiali fm	51,594
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,389
C.04.80.0010.001	COPERTURE PROVVISORIALI	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	31,72	9,516
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	26,46	7,938
X.28.01.0040.015	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi 10x12x400 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	375,60	22,536
X.28.01.0010.015	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete grezze 20 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	162,40	3,248
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	1,18	0,590
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	kg	0,50	1,45	0,725
Z.37.0010.015	BITUMINOSI - MEMBRANE membrana BPE armata spessore 4 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,10	m²	1,10	13,06	14,366
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02 Spese generali del 15% Spese generali del 15%	h	0,02	25,70	0,514 8,915 10,252
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					78,600
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					78,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,295
				Costo macchine	0,222
				Costo manodopera alla produzione	17,533
				Costo materiali fc	1,275
				Costo materiali fm	40,054
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,167
C.04.80.0020.001	CENTINATURE	m³	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	29,44	176,640
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.28.01.0010.015	cantiere) LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete grezze 20 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7	h	6,00	26,46	158,760
X.28.01.0040.010	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,6	m³	0,700	162,40	113,680
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 5,5	m³	0,600	318,40	191,040
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	5,50	1,18	6,490
		kg	3,00	1,45	4,350
					97,644
					74,860
					0,036
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					823,500
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					823,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,017
Costo macchine					0,101
Costo manodopera alla produzione					336,707
Costo materiali fc					10,500
Costo materiali fm					303,656
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					172,540
C.04.80.0030.001	PUNTELLATURE	m³	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5	h	3,50	29,44	103,040
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5	h	3,50	26,46	92,610
X.28.01.0010.015	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete grezze 20 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,6	m³	0,600	162,40	97,440
X.28.01.0040.015	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi 10x12x400 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,9	m³	0,900	375,60	338,040
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 6,5	kg	6,50	1,18	7,670
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	3,00	1,45	4,350
					96,473
					73,962
					0,015

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					813,600
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					813,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,019
				Costo macchine	0,117
				Costo manodopera alla produzione	197,146
				Costo materiali fc	11,640
				Costo materiali fm	434,220
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					170,450
C.04.80.0040.001	SMONTAGGIO PUNTELLATURE	m³	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,65	h	1,65	31,72	52,338
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	26,46	66,150
Z.04.05.0005.005	MACERIE INERTI macerie pulite selezionate CER 170904 - Fornitore ECONORD/ Listino prezzi 2023 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60	t	0,60	10,00	6,000
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,2	h	0,20	25,70	5,140
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,05	8,21	0,411 19,506 14,955
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					164,500
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					164,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,990
				Costo macchine	2,511
				Costo manodopera alla produzione	118,488
				Costo materiali fc	6,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					34,461
C.15.10.0010.002	INTONACO CIVILE PER ESTERNO con calci NHL 3,5	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	26,46	5,292
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	33,71	0,674
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		40	0,88	35,200
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	1,50	0,750

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	8,21	0,082 7,251 5,559 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					61,150
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					61,150
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,056
Costo macchine					0,107
Costo manodopera alla produzione					11,698
Costo materiali fc					35,950
Costo materiali fm					0,521
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,808
C.15.10.0010.005	INTONACO CIVILE PER ESTERNO con calci NHL 5	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	26,46	5,292
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	33,71	0,674
Z.58.05.0016.001	CALCE IDRAULICA NHL-5 PER MALTE DI ALLETTAMENTO ED INTONACI (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	100kg	0,40	87,45	34,980
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	1,50	0,750
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	8,21	0,082 7,218 5,534 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					60,870
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					60,870
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,056
Costo macchine					0,107
Costo manodopera alla produzione					11,698
Costo materiali fc					35,730
Costo materiali fm					0,521
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,748
C.15.10.0015.001	INTONACO "LAVATO" CON INERTI A VISTA PER ESTERNO per rinnovamento complessivo di intonaci con calci NHL3,5	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	cantiere) Formula quantità: 0,25 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,25	31,72	7,930
X.10.01.0005.005	Formula quantità: 0,25 SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,25	26,46	6,615
Z.58.05.0015.005	Formula quantità: 0,02 CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,020	33,71	0,674
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		40	0,88	35,200
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 0,5 GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	kg	0,50	1,50	0,750
	Formula quantità: 0,01 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	8,21	0,082 7,688 5,894 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					64,830
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					64,830
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,056
				Costo macchine	0,107
				Costo manodopera alla produzione	14,607
				Costo materiali fc	35,950
				Costo materiali fm	0,521
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,579
C.15.10.0015.002	INTONACO "LAVATO" CON INERTI A VISTA PER ESTERNO per rinnovamento complessivo di intonaci con calci NHL5	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,25 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,25	31,72	7,930
X.10.01.0005.005	Formula quantità: 0,25 SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,25	26,46	6,615
Z.58.05.0016.001	Formula quantità: 0,02 CALCE IDRAULICA NHL-5 PER MALTE DI ALLETTAMENTO ED INTONACI (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,020	33,71	0,674
Z.58.05.0055.030	Formula quantità: 0,40 POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	100kg	0,40	87,45	34,980
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 0,5 GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	kg	0,50	1,50	0,750
	Formula quantità: 0,01 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	8,21	0,082 7,655 5,869 0,005

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					64,560
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					64,560
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,056
				Costo macchine	0,107
				Costo manodopera alla produzione	14,607
				Costo materiali fc	35,730
				Costo materiali fm	0,521
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,529
C.15.10.0015.005	INTONACO "LAVATO" CON INERTI A VISTA PER ESTERNO per riprese di porzioni di intonaco ad integrazione a livello o sottolivello di parti in conservazione con calci NHL3,5	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,40	h	0,40	31,72	12,688
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	26,46	9,261
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	33,71	0,674
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		40	0,88	35,200
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	1,50	0,750
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	8,21	0,082 8,798 6,745 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					74,200
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					74,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,056
				Costo macchine	0,107
				Costo manodopera alla produzione	22,011
				Costo materiali fc	35,950
				Costo materiali fm	0,521
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,545
C.15.10.0015.010	INTONACO "LAVATO" CON INERTI A VISTA PER ESTERNO per riprese di porzioni di intonaco ad integrazione a livello o sottolivello di parti in conservazione con calci NHL5	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,40	h	0,40	31,72	12,688
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	26,46	9,261
X.10.01.0005.005	SABBIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.58.05.0016.001	sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	33,71	0,674
Z.58.05.0055.030	CALCE IDRAULICA NHL-5 PER MALTE DI ALLETTAMENTO ED INTONACI (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	100kg	0,40	87,45	34,980
Z.06.15.0030.020	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	1,50	0,750
	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	8,21	0,082
	Spese generali del 15%				8,765
	Utile dell'Impresa del 10%				6,720
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					73,920
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					73,920
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,056
Costo macchine					0,107
Costo manodopera alla produzione					22,011
Costo materiali fc					35,730
Costo materiali fm					0,521
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					15,485
C.15.10.0020.001	INTONACO GREZZO PER ESTERNO con calci NHL3,5	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	31,72	4,758
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	26,46	3,969
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	33,71	0,674
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		40	0,88	35,200
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	1,50	1,500
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	8,21	0,082
	Spese generali del 15%				6,927
	Utile dell'Impresa del 10%				5,311
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					58,420
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					58,420
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,056
Costo macchine					0,107
Costo manodopera alla produzione					8,789
Costo materiali fc					36,700
Costo materiali fm					0,521

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,237
C.15.10.0020.005	INTONACO GREZZO PER ESTERNO con calci NHL5	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	31,72	4,758
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	26,46	3,969
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	33,71	0,674
Z.58.05.0016.001	CALCE IDRAULICA NHL-5 PER MALTE DI ALLETTAMENTO ED INTONACI (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	100kg	0,40	87,45	34,980
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	1,50	1,500
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	8,21	0,082 6,894 5,286 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					58,140
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					58,140
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,056
				Costo macchine	0,107
				Costo manodopera alla produzione	8,789
				Costo materiali fc	36,480
				Costo materiali fm	0,521
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,177
C.15.10.0030.001	INTONACO GREZZO SU MURATURA IN PIETREME A VISTA	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	26,46	5,292
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	33,71	0,337
Z.58.05.0016.001	CALCE IDRAULICA NHL-5 PER MALTE DI ALLETTAMENTO ED INTONACI (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	100kg	0,20	87,45	17,490
X.12.01.0010.030	CEMENTI cemento bianco tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,013	100kg	0,01	32,57	0,423
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.15.0030.020	Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	1,50	1,500
	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	8,21	0,082
	Spese generali del 15%				4,720
	Utile dell'Impresa del 10%				3,619
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					39,810
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					39,810
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,033
Costo macchine					0,078
Costo manodopera alla produzione					11,668
Costo materiali fc					18,990
Costo materiali fm					0,680
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,342
C.15.10.0040.001	INTONACO CIVILE DECORATO	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1,5	h	1,50	31,72	47,580
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1,5	h	1,50	26,46	39,690
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,02	m³	0,020	33,71	0,674
Z.58.05.0016.001	CALCE IDRAULICA NHL-5 PER MALTE DI ALLETTAMENTO ED INTONACI (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,20	100kg	0,20	87,45	17,490
X.12.01.0010.030	CEMENTI cemento bianco tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,01	100kg	0,01	32,57	0,326
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	1,50	1,500
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	8,21	0,082
	Spese generali del 15%				16,101
	Utile dell'Impresa del 10%				12,344
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					135,790
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					135,790
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,056
Costo macchine					0,107
Costo manodopera alla produzione					87,333
Costo materiali fc					18,990
Costo materiali fm					0,844
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,448

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
C.15.10.0050.001	INTONACO CIVILE PER INTERNO con calci NHL3,5	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,26	h	0,26	31,72	8,247
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,26	h	0,26	26,46	6,880
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	m³	0,040	33,71	1,348
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		40	0,88	35,200
X.12.01.0010.030	CEMENTI cemento bianco tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	100kg	0,01	32,57	0,326
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	1,50	1,500
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	8,21	0,082 8,037 6,162 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					67,780
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					67,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	0,101
				Costo macchine	0,154
				Costo manodopera alla produzione	15,251
				Costo materiali fc	36,700
				Costo materiali fm	1,365
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,197
C.15.10.0050.005	INTONACO CIVILE PER INTERNO con calci NHL5		1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,26	h	0,26	31,72	8,247
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,26	h	0,26	26,46	6,880
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	m³	0,040	33,71	1,348
Z.58.05.0016.001	CALCE IDRAULICA NHL-5 PER MALTE DI ALLETTAMENTO ED INTONACI (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,4	100kg	0,40	87,45	34,980
X.12.01.0010.030	CEMENTI cemento bianco tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	100kg	0,01	32,57	0,326

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	1,50	1,500
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	8,21	0,082 8,004 6,137 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/)					67,500
Prezzo di applicazione(Euro/)					67,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,101
Costo macchine					0,154
Costo manodopera alla produzione					15,251
Costo materiali fc					36,480
Costo materiali fm					1,365
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,137
C.15.10.0060.001	INTONACI INTERNI RASATI A CALCE	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,68	h	0,68	31,72	21,570
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,68	h	0,68	26,46	17,993
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	33,71	0,674
Z.58.05.0016.001	CALCE IDRAULICA NHL-5 PER MALTE DI ALLETTAMENTO ED INTONACI (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	100kg	0,10	87,45	8,745
Z.58.05.0005.005	CREMA DI CALCE STAGIONATA "3 ANNI" COTTA A LEGNA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	3,00		
X.12.01.0010.030	CEMENTI cemento bianco tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	100kg	0,03	32,57	0,977
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	kg	1,50	1,50	2,250
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	8,21	0,082 7,844 6,014 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					66,150
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					66,150
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,056
Costo macchine					0,107
Costo manodopera alla produzione					39,628
Costo materiali fc					10,995

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo materiali fm					1,491
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,859
C.15.10.0070.001	SOVRAPPREZZO PER INTONACO DEUMIDIFICANTE	m²	1		
Z.58.05.0017.001	INTONACO MACROPOROSO RISANANTE A BASE DI CALCE - SISTEMA DEUMIDIF (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	19,00	1,03	19,570
	Spese generali del 15%				2,936
	Utile dell'Impresa del 10%				2,251
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					24,760
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					24,760
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					19,570
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,190
C.15.20.0020.001	INTEGRAZIONI DI INTONACO	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,60	h	0,60	31,72	19,032
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,60	h	0,60	26,46	15,876
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	33,71	0,674
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		4	0,88	3,520
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	4,00	1,29	5,160
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	kg	1,50	1,50	2,250
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	8,21	0,082
	Spese generali del 15%				6,989
	Utile dell'Impresa del 10%				5,358
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					58,940
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					58,940
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,056
Costo macchine					0,107
Costo manodopera alla produzione					34,970
Costo materiali fc					10,930
Costo materiali fm					0,521
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,346
C.15.20.0050.001	STUCCATURE DI LACUNA	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,85	h	0,85	31,72	26,962
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.10.01.0005.005	Formula quantità: 0,83 SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,83	26,46	21,962
Z.58.05.0055.030	Formula quantità: 0,02 POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,020	33,71	0,674
Z.58.05.0016.001	Formula quantità: 1,5 CALCE IDRAULICA NHL-5 PER MALTE DI ALLETTAMENTO ED INTONACI (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,50	1,50	2,250
Z.58.05.0100.001	Formula quantità: 0,1 RESINA ACRILICA IN EMULSIONE B 72 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	100kg	0,10	87,45	8,745
Z.58.05.0050.001	Formula quantità: 0,6 CALCIO CARBONATO AMORFO pesante (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	0,60	14,90	8,940
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 1,5 GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	kg	1,50	2,00	3,000
	Formula quantità: 0,01 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	8,21	0,082 10,892 8,351 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					91,860
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					91,860
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,056
Costo macchine					0,107
Costo manodopera alla produzione					48,986
Costo materiali fc					22,935
Costo materiali fm					0,521
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					19,245
C.15.20.0070.005	REVISIONE E CONSOLIDAMENTO CORNICIONI E MARCAPIANI IN MALTA SEMPLICI Mediocre stato conservativo (localizzate riparazioni) per un'altezza massima di sviluppo fino a 50 cm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,20 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	31,72	6,344
X.10.01.0005.005	Formula quantità: 0,20 SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,20	26,46	5,292
X.12.01.0095.040	Formula quantità: 0,05 LATERIZI - BLOCCHI SEMIPIENI blocchi alveolati rettangolari 25x33x24.5 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,050	33,71	1,686
Z.58.05.0016.001	Formula quantità: 0,15 CALCE IDRAULICA NHL-5 PER MALTE DI ALLETTAMENTO ED INTONACI (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	2,01	4,020
Z.58.05.0045.005	Formula quantità: 0,15 MALTINA PER CONSOLIDAMENTO si considera la confezione da 15 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	100kg	0,15	87,45	13,118
X.28.01.0050.010	LEGNAME	kg	2,00	2,53	5,060

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.18.01.0045.050	COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	3,00	0,36	1,080
	RETI, STUOIE E CANNICCIATI rete portaintonaco in juta (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	1,12	1,120
Z.58.05.0550.005	BARRE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	3,00	3,45	10,350
X.12.01.0010.030	CEMENTI cemento bianco tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	100kg	0,01	32,57	0,326
	Z.58.05.0055.030 POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	1,50	1,500
Z.58.05.0700.005	MATTONE IN COTTO FATTO A MANO dim. 14x28x6.5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	3,60	7,200
Z.58.10.0500.005	ACQUA DEMINERALIZZATA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	l	4,00	0,39	1,560
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,29	0,258
Z.10.02.0005.020	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 30% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	1,22	0,122
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	8,21	0,082
	Spese generali del 15%				8,868
	Utile dell'Impresa del 10%				6,799
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					74,790
Prezzo di applicazione(Euro/m)					74,790
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,138
Costo macchine					0,196
Costo manodopera alla produzione					11,948
Costo materiali fc					39,168
Costo materiali fm					7,645
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					15,672
C.15.20.0070.010	REVISIONE E CONSOLIDAMENTO CORNICIONI E MARCAPIANI IN MALTA SEMPLICI Pessimo stato conservativo (estese ricostruzioni) per un'altezza massima di sviluppo fino a 50 cm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	31,72	9,516
	Z.01.05.0001.003 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	26,46	7,938
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	33,71	3,371
	X.12.01.0095.040 LATERIZI - BLOCCHI SEMIPIENI blocchi alveolati rettangolari 25x33x24.5 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	4,00	2,01	8,040
Z.58.05.0016.001	CALCE IDRAULICA NHL-5 PER MALTE DI ALLETTAMENTO ED				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.58.05.0045.005	INTONACI (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	100kg	0,50	87,45	43,725
	MALTINA PER CONSOLIDAMENTO si considera la confezione da 15 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	4,00	2,53	10,120
X.28.01.0050.010	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	6,00	0,36	2,160
	RETI, STUOIE E CANNICCIATI rete portaintonaco in juta (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	2,00	1,12	2,240
Z.58.05.0550.005	BARRE IN ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	5,00	3,45	17,250
X.12.01.0010.030	CEMENTI cemento bianco tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	100kg	0,03	32,57	0,977
	MATTONE IN COTTO FATTO A MANO dim. 14x28x6.5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	6,00	3,60	21,600
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,29	0,258
Z.58.10.0500.005	ACQUA DEMINERALIZZATA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	l	6,00	0,39	2,340
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	1,50	1,500
Z.10.02.0005.020	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 30% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m³	0,250	1,22	0,305
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	8,21	0,082
	Spese generali del 15%			19,713	
	Utile dell'Impresa del 10%			15,114	
	Per arrotondamento			0,001	
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					166,250
Prezzo di applicazione(Euro/m)					166,250
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,267
				Costo macchine	0,328
				Costo manodopera alla produzione	18,088
				Costo materiali fc	97,097
				Costo materiali fm	15,614
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,828
C.15.20.0080.001	INTONACI DI STUCCATURA/RISARCITURA TRA CONCI IN PIETRA stuccatura complessive a ridefinizione raso sasso o sotto sasso	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,40	h	0,40	31,72	12,688
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,49	h	0,49	26,46	12,965
X.10.01.0005.005	SABBIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.58.05.0010.005	sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01 GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	m³	0,010	33,71	0,337
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,90	kg	0,50	1,29	0,645
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	2	0,88	1,672
Z.58.05.0100.001	RESINA ACRILICA IN EMULSIONE B 72 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	kg	1,00	1,50	1,500
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	kg	0,04	14,90	0,596
Z.10.02.0005.001	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature in pietrame CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	8,21	0,082
		m³			16,430
					7,037
					5,395
					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					59,350
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					59,350
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
					Costo carburanti
					0,033
					Costo macchine
					0,078
					Costo manodopera alla produzione
					25,684
					Costo materiali fc
					20,842
					Costo materiali fm
					0,260
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,435
C.15.20.0080.005	INTONACI DI STUCCATURA/RISARCITURA TRA CONCI IN PIETRA stuccature parziali in affiancamento e rispetto di stuccature originali.	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,40	h	0,40	31,72	12,688
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	26,46	11,907
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	m³	0,010	33,71	0,337
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	1,29	0,645
Z.58.05.0016.001	CALCE IDRAULICA NHL-5 PER MALTE DI ALLETTAMENTO ED INTONACI (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	100kg	0,20	87,45	17,490
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	1,50	1,500
Z.58.05.0100.001	RESINA ACRILICA IN EMULSIONE B 72 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 0,04 GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	kg	0,04	14,90	0,596
Z.10.02.0005.001	Formula quantità: 0,01 INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie pulite selezionate murature in pietrame CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,01	8,21	0,082
	Spese generali del 15%	m³			16,430
	Utile dell'Impresa del 10%				9,251
	Per arrotondamento				7,093
					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					78,020
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					78,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,033
Costo macchine					0,078
Costo manodopera alla produzione					24,626
Costo materiali fc					36,660
Costo materiali fm					0,260
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,345
C.15.30.0010.001	CONSOLIDAMENTO DI INTONACO NON DECORATO	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1,34	h	1,34	31,72	42,505
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,44	44,160
Z.58.05.0120.001	RESINA ACRILICA PRIMAL (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	2,00	3,90	7,800
Z.06.15.0020.060	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN BASSO con altezza m. 32 e sbraccio da m. 30 a m. 35. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	10,64	0,106
Z.58.10.0500.005	ACQUA DEMINERALIZZATA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	l	3,00	0,39	1,170
Z.58.05.0060.040	COCCIOPESTO Cocciopesto ventilato, ideale per iniezioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,80	kg	0,80	0,65	0,520
Z.58.05.0030.005	MALTA DA INIEZIONE si considera confezione da 13 Kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Spese generali del 15%	kg	2,00	2,53	5,060
	Utile dell'Impresa del 10%				15,198
	Per arrotondamento				11,652
					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					128,170
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					128,170
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,010
Costo macchine					0,086
Costo manodopera alla produzione					86,665
Costo materiali fc					14,550
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,849
C.15.30.0020.05	CONSOLIDAMENTO CORTICALE DI INTONACO AI SILICATI	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	cantiere) Formula quantità: 0,15 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,15	31,72	4,758
Z.58.05.0120.001	Formula quantità: 0,15 RESINA ACRILICA PRIMAL (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,15	29,44	4,416
Z.58.05.0080.005	Formula quantità: 0,5 CONSOLIDANTE MATERIA ATTIVA 70 % (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	0,50	3,90	1,950
Z.58.40.0150.005	Formula quantità: 0,35 BIO ESTEL Consolidante e biocida a base di estere etilico dell'acido silicico ed agenti biocidi confezioni 25 lt (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	0,35	21,50	7,525
Z.58.10.0080.005	Formula quantità: 0,5 POLPA DI CELLULOSA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	l	0,50	13,20	6,600
Z.58.10.0060.005	Formula quantità: 0,50 EDTA SALE BISODICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	0,50	3,60	1,800
Z.58.05.0010.005	Formula quantità: 0,50 GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	0,50	8,30	4,150
Z.58.05.0055.030	Formula quantità: 0,20 POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	0,20	1,29	0,258
Z.06.15.0020.060	Formula quantità: 0,3 GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN BASSO con altezza m. 32 e sbraccio da m. 30 a m. 35. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	kg	0,30	1,50	0,450
Z.58.10.0070.005	Formula quantità: 0,01 AMMONIO CARBONATO PURO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,01	10,64	0,106
Z.58.10.0500.005	Formula quantità: 0,60 ACQUA DEMINERALIZZATA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	0,60	5,20	3,120
Z.58.05.0060.040	Formula quantità: 0,80 COCCIOPESTO Cocciopesto ventilato, ideale per iniezioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	l	3,00	0,39	1,170
Z.58.05.0030.005	Formula quantità: 0,80 MALTA DA INIEZIONE si considera confezione da 13 Kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	0,80	0,65	0,520
Z.10.02.0005.010	kg INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	2,53	2,530
	Formula quantità: 0,04 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m³	0,040	17,14	0,686 6,006 4,605
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					50,650
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					50,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,010
Costo macchine					0,086
Costo manodopera alla produzione					9,174
Costo materiali fc					30,759
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,611

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
C.15.30.0040.10	MANUTENZIONE INTONACI NON DECORATI ESTERNI con minimi ripristini di parti incongrue o cadute	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,18	h	0,18	31,72	5,710
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,18	h	0,18	29,44	5,299
Z.58.05.0120.001	RESINA ACRILICA PRIMAL (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	3,90	1,950
Z.58.05.0080.005	CONSOLIDANTE MATERIA ATTIVA 70 % (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	21,50	4,300
Z.58.40.0150.005	BIO ESTEL Consolidante e biocida a base di estere etilico dell'acido silicico ed agenti biocidi confezioni 25 lt (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	l	0,50	13,20	6,600
Z.06.15.0020.060	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN BASSO con altezza m. 32 e sbraccio da m. 30 a m. 35. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	10,64	0,106
Z.58.10.0500.005	ACQUA DEMINERALIZZATA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	l	3,00	0,39	1,170
Z.58.10.0080.005	POLPA DI CELLULOSA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	kg	0,40	3,60	1,440
Z.58.10.0070.005	AMMONIO CARBONATO PURO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	kg	0,40	5,20	2,080
Z.58.05.0060.040	COCCIOPESTO Cocciopesto ventilato, ideale per iniezioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,80	kg	0,80	0,65	0,520
Z.58.10.0060.005	EDTA SALE BISODICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	kg	0,50	8,30	4,150
Z.58.05.0055.020	POLVERI DI MARMO Marmo granulare tipo "000" (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	kg	0,20	2,10	0,420
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,29	0,258
Z.58.05.0030.005	MALTA DA INIEZIONE si considera confezione da 13 Kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	2,53	2,530
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,020	17,14	0,343 5,531 3,406 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					45,810
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					45,810
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	0,010
				Costo macchine	0,086

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					11,009
Costo materiali fc					25,761
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,934
C.15.30.0040.20	MANUTENZIONE INTONACI NON DECORATI ESTERNI (rimozioni e ripristini localizzati e contenuti nel 20% della superficie complessiva da trattare)	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	31,72	9,516
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	29,44	8,832
Z.58.05.0120.001	RESINA ACRILICA PRIMAL (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	3,90	1,950
Z.58.05.0080.005	CONSOLIDANTE MATERIA ATTIVA 70 % (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	kg	0,30	21,50	6,450
Z.58.40.0150.005	BIO ESTEL Consolidante e biocida a base di estere etilico dell'acido silicico ed agenti biocidi confezioni 25 lt (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	l	0,50	13,20	6,600
Z.58.10.0080.005	POLPA DI CELLULOSA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	kg	0,50	3,60	1,800
Z.58.10.0060.005	EDTA SALE BISODICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	kg	0,50	8,30	4,150
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,29	0,258
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	kg	0,30	1,50	0,450
Z.06.15.0020.060	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN BASSO con altezza m. 32 e sbraccio da m. 30 a m. 35. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	10,64	0,106
Z.58.10.0070.005	AMMONIO CARBONATO PURO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60	kg	0,60	5,20	3,120
Z.58.10.0500.005	ACQUA DEMINERALIZZATA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	l	3,00	0,39	1,170
Z.58.05.0060.040	COCCIOPESTO Cocciopesto ventilato, ideale per iniezioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,80	kg	0,80	0,65	0,520
Z.58.05.0030.005	MALTA DA INIEZIONE si considera confezione da 13 Kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	2,53	2,530
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,040	17,14	0,686 7,221 5,536 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					60,900

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					60,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,010
Costo macchine					0,086
Costo manodopera alla produzione					18,348
Costo materiali fc					29,684
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,762
C.15.30.0040.35	MANUTENZIONE INTONACI NON DECORATI ESTERNI (rimozioni localizzate contenute tra 20% e 40% della superficie complessiva da trattare)	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	31,72	15,860
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,44	14,720
Z.58.05.0120.001	RESINA ACRILICA PRIMAL (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	3,90	1,950
Z.58.05.0080.005	CONSOLIDANTE MATERIA ATTIVA 70 % (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	kg	0,30	21,50	6,450
Z.58.10.0070.005	AMMONIO CARBONATO PURO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7	kg	0,70	5,20	3,640
Z.58.10.0080.005	POLPA DI CELLULOSA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	kg	0,70	3,60	2,520
Z.58.40.0150.005	BIO ESTEL Consolidante e biocida a base di estere etilico dell'acido silicico ed agenti biocidi confezioni 25 lt (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,4	l	0,40	13,20	5,280
Z.06.15.0020.060	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN BASSO con altezza m. 32 e sbraccio da m. 30 a m. 35. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	10,64	0,106
Z.58.10.0500.005	ACQUA DEMINERALIZZATA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	l	3,00	0,39	1,170
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	kg	0,35	1,29	0,452
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	kg	0,50	1,50	0,750
Z.58.05.0060.040	COCCIOPESTO Cocciopesto ventilato, ideale per iniezioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,80	kg	0,80	0,65	0,520
Z.58.05.0030.005	MALTA DA INIEZIONE si considera confezione da 13 Kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	2,53	2,530
Z.58.10.0060.005	EDTA SALE BISODICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	kg	0,70	8,30	5,810
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	17,14	1,200

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Spese generali del 15%					9,444
Utile dell'Impresa del 10%					7,240
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					79,640
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					79,640
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,010
				Costo macchine	0,086
				Costo manodopera alla produzione	30,580
				Costo materiali fc	32,272
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,682
C.15.40.0010.010	PULITURA SUPERFICIALE INTONACI E PARAMENTI MURARI A SECCO spolveratura a pennello depositi incoerenti	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	31,72	3,172
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	29,44	2,944
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	17,14	0,343
Z.58.50.0100.005	SPAZZOLA IN SAGGINA GRANDE (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,10	4,100
	Spese generali del 15%				1,584
	Utile dell'Impresa del 10%				1,214
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					13,360
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					13,360
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,116
				Costo materiali fc	4,443
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,801
C.15.40.0010.015	PULITURA SUPERFICIALE INTONACI E PARAMENTI MURARI A SECCO a pennello e spugne e panni in gomma, depositi leggermente coerenti	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,12	h	0,12	31,72	3,806
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,12	h	0,12	29,44	3,533
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	17,14	0,343
Z.58.50.0100.005	SPAZZOLA IN SAGGINA GRANDE (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,10	4,100
	Spese generali del 15%				1,767
	Utile dell'Impresa del 10%				1,355
	Per arrotondamento				-0,004

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					14,900
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					14,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					7,339
Costo materiali fc					4,443
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,118
C.15.40.0020.10	PULITURA SUPERFICIALE INTONACI E PARAMENTI MURARI puliture in fascia medio sporco non particolarmente coerente	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,18	h	0,18	31,72	5,710
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,18	h	0,18	29,44	5,299
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	17,14	0,343
Z.58.50.0100.005	SPAZZOLA IN SAGGINA GRANDE (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,10	4,100
Z.58.10.0060.005	EDTA SALE BISODICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	kg	1,00	8,30	8,300 3,563 2,732
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					30,050
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					30,050
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					11,009
Costo materiali fc					12,743
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,298
C.15.40.0020.15	PULITURA SUPERFICIALE INTONACI E PARAMENTI MURARI puliture in fascia difficile con sporco resistente	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	31,72	3,172
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	29,44	2,944
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	17,14	0,343
	Formula quantità: Z.58				
Z.58.10.0060.005	EDTA SALE BISODICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	3,00	8,30	24,900
Z.58.50.0100.005	SPAZZOLA IN SAGGINA GRANDE (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	cad.	1,00	4,10	4,100 5,319 4,078

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					44,860
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					44,860
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,116
Costo materiali fc					29,343
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,401
C.15.50.20.01	APPLICAZIONE DI DIPINTURA A DUE MANI DI LATTE DI CALCE	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,18	h	0,18	31,72	5,710
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,18	h	0,18	26,46	4,763
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	kg	0,20	1,50	0,300
Z.58.20.0500.010	TINTEGGIATURA NATURALE A CALCE colore bianco.Conf. 5- 15 lt (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	l	0,50	3,30	1,650
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	8,21	0,082
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,001 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,001	260,00	0,260 1,915 1,468 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					16,150
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					16,150
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,010
Costo macchine					0,062
Costo manodopera alla produzione					10,473
Costo materiali fc					2,210
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,385
C.15.50.30.01	VELATURA DI STUCCATURE E LACUNE	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,28	h	0,28	31,72	8,882
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,28	h	0,28	26,46	7,409
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	kg	0,20	1,50	0,300
Z.58.20.0500.010	TINTEGGIATURA NATURALE A CALCE colore bianco.Conf. 5- 15 lt (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	l	0,70	3,30	2,310
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.10.02.0005.035	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,01	8,21	0,082
	Formula quantità: 0,01				
	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE	m³	0,001	260,00	0,260
	macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,001				
	Spese generali del 15%				
Utile dell'Impresa del 10%					2,213
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					24,340
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					24,340
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,010
Costo macchine					0,062
Costo manodopera alla produzione					16,291
Costo materiali fc					2,870
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,097
C.15.50.40.01	VELATURA DI INTONACI	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,22	31,72	6,978
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,22				
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,22	26,46	5,821
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.58.05.0055.030	Formula quantità: 0,22				
	POLVERI DI MARMO	kg	0,20	1,50	0,300
Z.58.20.0500.010	Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,2				
Z.58.20.0500.010	TINTEGGIATURA NATURALE A CALCE	l	0,70	3,30	2,310
	colore bianco.Conf. 5- 15 lt (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 0,70				
	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO	h	0,01	8,21	0,082
Z.10.02.0005.035	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,01				
	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE	m³	0,001	260,00	0,260
	macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,001				
	Spese generali del 15%				
Utile dell'Impresa del 10%					1,811
Per arrotondamento					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					19,930
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					19,930
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,010
Costo macchine					0,062
Costo manodopera alla produzione					12,799
Costo materiali fc					2,870
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,179
C.15.50.42.05	SOVRAPPREZZO PER ULTERIORE MANO DI VELATURA	m²	1		
Z.01.05.0001.001	Sovrapprezzo per ulteriore mano di applicazione				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	26,46	0,794
Z.58.05.0055.030	POLVERI DI MARMO Polvere di marmo colorata tipo polvere (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	kg	0,05	1,50	0,075
Z.58.20.0500.010	TINTEGGIATURA NATURALE A CALCE colore bianco.Conf. 5- 15 lt (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	l	0,35	3,30	1,155
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	8,21	0,082
Z.10.02.0005.035	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste sintetici, cartacei, resilienti e cavi oltre al 50% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,001 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,001	260,00	0,260 0,498 0,382 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					4,200
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					4,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,010
Costo macchine					0,062
Costo manodopera alla produzione					1,746
Costo materiali fc					1,490
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,882
C.18.10.0020.001	PAVIMENTAZIONE IN BATTUTO DI CALCE	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,60	h	0,60	31,72	19,032
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,70	h	0,70	26,46	18,522
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,70	0,514
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7		1	0,88	0,616
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,4	kg	0,40	1,29	0,516
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,022 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,022	33,71	0,742 5,991 4,593 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					50,530
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					50,530
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,344

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
		Costo macchine			0,270
		Costo manodopera alla produzione			37,622
		Costo materiali fc			1,132
		Costo materiali fm			0,573
		Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti			10,588
C.18.10.0050.010	PAVIMENTAZIONE IN MATTONI IN COTTO FATTI A MANO posa in opera a spina pesce	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	31,72	9,516
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,37	h	0,37	26,46	9,790
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,70	0,514
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1			0,88	0,088
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	kg	0,40	1,29	0,516
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,022	m³	0,022	33,71	0,742
Z.58.05.0700.005	MATTONE IN COTTO FATTO A MANO dim. 14x28x6.5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	40,00	3,60	144,000 24,775 18,994 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					208,940
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					208,940
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
					Costo carburanti 0,344
					Costo macchine 0,270
					Costo manodopera alla produzione 19,374
					Costo materiali fc 144,604
					Costo materiali fm 0,573
					Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti 43,774
C.18.10.0050.020	PAVIMENTAZIONE IN MATTONI IN COTTO FATTI A MANO posa in opera a correre	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	26,46	6,615
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,70	0,514
Z.58.05.0015.005	CALCE IDRAULICA NHL-3,5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1			0,88	0,088

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,4	kg	0,40	1,29	0,516
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,022	m³	0,022	33,71	0,742
Z.58.05.0700.005	MATTONI IN COTTO FATTO A MANO dim. 14x28x6.5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	40,00	3,60	144,000 24,061 18,447 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					202,910
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					202,910
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,344
Costo macchine					0,270
Costo manodopera alla produzione					14,613
Costo materiali fc					144,604
Costo materiali fm					0,573
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					42,505
C.18.40.0020.001	PAVIMENTAZIONE IN PIETRE A SPACCO	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,61	h	0,61	31,72	19,349
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,81	h	0,81	26,46	21,433
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,70	0,514
X.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,19	m³	0,190	28,08	5,335
Z.22.01.0040.005	GRANITI - MASSELLI sassi grezzi da taglio per muri (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	100kg	1,50	2,82	4,230
X.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,28 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	100kg	0,28	17,83	4,992 8,378 6,423 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					70,650
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					70,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,735
Costo macchine					0,690
Costo manodopera alla produzione					41,647
Costo materiali fm					12,775
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,797

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
C.18.40.0030.005	PAVIMENTAZIONE IN ACCIOTTOLATO pezzatura 2-4 cm	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	31,72	47,580
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,42	h	2,42	26,46	64,033
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,70	0,514
ZE.01.03.0040.025	PIETrame ciottoli per pavimentazioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	100kg	0,20	14,53	2,906
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,23	m³	0,230	33,71	7,753
X.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,32 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	100kg	0,32	17,83	5,706 19,274 14,777 -0,043
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					162,500
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					162,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,859
Costo macchine					0,776
Costo manodopera alla produzione					112,450
Costo materiali fm					14,401
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					34,008
C.18.40.0030.010	PAVIMENTAZIONE IN ACCIOTTOLATO pezzatura 4-6 cm	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,30	h	1,30	31,72	41,236
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,26	h	2,26	26,46	59,800
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,70	0,514
ZE.01.03.0040.025	PIETrame ciottoli per pavimentazioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,18	100kg	0,18	14,53	2,615
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,21	m³	0,210	33,71	7,079
X.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30 Spese generali del 15%	100kg	0,30	17,83	5,349 17,489

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					13,408
Per arrotondamento					0,010
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					147,500
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					147,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,809
				Costo macchine	0,724
				Costo manodopera alla produzione	101,802
				Costo materiali fm	13,250
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,907
C.18.40.0030.015	PAVIMENTAZIONE IN ACCIOTTOLATO pezzatura 6-8 cm	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,10	h	1,10	31,72	34,892
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,05	h	2,05	26,46	54,243
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,70	0,514
ZE.01.03.0040.025	PIETREME ciottoli per pavimentazioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,16	100kg	0,16	14,53	2,325
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,19	m³	0,190	33,71	6,405
X.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,28 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	100kg	0,28	17,83	4,992 15,506 11,888 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					130,770
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					130,770
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,761
				Costo macchine	0,678
				Costo manodopera alla produzione	89,829
				Costo materiali fm	12,100
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					27,399
C.24.10.0010.001	BARRIERA CHIMICA	mcm	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	31,72	1,269
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	29,44	1,178
Z.58.20.0200.001	IDROPELLENTE (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	l	0,20	6,20	1,240
Z.06.50.0030.010	POMPA IDRAULICA MANUALE pressione massima 8 bar (Costo noli trasporti - Costo noli e				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0150.010	trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	0,76	0,038
	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso oltre 3,00 kg (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,020	h	0,02	2,45	0,049
Z.58.05.0010.005	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	1,29	0,645
Z.58.05.0055.020	POLVERI DI MARMO Marmo granulare tipo "000" (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	2,10	0,210
	Spese generali del 15%				0,694
	Utile dell'Impresa del 10%				0,532
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/mcm)					5,860
Prezzo di applicazione(Euro/mcm)					5,860
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo macchine					0,019
Costo manodopera alla produzione					2,507
Costo materiali fc					2,095
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,231
C.24.20.0010.001	PROTEZIONE IDROPELLENTE PER INTONACI	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,26	h	0,26	29,44	7,654
Z.58.20.0200.001	IDROPELENTE (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,45	l	0,45	6,20	2,790
	Spese generali del 15%				2,518
	Utile dell'Impresa del 10%				1,931
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					21,240
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					21,240
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					13,998
Costo materiali fc					2,790
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,452
C.24.20.0050.01	PROTETTIVO ANTIGRAFFITO INTONACI	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,14	h	0,14	31,72	4,441
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	17,14	0,343
Z.58.50.0100.005	SPAZZOLA IN SAGGINA GRANDE (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,10	4,100
Z.58.20.0200008	IDROPELENTE ... (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	l	0,30	19,50	5,850
	Spese generali del 15%				2,210
	Utile dell'Impresa del 10%				1,694
	Per arrotondamento				0,002

O P E R E I N A N A L I S I				U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi							
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)							18,640
Prezzo di applicazione(Euro/m²)							18,640
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)							
Costo manodopera alla produzione							4,441
Costo materiali fc							10,293
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti							3,906
C.27.10.0020.001	SOLIDARIZZAZIONE NODI SUPERIORI CAPRIATE LIGNEE			cad.	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3			h	1,30	31,72	41,236
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,25			h	1,25	29,44	36,800
Z.06.05.0150.010	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso oltre 3,00 kg (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,20			h	0,20	2,45	0,490
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 3,0			kg	3,00	52,00	156,000
Z.58.05.0155.001	INDURENTE PER RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 3,0			kg	3,00	49,00	147,000
Z.58.05.0500.040	BARRE IN VETRORESINA PER ARMATURE diametro 24 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento			m	2,00	22,20	44,400 63,889 48,982 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)							538,800
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)							538,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)							
Costo carburanti							0,003
Costo macchine							0,189
Costo manodopera alla produzione							78,330
Costo materiali fc							347,400
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti							112,874
C.27.10.0030.001	SOLIDARIZZAZIONE NODI PUNTONI - CATENE			cad.	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3			h	0,30	31,72	9,516
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6			h	0,60	29,44	17,664
Z.06.05.0150.010	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso oltre 3,00 kg (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02			h	0,02	2,45	0,049
Z.58.05.0150.001	RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,75			kg	1,75	52,00	91,000
Z.58.05.0155.001	INDURENTE PER RESINA EPOSSIDICA RICOSTRUTTIVA PER LEGNO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,75			kg	1,75	49,00	85,750
Z.58.05.0500.040	BARRE IN VETRORESINA PER ARMATURE diametro 24 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)						

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 1,10		m	1,10	22,20	24,420
Spese generali del 15%					34,260
Utile dell'Impresa del 10%					26,266
Per arrotondamento					-0,025
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					288,900
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					288,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo macchine					0,019
Costo manodopera alla produzione					27,209
Costo materiali fc					201,170
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					60,501
C.27.10.0100.001	TAVOLATO PREIMPREGNATO	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,15	h	0,15	31,72	4,758
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,15	h	0,15	26,46	3,969
X.28.01.0010.015	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete grezze 20 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,04	m³	0,040	162,40	6,496
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,30	kg	0,30	1,18	0,354
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	8,21	0,246
	Spese generali del 15%				2,373
	Utile dell'Impresa del 10%				1,820
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					20,020
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					20,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,031
Costo macchine					0,189
Costo manodopera alla produzione					8,769
Costo materiali fc					0,342
Costo materiali fm					6,463
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,197
C.27.20.0010.010	COPPI VECCHI IN LATERIZIO con sostituzione fino al 20% dei coppi	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,45	h	0,45	31,72	14,274
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,59	h	0,59	26,46	15,611
X.28.01.0050.010	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
		m	7,00	0,36	2,520

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.28.01.0050.015	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 6x2 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	7,00	0,29	2,030
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	kg	0,27	1,18	0,319
Z.58.30.0010.005	COPPO VECCHIO DI RECUPERO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	6,00	1,10	6,600
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	8,21	0,411 6,265 4,803 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					52,830
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					52,830
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,050
				Costo macchine	0,312
				Costo manodopera alla produzione	29,910
				Costo materiali fc	6,908
				Costo materiali fm	4,550
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,065
C.27.20.0010.015	COPPI VECCHI IN LATERIZIO con sostituzione dal 21% al 40% dei coppi	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	31,72	14,274
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,58	h	0,58	26,46	15,347
X.28.01.0050.010	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	7,00	0,36	2,520
X.28.01.0050.015	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 6x2 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	7,00	0,29	2,030
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	kg	0,25	1,18	0,295
Z.58.30.0010.005	COPPO VECCHIO DI RECUPERO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	12,00	1,10	13,200
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	8,21	0,411 7,212 5,529 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					60,820
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					60,820
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo carburanti	0,050
				Costo macchine	0,312
				Costo manodopera alla produzione	29,645
				Costo materiali fc	13,485
				Costo materiali fm	4,550
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,743
C.27.20.0010.020	COPPI VECCHI IN LATERIZIO con sostituzione dal 41% al 60% dei coppi	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	31,72	14,274
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,56	h	0,56	26,46	14,818
X.28.01.0050.010	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	7,00	0,36	2,520
X.28.01.0050.015	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 6x2 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	7,00	0,29	2,030
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	kg	0,25	1,18	0,295
Z.58.30.0010.005	COPPO VECCHIO DI RECUPERO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	16,00	1,10	17,600
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	8,21	0,411 7,792 5,974 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					65,710
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					65,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	0,050
				Costo macchine	0,312
				Costo manodopera alla produzione	29,116
				Costo materiali fc	17,885
				Costo materiali fm	4,550
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,762
C.27.20.0020.001	COPPI MISTI IN LATERIZIO	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	31,72	14,274
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,53	h	0,53	26,46	14,024
X.28.01.0050.010	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	4,00	0,36	1,440
X.28.01.0050.015	LEGNAMI				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.43.01.40.0170.01	COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 6x2 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	4,00	0,29	1,160
	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,25	kg	0,25	1,18	0,295
Z.58.30.0010.005	COPPO VECCHIO DI RECUPERO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	11,00	1,10	12,100
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	8,21	0,411
	Spese generali del 15%				6,556
	Utile dell'Impresa del 10%				5,026
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					55,290
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					55,290
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,050
				Costo macchine	0,312
				Costo manodopera alla produzione	28,316
				Costo materiali fc	12,385
				Costo materiali fm	2,600
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,586
C.27.20.0030.001	RIPASSO COPERTURE IN COPPI	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,30	h	0,30	31,72	9,516
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,3	h	0,30	26,46	7,938
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,25	kg	0,25	1,18	0,295
Z.58.30.0010.005	COPPO VECCHIO DI RECUPERO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	5,00	1,10	5,500
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	8,21	0,411
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,01	m³	0,010	17,14	0,171
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,70	0,514
	Si considera il trasporto a discarica				
	Spese generali del 15%				3,652
	Utile dell'Impresa del 10%				2,800
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					30,800
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					30,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,344

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo macchine					0,530
Costo manodopera alla produzione					17,463
Costo materiali fc					5,956
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,455
C.27.20.0040.001	SOVRAPPREZZO PER LEGATURA COPPI IN LATERIZIO	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	26,46	6,615
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	0,15	1,18	0,177 2,208 1,693 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					18,620
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					18,620
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					14,551
Costo materiali fc					0,171
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,898
C.27.20.0050.001	TEGOLE PIANE O CODA DI CASTORO IN LATERIZIO	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	31,72	9,516
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,37	h	0,37	26,46	9,790
X.28.01.0050.010	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	4,00	0,36	1,440
X.28.01.0050.015	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 6x2 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	4,00	0,29	1,160
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	kg	0,25	1,18	0,295
Z.58.30.0030.001	TEGOLE PIANE O A CODA DI CASTORO IN LATERIZIO TEGOLE PIANE O A CODA DI CASTORO IN LATERIZIO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	11,00	3,00	33,000
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	8,21	0,411 8,342 6,395 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					70,350
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					70,350
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo carburanti	0,050
				Costo macchine	0,312
				Costo manodopera alla produzione	19,324
				Costo materiali fc	33,285
				Costo materiali fm	2,600
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,738
C.27.20.0060.001	SOVRAPPREZZO PER TEGOLE PIANE MAIOLICATE	m²	1		
Z.58.30.0030.002	TEGOLE PIANE O A CODA DI CASTORO IN LATERIZIO				
	SOVRAPPREZZO DECORAZIONI POLICROME TEGOLE PIANE O A CODA DI CASTORO IN LATERIZIO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,10	m²	1,10	11,00	12,100
	Spese generali del 15%				1,815
	Utile dell'Impresa del 10%				1,392
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					15,310
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					15,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo materiali fc	12,100
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,210
C.27.20.0100.001	SCANDOLE IN LEGNO DI LARICE	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,84	h	0,84	31,72	26,645
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1,00	h	1,00	26,46	26,460
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA				
	chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,40	kg	1,40	1,18	1,652
X.28.01.0050.010	LEGNAMI				
	COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE				
	LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE				
	listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	4,00	0,36	1,440
X.28.01.0050.015	LEGNAMI				
	COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE				
	LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE				
	listelli abete 6x2 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	4,00	0,29	1,160
Z.58.30.0150.005	SCANDOLE IN LEGNO DI LARICE A SPACCO				
	(Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	100,00	0,55	55,000
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO				
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	8,21	0,411
	Spese generali del 15%				16,915
	Utile dell'Impresa del 10%				12,968
	Per arrotondamento				0,049
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					142,700
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					142,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,050
				Costo macchine	0,312
				Costo manodopera alla produzione	53,166
				Costo materiali fc	56,596
				Costo materiali fm	2,600
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,932

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
C.27.20.0200.001	LASTRE DI PIETRA	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,15	h	1,15	31,72	36,478
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,15	h	1,15	26,46	30,429
X.28.01.0050.010	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	4,00	0,36	1,440
X.28.01.0050.015	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 6x2 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	4,00	0,29	1,160
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,2	kg	2,20	1,18	2,596
Z.22.01.0090.005	PORFIDI - PAVIMENTI lastrame normale (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,20	m²	1,20	7,91	9,492
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	8,21	0,411 12,301 9,431 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					103,740
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					103,740
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,053
				Costo macchine	0,331
				Costo manodopera alla produzione	67,180
				Costo materiali fc	2,508
				Costo materiali fm	11,888
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,734
C.27.20.0300.005	LASTRE IN PIETRA DELLA LESSINIA per eventuali sostituzioni o integrazioni di coperture già esistenti con lastre di recupero	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,85	h	0,85	31,72	26,962
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,60	h	2,60	26,46	68,796
Z.58.30.0120.020	PIETRA DELLA LESSINIA per integrazioni di coperture (piccole quantita') (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,40	m²	1,40	50,00	70,000
Z.49.01.0025.025	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 50 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m	0,50	13,30	6,650
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 0,05		h	0,05	8,21	0,411
Spese generali del 15%					25,923
Utile dell'Impresa del 10%					19,874
Per arrotondamento					-0,016
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					218,600
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					218,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,050
Costo macchine					0,312
Costo manodopera in cantiere					0,009
Costo manodopera alla produzione					95,768
Costo materiali fc					70,000
Costo materiali fm					6,630
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					45,781
C.27.20.0300.010	LASTRE IN PIETRA DELLA LESSINIA per nuove coperture	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,85	h	0,85	31,72	26,962
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2,60	h	2,60	26,46	68,796
Z.58.30.0120.010	PIETRA DELLA LESSINIA per nuove coperture (grande quantita') (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,40	m²	1,40	39,00	54,600
Z.49.01.0025.025	LATTONERIA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO sviluppo 50 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,50	m	0,50	13,30	6,650
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	8,21	0,411
	Spese generali del 15%				23,613
	Utile dell'Impresa del 10%				18,103
	Per arrotondamento				-0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					199,100
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					199,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,050
Costo macchine					0,312
Costo manodopera in cantiere					0,009
Costo manodopera alla produzione					95,768
Costo materiali fc					54,600
Costo materiali fm					6,630
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					41,681
D.11.10.0020.005	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI	m³	1		
ZD.11.10.0020.005	SCAVO DI SBANCAMENTO SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)				
		m³	1,000	8,41	8,410
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					8,410
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					8,410
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,785
Costo macchine					1,991

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo manodopera alla produzione					2,512
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,763
D.11.10.0060.005	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA CON MEZZI MECCANICI - roccia tenera	m³	1		
ZD.11.10.0060.020	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA CON DEMOLITORE				
	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO - roccia tenera (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m³	1,000	27,85	27,850
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					27,850
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					27,850
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					7,107
Costo macchine					8,402
Costo manodopera alla produzione					6,136
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,833
D.11.10.0060.010	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA CON MEZZI MECCANICI - roccia media	m³	1		
ZD.11.10.0060.025	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA CON DEMOLITORE				
	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO - roccia media (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m³	1,000	41,62	41,620
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					41,620
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					41,620
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					10,510
Costo macchine					12,511
Costo manodopera alla produzione					9,486
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,719
D.11.10.0060.015	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA CON MEZZI MECCANICI - roccia dura	m³	1		
ZD.11.10.0060.030	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA CON DEMOLITORE				
	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO - roccia dura (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m³	1,000	58,86	58,860
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					58,860
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					58,860
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					15,686
Costo macchine					18,912
Costo manodopera alla produzione					11,253
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,331
D.11.10.0070.005	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA A MANO - roccia tenera	m³	1		
ZD.11.10.0070.005	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA A MANO				
	- roccia tenera (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m³	1,000	148,45	148,450
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					148,450
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					148,450
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					35,461
Costo macchine					17,310
Costo manodopera alla produzione					26,536

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					31,097
D.11.10.0070.010	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA A MANO - roccia media	m³	1		
ZD.11.10.0070.010	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA A MANO - roccia media (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m³	1,000	212,36	212,360
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					212,360
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					212,360
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					52,867
Costo macchine					22,805
Costo manodopera alla produzione					34,200
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					44,486
D.11.10.0070.015	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA A MANO - roccia dura	m³	1		
ZD.11.10.0070.015	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA A MANO - roccia dura (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m³	1,000	265,56	265,560
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					265,560
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					265,560
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					66,098
Costo macchine					28,539
Costo manodopera alla produzione					42,750
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					55,631
D.11.10.0110.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MANO - fino alla profondità di m 1,50	m³	1		
ZD.11.10.0110.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MANO - fino alla profondità di m 1,50 (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m³	1,000	72,91	72,910
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					72,910
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					72,910
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					10,245
Costo macchine					11,438
Costo manodopera alla produzione					35,951
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					15,273
D.11.10.0110.010	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MANO - fino alla profondità di m 2,00	m³	1		
ZD.11.10.0110.010	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MANO - fino alla profondità di m 2,00 (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m³	1,000	118,47	118,470
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					118,470
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					118,470
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					10,246
Costo macchine					11,442
Costo manodopera alla produzione					40,531
Costo materiali fm					31,376
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					24,818
D.11.10.0120.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA - fino alla profondità di m 1,50	m³	1		
ZD.11.10.0120.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
MACCHINA - fino alla profondità di m 1,50 (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)		m³	1,000	10,77	10,770
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					10,770
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					10,770
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,364
Costo macchine					2,220
Costo manodopera alla produzione					3,928
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,256
D.11.10.0120.010	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA - fino alla profondità di m 2,00	m³	1		
ZD.11.10.0120.010	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA - fino alla profondità di m 2,00 (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m³	1,000	17,77	17,770
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					17,770
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					17,770
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,647
Costo macchine					2,487
Costo manodopera alla produzione					4,910
Costo materiali fm					3,148
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,722
E.01.04.0020.005	SOVRAPPREZZO SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA TENERA	m³	76		
Z.01.05.0001.001	n.1 per 4 ore per assistenza deposito provvisorio, regolarizzazione piani e scarpate ecc.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4	h	0,05	31,72	1,669
Z.06.05.0030.050	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 155 fino a KW 180. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,11	83,67	8,807
Z.06.05.0080.030	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1	h	0,01	38,24	0,503
Z.06.05.0050.050	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 280 fino a Kg. 900 (Silenziato). (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,11	12,53	1,319
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,11	31,72	3,339
Z.01.05.0001.001	pala caricatrice: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	31,72	0,417 2,408 1,846 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					20,310

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					20,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					5,038
Costo macchine					5,591
Costo manodopera alla produzione					5,425
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,255
E.01.04.0025.005	SOVRAPPREZZO SCAVO SBANCAMENTO IN ROCCIA DA MINA	m³	50		
si considera una resa giornaliera pari a m³ 50					
FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0050.005	incidenza esplosivo 250 g/m³ di scavo: ESPLODITORI				
cartuccia di esplosivo deflagrante da 180 g (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 50*250/1000					
Z.10.01.0050.010	ESPLODITORI	kg	0,25	36,00	9,000
nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 8					
	MANODOPERA	d	0,16	100,00	16,000
Z.01.05.0001.001	2 operai specializzato perforazione e pulizia nicchia di distacco - produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 2*1/5*50					
Z.01.05.0001.001	2 operai specializzato carica e brillamento esplosivo - produzione oraria 12 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,40	31,72	12,688
operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 2*1/12*50					
Z.01.05.0001.001	assistenze varie: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,17	31,72	5,287
operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 1					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	h	0,02	31,72	0,634
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE				
con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 0,5200					
Z.06.05.0110.010	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA	h	0,01	18,68	0,194
del peso fino a Kg. 12 e l/s 19 di consumo aria (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 0,52					
	Spese generali del 15%	h	0,01	1,35	0,014
Utile dell'Impresa del 10%					
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					55,430
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					55,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,161
Costo macchine					0,046
Costo manodopera alla produzione					18,609
Costo materiali fm					9,000
Costo noli e trasporti					16,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,613
E.01.04.0030.005	SOVRAPPREZZO SBANCAMENTO IN ROCCIA CON MARTELLONE	m³	46,5		
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	per controllo, pulizia, disgaggio e sicurezza parete:: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2 assistenze varie: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,04	31,72	1,364
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,17	31,72	5,457
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,17	31,72	5,457
Z.06.05.0030.060	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	h	0,04	31,72	1,364
Z.06.05.0050.060	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 180 fino a KW 220. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,17	104,14	17,917
Z.06.05.0080.020	: SOVRAPPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 900 fino a Kg. 1400 (Silenziato). (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,17	17,36	2,987
	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2	h	0,04	32,11	1,381
	Spese generali del 15%				5,389
	Utile dell'Impresa del 10%				4,132
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					45,450
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					45,450
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	10,205
				Costo macchine	12,077
				Costo manodopera alla produzione	6,821
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,523
E.01.04.0055.005	SOVRAPPREZZO SCAVO SEZ. RISTRETTA IN ROCCIA TENERA	m³	35		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA n°1 assistenze varie: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,23	31,72	7,250
Z.06.05.0030.030	NOLI scavo, frantumazione, riduzione roccia ecc: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,23	52,47	11,993
Z.06.05.0050.040	scavo, frantumazione, riduzione roccia ecc: SOVRAPPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 200 fino a Kg. 280 (Silenziato). (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,23	7,55	1,726
Z.06.05.0030.020	frantumazione, riduzione roccia, movimentazione materiale carico autocarro ecc: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3	h	0,09	44,45	3,810

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI n°1 addetto escavatore 8 ore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,23	31,72	7,250
Z.01.05.0001.001	addetto Al martellone 6 minuti ora =0,1: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60*7	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	n°1 addetto escavatore 3 ora: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,09	31,72	2,719 5,307 4,069 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					44,760
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					44,760
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	7,608
				Costo macchine	9,919
				Costo manodopera alla produzione	10,603
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,378
E.01.04.0071.005	DEMOLIZIONE DI MURATURE IN CALCESTRUZZO MANODOPERA	m³	1		
Z.01.05.0001.001	x demolizione e riduzione materiale 120 min.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	31,72	63,440
Z.01.05.0001.003	x assistenza e pulizia 60 min: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,46	26,460
Z.06.05.0110.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso oltre Kg. 12 fino a Kg. 24 e l/s 24,8 di consumo aria (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 120/60	h	2,00	1,53	3,060
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	2,00	18,68	37,360 19,548 14,987 0,045
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					164,900
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					164,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	30,993
				Costo macchine	9,425
				Costo manodopera alla produzione	89,900
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,580
E.01.04.0080.005	SOVRAPP. SCAVO SEZ. RISTRETTA PARZIALMENTE A MANO MANODOPERA	m³	1		
Z.01.05.0001.002	- produzione oraria 0,60 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.020	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60 NOLI ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/60 MANODOPERA PER MEZZI	h	1,67	29,44	49,067
Z.01.05.0001.001	addetto all' escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,07	44,45	2,963
		h	0,07	31,72	2,115
					8,122
					6,227
					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					68,490
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					68,490
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,281
Costo macchine					1,683
Costo manodopera alla produzione					51,182
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,345
E.01.04.0085.005	SOVRAP. SCAVO SEZ.RISTRETTA IN ROCCIA ESEG. A MANO	m³	1		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA - produzione oraria 0,25 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/25	h	4,00	31,72	126,880
Z.01.05.0001.002	- produzione oraria 0,40 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/40	h	2,50	29,44	73,600
Z.06.05.0110.020	NOLI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso oltre Kg. 12 fino a Kg. 24 e l/s 24,8 di consumo aria (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 100/25	h	4,00	1,53	6,120
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 100/25 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	4,00	18,68	74,720
					42,198
					32,352
					0,030
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					355,900
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					355,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					61,986
Costo macchine					18,847
Costo manodopera alla produzione					200,480
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					74,580
E.01.04.0090.005	SOVRAPP. PER SCAVO A SEZ. RISTR.CON MEZZI SPECIALI	m³	19		
	si considera una resa giornaliera pari a m³ 19 Lavori con particolare disagio elevate pendenze ancoraggi critici - verricello MANODOPERA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	assistenza allo scavo: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,42	31,72	13,356
Z.06.05.0010.020	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,42	31,01	13,057
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI n.1 per 8 ore addetto all'escavatore tipo ragno: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,42	31,72	13,356 5,965 4,573 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					50,310
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					50,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	7,427
				Costo macchine	5,629
				Costo manodopera alla produzione	13,356
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,540
E.01.04.0095.005	SOVRAPP. SCAVO SEZ. RISTRETTA CON MINIESCAVATORE ADDETTI AI MEZZI	m³	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	31,72	15,860
Z.06.05.0020.030	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,50	15,80	7,900 3,564 2,732 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					30,060
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					30,060
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,940
				Costo macchine	4,958
				Costo manodopera alla produzione	15,860
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,300
E.01.04.0116.005	SOVRAPPREZZO PER LO SCAVO E LA POSA IN AMBIENTE URBANO per sistemazione mantenimento sottoservizi	m	1		
Z.01.05.0001.003	- per scavo a mano 15 min.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	26,46	6,615
Z.01.05.0001.002	x posa sistemazione ecc. 12 min.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	29,44	5,888

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	x posa sistemazione ecc. 12 min.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20 NOLI	h	0,20	26,46	5,292
Z.06.05.0020.010	6 min.: MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	7,90	0,790
Z.06.10.0070.010	3 min.: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60 MANODOPERA PER MEZZI	h	0,05	42,45	2,123
Z.01.05.0001.001	addetti all' escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	31,72	3,172
Z.01.05.0001.001	addetto autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60 FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI	h	0,05	31,72	1,586
X.10.01.0010.005	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO ghiaino granulometria 7-15 mm - 1.35 t/m³ (da CCIAA MI) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,34	m³	0,340	30,22	10,275
X.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	28,08	2,808
X.28.01.0040.010	mc =(0,10*0,010*1)* =0,02 riutilizzo 15 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,10*0,10*1)/15*2	m³	0,001	318,40	0,425
X.12.01.0002.010	CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,043 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,043	81,28	3,495 6,370 4,884 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					53,720
Prezzo di applicazione(Euro/m)					53,720
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,523
Costo macchine					2,609
Costo manodopera alla produzione					24,115
Costo materiali fm					12,796
Costo noli e trasporti					0,417
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,251
E.01.04.0120.005	SOVRAPP. SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOSERVIZI interasse fra gli stessi oltre m 1,00 MANODOPERA	cad.	1		
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,10	h	2,10	26,46	55,566

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.10.01.0005.010	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	28,08	2,808
Z.61.01.0010.010	SCAVI E SOVRAPPREZZI Sovrapp. scavo a sez. ristretta parzialmente a mano (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,850	m³	0,850	58,10	49,385
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,00555	h	0,01	31,72	0,176
Z.06.10.0070.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,00555 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	42,45	0,236 16,226 12,440 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					136,840
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					136,840
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	6,067
				Costo macchine	7,791
				Costo manodopera alla produzione	92,207
				Costo materiali fm	2,085
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,669
E.01.04.0120.010	SOVRAPP. SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOSERVIZI interasse fra gli stessi fino a m 1,00	cad.	1		
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,900	h	1,90	26,46	50,274
Z.61.01.0010.010	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI SCAVI E SOVRAPPREZZI Sovrapp. scavo a sez. ristretta parzialmente a mano (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,415	m³	0,415	58,10	24,112
X.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	28,08	2,808
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,00555	h	0,01	31,72	0,176
Z.06.10.0070.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,00555 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	42,45	0,236 11,641 8,925 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					98,170

O P E R E I N A N A L I S I				U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi							
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)							98,170
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)							
						Costo carburanti	3,142
						Costo macchine	3,948
						Costo manodopera alla produzione	68,388
						Costo materiali fm	2,085
						Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,564
E.01.04.0125.005	SOVRAPP. LONGITUDINALI	INTERFERENZA	SOTTOSERVIZI	m	1		
Z.01.05.0001.003	MANODOPERA LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2600			h	0,26	26,46	6,880
X.10.01.0005.010	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1000			m³	0,100	28,08	2,808
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,00555			h	0,01	31,72	0,176
Z.06.10.0070.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,00555			h	0,01	42,45	0,236
	Spese generali del 15%						1,515
	Utile dell'Impresa del 10%						1,162
	Per arrotondamento						0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)							12,780
Prezzo di applicazione(Euro/m)							12,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)							
						Costo carburanti	0,351
						Costo macchine	0,281
						Costo manodopera alla produzione	7,320
						Costo materiali fm	2,085
						Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,680
E.01.04.0130.005	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fino a cm 5,00 di spessore			m	240		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA preparazione dell'area di lavoro, scotico, pulizia, ecc.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3			h	0,01	31,72	0,397
Z.06.10.0050.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4			h	0,02	15,49	0,258
Z.06.40.0120.020	TAGLIASUOLO A SCOPPIO avanzamento automatico profondità di taglio fino a 241 mm con disco da 750 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8			h	0,03	12,90	0,430
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI addetto al furgone e all' assistenza, preparazione dell'area di						

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	lavoro ecc.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4	h	0,02	31,72	0,529
	addetto alla sega: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,03	31,72	1,057
	Spese generali del 15%				0,401
	Utile dell'Impresa del 10%				0,307
	Per arrotondamento				0,001
	Importo totale dell'analisi(Euro/m)				3,380
	Prezzo di applicazione(Euro/m)				3,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti				0,425	
Costo macchine				0,215	
Costo manodopera alla produzione				2,032	
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,709	
E.01.04.0130.010	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO per ogni cm oltre i cm 5,00	m	2400		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA preparazione dell'area di lavoro, scotico, pulizia, ecc.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3	h		31,72	0,040
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4	h		15,49	0,026
Z.06.40.0120.020	TAGLIASUOLO A SCOPPIO avanzamento automatico profondità di taglio fino a 241 mm con disco da 750 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h		12,90	0,043
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI addetto al furgone e all' assistenza, preparazione dell'area di lavoro ecc.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4	h		31,72	0,053
Z.01.05.0001.001	addetto alla sega: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h		31,72	0,106
	Spese generali del 15%				0,040
	Utile dell'Impresa del 10%				0,031
	Per arrotondamento				0,001
	Importo totale dell'analisi(Euro/m)				0,340
Prezzo di applicazione(Euro/m)				0,340	
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti				0,042	
Costo macchine				0,019	
Costo manodopera alla produzione				0,204	
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,072	
E.01.04.0135.005	FRESATURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO spessore fino a cm 3	m²	1000		
Z.01.05.0001.003	MANODOPERA preparazione dell'area di lavoro, pulizia, ecc.: LAVORI DI GENIO				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0070.020	CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2	h		26,46	0,026
Z.06.25.0100.020	FRESATRICE con rullo oltre 1,00 m fino a 1,80 m. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h		47,15	0,094
Z.06.25.0060.015	MACCHINA SPAZZATRICE da 3 fino a 5 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,01	111,42	0,891
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI addetto all'autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h		31,72	0,063
Z.01.05.0001.001	addetto alla fresatrice: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,01	31,72	0,254
Z.01.05.0001.001	addetto alla spazzatrice: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	31,72	0,254 0,281 0,215 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					2,370
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					2,370
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,529
				Costo macchine	0,745
				Costo manodopera alla produzione	0,343
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,500
E.01.04.0135.010	FRESATURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO spessore per ogni cm oltre i 3 cm.	m²	3600		
Z.01.05.0001.003	MANODOPERA preparazione dell'area di lavoro, pulizia, ecc.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h		26,46	0,007
Z.06.10.0070.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2	h		47,15	0,026
Z.06.25.0100.020	FRESATRICE con rullo oltre 1,00 m fino a 1,80 m. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h		111,42	0,248
Z.06.25.0060.015	MACCHINA SPAZZATRICE da 3 fino a 5 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8 MANODOPERA PER MEZZI	h		36,01	0,080
Z.01.05.0001.001	addetto all'autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	cantiere) Formula quantità: 2 addetto alla fresatrice: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h		31,72	0,018
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 8 addetto alla spazzatrice: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h		31,72	0,070
	Formula quantità: 8	h		31,72	0,070
	Spese generali del 15%				0,078
	Utile dell'Impresa del 10%				0,060
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					0,660
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					0,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	0,147
				Costo macchine	0,206
				Costo manodopera alla produzione	0,095
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,141
E.01.04.0141.005	RIMOZIONE DI CUBETTI, ACCIOTTOLATI E SIMILI	m²	300		
Z.01.05.0001.003	si considera 300 mq/gg - dim. 8x8x10 cm. - peso 180 Kg/mq - peso totale 54,00 t. circa - 3 autocarri MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	preparazione dell'area di lavoro, pulizia, ecc.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h		26,46	0,088
Z.01.05.0001.001	addetto alla cernita, selezione e recupero: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4	h	0,01	31,72	0,423
Z.06.05.0030.030	NOLI ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 7	h	0,02	52,47	1,224
Z.06.05.0080.040	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 120 KW fino a 150 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2	h	0,01	56,56	0,377
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3,5	h	0,01	47,15	0,550
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7	h	0,02	31,72	0,740
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,01	31,72	0,211
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,5	h	0,01	31,72	0,370
	Spese generali del 15%				0,598
	Utile dell'Impresa del 10%				0,458

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					5,040
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					5,040
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,039
				Costo macchine	1,112
				Costo manodopera alla produzione	1,832
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,057
E.01.04.0145.005	FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE DI SCAVO	m³	700		
si considera una resa giornaliera pari a m³ 700					
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	addetto assistenza preparazione dell'area di lavoro, assistenza sistemazione scarpate: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 8		h	0,01	31,72	0,363
Z.01.05.0001.003	preparazione dell'area di lavoro, assistenza sistemazione scarpate: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 8		h	0,01	26,46	0,302
Z.06.10.0070.030	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE N° 5 per 8 ore per carico trasporto e scarico nel luogo di destinazione si coniderano circa 10 km. velocità 30 km/h >>20 min. spostare 700 m³ sono (700 x 1900 kg p.s terra) kg 133000 pari a 1330 t. diviso 35t per autocarro sono 38 autocarri giorno diviso 8 ore servono circa 5 autocarri (circa 1/2 ora per viaggio): AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 33 fino a t. 44 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Formula quantità: 5*8/2		h	0,03	56,53	1,615
Z.06.05.0030.030	per profilatura rampe.: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Formula quantità: 8		h	0,01	52,47	0,600
Z.06.05.0090.040	per livellamento del materiale.: APRIPISTA BULLDOZER con potenza oltre 120 KW fino a 150 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Formula quantità: 8		h	0,01	38,47	0,440
Z.06.25.0120.030	per costipamento del materiale: COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO Del peso oltre 8 t fino a 12 t. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Formula quantità: 8		h	0,01	20,89	0,239
Z.06.25.0050.020	considerati 3 strati di 500 m² ciascuno a velocità di 5 km/h: AUTOBOTTE PER INNAFFIAMENTO con capacità oltre m³ 3,500 fino a m³ 5,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Formula quantità: 6		h	0,01	8,42	0,072
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 56		h	0,08	31,72	2,538
Spese generali del 15%					0,925
Utile dell'Impresa del 10%					0,709
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					7,800
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					7,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,012

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo macchine	1,202
				Costo manodopera alla produzione	3,203
				Costo noli e trasporti	0,751
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,631
E.01.04.0150.005	FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE DI CAVA	m³	700		
si considera una resa giornaliera pari a m³ 700					
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 8		h	0,01	31,72	0,363
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 8		h	0,01	26,46	0,302
MATERIALI					
X.11.01.0005.005	AGGREGATI RICICLATI NON LEGATI				
AM-R-125a Aggregato misto riciclato per corpo del rilevato 0/125 (ex AM-R-C1-125 aggregato misto granulare riciclato per rilevato (Dmax 125) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 514,5		m³	0,735	6,23	4,579
X.11.01.0005.010	AGGREGATI RICICLATI NON LEGATI				
AM-R-63 Aggregato misto riciclato per sottofondo 0/63 (ex AM-R-C2-63 aggregato misto granulare riciclato per sottofondo (Dmax 63) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 220,5		m³	0,315	7,59	2,391
NOLO A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO				
con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 8		h	0,01	52,47	0,600
Z.06.05.0090.040	APRIPISTA BULLDOZER				
con potenza oltre 120 KW fino a 150 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 8		h	0,01	38,47	0,440
Z.06.25.0120.030	COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO				
Del peso oltre 8 t fino a 12 t. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 8		h	0,01	20,89	0,239
Z.06.25.0050.020	AUTOBOTTE PER INNAFFIAMENTO				
con capacità oltre m³ 3,500 fino a m³ 5,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 6		h	0,01	8,42	0,072
MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 30		h	0,04	31,72	1,359
Spese generali del 15%					1,552
Utile dell'Impresa del 10%					1,190
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					13,090
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					13,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,628
				Costo macchine	1,080
				Costo manodopera alla produzione	5,430
				Costo materiali fm	0,327
				Costo noli e trasporti	0,751
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,746

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
E.01.04.0151.005	FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE DI CAVA E RICICLATO	m³	1		
E.01.04.0150.005	FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE DI CAVA (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,4	m³	0,400	13,09	5,236
E.01.04.0170.005	SOVRAPP. ALLA SCAVO PER RINTERRO CON MATERIALE INERTE RICICLATO (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,6 Per arrotondamento	m³	0,600	7,07	4,242 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					9,480
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					9,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	1,406
				Costo macchine	0,855
				Costo manodopera alla produzione	2,745
				Costo materiali fm	0,473
				Costo noli e trasporti	0,300
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,988
E.01.04.0156.005	SOVRAPP. SCAVO PER RINTERRO CON MATERIALE ARIDO	m³	1		
X.10.01.0010.030	MATERIALI GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante di frantoio granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	1,000	19,67	19,670 2,951 2,262 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					24,880
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					24,880
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	2,287
				Costo macchine	2,298
				Costo manodopera alla produzione	3,085
				Costo materiali fm	12,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,210
E.01.04.0170.005	SOVRAPP. ALLA SCAVO PER RINTERRO CON MATERIALE INERTE RICICLATO	m³	1		
X.11.01.0005.025	MATERIALI AGGREGATI RICICLATI NON LEGATI AM-R-40 Aggregato misto riciclato rinterro o colmata 0/40 (ex AG-R-C4-40 aggregato granulare riciclato per riempimenti (Dmax 40) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	1,000	5,59	5,590 0,839 0,643 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					7,070
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					7,070
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	1,258
				Costo macchine	0,871
				Costo manodopera alla produzione	0,951
				Costo materiali fm	0,570
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,480
E.01.05.0004.120	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO DN 150 mm. - barre da m. 6,00 -	m	1		

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0850	h	0,09	31,72	2,696
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0800	h	0,08	26,46	2,117
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI addetto autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	addetto escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.06.10.0060.040	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	52,47	3,148
Z.61.10.0200.120	MATERIALI TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO non più in produzione DN 150 mm. - barre da m. 6,00 - (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	37,97	37,970 7,364 5,646 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					62,100
Prezzo di applicazione(Euro/m)					62,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,947
				Costo macchine	1,824
				Costo manodopera alla produzione	7,350
				Costo materiali fc	37,970
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,009
E.01.05.0004.125	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO DN 200 mm. - barre da m. 6,00 -	m	1		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1200	h	0,12	31,72	3,806
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1100	h	0,11	26,46	2,911
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI addetto autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	addetto escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,08	31,72	2,538
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,0250 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,779
Z.61.10.0200.125	Formula quantità: 0,0800 MATERIALI TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO non più in produzione DN 200 mm. - barre da m. 6,00 - (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,08	52,47	4,198
	Spese generali del 15%	m	1,00	45,18	45,180
	Utile dell'Impresa del 10%				9,031
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					6,924
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					76,160
Prezzo di applicazione(Euro/m)					76,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,564
				Costo macchine	2,411
				Costo manodopera alla produzione	10,048
				Costo materiali fc	45,180
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,955
E.01.05.0004.130	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO DN 250 mm. - barre da m. 6,00 -	m	1		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,14	31,72	4,441
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,1400 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,12	26,46	3,175
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,1200 MANODOPERA PER MEZZI addetto autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,25	31,72	7,930
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,25 addetto escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,10	31,72	3,172
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,1 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,0250 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,10	52,47	5,247
Z.61.10.0200.130	Formula quantità: 0,1000 MATERIALI TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO non più in produzione DN 250 mm. - barre da m. 6,00 - (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	57,60	57,600

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Spese generali del 15%					12,352
Utile dell'Impresa del 10%					9,470
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					104,170
Prezzo di applicazione(Euro/m)					104,170
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,086
				Costo macchine	2,939
				Costo manodopera alla produzione	18,718
				Costo materiali fc	57,600
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,826
E.01.05.0004.135	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO DN 300 mm. - barre da m. 6,00 - MANODOPERA	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1750	h	0,18	31,72	5,551
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	26,46	3,704
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI addetto autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	addetto escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.06.10.0060.040	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1100	h	0,11	52,47	5,772
Z.61.10.0200.135	MATERIALI TUBI IN GHISA SFEROIDALE - A GRAVITA' - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO non più in produzione DN 300 mm. - barre da m. 6,00 - (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	78,01	78,010 14,762 11,317 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					124,490
Prezzo di applicazione(Euro/m)					124,490
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,442
				Costo macchine	3,265
				Costo manodopera alla produzione	13,696
				Costo materiali fc	78,010
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,077

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.05.0005.002	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 100 mm	m	1		
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	26,46	1,588
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI addetto all' autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	addetto all'escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	31,72	1,269
Z.06.10.0060.040	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,04	h	0,04	52,47	2,099
Z.61.10.0230.002	MATERIALI TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 100 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	40,27	40,270 7,258 5,564 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					61,210
Prezzo di applicazione(Euro/m)					61,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,425
				Costo macchine	1,296
				Costo manodopera alla produzione	5,394
				Costo materiali fc	40,270
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,824
E.01.05.0005.003	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 125 mm	m	1		
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	26,46	1,852
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI addetto all' autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,02 addetto all' escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,02	31,72	0,634
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,06 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,06	31,72	1,903
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,02 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	31,16	0,623
Z.61.10.0230.003	Formula quantità: 0,06 MATERIALI TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 125 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,06	52,47	3,148
	Spese generali del 15%	m	1,00	54,99	54,990
	Utile dell'Impresa del 10%				9,806
	Per arrotondamento				7,518
					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					82,690
Prezzo di applicazione(Euro/m)					82,690
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,947
				Costo macchine	1,824
				Costo manodopera alla produzione	6,609
				Costo materiali fc	54,990
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,320
E.01.05.0005.004	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 150 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,0850 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,09	31,72	2,696
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,0800 MANODOPERA PER MEZZI addetto autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,08	26,46	2,117
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,02 addetto escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,02	31,72	0,634
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,06 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,06	31,72	1,903
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,0200 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	31,16	0,623
Z.61.10.0230.005	Formula quantità: 0,0600 MATERIALI TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER	h	0,06	52,47	3,148

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
FOGNATURE DN 150 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		m	1,00	59,18	59,180
					10,545
					8,085
					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					88,930
Prezzo di applicazione(Euro/m)					88,930
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,947
Costo macchine					1,824
Costo manodopera alla produzione					7,350
Costo materiali fc					59,180
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,629
E.01.05.0005.005	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1200	h	0,12	31,72	3,806
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1100	h	0,11	26,46	2,911
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI addetto autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	addetto all'escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.06.10.0060.040	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0250	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0800	h	0,08	52,47	4,198
Z.61.10.0230.010	MATERIALI TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 200 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	82,93	82,930
					14,693
					11,265
					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					123,910
Prezzo di applicazione(Euro/m)					123,910
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,564
Costo macchine					2,411
Costo manodopera alla produzione					10,048
Costo materiali fc					82,930
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					25,955

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.05.0005.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 250 mm	m	1		
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	31,72	4,441
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1200	h	0,12	26,46	3,175
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI addetto all' autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	addetto all' escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	31,72	3,172
Z.06.10.0060.040	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0250	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1000	h	0,10	52,47	5,247
Z.61.10.0230.015	MATERIALI TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 250 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	111,67	111,670 19,392 14,867 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					163,540
Prezzo di applicazione(Euro/m)					163,540
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,086
				Costo macchine	2,939
				Costo manodopera alla produzione	11,581
				Costo materiali fc	111,670
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,263
E.01.05.0005.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 300 mm	m	1		
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1750	h	0,18	31,72	5,551
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	26,46	3,704
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI addetto all' autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 addetto all' escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,11 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,11	31,72	3,489
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,0300 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.61.10.0230.020	Formula quantità: 0,1100 MATERIALI TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 300 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,11	52,47	5,772
	Spese generali del 15%	m	1,00	133,12	133,120
	Utile dell'Impresa del 10%				23,028
	Per arrotondamento				17,655
					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					194,210
Prezzo di applicazione(Euro/m)					194,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,442
				Costo macchine	3,265
				Costo manodopera alla produzione	13,696
				Costo materiali fc	133,120
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,687
E.01.05.0005.016	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 350 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,2000 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,1500 MANODOPERA PER MEZZI addetto all' autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,15	26,46	3,969
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 addetto all' escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,13 NOLI A C ALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,13	31,72	4,124
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,0300 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.61.10.0230.022	Formula quantità: 0,1300 MATERIALI TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER	h	0,13	52,47	6,821

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
FOGNATURE DN 350 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		m	1,00	182,09	182,090
					30,785
					23,602
					-0,022
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					259,600
Prezzo di applicazione(Euro/m)					259,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,963
Costo macchine					3,793
Costo manodopera alla produzione					15,389
Costo materiali fc					182,090
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					54,365
E.01.05.0005.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2300	h	0,23	31,72	7,296
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1700	h	0,17	26,46	4,498
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI addetto all' autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	addetto all' escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	31,72	4,758
Z.06.10.0060.040	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1500	h	0,15	52,47	7,871
Z.61.10.0230.025	MATERIALI TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 400 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	205,00	205,000 34,696 26,601 -0,007
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					292,600
Prezzo di applicazione(Euro/m)					292,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,485
Costo macchine					4,321
Costo manodopera alla produzione					17,504
Costo materiali fc					205,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					61,290

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.05.0005.022	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 450 mm	m	1		
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2300	h	0,23	31,72	7,296
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1700	h	0,17	26,46	4,498
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI addetto all' aurocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	addetto all' escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	31,72	4,758
Z.06.10.0060.040	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1500	h	0,15	52,47	7,871
Z.61.10.0230.027	MATERIALI TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	255,57	255,570 42,282 32,416 0,022
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					356,600
Prezzo di applicazione(Euro/m)					356,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,485
				Costo macchine	4,321
				Costo manodopera alla produzione	17,504
				Costo materiali fc	255,570
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	74,720
E.01.05.0005.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 500 mm	m	1		
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2900	h	0,29	31,72	9,199
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2100	h	0,21	26,46	5,557
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI addetto all' autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 addetto all' escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,18 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,18	31,72	5,710
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,0300 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.61.10.0230.030	Formula quantità: 0,1800 MATERIALI TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 500 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,18	52,47	9,445
	Spese generali del 15%	m	1,00	284,92	284,920
	Utile dell'Impresa del 10%				47,508
	Per arrotondamento				36,423
					-0,049
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					400,600
Prezzo di applicazione(Euro/m)					400,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,267
				Costo macchine	5,111
				Costo manodopera alla produzione	21,418
				Costo materiali fc	284,920
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	83,882
E.01.05.0005.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 600 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,3600 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,36	31,72	11,419
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,2600 MANODOPERA PER MEZZI addetto all' autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,26	26,46	6,880
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 addetto all' escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,21 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,21	31,72	6,661
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,0300 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.61.10.0230.035	Formula quantità: 0,2100 MATERIALI TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER	h	0,21	52,47	11,019

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
FOGNATURE DN 600 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		m	1,00	360,70	360,700
					59,785
					45,835
					0,014
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					504,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					504,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					6,049
Costo macchine					5,903
Costo manodopera alla produzione					25,912
Costo materiali fc					360,700
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					105,634
E.01.05.0016.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 100 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	26,46	1,588
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0400	h	0,04	31,72	1,269
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0400	h	0,04	52,47	2,099
Z.61.10.0225.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER FOGNATURE DN 100 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	47,51	47,510 8,344 6,397 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					70,370
Prezzo di applicazione(Euro/m)					70,370
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,425
Costo macchine					1,296
Costo manodopera alla produzione					5,394
Costo materiali fc					47,510
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,744
E.01.05.0016.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 125 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0700 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,07	31,72	2,220
Z.01.05.0001.001	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0700	h	0,07	26,46	1,852
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	52,47	3,148
Z.61.10.0225.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER FOGNATURE DN 125 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	64,89	64,890 11,291 8,656 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					95,220
Prezzo di applicazione(Euro/m)					95,220
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,947
				Costo macchine	1,824
				Costo manodopera alla produzione	6,609
				Costo materiali fc	64,890
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,950
E.01.05.0016.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 150 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0850	h	0,09	31,72	2,696
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0800	h	0,08	26,46	2,117
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	31,16	0,623

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	52,47	3,148
Z.61.10.0225.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER FOGNATURE DN 150 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	69,83	69,830 12,143 9,309 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					102,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					102,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti Costo macchine Costo manodopera alla produzione Costo materiali fc Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,947 1,824 7,350 69,830 21,449
E.01.05.0016.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1200	h	0,12	31,72	3,806
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1100	h	0,11	26,46	2,911
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0250	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0800	h	0,08	52,47	4,198
Z.61.10.0225.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER FOGNATURE DN 200 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	97,86	97,860 16,933 12,982
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					142,800
Prezzo di applicazione(Euro/m)					142,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti Costo macchine Costo manodopera alla produzione Costo materiali fc Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,564 2,411 10,048 97,860 29,915

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.05.0016.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	31,72	4,441
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1200	h	0,12	26,46	3,175
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	31,72	3,172
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0250	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1000	h	0,10	52,47	5,247
Z.61.10.0225.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER FOGNATURE DN 250 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	131,77	131,770 22,407 17,178 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					188,960
Prezzo di applicazione(Euro/m)					188,960
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,086
				Costo macchine	2,939
				Costo manodopera alla produzione	11,581
				Costo materiali fc	131,770
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,583
E.01.05.0016.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 300 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1750	h	0,18	31,72	5,551
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	26,46	3,704
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1100	h	0,11	52,47	5,772
Z.61.10.0225.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER FOGNATURE DN 300 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	157,09	157,090 26,624 20,412 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					224,530
Prezzo di applicazione(Euro/m)					224,530
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,442
Costo macchine					3,265
Costo manodopera alla produzione					13,696
Costo materiali fc					157,090
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					47,037
E.01.05.0016.110	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 100 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	26,46	1,588
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	31,72	1,269
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0400	h	0,04	52,47	2,099
Z.61.10.0227.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 100 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	52,75	52,750 9,130 7,000 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					77,000
Prezzo di applicazione(Euro/m)					77,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,425

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo macchine	1,296
				Costo manodopera alla produzione	5,394
				Costo materiali fc	52,750
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,134
E.01.05.0016.115	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 125 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0700	h	0,07	31,72	2,220
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0700	h	0,07	26,46	1,852
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	31,40	1,884
Z.61.10.0227.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 125 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	72,04	72,040 12,173 9,333 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					102,660
Prezzo di applicazione(Euro/m)					102,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,206
				Costo macchine	1,301
				Costo manodopera alla produzione	6,609
				Costo materiali fc	72,040
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,504
E.01.05.0016.120	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 150 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0850	h	0,09	31,72	2,696
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0800	h	0,08	26,46	2,117
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,02 escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,02	31,72	0,634
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,06 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,06	31,72	1,903
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,0200 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	31,16	0,623
Z.61.10.0227.020	Formula quantità: 0,0600 TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 150 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,06	52,47	3,148
	Spese generali del 15%	m	1,00	77,52	77,520
	Utile dell'Impresa del 10%				13,296
	Per arrotondamento				10,194
					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					112,130
Prezzo di applicazione(Euro/m)					112,130
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,947
				Costo macchine	1,824
				Costo manodopera alla produzione	7,350
				Costo materiali fc	77,520
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,489
E.01.05.0016.125	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,1200	h	0,12	31,72	3,806
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,1100	h	0,11	26,46	2,911
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,0250	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,0800	h	0,08	52,47	4,198
Z.61.10.0227.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 200 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Spese generali del 15%	m	1,00	108,64	108,640
	Utile dell'Impresa del 10%				18,550
	Per arrotondamento				14,221
					0,004

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					156,440
Prezzo di applicazione(Euro/m)					156,440
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,564
				Costo macchine	2,411
				Costo manodopera alla produzione	10,048
				Costo materiali fc	108,640
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					32,775
E.01.05.0016.130	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	31,72	4,441
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1200	h	0,12	26,46	3,175
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	31,72	3,172
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0250	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1000	h	0,10	52,47	5,247
Z.61.10.0227.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 250 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	146,29	146,290 24,585 18,848
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					207,330
Prezzo di applicazione(Euro/m)					207,330
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,086
				Costo macchine	2,939
				Costo manodopera alla produzione	11,581
				Costo materiali fc	146,290
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					43,433
E.01.05.0016.135	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 300 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1750	h	0,18	31,72	5,551
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	26,46	3,704

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1100	h	0,11	52,47	5,772
Z.61.10.0227.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 300 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	174,39	174,390 29,219 22,401 -0,013
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					246,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					246,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,442
				Costo macchine	3,265
				Costo manodopera alla produzione	13,696
				Costo materiali fc	174,390
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,607
E.01.05.0016.145	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2300	h	0,23	31,72	7,296
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1700	h	0,17	26,46	4,498
Z.01.05.0001.001	MANODOPERE PER MEZZI autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	31,72	4,758
Z.06.10.0060.040	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1500	h	0,15	52,47	7,871
	MATERIALI				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.10.0227.045	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 400 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	238,54	238,540 39,727 30,458 -0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					335,000
Prezzo di applicazione(Euro/m)					335,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,485
Costo macchine					4,321
Costo manodopera alla produzione					17,504
Costo materiali fc					238,540
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					70,150
E.01.05.0016.150	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 500 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2900	h	0,29	31,72	9,199
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2100	h	0,21	26,46	5,557
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,18	h	0,18	31,72	5,710
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1800	h	0,18	52,47	9,445
Z.61.10.0227.050	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 500 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	268,55	268,550 45,052 34,540 -0,040
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					379,900
Prezzo di applicazione(Euro/m)					379,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					5,267
Costo macchine					5,111
Costo manodopera alla produzione					21,418
Costo materiali fc					268,550
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					79,552
E.01.05.0016.155	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 600 mm	m	1		

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3600	h	0,36	31,72	11,419
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2600	h	0,26	26,46	6,880
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	31,72	6,661
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,2100	h	0,21	52,47	11,019
Z.61.10.0227.055	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA PER FOGNA DN 600 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	334,79	334,790 55,898 42,855 -0,009
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					471,400
Prezzo di applicazione(Euro /m)					471,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	6,049
				Costo macchine	5,903
				Costo manodopera alla produzione	25,912
				Costo materiali fc	334,790
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,744
E.01.05.0016.210	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 100 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	26,46	1,588
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	31,72	1,269
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,0200 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	31,16	0,623
Z.61.10.0220.010	Formula quantità: 0,0400 TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE	h	0,04	52,47	2,099
	DN 100 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	55,16	55,160
	Spese generali del 15%				9,491
	Utile dell'Impresa del 10%				7,277
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					80,040
Prezzo di applicazione(Euro/m)					80,040
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,425
Costo macchine					1,296
Costo manodopera alla produzione					5,394
Costo materiali fc					55,160
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,764
E.01.05.0016.215	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 125 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,0700	h	0,07	31,72	2,220
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,0700	h	0,07	26,46	1,852
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,0200	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,0600	h	0,06	52,47	3,148
Z.61.10.0220.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE				
	DN 125 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	75,34	75,340
	Spese generali del 15%				12,858
	Utile dell'Impresa del 10%				9,858
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					108,440
Prezzo di applicazione(Euro/m)					108,440
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,947
Costo macchine					1,824
Costo manodopera alla produzione					6,609
Costo materiali fc					75,340

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,720
E.01.05.0016.220	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 150 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0850	h	0,09	31,72	2,696
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0800	h	0,08	26,46	2,117
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0600	h	0,06	52,47	3,148
Z.61.10.0220.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 150 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	81,07	81,070 13,829 10,602 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					116,620
Prezzo di applicazione(Euro/m)					116,620
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,947
				Costo macchine	1,824
				Costo manodopera alla produzione	7,350
				Costo materiali fc	81,070
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					24,429
E.01.05.0016.225	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1200	h	0,12	31,72	3,806
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1100	h	0,11	26,46	2,911
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	cantiere) Formula quantità: 0,08 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,08	31,72	2,538
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,0250 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,779
Z.61.10.0220.025	Formula quantità: 0,0800 TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE	h	0,08	52,47	4,198
	DN 200 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	113,62	113,620
	Spese generali del 15%				19,297
	Utile dell'Impresa del 10%				14,794
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					162,740
Prezzo di applicazione(Euro/m)					162,740
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,564
				Costo macchine	2,411
				Costo manodopera alla produzione	10,048
				Costo materiali fc	113,620
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,095
E.01.05.0016.230	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,1400	h	0,14	31,72	4,441
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,1200	h	0,12	26,46	3,175
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,1	h	0,10	31,72	3,172
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,0250	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,1000	h	0,10	52,47	5,247
Z.61.10.0220.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE				
	DN 250 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	152,99	152,990
	Spese generali del 15%				25,590
	Utile dell'Impresa del 10%				19,619
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					215,810
Prezzo di applicazione(Euro/m)					215,810
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo carburanti					3,086
Costo macchine					2,939
Costo manodopera alla produzione					11,581
Costo materiali fc					152,990
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					45,213
E.01.05.0016.235	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 300 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1750	h	0,18	31,72	5,551
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	26,46	3,704
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1100	h	0,11	52,47	5,772
Z.61.10.0220.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 300 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	182,38	182,380 30,417 23,320 -0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					256,500
Prezzo di applicazione(Euro/m)					256,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,442
Costo macchine					3,265
Costo manodopera alla produzione					13,696
Costo materiali fc					182,380
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					53,717
E.01.05.0016.240	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 350 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2000	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1500	h	0,15	26,46	3,969
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.06.10.0060.040	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	31,72	4,124
Z.06.05.0030.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	31,16	0,935
Z.61.10.0220.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1300	h	0,13	52,47	6,821
	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 350 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	249,47	249,470 40,892 31,351 0,042
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					344,900
Prezzo di applicazione(Euro/m)					344,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,963
				Costo macchine	3,793
				Costo manodopera alla produzione	15,389
				Costo materiali fc	249,470
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,285
E.01.05.0016.245	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2300	h	0,23	31,72	7,296
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1700	h	0,17	26,46	4,498
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	31,72	4,758
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1500	h	0,15	52,47	7,871
Z.61.10.0220.045	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 400 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	280,85	280,850 46,074 35,323

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,043
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					388,600
Prezzo di applicazione(Euro/m)					388,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,485
				Costo macchine	4,321
				Costo manodopera alla produzione	17,504
				Costo materiali fc	280,850
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					81,440
E.01.05.0016.250	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 500 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2900	h	0,29	31,72	9,199
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2100	h	0,21	26,46	5,557
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,18	h	0,18	31,72	5,710
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1800	h	0,18	52,47	9,445
Z.61.10.0220.050	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 500 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	390,34	390,340 63,321 48,546 -0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					534,000
Prezzo di applicazione(Euro/m)					534,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,267
				Costo macchine	5,111
				Costo manodopera alla produzione	21,418
				Costo materiali fc	390,340
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					111,862
E.01.05.0016.255	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 600 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3600	h	0,36	31,72	11,419
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	cantiere) Formula quantità: 0,2600 autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,26	26,46	6,880
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,03	31,72	0,952
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,21	31,72	6,661
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,2100	h	0,03	31,16	0,935
Z.61.10.0220.055	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 600 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	494,16	494,160 79,804 61,183 -0,013
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					673,000
Prezzo di applicazione(Euro/m)					673,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti Costo macchine Costo manodopera alla produzione Costo materiali fc Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,049 5,903 25,912 494,160 140,974
E.01.05.0017.001	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTI SPECIALI ESTERNI - DN 80 mm	m	1		
Z.61.10.0230.001	15/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 80 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,15	39,80	5,970 0,896 0,687 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					7,550
Prezzo di applicazione(Euro/m)					7,550
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo materiali fc Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,970 1,580
E.01.05.0017.002	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTI SPECIALI ESTERNI - DN 100 mm	m	1		
Z.61.10.0230.002	15/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 100 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,15	40,27	6,041 0,906 0,695 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					7,640
Prezzo di applicazione(Euro/m)					7,640
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo materiali fc					6,041
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,599
E.01.05.0017.003	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTI SPECIALI ESTERNI - DN 125 mm	m	1		
Z.61.10.0230.003	15/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 125 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,15	54,99	8,249 1,237 0,949 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					10,440
Prezzo di applicazione(Euro/m)					10,440
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					8,249
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,191
E.01.05.0017.004	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTI SPECIALI ESTERNI - DN 150 mm	m	1		
Z.61.10.0230.005	15/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 150 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	0,15	59,18	8,877 1,332 1,021
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					11,230
Prezzo di applicazione(Euro/m)					11,230
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					8,877
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,353
E.01.05.0017.005	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTI SPECIALI ESTERNI - DN 200 mm	m	1		
Z.61.10.0230.010	15/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 200 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,15	82,93	12,440 1,866 1,431 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					15,740
Prezzo di applicazione(Euro/m)					15,740
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					12,440
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,300
E.01.05.0017.010	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTI SPECIALI ESTERNI - DN 250 mm	m	1		
Z.61.10.0230.015	15/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 250 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	0,15	111,67	16,751 2,513 1,926
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					21,190
Prezzo di applicazione(Euro/m)					21,190
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					16,751
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,439

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.05.0017.015	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTI SPECIALI ESTERNI - DN 300 mm	m	1		
Z.61.10.0230.020	15/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 300 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,15	133,12	19,968 2,995 2,296 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					25,260
Prezzo di applicazione(Euro/m)					25,260
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					19,968
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,292
E.01.05.0017.016	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTI SPECIALI ESTERNI - DN 350 mm	m	1		
Z.61.10.0230.022	15/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 350 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,15	182,09	27,314 4,097 3,141 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					34,550
Prezzo di applicazione(Euro/m)					34,550
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					27,314
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,236
E.01.05.0017.020	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTI SPECIALI ESTERNI - DN 400 mm	m	1		
Z.61.10.0230.025	15/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 400 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,15	205,00	30,750 4,613 3,536 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					38,900
Prezzo di applicazione(Euro/m)					38,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					30,750
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,150
E.01.05.0017.022	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTI SPECIALI ESTERNI - DN 450 mm	m	1		
Z.61.10.0230.027	15/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,15	255,57	38,336 5,750 4,409 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					48,500
Prezzo di applicazione(Euro/m)					48,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					38,336
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,164

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.05.0017.025	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTI SPECIALI ESTERNI - DN 500 mm	m	1		
Z.61.10.0230.030	15/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 500 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,15	284,92	42,738 6,411 4,915 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					54,060
Prezzo di applicazione(Euro/m)					54,060
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					42,738
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,322
E.01.05.0017.030	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTI SPECIALI ESTERNI - DN 600 mm	m	1		
Z.61.10.0230.035	15/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 600 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,15	360,70	54,105 8,116 6,222 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					68,440
Prezzo di applicazione(Euro/m)					68,440
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					54,105
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,335
E.01.05.0021.010	POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 100 mm	m	1		
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,006	h	0,01	31,16	0,187
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,006	h	0,01	31,72	0,190
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3340 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,334	24,40	8,150 1,279 0,981 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					10,790
Prezzo di applicazione(Euro/m)					10,790
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,879
Costo macchine					0,841
Costo manodopera alla produzione					1,220
Costo materiali fm					5,578
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,263
E.01.05.0021.015	POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 125 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,006 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,01	31,72	0,190
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,006 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,01	31,16	0,187
	Formula quantità: 0,3480 Spese generali del 15%	m³	0,348	24,40	8,491 1,330
	Utile dell'Impresa del 10%				1,020
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					11,220
Prezzo di applicazione(Euro/m)					11,220
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,911
Costo macchine					0,872
Costo manodopera alla produzione					1,263
Costo materiali fm					5,812
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,352
E.01.05.0021.020	POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 150 mm	m	1		
Z.01.05.0045.021	SQUADRE TIPO Opere Stradali - b) Opere d'arte (tabella 2) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,006	h	0,01	28,27	0,170
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,006	h	0,01	31,16	0,187
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,3630 Spese generali del 15%	m³	0,363	24,40	8,857 1,382
	Utile dell'Impresa del 10%				1,060
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					11,660
Prezzo di applicazione(Euro/m)					11,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,945
Costo macchine					0,907
Costo manodopera alla produzione					1,289
Costo materiali fm					6,062
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,446
E.01.05.0021.025	POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,009	h	0,01	31,72	0,285
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,009	h	0,01	31,16	0,280
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,5090	m³	0,509	24,40	12,420

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Spese generali del 15%					1,948
Utile dell'Impresa del 10%					1,493
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					16,430
Prezzo di applicazione(Euro/m)					16,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,336
				Costo macchine	1,278
				Costo manodopera alla produzione	1,855
				Costo materiali fm	8,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,445
E.01.05.0021.030	POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,16	0,312
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5740 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,574	24,40	14,006 2,195 1,683 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					18,510
Prezzo di applicazione(Euro/m)					18,510
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,504
				Costo macchine	1,440
				Costo manodopera alla produzione	2,087
				Costo materiali fm	9,586
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,875
E.01.05.0021.035	POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 300 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,011	h	0,01	31,72	0,349
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,011	h	0,01	31,16	0,343
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,6410 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m³	0,641	24,40	15,640 2,450 1,878
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					20,660
Prezzo di applicazione(Euro/m)					20,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,676
				Costo macchine	1,606
				Costo manodopera alla produzione	2,326

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo materiali fm					10,705
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,328
E.01.05.0021.040	POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 350 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,013	h	0,01	31,72	0,412
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,013	h	0,01	31,16	0,405
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7100 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,710	24,40	17,324 2,721 2,086 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					22,950
Prezzo di applicazione(Euro/m)					22,950
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,872
Costo macchine					1,787
Costo manodopera alla produzione					2,602
Costo materiali fm					11,857
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,809
E.01.05.0021.045	POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,014	h	0,01	31,72	0,444
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,014	h	0,01	31,16	0,436
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7810 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,781	24,40	19,056 2,990 2,293 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					25,220
Prezzo di applicazione(Euro/m)					25,220
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,054
Costo macchine					1,964
Costo manodopera alla produzione					2,853
Costo materiali fm					13,043
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,284
E.01.05.0021.050	POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 500 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,016	h	0,02	31,72	0,508
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	31,16	0,499
	Formula quantità: 0,016				
	OPERE EDILI	m³	0,929	24,40	22,668
	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,9290				
	Spese generali del 15%				3,551
Utile dell'Impresa del 10%					2,723
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					29,950
Prezzo di applicazione(Euro/m)					29,950
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,430
Costo macchine					2,328
Costo manodopera alla produzione					3,373
Costo materiali fm					15,514
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,275
E.01.05.0021.055	POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 600 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,02	31,72	0,571
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,018				
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE	h	0,02	31,16	0,561
	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,018				
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI	m³	1,090	24,40	26,596
	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,0900				
	Spese generali del 15%				4,159
Utile dell'Impresa del 10%					3,189
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					35,080
Prezzo di applicazione(Euro/m)					35,080
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,836
Costo macchine					2,722
Costo manodopera alla produzione					3,932
Costo materiali fm					18,203
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,352
E.01.05.0024.001	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTO ESTERNO RINFORZATO DI Zn - DN 80 mm	m	1		
Z.61.10.0230.001	4/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE	m	0,04	39,80	1,592
	DN 80 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,04				
	Spese generali del 15%				0,239
Utile dell'Impresa del 10%					0,183
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					2,010
Prezzo di applicazione(Euro/m)					2,010
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					1,592
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,418

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.05.0024.002	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTO ESTERNO RINFORZATO DI Zn - DN 100 mm	m	1		
Z.61.10.0230.002	4/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 100 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,04	m	0,04	40,27	1,611
	Spese generali del 15%				0,242
	Utile dell'Impresa del 10%				0,185
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					2,040
Prezzo di applicazione(Euro/m)					2,040
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					1,611
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,429
E.01.05.0024.003	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTO ESTERNO RINFORZATO DI Zn - DN 125 mm	m	1		
Z.61.10.0230.003	4/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 125 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,04	m	0,04	54,99	2,200
	Spese generali del 15%				0,330
	Utile dell'Impresa del 10%				0,253
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					2,780
Prezzo di applicazione(Euro/m)					2,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					2,200
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,580
E.01.05.0024.004	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTO ESTERNO RINFORZATO DI Zn - DN 150 mm	m	1		
Z.61.10.0230.005	4/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 150 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,04	m	0,04	59,18	2,367
	Spese generali del 15%				0,355
	Utile dell'Impresa del 10%				0,272
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					2,990
Prezzo di applicazione(Euro/m)					2,990
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					2,367
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,623
E.01.05.0024.005	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTO ESTERNO RINFORZATO DI Zn - DN 200 mm	m	1		
Z.61.10.0230.010	4/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 200 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,04	m	0,04	82,93	3,317
	Spese generali del 15%				0,498
	Utile dell'Impresa del 10%				0,382
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					4,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					4,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I				U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi							
Costo materiali fc							3,317
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti							0,883
E.01.05.0024.010	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTO ESTERNO RINFORZATO DI Zn - DN 250 mm			m	1		
Z.61.10.0230.015	4/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 250 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)						
	Formula quantità: 0,04			m	0,04	111,67	4,467
	Spese generali del 15%						0,670
	Utile dell'Impresa del 10%						0,514
	Per arrotondamento						-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)							5,650
Prezzo di applicazione(Euro/m)							5,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)							
Costo materiali fc							4,467
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti							1,183
E.01.05.0024.015	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTO ESTERNO RINFORZATO DI Zn - DN 300 mm			m	1		
Z.61.10.0230.020	4/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 300 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)						
	Formula quantità: 0,04			m	0,04	133,12	5,325
	Spese generali del 15%						0,799
	Utile dell'Impresa del 10%						0,612
	Per arrotondamento						0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)							6,740
Prezzo di applicazione(Euro/m)							6,740
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)							
Costo materiali fc							5,325
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti							1,415
E.01.05.0024.016	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTO ESTERNO RINFORZATO DI Zn - DN 350 mm			m	1		
Z.61.10.0230.022	4/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 350 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)						
	Formula quantità: 0,04			m	0,04	182,09	7,284
	Spese generali del 15%						1,093
	Utile dell'Impresa del 10%						0,838
	Per arrotondamento						0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)							9,220
Prezzo di applicazione(Euro/m)							9,220
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)							
Costo materiali fc							7,284
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti							1,936
E.01.05.0024.020	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTO ESTERNO RINFORZATO DI Zn - DN 400 mm			m	1		
Z.61.10.0230.025	4/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 400 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)						
	Formula quantità: 0,04			m	0,04	205,00	8,200
	Spese generali del 15%						1,230
	Utile dell'Impresa del 10%						0,943
	Per arrotondamento						-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)							10,370

O P E R E I N A N A L I S I				U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi							
Prezzo di applicazione(Euro/m)							10,370
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)							
Costo materiali fc							8,200
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti							2,170
E.01.05.0024.022	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTO ESTERNO RINFORZATO DI Zn - DN 450 mm			m	1		
Z.61.10.0230.027	4/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)			m	0,04	255,57	10,223
	Formula quantità: 0,04						
	Spese generali del 15%						1,533
	Utile dell'Impresa del 10%						1,176
	Per arrotondamento						-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)							12,930
Prezzo di applicazione(Euro/m)							12,930
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)							
Costo materiali fc							10,223
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti							2,707
E.01.05.0024.024	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTO ESTERNO RINFORZATO DI Zn - DN 500 mm			m	1		
Z.61.10.0230.030	4/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 500 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)			m	0,04	284,92	11,397
	Formula quantità: 0,04						
	Spese generali del 15%						1,710
	Utile dell'Impresa del 10%						1,311
	Per arrotondamento						0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)							14,420
Prezzo di applicazione(Euro/m)							14,420
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)							
Costo materiali fc							11,397
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti							3,023
E.01.05.0024.030	SOVRAPPREZZO PER RIVESTIMENTO ESTERNO RINFORZATO DI Zn - DN 600 mm			m	1		
Z.61.10.0230.035	4/100 del costo della tubazione: TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO NORMALE PER FOGNATURE DN 600 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)			m	0,04	360,70	14,428
	Formula quantità: 0,04						
	Spese generali del 15%						2,164
	Utile dell'Impresa del 10%						1,659
	Per arrotondamento						-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)							18,250
Prezzo di applicazione(Euro/m)							18,250
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)							
Costo materiali fc							14,428
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti							3,822
E.01.05.0026.005	TUBAZIONI IN GRES RINFIANCATE CON CALCESTRUZZO DN 200 mm			m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)			h	0,18	31,72	5,710
	Formula quantità: 0,1800						
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)						

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,1300	h	0,13	26,46	3,440
	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,0100	h	0,01	31,16	0,312
	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.61.35.0205.005	Formula quantità: 0,1100	h	0,11	52,47	5,772
	TUBI IN GRES Diametro cm. 20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.61.01.0040.010	Formula quantità: 1,0300	m	1,03	22,30	22,969
	OPERE EDILI				
	conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,1040	m³	0,104	120,00	12,480
	Spese generali del 15%				8,173
	Utile dell'Impresa del 10%				6,266
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					68,930
Prezzo di applicazione(Euro/m)					68,930
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,669
				Costo macchine	3,489
				Costo manodopera alla produzione	15,451
				Costo materiali fc	22,969
				Costo materiali fm	7,860
				Costo noli e trasporti	1,049
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,441
E.01.05.0026.010	TUBAZIONI IN GRES RINFIANCATE CON CALCESTRUZZO DN 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,1900	h	0,19	31,72	6,027
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,1400	h	0,14	26,46	3,704
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,115	h	0,12	31,72	3,648
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,0200	h	0,02	31,16	0,623

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1150	h	0,12	52,47	6,034
Z.61.35.0205.010	TUBI IN GRES Diametro cm. 25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0300	m	1,03	30,16	31,065
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1300 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,130	120,00	15,600 10,100 7,744 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					85,180
Prezzo di applicazione(Euro/m)					85,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,141
Costo macchine					3,873
Costo manodopera alla produzione					17,132
Costo materiali fc					31,065
Costo materiali fm					9,826
Costo noli e trasporti					1,312
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,845
E.01.05.0026.015	TUBAZIONI IN GRES RINFIANCATE CON CALCESTRUZZO DN 300 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2400	h	0,24	31,72	7,613
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1600	h	0,16	26,46	4,234
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	31,72	4,124
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1300	h	0,13	52,47	6,821
Z.61.35.0205.015	TUBI IN GRES Diametro cm. 30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0300	m	1,03	39,85	41,046
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1310 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,131	120,00	15,720 12,122 9,294 -0,001

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					102,230
Prezzo di applicazione(Euro/m)					102,230
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,538
				Costo macchine	4,205
				Costo manodopera alla produzione	19,748
				Costo materiali fc	41,046
				Costo materiali fm	9,901
				Costo noli e trasporti	1,322
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,415
E.01.05.0026.020	TUBAZIONI IN GRES RINFIANCATE CON CALCESTRUZZO DN 350 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2800	h	0,28	31,72	8,882
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1900	h	0,19	26,46	5,027
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	31,72	5,075
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1600	h	0,16	52,47	8,395
Z.61.35.0205.020	TUBI IN GRES Diametro cm. 35 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0300	m	1,03	55,64	57,309
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1610 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,161	120,00	19,320 15,790 12,106 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					133,160
Prezzo di applicazione(Euro/m)					133,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,496
				Costo macchine	5,096
				Costo manodopera alla produzione	23,479
				Costo materiali fc	57,309
				Costo materiali fm	12,167
				Costo noli e trasporti	1,625
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,895

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.05.0026.025	TUBAZIONI IN GRES RINFIANCATE CON CALCESTRUZZO DN 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3300	h	0,33	31,72	10,468
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2000	h	0,20	26,46	5,292
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,18	h	0,18	31,72	5,710
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1800	h	0,18	52,47	9,445
Z.61.35.0205.025	TUBI IN GRES Diametro cm. 40 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0300	m	1,03	60,52	62,336
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1610 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,161	120,00	19,320 17,074 13,090 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					143,990
Prezzo di applicazione(Euro/m)					143,990
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	6,018
				Costo macchine	5,622
				Costo manodopera alla produzione	25,965
				Costo materiali fc	62,336
				Costo materiali fm	12,167
				Costo noli e trasporti	1,625
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,162
E.01.05.0026.030	TUBAZIONI IN GRES RINFIANCATE CON CALCESTRUZZO DN 500 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4300	h	0,43	31,72	13,640
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2700	h	0,27	26,46	7,144
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,04 escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	31,72	1,269
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,25 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,0400 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	31,16	1,246
Z.61.35.0205.030	Formula quantità: 0,2500 TUBI IN GRES	h	0,25	52,47	13,118
Z.61.01.0040.010	Diametro cm. 50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0300 OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,03	90,29	92,999
	Formula quantità: 0,2280 Spese generali del 15%	m³	0,228	120,00	27,360
	Utile dell'Impresa del 10%				24,706
	Per arrotondamento				18,941
					0,047
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					208,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					208,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	8,617
				Costo macchine	8,144
				Costo manodopera alla produzione	35,453
				Costo materiali fc	92,999
				Costo materiali fm	17,232
				Costo noli e trasporti	2,301
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,694
E.01.05.0026.035	TUBAZIONI IN GRES RINFIANCATE CON CALCESTRUZZO DN 600 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,5000	h	0,50	31,72	15,860
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,3400	h	0,34	26,46	8,996
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,04	h	0,04	31,72	1,269
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,32	h	0,32	31,72	10,150
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,0400	h	0,04	31,16	1,246
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,3200	h	0,32	52,47	16,790
Z.61.35.0205.035	TUBI IN GRES				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0040.010	Diametro cm. 60 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0300	m	1,03	125,90	129,677
	OPERE EDILI				
	conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3000	m³	0,300	120,00	36,000
	Spese generali del 15%				32,998
	Utile dell'Impresa del 10%				25,299
	Per arrotondamento				0,015
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					278,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					278,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	10,864
				Costo macchine	10,325
				Costo manodopera alla produzione	43,472
				Costo materiali fc	129,677
				Costo materiali fm	22,673
				Costo noli e trasporti	3,027
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,312
E.01.05.0032.005	TUBAZIONI IN GRES CLASSE RINFORZATA DN 200 mm - classe 240 kN/m²	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	31,72	2,633
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	26,46	2,196
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	52,47	3,148
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,369	m³	0,369	24,40	9,004
Z.61.35.0206.005	TUBI IN GRES CLASSE RINFORZATA DN 200 mm - classe 240 kN/m² (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	27,63	27,630 7,213 5,530 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					60,830
Prezzo di applicazione(Euro/m)					60,830
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,887

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo macchine	2,731
				Costo manodopera alla produzione	8,663
				Costo materiali fc	27,630
				Costo materiali fm	6,162
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,744
E.01.05.0032.010	TUBAZIONI IN GRES CLASSE RINFORZATA DN 250 mm - classe 240 kN/m²	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	31,72	2,633
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	26,46	2,196
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	52,47	3,148
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,418	m³	0,418	24,40	10,199
Z.61.35.0206.010	TUBI IN GRES CLASSE RINFORZATA DN 250 mm - classe 240 kN/m² (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	35,82	35,820 8,621 6,609 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					72,700
Prezzo di applicazione(Euro/m)					72,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	2,999
				Costo macchine	2,844
				Costo manodopera alla produzione	8,814
				Costo materiali fc	35,820
				Costo materiali fm	6,981
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,229
E.01.05.0032.015	TUBAZIONI IN GRES CLASSE RINFORZATA DN 300 mm - classe 240 kN/m²	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	31,72	2,633
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,083	h	0,08	26,46	2,196
	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,16	0,779
	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,06	h	0,06	52,47	3,148
	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.61.35.0206.015	Formula quantità: 0,469	m³	0,469	24,40	11,444
	TUBI IN GRES CLASSE RINFORZATA DN 300 mm - classe 240 kN/m² (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
		m	1,00	49,21	49,210
	Spese generali del 15%				10,816
	Utile dell'Impresa del 10%				8,292
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					91,210
Prezzo di applicazione(Euro/m)					91,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,115
				Costo macchine	2,960
				Costo manodopera alla produzione	8,971
				Costo materiali fc	49,210
				Costo materiali fm	7,832
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					19,104
E.01.05.0032.025	TUBAZIONI IN GRES CLASSE RINFORZATA DN 400 mm - classe 160 kN/m²	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	31,72	2,633
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	26,46	2,196
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06 OPERE EDILI	h	0,06	52,47	3,148
Z.61.35.0206.025	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,574 TUBI IN GRES CLASSE RINFORZATA	m³	0,574	24,40	14,006
	DN 400 mm - classe 160 kN/m² (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	71,63	71,630
	Spese generali del 15%				14,563
	Utile dell'Impresa del 10%				11,165
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					122,820
Prezzo di applicazione(Euro/m)					122,820
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,356
				Costo macchine	3,202
				Costo manodopera alla produzione	9,295
				Costo materiali fc	71,630
				Costo materiali fm	9,586
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,732
E.01.05.0035.005	TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO DN 300 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2000	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1500	h	0,15	26,46	3,969
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	31,72	4,124
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1300	h	0,13	52,47	6,821
Z.61.40.0255.005	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m	1,00	11,05	11,050
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0900 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,090	120,00	10,800 6,655 5,102 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					56,120
Prezzo di applicazione(Euro/m)					56,120

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,298
				Costo macchine	4,031
				Costo manodopera alla produzione	17,230
				Costo materiali fc	11,050
				Costo materiali fm	6,802
				Costo noli e trasporti	0,908
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,755
E.01.05.0035.010	TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO DN 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,280	h	0,28	31,72	8,882
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,190	h	0,19	26,46	5,027
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	31,72	5,075
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,160	h	0,16	52,47	8,395
Z.61.40.0255.010	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 40 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m	1,00	13,33	13,330
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,105 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,105	120,00	12,600 8,185 6,275 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					69,030
Prezzo di applicazione(Euro/m)					69,030
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,168
				Costo macchine	4,932
				Costo manodopera alla produzione	22,137
				Costo materiali fc	13,330
				Costo materiali fm	7,936
				Costo noli e trasporti	1,060
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,464
E.01.05.0035.015	TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO DN 500 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,350 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,35	31,72	11,102
	Formula quantità: 0,240	h	0,24	26,46	6,350
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,21	h	0,21	31,72	6,661
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,210	h	0,21	52,47	11,019
Z.61.40.0255.015	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,0000	m	1,00	18,20	18,200
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,135	m³	0,135	120,00	16,200
	Spese generali del 15%				10,713
	Utile dell'Impresa del 10%				8,213
	Per arrotondamento				-0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					90,340
Prezzo di applicazione(Euro /m)					90,340
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	6,838
				Costo macchine	6,458
				Costo manodopera alla produzione	28,305
				Costo materiali fc	18,200
				Costo materiali fm	10,203
				Costo noli e trasporti	1,362
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,921
E.01.05.0035.020	TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO DN 600 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,430	h	0,43	31,72	13,640
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,290	h	0,29	26,46	7,673
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,250	h	0,25	52,47	13,118
Z.61.40.0255.020	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 60 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m	1,00	22,43	22,430
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,200 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,200	120,00	24,000 13,602 10,428 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					114,710
Prezzo di applicazione(Euro/m)					114,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	8,263
				Costo macchine	7,878
				Costo manodopera alla produzione	34,994
				Costo materiali fc	22,430
				Costo materiali fm	15,115
				Costo noli e trasporti	2,018
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,032
E.01.05.0035.025	TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO DN 800 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,540	h	0,54	31,72	17,129
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,370	h	0,37	26,46	9,790
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,32	h	0,32	31,72	10,150
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,320	h	0,32	52,47	16,790
Z.61.40.0255.025	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 80 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m	1,00	38,68	38,680
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 0,240		m³	0,240	120,00	28,800
Spese generali del 15%					18,672
Utile dell'Impresa del 10%					14,316
Per arrotondamento					0,029
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					157,500
Prezzo di applicazione(Euro/m)					157,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	10,705
				Costo macchine	10,152
				Costo manodopera alla produzione	44,413
				Costo materiali fc	38,680
				Costo materiali fm	18,138
				Costo noli e trasporti	2,422
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					33,017
E.01.05.0035.030	TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO DN 1000 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,690	h	0,69	31,72	21,887
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,450	h	0,45	26,46	11,907
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,055	h	0,06	31,72	1,745
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	31,72	12,688
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,055	h	0,06	31,16	1,714
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,400	h	0,40	52,47	20,988
Z.61.40.0255.030	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 100 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	54,60	54,600
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,320 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,320	120,00	38,400 24,589 18,852 0,030
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					207,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					207,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	13,354
				Costo macchine	12,708
				Costo manodopera alla produzione	55,904
				Costo materiali fc	54,600
				Costo materiali fm	24,185

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo noli e trasporti					3,229
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					43,471
E.01.05.0035.035	TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO DN 1200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,860	h	0,86	31,72	27,279
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,610	h	0,61	26,46	16,141
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,52	h	0,52	31,72	16,494
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	31,16	2,804
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,520	h	0,52	52,47	27,284
Z.61.40.0255.035	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 120 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	93,05	93,050
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,360 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,360	120,00	43,200 34,366 26,347 -0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					289,800
Prezzo di applicazione(Euro/m)					289,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					17,386
Costo macchine					16,289
Costo manodopera alla produzione					71,407
Costo materiali fc					93,050
Costo materiali fm					27,208
Costo noli e trasporti					3,633
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					60,693
E.01.05.0036.010	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO DN 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,280	h	0,28	31,72	8,882
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,190	h	0,19	26,46	5,027
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02 escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,02	31,72	0,634
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,16	31,72	5,075
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,160	h	0,02	31,16	0,623
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,105	h	0,16	52,47	8,395
Z.61.40.0275.010	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 400 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,105	120,00	12,600
		m	1,00	16,50	16,500
					8,660
					6,640
					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					73,040
Prezzo di applicazione(Euro/m)					73,040
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					5,168
Costo macchine					4,932
Costo manodopera alla produzione					22,137
Costo materiali fc					16,500
Costo materiali fm					7,936
Costo noli e trasporti					1,060
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					15,304
E.01.05.0036.015	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO DN 500 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,350	h	0,35	31,72	11,102
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,240	h	0,24	26,46	6,350
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	31,72	6,661
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0040.010	Formula quantità: 0,210 OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,21	52,47	11,019
Z.61.40.0275.015	Formula quantità: 0,135 TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 500 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,135	120,00	16,200
	Spese generali del 15%	m	1,00	19,05	19,050
	Utile dell'Impresa del 10%				10,840
					8,311
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					91,420
Prezzo di applicazione(Euro/m)					91,420
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					6,838
Costo macchine					6,458
Costo manodopera alla produzione					28,305
Costo materiali fc					19,050
Costo materiali fm					10,203
Costo noli e trasporti					1,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					19,151
E.01.05.0036.020	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO DN 600 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,430 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,43	31,72	13,640
	Formula quantità: 0,290	h	0,29	26,46	7,673
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,25 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,030 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.61.01.0040.010	Formula quantità: 0,250 OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,25	52,47	13,118
Z.61.40.0275.020	Formula quantità: 0,200 TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 600 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,200	120,00	24,000
	Spese generali del 15%	m	1,00	23,55	23,550
	Utile dell'Impresa del 10%				13,770
	Per arrotondamento				10,557
					-0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					116,120
Prezzo di applicazione(Euro/m)					116,120
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo carburanti	8,263
				Costo macchine	7,878
				Costo manodopera alla produzione	34,994
				Costo materiali fc	23,550
				Costo materiali fm	15,115
				Costo noli e trasporti	2,018
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,322
E.01.05.0036.025	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO DN 800 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,540	h	0,54	31,72	17,129
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,370	h	0,37	26,46	9,790
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,32	h	0,32	31,72	10,150
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,320	h	0,32	52,47	16,790
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,240	m³	0,240	120,00	28,800
Z.61.40.0275.030	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 800 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	34,73	34,730 18,080 13,861 0,026
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					152,500
Prezzo di applicazione(Euro/m)					152,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	10,705
				Costo macchine	10,152
				Costo manodopera alla produzione	44,413
				Costo materiali fc	34,730
				Costo materiali fm	18,138
				Costo noli e trasporti	2,422
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,967
E.01.05.0036.030	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO DN 1000 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,690	h	0,69	31,72	21,887

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,450	h	0,45	26,46	11,907
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,055	h	0,06	31,72	1,745
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	31,72	12,688
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,055	h	0,06	31,16	1,714
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,400	h	0,40	52,47	20,988
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,320	m³	0,320	120,00	38,400
Z.61.40.0275.040	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 1000 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	46,73	46,730 23,409 17,947 -0,015
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					197,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					197,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	13,354
				Costo macchine	12,708
				Costo manodopera alla produzione	55,904
				Costo materiali fc	46,730
				Costo materiali fm	24,185
				Costo noli e trasporti	3,229
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,341
E.01.05.0036.035	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO DN 1200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,860	h	0,86	31,72	27,279
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,610	h	0,61	26,46	16,141
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,52	h	0,52	31,72	16,494
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,520	h	0,09	31,16	2,804
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,360	h	0,52	52,47	27,284
Z.61.40.0275.045	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 1200 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,360	120,00	43,200
		m	1,00	64,58	64,580
					30,095
					23,073
					-0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					253,800
Prezzo di applicazione(Euro/m)					253,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					17,386
Costo macchine					16,289
Costo manodopera alla produzione					71,407
Costo materiali fc					64,580
Costo materiali fm					27,208
Costo noli e trasporti					3,633
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					53,163
E.01.05.0041.005	TUBAZIONI IN C.I.S. VIBROCOMPRESSO RIVESTITE IN CLS DN 300 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2000	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1500	h	0,15	26,46	3,969
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	31,72	4,124
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1300	h	0,13	52,47	6,821
Z.61.40.0255.005	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	11,05	11,050
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0040.010	Formula quantità: 1,10	m²	1,10	20,20	22,220
	OPERE EDILI				
	conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,320	m³	0,320	120,00	38,400
	Spese generali del 15%				14,128
	Utile dell'Impresa del 10%				10,831
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					119,140
Prezzo di applicazione(Euro/m)					119,140
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					5,674
Costo macchine					5,260
Costo manodopera alla produzione					42,259
Costo materiali fc					11,175
Costo materiali fm					25,756
Costo noli e trasporti					3,229
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					24,955
E.01.05.0041.010	TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO RIVESTITE IN CLS DN 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,280	h	0,28	31,72	8,882
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,190	h	0,19	26,46	5,027
	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,16	h	0,16	31,72	5,075
	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,0200	h	0,02	31,16	0,623
	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.61.40.0255.010	Formula quantità: 0,160	h	0,16	52,47	8,395
	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 40 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.61.01.0040.040	Formula quantità: 1,00	m	1,00	13,33	13,330
	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.61.01.0040.010	Formula quantità: 1,30	m²	1,30	20,20	26,260
	OPERE EDILI				
	conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,410	m³	0,410	120,00	49,200
	Spese generali del 15%				17,614
	Utile dell'Impresa del 10%				13,504
Per arrotondamento					-0,044
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					148,500

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/m)					148,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	7,000
				Costo macchine	6,489
				Costo manodopera alla produzione	53,263
				Costo materiali fc	13,478
				Costo materiali fm	32,843
				Costo noli e trasporti	4,137
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,074
E.01.05.0041.015	TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO RIVESTITE IN CLS DN 500 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,350	h	0,35	31,72	11,102
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,240	h	0,24	26,46	6,350
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	31,72	6,661
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,210	h	0,21	52,47	11,019
Z.61.40.0255.015	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	18,20	18,200
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,55	m²	1,55	20,20	31,310
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,580 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,580	120,00	69,600 23,419 17,955 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					197,500
Prezzo di applicazione(Euro/m)					197,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	9,485
				Costo macchine	8,742
				Costo manodopera alla produzione	67,368
				Costo materiali fc	18,377
				Costo materiali fm	46,049
				Costo noli e trasporti	5,853

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					41,371
E.01.05.0041.020	TUBAZIONI IN C.I.S. VIBROCOMPRESSO RIVESTITE IN CLS DN 600 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,430	h	0,43	31,72	13,640
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,290	h	0,29	26,46	7,673
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,250	h	0,25	52,47	13,118
Z.61.40.0255.020	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 60 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	22,43	22,430
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,85	m²	1,85	20,20	37,370
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,860 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,860	120,00	103,200 31,087 23,833 0,032
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					262,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					262,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					12,175
Costo macchine					11,126
Costo manodopera alla produzione					84,709
Costo materiali fc					22,641
Costo materiali fm					67,639
Costo noli e trasporti					8,678
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					54,952
E.01.05.0041.025	TUBAZIONI IN C.I.S. VIBROCOMPRESSO RIVESTITE IN CLS DN 800 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,540	h	0,54	31,72	17,129
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,370	h	0,37	26,46	9,790
	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,32	h	0,32	31,72	10,150
	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.10.0060.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,320	h	0,32	52,47	16,790
	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 80 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	38,68	38,680
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,45	m²	2,45	20,20	49,490
	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,050 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	1,050	120,00	126,000 40,676 31,185 -0,034
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					343,000
Prezzo di applicazione(Euro/m)					343,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					15,510
Costo macchine					14,155
Costo manodopera alla produzione					108,716
Costo materiali fc					38,959
Costo materiali fm					82,853
Costo noli e trasporti					10,595
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					71,827
E.01.05.0041.030	TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO RIVESTITE IN CLS DN 1000 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,690	h	0,69	31,72	21,887
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,450	h	0,45	26,46	11,907
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,055	h	0,06	31,72	1,745
	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi						
Z.06.10.0060.040	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,055	h	0,40	31,72	12,688	
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,400	h	0,06	31,16	1,714	
Z.61.40.0255.030	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 100 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	h	0,40	52,47	20,988	
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80	m	1,00	54,60	54,600	
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	2,80	20,20	56,560	
		m³	1,500	120,00	180,000	
					54,313	
					41,640	
					-0,042	
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					458,000	
Prezzo di applicazione(Euro/m)					458,000	
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)						
					Costo carburanti	20,333
					Costo macchine	18,455
					Costo manodopera alla produzione	135,495
					Costo materiali fc	54,919
					Costo materiali fm	117,365
					Costo noli e trasporti	15,136
					Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	95,911
E.01.05.0041.035	TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO RIVESTITE IN CLS DN 1200 mm	m	1			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,860	h	0,86	31,72	27,279	
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,610	h	0,61	26,46	16,141	
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855	
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,52	h	0,52	31,72	16,494	
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	31,16	2,804	
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti -					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.40.0255.035	Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,520 TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 120 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	h	0,52	52,47	27,284
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 3,25	m	1,00	93,05	93,050
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,750 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	3,25	20,20	65,650
		m³	1,750	120,00	210,000
					69,233
					53,079
					0,031
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					583,900
Prezzo di applicazione(Euro/m)					583,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					25,738
Costo macchine					23,239
Costo manodopera alla produzione					164,275
Costo materiali fc					93,421
Costo materiali fm					136,902
Costo noli e trasporti					17,659
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					122,343
E.01.05.0042.010	TUBAZIONI IN C.L.S. ARMATO CENTRIFUGATO RIVESTITE IN CLS DN 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,280	h	0,28	31,72	8,882
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,190	h	0,19	26,46	5,027
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	31,72	5,075
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,160	h	0,16	52,47	8,395
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30	m²	1,30	20,20	26,260
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
A.05.70.0268.010	Formula quantità: 0,410	m³	0,410	120,00	49,200
	Spese generali del 15%				15,614
	Utile dell'Impresa del 10%				11,971
	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 400 (Materiali piè opera - Materiali a piè d'opera)	m	1,00	26,30	26,300
	Per arrotondamento				0,019
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					158,000
Prezzo di applicazione(Euro/m)					158,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					7,713
Costo macchine					7,032
Costo manodopera alla produzione					56,285
Costo materiali fc					16,648
Costo materiali fm					32,843
Costo noli e trasporti					4,137
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					33,114
E.01.05.0042.015	TUBAZIONI IN C.L.S. ARMATO CENTRIFUGATO RIVESTITE IN CLS DN 500 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,350	h	0,35	31,72	11,102
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,240	h	0,24	26,46	6,350
	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,21	h	0,21	31,72	6,661
	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.61.01.0040.040	Formula quantità: 0,210	h	0,21	52,47	11,019
	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.61.01.0040.010	Formula quantità: 1,55	m²	1,55	20,20	31,310
	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
A.05.70.0268.015	Formula quantità: 0,580	m³	0,580	120,00	69,600
	Spese generali del 15%				20,689
	Utile dell'Impresa del 10%				15,862
A.05.70.0268.015	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 500 (Materiali piè opera - Materiali a piè d'opera)	m	1,00	30,54	30,540
	Per arrotondamento				-0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					205,000

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/m)					205,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	10,436
				Costo macchine	9,284
				Costo manodopera alla produzione	70,785
				Costo materiali fc	19,227
				Costo materiali fm	46,049
				Costo noli e trasporti	5,853
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,928
E.01.05.0042.020	TUBAZIONI IN C.L.S. ARMATO CENTRIFUGATO RIVESTITE IN CLS DN 600 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,430	h	0,43	31,72	13,640
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,290	h	0,29	26,46	7,673
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,250	h	0,25	52,47	13,118
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,85	m²	1,85	20,20	37,370
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,860 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m³	0,860	120,00	103,200 27,723 21,254
A.05.70.0268.020	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 600 (Materiali piè opera - Materiali a piè d'opera) Per arrotondamento	m	1,00	37,96	37,960 0,045
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					271,800
Prezzo di applicazione(Euro/m)					271,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	13,530
				Costo macchine	12,083
				Costo manodopera alla produzione	88,797
				Costo materiali fc	23,761
				Costo materiali fm	67,639
				Costo noli e trasporti	8,678

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					56,975
E.01.05.0042.025	TUBAZIONI IN C.L.S. ARMATO CENTRIFUGATO RIVESTITE IN CLS DN 800 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,540	h	0,54	31,72	17,129
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,370	h	0,37	26,46	9,790
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,32	h	0,32	31,72	10,150
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,320	h	0,32	52,47	16,790
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,45	m²	2,45	20,20	49,490
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,050 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m³	1,050	120,00	126,000 34,874 26,737
A.05.70.0268.030	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 800 (Materiali piè opera - Materiali a piè d'opera) Per arrotondamento	m	1,00	56,57	56,570 0,026
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					350,700
Prezzo di applicazione(Euro/m)					350,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	17,649
				Costo macchine	15,677
				Costo manodopera alla produzione	114,934
				Costo materiali fc	35,009
				Costo materiali fm	82,853
				Costo noli e trasporti	10,595
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					73,488
E.01.05.0042.030	TUBAZIONI IN C.L.S. ARMATO CENTRIFUGATO RIVESTITE IN CLS DN 1000 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,690	h	0,69	31,72	21,887
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,450	h	0,45	26,46	11,907
	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,55	h	0,55	31,72	17,446
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	31,72	12,688
	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,055	h	0,06	31,16	1,714
Z.06.10.0060.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,400	h	0,40	52,47	20,988
	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,80	m²	2,80	20,20	56,560
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m³	1,500	120,00	180,000 48,478 37,167
	A.05.70.0268.040 TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 1000 (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	m	1,00	75,65	75,650 0,015
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					484,500
Prezzo di applicazione(Euro/m)					484,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	23,406
				Costo macchine	20,622
				Costo manodopera alla produzione	158,925
				Costo materiali fc	47,049
				Costo materiali fm	117,365
				Costo noli e trasporti	15,136
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	101,507
E.01.05.0042.035	TUBAZIONI IN C.L.S. ARMATO CENTRIFUGATO RIVESTITE IN CLS DN 1200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,860	h	0,86	31,72	27,279
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,610	h	0,61	26,46	16,141
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,52 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,52	31,72	16,494
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,520	h	0,09	31,16	2,804
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 3,25	h	0,52	52,47	27,284
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,750 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m²	3,25	20,20	65,650
A.05.70.0268.045	TUBI IN CALCESTRUZZO ARMATO CENTRIFUGATO UNI EN 1916 diametro interno mm. 1200 (Materiali piè opera - Materiali a piè d'opera) Per arrotondamento	m³	1,750	120,00	210,000
					55,276
					42,378
		m	1,00	116,94	116,940
					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					583,100
Prezzo di applicazione(Euro/m)					583,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
					Costo carburanti
					32,873
					Costo macchine
					28,425
					Costo manodopera alla produzione
					179,794
					Costo materiali fc
					64,951
					Costo materiali fm
					136,902
					Costo noli e trasporti
					17,659
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					122,150
E.01.05.0046.005	TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO, CON MASSELLO DN 300 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2000	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1500	h	0,15	26,46	3,969
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	31,72	4,124
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti -				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.40.0255.005	Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1300 TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,13	52,47	6,821
Z.61.01.0040.040	Formula quantità: 1,00 OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	11,05	11,050
Z.61.01.0040.016	Formula quantità: 1,00 OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	20,20	20,200
Z.61.01.0040.035	Formula quantità: 0,320 OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,320	129,00	41,280
	Formula quantità: 17,00	kg	17,00	1,20	20,400
	Spese generali del 15%				17,317
	Utile dell'Impresa del 10%				13,276
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					146,040
Prezzo di applicazione(Euro/m)					146,040
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					5,981
Costo macchine					5,451
Costo manodopera alla produzione					47,856
Costo materiali fc					11,164
Costo materiali fm					40,729
Costo noli e trasporti					3,516
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,601
E.01.05.0046.010	TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO, CON MASSELLO DN 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,280	h	0,28	31,72	8,882
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,190	h	0,19	26,46	5,027
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,16	h	0,16	31,72	5,075
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,0200	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,160	h	0,16	52,47	8,395
Z.61.40.0255.010	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 40 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	13,33	13,330
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0040.016	casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,20 OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,410	m²	1,20	20,20	24,240
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 21,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³ kg	0,410 21,00	129,00 1,20	52,890 25,200 21,644 16,594 -0,034
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					182,500
Prezzo di applicazione(Euro/m)					182,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti Costo macchine Costo manodopera alla produzione Costo materiali fc Costo materiali fm Costo noli e trasporti Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,340 6,779 59,831 13,467 51,471 4,505 38,212
E.01.05.0046.015	TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO, CON MASSELLO DN 500 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,350	h	0,35	31,72	11,102
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,240	h	0,24	26,46	6,350
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	31,72	6,661
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,210	h	0,21	52,47	11,019
Z.61.40.0255.015	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	18,20	18,200
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,45	m²	1,45	20,20	29,290
Z.61.01.0040.016	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0040.035	Formula quantità: 0,580	m³	0,580	129,00	74,820
	OPERE EDILI				
	acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 23,00	kg	23,00	1,20	27,600
	Spese generali del 15%				28,039
	Utile dell'Impresa del 10%				21,497
Per arrotondamento					0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					236,500
Prezzo di applicazione(Euro/m)					236,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					9,906
Costo macchine					9,093
Costo manodopera alla produzione					74,832
Costo materiali fc					18,365
Costo materiali fm					67,346
Costo noli e trasporti					6,374
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					49,579
E.01.05.0046.020	TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO, CON MASSELLO DN 600 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,430	h	0,43	31,72	13,640
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,290	h	0,29	26,46	7,673
	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.61.40.0255.020	Formula quantità: 0,250	h	0,25	52,47	13,118
	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 60 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.61.01.0040.040	Formula quantità: 1,00	m	1,00	22,43	22,430
	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.61.01.0040.016	Formula quantità: 1,75	m²	1,75	20,20	35,350
	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.61.01.0040.035	Formula quantità: 0,860	m³	0,860	129,00	110,940
	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.61.01.0040.035	Formula quantità: 28,00	kg	28,00	1,20	33,600
	Spese generali del 15%				36,985
	Utile dell'Impresa del 10%				28,355

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					-0,008
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					311,900
Prezzo di applicazione(Euro/m)					311,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	12,728
				Costo macchine	11,585
				Costo manodopera alla produzione	93,865
				Costo materiali fc	22,630
				Costo materiali fm	94,632
				Costo noli e trasporti	9,450
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,343
E.01.05.0046.025	TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO, CON MASSELLO DN 800 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,540	h	0,54	31,72	17,129
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,370	h	0,37	26,46	9,790
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,32	h	0,32	31,72	10,150
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,320	h	0,32	52,47	16,790
Z.61.40.0255.025	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 80 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	38,68	38,680
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,40	m²	2,40	20,20	48,480
Z.61.01.0040.016	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,050	m³	1,050	129,00	135,450
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 37,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	37,00	1,20	44,400 48,602 37,262 0,023
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					409,900
Prezzo di applicazione(Euro/m)					409,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	16,222

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo macchine	14,754
				Costo manodopera alla produzione	122,841
				Costo materiali fc	38,954
				Costo materiali fm	118,059
				Costo noli e trasporti	11,538
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	85,901
E.01.05.0046.030	TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO, CON MASSELLO DN 1000 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,690	h	0,69	31,72	21,887
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,450	h	0,45	26,46	11,907
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,055	h	0,06	31,72	1,745
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	31,72	12,688
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,055	h	0,06	31,16	1,714
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,400	h	0,40	52,47	20,988
Z.61.40.0255.030	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 100 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	54,60	54,600
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,70	m²	2,70	20,20	54,540
Z.61.01.0040.016	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m³	1,500	129,00	193,500
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 43,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	43,00	1,20	51,600 63,775 48,894 -0,038
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					537,800
Prezzo di applicazione(Euro/m)					537,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	21,235
				Costo macchine	19,280
				Costo manodopera alla produzione	151,353
				Costo materiali fc	54,908
				Costo materiali fm	160,103
				Costo noli e trasporti	16,483

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					112,647
E.01.05.0046.035	TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO, CON MASSELLO DN 1200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,860	h	0,86	31,72	27,279
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,610	h	0,61	26,46	16,141
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,52	h	0,52	31,72	16,494
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	31,16	2,804
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,520	h	0,52	52,47	27,284
Z.61.40.0255.035	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 120 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	93,05	93,050
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 3,05	m²	3,05	20,20	61,610
Z.61.01.0040.016	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,750	m³	1,750	129,00	225,750
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 46,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	46,00	1,20	55,200 79,270 60,774 -0,011
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					668,500
Prezzo di applicazione(Euro/m)					668,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	26,606
				Costo macchine	24,150
				Costo manodopera alla produzione	179,645
				Costo materiali fc	93,398
				Costo materiali fm	183,465
				Costo noli e trasporti	19,230
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					140,051
E.01.05.0050.005	SOVRAPPREZZO TUBI IN CLS PER RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINE DN 300 mm	m	1		
Z.61.40.0255.005	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.40.0260.005	Formula quantità: -1,00	m	-1,00	11,05	-11,050
	TUBI SPECIALI IN CLS VIBROCOMPRESSO RIVESTITE CON RESINE EPOSS P				
	diametro cm. 30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	16,56	16,560
	Spese generali del 15%				0,827
	Utile dell'Impresa del 10%				0,634
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					6,970
Prezzo di applicazione(Euro/m)					6,970
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					5,510
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,460
E.01.05.0050.010	SOVRAPPREZZO TUBI IN CLS PER RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINE DN 400 mm	m	1		
Z.61.40.0255.010	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 40 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: -1,00	m	-1,00	13,33	-13,330
Z.61.40.0260.010	TUBI SPECIALI IN CLS VIBROCOMPRESSO RIVESTITE CON RESINE EPOSS P				
	diametro cm. 40 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	20,68	20,680
	Spese generali del 15%				1,103
	Utile dell'Impresa del 10%				0,845
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					9,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					9,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					7,350
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,950
E.01.05.0050.015	SOVRAPPREZZO TUBI IN CLS PER RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINE DN 500 mm	m	1		
Z.61.40.0255.015	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: -1,00	m	-1,00	18,20	-18,200
Z.61.40.0260.015	TUBI SPECIALI IN CLS VIBROCOMPRESSO RIVESTITE CON RESINE EPOSS P				
	diametro cm. 50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	27,39	27,390
	Spese generali del 15%				1,379
	Utile dell'Impresa del 10%				1,057
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					11,630
Prezzo di applicazione(Euro/m)					11,630
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					9,190
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,440
E.01.05.0050.020	SOVRAPPREZZO TUBI IN CLS PER RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINE DN 600 mm	m	1		
Z.61.40.0255.020	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 60 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: -1,00	m	-1,00	22,43	-22,430
Z.61.40.0260.020	TUBI SPECIALI IN CLS VIBROCOMPRESSO RIVESTITE CON RESINE EPOSS P				
	diametro cm. 60 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	33,45	33,450

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Spese generali del 15%					1,653
Utile dell'Impresa del 10%					1,267
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					13,940
Prezzo di applicazione(Euro/m)					13,940
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					11,020
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,920
E.01.05.0050.025	SOVRAPPREZZO TUBI IN CLS PER RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINE DN 800 mm	m	1		
Z.61.40.0255.025	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 80 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: -1,00	m	-1,00	38,68	-38,680
Z.61.40.0260.025	TUBI SPECIALI IN CLS VIBROCOMPRESSO RIVESTITE CON RESINE EPOSS P diametro cm. 80 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	53,38	53,380
	Spese generali del 15%				2,205
	Utile dell'Impresa del 10%				1,691
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					18,600
Prezzo di applicazione(Euro/m)					18,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					14,700
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,900
E.01.05.0050.030	SOVRAPPREZZO TUBI IN CLS PER RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINE DN 1000 mm	m	1		
Z.61.40.0255.030	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 100 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: -1,00	m	-1,00	54,60	-54,600
Z.61.40.0260.030	TUBI SPECIALI IN CLS VIBROCOMPRESSO RIVESTITE CON RESINE EPOSS P diametro cm. 100 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	72,98	72,980
	Spese generali del 15%				2,757
	Utile dell'Impresa del 10%				2,114
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					23,250
Prezzo di applicazione(Euro/m)					23,250
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					18,380
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,870
E.01.05.0050.035	SOVRAPPREZZO TUBI IN CLS PER RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINE DN 1200 mm	m	1		
Z.61.40.0255.035	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 120 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: -1,00	m	-1,00	93,05	-93,050
Z.61.40.0260.035	TUBI SPECIALI IN CLS VIBROCOMPRESSO RIVESTITE CON RESINE EPOSS P diametro cm. 120 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	115,10	115,100
	Spese generali del 15%				3,308
	Utile dell'Impresa del 10%				2,536
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					27,890
Prezzo di applicazione(Euro/m)					27,890

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					22,050
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,840
E.01.05.0057.025	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' UNI EN 12666 SN 2 -diametro esterno mm 250	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116 manodopera x mezzi	h	0,12	26,46	3,069
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0700	h	0,07	52,47	3,673
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	24,40	13,322
Z.61.20.0241.025	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 250 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	28,05	28,050
ZE.09.01.0015.025	Saldatura testa testa PE a m diam. 250 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	2,05	2,050 8,678 6,653 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					73,190
Prezzo di applicazione(Euro/m)					73,190
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,653
Costo macchine					3,523
Costo manodopera alla produzione					13,481
Costo materiali fc					28,050
Costo materiali fm					9,118
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					15,335
E.01.05.0057.030	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' UNI EN 12666 SN 2 -diametro esterno mm 315	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,123	h	0,12	31,72	3,902
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	cantiere) Formula quantità: 0,127	h	0,13	26,46	3,360
	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.10.0060.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	52,47	4,722
	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	24,40	14,908
Z.61.20.0241.030	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 315 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	44,39	44,390
	ZE.09.01.0015.035 Saldatura testa testa PE a m diam. 315 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	2,53	2,530 11,783 9,034 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					99,370
Prezzo di applicazione(Euro/m)					99,370
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,325
				Costo macchine	4,214
				Costo manodopera alla produzione	15,389
				Costo materiali fc	44,390
				Costo materiali fm	10,204
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,816
E.01.05.0057.035	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' UNI EN 12666 SN 2 -diametro esterno mm 355	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,131	h	0,13	31,72	4,155
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,134	h	0,13	26,46	3,546
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	31,72	1,269
	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	31,72	2,855
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,04 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,04	31,16	1,246
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,666	h	0,09	52,47	4,722
Z.61.20.0241.035	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 355 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,666	24,40	16,250
ZE.09.01.0015.040	Saldatura testa testa PE a m	m	1,00	58,14	58,140
	diam. 365 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,67	2,670
	Spese generali del 15%				14,228
	Utile dell'Impresa del 10%				10,908
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					119,990
Prezzo di applicazione(Euro/m)					119,990
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,642
Costo macchine					4,466
Costo manodopera alla produzione					16,456
Costo materiali fc					58,140
Costo materiali fm					11,122
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					25,137
E.01.05.0057.040	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' UNI EN 12666 SN 2 -diametro esterno mm 400	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	31,72	4,409
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,142	h	0,14	26,46	3,757
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	31,72	5,075
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,16	h	0,16	52,47	8,395
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	24,40	17,666
Z.61.20.0241.040	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 400 mm. (Costo materiali fc - Costo				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZE.09.01.0015.045	materiali fc)	m	1,00	71,41	71,410
	Saldatura testa testa PE a m				
	diam. 400 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,06	3,060
	Spese generali del 15%				17,537
	Utile dell'Impresa del 10%				13,445
Per arrotondamento					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					147,900
Prezzo di applicazione(Euro/m)					147,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	6,793
				Costo macchine	6,580
				Costo manodopera alla produzione	20,006
				Costo materiali fc	71,410
				Costo materiali fm	12,091
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,984
E.01.05.0057.045	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' UNI EN 12666				
	SN 2 -diametro esterno mm 450	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,148	h	0,15	31,72	4,695
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,151	h	0,15	26,46	3,995
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,19	h	0,19	31,72	6,027
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				
	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,19	h	0,19	52,47	9,969
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI				
	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,786	m³	0,786	24,40	19,178
Z.61.20.0241.042	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico)				
	SN 2 - diam. esterno 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	93,18	93,180
ZE.09.01.0015.050	Saldatura testa testa PE a m				
	diam. 450 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,33	3,330
	Spese generali del 15%				21,528
	Utile dell'Impresa del 10%				16,505
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					181,550
Prezzo di applicazione(Euro/m)					181,550
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	7,718
				Costo macchine	7,521

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					21,939
Costo materiali fc					93,180
Costo materiali fm					13,126
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					38,032
E.01.05.0057.050	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' UNI EN 12666 SN 2 -diametro esterno mm 500	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,157	h	0,16	31,72	4,980
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	26,46	4,234
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	31,72	6,661
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,16	1,870
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,21	h	0,21	52,47	11,019
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,849	m³	0,849	24,40	20,716
Z.61.20.0241.045	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 500 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	114,87	114,870
ZE.09.01.0015.055	Saldatura testa testa PE a m diam. 500 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	3,56	3,560 25,472 19,528 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					214,810
Prezzo di applicazione(Euro/m)					214,810
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					8,575
Costo macchine					7,790
Costo manodopera alla produzione					23,833
Costo materiali fc					114,870
Costo materiali fm					14,178
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					44,997
E.01.05.0062.025	TUBI IN POLIETILENE A.D. UNI EN 12666 RIVESTITE CON CLS SN 2 -diametro esterno mm 250	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116 manodopera x mezzi	h	0,12	26,46	3,069
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.06.10.0060.040	0,03: AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	52,47	4,198
Z.61.20.0241.025	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 250 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	28,05	28,050
ZE.09.01.0015.025	Saldatura testa testa PE a m diam. 250 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,05	2,050
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,8	m²	0,80	7,18	5,744
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	20,20	20,200
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,251 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,251	120,00	30,120 15,216 11,666 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					128,320
Prezzo di applicazione(Euro/m)					128,320
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,162
Costo macchine					3,772
Costo manodopera alla produzione					36,452
Costo materiali fc					28,164
Costo materiali fm					26,138
Costo noli e trasporti					2,533
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,880
E.01.05.0062.030	TUBI IN POLIETILENE A.D. UNI EN 12666 RIVESTITE CON CLS SN 2 -diametro esterno mm 315	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,123	h	0,12	31,72	3,902
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,127	h	0,13	26,46	3,360

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.06.10.0060.040	0,03: AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	52,47	4,722
Z.61.20.0241.030	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 315 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	44,39	44,390
ZE.09.01.0015.035	Saldatura testa testa PE a m diam. 315 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,53	2,530
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,01	m²	1,01	7,18	7,252
Z.61.01.0040.040	(0,315+0,15+0,15)*2= 1,23: OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,13	m²	1,13	20,20	22,826
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,318 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,318	120,00	38,160 19,783 15,167 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					166,830
Prezzo di applicazione(Euro/m)					166,830
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,820
				Costo macchine	4,369
				Costo manodopera alla produzione	41,829
				Costo materiali fc	44,519
				Costo materiali fm	32,895
				Costo noli e trasporti	3,209
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,946
E.01.05.0062.035	TUBI IN POLIETILENE A.D. UNI EN 12666 RIVESTITE CON CLS SN 2 -diametro esterno mm 355	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,131	h	0,13	31,72	4,155
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,134	h	0,13	26,46	3,546
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	cantiere) Formula quantità: 0,04 escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	31,72	1,269
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,13 0,04: AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,13	31,72	4,124
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,04 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	31,16	1,246
Z.61.20.0241.035	Formula quantità: 0,13 TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 355 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,13	52,47	6,821
ZE.09.01.0015.040	Saldatura testa testa PE a m diam. 365 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	58,14	58,140
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	2,67	2,670
Z.61.01.0040.040	Formula quantità: 1,14 OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,14	7,18	8,185
Z.61.01.0040.010	Formula quantità: 1,21 OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,21	20,20	24,442
	Formula quantità: 0,355 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,355	120,00	42,600 23,580 18,078 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					198,860
Prezzo di applicazione(Euro/m)					198,860
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	6,273
				Costo macchine	5,736
				Costo manodopera alla produzione	46,347
				Costo materiali fc	58,278
				Costo materiali fm	36,740
				Costo noli e trasporti	3,582
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					41,662
E.01.05.0062.040	TUBI IN POLIETILENE A.D. UNI EN 12666 RIVESTITE CON CLS SN 2 -diametro esterno mm 400	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,139 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,14	31,72	4,409
	Formula quantità: 0,142	h	0,14	26,46	3,757
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16 0,05: AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,16	31,72	5,075
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,16	h	0,05	31,16	1,558
Z.61.20.0241.040	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 400 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,16	52,47	8,395
ZE.09.01.0015.045	Saldatura testa testa PE a m diam. 400 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	71,41	71,410
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,4	m	1,00	3,06	3,060
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,3	m²	1,40	7,18	10,052
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,394 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,30	20,20	26,260
		m³	0,394	120,00	47,280
					27,426
					21,027
					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					231,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					231,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					7,490
Costo macchine					6,863
Costo manodopera alla produzione					51,034
Costo materiali fc					71,558
Costo materiali fm					41,680
Costo noli e trasporti					3,976
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					48,458
E.01.05.0062.045	TUBI IN POLIETILENE A.D. UNI EN 12666 RIVESTITE CON CLS SN 2 -diametro esterno mm 450	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,148	h	0,15	31,72	4,695
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,151	h	0,15	26,46	3,995
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,19	h	0,19	31,72	6,027

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	0,05: AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,19	h	0,19	52,47	9,969
Z.61.20.0241.042	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	93,18	93,180
ZE.09.01.0015.050	Saldatura testa testa PE a m diam. 450 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,33	3,330
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,44	m²	1,44	7,18	10,339
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,4	m²	1,40	20,20	28,280
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,471 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,471	120,00	56,520 32,922 25,240 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					277,640
Prezzo di applicazione(Euro/m)					277,640
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	8,713
				Costo macchine	8,028
				Costo manodopera alla produzione	56,455
				Costo materiali fc	93,340
				Costo materiali fm	47,929
				Costo noli e trasporti	4,753
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,161
E.01.05.0062.050	TUBI IN POLIETILENE A.D. UNI EN 12666 RIVESTITE CON CLS SN 2 -diametro esterno mm 500	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	31,72	11,102
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	26,46	6,615
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	31,72	6,661
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,06 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,06	31,16	1,870
Z.61.20.0241.045	Formula quantità: 0,21 TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 500 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,21	52,47	11,019
ZE.09.01.0015.055	Saldatura testa testa PE a m diam. 500 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	114,87	114,870
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	3,56	3,560
Z.61.01.0040.040	Formula quantità: 1,90 OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,90	7,18	13,642
Z.61.01.0040.010	Formula quantità: 1,8 OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,80	20,20	36,360
	Formula quantità: 0,571 Spese generali del 15%	m³	0,571	120,00	68,520
	Utile dell'Impresa del 10%				41,418
	Per arrotondamento				31,754
					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					349,290
Prezzo di applicazione(Euro/m)					349,290
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					10,024
Costo macchine					9,184
Costo manodopera alla produzione					76,382
Costo materiali fc					115,075
Costo materiali fm					59,357
Costo noli e trasporti					5,762
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					73,168
E.01.05.0067.025	TUBI IN POLIETILENE A.D.UNI EN 12666 CON MASSELLO IN C.A. SN 2 -diametro esterno mm 250	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,113 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,11	31,72	3,584
	Formula quantità: 0,116	h	0,12	26,46	3,069
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,08 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,08	31,72	2,538
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,0300 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti -	h	0,03	31,16	0,935

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.20.0241.025	Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,080 TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 250 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,08	52,47	4,198
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,80	m	1,00	28,05	28,050
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,10	m²	0,80	7,18	5,744
Z.61.01.0040.016	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,281	m²	1,10	20,20	22,220
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 16,00	m³	0,281	129,00	36,249
ZE.09.01.0015.025	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 250 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	16,00	1,20	19,200
		m	1,00	2,05	2,050
					19,318
					14,811
					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					162,920
Prezzo di applicazione(Euro/m)					162,920
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,623
Costo macchine					4,059
Costo manodopera alla produzione					45,379
Costo materiali fc					28,175
Costo materiali fm					42,642
Costo noli e trasporti					3,088
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					34,137
E.01.05.0067.030	TUBI IN POLIETILENE A.D.UNI EN 12666 CON MASSELLO IN C.A. SN 2 -diametro esterno mm 315	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,123	h	0,12	31,72	3,902
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,127	h	0,13	26,46	3,360
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0300	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti -				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.20.0241.030	Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 315 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,09	52,47	4,722
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,01	m	1,00	44,39	44,390
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,23	m²	1,01	7,18	7,252
Z.61.01.0040.016	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,353	m²	1,23	20,20	24,846
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 17,50	m³	0,353	129,00	45,537
ZE.09.01.0015.035	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 315 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	17,50	1,20	21,000
		m	1,00	2,53	2,530
					24,342
					18,662
					0,015
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					205,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					205,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					5,317
Costo macchine					4,820
Costo manodopera alla produzione					51,511
Costo materiali fc					44,530
Costo materiali fm					51,402
Costo noli e trasporti					3,879
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					43,025
E.01.05.0067.035	TUBI IN POLIETILENE A.D.UNI EN 12666 CON MASSELLO IN C.A. SN 2 -diametro esterno mm 355	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,131	h	0,13	31,72	4,155
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,134	h	0,13	26,46	3,546
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	31,72	1,269
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	31,72	4,124
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	31,16	1,246
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti -				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.20.0241.035	Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,130 TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 355 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	h	0,13	52,47	6,821
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,14	m	1,00	58,14	58,140
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,31	m²	1,14	7,18	8,185
Z.61.01.0040.016	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,392	m²	1,31	20,20	26,462
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 17,50	m³	0,392	129,00	50,568
ZE.09.01.0015.040	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 365 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	17,50	1,20	21,000
		m	1,00	2,67	2,670
					28,228
					21,641
					0,045
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					238,100
Prezzo di applicazione(Euro/m)					238,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					6,791
Costo macchine					6,119
Costo manodopera alla produzione					56,105
Costo materiali fc					58,289
Costo materiali fm					55,658
Costo noli e trasporti					4,308
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					49,920
E.01.05.0067.040	TUBI IN POLIETILENE A.D.UNI EN 12666 CON MASSELLO IN C.A. SN 2 -diametro esterno mm 400	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	31,72	4,409
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,142	h	0,14	26,46	3,757
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	31,72	5,075
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.20.0241.040	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,160 TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 400 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	h	0,16	52,47	8,395
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,28	m	1,00	71,41	71,410
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,40	m²	1,28	7,18	9,190
Z.61.01.0040.016	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,434	m²	1,40	20,20	28,280
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 21,00	m³	0,434	129,00	55,986
ZE.09.01.0015.045	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 400 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	21,00	1,20	25,200
		m	1,00	3,06	3,060
					32,686
					25,059
					0,049
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					275,700
Prezzo di applicazione(Euro/m)					275,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					8,074
Costo macchine					7,230
Costo manodopera alla produzione					62,241
Costo materiali fc					71,570
Costo materiali fm					62,918
Costo noli e trasporti					4,769
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					57,802
E.01.05.0067.045	TUBI IN POLIETILENE A.D.UNI EN 12666 CON MASSELLO IN C.A. SN 2 -diametro esterno mm 450	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,148	h	0,15	31,72	4,695
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,151	h	0,15	26,46	3,995
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,19	h	0,19	31,72	6,027
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,190	h	0,19	52,47	9,969
Z.61.20.0241.042	TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	93,18	93,180
ZE.03.03.0010.050	TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,44	m²	1,44	7,18	10,339
Z.61.01.0040.040	OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m²	1,50	20,20	30,300
Z.61.01.0040.016	OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,516	m³	0,516	129,00	66,564
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 22,00	kg	22,00	1,20	26,400
ZE.09.01.0015.050	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 450 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	3,33	3,330 38,691 29,663 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					326,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					326,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	9,416
				Costo macchine	8,552
				Costo manodopera alla produzione	68,229
				Costo materiali fc	93,351
				Costo materiali fm	71,720
				Costo noli e trasporti	5,670
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	68,365
E.01.05.0067.050	TUBI IN POLIETILENE A.D.UNI EN 12666 CON MASSELLO IN C.A. SN 2 -diametro esterno mm 500	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,350	h	0,35	31,72	11,102
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,250	h	0,25	26,46	6,615
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	31,72	6,661
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,060 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,06	31,16	1,870
Z.61.20.0241.045	Formula quantità: 0,210 TUBI IN POLIETILENE (PEAD) UNI EN 12666 (acque di scarico) SN 2 - diam. esterno 500 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,21	52,47	11,019
ZE.03.03.0010.050	Formula quantità: 1,00 TELI telo PVC armato poliestere spessore 1.2 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	114,87	114,870
Z.61.01.0040.040	Formula quantità: 1,60 OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,60	7,18	11,488
Z.61.01.0040.016	Formula quantità: 1,60 OPERE EDILI conglomerato classe X0 resistenza Rck 25 N/mm² -fondazioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,60	20,20	32,320
Z.61.01.0040.035	Formula quantità: 0,604 OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,604	129,00	77,916
ZE.09.01.0015.055	Formula quantità: 23,00 per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 500 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	kg	23,00	1,20	27,600
	Spese generali del 15%	m	1,00	3,56	3,560
	Utile dell'Impresa del 10%				46,038
	Per arrotondamento				35,296
					0,042
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					388,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					388,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					10,630
Costo macchine					9,682
Costo manodopera alla produzione					82,745
Costo materiali fc					115,052
Costo materiali fm					81,018
Costo noli e trasporti					6,637
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					81,384
E.01.05.0070.034	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 DN 160 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,086 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,09	31,72	2,728
	Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,067 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,07	31,72	2,125

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,067 letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,07	52,47	3,515
Z.61.22.0010.034	Formula quantità: 0,06 TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 6,00 m	m³	0,060	24,40	1,464
	DN 160 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	13,88	13,880
	Spese generali del 15%				4,197
	Utile dell'Impresa del 10%				3,218
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					35,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					35,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,457
Costo macchine					2,268
Costo manodopera alla produzione					8,371
Costo materiali fc					13,880
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,420
E.01.05.0070.036	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 DN 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,090	h	0,09	31,72	2,855
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	26,46	2,381
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	52,47	3,673
Z.61.01.0007.005	letto 0,80x0,10x1,00=0,08: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,08	m³	0,080	24,40	1,952
Z.61.22.0010.036	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 6,00 m				
	DN 200 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	22,62	22,620
	Spese generali del 15%				5,638
	Utile dell'Impresa del 10%				4,323

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					47,550
Prezzo di applicazione(Euro/m)					47,550
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,581
				Costo macchine	2,392
				Costo manodopera alla produzione	8,655
				Costo materiali fc	22,620
				Costo materiali fm	1,336
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,962
E.01.05.0070.038	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 DN 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	26,46	2,646
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	52,47	4,198
Z.61.01.0007.005	letto 0,85x0,10x1,00=0,085: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	24,40	2,074
Z.61.22.0010.038	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 6,00 m DN 250 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	34,01	34,010 7,626 5,847 -0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					64,310
Prezzo di applicazione(Euro/m)					64,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,853
				Costo macchine	2,668
				Costo manodopera alla produzione	9,887
				Costo materiali fc	34,010
				Costo materiali fm	1,420
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,468

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.05.0070.040	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 DN 315 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,14	h	0,14	31,72	4,441
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,110	h	0,11	26,46	2,911
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	52,47	4,722
Z.61.01.0007.005	letto 0,90x0,10x1,00=0,09: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	24,40	2,196
Z.61.22.0010.040	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 6,00 m DN 315 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	46,02	46,020 9,755 7,479 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					82,270
Prezzo di applicazione(Euro/m)					82,270
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,126
Costo macchine					2,944
Costo manodopera alla produzione					11,437
Costo materiali fc					46,020
Costo materiali fm					1,503
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,238
E.01.05.0070.042	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 DN 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,250	h	0,25	31,72	7,930
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,190	h	0,19	26,46	5,027
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,05 escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	31,72	1,586
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,16 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,16	31,72	5,075
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,050 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,05	31,16	1,558
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,160 letto 1,00x0,10x1,00=0,10: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,16	52,47	8,395
Z.61.22.0010.042	Formula quantità: 0,10 TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 6,00 m DN 400 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,100	24,40	2,440
	Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15%	m	1,00	80,42	80,420
	Utile dell'Impresa del 10%				16,865
	Per arrotondamento				12,930
					-0,026
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					142,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					142,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,357
				Costo macchine	5,056
				Costo manodopera alla produzione	19,926
				Costo materiali fc	80,420
				Costo materiali fm	1,670
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,769
E.01.05.0070.044	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 DN 500 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,35	h	0,35	31,72	11,102
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,250	h	0,25	26,46	6,615
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,21	h	0,21	31,72	6,661
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,16	1,870
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,210	h	0,21	52,47	11,019
Z.61.01.0007.005	letto 01,20x0,10x1,00=0,12: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.22.0010.044	materiali fc) Formula quantità: 0,12 TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 barre da 6,00 m DN 500 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,120	24,40	2,928
		m	1,00	124,02	124,020
					24,918
					19,104
					-0,040
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					210,100
Prezzo di applicazione(Euro/m)					210,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					6,897
Costo macchine					6,539
Costo manodopera alla produzione					26,651
Costo materiali fc					124,020
Costo materiali fm					2,004
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					43,982
E.01.05.0072.034	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 DN 160 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	52,47	3,515
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.22.0020.034	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 6,00 m DN 160 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	15,91	15,910
					4,502
					3,451
					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					37,960
Prezzo di applicazione(Euro/m)					37,960
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,457

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo macchine	2,268
				Costo manodopera alla produzione	8,371
				Costo materiali fc	15,910
				Costo materiali fm	1,002
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,950
E.01.05.0072.036	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 DN 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	31,72	2,855
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	26,46	2,381
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	52,47	3,673
Z.61.01.0007.005	letto 0,80x0,10x1,00=0,08: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	24,40	1,952
Z.61.22.0020.036	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 6,00 m DN 200 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	26,52	26,520 6,223 4,771 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					52,480
Prezzo di applicazione(Euro/m)					52,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,581
				Costo macchine	2,392
				Costo manodopera alla produzione	8,655
				Costo materiali fc	26,520
				Costo materiali fm	1,336
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,992
E.01.05.0072.038	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 DN 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	26,46	2,646
Z.01.05.0001.001	autocarro : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	52,47	4,198
Z.61.01.0007.005	letto 0,85x0,10x1,00=0,085: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	24,40	2,074
Z.61.22.0020.038	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 6,00 m DN 250 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	37,21	37,210 8,106 6,215 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					68,360
Prezzo di applicazione(Euro/m)					68,360
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,853
				Costo macchine	2,668
				Costo manodopera alla produzione	9,887
				Costo materiali fc	37,210
				Costo materiali fm	1,420
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,318
E.01.05.0072.040	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 DN 315 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,14	h	0,14	31,72	4,441
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,110	h	0,11	26,46	2,911
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,03	31,16	0,935
Z.61.01.0007.005	letto 0,90x0,10x1,00=0,09: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	h	0,09	52,47	4,722
Z.61.22.0020.040	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 6,00 m DN 315 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,090	24,40	2,196
		m	1,00	50,39	50,390
					10,410
					7,981
					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					87,790
Prezzo di applicazione(Euro/m)					87,790
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,126
Costo macchine					2,944
Costo manodopera alla produzione					11,437
Costo materiali fc					50,390
Costo materiali fm					1,503
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,388
E.01.05.0072.042	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 DN 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,250	h	0,25	31,72	7,930
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,190	h	0,19	26,46	5,027
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	31,72	5,075
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,160	h	0,16	52,47	8,395
Z.61.01.0007.005	letto 1,00x0,10x1,00=0,10: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	24,40	2,440
Z.61.22.0020.042	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 6,00 m DN 400 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 1,00		m	1,00	88,45	88,450
Spese generali del 15%					18,069
Utile dell'Impresa del 10%					13,853
Per arrotondamento					0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					152,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					152,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,357
				Costo macchine	5,056
				Costo manodopera alla produzione	19,926
				Costo materiali fc	88,450
				Costo materiali fm	1,670
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					31,939
E.01.05.0072.044	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 DN 500 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 0,35		h	0,35	31,72	11,102
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 0,250		h	0,25	26,46	6,615
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 0,06		h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 0,21		h	0,21	31,72	6,661
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Formula quantità: 0,060		h	0,06	31,16	1,870
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Formula quantità: 0,210		h	0,21	52,47	11,019
Z.61.01.0007.005	letto 1,20x0,10x1,00=0,12: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Formula quantità: 0,12		m³	0,120	24,40	2,928
Z.61.22.0020.044	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 barre da 6,00 m DN 500 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Formula quantità: 1,00		m	1,00	138,29	138,290
Spese generali del 15%					27,058
Utile dell'Impresa del 10%					20,745
Per arrotondamento					0,009
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					228,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					228,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	6,897
				Costo macchine	6,539
				Costo manodopera alla produzione	26,651
				Costo materiali fc	138,290
				Costo materiali fm	2,004

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					47,812
E.01.05.0074.034	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 DN 160 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	52,47	3,515
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.22.0022.034	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 barre da 6,00 m DN 160 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	17,55	17,550 4,748 3,640 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					40,040
Prezzo di applicazione(Euro/m)					40,040
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,457
				Costo macchine	2,268
				Costo manodopera alla produzione	8,371
				Costo materiali fc	17,550
				Costo materiali fm	1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,390
E.01.05.0074.036	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 DN 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	31,72	2,855
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	26,46	2,381
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03 escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,03	31,72	0,952
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,07	31,72	2,220
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,03	31,16	0,935
Z.61.01.0007.005	letto 0,80x0,10x1,00=0,08: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	h	0,07	52,47	3,673
Z.61.22.0022.036	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 barre da 6,00 m DN 200 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,080	24,40	1,952
		m	1,00	28,86	28,860
					6,574
					5,040
					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					55,440
Prezzo di applicazione(Euro/m)					55,440
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,581
Costo macchine					2,392
Costo manodopera alla produzione					8,655
Costo materiali fc					28,860
Costo materiali fm					1,336
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,612
E.01.05.0074.038	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 DN 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	26,46	2,646
Z.01.05.0001.001	autocarro : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,08 letto 0,85x0,10x1,00=0,085: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,08	52,47	4,198
Z.61.22.0022.038	Formula quantità: 0,085 TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 barre da 6,00 m DN 250 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,085	24,40	2,074
	Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	38,92	38,920 8,363 6,411 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					70,530
Prezzo di applicazione(Euro/m)					70,530
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,853
Costo macchine					2,668
Costo manodopera alla produzione					9,887
Costo materiali fc					38,920
Costo materiali fm					1,420
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,778
E.01.05.0074.040	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 DN 315 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,14	h	0,14	31,72	4,441
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,110	h	0,11	26,46	2,911
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,090	h	0,09	52,47	4,722
Z.61.01.0007.005	letto 0,90x0,10x1,00=0,09: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,09	m³	0,090	24,40	2,196
Z.61.22.0022.040	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 barre da 6,00 m DN 315 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	55,54	55,540 11,183 8,574 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					94,310

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/m)					94,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,126
				Costo macchine	2,944
				Costo manodopera alla produzione	11,437
				Costo materiali fc	55,540
				Costo materiali fm	1,503
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,758
E.01.05.0074.042	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 DN 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,250	h	0,25	31,72	7,930
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,190	h	0,19	26,46	5,027
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	31,72	5,075
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,160	h	0,16	52,47	8,395
Z.61.01.0007.005	letto 1,00x0,10x1,00=0,10: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	24,40	2,440
Z.61.22.0022.042	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 barre da 6,00 m DN 400 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	97,50	97,500 19,427 14,894 -0,032
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					163,800
Prezzo di applicazione(Euro/m)					163,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,357
				Costo macchine	5,056
				Costo manodopera alla produzione	19,926
				Costo materiali fc	97,500
				Costo materiali fm	1,670
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,289
E.01.05.0074.044	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 DN 500 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,35	31,72	11,102
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,250	h	0,25	26,46	6,615
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	31,72	6,661
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,16	1,870
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,210	h	0,21	52,47	11,019
Z.61.01.0007.005	letto 1,20x0,10x1,00=0,12: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	24,40	2,928
Z.61.22.0022.044	TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 16 barre da 6,00 m DN 500 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	152,88	152,880 29,247 22,422 -0,047
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					246,600
Prezzo di applicazione(Euro/m)					246,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	6,897
				Costo macchine	6,539
				Costo manodopera alla produzione	26,651
				Costo materiali fc	152,880
				Costo materiali fm	2,004
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,622
E.01.05.0081.620	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 160 - SN 16 con manicotto	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	31,72	2,855
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	26,46	2,381
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,07 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,07	31,72	2,220
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,07 letto 0,80x0,10x1,00=0,08: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,07	52,47	3,673
Z.61.22.0071.620	Formula quantità: 0,08 TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 160 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,080	24,40	1,952
	Spese generali del 15%	m	1,00	18,01	18,010
	Utile dell'Impresa del 10%				4,947
	Per arrotondamento				3,793
					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					41,720
Prezzo di applicazione(Euro/m)					41,720
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,581
Costo macchine					2,392
Costo manodopera alla produzione					8,655
Costo materiali fc					18,010
Costo materiali fm					1,336
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,742
E.01.05.0081.625	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 200 - SN 16 con manicotto	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	26,46	2,381
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	52,47	3,673
Z.61.01.0007.005	letto 0,80x0,10x1,00=0,08: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,08	m³	0,080	24,40	1,952
Z.61.22.0071.625	TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 200 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	28,02	28,020

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Spese generali del 15%					6,448
Utile dell'Impresa del 10%					4,944
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					54,380
Prezzo di applicazione(Euro/m)					54,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,581
				Costo macchine	2,392
				Costo manodopera alla produzione	8,655
				Costo materiali fc	28,020
				Costo materiali fm	1,336
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,392
E.01.05.0081.630	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 250 - SN 16 con manicotto	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	26,46	2,646
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	52,47	4,198
Z.61.01.0007.005	letto 0,85x0,10x1,00=0,085: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	24,40	2,074
Z.61.22.0071.630	TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 250 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	44,50	44,500 9,200 7,053 -0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					77,580
Prezzo di applicazione(Euro/m)					77,580
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,853
				Costo macchine	2,668
				Costo manodopera alla produzione	9,887
				Costo materiali fc	44,500
				Costo materiali fm	1,420
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,248

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.05.0081.635	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 315 - SN 16 con manicotto	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,14	h	0,14	31,72	4,441
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	26,46	2,911
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	52,47	4,722
Z.61.01.0007.005	letto 0,90x0,10x1,00=0,09: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	24,40	2,196
Z.61.22.0071.635	TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 315 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	67,90	67,900 13,037 9,995 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					109,940
Prezzo di applicazione(Euro/m)					109,940
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,126
Costo macchine					2,944
Costo manodopera alla produzione					11,437
Costo materiali fc					67,900
Costo materiali fm					1,503
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					23,028
E.01.05.0081.640	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 400 - SN 16 con manicotto	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,14	h	0,14	31,72	4,441
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	26,46	2,911
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	52,47	4,722
Z.61.01.0007.005	letto 0,90x0,10x1,00=0,09: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	24,40	2,196
Z.61.22.0071.640	TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 400 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	114,10	114,100 19,967 15,308 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					168,390
Prezzo di applicazione(Euro/m)					168,390
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,126
				Costo macchine	2,944
				Costo manodopera alla produzione	11,437
				Costo materiali fc	114,100
				Costo materiali fm	1,503
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,278
E.01.05.0081.645	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 500 - SN 16 con manicotto	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	31,72	11,102
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	26,46	6,615
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	31,72	6,661
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,16	1,870
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,21	h	0,21	52,47	11,019
Z.61.01.0007.005	letto 01,20x0,10x1,00=0,12: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	24,40	2,928

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.22.0071.645	TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 500 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	179,30	179,300 33,210 25,461 0,031
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					280,100
Prezzo di applicazione(Euro/m)					280,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					6,897
Costo macchine					6,539
Costo manodopera alla produzione					26,651
Costo materiali fc					179,300
Costo materiali fm					2,004
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					58,702
E.01.05.0081.650	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 630 - SN 16 con manicotto	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	31,72	11,102
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	26,46	6,615
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	31,72	6,661
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,16	1,870
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,21	h	0,21	52,47	11,019
Z.61.01.0007.005	letto 01,40x0,10x1,00=0,14: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,14	m³	0,140	24,40	3,416
Z.61.22.0071.650	TUBI IN POLIPROPILENE HPP MONOSTRATO - Diam. esterno mm 630 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	273,30	273,300 47,383 36,327 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					399,600
Prezzo di applicazione(Euro/m)					399,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					6,943
Costo macchine					6,584
Costo manodopera alla produzione					26,713
Costo materiali fc					273,300
Costo materiali fm					2,338

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					83,714
E.01.05.0082.420	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 160 - SN 10 con manicotto	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	31,72	2,855
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	26,46	2,381
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	52,47	3,673
Z.61.01.0007.005	letto 0,80x0,10x1,00=0,08: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	24,40	1,952
Z.61.22.0070.420	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 160 - SN 10 con manicotto (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	11,78	11,780 4,012 3,076 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					33,840
Prezzo di applicazione(Euro/m)					33,840
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,581
				Costo macchine	2,392
				Costo manodopera alla produzione	8,655
				Costo materiali fc	11,780
				Costo materiali fm	1,336
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,092
E.01.05.0082.425	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 200 - SN 10 con manicotto	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	26,46	2,381
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,07 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,07	31,72	2,220
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,07 letto 0,80x0,10x1,00=0,08: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,07	52,47	3,673
Z.61.22.0070.425	Formula quantità: 0,08 TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 200 - SN 10 con manicotto (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,080	24,40	1,952
	Spese generali del 15%	m	1,00	18,38	18,380
	Utile dell'Impresa del 10%				5,002
	Per arrotondamento				3,835
					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					42,190
Prezzo di applicazione(Euro/m)					42,190
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,581
Costo macchine					2,392
Costo manodopera alla produzione					8,655
Costo materiali fc					18,380
Costo materiali fm					1,336
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,842
E.01.05.0082.430	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 250 - SN 10 con manicotto	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,1	h	0,10	26,46	2,646
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,08	h	0,08	52,47	4,198
Z.61.01.0007.005	letto 0,85x0,10x1,00=0,085: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.22.0070.430	Formula quantità: 0,085	m³	0,085	24,40	2,074
	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO				
	- Diam. esterno mm 250 - SN 10 con manicotto (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	28,91	28,910
	Spese generali del 15%				6,861
	Utile dell'Impresa del 10%				5,260
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					57,860
Prezzo di applicazione(Euro/m)					57,860
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,853
				Costo macchine	2,668
				Costo manodopera alla produzione	9,887
				Costo materiali fc	28,910
				Costo materiali fm	1,420
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,118
E.01.05.0082.435	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO				
	- Diam. esterno mm 315 - SN 10 con manicotto	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,14	h	0,14	31,72	4,441
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	26,46	2,911
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				
	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	52,47	4,722
Z.61.01.0007.005	letto 0,90x0,10x1,00=0,09: OPERE EDILI				
	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,09	m³	0,090	24,40	2,196
Z.61.22.0070.435	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO				
	- Diam. esterno mm 315 - SN 10 con manicotto (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	44,21	44,210
	Spese generali del 15%				9,483
	Utile dell'Impresa del 10%				7,271
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					79,980
Prezzo di applicazione(Euro/m)					79,980
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,126
				Costo macchine	2,944
				Costo manodopera alla produzione	11,437
				Costo materiali fc	44,210

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo materiali fm					1,503
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,758
E.01.05.0082.445	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 400 - SN 10 con manicotto	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,14	h	0,14	31,72	4,441
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	26,46	2,911
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	52,47	4,722
Z.61.01.0007.005	letto 0,90x0,10x1,00=0,09: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	24,40	2,196
Z.61.22.0070.445	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 400 - SN 10 con manicotto (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	74,36	74,360 14,006 10,738 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					118,120
Prezzo di applicazione(Euro/m)					118,120
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,126
Costo macchine					2,944
Costo manodopera alla produzione					11,437
Costo materiali fc					74,360
Costo materiali fm					1,503
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					24,748
E.01.05.0082.450	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 500 - SN 10 con manicotto	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	31,72	11,102
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	26,46	6,615
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	cantiere) Formula quantità: 0,06 escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,06	31,72	1,903
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,21 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,21	31,72	6,661
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,06 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,06	31,16	1,870
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,21 letto 01,20x0,10x1,00=0,12: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,21	52,47	11,019
Z.61.22.0070.450	Formula quantità: 0,12 TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 500 - SN 10 con manicotto (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,120	24,40	2,928
	Spese generali del 15%	m	1,00	116,89	116,890
	Utile dell'Impresa del 10%				23,848
	Per arrotondamento				18,284
					-0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					201,100
Prezzo di applicazione(Euro/m)					201,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	6,897
				Costo macchine	6,539
				Costo manodopera alla produzione	26,651
				Costo materiali fc	116,890
				Costo materiali fm	2,004
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,112
E.01.05.0082.455	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 630 - SN 10 con manicotto	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,35	h	0,35	31,72	11,102
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	26,46	6,615
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,21	h	0,21	31,72	6,661
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,16	1,870
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,21	h	0,21	52,47	11,019
Z.61.01.0007.005	letto 01,40x0,10x1,00=0,14: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.22.0070.455	materiali fc)				
	Formula quantità: 0,14	m³	0,140	24,40	3,416
	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO				
	- Diam. esterno mm 630 - SN 10 con manicotto (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	178,20	178,200
	Spese generali del 15%				33,118
	Utile dell'Impresa del 10%				25,390
	Per arrotondamento				0,006
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					279,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					279,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	6,943
				Costo macchine	6,584
				Costo manodopera alla produzione	26,713
				Costo materiali fc	178,200
				Costo materiali fm	2,338
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,514
E.01.05.0082.620	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO				
	- Diam. esterno mm 160 - SN 16 con manicotto	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,090	h	0,09	31,72	2,855
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	26,46	2,381
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				
	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	52,47	3,673
Z.61.01.0007.005	letto 0,80x0,10x1,00=0,08: OPERE EDILI				
	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,08	m³	0,080	24,40	1,952
Z.61.22.0070.620	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO				
	- Diam. esterno mm 160 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	12,64	12,640
	Spese generali del 15%				4,141
	Utile dell'Impresa del 10%				3,175
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					34,920
Prezzo di applicazione(Euro/m)					34,920
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,581
				Costo macchine	2,392
				Costo manodopera alla produzione	8,655

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo materiali fc	12,640
				Costo materiali fm	1,336
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,312
E.01.05.0082.625	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 200 - SN 16 con manicotto	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	26,46	2,381
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	52,47	3,673
Z.61.01.0007.005	letto 0,80x0,10x1,00=0,08: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	24,40	1,952
Z.61.22.0070.625	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 200 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	19,76	19,760 5,209 3,994 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					43,930
Prezzo di applicazione(Euro/m)					43,930
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,581
				Costo macchine	2,392
				Costo manodopera alla produzione	8,655
				Costo materiali fc	19,760
				Costo materiali fm	1,336
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,202
E.01.05.0082.630	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 250 - SN 16 con manicotto	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	26,46	2,646
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03 E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,03	31,72	0,952
Z.06.10.0060.040	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,08	31,72	2,538
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,08 letto 0,85x0,10x1,00=0,085: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,08	52,47	4,198
Z.61.22.0070.630	Formula quantità: 0,085 TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 250 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,085	24,40	2,074
	Spese generali del 15%	m	1,00	31,31	31,310
	Utile dell'Impresa del 10%				7,221
	Per arrotondamento				5,536
					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					60,900
Prezzo di applicazione(Euro/m)					60,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,853
Costo macchine					2,668
Costo manodopera alla produzione					9,887
Costo materiali fc					31,310
Costo materiali fm					1,420
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,758
E.01.05.0082.635	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 315 - SN 16 con manicotto	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,14	h	0,14	31,72	4,441
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	26,46	2,911
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	52,47	4,722
Z.61.01.0007.005	letto 0,90x0,10x1,00=0,09: OPERE EDILI				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.22.0070.635	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,090	24,40	2,196
	Formula quantità: 0,09				
	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO	m	1,00	47,55	47,550
	- Diam. esterno mm 315 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Spese generali del 15%				
Utile dell'Impresa del 10%					7,655
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					84,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					84,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,126
Costo macchine					2,944
Costo manodopera alla produzione					11,437
Costo materiali fc					47,550
Costo materiali fm					1,503
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,638
E.01.05.0082.640	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO	m	1		
	- Diam. esterno mm 400 - SN 16 con manicotto				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,14	31,72	4,441
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,14				
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,11	26,46	2,911
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,11				
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,03	31,72	0,952
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03				
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,09	31,72	2,855
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,09				
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE	h	0,03	31,16	0,935
	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03				
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO	h	0,09	52,47	4,722
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,09				
Z.61.01.0007.005	letto 0,90x0,10x1,00=0,09: OPERE EDILI	m³	0,090	24,40	2,196
	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,09				
Z.61.22.0070.640	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO	m	1,00	79,95	79,950
	- Diam. esterno mm 400 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Spese generali del 15%				
	Utile dell'Impresa del 10%				
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					125,190
Prezzo di applicazione(Euro/m)					125,190
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,126
Costo macchine					2,944

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					11,437
Costo materiali fc					79,950
Costo materiali fm					1,503
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,228
E.01.05.0082.645	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 500 - SN 16 con manicotto	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	31,72	11,102
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	26,46	6,615
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	31,72	6,661
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,16	1,870
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,21	h	0,21	52,47	11,019
Z.61.01.0007.005	letto 01,20x0,10x1,00=0,12: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	24,40	2,928
Z.61.22.0070.645	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 500 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	125,63	125,630 25,159 19,289 0,024
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					212,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					212,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					6,897
Costo macchine					6,539
Costo manodopera alla produzione					26,651
Costo materiali fc					125,630
Costo materiali fm					2,004
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					44,472
E.01.05.0082.650	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 630 - SN 16 con manicotto	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	31,72	11,102
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	26,46	6,615

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,21	h	0,21	31,72	6,661
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,16	1,870
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,21	h	0,21	52,47	11,019
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,14	m³	0,140	24,40	3,416
Z.61.22.0070.650	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE HM MONOSTRATO - Diam. esterno mm 630 - SN 16 con manicotto (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	191,55	191,550 35,120 26,926 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					296,180
Prezzo di applicazione(Euro/m)					296,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	6,943
				Costo macchine	6,584
				Costo manodopera alla produzione	26,713
				Costo materiali fc	191,550
				Costo materiali fm	2,338
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,044
E.01.05.0091.005	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI diametro esterno 125 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1166	h	0,12	31,72	3,699
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1166	h	0,12	29,44	3,433
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1166	h	0,12	29,44	3,433
Z.61.01.0040.009	OPERE EDILI conglomerato dosato a 150 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1589	m³	0,159	111,00	17,638
X.16.05.1015.0040.	quantità comprensiva di sfrido e raccordi: PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 125 mm - Fornitore STABILPLASTIC/Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,3 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,30	4,29	5,577 5,067 3,885

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					42,730
Prezzo di applicazione(Euro/m)					42,730
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,914
				Costo macchine	0,698
				Costo manodopera alla produzione	10,910
				Costo materiali fc	5,577
				Costo materiali fm	10,660
				Costo noli e trasporti	1,529
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,950
E.01.05.0091.010	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI diametro esterno 160 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1166	h	0,12	31,72	3,699
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1166	h	0,12	29,44	3,433
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1166	h	0,12	29,44	3,433
Z.61.01.0040.009	OPERE EDILI conglomerato dosato a 150 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1681	m³	0,168	111,00	18,659
X.16.05.1015.0040.	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 160 mm - Fornitore STABILPLASTIC/Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,3 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,30	6,69	8,697 5,688 4,361
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					47,970
Prezzo di applicazione(Euro/m)					47,970
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,967
				Costo macchine	0,728
				Costo manodopera alla produzione	11,127
				Costo materiali fc	8,697
				Costo materiali fm	11,278
				Costo noli e trasporti	1,617
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,049
E.01.05.0091.015	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI diametro esterno 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1166	h	0,12	31,72	3,699
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1166	h	0,12	29,44	3,433
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0040.009	cantiere) Formula quantità: 0,1166 OPERE EDILI	h	0,12	29,44	3,433
X.16.05.1015.0040.	conglomerato dosato a 150 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1782 PVC UNI EN 1401-1 SDR 41	m³	0,178	111,00	19,780
	colore grigio diametro 200 mm - Fornitore STABILPLASTIC/Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,3	m	1,30	10,00	13,000
	Spese generali del 15%				6,502
	Utile dell'Impresa del 10%				4,985
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					54,830
Prezzo di applicazione(Euro/m)					54,830
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,024
				Costo macchine	0,785
				Costo manodopera alla produzione	11,367
				Costo materiali fc	13,000
				Costo materiali fm	11,955
				Costo noli e trasporti	1,715
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,485
E.01.05.0091.020	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI diametro esterno 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1166	h	0,12	31,72	3,699
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1166	h	0,12	29,44	3,433
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1166	h	0,12	29,44	3,433
Z.61.01.0040.009	OPERE EDILI conglomerato dosato a 150 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1905	m³	0,191	111,00	21,146
X.16.05.1015.0040.	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 250 mm - Fornitore STABILPLASTIC/Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,3	m	1,30	15,91	20,683
	Spese generali del 15%				7,859
	Utile dell'Impresa del 10%				6,025
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					66,280
Prezzo di applicazione(Euro/m)					66,280
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,095
				Costo macchine	0,840
				Costo manodopera alla produzione	11,660
				Costo materiali fc	20,683
				Costo materiali fm	12,780
				Costo noli e trasporti	1,833
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,886

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.05.0092.005	SOVRAPPREZZO PER FORNITURA E POSA PEZZI SPECIALI IN PVC CURVE MANICOTTI RACCORDI diam. 110	cad.	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	29,44	0,736
X.16.05.1015.0040.	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 110 mm - Fornitore STABILPLASTIC/Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,77 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,77	3,82	2,941 0,552 0,423 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					4,650
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					4,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,736
Costo materiali fc					2,941
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,973
E.01.05.0092.010	SOVRAPPREZZO PER FORNITURA E POSA PEZZI SPECIALI IN PVC CURVE MANICOTTI RACCORDI diam. 125	cad.	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	29,44	0,736
X.16.05.1015.0040.	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 125 mm - Fornitore STABILPLASTIC/Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,77 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	0,77	4,29	3,303 0,606 0,465
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					5,110
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					5,110
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,736
Costo materiali fc					3,303
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,071
E.01.05.0092.015	SOVRAPPREZZO PER FORNITURA E POSA PEZZI SPECIALI IN PVC CURVE MANICOTTI RACCORDI diam. 160	cad.	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,028	h	0,03	29,44	0,824
X.16.05.1015.0040.	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 160 mm - Fornitore STABILPLASTIC/Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,06 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,06	6,69	7,091 1,187 0,910 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					10,010
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					10,010
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,824
Costo materiali fc					7,091
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,095

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.05.0092.020	SOVRAPPREZZO PER FORNITURA E POSA PEZZI SPECIALI IN PVC CURVE MANICOTTI RACCORDI diam. 200	cad.	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,033	h	0,03	29,44	0,972
X.16.05.1015.0040.	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 200 mm - Fornitore STABILPLASTIC/Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,30 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,30	10,00	13,000 2,096 1,607 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					17,680
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					17,680
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,972
Costo materiali fc					13,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,708
E.01.05.0092.025	SOVRAPPREZZO PER FORNITURA E POSA PEZZI SPECIALI IN PVC CURVE MANICOTTI RACCORDI diam. 250	cad.	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,033	h	0,03	29,44	0,972
X.16.05.1015.0040.	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 250 mm - Fornitore STABILPLASTIC/Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,95 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,95	15,91	31,025 4,800 3,680 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					40,480
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					40,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,972
Costo materiali fc					31,025
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,483
E.01.05.0092.030	SOVRAPPREZZO PER FORNITURA E POSA PEZZI SPECIALI IN PVC DEVIAZIONI diam. 110	cad.	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,041	h	0,04	29,44	1,207
X.16.05.1015.0040.	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 110 mm - Fornitore STABILPLASTIC/Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,43 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,43	3,82	5,463 1,001 0,767 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					8,440
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					8,440
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,207
Costo materiali fc					5,463

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,770
E.01.05.0092.035	SOVRAPPREZZO PER FORNITURA E POSA PEZZI SPECIALI IN PVC DEVIAZIONI diam. 125	cad.	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,041	h	0,04	29,44	1,207
X.16.05.1015.0040.	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 125 mm - Fornitore STABILPLASTIC/Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,63 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,63	4,29	6,993 1,230 0,943 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					10,370
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					10,370
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,207
Costo materiali fc					6,993
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,170
E.01.05.0092.040	SOVRAPPREZZO PER FORNITURA E POSA PEZZI SPECIALI IN PVC DEVIAZIONI diam. 160	cad.	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,043	h	0,04	29,44	1,266
X.16.05.1015.0040.	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 160 mm - Fornitore STABILPLASTIC/Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,21 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	2,21	6,69	14,785 2,408 1,846 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					20,310
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					20,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,266
Costo materiali fc					14,785
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,259
E.01.05.0092.045	SOVRAPPREZZO PER FORNITURA E POSA PEZZI SPECIALI IN PVC DEVIAZIONI diam. 200	cad.	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	29,44	1,472
X.16.05.1015.0040.	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 200 mm - Fornitore STABILPLASTIC/Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,34 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	2,34	10,00	23,400 3,731 2,860 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					31,460
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					31,460
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,472

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo materiali fc	23,400
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,588
E.01.05.0092.050	SOVRAPPREZZO PER FORNITURA E POSA PEZZI SPECIALI IN PVC DEVIAZIONI diam. 250	cad.	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	29,44	1,472
X.16.05.1015.0040.	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 250 mm - Fornitore STABILPLASTIC/Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	4,00	15,91	63,640 9,767 7,488 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					82,370
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					82,370
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo manodopera alla produzione	1,472
				Costo materiali fc	63,640
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,258
E.01.05.0092.055	SOVRAPPREZZO PER FORNITURA E POSA PEZZI SPECIALI IN PVC INNESTO A SELLA diam. 160	cad.	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,043	h	0,04	29,44	1,266
X.16.05.1015.0040.	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 160 mm - Fornitore STABILPLASTIC/Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,42 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	2,42	6,69	16,190 2,618 2,007 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					22,080
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					22,080
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo manodopera alla produzione	1,266
				Costo materiali fc	16,190
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,624
E.01.05.0092.060	SOVRAPPREZZO PER FORNITURA E POSA PEZZI SPECIALI IN PVC INNESTO A SELLA diam. 200	cad.	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	29,44	1,472
X.16.05.1015.0040.	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 200 mm - Fornitore STABILPLASTIC/Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,06 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	2,06	10,00	20,600 3,311 2,538 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					27,920
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					27,920
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo manodopera alla produzione	1,472

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo materiali fc					20,600
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,848
E.01.05.0092.065	SOVRAPPREZZO PER FORNITURA E POSA PEZZI SPECIALI IN PVC INNESTO A SELLA diam. 250	cad.	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	29,44	1,472
X.16.05.1015.0040.	PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 250 mm - Fornitore STABILPLASTIC/Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,98 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,98	15,91	31,502 4,946 3,792 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					41,710
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					41,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,472
Costo materiali fc					31,502
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,736
E.01.05.0092.070	SOVRAPPREZZO PER FORNITURA E POSA PEZZI SPECIALI IN PVC TAPPI diam. 110	cad.	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,016	h	0,02	29,44	0,471
X.16.05.1015.0040.	(riduzione da tabella): PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 110 mm - Fornitore STABILPLASTIC/Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,43 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,43	3,82	1,643 0,317 0,243 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					2,670
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					2,670
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,471
Costo materiali fc					1,643
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,556
E.01.05.0092.075	SOVRAPPREZZO PER FORNITURA E POSA PEZZI SPECIALI IN PVC TAPPI diam. 125	cad.	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,016	h	0,02	29,44	0,471
X.16.05.1015.0040.	(riduzione da tabella): PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 125 mm - Fornitore STABILPLASTIC/Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,43 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,43	4,29	1,845 0,347 0,266 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					2,930
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					2,930
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					0,471
Costo materiali fc					1,845
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,614
E.01.05.0092.080	SOVRAPPREZZO PER FORNITURA E POSA PEZZI SPECIALI IN PVC TAPPI diam. 160	cad.	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,017	h	0,02	29,44	0,500
X.16.05.1015.0040.	(riduzione da tabella): PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 160 mm - Fornitore STABILPLASTIC/Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	0,60	6,69	4,014
					0,677
					0,519
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					5,710
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					5,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,500
Costo materiali fc					4,014
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,196
E.01.05.0092.085	SOVRAPPREZZO PER FORNITURA E POSA PEZZI SPECIALI IN PVC TAPPI diam. 200	cad.	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,018	h	0,02	29,44	0,530
X.16.05.1015.0040.	(riduzione da tabella): PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 200 mm - Fornitore STABILPLASTIC/Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	0,60	10,00	6,000
	Per arrotondamento				0,980
					0,751
					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					8,260
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					8,260
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,530
Costo materiali fc					6,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,730
E.01.05.0092.090	SOVRAPPREZZO PER FORNITURA E POSA PEZZI SPECIALI IN PVC TAPPI diam. 250	cad.	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,018	h	0,02	29,44	0,530
X.16.05.1015.0040.	(riduzione da tabella): PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 colore grigio diametro 250 mm - Fornitore STABILPLASTIC/Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,38 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,38	15,91	21,956
	Per arrotondamento				3,373
					2,586
					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					28,450
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					28,450
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo manodopera alla produzione					0,530
Costo materiali fc					21,956
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,964
E.01.05.0095.005	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro esterno 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	26,46	2,381
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	52,47	3,673
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	24,40	11,932
Z.61.15.0300.005	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 EN 13476 diametro esterno 200 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	13,36	13,360 5,746 4,405 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					48,460
Prezzo di applicazione(Euro/m)					48,460
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,516
Costo macchine					3,332
Costo manodopera alla produzione					9,916
Costo materiali fc					13,360
Costo materiali fm					8,166
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,152
E.01.05.0095.010	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro esterno 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,10	h	0,10	26,46	2,646
	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,08	h	0,08	52,47	4,198
	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.61.15.0300.010	Formula quantità: 0,546	m³	0,546	24,40	13,322
	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 EN 13476				
	diametro esterno 250 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	21,12	21,120
	Spese generali del 15%				7,380
	Utile dell'Impresa del 10%				5,658
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					62,240
Prezzo di applicazione(Euro/m)					62,240
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,908
				Costo macchine	3,728
				Costo manodopera alla produzione	11,309
				Costo materiali fc	21,120
				Costo materiali fm	9,118
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,040
E.01.05.0095.015	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro esterno 315 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,12	h	0,12	31,72	3,806
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	26,46	2,911
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	52,47	4,722
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	24,40	14,908
Z.61.15.0300.015	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 EN 13476 diametro esterno 315 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	33,70	33,700 9,718 7,451 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					81,960
Prezzo di applicazione(Euro/m)					81,960
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,317
Costo macchine					4,141
Costo manodopera alla produzione					12,408
Costo materiali fc					33,700
Costo materiali fm					10,204
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,171
E.01.05.0095.025	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro esterno 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,135	h	0,14	31,72	4,282
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	26,46	3,440
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	31,72	3,172
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	52,47	5,247
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	24,40	17,666
Z.61.15.0300.025	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 EN 13476 diametro esterno 400 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	54,60	54,600 13,733 10,528

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					115,810
Prezzo di applicazione(Euro/m)					115,810
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,220
				Costo macchine	4,905
				Costo manodopera alla produzione	14,713
				Costo materiali fc	54,600
				Costo materiali fm	12,091
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					24,259
E.01.05.0095.035	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro esterno 500 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	31,72	4,409
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,135	h	0,14	26,46	3,572
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,16	1,870
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,11	h	0,11	52,47	5,772
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,849	m³	0,849	24,40	20,716
Z.61.15.0300.035	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 EN 13476 diametro esterno 500 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	85,04	85,040 19,016 14,579 0,034
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					160,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					160,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,957
				Costo macchine	5,576
				Costo manodopera alla produzione	15,991
				Costo materiali fc	85,040
				Costo materiali fm	14,178
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					33,629

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.05.0095.040	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 diametro esterno 630 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,141	h	0,14	31,72	4,473
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,145	h	0,15	26,46	3,837
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,065	h	0,07	31,72	2,062
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	31,72	3,870
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,065	h	0,07	31,16	2,025
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,122	h	0,12	52,47	6,401
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,24	m³	1,240	24,40	30,256
Z.61.15.0300.040	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 4 EN 13476 diametro esterno 630 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	140,17	140,170 28,964 22,206 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					244,260
Prezzo di applicazione(Euro/m)					244,260
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	7,258
				Costo macchine	6,853
				Costo manodopera alla produzione	18,066
				Costo materiali fc	140,170
				Costo materiali fm	20,708
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,166
E.01.05.0096.005	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro esterno 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	26,46	2,381
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	cantiere) Formula quantità: 0,03 E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,07 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,07	31,72	2,220
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,07 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,07	52,47	3,673
Z.61.15.0305.005	Formula quantità: 0,489 TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro esterno 200 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,489	24,40	11,932
	Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15%	m	1,00	15,89	15,890
	Utile dell'Impresa del 10%				6,126
					4,696
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					51,660
Prezzo di applicazione(Euro/m)					51,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,516
Costo macchine					3,332
Costo manodopera alla produzione					9,916
Costo materiali fc					15,890
Costo materiali fm					8,166
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,822
E.01.05.0096.010	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro esterno 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,10	h	0,10	26,46	2,646
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,08	h	0,08	52,47	4,198
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.15.0305.010	materiali fc)				
	Formula quantità: 0,546	m³	0,546	24,40	13,322
	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8				
	diametro esterno 250 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	25,75	25,750
	Spese generali del 15%				8,074
Utile dell'Impresa del 10%					6,190
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					68,090
Prezzo di applicazione(Euro/m)					68,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,908
				Costo macchine	3,728
				Costo manodopera alla produzione	11,309
				Costo materiali fc	25,750
				Costo materiali fm	9,118
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,260
E.01.05.0096.015	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8	m	1		
Z.01.05.0001.001	diámetro esterno 315 mm				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,12	h	0,12	31,72	3,806
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,11	h	0,11	26,46	2,911
	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				
Z.06.05.0030.030	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.61.01.0007.005	ESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,09	h	0,09	52,47	4,722
	OPERE EDILI				
Z.61.15.0305.015	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,611	m³	0,611	24,40	14,908
Z.61.15.0305.015	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8				
	diametro esterno 315 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.61.15.0305.015	Formula quantità: 1,00	m	1,00	40,75	40,750
	Spese generali del 15%				10,776
Z.61.15.0305.015	Utile dell'Impresa del 10%				8,262
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					90,880
Prezzo di applicazione(Euro/m)					90,880
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,317
				Costo macchine	4,141

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					12,408
Costo materiali fc					40,750
Costo materiali fm					10,204
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					19,041
E.01.05.0096.025	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro esterno 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,135	h	0,14	31,72	4,282
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	26,46	3,440
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	31,72	3,172
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	52,47	5,247
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	24,40	17,666
Z.61.15.0305.025	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro esterno 400 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	69,65	69,650 15,990 12,259
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					134,850
Prezzo di applicazione(Euro/m)					134,850
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					5,220
Costo macchine					4,905
Costo manodopera alla produzione					14,713
Costo materiali fc					69,650
Costo materiali fm					12,091
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,249
E.01.05.0096.035	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro esterno 500 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	31,72	4,409
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,135	h	0,14	26,46	3,572

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,16	1,870
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,11	h	0,11	52,47	5,772
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,849	m³	0,849	24,40	20,716
Z.61.15.0305.035	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro esterno 500 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	103,58	103,580 21,797 16,711 -0,019
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					183,800
Prezzo di applicazione(Euro/m)					183,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	5,957
				Costo macchine	5,576
				Costo manodopera alla produzione	15,991
				Costo materiali fc	103,580
				Costo materiali fm	14,178
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,489
E.01.05.0096.040	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro esterno 630 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,141	h	0,14	31,72	4,473
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,145	h	0,15	26,46	3,837
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,065	h	0,07	31,72	2,062
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	31,72	3,870
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,065	h	0,07	31,16	2,025
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti -				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,122 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,24	h	0,12	52,47	6,401
Z.61.15.0305.040	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 diametro esterno 630 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m³ m	1,240 1,00	24,40 174,57	30,256 174,570 34,124 26,162
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					287,780
Prezzo di applicazione(Euro/m)					287,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					7,258
Costo macchine					6,853
Costo manodopera alla produzione					18,066
Costo materiali fc					174,570
Costo materiali fm					20,708
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					60,286
E.01.05.0097.005	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	26,46	2,381
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	52,47	3,673
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	24,40	11,932
Z.61.15.0310.005	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 200 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	24,64	24,640 7,438 5,703 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					62,730
Prezzo di applicazione(Euro/m)					62,730
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo carburanti	3,516
				Costo macchine	3,332
				Costo manodopera alla produzione	9,916
				Costo materiali fc	24,640
				Costo materiali fm	8,166
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,142
E.01.05.0097.010	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	26,46	2,646
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	52,47	4,198
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	24,40	13,322
Z.61.15.0310.010	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 250 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	37,14	37,140 9,783 7,500 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					82,500
Prezzo di applicazione(Euro/m)					82,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,908
				Costo macchine	3,728
				Costo manodopera alla produzione	11,309
				Costo materiali fc	37,140
				Costo materiali fm	9,118
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,280
E.01.05.0097.015	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 315 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,12	h	0,12	31,72	3,806

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	26,46	2,911
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	52,47	4,722
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	24,40	14,908
Z.61.15.0310.015	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 315 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	61,59	61,590 13,902 10,658 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					117,240
Prezzo di applicazione(Euro/m)					117,240
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,317
				Costo macchine	4,141
				Costo manodopera alla produzione	12,408
				Costo materiali fc	61,590
				Costo materiali fm	10,204
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					24,561
E.01.05.0097.025	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,135	h	0,14	31,72	4,282
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	26,46	3,440
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	31,72	3,172
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	e trasporti) Formula quantità: 0,05 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,05	31,16	1,558
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,10 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,10	52,47	5,247
Z.61.15.0310.025	Formula quantità: 0,724 TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 400 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,724	24,40	17,666
	Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15%	m	1,00	101,48	101,480
	Utile dell'Impresa del 10%				20,765
	Per arrotondamento				15,920
					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					175,120
Prezzo di applicazione(Euro/m)					175,120
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,220
				Costo macchine	4,905
				Costo manodopera alla produzione	14,713
				Costo materiali fc	101,480
				Costo materiali fm	12,091
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,689
E.01.05.0097.035	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 500 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,139	h	0,14	31,72	4,409
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,135	h	0,14	26,46	3,572
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,16	1,870
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	52,47	5,772
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,849	m³	0,849	24,40	20,716
Z.61.15.0310.035	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 500 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15%	m	1,00	166,60	166,600
					31,250

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					23,958
Per arrotondamento					-0,039
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					263,500
Prezzo di applicazione(Euro/m)					263,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,957
				Costo macchine	5,576
				Costo manodopera alla produzione	15,991
				Costo materiali fc	166,600
				Costo materiali fm	14,178
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,169
E.01.05.0097.040	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 630 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,141	h	0,14	31,72	4,473
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,145	h	0,15	26,46	3,837
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,065	h	0,07	31,72	2,062
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	31,72	3,870
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,065	h	0,07	31,16	2,025
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,122	h	0,12	52,47	6,401
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,24	m³	1,240	24,40	30,256
Z.61.15.0310.040	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 16 diametro esterno 630 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	267,78	267,780 48,106 36,881 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					405,690
Prezzo di applicazione(Euro/m)					405,690
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	7,258
				Costo macchine	6,853
				Costo manodopera alla produzione	18,066
				Costo materiali fc	267,780
				Costo materiali fm	20,708
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,986

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.05.0098.012	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 160 - SN 4	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	24,40	9,931
Z.61.15.0292.012	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 160 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	6,13	6,130 4,305 3,300 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					36,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					36,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	3,251
				Costo macchine	2,896
				Costo manodopera alla produzione	9,441
				Costo materiali fc	6,130
				Costo materiali fm	6,797
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,603
E.01.05.0098.013	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 200 - SN 4	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	26,46	2,381
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	52,47	3,673
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	24,40	11,932
Z.61.15.0292.013	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 200 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	9,40	9,400 5,152 3,950
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					43,450
Prezzo di applicazione(Euro/m)					43,450
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	3,516
				Costo macchine	3,332
				Costo manodopera alla produzione	9,916
				Costo materiali fc	9,400
				Costo materiali fm	8,166
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,102
E.01.05.0098.014	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 250 - SN 4	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	26,46	2,646
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	52,47	4,198
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	24,40	13,322

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.15.0292.014	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 250 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	15,22	15,220 6,495 4,979 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					54,770
Prezzo di applicazione(Euro/m)					54,770
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,908
Costo macchine					3,728
Costo manodopera alla produzione					11,309
Costo materiali fc					15,220
Costo materiali fm					9,118
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,470
E.01.05.0098.015	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 315 - SN 4	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,12	h	0,12	31,72	3,806
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	26,46	2,911
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	52,47	4,722
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	24,40	14,908
Z.61.15.0292.015	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 315 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	24,11	24,110 8,280 6,348 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					69,830
Prezzo di applicazione(Euro/m)					69,830
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,317
Costo macchine					4,141
Costo manodopera alla produzione					12,408

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo materiali fc	24,110
				Costo materiali fm	10,204
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,631
E.01.05.0098.016	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 400 - SN 4	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,135	h	0,14	31,72	4,282
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	26,46	3,440
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	31,72	3,172
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	52,47	5,247
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	24,40	17,666
Z.61.15.0292.016	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 400 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	41,20	41,200 11,723 8,987 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					98,860
Prezzo di applicazione(Euro/m)					98,860
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,220
				Costo macchine	4,905
				Costo manodopera alla produzione	14,713
				Costo materiali fc	41,200
				Costo materiali fm	12,091
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					20,709
E.01.05.0098.017	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 500 - SN 4	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	31,72	4,409
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,135	h	0,14	26,46	3,572

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,16	1,870
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,11	h	0,11	52,47	5,772
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,849	m³	0,849	24,40	20,716
Z.61.15.0292.017	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 500 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	61,72	61,720 15,518 11,897 0,034
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					130,900
Prezzo di applicazione(Euro/m)					130,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					5,957
Costo macchine					5,576
Costo manodopera alla produzione					15,991
Costo materiali fc					61,720
Costo materiali fm					14,178
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					27,449
E.01.05.0098.072	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 160 - SN 8	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,067 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.15.0292.072	Formula quantità: 0,407 TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 160 - SN 8 - barre da m. 6 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,407	24,40	9,931
	Spese generali del 15%	m	1,00	7,61	7,610
	Utile dell'Impresa del 10%				4,527
	Per arrotondamento				3,470
					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					38,170
Prezzo di applicazione(Euro/m)					38,170
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,251
Costo macchine					2,896
Costo manodopera alla produzione					9,441
Costo materiali fc					7,610
Costo materiali fm					6,797
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,993
E.01.05.0098.073	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 200 - SN 8	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,09 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,09	31,72	2,855
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	26,46	2,381
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,07 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,07	31,72	2,220
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,07 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,07	52,47	3,673
Z.61.15.0292.073	Formula quantità: 0,489 TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 200 - SN 8 - barre da m. 6 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,489	24,40	11,932
	Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15%	m	1,00	11,63	11,630
	Utile dell'Impresa del 10%				5,487
	Per arrotondamento				4,207
					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					46,270
Prezzo di applicazione(Euro/m)					46,270
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo carburanti	3,516
				Costo macchine	3,332
				Costo manodopera alla produzione	9,916
				Costo materiali fc	11,630
				Costo materiali fm	8,166
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,692
E.01.05.0098.074	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 250 - SN 8	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	26,46	2,646
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	52,47	4,198
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	24,40	13,322
Z.61.15.0292.074	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 250 - SN 8 - barre da m. 6 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	18,65	18,650 7,009 5,374 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					59,110
Prezzo di applicazione(Euro/m)					59,110
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,908
				Costo macchine	3,728
				Costo manodopera alla produzione	11,309
				Costo materiali fc	18,650
				Costo materiali fm	9,118
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,380
E.01.05.0098.075	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 315 - SN 8	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,12	h	0,12	31,72	3,806
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	26,46	2,911
	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.06.10.0060.040	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				
Z.06.05.0030.030	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
	ESCAVATORE CINGOLATO				
Z.61.01.0007.005	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	52,47	4,722
	OPERE EDILI				
Z.61.15.0292.075	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	24,40	14,908
	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO				
	diametro mm. 315 - SN 8 - barre da m. 6 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00	m	1,00	30,05	30,050
	Spese generali del 15%				9,171
	Utile dell'Impresa del 10%				7,031
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					77,340
Prezzo di applicazione(Euro/m)					77,340
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,317
				Costo macchine	4,141
				Costo manodopera alla produzione	12,408
				Costo materiali fc	30,050
				Costo materiali fm	10,204
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,201
E.01.05.0098.076	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 400 - SN 8	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,135	h	0,14	31,72	4,282
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	26,46	3,440
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	31,72	3,172
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				
	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,05 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,05	31,16	1,558
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,10 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,10	52,47	5,247
Z.61.15.0292.076	Formula quantità: 0,724 TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 400 - SN 8 - barre da m. 6 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,724	24,40	17,666
	Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15%	m	1,00	51,24	51,240 13,229
	Utile dell'Impresa del 10%				10,142
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					111,560
Prezzo di applicazione(Euro/m)					111,560
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,220
				Costo macchine	4,905
				Costo manodopera alla produzione	14,713
				Costo materiali fc	51,240
				Costo materiali fm	12,091
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,369
E.01.05.0098.077	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 500 - SN 8	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,139	h	0,14	31,72	4,409
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,135	h	0,14	26,46	3,572
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,16	1,870
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	52,47	5,772
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,849	m³	0,849	24,40	20,716
Z.61.15.0292.077	TUBI PVC-U A TRIPLOSTRATO diametro mm. 500 - SN 8 - barre da m. 6 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15%	m	1,00	81,35	81,350 18,462

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					14,154
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					155,700
Prezzo di applicazione(Euro/m)					155,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,957
				Costo macchine	5,576
				Costo manodopera alla produzione	15,991
				Costo materiali fc	81,350
				Costo materiali fm	14,178
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					32,619
E.01.05.0099.012	TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 160 - SN 4	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	24,40	9,931
Z.61.15.0291.012	Z.61.15.0291.013: TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 160 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	8,97	8,970 4,731 3,627 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					39,900
Prezzo di applicazione(Euro/m)					39,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,251
				Costo macchine	2,896
				Costo manodopera alla produzione	9,441
				Costo materiali fc	8,970
				Costo materiali fm	6,797
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,363

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.05.0099.013	TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 200 - SN 4	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	26,46	2,381
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	52,47	3,673
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	24,40	11,932
Z.61.15.0291.013	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 200 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	13,74	13,740 5,803 4,449
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					48,940
Prezzo di applicazione(Euro/m)					48,940
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,516
				Costo macchine	3,332
				Costo manodopera alla produzione	9,916
				Costo materiali fc	13,740
				Costo materiali fm	8,166
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,252
E.01.05.0099.014	TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 250 - SN 4	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	26,46	2,646
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	52,47	4,198
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	24,40	13,322
Z.61.15.0291.014	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 250 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	22,22	22,220 7,545 5,784 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					63,630
Prezzo di applicazione(Euro/m)					63,630
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,908
Costo macchine					3,728
Costo manodopera alla produzione					11,309
Costo materiali fc					22,220
Costo materiali fm					9,118
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,330
E.01.05.0099.015	TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 315 - SN 4	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,12	h	0,12	31,72	3,806
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	26,46	2,911
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	52,47	4,722
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.15.0291.015	Formula quantità: 0,611	m³	0,611	24,40	14,908
	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE				
	diametro mm. 315 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	34,61	34,610
	Spese generali del 15%				9,855
	Utile dell'Impresa del 10%				7,555
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					83,110
Prezzo di applicazione(Euro/m)					83,110
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,317
				Costo macchine	4,141
				Costo manodopera alla produzione	12,408
				Costo materiali fc	34,610
				Costo materiali fm	10,204
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,411
E.01.05.0099.016	TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 400 - SN 4	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,135	h	0,14	31,72	4,282
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,13	h	0,13	26,46	3,440
	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,1	h	0,10	31,72	3,172
	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,16	1,558
	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,10	h	0,10	52,47	5,247
	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.61.15.0291.016	Formula quantità: 0,724	m³	0,724	24,40	17,666
	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE				
	diametro mm. 400 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,00	m	1,00	56,47	56,470
	Spese generali del 15%				14,013
	Utile dell'Impresa del 10%				10,743
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					118,180
Prezzo di applicazione(Euro/m)					118,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,220
				Costo macchine	4,905

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					14,713
Costo materiali fc					56,470
Costo materiali fm					12,091
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					24,759
E.01.05.0099.017	TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 500 - SN 4	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	31,72	4,409
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,135	h	0,14	26,46	3,572
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,16	1,870
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,11	h	0,11	52,47	5,772
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,849	m³	0,849	24,40	20,716
Z.61.15.0291.017	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 500 - SN 4 - barre da m. 5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	90,71	90,710 19,866 15,231 -0,038
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					167,500
Prezzo di applicazione(Euro/m)					167,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					5,957
Costo macchine					5,576
Costo manodopera alla produzione					15,991
Costo materiali fc					90,710
Costo materiali fm					14,178
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					35,059
E.01.05.0099.072	TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 160 - SN 8	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	24,40	9,931
Z.61.15.0291.072	Z.61.15.0291.013: TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 160 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	10,80	10,800 5,005 3,837 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					42,210
Prezzo di applicazione(Euro/m)					42,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	3,251
				Costo macchine	2,896
				Costo manodopera alla produzione	9,441
				Costo materiali fc	10,800
				Costo materiali fm	6,797
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,843
E.01.05.0099.073	TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 200 - SN 8	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	26,46	2,381
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,07 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,07	52,47	3,673
Z.61.15.0291.073	Formula quantità: 0,489 TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 200 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,489	24,40	11,932
	Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	16,53	16,530 6,222 4,770
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					52,470
Prezzo di applicazione(Euro/m)					52,470
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,516
				Costo macchine	3,332
				Costo manodopera alla produzione	9,916
				Costo materiali fc	16,530
				Costo materiali fm	8,166
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,992
E.01.05.0099.074	TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 250 - SN 8	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,10	h	0,10	26,46	2,646
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,08	h	0,08	52,47	4,198
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,546	m³	0,546	24,40	13,322
Z.61.15.0291.074	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 250 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	25,70	25,700 8,067 6,185 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					68,030
Prezzo di applicazione(Euro/m)					68,030
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo carburanti	3,908
				Costo macchine	3,728
				Costo manodopera alla produzione	11,309
				Costo materiali fc	25,700
				Costo materiali fm	9,118
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,250
E.01.05.0099.075	TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 315 - SN 8	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,12	h	0,12	31,72	3,806
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	26,46	2,911
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09	h	0,09	52,47	4,722
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	24,40	14,908
Z.61.15.0291.075	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 315 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	41,65	41,650 10,911 8,365 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					92,020
Prezzo di applicazione(Euro/m)					92,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,317
				Costo macchine	4,141
				Costo manodopera alla produzione	12,408
				Costo materiali fc	41,650
				Costo materiali fm	10,204
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,281
E.01.05.0099.076	TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 400 - SN 8	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,135	h	0,14	31,72	4,282
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,13	h	0,13	26,46	3,440
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	31,72	3,172
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	52,47	5,247
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	24,40	17,666
Z.61.15.0291.076	TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 400 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	68,30	68,300 15,788 12,104 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					133,140
Prezzo di applicazione(Euro/m)					133,140
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,220
				Costo macchine	4,905
				Costo manodopera alla produzione	14,713
				Costo materiali fc	68,300
				Costo materiali fm	12,091
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,889
E.01.05.0099.077	TUBAZIONI TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 500 - SN 8	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	31,72	4,409
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,135	h	0,14	26,46	3,572
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.001	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	31,72	3,489
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,06 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,06	31,16	1,870
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,11 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,11	52,47	5,772
Z.61.15.0291.077	Formula quantità: 0,849 TUBI PVC-U PER BASSE TEMPERATURE diametro mm. 500 - SN 8 - barre da m. 5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,849	24,40	20,716
	Formula quantità: 1,00 Spese generali del 15%	m	1,00	106,70	106,700
	Utile dell'Impresa del 10%				22,265
	Per arrotondamento				17,070
					0,034
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					187,800
Prezzo di applicazione(Euro/m)					187,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					5,957
Costo macchine					5,576
Costo manodopera alla produzione					15,991
Costo materiali fc					106,700
Costo materiali fm					14,178
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					39,369
E.01.05.0100.011	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 12,5 diametro esterno mm. 110	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,071	h	0,07	31,72	2,252
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,075	h	0,08	26,46	1,985
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,050 manodopera x mezzi	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,326	m³	0,326	24,40	7,954
Z.61.15.0293.011	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 12.5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Spese generali del 15%	m	1,00	7,14	7,140
	Utile dell'Impresa del 10%				3,814
					2,924

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					32,170
Prezzo di applicazione(Euro/m)					32,170
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,622
				Costo macchine	2,428
				Costo manodopera alla produzione	7,780
				Costo materiali fc	7,140
				Costo materiali fm	5,444
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,742
E.01.05.0100.013	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 12,5 diametro esterno mm. 140	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	31,72	2,506
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	26,46	2,196
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,339	m³	0,339	24,40	8,272
Z.61.15.0293.013	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 12.5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	11,05	11,050 4,733 3,628 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					39,910
Prezzo di applicazione(Euro/m)					39,910
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,095
				Costo macchine	2,906
				Costo manodopera alla produzione	8,824
				Costo materiali fc	11,050
				Costo materiali fm	5,661
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,359
E.01.05.0100.014	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 12,5 diametro esterno mm. 160	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,09	31,72	2,728
Z.06.10.0060.040	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.05.0030.030	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067 OPERE EDILI	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.15.0293.014	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407 TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE	m³	0,407	24,40	9,931
	diametro mm. 160 PN 12.5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	13,98	13,980
	Spese generali del 15%				5,482
	Utile dell'Impresa del 10%				4,203
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					46,230
Prezzo di applicazione(Euro/m)					46,230
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,251
Costo macchine					2,896
Costo manodopera alla produzione					9,441
Costo materiali fc					13,980
Costo materiali fm					6,797
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,683
E.01.05.0100.015	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 12,5 diametro esterno mm. 200	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	26,46	2,778
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,673

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	24,40	11,932
Z.61.15.0293.015	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 12.5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	21,84	21,840 7,135 5,470
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					60,170
Prezzo di applicazione(Euro/m)					60,170
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,516
				Costo macchine	3,332
				Costo manodopera alla produzione	10,693
				Costo materiali fc	21,840
				Costo materiali fm	8,166
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,605
E.01.05.0100.017	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 12,5 diametro esterno mm. 250	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,118	h	0,12	31,72	3,743
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,121	h	0,12	26,46	3,202
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,080	h	0,08	52,47	4,198
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	24,40	13,322
Z.61.15.0293.017	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 12.5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	34,68	34,680 9,535 7,310

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					-0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					80,410
Prezzo di applicazione(Euro/m)					80,410
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,908
				Costo macchine	3,728
				Costo manodopera alla produzione	12,119
				Costo materiali fc	34,680
				Costo materiali fm	9,118
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,840
E.01.05.0100.018	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 12,5 diametro esterno mm. 315	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	31,72	4,092
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	26,46	3,519
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	24,40	14,908
Z.61.15.0293.018	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 12.5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	54,00	54,000 12,897 9,888 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					108,770
Prezzo di applicazione(Euro/m)					108,770
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,317
				Costo macchine	4,141
				Costo manodopera alla produzione	13,302
				Costo materiali fc	54,000
				Costo materiali fm	10,204
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,787
E.01.05.0100.020	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 12,5 diametro esterno mm. 400	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,15	31,72	4,599
Z.06.10.0060.040	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE	h	0,15	26,46	3,943
Z.06.05.0030.030	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050 ESCAVATORE CINGOLATO	h	0,05	31,16	1,558
Z.01.05.0001.001	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	24,40	17,666
Z.61.15.0293.020	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 12.5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	91,72	91,720 19,297 14,795 -0,041
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					162,700
Prezzo di applicazione(Euro/m)					162,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,959
Costo macchine					4,641
Costo manodopera alla produzione					15,216
Costo materiali fc					91,720
Costo materiali fm					12,091
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					34,051
E.01.05.0100.031	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 16 diametro esterno mm. 110	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	31,72	2,252
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	26,46	1,985
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050 manodopera x mezzi	h	0,05	52,47	2,624

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,326	m³	0,326	24,40	7,954
Z.61.15.0293.031	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	7,45	7,450 3,861 2,960 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					32,560
Prezzo di applicazione(Euro/m)					32,560
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,622
Costo macchine					2,428
Costo manodopera alla produzione					7,780
Costo materiali fc					7,450
Costo materiali fm					5,444
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,822
E.01.05.0100.033	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 16 diametro esterno mm. 140	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	31,72	2,506
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	26,46	2,196
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,339	m³	0,339	24,40	8,272
Z.61.15.0293.033	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15%	m	1,00	11,66	11,660 4,824

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					3,699
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					40,680
Prezzo di applicazione(Euro/m)					40,680
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,095
				Costo macchine	2,906
				Costo manodopera alla produzione	8,824
				Costo materiali fc	11,660
				Costo materiali fm	5,661
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,519
E.01.05.0100.034	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 16 diametro esterno mm. 160	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	24,40	9,931
Z.61.15.0293.034	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	15,31	15,310 5,682 4,356 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					47,920
Prezzo di applicazione(Euro/m)					47,920
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,251
				Costo macchine	2,896
				Costo manodopera alla produzione	9,441
				Costo materiali fc	15,310
				Costo materiali fm	6,797
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,043

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.05.0100.035	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 16 diametro esterno mm. 200	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	26,46	2,778
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	24,40	11,932
Z.61.15.0293.035	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	23,74	23,740 7,420 5,689 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					62,570
Prezzo di applicazione(Euro/m)					62,570
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	3,516
				Costo macchine	3,332
				Costo manodopera alla produzione	10,693
				Costo materiali fc	23,740
				Costo materiali fm	8,166
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,105
E.01.05.0100.037	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 16 diametro esterno mm. 250	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,118	h	0,12	31,72	3,743
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,121	h	0,12	26,46	3,202
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,080 manodopera x mezzi LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,08	52,47	4,198
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	h	0,08	31,72	2,538
Z.61.15.0293.037	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,546	24,40	13,322
		m	1,00	38,02	38,020
					10,036
					7,695
					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					84,640
Prezzo di applicazione(Euro/m)					84,640
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,908
				Costo macchine	3,728
				Costo manodopera alla produzione	12,119
				Costo materiali fc	38,020
				Costo materiali fm	9,118
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,730
E.01.05.0100.038	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 16 diametro esterno mm. 315	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	31,72	4,092
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	26,46	3,519
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	24,40	14,908

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.15.0293.038	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	59,25	59,250 13,685 10,492
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					115,410
Prezzo di applicazione(Euro/m)					115,410
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
					Costo carburanti 4,317
					Costo macchine 4,141
					Costo manodopera alla produzione 13,302
					Costo materiali fc 59,250
					Costo materiali fm 10,204
					Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti 24,177
E.01.05.0100.040	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 16 diametro esterno mm. 400	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	31,72	4,599
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	26,46	3,943
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	24,40	17,666
Z.61.15.0293.040	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	99,79	99,790 20,508 15,723 0,050
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					173,000
Prezzo di applicazione(Euro/m)					173,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
					Costo carburanti 4,959
					Costo macchine 4,641
					Costo manodopera alla produzione 15,216
					Costo materiali fc 99,790
					Costo materiali fm 12,091
					Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti 36,281

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.05.0100.051	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 110	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	31,72	2,252
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	26,46	1,985
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,326	m³	0,326	24,40	7,954
Z.61.15.0293.051	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	8,07	8,070 3,954 3,031 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					33,340
Prezzo di applicazione(Euro/m)					33,340
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,622
				Costo macchine	2,428
				Costo manodopera alla produzione	7,780
				Costo materiali fc	8,070
				Costo materiali fm	5,444
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,982
E.01.05.0100.053	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 140	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	31,72	2,506
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	26,46	2,196
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670 manodopera x mezzi LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,339	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.15.0293.053	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,339	24,40	8,272
		m	1,00	13,31	13,310
					5,072
					3,888
					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					42,770
Prezzo di applicazione(Euro/m)					42,770
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,095
				Costo macchine	2,906
				Costo manodopera alla produzione	8,824
				Costo materiali fc	13,310
				Costo materiali fm	5,661
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,959
E.01.05.0100.054	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 160	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	24,40	9,931

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.15.0293.054	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	17,42	17,420 5,998 4,599 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					50,580
Prezzo di applicazione(Euro/m)					50,580
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,251
Costo macchine					2,896
Costo manodopera alla produzione					9,441
Costo materiali fc					17,420
Costo materiali fm					6,797
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,593
E.01.05.0100.055	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 200	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	26,46	2,778
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	24,40	11,932
Z.61.15.0293.055	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	27,03	27,030 7,913 6,067 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					66,740
Prezzo di applicazione(Euro/m)					66,740
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,516
Costo macchine					3,332
Costo manodopera alla produzione					10,693
Costo materiali fc					27,030
Costo materiali fm					8,166

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,985
E.01.05.0100.057	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 250	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,118	h	0,12	31,72	3,743
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,121	h	0,12	26,46	3,202
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,080	h	0,08	52,47	4,198
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	24,40	13,322
Z.61.15.0293.057	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	43,21	43,210 10,815 8,291 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					91,210
Prezzo di applicazione(Euro/m)					91,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,908
				Costo macchine	3,728
				Costo manodopera alla produzione	12,119
				Costo materiali fc	43,210
				Costo materiali fm	9,118
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					19,110
E.01.05.0100.058	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 315	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	31,72	4,092
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	26,46	3,519
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera per mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	24,40	14,908
Z.61.15.0293.058	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	67,52	67,520 14,925 11,443 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					125,870
Prezzo di applicazione(Euro/m)					125,870
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,317
Costo macchine					4,141
Costo manodopera alla produzione					13,302
Costo materiali fc					67,520
Costo materiali fm					10,204
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,367
E.01.05.0100.060	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 400	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	31,72	4,599
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	26,46	3,943
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.15.0293.060	Formula quantità: 0,724	m³	0,724	24,40	17,666
	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	113,53	113,530
	Spese generali del 15%				22,569
	Utile dell'Impresa del 10%				17,303
	Per arrotondamento				-0,031
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					190,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					190,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,959
				Costo macchine	4,641
				Costo manodopera alla produzione	15,216
				Costo materiali fc	113,530
				Costo materiali fm	12,091
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,841
E.01.05.0100.071	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 110	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,071	h	0,07	31,72	2,252
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,075	h	0,08	26,46	1,985
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,326	m³	0,326	24,40	7,954
Z.61.15.0293.071	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	10,89	10,890
	Spese generali del 15%				4,377
	Utile dell'Impresa del 10%				3,355
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					36,910
Prezzo di applicazione(Euro/m)					36,910
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,622
				Costo macchine	2,428
				Costo manodopera alla produzione	7,780
				Costo materiali fc	10,890
				Costo materiali fm	5,444

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,732
E.01.05.0100.073	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 140	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	31,72	2,506
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	26,46	2,196
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,339	m³	0,339	24,40	8,272
Z.61.15.0293.073	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	16,49	16,490 5,549 4,254 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					46,790
Prezzo di applicazione(Euro/m)					46,790
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,095
				Costo macchine	2,906
				Costo manodopera alla produzione	8,824
				Costo materiali fc	16,490
				Costo materiali fm	5,661
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,799
E.01.05.0100.074	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 160	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	24,40	9,931
Z.61.15.0293.074	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	22,66	22,660 6,784 5,201 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					57,210
Prezzo di applicazione(Euro/m)					57,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	3,251
				Costo macchine	2,896
				Costo manodopera alla produzione	9,441
				Costo materiali fc	22,660
				Costo materiali fm	6,797
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,983
E.01.05.0100.075	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 200	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	26,46	2,778
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.15.0293.075	Formula quantità: 0,489	m³	0,489	24,40	11,932
	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	35,15	35,150
	Spese generali del 15%				9,131
	Utile dell'Impresa del 10%				7,001
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					77,010
Prezzo di applicazione(Euro/m)					77,010
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,516
Costo macchine					3,332
Costo manodopera alla produzione					10,693
Costo materiali fc					35,150
Costo materiali fm					8,166
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,135
E.01.05.0100.077	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 250	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,118	h	0,12	31,72	3,743
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,121	h	0,12	26,46	3,202
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,080	h	0,08	52,47	4,198
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,546	m³	0,546	24,40	13,322
Z.61.15.0293.077	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	55,91	55,910
	Spese generali del 15%				12,720
	Utile dell'Impresa del 10%				9,752
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					107,270
Prezzo di applicazione(Euro/m)					107,270
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,908
Costo macchine					3,728
Costo manodopera alla produzione					12,119
Costo materiali fc					55,910

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo materiali fm					9,118
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,470
E.01.05.0100.078	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 315	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	31,72	4,092
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	26,46	3,519
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	24,40	14,908
Z.61.15.0293.078	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	84,22	84,220 17,430 13,363 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					147,000
Prezzo di applicazione(Euro/m)					147,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,317
				Costo macchine	4,141
				Costo manodopera alla produzione	13,302
				Costo materiali fc	84,220
				Costo materiali fm	10,204
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,797
E.01.05.0100.080	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 400	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	31,72	4,599
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	26,46	3,943
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,050 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,05	31,16	1,558
	Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,05 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	31,72	1,586
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.61.15.0293.080	Formula quantità: 0,724 TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,724	24,40	17,666
	Spese generali del 15%	m	1,00	143,10	143,100
	Utile dell'Impresa del 10%				27,004
	Per arrotondamento				20,703
					-0,036
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					227,700
Prezzo di applicazione(Euro/m)					227,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,959
Costo macchine					4,641
Costo manodopera alla produzione					15,216
Costo materiali fc					143,100
Costo materiali fm					12,091
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					47,671
E.01.05.0125.005	BONIFICA DEL PIANO DI POSA DELLE TUBAZIONI	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,1500 manodopera x mezzi	h	0,15	31,72	4,758
	E: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,1 A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,10	31,72	3,172
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,050 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,05	31,16	1,558
	Formula quantità: 0,1000	h	0,10	52,47	5,247
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.61.01.0007.005	Spese generali del 15%	m³	1,000	24,40	24,400
	Utile dell'Impresa del 10%				6,108
	Per arrotondamento				4,683
					-0,002

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					51,510
Prezzo di applicazione(Euro/m)					51,510
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					5,851
Costo macchine					5,540
Costo manodopera alla produzione					12,600
Costo materiali fm					16,700
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,789
E.01.05.0130.005	BLOCCHI PER ANCORAGGIO TUBAZIONI	m³	1		
Z.61.01.0040.045	OPERE EDILI conglomerato classe di resistenza XC2 - Rck 25 N/mm² (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0650 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	1,065	218,00	232,170 34,826 26,700 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					293,700
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					293,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					7,191
Costo macchine					5,752
Costo manodopera alla produzione					77,785
Costo materiali fc					0,206
Costo materiali fm					127,932
Costo noli e trasporti					11,703
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					61,547
E.01.06.0005.005	COSTRUZIONE FONDO E SOLETTA POZZETTO 1,10 x 1,10	cad.	1		
Z.64.15.0005.020	FONDELLI IN GRES diametro cm. 35 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1000	m	1,10	21,65	23,815
Z.61.01.0010.040	(1,50*0,50*1,00)*2=1,50 arrotondato a 2: SCAVI E SOVRAPPREZZI scavo di a sezione ristr. ml. 1.50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	2,000	15,40	30,800
Z.61.01.0010.080	SCAVI E SOVRAPPREZZI sovrapp. scavo per rinterro con materiale arido (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3130	m³	0,313	21,00	6,573
Z.61.01.0040.023	canna = 0,35 ((1,1+1,5)/2)*0,35*0,2*4 = mc 0,364 : OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1-XC2 -elevazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,364	m³	0,364	133,00	48,412
Z.61.01.0040.024	soletta 1,50*1,50*0,20=mc 0,45: OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1- XC2 -travi cordoli solette (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,45	m³	0,450	130,00	58,500
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 6,7400	kg	6,74	1,20	8,088
Z.61.01.0040.036	OPERE EDILI acciaio reti elettrosaldata Fe B 44 k (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 11,4500	kg	11,45	1,00	11,450
Z.61.01.0040.040	(1,50*4)*0,20 = 1,20: OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0040.041	fc) Formula quantità: 1,2000 1,50*4*0,35 =2,1	m²	1,20	20,20	24,240
Z.61.01.0040.042	: OPERE EDILI casseri - elevazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,1 intradosso soletta + laterale 1,10*1,10+1,5*4*0,20 = mq 2,41	m²	2,10	28,00	58,800
Z.01.05.0001.002	: OPERE EDILI casseri - cordoli pilastri e solette (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,41 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	m²	2,41	34,50	83,145
Z.01.05.0001.003	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
ZE.01.03.0115.005	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,833333 fondo (1,10*0,375)*2 = mq 0,825 rivestimento canale fondello (0,175*1,10)*2 =mq 0,385 pareti (1,10*0,25)*4 = mq 1,10 totale = mq 2,3	h	0,83	26,46	22,050
Z.61.01.0040.005	: PIASTRELLE IN GRES (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,31 (1,70*1,70)*0,10 = mc 0,289: OPERE EDILI	m²	2,31	22,05	50,936
Z.61.01.0040.021	magrone di sottofondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,289 fondazione (1,50*1,50)*0,20 = mc 0,45 riempimento dalle parti del fondello (0,375*0,35*1,10)*2 = mc 0,288 totale = mc 0,738	m³	0,289	117,00	33,813
	: OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1 - XC2 -fondazioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,738 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,738	132,00	97,416 88,122 67,560 0,040
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					743,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					743,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					20,054
Costo macchine					20,245
Costo manodopera alla produzione					262,047
Costo materiali fc					25,015
Costo materiali fm					239,326
Costo noli e trasporti					19,836
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					155,724
E.01.06.0010.005	COSTRUZIONE CANNA POZZETTO 1,10 x 1,10	m	1		
Z.61.01.0010.040	(1,50*0,50*1,00)*2=1,50 arrotondato a 2: SCAVI E SOVRAPPREZZI scavo di a sezione ristr. ml. 1.50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	2,000	15,40	30,800

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0010.080	SCAVI E SOVRAPPREZZI sovrapp. scavo per rinterro con materiale arido (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,500	m³	0,500	21,00	10,500
Z.61.01.0040.023	((1,10+1,50)/2*1,00)*0,20)*4 = mc 1,04: OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1-XC2 -elevazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m³	1,050	133,00	139,650
Z.61.01.0040.036	OPERE EDILI acciaio reti elettrosaldata Fe B 44 k (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 3,28	kg	3,28	1,00	3,280
Z.61.01.0040.044	(1,10*1,00)*4+(1,5*1,00)*4 = mq 10,40: OPERE EDILI casseri - getto nei pozzetti (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 10,40	m²	10,40	23,40	243,360
Z.64.10.0020.005	GRADINI ANTISCIVOLO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	4,00	11,00	44,000
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,872 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,87	29,44	25,672 74,589 57,185 -0,036
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					629,000
Prezzo di applicazione(Euro/m)					629,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					15,254
Costo macchine					15,681
Costo manodopera alla produzione					303,620
Costo materiali fc					46,371
Costo materiali fm					104,809
Costo noli e trasporti					11,538
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					131,738
E.01.06.0015.005	COSTRUZIONE FONDO E SOLETTA POZZETTO 0,80 x 1,10	cad.	1		
Z.64.15.0005.020	FONDELLI IN GRES diametro cm. 35 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	m	1,10	21,65	23,815
Z.61.01.0010.040	SCAVI E SOVRAPPREZZI scavo di a sezione ristr. ml. 1.50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,450	m³	1,450	15,40	22,330
Z.61.01.0010.080	SCAVI E SOVRAPPREZZI sovrapp. scavo per rinterro con materiale arido (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,181	m³	0,181	21,00	3,801
Z.61.01.0040.023	canna = 0,35 ((0,80+1,20)/2+(1,10+1,50)/2)*0,35*2*0,20 = mc 0,322				
Z.61.01.0040.024	: OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1-XC2 -elevazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,322	m³	0,322	133,00	42,826
Z.61.01.0040.035	soletta 1,50*1,10*0,20=mc 0,33: OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1- XC2 -travi cordoli solette (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,33	m³	0,330	130,00	42,900

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0040.036	Formula quantità: 6,07 1,42*1,12=mq 1,59 (maglie 10*10 spess 5) peso a mq /kg 3,08 = kg 4,897 doppia peso totale kg 9,79: OPERE EDILI acciaio reti elettrosaldata Fe B 44 k (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 10,25	kg	6,07	1,20	7,284
Z.61.01.0040.040	(1,50+1,20)*2*0,20 = 1,08: OPERE EDILI casseri - getto di fondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,08	kg	10,25	1,00	10,250
Z.61.01.0040.041	(1,50+1,20)*2*0,35 =1,89: OPERE EDILI casseri - elevazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,89	m²	1,08	20,20	21,816
Z.61.01.0040.042	intradosso soletta + laterale 0,80*1,10+(1,5+1,20)*2*0,20 = mq 1,96: OPERE EDILI casseri - cordoli pilastri e solette (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,96	m²	1,89	28,00	52,920
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	m²	1,96	34,50	67,620
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,75	29,44	22,080
ZE.01.03.0115.005	fondo (1,10*0,225)*2 = mq 0,495 rivestimento canale fondello (0,175*1,10)*2 =mq 0,385 pareti (1,10*0,25)*2 = mq 0,55 (0,80*0,25)*2 = mq 0,40 totale = mq 1,83: PIASTRELLE IN GRES (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,83	h	0,50	26,46	13,230
Z.61.01.0040.005	(1,40*1,70)*0,10 = mc 0,238: OPERE EDILI magrone di sottofondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,238	m²	1,83	22,05	40,352
Z.61.01.0040.021	fondazione (1,20*1,50)*0,20 = mc 0,36 riempimento dalle parti del fondello (0,225*0,35*1,10)*2 = mc 0,173 totale = mc 0,533 : OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1 - XC2 -fondazioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,533 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,238	117,00	27,846
		m³	0,533	132,00	70,356
					70,414
					53,984
					-0,024
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					593,800
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					593,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					15,172
Costo macchine					15,372
Costo manodopera alla produzione					209,983
Costo materiali fc					24,823
Costo materiali fm					188,104
Costo noli e trasporti					15,311

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					124,376
E.01.06.0020.005	COSTRUZIONE CANNA POZZETTO 0,80 x 1,10	m	1		
Z.61.01.0010.040	(1,50*0,50*1,00)*2=1,50: SCAVI E SOVRAPPREZZI scavo di a sezione ristr. ml. 1.50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m³	1,500	15,40	23,100
Z.61.01.0010.080	SCAVI E SOVRAPPREZZI sovrapp. scavo per rinterro con materiale arido (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,437	m³	0,437	21,00	9,177
Z.61.01.0040.023	((1,10+1,50)/2*2+(0,80*1,20)/2*2)*0,20*1,00)*2= mc 0,712: OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1-XC2 -elevazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,712	m³	0,712	133,00	94,696
Z.61.01.0040.036	OPERE EDILI acciaio reti elettrosaldata Fe B 44 k (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,36	kg	2,36	1,00	2,360
Z.61.01.0040.044	(1,10+0,8)*2*1,00+(1,50+1,20)*2*1,00= mq 9,20: OPERE EDILI casseri - getto nei pozzetti (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 9,20	m²	9,20	23,40	215,280
Z.64.10.0020.005	GRADINI ANTISCIVOLO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	4,00	11,00	44,000
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,872 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,87	29,44	25,672 62,143 47,643 0,029
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					524,100
Prezzo di applicazione(Euro/m)					524,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	11,311
				Costo macchine	11,496
				Costo manodopera alla produzione	264,245
				Costo materiali fc	46,098
				Costo materiali fm	73,609
				Costo noli e trasporti	7,824
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					109,815
E.01.06.0025.005	POZZETTO DI ISPEZIONE GETTATO IN OPERA 0,50x0,70	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,600	h	0,60	31,72	19,032
Z.64.15.0005.020	FONDELLI IN GRES diametro cm. 35 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,70	m	0,70	21,65	15,155
Z.61.01.0010.040	(0,90*0,50*1,00)*2=0,90 : SCAVI E SOVRAPPREZZI scavo di a sezione ristr. ml. 1.50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	1,000	15,40	15,400
Z.61.01.0010.080	SCAVI E SOVRAPPREZZI sovrapp. scavo per rinterro con materiale arido (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,156	m³	0,156	21,00	3,276
Z.61.01.0040.023	((0,90+0,50)/2*0,20+(1,10+0,70)/2*0,20)*0,75*2 = mc 0,48: OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1-XC2 -elevazione (

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0040.021	Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50 (0,90*1,10)*0,15 = mc 0,148: OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1 - XC2 -fondazioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	m³	0,500	133,00	66,500
Z.61.01.0040.035	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 3,50	m³	0,150	132,00	19,800
Z.61.01.0040.044	Casseri fondazione (0,90+1,10)*2*0,15= mq 0,60 Casseri elevazione (0,5+0,7)*2*0,75 = mq 1,80 (0,9+1,10)*2*0,75 = mq 3,00	kg	3,50	1,20	4,200
Z.01.05.0001.002	totale casseri = mq 5,40: OPERE EDILI casseri - getto nei pozzetti (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 5,40 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8233	m²	5,40	23,40	126,360
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,600	h	0,82	29,44	24,238
ZE.01.03.0115.005	rivestimento pareti interne (0,50+0,70)*2*0,50 = mq 1,20 fondello (0,10*0,70)*2 = mq 0,14 totale =mq 1,34: PIASTRELLE IN GRES (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,35	h	0,60	26,46	15,876
Z.61.01.0040.005	(1,30*1,50*0,10) = mc 0,19: OPERE EDILI magrone di sottofondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	m²	1,35	22,05	29,768
	Spese generali del 15%	m³	0,200	117,00	23,400
	Utile dell'Impresa del 10%				54,451
	Per arrotondamento				41,746
					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					459,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					459,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					9,514
Costo macchine					9,220
Costo manodopera alla produzione					210,545
Costo materiali fc					16,386
Costo materiali fm					108,007
Costo noli e trasporti					9,066
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					96,196
E.01.06.0030.005	POZZETTO DI ISPEZIONE GETTATO IN OPERA 0,60x0,80	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,800	h	0,80	31,72	25,376
Z.64.15.0005.020	FONDELLI IN GRES diametro cm. 35 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,80	m	0,80	21,65	17,320
Z.61.01.0010.040	(1,00*0,50*1,00)*2=1,00: SCAVI E SOVRAPPREZZI scavo di a sezione ristr. ml. 1.50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	1,000	15,40	15,400
Z.61.01.0010.080	SCAVI E SOVRAPPREZZI				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0040.023	sovrapp. scavo per rinterro con materiale arido (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,180 ((1,00+0,60)/2*0,20+(1,20+0,80)/2*0,20)*0,75*2 = mc 0,54: OPERE EDILI	m³	0,180	21,00	3,780
Z.61.01.0040.021	conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1-XC2 -elevazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60 (1,00*1,20)*0,15 = mc 0,18: OPERE EDILI	m³	0,600	133,00	79,800
Z.61.01.0040.024	conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1 - XC2 -fondazioni (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,19	m³	0,190	132,00	25,080
Z.61.01.0040.035	soletta di riduzione per chiusino (0,80+0,6)*0,10*0,20 0 mc 0,028: OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1- XC2 -travi cordoli solette (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,030	m³	0,030	130,00	3,900
Z.61.01.0040.044	OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 5,00	kg	5,00	1,20	6,000
Z.01.05.0001.002	OPERE EDILI casseri - getto nei pozzetti (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 6,64	m²	6,64	23,40	155,376
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,83333	h	0,83	29,44	24,533
ZE.01.03.0115.005	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,16666	h	1,17	26,46	30,870
Z.61.01.0040.005	rivestimento pareti interne (0,60+0,80)*2*0,50 = mq 1,40 fondello (0,15*0,80)*2 = mq 0,24 totale =mq 1,64: PIASTRELLE IN GRES (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,65	m²	1,65	22,05	36,383
	(1,40*1,60*0,10) = mc 0,224: OPERE EDILI				
	magrone di sottofondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,23	m³	0,230	117,00	26,910
	Spese generali del 15%				67,609
	Utile dell'Impresa del 10%				51,834
	Per arrotondamento				0,029
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					570,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					570,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					10,817
Costo macchine					10,125
Costo manodopera alla produzione					265,617
Costo materiali fc					18,834
Costo materiali fm					133,502
Costo noli e trasporti					11,224
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					119,474
E.01.06.0050.005	COSTRUZIONE POZZETTO DI SALTO - PARTE FISSA -	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,000	h	3,00	31,72	95,160
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

304/1355

305/1355

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0010.080	= m 1,00 volume scavo (1,00*3,80*1,00*2 = mc 7,60: SCAVI E SOVRAPPREZZI scavo di a sezione ristr. ml. 1.50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 7,60	m³	7,600	15,40	117,040
Z.61.01.0040.023	circa 15% dello scavo 7,60*15% =1,14: SCAVI E SOVRAPPREZZI sovrapp. scavo per rinterro con materiale arido (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,15	m³	1,150	21,00	24,150
Z.61.01.0040.035	muri perimetrali [(2,40+2,00)/2]+(1,50+1,10)/2]*2*0,20*1,00 = mc 1,40 setto in cls 1,50*0,10*1,00 =mc 0,15 totale =mc 1,55:	m³	1,550	133,00	206,150
Z.61.01.0040.041	OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1-XC2 -elevazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,55 80 kg/mc 1,55*60 = kg 93: OPERE EDILI acciaio tondini Fe B 44 K (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	90,00	1,20	108,000
ZE.01.03.0115.005	muri perimetrali est. (2,40+1,50)*2*1,00 = mq 7,80 muri perimetrali int (2,00+1,10)*2*1,000 = mq 6,20 setto in cls 1,20*2*1,00 =mq 2,40 totale =mq 16,40 riutilizzo 1,5 volte: OPERE EDILI casseri - elevazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 16,4/1,5 (0,80+1,10)*(1,00-0,35)*2 =mq 2,47 (2,00-0,80)*2*0,25+(1,10*0,25*2) = mq 1,15 totale = mq 3,62: PIASTRELLE IN GRES (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 3,62	m²	10,93	28,00	306,133
Z.64.10.0020.005	GRADINI ANTISCIVOLO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	3,62	22,05	79,821
		cad.	3,00	11,00	33,000
					148,480
					113,834
					0,022
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					1.252,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					1.252,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					43,493
Costo macchine					47,411
Costo manodopera alla produzione					514,946
Costo materiali fc					34,246
Costo materiali fm					330,136
Costo noli e trasporti					17,033
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					262,371
E.01.06.0060.005	FORMAZIONE CANNA D'ACCESSO	m	1		
Z.61.01.0040.023	((1,10+0,90)/2*0,20+(0,90+0,50)/2*0,20)*2 =mc 0,68: OPERE EDILI conglomerato Rck 30 N/mm² classe XC1-XC2 -elevazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,680	m³	0,680	133,00	90,440
Z.61.01.0040.044	((0,70+0,50)*1,00)*2 = mq 2,40 esterno (1,40+0,90)*1,00*2 =mq 4,60				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.64.10.0020.005	totale mq 7,00: OPERE EDILI				
	casseri - getto nei pozzetti (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 7,00	m²	7,00	23,40	163,800
	GRADINI ANTISCIVOLO				
	(Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	5,00	11,00	55,000
	Spese generali del 15%				46,386
Utile dell'Impresa del 10%					35,563
Per arrotondamento					0,011
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					391,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					391,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,434
				Costo macchine	4,583
				Costo manodopera alla produzione	174,906
				Costo materiali fc	56,596
				Costo materiali fm	61,278
				Costo noli e trasporti	7,472
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,960
E.01.06.0070.005	SOVRAPPREZZO PER POZZETTI SU CONDOTTE IN PRESSIONE				
	per ispezione a "T" di diametro 80 mm	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER LAVORAZIONI				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	31,72	15,860
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 5/60	h	0,08	31,72	2,643
Z.06.05.0020.010	MEZZI D'OPERA				
	MINIESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 5/60	h	0,08	7,90	0,658
Z.67.25.0035.005	MATERIALI				
	bulloni in acciaio (dim.16 90 62 peso 1 bullone kg 0,196 n°8 = 8*0,196 = kg 1,568): BULLONERIA IN ACCIAIO				
	(Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,568	kg	1,57	3,60	5,645
Z.61.10.0220.005	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE				
	DN 80 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	54,52	54,520
Z.64.10.0005.020	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE PER ACQUEDOTTI				
	due bicchieri DN 80 mm - diramazione flangiata dn 80 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	188,47	188,470
ZE.03.03.0501.015	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE				
	DN 80 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,00	21,000
ZE.03.03.0502.015	GUARNIZIONI				
	DN 80 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,68	0,680
Spese generali del 15%					45,629
Utile dell'Impresa del 10%					34,983
Per arrotondamento					-0,008
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					384,800

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					384,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,245
				Costo macchine	0,413
				Costo manodopera alla produzione	33,223
				Costo materiali fc	270,315
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					80,604
E.01.06.0070.010	SOVRAPPREZZO PER POZZETTI SU CONDOTTE IN PRESSIONE per ispezione a "T" di diametro 100 mm	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER LAVORAZIONI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	31,72	15,860
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	31,72	2,643
Z.06.05.0020.010	MEZZI D'OPERA A: MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60	h	0,08	7,90	0,658
Z.67.25.0035.005	MATERIALI bulloni in acciaio (dim.16 90 62 peso 1 bullone kg 0,196 n°8 = 8*0,196 = kg 1,568): BULLONERIA IN ACCIAIO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,568	kg	1,57	3,60	5,645
Z.61.10.0220.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 100 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,99	m	0,99	55,16	54,608
Z.64.10.0005.025	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE PER ACQUEDOTTI due bicchieri DN 100 mm - diramazione flangiata dn 100 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	188,98	188,980
ZE.03.03.0501.020	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 100 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,50	25,500
ZE.03.03.0502.020	GUARNIZIONI DN 100 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	1,00	0,76	0,760 46,406 35,578 0,042
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					391,400
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					391,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,245
				Costo macchine	0,413
				Costo manodopera alla produzione	33,223
				Costo materiali fc	275,493
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					82,026
E.01.06.0070.015	SOVRAPPREZZO PER POZZETTI SU CONDOTTE IN PRESSIONE per ispezione a "T" di diametro 125 mm	cad.	1		

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER LAVORAZIONI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	31,72	21,147
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	29,44	19,627
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	31,72	2,643
Z.06.05.0020.010	MEZZI D'OPERA A: MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60	h	0,08	7,90	0,658
Z.67.25.0035.005	MATERIALI bulloni in acciaio (dim.16 90 62 peso 1 bullone kg 0,196 n°8 = 8*0,196 = kg 1,568): BULLONERIA IN ACCIAIO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,568	kg	1,57	3,60	5,645
Z.61.10.0220.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 125 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,95	m	0,95	75,34	71,573
Z.64.10.0005.030	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE PER ACQUEDOTTI due bicchieri DN 125 mm - diramazione flangiata dn 125 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	202,33	202,330
ZE.03.03.0501.025	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 125 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	31,35	31,350
ZE.03.03.0502.025	GUARNIZIONI DN 125 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	1,00	1,03	1,030 53,400 40,940 -0,043
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					450,300
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					450,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,245
Costo macchine					0,413
Costo manodopera alla produzione					43,417
Costo materiali fc					311,928
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					94,297
E.01.06.0070.020	SOVRAPPREZZO PER POZZETTI SU CONDOTTE IN PRESSIONE per ispezione a "T" di diametro 150 mm	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER LAVORAZIONI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	31,72	34,892
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	29,44	32,384
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0020.010	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60 MEZZI D'OPERA A: MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60	h	0,08	31,72	2,643
	MATERIALI bulloni in acciaio (dim.20 90 72 peso 1 bullone kg 0,355 n° 8 = 8 * 0,355 = 2,84 kg): BULLONERIA IN ACCIAIO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,84	h	0,08	7,90	0,658
Z.67.25.0035.005	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 150 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,93	kg	2,84	3,60	10,224
Z.61.10.0220.020	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE PER ACQUEDOTTI due bicchieri DN 150 mm - diramazione flangiata dn 150 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	0,93	81,07	75,395
Z.64.10.0005.035	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 150 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	248,49	248,490
ZE.03.03.0501.030	GUARNIZIONI DN 150 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,50	41,500
ZE.03.03.0502.030	Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	1,00	1,40	1,400 67,138 51,472 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					566,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					566,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,245
Costo macchine					0,413
Costo manodopera alla produzione					69,919
Costo materiali fc					377,009
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					118,614
E.01.06.0070.025	SOVRAPPREZZO PER POZZETTI SU CONDOTTE IN PRESSIONE per ispezione a "T" di diametro 200 mm	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER LAVORAZIONI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 84/60	h	1,40	31,72	44,408
	Z.01.05.0001.002 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 84/60 MANODOPERA PER MEZZI	h	1,40	29,44	41,216
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60 MEZZI D'OPERA	h	0,08	31,72	2,643
Z.06.05.0020.010	A: MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60 MATERIALI	h	0,08	7,90	0,658
Z.67.25.0035.005	bulloni in acciaio (dim.20 90 72 peso 1 bullone kg 0,355 n° 8 = 8 * 0,355 = 2,84 kg): BULLONERIA IN ACCIAIO				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.10.0220.025	(Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,84 TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 200 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	2,84	3,60	10,224
Z.64.10.0005.040	Formula quantità: 0,93 RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE PER ACQUEDOTTI due bicchieri DN 200 mm - diramazione flangiata dn 150 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	0,93	113,62	105,667
ZE.03.03.0501.030	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 150 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	390,18	390,180
ZE.03.03.0502.030	GUARNIZIONI DN 150 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,50	41,500
	Spese generali del 15%				95,684
	Utile dell'Impresa del 10%				73,358
	Per arrotondamento				-0,038
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					806,900
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					806,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,245
Costo macchine					0,413
Costo manodopera alla produzione					88,267
Costo materiali fc					548,971
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					169,004
E.01.06.0070.030	SOVRAPPREZZO PER POZZETTI SU CONDOTTE IN PRESSIONE per ispezione a "T" di diametro 250 mm	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER LAVORAZIONI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 108/60	h	1,80	31,72	57,096
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 108/60	h	1,80	29,44	52,992
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	31,72	2,643
Z.06.05.0020.010	MEZZI D'OPERA A: MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60	h	0,08	7,90	0,658
Z.67.25.0035.005	MATERIALI bulloni in acciaio (dim.20 90 72 peso 1 bullone kg 0,355 n° 8 = 8 * 0,355 = 2,84 kg): BULLONERIA IN ACCIAIO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,84	kg	2,84	3,60	10,224
Z.61.10.0220.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 250 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,865	m	0,87	152,99	132,336
Z.64.10.0005.045	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE PER ACQUEDOTTI due bicchieri DN 250 mm - diramazione flangiata dn 150 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	751,41	751,410
ZE.03.03.0501.030	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZE.03.03.0502.030	DN 150 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,50	41,500
	GUARNIZIONI				
	DN 150 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,40	1,400
	Spese generali del 15%				157,539
	Utile dell'Impresa del 10%				120,780
	Per arrotondamento				0,022
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.328,600
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.328,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,245
				Costo macchine	0,413
				Costo manodopera alla produzione	112,731
				Costo materiali fc	936,870
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	278,341
E.01.06.0070.035	SOVRAPPREZZO PER POZZETTI SU CONDOTTE IN PRESSIONE per ispezione a "T" di diametro 300 mm	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER LAVORAZIONI				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.002	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 120/60	h	2,00	31,72	63,440
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 120/60	h	2,00	29,44	58,880
	MANODOPERA PER MEZZI				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.05.0020.010	Formula quantità: 5/60	h	0,08	31,72	2,643
	MEZZI D'OPERA				
Z.06.05.0020.010	A: MINIESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.67.25.0035.005	Formula quantità: 5/60	h	0,08	7,90	0,658
	MATERIALI				
Z.67.25.0035.005	bulloni in acciaio (dim.20 90 72 peso 1 bullone kg 0,355				
	n° 8 = 8 * 0,355 = 2,84 kg): BULLONERIA IN ACCIAIO				
Z.61.10.0220.035	(Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 2,84	kg	2,84	3,60	10,224
Z.61.10.0220.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE				
	DN 300 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.64.10.0005.050	Formula quantità: 0,865	m	0,87	182,38	157,759
	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE PER ACQUEDOTTI				
ZE.03.03.0501.030	due bicchieri DN 300 mm - diramazione flangiata dn 150 mm (
	Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	962,53	962,530
ZE.03.03.0501.030	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE				
	DN 150 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,50	41,500
ZE.03.03.0502.030	GUARNIZIONI				
	DN 150 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,40	1,400
ZE.03.03.0502.030	Spese generali del 15%				194,855
	Utile dell'Impresa del 10%				149,389
ZE.03.03.0502.030	Per arrotondamento				0,022
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.643,300
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.643,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,245

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo macchine	0,413
				Costo manodopera alla produzione	124,963
				Costo materiali fc	1.173,413
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					344,266
E.01.06.0070.040	SOVRAPPREZZO PER POZZETTI SU CONDOTTE IN PRESSIONE per ispezione a "T" di diametro 350 mm	cad.	1		
MANODOPERA PER LAVORAZIONI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 162/60	h	2,70	31,72	85,644
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 162/60	h	2,70	29,44	79,488
MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60	h	0,08	31,72	2,643
MEZZI D'OPERA					
Z.06.05.0020.010	A: MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60	h	0,08	7,90	0,658
MATERIALI					
Z.67.25.0035.005	bulloni in acciaio (dim.20 90 72 peso 1 bullone kg 0,355 n° 8 = 8 * 0,355 = 2,84 kg): BULLONERIA IN ACCIAIO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,84	kg	2,84	3,60	10,224
Z.61.10.0220.040	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 350 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,86	m	0,86	249,47	214,544
Z.64.10.0005.055	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE PER ACQUEDOTTI due bicchieri DN 350 mm - diramazione flangiata dn 150 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	995,20	995,200
ZE.03.03.0501.030	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 150 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,50	41,500
ZE.03.03.0502.030	GUARNIZIONI DN 150 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,40	1,400
Spese generali del 15%					214,695
Utile dell'Impresa del 10%					164,600
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.810,600
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.810,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,245
				Costo macchine	0,413
				Costo manodopera alla produzione	167,775
				Costo materiali fc	1.262,868
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					379,299
E.01.06.0070.045	SOVRAPPREZZO PER POZZETTI SU CONDOTTE IN PRESSIONE per ispezione a "T" di diametro 400 mm	cad.	1		
MANODOPERA PER LAVORAZIONI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	cantiere) Formula quantità: 180/60 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	31,72	95,160
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 180/60 MANODOPERA PER MEZZI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,44	88,320
Z.06.05.0020.010	Formula quantità: 10/60 MEZZI D'OPERA A: MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,17	31,72	5,287
Z.67.25.0035.005	Formula quantità: 10/60 MATERIALI bulloni in acciaio (dim.20 90 72 peso 1 bullone kg 0,355 n° 8 = 8 * 0,355 = 2,84 kg): BULLONERIA IN ACCIAIO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,17	7,90	1,317
Z.61.10.0220.045	Formula quantità: 2,84 TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 400 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	2,84	3,60	10,224
Z.64.10.0005.060	Formula quantità: 0,86 RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE PER ACQUEDOTTI due bicchieri DN 400 mm - diramazione flangiata dn 150 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	0,86	280,85	241,531
ZE.03.03.0501.030	FLANGE IN ACCIAIO DA SILDARE DN 150 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.230,57	1.230,570
ZE.03.03.0502.030	GUARNIZIONI DN 150 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,50	41,500
	Spese generali del 15%				257,296
	Utile dell'Impresa del 10%				197,261
	Per arrotondamento				0,034
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					2.169,900
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					2.169,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,490
				Costo macchine	0,826
				Costo manodopera alla produzione	188,767
				Costo materiali fc	1.525,225
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	454,591
E.01.06.0070.050	SOVRAPPREZZO PER POZZETTI SU CONDOTTE IN PRESSIONE per ispezione a "T" di diametro 500 mm	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER LAVORAZIONI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 228/60 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	3,80	31,72	120,536
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 228/60 MANODOPERA PER MEZZI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	3,80	29,44	111,872
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0020.010	MEZZI D'OPERA A: MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	7,90	1,317
Z.67.25.0035.005	MATERIALI bulloni in acciaio (dim.20 90 72 peso 1 bullone kg 0,355 n° 8 = 8 * 0,355 = 2,84 kg): BULLONERIA IN ACCIAIO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,84	kg	2,84	3,60	10,224
Z.61.10.0220.050	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER FOGNATURE DN 500 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,85	m	0,85	390,34	331,789
Z.64.10.0005.065	RACCORDI E PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE PER ACQUEDOTTI due bicchieri DN 500 mm - diramazione flangiata dn 150 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	1.854,39	1.854,390
ZE.03.03.0501.030	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 150 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,50	41,500
ZE.03.03.0502.030	GUARNIZIONI DN 150 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	1,00	1,40	1,400 371,747 285,006 0,032
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					3.135,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					3.135,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,490
Costo macchine					0,826
Costo manodopera alla produzione					237,695
Costo materiali fc					2.239,303
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					656,785
E.01.06.0085.005	COSTRUZIONE POZZETTO-CADITOIA	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	31,72	15,860
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	26,46	13,230
Z.61.01.0010.040	scavo pozzetto + 0,50 cm per parte 1,50 1,50*1,50*0,50 = mc 1,125: SCAVI E SOVRAPPREZZI scavo di a sezione ristr. ml. 1.50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,125	m³	1,125	15,40	17,325
Z.61.01.0040.012	0,10+0,50+0,10 0,70*0,70*0,10 = mc 0,049: OPERE EDILI conglomerato dosato a 300 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	m³	0,049	135,00	6,615
Z.01.05.0001.001	circa 5 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083333	h	0,08	31,72	2,643
Z.06.05.0030.010	circa 5 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083333	h	0,08	31,40	2,617

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZE.01.03.0358.005	POZZETTO CADITOIA pozzetto prefabbricato caditoia (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	1,00	21,33	21,330 11,943 9,156 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					100,720
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					100,720
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					7,515
Costo macchine					7,553
Costo manodopera alla produzione					57,178
Costo materiali fm					6,556
Costo noli e trasporti					0,699
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,100
E.01.06.0091.005	POZZETTO CADITOIA STRADALE SIFONATO	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,0000	h	1,00	31,72	31,720
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,0000	h	1,00	26,46	26,460
Z.61.01.0010.040	SCAVI E SOVRAPPREZZI scavo di a sezione ristr. ml. 1.50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (1,30*1,30*1,10)	m³	1,859	15,40	28,629
Z.61.01.0010.080	SCAVI E SOVRAPPREZZI sovra pp. scavo per rinterro con materiale arido (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (1,30*1,30*1,10)-(0,25*0,25*3,1415*1,10)	m³	1,643	21,00	34,503
Z.61.01.0040.005	OPERE EDILI magrone di sottofondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,70*0,70*0,15)	m³	0,074	117,00	8,600
Z.01.05.0001.001	A: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,25 1,00	31,16 238,63	7,790 21,845 16,748 238,630 0,045
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					422,900
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					422,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					15,037
Costo macchine					12,799
Costo manodopera alla produzione					91,615
Costo materiali fc					182,290
Costo materiali fm					30,721
Costo noli e trasporti					0,707
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					88,628

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.06.0095.005	GRIGLIATO IN FERRO ELETTROSALDATO ZINCATO A CALDO	m²	1		
Z.01.05.0001.002	manodopera x posa grigliato LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,33333	h	0,33	29,44	9,813
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16666	h	0,17	26,46	4,410
ZE.01.03.0155.010	GRIGLIATI ELETTROSALDATI da mm 25x3 e maglia mm 34x76 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m²	1,00	69,77	69,770 12,599 9,659
E.01.03.0170.005	peso bullone circa 0,115 kg 0,115*4 = kg 0,46: BULLONERIA IN ACCIAIO (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,46 Per arrotondamento	kg	0,46	4,55	2,093 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					108,340
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					108,340
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,621
Costo macchine					0,473
Costo manodopera alla produzione					28,827
Costo materiali fc					1,656
Costo materiali fm					53,227
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					23,515
E.01.06.0100.005	FORNITURA E POSA POZZETTO cm 60x60 fornitura e posa pozzetto delle dimensioni di cm 60x60x60	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	31,72	15,860
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	26,46	13,230
Z.61.01.0010.040	scavo pozzetto + 0,60 cm - per parte 1,60 1,60*1,60*0,60 = mc 1,536: SCAVI E SOVRAPPREZZI scavo di a sezione ristr. ml. 1.50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,50	m³	1,500	15,40	23,100
Z.61.01.0040.005	0,10+0,60+0,10 0,80*0,80*0,10 = mc 0,064 : OPERE EDILI magrone di sottofondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,064 -----	m³	0,064	117,00	7,488
Z.01.05.0001.001	5 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083333	h	0,08	31,72	2,643
Z.06.05.0030.010	5 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi						
ZE.01.03.0350.005	trasporti)	h	0,08	31,40	2,617	
	Formula quantità: 0,083333					
	POZZETTO PREFABBRICATO 60X60X60 cm	cad.	1,00	30,53	30,530	
	Pozzetto prefabbricato 60X60X60 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000					
	Spese generali del 15%					14,320
	Utile dell'Impresa del 10%					10,979
Per arrotondamento	0,003					
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					120,770	
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					120,770	
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)						
Costo carburanti					7,787	
Costo macchine					8,239	
Costo manodopera alla produzione					69,026	
Costo materiali fm					9,349	
Costo noli e trasporti					0,975	
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					25,302	
E.01.06.0100.010	FORNITURA E POSA POZZETTO cm 60x60 fornitura e posa pozzetto + prolunga delle dimensioni di cm 60x60x120	cad.	1			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	31,72	15,860	
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,50					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	26,46	13,230	
Z.61.01.0010.040	Formula quantità: 0,50					
Z.61.01.0010.040	scavo pozzetto + 0,60 cm - per parte 1,60	m³	3,000	15,40	46,200	
Z.61.01.0040.005	1,60*1,60*1,20 = mc 3,072: SCAVI E SOVRAPPREZZI					
	scavo di a sezione ristr. ml. 1.50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,00					
Z.61.01.0040.005	0,10+0,60+0,10	m³	0,064	117,00	7,488	
Z.01.05.0001.001	0,80*0,80*0,10 = mc 0,064					
	: OPERE EDILI					
	magrone di sottofondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,064	h	0,12	31,72	3,700	
Z.06.05.0030.010	-----					
	7 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	Z.06.05.0030.010	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,12	31,40	3,663
Z.06.05.0030.010	Formula quantità: 0,11666					
ZE.01.03.0350.005	7 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO	cad.	1,00	30,53	30,530	
	con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,11666					
ZE.01.03.0350.005	POZZETTO PREFABBRICATO 60X60X60 cm	cad.	1,00	23,04	23,040	
	Pozzetto prefabbricato 60X60X60 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,0000					
ZE.01.03.0350.010	POZZETTO PREFABBRICATO 60X60X60 cm	cad.	1,00	23,04	21,557	
	prolunga da cm 60 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
	Spese generali del 15%					16,527
	Utile dell'Impresa del 10%					0,005
	Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					181,800	

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					181,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					14,079
Costo macchine					14,918
Costo manodopera alla produzione					81,189
Costo materiali fm					30,789
Costo noli e trasporti					0,975
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					38,089
E.01.06.0105.005	FORNITURA E POSA DI CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA GRIGIA	kg	85		
Z.01.05.0001.001	30 minuti a chiusino: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,01	31,72	0,187
Z.01.05.0001.003	30 minuti a chiusino: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,01	26,46	0,156
Z.61.01.0040.086	((0,50+1,10)/2+(0,70+1,30)/2)*2*0,05 =mc 0,0005 arrotond 0,0010: OPERE EDILI malta cementizia (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0010 movimentazione cantiere	m³		78,80	0,001
Z.01.05.0001.001	10 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1666	h		31,72	0,062
Z.06.05.0070.010	10 minuti				
ZE.01.03.0300.005	: PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1666	h		21,65	0,042
	CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA GRIGIA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 87	kg	1,02	1,92	1,965
	Spese generali del 15%				0,362
	Utile dell'Impresa del 10%				0,277
E.01.03.0170.005	peso bullone circa 0,115 kg 0,115*4 = kg 0,46 : BULLONERIA IN ACCIAIO (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,46	kg	0,01	4,55	0,025
A.05.70.0310.005	SOVRAPPREZZO PER IMPRESSIONE SCRITTA (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,5 Per arrotondamento	cad.	0,01	9,68	0,057 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					3,130
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					3,130
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,029
Costo macchine					0,014
Costo manodopera alla produzione					0,410
Costo materiali fc					0,064
Costo materiali fm					1,955
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,652
E.01.06.0110.005	FORNITURA E POSA DI CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Con telaio quadrato lato 85 cm e altezza cm 10	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	30 minuti a chiusino				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5 30 minuti a chiusino: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	31,72	15,860
ZE.01.03.0325.005	(0,10*0,30)/2* perimetro (0,85*4)= mc 0,051	h	0,50	26,46	13,230
Z.06.05.0070.010	: MALTA CEMENTIZIA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,051 movimentazioni in cantiere 10 minuti: PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	m³	0,051	78,61	4,009
Z.01.05.0001.001	10 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,65	3,608
ZE.01.03.0305.005	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Con telaio quadrato lato 85 cm e altezza cm 10 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,17	31,72	5,287
E.01.03.0170.005	peso bullone circa 0,115 kg 0,115*4 = kg 0,46: BULLONERIA IN ACCIAIO (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,46	cad.	1,00	174,80	174,800 32,519 24,931
A.05.70.0310.005	SOVRAPPREZZO PER IMPRESSIONE SCRITTA (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,5 Per arrotondamento	kg	0,46	4,55	2,093
		cad.	0,50	9,68	4,840 0,023
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					281,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					281,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,458
Costo macchine					1,194
Costo manodopera alla produzione					35,996
Costo materiali fc					5,481
Costo materiali fm					176,739
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					58,925
E.01.06.0110.010	FORNITURA E POSA DI CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Con telaio circolare diametro cm 85 e altezza cm 10	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	30 minuti a chiusino: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	31,72	15,860
Z.01.05.0001.003	30 minuti a chiusino: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	26,46	13,230
ZE.01.03.0325.005	((0,85*3,1415)=perimetro 2,67*(0,10h*0,30L)=mc 0,04005: MALTA CEMENTIZIA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04 movimentazione in cantiere	m³	0,040	78,61	3,144
Z.01.05.0001.001	10 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0070.010	cantiere) Formula quantità: 0,1666 10 minuti: PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,17	31,72	5,285
ZE.01.03.0305.010	Formula quantità: 0,1666 CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Con telaio circolare diametro 85 cm e altezza cm 10 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,17	21,65	3,607
	Spese generali del 15%	cad.	1,00	165,80	165,800
	Utile dell'Impresa del 10%				31,039
E.01.03.0170.005	peso bullone circa 0,115 kg 0,115*5 = kg 0,575 : BULLONERIA IN ACCIAIO (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)				23,797
A.05.70.0310.005	Formula quantità: 0,575 SOVRAPPREZZO PER IMPRESSIONE SCRITTA (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	kg	0,58	4,55	2,616
	Formula quantità: 0,5 Per arrotondamento	cad.	0,50	9,68	4,840
					-0,018
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					269,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					269,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,453
Costo macchine					1,177
Costo manodopera alla produzione					35,553
Costo materiali fc					5,895
Costo materiali fm					167,898
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					56,381
E.01.06.0200.005	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm -	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,333 AUTOCARRO : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,563
	Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.010	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 0,333 5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,33	31,40	10,456
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 0,27 30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	m³	0,270	93,38	25,213
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 1/2 5 pezzi ora + 30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,50	29,44	14,720

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.04.0041.010	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,75	26,46	19,845
	Formula quantità: 0,75				14,486
	Spese generali del 15%				11,106
	Utile dell'Impresa del 10%				
A.05.70.0400.005	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)	m³	0,770	18,94	14,584
	Formula quantità: 0,77				
	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)				415,700
	Per arrotondamento				-0,047
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					552,400
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					552,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					16,236
Costo macchine					16,154
Costo manodopera alla produzione					75,138
Costo materiali fc					10,800
Costo materiali fm					313,466
Costo noli e trasporti					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					115,678
E.01.06.0200.006	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm -	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,2				
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,563
	Formula quantità: 0,333				
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,20	47,15	9,430
Z.06.05.0030.010	Formula quantità: 1/5				
Z.06.05.0030.010	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,33	31,40	10,456
	Formula quantità: 0,333				
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,270	93,38	25,213
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 0,27				
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	29,44	14,720
	Formula quantità: 1/2				
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,75	26,46	19,845
	Formula quantità: 0,75				14,486
E.01.04.0041.010	Spese generali del 15%				11,106
	Utile dell'Impresa del 10%				
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
A.05.70.0400.006	- per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	468,10	468,100
	Per arrotondamento				-0,047
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					604,800
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					604,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					16,236
Costo macchine					16,154
Costo manodopera alla produzione					75,138
Costo materiali fc					14,400
Costo materiali fm					351,266
Costo noli e trasporti					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					126,649
E.01.06.0200.007	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm -	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.010	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,40	10,456
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	26,46	19,845
Spese generali del 15%					14,486
Utile dell'Impresa del 10%					11,106
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0400.007	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	575,10	575,100

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					-0,047
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					711,800
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					711,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	16,236
				Costo macchine	16,154
				Costo manodopera alla produzione	75,138
				Costo materiali fc	15,600
				Costo materiali fm	434,666
				Costo noli e trasporti	2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					149,068
E.01.06.0200.008	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.010	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,40	10,456
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,75	26,46	19,845 14,486 11,106
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0400.008	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	654,00	654,000 -0,047
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					790,700
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					790,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	16,236

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo macchine	16,154
				Costo manodopera alla produzione	75,138
				Costo materiali fc	18,000
				Costo materiali fm	494,666
				Costo noli e trasporti	2,362
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	165,604
E.01.06.0200.020	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25+1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0400.020	: ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	479,80	479,800 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					660,800
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					660,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
					Costo carburanti 20,985
					Costo macchine 19,519
					Costo manodopera alla produzione 104,145
					Costo materiali fc 10,800
					Costo materiali fm 362,066
					Costo noli e trasporti 2,362

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					138,447
E.01.06.0200.025	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25+1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0400.025	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	532,20	532,200 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					713,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					713,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	20,985
				Costo macchine	19,519
				Costo manodopera alla produzione	104,145
				Costo materiali fc	14,400
				Costo materiali fm	399,866
				Costo noli e trasporti	2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					149,418
E.01.06.0200.030	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,33	31,72	10,563
Z.06.05.0030.030	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2 20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,20	31,72	6,344
ZE.01.03.0080.004	sottofondo $((100+15+15+12+12)/2)2xpix$ spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	h	0,33	52,47	17,473
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	m³	0,270	93,38	25,213
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25+1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,00	29,44	29,440
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	h	1,25	26,46	33,075
A.05.70.0400.030	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	m³	0,770	18,94	14,584
		cad.	1,00	551,20	551,200
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					732,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					732,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					20,985
Costo macchine					19,519
Costo manodopera alla produzione					104,145
Costo materiali fc					15,600
Costo materiali fm					413,666
Costo noli e trasporti					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					153,393
E.01.06.0200.035	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo $((100+15+15+12+12)/2)2xpix$ spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25+1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0400.035	: ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	613,40	613,400 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					794,400
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					794,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	20,985
				Costo macchine	19,519
				Costo manodopera alla produzione	104,145
				Costo materiali fc	18,000
				Costo materiali fm	460,466
				Costo noli e trasporti	2,362
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	166,431
E.01.06.0200.040	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm -	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo $((100+15+15+12+12)/2)2xpix$ spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0070.020	materiali fc) Formula quantità: 0,27 5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m³	0,270	93,38	25,213
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/5 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
E.01.04.0041.010	Formula quantità: 0,25+1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
A.05.70.0400.040	Formula quantità: 0,77 ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	m³	0,770	18,94	14,584
	Per arrotondamento	cad.	1,00	825,90	825,900 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.006,900
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.006,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					20,985
Costo macchine					19,519
Costo manodopera alla produzione					104,145
Costo materiali fc					22,800
Costo materiali fm					623,666
Costo noli e trasporti					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					210,951
E.01.06.0200.045	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm -	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,333 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,2 20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	Formula quantità: 0,333 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 0,27 5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/5 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) 5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	1,00	29,44	29,440
E.01.04.0041.010	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25+1	h	1,25	26,46	33,075
	Spese generali del 15%				19,731
	Utile dell'Impresa del 10%				15,127
	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0400.045	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	1.031,60	1.031,600 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.212,600
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.212,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	20,985
				Costo macchine	19,519
				Costo manodopera alla produzione	104,145
				Costo materiali fc	25,200
				Costo materiali fm	783,866
				Costo noli e trasporti	2,362
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	254,040
E.01.06.0200.050	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm -	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25+1	h	1,25	26,46	33,075

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.04.0041.010	Spese generali del 15%				19,731
	Utile dell'Impresa del 10%				15,127
	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0400.050	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	1.236,50	1.236,500 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.417,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.417,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					20,985
Costo macchine					19,519
Costo manodopera alla produzione					104,145
Costo materiali fc					30,000
Costo materiali fm					941,066
Costo noli e trasporti					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					296,970
E.01.06.0200.120	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm -	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	93,38	32,683
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3+1	h	1,30	26,46	34,398
E.01.04.0041.010	Spese generali del 15%				21,641
	Utile dell'Impresa del 10%				16,592
	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.120	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)		cad.	1,00	695,00	695,000
Per arrotondamento					0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					894,400
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					894,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	24,885
				Costo macchine	22,890
				Costo manodopera alla produzione	111,406
				Costo materiali fc	10,800
				Costo materiali fm	531,346
				Costo noli e trasporti	3,061
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					187,389
E.01.06.0200.125	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm -	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	93,38	32,683
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3+1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 21,641 16,592
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.125	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	730,70	730,700 0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					930,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					930,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo carburanti	24,885
				Costo macchine	22,890
				Costo manodopera alla produzione	111,406
				Costo materiali fc	14,400
				Costo materiali fm	555,946
				Costo noli e trasporti	3,061
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	194,862
E.01.06.0200.130	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	93,38	32,683
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3+1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 21,641 16,592
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,8710	m³	0,871	18,94	16,497
A.05.70.0400.130	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	764,10	764,100 -0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					963,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					963,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	24,821
				Costo macchine	22,834
				Costo manodopera alla produzione	111,296
				Costo materiali fc	15,600
				Costo materiali fm	581,146
				Costo noli e trasporti	3,061

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					201,743
E.01.06.0200.135	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	93,38	32,683
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3+1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 21,641 16,592
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.135	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	846,80	846,800 0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.046,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.046,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					24,885
Costo macchine					22,890
Costo manodopera alla produzione					111,406
Costo materiali fc					18,000
Costo materiali fm					644,146
Costo noli e trasporti					3,061
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					219,189
E.01.06.0200.140	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,33	31,72	10,563
Z.06.05.0030.030	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25 20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,25	31,72	7,930
ZE.01.03.0080.004	sottofondo $((120+15+15+12+12)/2)2xpix$ spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	h	0,33	52,47	17,473
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	m³	0,350	93,38	32,683
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.003	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) 4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3+1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,00	29,44	29,440
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	h	1,30	26,46	34,398 21,641 16,592
A.05.70.0400.140	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	m³	0,890	18,94	16,857
		cad.	1,00	950,00	950,000 0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.149,400
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.149,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					24,885
Costo macchine					22,890
Costo manodopera alla produzione					111,406
Costo materiali fc					22,800
Costo materiali fm					720,946
Costo noli e trasporti					3,061
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					240,813
E.01.06.0200.145	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	93,38	32,683
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3+1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 21,641 16,592
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.145	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	1.180,00	1.180,000 0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.379,400
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.379,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					24,885
Costo macchine					22,890
Costo manodopera alla produzione					111,406
Costo materiali fc					25,200
Costo materiali fm					900,346
Costo noli e trasporti					3,061
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					288,990
E.01.06.0200.150	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm -	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 0,35 4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m³	0,350	93,38	32,683
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/4 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
E.01.04.0041.010	Formula quantità: 0,3+1	h	1,30	26,46	34,398
	Spese generali del 15%				21,641
	Utile dell'Impresa del 10%				16,592
	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)				
A.05.70.0400.150	Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.372,80	1.372,800
Per arrotondamento					-0,165
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.572,000
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.572,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					24,885
Costo macchine					22,890
Costo manodopera alla produzione					111,406
Costo materiali fc					30,000
Costo materiali fm					1.047,946
Costo noli e trasporti					3,061
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					329,176
E.01.06.0200.175	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm -	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,333 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,563
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,25 20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,25	31,72	7,930
ZE.01.03.0080.004	Formula quantità: 0,333 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,33	52,47	17,473
	Formula quantità: 0,50	m³	0,500	93,38	46,690
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/4 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in	h	0,25	47,15	11,788

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
E.01.04.0041.010	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,3+1	h	1,30	26,46	34,398
	Spese generali del 15%				23,742
	Utile dell'Impresa del 10%				18,202
A.05.70.0400.175	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA				
	- per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)				
	Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -				
	Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.383,40	1.383,400
Per arrotondamento					0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.600,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.600,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	28,174
				Costo macchine	25,120
				Costo manodopera alla produzione	116,513
				Costo materiali fc	10,800
				Costo materiali fm	1.077,493
				Costo noli e trasporti	4,373
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	335,295
E.01.06.0200.176	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -	cad.	1		
	Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm -				
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.06.05.0030.030	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
ZE.01.03.0080.004	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
	sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI				
Z.01.05.0001.002	dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,50	m³	0,500	93,38	46,690
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA				
	Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.003	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,3+1	h	1,30	26,46	34,398
Spese generali del 15%					23,742

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.04.0041.010	Utile dell'Impresa del 10% 2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	18,202
A.05.70.0400.176	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	1.403,10	16,857
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.403,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					0,017
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					1.620,200
Costo carburanti					28,174
Costo macchine					25,120
Costo manodopera alla produzione					116,513
Costo materiali fc					14,400
Costo materiali fm					1.089,493
Costo noli e trasporti					4,373
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					339,429
E.01.06.0200.177	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm -	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	93,38	46,690
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3+1 Spese generali del 15%	h	1,30	26,46	34,398
E.01.04.0041.010	Utile dell'Impresa del 10% 2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	23,742
A.05.70.0400.177	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - (18,202
					16,857

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)		cad.	1,00	1.450,20	1.450,200
Per arrotondamento					0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.667,300
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.667,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	28,174
				Costo macchine	25,120
				Costo manodopera alla produzione	116,513
				Costo materiali fc	15,600
				Costo materiali fm	1.125,493
				Costo noli e trasporti	4,373
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	349,287
E.01.06.0200.178	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm -	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	93,38	46,690
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3+1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 23,742 18,202
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.178	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	1.468,40	1.468,400 0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.685,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.685,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	28,174

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo macchine	25,120
				Costo manodopera alla produzione	116,513
				Costo materiali fc	18,000
				Costo materiali fm	1.137,493
				Costo noli e trasporti	4,373
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	353,103
E.01.06.0200.179	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm -	cad.	1		
	ADDETTI AI MEZZI				
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	93,38	46,690
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3+1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 23,742 18,202
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.179	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	1.884,30	1.884,300 0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					2.101,400
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					2.101,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	28,174
				Costo macchine	25,120
				Costo manodopera alla produzione	116,513
				Costo materiali fc	22,800
				Costo materiali fm	1.461,493
				Costo noli e trasporti	4,373
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	440,235

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.06.0200.180	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	93,38	46,690
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1+0,3 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 23,742 18,202
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.180	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	2.130,30	2.130,300 0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					2.347,400
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					2.347,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	28,174
				Costo macchine	25,120
				Costo manodopera alla produzione	116,513
				Costo materiali fc	25,200
				Costo materiali fm	1.653,493
				Costo noli e trasporti	4,373
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	491,751
E.01.06.0200.181	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	cantiere) Formula quantità: 0,333 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,563
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,25 20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,25	31,72	7,930
ZE.01.03.0080.004	Formula quantità: 0,333 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,33	52,47	17,473
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 0,50 4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m³	0,500	93,38	46,690
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/4 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
E.01.04.0041.010	Formula quantità: 1+0,3 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398
					23,742
					18,202
A.05.70.0400.181	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)	m³	0,890	18,94	16,857
	Formula quantità: 0,89 ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	2.379,20	2.379,200
Per arrotondamento					-0,283
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					2.596,000
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					2.596,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					28,174
Costo macchine					25,120
Costo manodopera alla produzione					116,513
Costo materiali fc					30,000
Costo materiali fm					1.845,493
Costo noli e trasporti					4,373
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					543,603
E.01.06.0200.182	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 700 mm -	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,333 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,25 20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO	h	0,25	31,72	7,930

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZE.01.03.0080.004	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	h	0,33	52,47	17,473
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	m³	0,500	93,38	46,690
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1+0,3 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,00	29,44	29,440
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	h	1,30	26,46	34,398
A.05.70.0400.182	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 700 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	m³	0,890	18,94	16,857
		cad.	1,00	2.625,10	2.625,100
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					2.842,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					2.842,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	28,174
				Costo macchine	25,120
				Costo manodopera alla produzione	116,513
				Costo materiali fc	32,400
				Costo materiali fm	2.037,493
				Costo noli e trasporti	4,373
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	595,419
E.01.06.0200.183	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 800 mm -	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	93,38	46,690

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 6 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1+0,3 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 23,742 18,202
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.183	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 800 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	3.054,70	3.054,700 0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					3.271,800
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					3.271,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					28,174
Costo macchine					25,120
Costo manodopera alla produzione					116,513
Costo materiali fc					36,000
Costo materiali fm					2.373,493
Costo noli e trasporti					4,373
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					685,413
E.01.06.0200.184	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 900 mm -	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	93,38	46,690
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1+0,3 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 23,742 18,202
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.184	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 900 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	3.379,60	3.379,600 0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					3.596,700
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					3.596,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	28,174
				Costo macchine	25,120
				Costo manodopera alla produzione	116,513
				Costo materiali fc	52,800
				Costo materiali fm	2.613,493
				Costo noli e trasporti	4,373
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	753,465
E.01.06.0200.185	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 1000 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	93,38	46,690
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1+0,3 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 23,742 18,202

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.185	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in linea DN 1000 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	3.994,40	3.994,400 0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					4.211,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					4.211,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					28,174
Costo macchine					25,120
Costo manodopera alla produzione					116,513
Costo materiali fc					58,800
Costo materiali fm					3.093,493
Costo noli e trasporti					4,373
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					882,255
E.01.06.0200.190	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0400.190	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	463,50	463,500

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					644,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					644,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	20,348
				Costo macchine	19,057
				Costo manodopera alla produzione	103,088
				Costo materiali fc	10,800
				Costo materiali fm	351,266
				Costo noli e trasporti	2,362
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	135,028
E.01.06.0200.192	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0400.192	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	512,10	512,100 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					693,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					693,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	20,348
				Costo macchine	19,057

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo manodopera alla produzione					103,088
Costo materiali fc					14,400
Costo materiali fm					386,066
Costo noli e trasporti					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					145,204
E.01.06.0200.194	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0400.194	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - (Materiali piè opera - Materiali a piè' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	619,10	619,100 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					800,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					800,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					20,348
Costo macchine					19,057
Costo manodopera alla produzione					103,088
Costo materiali fc					15,600
Costo materiali fm					469,466
Costo noli e trasporti					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					167,623

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.06.0200.200	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0400.200	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	527,60	527,600 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					708,600
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					708,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	20,985
				Costo macchine	19,519
				Costo manodopera alla produzione	104,145
				Costo materiali fc	10,800
				Costo materiali fm	399,866
				Costo noli e trasporti	2,362
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	148,464
E.01.06.0200.205	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	cantiere) Formula quantità: 0,333 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,563
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,2 20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,20	31,72	6,344
ZE.01.03.0080.004	Formula quantità: 0,333 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,33	52,47	17,473
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 0,27 5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m³	0,270	93,38	25,213
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/5 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
E.01.04.0041.010	Formula quantità: 0,75+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)				
	Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0400.205	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	549,40	549,400
Per arrotondamento					0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					730,400
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					730,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					20,985
Costo macchine					19,519
Costo manodopera alla produzione					104,145
Costo materiali fc					14,400
Costo materiali fm					413,466
Costo noli e trasporti					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					153,022
E.01.06.0200.210	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm -	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,333 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,2 20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO	h	0,20	31,72	6,344

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZE.01.03.0080.004	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333 sottofondo $((100+15+15+12+12)/2)2xpix$ spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	h	0,33	52,47	17,473
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	m³	0,270	93,38	25,213
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,00	29,44	29,440
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	h	1,25	26,46	33,075
A.05.70.0400.210	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	m³	0,770	18,94	14,584
		cad.	1,00	610,40	610,400
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					791,400
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					791,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
					Costo carburanti
					20,985
					Costo macchine
					19,519
					Costo manodopera alla produzione
					104,145
					Costo materiali fc
					15,600
					Costo materiali fm
					460,466
					Costo noli e trasporti
					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					165,795
E.01.06.0200.215	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm -	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo $((100+15+15+12+12)/2)2xpix$ spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0400.215	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	674,10	674,100 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					855,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					855,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	20,985
				Costo macchine	19,519
				Costo manodopera alla produzione	104,145
				Costo materiali fc	18,000
				Costo materiali fm	508,466
				Costo noli e trasporti	2,362
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	179,151
E.01.06.0200.220	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm -	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0400.220	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	882,80	882,800 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.063,800
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.063,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	20,985
				Costo macchine	19,519
				Costo manodopera alla produzione	104,145
				Costo materiali fc	22,800
				Costo materiali fm	668,666
				Costo noli e trasporti	2,362
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	222,876
E.01.06.0200.225	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0400.225	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	1.078,70	1.078,700 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.259,700
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.259,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					20,985
Costo macchine					19,519
Costo manodopera alla produzione					104,145
Costo materiali fc					25,200
Costo materiali fm					821,066
Costo noli e trasporti					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					263,898
E.01.06.0200.230	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm -	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0400.230	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.592,60	1.592,600

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,420
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.774,000
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.774,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	20,985
				Costo macchine	19,519
				Costo manodopera alla produzione	104,145
				Costo materiali fc	30,000
				Costo materiali fm	965,066
				Costo noli e trasporti	2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					629,420
E.01.06.0200.320	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	93,38	32,683
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 21,641 16,592
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.320	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	770,90	770,900 0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					970,300
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					970,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	24,885
				Costo macchine	22,890

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo manodopera alla produzione					111,406
Costo materiali fc					10,800
Costo materiali fm					591,346
Costo noli e trasporti					3,061
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					203,289
E.01.06.0200.325	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	93,38	32,683
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 21,641 16,592
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.325	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - (Materiali piè opera - Materiali a piè' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	806,60	806,600 0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.006,000
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.006,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					24,885
Costo macchine					22,890
Costo manodopera alla produzione					111,406
Costo materiali fc					14,400
Costo materiali fm					615,946
Costo noli e trasporti					3,061
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					210,762

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.06.0200.330	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	93,38	32,683
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 21,641 16,592
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.330	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	840,00	840,000 0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.039,400
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.039,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	24,885
				Costo macchine	22,890
				Costo manodopera alla produzione	111,406
				Costo materiali fc	15,600
				Costo materiali fm	641,146
				Costo noli e trasporti	3,061
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	217,758
E.01.06.0200.335	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	cantiere) Formula quantità: 0,333 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,563
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,25 20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,25	31,72	7,930
ZE.01.03.0080.004	Formula quantità: 0,333 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,33	52,47	17,473
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 0,35 4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m³	0,350	93,38	32,683
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/4 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
E.01.04.0041.010	Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398
					21,641
					16,592
A.05.70.0400.335	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	922,70	922,700 0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.122,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.122,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					24,885
Costo macchine					22,890
Costo manodopera alla produzione					111,406
Costo materiali fc					18,000
Costo materiali fm					704,146
Costo noli e trasporti					3,061
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					235,089
E.01.06.0200.340	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZE.01.03.0080.004	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333 sottofondo $((120+15+15+12+12)/2)2xpix$ spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	h	0,33	52,47	17,473
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	m³	0,350	93,38	32,683
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,00	29,44	29,440
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	h	1,30	26,46	34,398
A.05.70.0400.340	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	m³	0,890	18,94	16,857
		cad.	1,00	1.025,90	1.025,900
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.225,300
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.225,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	24,885
				Costo macchine	22,890
				Costo manodopera alla produzione	111,406
				Costo materiali fc	22,800
				Costo materiali fm	780,946
				Costo noli e trasporti	3,061
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	256,713
E.01.06.0200.345	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm -	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo $((120+15+15+12+12)/2)2xpix$ spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	93,38	32,683

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 21,641 16,592
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.345	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	1.255,90	1.255,900 -0,265
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.455,000
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.455,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	24,885
				Costo macchine	22,890
				Costo manodopera alla produzione	111,406
				Costo materiali fc	25,200
				Costo materiali fm	960,346
				Costo noli e trasporti	3,061
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	304,590
E.01.06.0200.350	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm -	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	93,38	32,683
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 21,641 16,592
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.350	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	1.448,00	1.448,000 -0,365
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.647,000
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.647,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	24,885
				Costo macchine	22,890
				Costo manodopera alla produzione	111,406
				Costo materiali fc	30,000
				Costo materiali fm	1.107,946
				Costo noli e trasporti	3,061
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	344,823
E.01.06.0200.380	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	93,38	46,690
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 23,742 18,202

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.380	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	1.535,20	1.535,200 0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.752,300
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.752,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					28,174
Costo macchine					25,120
Costo manodopera alla produzione					116,513
Costo materiali fc					10,800
Costo materiali fm					1.197,493
Costo noli e trasporti					4,373
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					367,095
E.01.06.0200.385	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	93,38	46,690
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 23,742 18,202
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.385	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.554,90	1.554,900

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.772,000
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.772,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	28,174
				Costo macchine	25,120
				Costo manodopera alla produzione	116,513
				Costo materiali fc	14,400
				Costo materiali fm	1.209,493
				Costo noli e trasporti	4,373
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	371,229
E.01.06.0200.390	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm -	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	93,38	46,690
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 6 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 23,742 18,202
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.390	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	1.602,00	1.602,000 0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.819,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.819,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	28,174
				Costo macchine	25,120

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo manodopera alla produzione					116,513
Costo materiali fc					15,600
Costo materiali fm					1.245,493
Costo noli e trasporti					4,373
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					381,087
E.01.06.0200.395	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	93,38	46,690
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 23,742 18,202
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.395	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm - (Materiali piè opera - Materiali a piè' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	1.620,20	1.620,200 0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.837,300
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.837,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					28,174
Costo macchine					25,120
Costo manodopera alla produzione					116,513
Costo materiali fc					18,000
Costo materiali fm					1.257,493
Costo noli e trasporti					4,373
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					384,903

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.06.0200.400	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	93,38	46,690
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	6 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 23,742 18,202
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.400	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	2.036,10	2.036,100 0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					2.253,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					2.253,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	28,174
				Costo macchine	25,120
				Costo manodopera alla produzione	116,513
				Costo materiali fc	22,800
				Costo materiali fm	1.581,493
				Costo noli e trasporti	4,373
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	472,035
E.01.06.0200.405	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	cantiere) Formula quantità: 0,333 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,563
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,25 20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,25	31,72	7,930
ZE.01.03.0080.004	Formula quantità: 0,333 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,33	52,47	17,473
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 0,50 4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m³	0,500	93,38	46,690
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/4 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
E.01.04.0041.010	Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15%	h	1,30	26,46	34,398
	Utile dell'Impresa del 10%				23,742
	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)				18,202
A.05.70.0400.405	Formula quantità: 0,89 ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	m³	0,890	18,94	16,857
	Per arrotondamento	cad.	1,00	2.282,10	2.282,100
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					2.499,000
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					2.499,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	28,174
				Costo macchine	25,120
				Costo manodopera alla produzione	116,513
				Costo materiali fc	25,200
				Costo materiali fm	1.773,493
				Costo noli e trasporti	4,373
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					523,351
E.01.06.0200.410	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm -	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,333 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,563
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,25 20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO	h	0,25	31,72	7,930

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZE.01.03.0080.004	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333 sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	h	0,33	52,47	17,473
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	m³	0,500	93,38	46,690
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,00	29,44	29,440
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	h	1,30	26,46	34,398
A.05.70.0400.410	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	m³	0,890	18,94	16,857
		cad.	1,00	2.531,00	2.531,000
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					2.748,000
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					2.748,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					28,174
Costo macchine					25,120
Costo manodopera alla produzione					116,513
Costo materiali fc					30,000
Costo materiali fm					1.965,493
Costo noli e trasporti					4,373
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					575,656
E.01.06.0200.415	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 700 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	93,38	46,690

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 23,742 18,202
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.415	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 700 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	2.777,00	2.777,000 0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					2.994,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					2.994,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					28,174
Costo macchine					25,120
Costo manodopera alla produzione					116,513
Costo materiali fc					32,400
Costo materiali fm					2.157,493
Costo noli e trasporti					4,373
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					627,166
E.01.06.0200.420	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 800 mm -	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	93,38	46,690
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 23,742 18,202
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.420	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 800 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	3.207,00	3.207,000 0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					3.424,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					3.424,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	28,174
				Costo macchine	25,120
				Costo manodopera alla produzione	116,513
				Costo materiali fc	36,000
				Costo materiali fm	2.493,493
				Costo noli e trasporti	4,373
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	717,266
E.01.06.0200.425	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 900 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	93,38	46,690
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 23,742 18,202

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.425	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 900 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	3.532,00	3.532,000 0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					3.749,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					3.749,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					28,174
Costo macchine					25,120
Costo manodopera alla produzione					116,513
Costo materiali fc					52,800
Costo materiali fm					2.733,493
Costo noli e trasporti					4,373
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					785,371
E.01.06.0200.430	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 1000 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((150+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.50 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	m³	0,500	93,38	46,690
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 23,742 18,202
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0400.430	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato - fondello in prfv - Diam. Inter. cm 150 - entrata ed uscita in curva DN 1000 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	4.147,00	4.147,000

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					4.364,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					4.364,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	28,174
				Costo macchine	25,120
				Costo manodopera alla produzione	116,513
				Costo materiali fc	58,800
				Costo materiali fm	3.213,493
				Costo noli e trasporti	4,373
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	914,161
E.01.06.0205.011	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0405.011	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	302,80	302,800 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					483,800
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					483,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	23,215

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo macchine					21,101
Costo manodopera alla produzione					107,846
Costo materiali fm					225,466
Costo noli e trasporti					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					101,373
E.01.06.0205.012	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0405.012	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	305,20	305,200 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					486,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					486,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					23,215
Costo macchine					21,101
Costo manodopera alla produzione					107,846
Costo materiali fm					227,366
Costo noli e trasporti					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					101,877

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.06.0205.013	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0405.013	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	309,90	309,900 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					490,900
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					490,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					23,215
Costo macchine					21,101
Costo manodopera alla produzione					107,846
Costo materiali fm					231,066
Costo noli e trasporti					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					102,857
E.01.06.0205.020	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	cantiere) Formula quantità: 0,333 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,563
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,2 20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,20	31,72	6,344
ZE.01.03.0080.004	Formula quantità: 0,333 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,33	52,47	17,473
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 0,27 5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m³	0,270	93,38	25,213
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/5 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
E.01.04.0041.010	Formula quantità: 0,75+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
A.05.70.0405.020	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	329,20	329,200 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					510,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					510,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					23,215
Costo macchine					21,101
Costo manodopera alla produzione					107,846
Costo materiali fm					246,266
Costo noli e trasporti					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					106,885
E.01.06.0205.025	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm -	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,333 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,2 20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti -				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZE.01.03.0080.004	Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	h	0,33	52,47	17,473
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	m³	0,270	93,38	25,213
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,00	29,44	29,440
E.01.04.0041.010	Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	h	1,25	26,46	33,075
A.05.70.0405.025	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	m³	0,770	18,94	14,584
		cad.	1,00	349,50	349,500
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					530,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					530,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					23,215
Costo macchine					21,101
Costo manodopera alla produzione					107,846
Costo materiali fm					262,356
Costo noli e trasporti					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					111,152
E.01.06.0205.030	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm -	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,00	29,44	29,440
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
A.05.70.0405.030	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	m³	0,770	18,94	14,584
		cad.	1,00	359,90	359,900 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					540,900
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					540,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					23,215
Costo macchine					21,101
Costo manodopera alla produzione					107,846
Costo materiali fm					270,566
Costo noli e trasporti					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					113,325
E.01.06.0205.035	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.04.0041.010	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,25	26,46	33,075
	Formula quantità: 0,75+0,5				
	Spese generali del 15%				
	Utile dell'Impresa del 10%				
A.05.70.0405.035	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)	m³	0,770	18,94	14,584
	Formula quantità: 0,77				
	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina -				
	Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)				
	Per arrotondamento	cad.	1,00	384,30	384,300
					0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					565,300
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					565,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					23,215
Costo macchine					21,101
Costo manodopera alla produzione					107,846
Costo materiali fm					289,866
Costo noli e trasporti					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					118,439
E.01.06.0205.045	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm -	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,333				
Z.06.05.0030.030	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	31,72	6,344
	Formula quantità: 0,2				
ZE.01.03.0080.004	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,33	52,47	17,473
	Formula quantità: 0,333				
Z.06.10.0070.020	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,270	93,38	25,213
	Formula quantità: 0,27				
Z.01.05.0001.002	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,20	47,15	9,430
	Formula quantità: 1/5				
Z.01.05.0001.003	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
	Formula quantità: 0,75+0,5				
E.01.04.0041.010	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,25	26,46	33,075
	Formula quantità: 0,75+0,5				
	Spese generali del 15%				
	Utile dell'Impresa del 10%				
	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)				19,731
					15,127

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
A.05.70.0405.045	Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina -				
	Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	517,40	517,400
Per arrotondamento					0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					698,400
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					698,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					23,215
Costo macchine					21,101
Costo manodopera alla produzione					107,846
Costo materiali fm					394,996
Costo noli e trasporti					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					146,317
E.01.06.0205.120	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine -	cad.	1		
	Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm -				
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI				
	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI				
	dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,35	m³	0,350	93,38	32,683
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA				
	Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	26,46	34,398
	Spese generali del 15%				21,641
	Utile dell'Impresa del 10%				16,592
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA				
	- per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)				
	Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0405.120	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina -				
	Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 150 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	485,60	485,600
Per arrotondamento					0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					685,000

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					685,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	25,416
				Costo macchine	23,244
				Costo manodopera alla produzione	104,357
				Costo materiali fm	374,846
				Costo noli e trasporti	3,061
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	143,532
E.01.06.0205.125	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	93,38	32,683
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 21,641 16,592
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0405.125	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 200 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	501,20	501,200 0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					700,600
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					700,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	25,416
				Costo macchine	23,244
				Costo manodopera alla produzione	104,357
				Costo materiali fm	387,096

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo noli e trasporti					3,061
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					146,791
E.01.06.0205.130	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	93,38	32,683
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 21,641 16,592
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0405.130	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	516,40	516,400 0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					715,800
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					715,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					25,416
Costo macchine					23,244
Costo manodopera alla produzione					104,357
Costo materiali fm					399,146
Costo noli e trasporti					3,061
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					149,971
E.01.06.0205.135	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	93,38	32,683
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 21,641 16,592
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0405.135	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 300 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	558,10	558,100 0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					757,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					757,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	25,416
				Costo macchine	23,244
				Costo manodopera alla produzione	104,357
				Costo materiali fm	432,146
				Costo noli e trasporti	3,061
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	158,716
E.01.06.0205.145	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	93,38	32,683
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 21,641 16,592
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0405.145	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 400 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	671,00	671,000 0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					870,400
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					870,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	25,416
				Costo macchine	23,244
				Costo manodopera alla produzione	104,357
				Costo materiali fm	521,346
				Costo noli e trasporti	3,061
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	182,354
E.01.06.0205.150	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 0,35 4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m³	0,350	93,38	32,683
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/4 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
E.01.04.0041.010	Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	26,46	34,398
	Spese generali del 15%				21,641
	Utile dell'Impresa del 10%				16,592
	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)				
A.05.70.0405.150	Formula quantità: 0,89 ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 500 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	m³	0,890	18,94	16,857
	Per arrotondamento	cad.	1,00	748,90	748,900
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					948,300
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					948,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					25,416
Costo macchine					23,244
Costo manodopera alla produzione					104,357
Costo materiali fm					582,946
Costo noli e trasporti					3,061
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					198,678
E.01.06.0205.155	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm -	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,333 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,25 20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	Formula quantità: 0,333 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,350	93,38	32,683
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 0,35 4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/4 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 21,641 16,592
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0405.155	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 600 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	815,80	815,800 0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.015,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.015,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					25,416
Costo macchine					23,244
Costo manodopera alla produzione					104,357
Costo materiali fm					635,846
Costo noli e trasporti					3,061
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					212,697
E.01.06.0205.165	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 800 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	93,38	32,683
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 21,641 16,592
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
A.05.70.0405.165	- per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in linea DN 800 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	1.118,80	1.118,800
	Per arrotondamento				0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.318,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.318,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					25,416
Costo macchine					23,244
Costo manodopera alla produzione					104,357
Costo materiali fm					875,346
Costo noli e trasporti					3,061
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					276,164
E.01.06.0205.192	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0405.192	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	308,50	308,500 0,020

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					489,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					489,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	23,215
				Costo macchine	21,101
				Costo manodopera alla produzione	107,846
				Costo materiali fm	229,966
				Costo noli e trasporti	2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					102,566
E.01.06.0205.194	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0405.194	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	393,50	393,500 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					574,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					574,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	23,215
				Costo macchine	21,101
				Costo manodopera alla produzione	107,846

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo materiali fm					231,966
Costo noli e trasporti					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					185,546
E.01.06.0205.196	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0405.196	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 80 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	316,10	316,100 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					497,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					497,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	23,215
				Costo macchine	21,101
				Costo manodopera alla produzione	107,846
				Costo materiali fm	235,966
				Costo noli e trasporti	2,362
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	104,156
E.01.06.0205.200	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm -	cad.	1		

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo $((100+15+15+12+12)/2)2xpix$ spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0405.200	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	347,10	347,100 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					528,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					528,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					23,215
Costo macchine					21,101
Costo manodopera alla produzione					107,846
Costo materiali fm					260,466
Costo noli e trasporti					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					110,648
E.01.06.0205.205	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm -	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,2 20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,20	31,72	6,344
ZE.01.03.0080.004	Formula quantità: 0,333 sottofondo $((100+15+15+12+12)/2)2xpix$ spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,33	52,47	17,473
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 0,27 5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m³	0,270	93,38	25,213
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/5 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
E.01.04.0041.010	Formula quantità: 0,75+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
A.05.70.0405.205	Formula quantità: 0,77 ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - (Materiali piè opera - Materiali a piè d'opera)	m³	0,770	18,94	14,584
	Per arrotondamento	cad.	1,00	363,60	363,600 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					544,600
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					544,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					23,215
Costo macchine					21,101
Costo manodopera alla produzione					107,846
Costo materiali fm					273,466
Costo noli e trasporti					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					114,093
E.01.06.0205.210	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,2 20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	Formula quantità: 0,333 sottofondo $((100+15+15+12+12)/2)2xpix$ spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo	h	0,33	52,47	17,473

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0070.020	materiali fc) Formula quantità: 0,27 5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m³	0,270	93,38	25,213
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/5 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
E.01.04.0041.010	Formula quantità: 0,75+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)	h	1,25	26,46	33,075 19,731 15,127
A.05.70.0405.210	Formula quantità: 0,77 ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	m³	0,770	18,94	14,584
	Per arrotondamento	cad.	1,00	377,50	377,500 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					558,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					558,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					23,215
Costo macchine					21,101
Costo manodopera alla produzione					107,846
Costo materiali fm					284,466
Costo noli e trasporti					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					117,008
E.01.06.0205.215	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm -	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,333 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,2 20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	Formula quantità: 0,333 sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 0,27 5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/5 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	26,46	33,075
E.01.04.0041.010	Spese generali del 15%				19,731
	Utile dell'Impresa del 10%				15,127
	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA				
	- per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)				
A.05.70.0405.215	Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina -				
	Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	402,10	402,100
	Per arrotondamento				0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					583,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					583,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	23,215
				Costo macchine	21,101
				Costo manodopera alla produzione	107,846
				Costo materiali fm	303,966
				Costo noli e trasporti	2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					122,176
E.01.06.0205.225	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm -	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,2	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((100+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.27 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI				
	dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,27	m³	0,270	93,38	25,213
Z.06.10.0070.020	5 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA				
	Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	47,15	9,430
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,75+0,5	h	1,25	26,46	33,075
	Spese generali del 15%				19,731
	Utile dell'Impresa del 10%				15,127

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,77	m³	0,770	18,94	14,584
A.05.70.0405.225	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	535,00	535,000 0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					716,000
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					716,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					23,215
Costo macchine					21,101
Costo manodopera alla produzione					107,846
Costo materiali fm					408,966
Costo noli e trasporti					2,362
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					150,001
E.01.06.0205.320	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	93,38	32,683
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 21,641 16,592
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0405.320	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 150 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	497,70	497,700

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					697,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					697,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	25,416
				Costo macchine	23,244
				Costo manodopera alla produzione	104,357
				Costo materiali fm	384,346
				Costo noli e trasporti	3,061
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					146,049
E.01.06.0205.325	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	93,38	32,683
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 21,641 16,592
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0405.325	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 200 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	513,50	513,500 0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					712,900
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					712,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	25,416
				Costo macchine	23,244

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo manodopera alla produzione					104,357
Costo materiali fm					396,846
Costo noli e trasporti					3,061
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					149,362
E.01.06.0205.330	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	93,38	32,683
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 21,641 16,592
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0405.330	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 250 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	529,30	529,300 0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					728,700
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					728,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					25,416
Costo macchine					23,244
Costo manodopera alla produzione					104,357
Costo materiali fm					409,346
Costo noli e trasporti					3,061
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					152,674
E.01.06.0205.335	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	300 mm - ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	cad.	1		
		h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo $((120+15+15+12+12)/2)2xpix$ spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	93,38	32,683
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 21,641 16,592
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0405.335	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 300 mm - (Materiali piè opera - Materiali a piè d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	572,30	572,300 0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					771,700
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					771,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					25,416
Costo macchine					23,244
Costo manodopera alla produzione					104,357
Costo materiali fm					443,346
Costo noli e trasporti					3,061
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					161,684
E.01.06.0205.345	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 400 mm -	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

Dipartimento Infrastrutture

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0070.020	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35 4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	m³	0,350	93,38	32,683
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,00	29,44	29,440
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	h	1,30	26,46	34,398
A.05.70.0405.350	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 500 mm - (Materiali piè opera - Materiali a piè d'opera) Per arrotondamento	m³	0,890	18,94	16,857
		cad.	1,00	767,10	767,100
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					966,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					966,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					25,416
Costo macchine					23,244
Costo manodopera alla produzione					104,357
Costo materiali fm					597,346
Costo noli e trasporti					3,061
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					202,494
E.01.06.0205.355	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm -	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	93,38	32,683
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,30	26,46	34,398 21,641 16,592
E.01.04.0041.010	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
A.05.70.0405.355	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 600 mm - (Materiali piè opera - Materiali a piè d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	836,70	836,700 0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.036,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.036,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	25,416
				Costo macchine	23,244
				Costo manodopera alla produzione	104,357
				Costo materiali fm	652,346
				Costo noli e trasporti	3,061
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	217,069
E.01.06.0205.365	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato - fondello rivestito in resine - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 800 mm - ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0030.030	20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	52,47	17,473
ZE.01.03.0080.004	sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,35	m³	0,350	93,38	32,683
Z.06.10.0070.020	4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/4	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 60 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80+0,5	h	1,30	26,46	34,398

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.04.0041.010	Spese generali del 15%				21,641
	Utile dell'Impresa del 10%				16,592
A.05.70.0405.365	2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,89	m³	0,890	18,94	16,857
	ELEMENTO BASE – pozzetto prefabbricato fondello rivestito in resina - Diam. Inter. cm 120 - entrata ed uscita in curva DN 800 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	1.140,30	1.140,300 0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.339,700
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.339,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					25,416
Costo macchine					23,244
Costo manodopera alla produzione					104,357
Costo materiali fm					892,346
Costo noli e trasporti					3,061
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					280,669
E.01.06.0206.010	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato - Diametro interno netto cm 80	m	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI				
	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,57	h	0,57	31,72	18,080
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRI: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	31,72	4,531
	35 minuti circa: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,57	h	0,57	31,40	17,898
Z.06.10.0070.020	7 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/7	h	0,14	47,15	6,736
	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	25 minuti posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,42	h	0,42	26,46	11,113
	Spese generali del 15%				10,962
E.01.04.0041.010	Utile dell'Impresa del 10%				8,404
	(0,50+0,50fascia laterale)*(0,80+0,15+0,15lunghezza effettiva pozz.)x h. 1,00=1,10: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 1,10	m³	1,100	18,94	20,834
A.05.70.0415.015	sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO= m 2,00 al m multiplico x 0,5: ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato Diametro interno netto cm 80 - Altezza 1000 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: ,5	cad.	0,50	125,60	62,800
	A.05.70.0420.025 sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO= m 2,00 al m multiplico x 0,5: ANELLI RAGGIUNGI QUOTA ø 625				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
A.05.70.0435.004	mm - pozzetti prefabbricati Raggiungi quota h. 10 cm. (Materiali piè opera - Materiali a piè d'opera) Formula quantità: ,5	cad.	0,50	30,51	15,255
	sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO= m 2,00 al m multiplico x 0,5: ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato Diam. Interno cm 80 Altezza cm. 90 (Materiali piè opera - Materiali a piè d'opera) Formula quantità: ,5	cad.	0,50	196,20	98,100
	Per arrotondamento				-0,033
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					289,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					289,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					18,560
Costo macchine					19,402
Costo manodopera alla produzione					67,516
Costo materiali fm					119,985
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					60,603
E.01.06.0206.015	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato - Diametro interno netto cm 100	m	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,67	h	0,67	31,72	21,252
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	31,72	4,531
Z.06.05.0030.010	40 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,67	h	0,67	31,40	21,038
Z.06.10.0070.020	7 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/7	h	0,14	47,15	6,736
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	25 minuti posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,42	h	0,42	26,46	11,113
E.01.04.0041.010	Spese generali del 15%				11,909
	Utile dell'Impresa del 10%				9,130
A.05.70.0415.030	(0,50+0,50fascia laterale)*(1,00+0,15+0,15lunghezza effettiva pozz.)x h. 1,00=1,30: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 1,3	m³	1,300	18,94	24,622
	sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO= m 2,20 al m multiplico x 0,4545: ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato Diametro interno netto cm 100 - Altezza 1000 mm - (Materiali piè opera - Materiali a piè d'opera) Formula quantità: 0,4545	cad.	0,45	183,20	83,264
A.05.70.0420.025	sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO= m 2,20 al m multiplico x 0,4545: ANELLI RAGGIUNGI QUOTA ø 625 mm - pozzetti prefabbricati				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
A.05.70.0435.015	Raggiungi quota h. 10 cm. (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,4545	cad.	0,45	30,51	13,867
	sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO= m 2,20 al m multiplico x 0,4545: ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato Diam. Interno cm 100 Altezza cm. 110 (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,4545	cad.	0,45	255,70	116,216
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					338,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					338,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					20,559
Costo macchine					21,472
Costo manodopera alla produzione					66,115
Costo materiali fm					155,408
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					70,884
E.01.06.0206.020	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato - Diametro interno netto cm 120	m	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI				
	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,67	h	0,67	31,72	21,252
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	31,72	4,531
	Z.06.05.0030.010 40 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,67	h	0,67	31,40	21,038
Z.06.10.0070.020	7 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/7	h	0,14	47,15	6,736
	Z.01.05.0001.002 30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	25 minuti posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,42	h	0,42	26,46	11,113
	Spese generali del 15%				11,909
E.01.04.0041.010	Utile dell'Impresa del 10%				9,130
	(0,50+0,50fascia laterale)*(1,20+0,15+0,15lunghezza effettiva pozz.)x h. 1,00=1,50: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 1,5	m³	1,500	18,94	28,410
A.05.70.0415.060	sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO= m 2,20 al m multiplico x 0,4545: ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato Diametro interno netto cm 120 - Altezza 1000 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,4545	cad.	0,45	197,20	89,627
	A.05.70.0420.025 sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO= m 2,20 al m multiplico x 0,4545: ANELLI RAGGIUNGI QUOTA ø 625 mm - pozzetti prefabbricati Raggiungi quota h. 10 cm. (Materiali piè opera - Materiali a				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
A.05.70.0435.065	pie' d'opera)				
	Formula quantità: 0,4545	cad.	0,45	30,51	13,867
	sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO=				
	m 2,20 al m multiplico x 0,4545: ELEMENTO MONOLITICO				
	TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato				
	Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 110 (Materiali piè opera -				
	Materiali a pie' d'opera)				
	Formula quantità: 0,4545	cad.	0,45	308,00	139,986
	Per arrotondamento				-0,019
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					372,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					372,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					21,231
Costo macchine					22,074
Costo manodopera alla produzione					67,266
Costo materiali fm					179,224
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					77,980
E.01.06.0206.025	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato - Diametro interno netto cm 150	m	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI				
	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,67	h	0,67	31,72	21,252
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.05.0030.010	Formula quantità: 1/7	h	0,14	31,72	4,531
	40 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO				
Z.06.10.0070.020	con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,67	h	0,67	31,40	21,038
Z.01.05.0001.002	7 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA				
	Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/7	h	0,14	47,15	6,736
	35 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.003	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,58	h	0,58	29,44	17,075
E.01.04.0041.010	30 minuti posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
A.05.70.0415.090	Formula quantità: 0,5	h	0,50	26,46	13,230
	Spese generali del 15%				12,579
A.05.70.0420.025	Utile dell'Impresa del 10%				9,644
	(0,50+0,50fascia laterale)*(1,50+0,15+0,15lunghezza effettiva pozz.)x h. 1,00=1,80: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA				
	- per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)				
	Formula quantità: 1,80	m³	1,800	18,94	34,092
	sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO=				
	m 2,20 al m multiplico x 0,4545: ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato				
	Diametro interno netto cm 150 - Altezza 1000 mm - (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)				
	Formula quantità: 0,4545	cad.	0,45	560,40	254,702
	sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO=				
	m 2,20 al m multiplico x 0,4545: ANELLI RAGGIUNGI QUOTA ø 625 mm - pozzetti prefabbricati				
	Raggiungi quota h. 10 cm. (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
A.05.70.0435.065	Formula quantità: 0,4545	cad.	0,45	30,51	13,867
	sommatoria di ANELLI+RAGGIUNGI QUOTA+TRONCOCONICO=				
	m 2,20 al m multiplico x 0,4545: ELEMENTO MONOLITICO				
	TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato				
	Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 110 (Materiali piè opera -				
	Materiali a pie' d'opera)				
	Formula quantità: 0,4545	cad.	0,45	308,00	139,986
	Per arrotondamento				-0,032
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					548,700
Prezzo di applicazione(Euro/m)					548,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					22,239
Costo macchine					22,934
Costo manodopera alla produzione					73,465
Costo materiali fm					309,711
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					114,920
E.01.06.0220.010	SOLETTA - pozzetto prefabbricato - diam. 80 cm	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				
	cantiere)				
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				
	cantiere)				
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	31,72	5,287
Z.06.05.0030.010	20minuti: ESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e				
	trasporti)				
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,40	10,456
Z.06.10.0070.020	6 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA				
	Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti -				
	Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	47,15	7,858
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in				
	cantiere)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	6 PEZZI ORA +30 minuti posa: LAVORI DI GENIO CIVILE -				
	INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in				
	cantiere)				
	Formula quantità: 0,667	h	0,67	26,46	17,649
	Spese generali del 15%				9,980
	Utile dell'Impresa del 10%				7,651
ZE.01.03.0425.010	SOLETTA ARMATA - pozzetto prefabbricato -				
	diam. 80 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Per arrotondamento	cad.	1,00	104,77	104,770
					-0,034
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					188,900
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					188,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					9,459
Costo macchine					10,449
Costo manodopera alla produzione					50,202
Costo materiali fm					101,200
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,597
E.01.06.0220.020	SOLETTA - pozzetto prefabbricato - diam. 100 cm	cad.	1		
ADDETTO AI MEZZI					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	31,72	5,287
Z.06.05.0030.010	(20 minuti): ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,40	10,456
Z.06.10.0070.020	(6 pezzi ora): AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	47,15	7,858
Z.01.05.0001.002	(30 minuti per posa): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	(6 PEZZI ORA + 30 minuti posa): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,67	26,46	17,649 9,980 7,651
ZE.01.03.0425.020	SOLETTA ARMATA - pozzetto prefabbricato - diam. 100 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Per arrotondamento	cad.	1,00	125,70	125,700 0,036
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					209,900
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					209,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	9,459
				Costo macchine	10,449
				Costo manodopera alla produzione	50,202
				Costo materiali fm	122,100
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,667
E.01.06.0220.030	SOLETTA - pozzetto prefabbricato - diam. 120 cm	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	31,72	5,287
Z.06.05.0030.010	20minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,40	10,456
Z.06.10.0070.020	6 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	47,15	7,858
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	6 PEZZI ORA +30 minuti posa: LAVORI DI GENIO CIVILE -				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZE.01.03.0425.030	INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,67	26,46	17,649 9,980 7,651
	SOLETTA ARMATA - pozzetto prefabbricato - diam. 120 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Per arrotondamento	cad.	1,00	153,20	153,200 0,036
	Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)				237,400
	Prezzo di applicazione(Euro/cad.)				237,400
	Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				
				Costo carburanti	9,459
				Costo macchine	10,449
				Costo manodopera alla produzione	50,202
				Costo materiali fm	149,600
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,667
E.01.06.0220.040	SOLETTA - pozzetto prefabbricato - per la riduzione da diam. 150 cm al diam. 120 cm	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	31,72	5,287
Z.06.05.0030.010	20minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,40	10,456
Z.06.10.0070.020	6 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	47,15	7,858
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	6 PEZZI ORA +30 minuti posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,67	26,46	17,649 9,980 7,651
ZE.01.03.0425.040	SOLETTA ARMATA - pozzetto prefabbricato - di riduzione diam. 150 cm a diam. 120 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Per arrotondamento	cad.	1,00	339,10	339,100 0,036
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					423,300
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					423,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	9,459
				Costo macchine	10,449
				Costo manodopera alla produzione	50,202
				Costo materiali fm	335,500
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,667

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.06.0230.002	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 80 Altezza cm. 40	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	31,72	5,287
Z.06.05.0030.010	20minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,40	10,456
Z.06.10.0070.020	6 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	47,15	7,858
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	6 PEZZI ORA +30 minuti posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	26,46	17,649
Z.01.05.0001.003	per scalini 2x15 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*0,25 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,50	26,46	13,230 11,964 9,173
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,31	m³	0,310	18,94	5,871
ZE.01.03.0435.002	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 80 Altezza cm. 40 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Per arrotondamento	cad.	1,00	120,37	120,370 -0,041
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					227,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					227,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	14,676
				Costo macchine	14,857
				Costo manodopera alla produzione	84,380
				Costo materiali fm	89,940
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,326
E.01.06.0230.003	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 80 Altezza cm. 65	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.010	cantiere) Formula quantità: 1/6 20minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,17	31,72	5,287
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 0,333 6 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,33	31,40	10,456
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/6 30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,17	47,15	7,858
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,5 6 PEZZI ORA +30 minuti posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,667 per scalini 2x15 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,67	26,46	17,649
E.01.04.0041.010	Formula quantità: 2*0,25 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,50	26,46	13,230 11,964 9,173
ZE.01.03.0435.003	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,31 ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 80 Altezza cm. 65 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Per arrotondamento	m³ cad.	0,310 1,00	18,94 126,30	5,871 126,300 0,029
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					233,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					233,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	14,676
				Costo macchine	14,857
				Costo manodopera alla produzione	84,380
				Costo materiali fm	95,880
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,396
E.01.06.0230.004	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 80 Altezza cm. 90	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,333 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,563
Z.06.05.0030.010	Formula quantità: 1/6 20minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,17	31,72	5,287
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 0,333 6 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,33	31,40	10,456
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	47,15	7,858

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	6 PEZZI ORA +30 minuti posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	26,46	17,649
Z.01.05.0001.003	per scalini 2x15 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*0,25 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,50	26,46	13,230 11,964 9,173
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,31	m³	0,310	18,94	5,871
ZE.01.03.0435.004	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 80 Altezza cm. 90 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Per arrotondamento	cad.	1,00	155,10	155,100 0,029
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					261,900
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					261,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					14,676
Costo macchine					14,857
Costo manodopera alla produzione					84,380
Costo materiali fm					124,620
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,396
E.01.06.0230.005	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 100 Altezza cm. 60	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	31,72	5,287
Z.06.05.0030.010	20minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,40	10,456
Z.06.10.0070.020	6 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	47,15	7,858
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	6 PEZZI ORA +30 minuti posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	26,46	17,649
Z.01.05.0001.003	per scalini 2x15 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.04.0041.010	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	26,46	13,230
	Formula quantità: 2*0,25				
	Spese generali del 15%				
	Utile dell'Impresa del 10%				
SCAVO A SEZIONE RISTRETTA					
ZE.01.03.0435.005	- per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)	m³	0,310	18,94	5,871
	Formula quantità: 0,31				
	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato -				
	Diam. Interno cm 100 Altezza cm. 60 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Per arrotondamento	cad.	1,00	149,30	149,300	
					0,029
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					256,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					256,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					15,310
Costo macchine					14,852
Costo manodopera alla produzione					74,335
Costo materiali fm					128,280
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,396
E.01.06.0230.010	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 100 Altezza cm. 85	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI	h	0,33	31,72	10,563
	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,17	31,72	5,287
	Formula quantità: 0,333				
Z.06.05.0030.010	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,33	31,40	10,456
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 1/6	h	0,17	47,15	7,858
	20minuti: ESCAVATORE CINGOLATO				
Z.01.05.0001.002	con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,50	29,44	14,720
	Formula quantità: 0,333				
Z.01.05.0001.003	6 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA	h	0,67	26,46	17,649
	Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 1/6	h	0,75	26,46	19,845
	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.003	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,75	26,46	12,957
	Formula quantità: 0,5				
E.01.04.0041.015	6 PEZZI ORA +30 minuti posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	m³	0,440	22,99	10,116
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
ZE.01.03.0435.010	Formula quantità: 0,667				
	per scalini 3x15 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 3*0,25				
	Spese generali del 15%				
	Utile dell'Impresa del 10%				
	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA				
	- per la fascia con profondità compresa tra m 2,51 e m 4,00 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)				
	Formula quantità: 0,44				
	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
prefabbricato - Diam. Interno cm 100 Altezza cm. 85 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Per arrotondamento		cad.	1,00	171,50	171,500 0,015
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					290,900
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					290,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
					Costo carburanti 16,064
					Costo macchine 15,495
					Costo manodopera alla produzione 82,241
					Costo materiali fm 150,420
					Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti 25,026
E.01.06.0230.015	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 100 Altezza cm. 110	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	31,72	5,287
Z.06.05.0030.010	20minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,40	10,456
Z.06.10.0070.020	6 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	47,15	7,858
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	6 PEZZI ORA +30 minuti posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	26,46	17,649
Z.01.05.0001.003	per scalini 4x15 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4*0,25 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,00	26,46	26,460 13,949 10,694
E.01.04.0041.015	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 2,51 e m 4,00 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,572	m³	0,572	22,99	13,150
ZE.01.03.0435.015	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 100 Altezza cm. 110 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Per arrotondamento	cad.	1,00	202,10	202,100 0,014
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					332,900
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					332,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
					Costo carburanti 16,602
					Costo macchine 15,955

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					89,780
Costo materiali fm					181,020
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					27,413
E.01.06.0230.055	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 60	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	31,72	5,287
Z.06.05.0030.010	20minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,40	10,456
Z.06.10.0070.020	6 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	47,15	7,858
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	6 PEZZI ORA +30 minuti posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	26,46	17,649
Z.01.05.0001.003	per scalini 2x15 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*0,25 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,50	26,46	13,230 11,964 9,173
E.01.04.0041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,31	m³	0,310	18,94	5,871
ZE.01.03.0435.055	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 60 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Per arrotondamento	cad.	1,00	157,70	157,700 0,029
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					264,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					264,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					15,310
Costo macchine					14,852
Costo manodopera alla produzione					74,335
Costo materiali fm					136,680
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,396
E.01.06.0230.060	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 85	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	cantiere) Formula quantità: 0,333 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,563
Z.06.05.0030.010	Formula quantità: 1/6 20minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,17	31,72	5,287
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 0,333 6 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,33	31,40	10,456
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/6 30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,17	47,15	7,858
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,5 6 PEZZI ORA +30 minuti posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,667 per scalini 3x15 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,67	26,46	17,649
E.01.04.0041.015	Formula quantità: 3*0,25 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 2,51 e m 4,00 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)	h	0,75	26,46	19,845 12,957 9,934
ZE.01.03.0435.060	Formula quantità: 0,44 ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 85 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Per arrotondamento	m³ cad.	0,440 1,00	22,99 179,90	10,116 179,900 0,015
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					299,300
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					299,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					16,064
Costo macchine					15,495
Costo manodopera alla produzione					82,241
Costo materiali fm					158,820
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					25,026
E.01.06.0230.065	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 110	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,333 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,17	31,72	5,287
Z.06.05.0030.010	Formula quantità: 1/6 20minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,33	31,40	10,456
Z.06.05.0030.010	Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,40	10,456

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0070.020	6 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	47,15	7,858
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	6 PEZZI ORA +30 minuti posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	26,46	17,649
Z.01.05.0001.003	per scalini 4x15 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4*0,25 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,00	26,46	26,460 13,949 10,694
E.01.04.0041.015	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 2,51 e m 4,00 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,572	m³	0,572	22,99	13,150
ZE.01.03.0435.065	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 110 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Per arrotondamento	cad.	1,00	243,50	243,500 0,014
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					374,300
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					374,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					16,602
Costo macchine					15,955
Costo manodopera alla produzione					89,780
Costo materiali fm					222,420
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					27,413
E.01.06.0230.070	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 135	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	31,72	5,287
Z.06.05.0030.010	20minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,40	10,456
Z.06.10.0070.020	6 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	47,15	7,858
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	6 PEZZI ORA +30 minuti posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi						
Z.01.05.0001.003	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	26,46	17,649	
	per scalini 5x15 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
E.01.04.0041.015	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5*0,25 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,25	26,46	33,075 14,941 11,455	
	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 2,51 e m 4,00 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,702	m³	0,702	22,99	16,139	
	ZE.01.03.0435.070	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 135 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Per arrotondamento	cad.	1,00	281,70	281,700 -0,043
	Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)				423,800	
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)				423,800		
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)						
				Costo carburanti	17,773	
				Costo macchine	16,867	
				Costo manodopera alla produzione	98,536	
				Costo materiali fm	258,360	
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,734	
E.01.06.0230.075	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 160	cad.	1			
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI					
	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563	
	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
Z.06.05.0030.010	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	31,72	5,287	
	20minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,40	10,456	
Z.06.10.0070.020	6 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA					
Z.01.05.0001.002	Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	47,15	7,858	
	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
Z.01.05.0001.003	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,44	14,720	
	6 PEZZI ORA +30 minuti posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
Z.01.05.0001.003	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	26,46	17,649	
	per scalini 6x15 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6*0,25 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,50	26,46	39,690 15,933 12,216	
	E.01.04.0041.015	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZE.01.03.0435.075	- per la fascia con profondità compresa tra m 2,51 e m 4,00 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,832	m³	0,832	22,99	19,128
	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 160 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	314,90	314,900
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					468,400
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					468,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					19,100
Costo macchine					17,905
Costo manodopera alla produzione					107,364
Costo materiali fm					288,900
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					32,156
E.01.06.0230.080	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 185	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,72	10,563
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	31,72	5,287
Z.06.05.0030.010	20minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	31,40	10,456
Z.06.10.0070.020	6 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6	h	0,17	47,15	7,858
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	6 PEZZI ORA +30 minuti posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	26,46	17,649
Z.01.05.0001.003	per scalini 7x15 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7*0,25 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,75	26,46	46,305 16,926 12,976
E.01.04.0041.015	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 2,51 e m 4,00 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,962	m³	0,962	22,99	22,116
ZE.01.03.0435.080	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato - Diam. Interno cm 120 Altezza cm. 185 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Per arrotondamento	cad.	1,00	336,50	336,500 0,044
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					501,400
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					501,400

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	19,630
				Costo macchine	18,357
				Costo manodopera alla produzione	114,888
				Costo materiali fm	310,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					34,580
E.01.06.0300.030	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 160 mm.	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRI: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.06.05.0030.010	10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,40	5,233
ZE.01.03.0080.004	sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess : CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	93,38	23,719
Z.06.10.0070.020	15 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/20	h	0,05	47,15	2,358
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 25 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,617 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,62	26,46	16,326 10,384 7,961
E.01.04.0041.010	2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,50 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,585 : SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,585	m³	0,585	18,94	11,080
A.05.70.0450.030	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 160 mm. (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	365,27	365,270 -0,024
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					463,900
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					463,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	7,402
				Costo macchine	6,844
				Costo manodopera alla produzione	43,962
				Costo materiali fc	288,750
				Costo materiali fm	15,491
				Costo noli e trasporti	2,222
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					97,160

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.06.0300.032	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 200 mm.	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRI: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.06.05.0030.010	10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,40	5,233
ZE.01.03.0080.004	sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess : CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	93,38	23,719
Z.06.10.0070.020	15 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/20	h	0,05	47,15	2,358
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 25 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,617 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,62	26,46	16,326 10,384 7,961
E.01.04.0041.010	2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,50 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,585 : SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,585	m³	0,585	18,94	11,080
A.05.70.0450.032	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 200 mm. (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	443,89	443,890 -0,044
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					542,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					542,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	7,402
				Costo macchine	6,844
				Costo manodopera alla produzione	43,962
				Costo materiali fc	350,900
				Costo materiali fm	15,491
				Costo noli e trasporti	2,222
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	113,610
E.01.06.0300.034	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 250 mm.	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	cantiere) Formula quantità: 10/60 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,17	31,72	5,287
Z.06.05.0030.010	Formula quantità: 0,05 10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,05	31,72	1,586
ZE.01.03.0080.004	Formula quantità: 10/60 sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess : CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,17	31,40	5,233
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 0,254 15 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m³	0,254	93,38	23,719
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/20 30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	47,15	2,358
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 1/2 5 pezzi ora + 25 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	29,44	14,720
E.01.04.0041.010	Formula quantità: 0,617 Spese generali del 15%	h	0,62	26,46	16,326
	Utile dell'Impresa del 10%				10,384
					7,961
A.05.70.0450.034	2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,50 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,585 : SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,585	m³	0,585	18,94	11,080
	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 250 mm. (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	486,24	486,240
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					584,900
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					584,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	7,402
				Costo macchine	6,844
				Costo manodopera alla produzione	43,962
				Costo materiali fc	384,380
				Costo materiali fm	15,491
				Costo noli e trasporti	2,222
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					122,532
E.01.06.0300.036	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 315 mm.	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 10/60 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,17	31,72	5,287
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.010	10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,40	5,233
ZE.01.03.0080.004	sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess : CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	93,38	23,719
Z.06.10.0070.020	15 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/20	h	0,05	47,15	2,358
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	5 pezzi ora + 25 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,617 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,62	26,46	16,326 10,384 7,961
E.01.04.0041.010	2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,50 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,585 : SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,585	m³	0,585	18,94	11,080
A.05.70.0450.036	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 315 mm. (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	525,20	525,200 0,046
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					623,900
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					623,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	7,402
				Costo macchine	6,844
				Costo manodopera alla produzione	43,962
				Costo materiali fc	415,180
				Costo materiali fm	15,491
				Costo noli e trasporti	2,222
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	130,734
E.01.06.0300.038	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 400 mm.	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.06.05.0030.010	10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,40	5,233
ZE.01.03.0080.004	sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess : CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0070.020	materiali fc) Formula quantità: 0,254 15 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m³	0,254	93,38	23,719
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/20 30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	47,15	2,358
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 1/2 5 pezzi ora + 25 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	29,44	14,720
E.01.04.0041.010	Formula quantità: 0,617	h	0,62	26,46	16,326
	Spese generali del 15%				10,384
	Utile dell'Impresa del 10%				7,961
	2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,50 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,585				
A.05.70.0450.038	: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)				
	Formula quantità: 0,585	m³	0,585	18,94	11,080
	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 400 mm. (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)				
	Per arrotondamento	cad.	1,00	1.095,81	1.095,810
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.194,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.194,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	7,402
				Costo macchine	6,844
				Costo manodopera alla produzione	43,962
				Costo materiali fc	866,250
				Costo materiali fm	15,491
				Costo noli e trasporti	2,222
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	250,258
E.01.06.0300.040	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 160 mm.	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 10/60 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,17	31,72	5,287
Z.06.05.0030.010	Formula quantità: 0,05 10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,05	31,72	1,586
ZE.01.03.0080.004	Formula quantità: 10/60 sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess	h	0,17	31,40	5,233
	: CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,254	m³	0,254	93,38	23,719
Z.06.10.0070.020	15 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	47,15	3,143

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 30 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,75	26,46	19,845 11,030 8,456
E.01.04.0041.010	2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 : SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	18,94	17,898
A.05.70.0450.040	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 160 mm. (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	691,64	691,640 0,043
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					802,600
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					802,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					9,003
Costo macchine					8,590
Costo manodopera alla produzione					49,553
Costo materiali fc					546,750
Costo materiali fm					15,491
Costo noli e trasporti					2,222
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					168,167
E.01.06.0300.042	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 200 mm.	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	31,72	2,115
Z.06.05.0030.010	10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,40	5,233
ZE.01.03.0080.004	sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess : CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	93,38	23,719
Z.06.10.0070.020	15 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	47,15	3,143
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 30 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.04.0041.010	Formula quantità: 0,75	h	0,75	26,46	19,845
	Spese generali del 15%				11,109
	Utile dell'Impresa del 10%				8,517
A.05.70.0450.042	2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 : SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	18,94	17,898
	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 200 mm. (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	756,15	756,150
	Per arrotondamento				-0,036
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					867,700
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					867,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	9,003
				Costo macchine	8,590
				Costo manodopera alla produzione	50,082
				Costo materiali fc	597,750
				Costo materiali fm	15,491
				Costo noli e trasporti	2,222
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	181,743
E.01.06.0300.044	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 250 mm.	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	31,72	2,115
Z.06.05.0030.010	10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,40	5,233
ZE.01.03.0080.004	sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess : CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	93,38	23,719
Z.06.10.0070.020	15 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	47,15	3,143
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 30 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,75	26,46	19,845 11,109 8,517
E.01.04.0041.010	2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 : SCAVO A SEZIONE RISTRETTA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
A.05.70.0450.044	- per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	18,94	17,898
	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 250 mm. (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	803,59	803,590
	Per arrotondamento				0,024
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					915,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					915,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					9,003
Costo macchine					8,590
Costo manodopera alla produzione					50,082
Costo materiali fc					635,250
Costo materiali fm					15,491
Costo noli e trasporti					2,222
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					191,741
E.01.06.0300.046	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 315 mm.	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	31,72	2,115
Z.06.05.0030.010	10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,40	5,233
ZE.01.03.0080.004	sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess : CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	93,38	23,719
Z.06.10.0070.020	15 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	47,15	3,143
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 30 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,75	26,46	19,845 11,109 8,517
E.01.04.0041.010	2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 : SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	18,94	17,898
A.05.70.0450.046	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 315 mm. (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	847,23	847,230

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					-0,016
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					958,800
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					958,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	9,003
				Costo macchine	8,590
				Costo manodopera alla produzione	50,082
				Costo materiali fc	669,750
				Costo materiali fm	15,491
				Costo noli e trasporti	2,222
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					200,843
E.01.06.0300.048	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 400 mm.	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	31,72	2,115
Z.06.05.0030.010	10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,40	5,233
X.12.01.0002.010	sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess : CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15	m³	0,254	81,28	20,604
Z.06.10.0070.020	15 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	47,15	3,143
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 30 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,75	26,46	19,845 10,642 8,159
E.01.04.0041.010	2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 : SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	18,94	17,898
A.05.70.0450.048	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 400 mm. (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	1.202,07	1.202,070 -0,016
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.309,700
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.309,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	7,733

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo macchine	7,751
				Costo manodopera alla produzione	48,870
				Costo materiali fc	950,250
				Costo materiali fm	15,461
				Costo noli e trasporti	2,457
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	274,351
E.01.06.0305.040	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia - Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 160 mm.	cad.	1		
ADDETTO AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	31,72	2,115
Z.06.05.0030.010	10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,40	5,233
ZE.01.03.0080.004	sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess : CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	93,38	23,719
Z.06.10.0070.020	15 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	47,15	3,143
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 30 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,75	26,46	19,845 11,109 8,517
E.01.04.0041.010	2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 : SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	18,94	17,898
A.05.70.0455.040	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 160 (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	1.802,63	1.802,630 -0,016
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.914,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.914,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	9,003
				Costo macchine	8,590
				Costo manodopera alla produzione	50,082
				Costo materiali fc	1.425,000
				Costo materiali fm	15,491
				Costo noli e trasporti	2,222

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					400,984
E.01.06.0305.042	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia - Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 200 mm. ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	31,72	2,115
Z.06.05.0030.010	10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,40	5,233
ZE.01.03.0080.004	sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess : CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	93,38	23,719
Z.06.10.0070.020	15 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	47,15	3,143
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 30 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,75	26,46	19,845 11,109 8,517
E.01.04.0041.010	2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 : SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	18,94	17,898
A.05.70.0455.042	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 200 (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	1.878,53	1.878,530 -0,016
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.990,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.990,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	9,003
				Costo macchine	8,590
				Costo manodopera alla produzione	50,082
				Costo materiali fc	1.485,000
				Costo materiali fm	15,491
				Costo noli e trasporti	2,222
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					416,884
E.01.06.0305.044	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia - Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 250 mm. ADDETTI AI MEZZI	cad.	1		

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	31,72	2,115
Z.06.05.0030.010	10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,40	5,233
ZE.01.03.0080.004	sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess : CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	93,38	23,719
Z.06.10.0070.020	15 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	47,15	3,143
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 30 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,75	26,46	19,845 11,109 8,517
E.01.04.0041.010	2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 : SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	18,94	17,898
A.05.70.0455.044	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 250 (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	1.992,38	1.992,380 0,034
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					2.104,000
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					2.104,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					9,003
Costo macchine					8,590
Costo manodopera alla produzione					50,082
Costo materiali fc					1.575,000
Costo materiali fm					15,491
Costo noli e trasporti					2,222
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					440,784
E.01.06.0305.046	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia - Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 315 mm.	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.010	cantiere) Formula quantità: 1/15 10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,07	31,72	2,115
ZE.01.03.0080.004	Formula quantità: 10/60 sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess : CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,17	31,40	5,233
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 0,254 15 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m³	0,254	93,38	23,719
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/15 30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	47,15	3,143
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 1/2 4 pezzi ora + 30 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	29,44	14,720
E.01.04.0041.010	Formula quantità: 0,75 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% 2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945	h	0,75	26,46	19,845 11,109 8,517
A.05.70.0455.046	: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	18,94	17,898
	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 315 (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	2.129,88	2.129,880 0,034
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					2.241,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					2.241,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					9,003
Costo macchine					8,590
Costo manodopera alla produzione					50,082
Costo materiali fc					1.683,700
Costo materiali fm					15,491
Costo noli e trasporti					2,222
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					469,590
E.01.06.0305.048	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia - Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 400 mm.	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,17	31,72	5,287
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 10/60 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	31,72	2,115
Z.06.05.0030.010	Formula quantità: 1/15 10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,17	31,40	5,233
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,40	5,233

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZE.01.03.0080.004	sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess : CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	93,38	23,719
Z.06.10.0070.020	15 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	47,15	3,143
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 30 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,75	26,46	19,845 11,109 8,517
E.01.04.0041.010	2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 : SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	18,94	17,898
A.05.70.0455.048	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP - per dispersione di energia Diametro interno cm 100 - entrata ed uscita DN 400 (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	2.590,09	2.590,090 0,024
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					2.701,700
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					2.701,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	9,003
				Costo macchine	8,590
				Costo manodopera alla produzione	50,082
				Costo materiali fc	2.047,500
				Costo materiali fm	15,491
				Costo noli e trasporti	2,222
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	565,987
E.01.06.0307.010	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PP - Diametro interno netto cm 80	m	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	31,72	5,297
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/18	h	0,06	31,72	1,762
Z.06.05.0030.010	10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,167	h	0,17	31,40	5,244
Z.06.10.0070.020	18 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/18	h	0,06	47,15	2,619
Z.01.05.0001.002	25 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,416	h	0,42	29,44	12,247
	20 minuti posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	26,46	8,811
E.01.04.0041.010	Spese generali del 15%				5,397
	Utile dell'Impresa del 10%				4,138
	(0,30+0,90+0,30)x0,30 area fascia laterale)x2)x h.1,00=0,90: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)				
A.05.70.0480.022	Formula quantità: 0,9 sommatoria di ANELLI+TRONCOCONICO= m 1,375 al m moltiplico1/1,375=0,727 : ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. mm 800 - H. 875 mm (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	m³	0,900	18,94	17,046
A.05.70.0485.005	Formula quantità: 0,727	cad.	0,73	419,35	304,867
	sommatoria di ANELLI+TRONCOCONICO= m 1,375 al m moltiplico1/1,375=0,727 : RIDUZIONE TRONCOCONICA - pozzetto prefabbricato in PP - Diam. interno 800 mm. - H. 500 mm (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)				
	Formula quantità: 0,727	cad.	0,73	383,30	278,659
Per arrotondamento					0,013
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					646,100
Prezzo di applicazione(Euro/m)					646,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					6,623
Costo macchine					6,843
Costo manodopera alla produzione					33,298
Costo materiali fc					461,282
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					135,357
E.01.06.0307.020	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PP - Diametro interno netto cm 100	m	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,167	h	0,17	31,72	5,297
	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 1/18	h	0,06	31,72	1,762
	10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,167	h	0,17	31,40	5,244
Z.06.10.0070.020	15 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	47,15	3,143
	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,44	14,720
	25 minuti posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,42	h	0,42	26,46	11,113
Z.01.05.0001.003	Spese generali del 15%				6,192
	Utile dell'Impresa del 10%				4,747

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.04.0041.010	(0,30+0,90+0,30)x0,30 area fascia laterale)x2)x h.1,00=0,90: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,9	m³	0,900	18,94	17,046
A.05.70.0480.038	sommatoria di ANELLI+TRONCOCONICO= m 1,820 al m moltiplico1/1,82=0,549 : ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. mm 1000 - H. 1000 mm (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,549	cad.	0,55	649,89	356,790
A.05.70.0485.020	sommatoria di ANELLI+TRONCOCONICO= m 1,820 al m moltiplico1/1,82=0,549 : RIDUZIONE TRONCOCONICA - pozzetto prefabbricato in PP - Diam. inter. mm 1000 - H. variabile utile Max 820 mm Min. 570 mm (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,549 Per arrotondamento	cad.	0,55	476,27	261,472 -0,026
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					687,500
Prezzo di applicazione(Euro/m)					687,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					6,884
Costo macchine					7,106
Costo manodopera alla produzione					38,073
Costo materiali fc					488,748
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					144,002
E.01.06.0308.030	SOVRAPREZZO PER INCLINAZIONE ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 160 mm.	cad.	1		
Z.67.25.0250.050	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN POLIPROPILENE Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 160 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*20/100 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	0,20	288,75	57,750 8,663 6,641 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					73,050
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					73,050
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					57,750
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					15,300
E.01.06.0308.032	SOVRAPREZZO PER INCLINAZIONE ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 200 mm.	cad.	1		
Z.67.25.0250.055	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN POLIPROPILENE Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 200 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*20/100 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	0,20	350,90	70,180 10,527 8,071 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					88,780
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					88,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					70,180
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,600

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.06.0308.034	SOVRAPREZZO PER INCLINAZIONE ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 250 mm.	cad.	1		
Z.67.25.0250.060	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN POLIPROPILENE Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 250 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*20/100 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	0,20	384,38	76,876 11,531 8,841 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					97,250
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					97,250
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					76,876
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					20,374
E.01.06.0308.036	SOVRAPREZZO PER INCLINAZIONE ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 315 mm.	cad.	1		
Z.67.25.0250.065	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN POLIPROPILENE Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 315 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*20/100 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	cad.	0,20	415,18	83,036 12,455 9,549
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					105,040
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					105,040
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					83,036
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,004
E.01.06.0308.038	SOVRAPREZZO PER INCLINAZIONE ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 400 mm.	cad.	1		
Z.67.25.0250.070	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN POLIPROPILENE Diam. inter. cm 80 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 400 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*20/100 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	0,20	866,25	173,250 25,988 19,924 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					219,160
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					219,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					173,250
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					45,910
E.01.06.0308.040	SOVRAPREZZO PER INCLINAZIONE ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 160 mm.	cad.	1		
Z.67.25.0250.085	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN POLIPROPILENE Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 160 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*20/100 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	0,20	546,75	109,350 16,403 12,575 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					138,330

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					138,330
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					109,350
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,980
E.01.06.0308.042	SOVRAPREZZO PER INCLINAZIONE ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 200 mm.	cad.	1		
Z.67.25.0250.090	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN POLIPROPILENE Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 200 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*20/100 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	0,20	597,75	119,550 17,933 13,748 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					151,230
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					151,230
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					119,550
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					31,680
E.01.06.0308.044	SOVRAPREZZO PER INCLINAZIONE ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 250 mm.	cad.	1		
Z.67.25.0250.095	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN POLIPROPILENE Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 250 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*20/100 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	0,20	635,25	127,050 19,058 14,611 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					160,720
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					160,720
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					127,050
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					33,670
E.01.06.0308.046	SOVRAPREZZO PER INCLINAZIONE ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 315 mm.	cad.	1		
Z.67.25.0250.100	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN POLIPROPILENE Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° o curva 90° - per DN 315 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*20/100 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	0,20	669,75	133,950 20,093 15,404 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					169,450
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					169,450
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					133,950
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					35,500
E.01.06.0308.048	SOVRAPREZZO PER INCLINAZIONE ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PP Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 400 mm.	cad.	1		
Z.67.25.0250.105	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO IN POLIPROPILENE Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
400 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*20/100 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		cad.	0,20	950,25	190,050
					28,508
					21,856
					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					240,410
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					240,410
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					190,050
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					50,360
E.01.06.0309.005	SOVRAPPREZZO PER INNESTI LATERALI - POZZETTO IN PP innesto laterale DN 110 mm	cad.	1		
Z.67.25.0260.040	SOVRAPPREZZO PER INNESTI LATERALI - fondello in PP - - Innesto laterale DN 150 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	1,00	135,00	135,000
					20,250
					15,525
					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					170,780
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					170,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					135,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					35,780
E.01.06.0309.010	SOVRAPPREZZO PER INNESTI LATERALI - POZZETTO IN PP innesto laterale DN 160 mm	cad.	1		
Z.67.25.0260.042	SOVRAPPREZZO PER INNESTI LATERALI - fondello in PP - - Innesto laterale DN 160 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	1,00	166,50	166,500
					24,975
					19,148
					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					210,620
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					210,620
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					166,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					44,120
E.01.06.0309.015	SOVRAPPREZZO PER INNESTI LATERALI - POZZETTO IN PP innesto laterale DN 200 mm	cad.	1		
Z.67.25.0260.044	SOVRAPPREZZO PER INNESTI LATERALI - fondello in PP - - Innesto laterale DN 200 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	1,00	188,10	188,100
					28,215
					21,632
					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					237,950
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					237,950
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					188,100
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					49,850
E.01.06.0309.020	SOVRAPPREZZO PER INNESTI LATERALI - POZZETTO IN PP innesto laterale DN 250 mm	cad.	1		
Z.67.25.0260.046	SOVRAPPREZZO PER INNESTI LATERALI - fondello in PP - - Innesto laterale DN 250 mm. (Costo materiali fc - Costo				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
materiali fc)		cad.	1,00	224,10	224,100
Spese generali del 15%					33,615
Utile dell'Impresa del 10%					25,772
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					283,490
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					283,490
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					224,100
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					59,390
E.01.06.0309.025	SOVRAPPREZZO PER INNESTI LATERALI - POZZETTO IN PP innesto laterale DN 315 mm	cad.	1		
Z.67.25.0260.048	SOVRAPPREZZO PER INNESTI LATERALI - fondello in PP - - Innesto laterale DN 315 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	269,10	269,100
Spese generali del 15%					40,365
Utile dell'Impresa del 10%					30,947
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					340,410
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					340,410
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					269,100
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					71,310
E.01.06.0400.040	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 160 mm.	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 10/60		h	0,17	31,72	5,287
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRI: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 1/15		h	0,07	31,72	2,115
Z.06.05.0030.010	10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Formula quantità: 10/60		h	0,17	31,40	5,233
ZE.01.03.0080.004	sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess : CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Formula quantità: 0,254		m³	0,254	93,38	23,719
Z.06.10.0070.020	15 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Formula quantità: 1/15		h	0,07	47,15	3,143
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 1/2		h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 30 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 0,75		h	0,75	26,46	19,845
Spese generali del 15%					11,109
Utile dell'Impresa del 10%					8,517
E.01.04.0041.010	2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
A.05.70.0490.040	: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	18,94	17,898
	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE - Diam. interno 1000 mm. - entrata ed uscita in linea o in curva - per DN 160 mm. (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)		1	388,99	388,990
	Per arrotondamento				0,024
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					500,600
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					500,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					9,003
Costo macchine					8,590
Costo manodopera alla produzione					50,082
Costo materiali fc					307,500
Costo materiali fm					15,491
Costo noli e trasporti					2,222
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					104,887
E.01.06.0400.042	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 200 mm.	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	31,72	2,115
Z.06.05.0030.010	10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,40	5,233
ZE.01.03.0080.004	sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess : CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	93,38	23,719
Z.06.10.0070.020	15 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	47,15	3,143
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 30 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,75	26,46	19,845 11,109 8,517
E.01.04.0041.010	2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 : SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	18,94	17,898
A.05.70.0490.042	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE - Diam. interno 1000 mm. - entrata ed uscita in linea o in curva - per DN 200 mm. (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	414,60	414,600

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,014
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					526,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					526,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	9,003
				Costo macchine	8,590
				Costo manodopera alla produzione	50,082
				Costo materiali fc	327,750
				Costo materiali fm	15,491
				Costo noli e trasporti	2,222
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					110,243
E.01.06.0400.044	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 250 mm.	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	31,72	2,115
Z.06.05.0030.010	10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,40	5,233
ZE.01.03.0080.004	sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess : CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	93,38	23,719
Z.06.10.0070.020	15 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	47,15	3,143
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 30 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,75	26,46	19,845 11,109 8,517
E.01.04.0041.010	2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 : SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	18,94	17,898
A.05.70.0490.044	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE - Diam. interno 1000 mm. - entrata ed uscita in linea o in curva - per DN 250 mm. (Materiali piè opera - Materiali a piè d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	469,63	469,630 -0,016
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					581,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					581,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	9,003

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo macchine	8,590
				Costo manodopera alla produzione	50,082
				Costo materiali fc	371,250
				Costo materiali fm	15,491
				Costo noli e trasporti	2,222
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	121,741
E.01.06.0400.046	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 315 mm.	cad.	1		
ADDETTI AI MEZZI					
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	31,72	2,115
Z.06.05.0030.010	10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,40	5,233
ZE.01.03.0080.004	sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess : CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	93,38	23,719
Z.06.10.0070.020	15 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	47,15	3,143
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 30 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,75	26,46	19,845 11,109 8,517
E.01.04.0041.010	2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 : SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	18,94	17,898
A.05.70.0490.046	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE - Diam. interno 1000 mm. - entrata ed uscita in linea o in curva - per DN 315 mm. (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	489,56	489,560 -0,046
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					601,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					601,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	9,003
				Costo macchine	8,590
				Costo manodopera alla produzione	50,082
				Costo materiali fc	387,000
				Costo materiali fm	15,491
				Costo noli e trasporti	2,222

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					125,884
E.01.06.0400.048	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea 180° - per DN 400 mm.	cad.	1		
	ADDETTI AI MEZZI				
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
Z.01.05.0001.001	AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	31,72	2,115
Z.06.05.0030.010	10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,40	5,233
ZE.01.03.0080.004	sottofondo (1,00+0,15+0,15)*(1,00+0,15+0,15)*0,15 spess : CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI dosato a kg 150 di cemento 325 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254	m³	0,254	93,38	23,719
Z.06.10.0070.020	15 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	47,15	3,143
Z.01.05.0001.002	30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	4 pezzi ora + 30 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,75	26,46	19,845 11,109 8,517
E.01.04.0041.010	2 fascia (0,30+0,90+0,30)=1,50x0,30x2x h.=(0,90 fondo + h. 0,15 ghiaia)=0,945 : SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,945	m³	0,945	18,94	17,898
A.05.70.0490.048	ELEMENTO BASE pozzetto prefabbricato in PE - Diam. interno 1000 mm. - entrata ed uscita in linea o in curva - per DN 400 mm. (Materiali piè opera - Materiali a piè d'opera) Per arrotondamento	cad.	1,00	648,95	648,950 -0,036
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					760,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					760,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	9,003
				Costo macchine	8,590
				Costo manodopera alla produzione	50,082
				Costo materiali fc	513,000
				Costo materiali fm	15,491
				Costo noli e trasporti	2,222
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					159,284
E.01.06.0405.010	ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PE - Diametro interno netto cm 100	m	1		
	ADDETTI AI MEZZI				
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	cantiere) Formula quantità: 0,167 AUTOCARRO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,17	31,72	5,297
Z.06.05.0030.010	Formula quantità: 1/15 10 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,07	31,72	2,115
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 0,167 15 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,17	31,40	5,244
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/15 30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	47,15	3,143
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,5 25 minuti posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	29,44	14,720
E.01.04.0041.010	Formula quantità: 0,42 Spese generali del 15%	h	0,42	26,46	11,113
	Utile dell'Impresa del 10%				6,245
	(0,30+0,90+0,30)x0,30 area fascia laterale)x2)x h.1,00=0,90: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)				4,788
A.05.70.0505.048	Formula quantità: 0,9 sommatoria di ANELLI+TRONCOCONICO= m 1,625 al m moltiplico1/1,625=0,615	m³	0,900	18,94	17,046
A.05.70.0510.010	: ELEMENTO CAMERA - pozzetto prefabbricato in PE - Diam. inter. mm 1000 - H. 1000 mm. (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	0,62	347,88	213,946
	Formula quantità: 0,615 sommatoria di ANELLI+TRONCOCONICO= m 1,625 al m moltiplico1/1,625=0,615 ZE.01. 3. 505. 48				
	: RIDUZIONE TRONCOCONICA -pozzetto prefabbricato in PE- Diam. inter. mm 1000 - H. di riferimento utile circa 650 mm. (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	0,62	298,54	183,602
Formula quantità: 0,615 Per arrotondamento					0,041
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					467,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					467,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					6,884
Costo macchine					7,106
Costo manodopera alla produzione					38,426
Costo materiali fc					314,265
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					97,924
E.01.08.0005.005	MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE	m³	1		
Z.01.05.0001.001	manodopera per lavorazioni LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 0,1050 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,11	31,72	3,331
	Formula quantità: 0,1400	h	0,14	29,44	4,122

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1050 materiali	h	0,11	26,46	2,778
X.28.01.0010.005	mc =(0,20*,002*1)*n°4 =0,04: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02*0,20*1,00*4	m³	0,016	162,40	2,598
X.28.01.0040.010	mc =(0,10*,010*0,50)*n°4 =0,02: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10*0,10*0,50*4 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m³	0,020	318,40	6,368 2,880 2,208
E.01.03.0080.004	CALCESTRUZZO dosato a kg 150 di cemento 325 (Materiali piè opera - Materiali a piè d'opera) Per arrotondamento	m³	1,000	118,13	118,130 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					142,420
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					142,420
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti Costo macchine Costo manodopera alla produzione Costo materiali fm Costo noli e trasporti Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,768 5,350 20,787 69,926 8,747 29,839
E.01.08.0010.005	CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 150 kg di cemento Tipo 3.25 manodopera per lavorazioni	m³	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,14	h	0,14	31,72	4,441
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1800	h	0,18	29,44	5,299
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	26,46	3,704
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1400 manodopera mezzi meccanici	h	0,14	1,96	0,274
Z.01.05.0001.001	gru: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	31,72	1,983
Z.01.05.0001.001	autobetoniera: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1111 mezzi d'opera	h	0,11	31,72	3,524

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.15.0030.030	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 36 e sbraccio di m. 37. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	11,78	0,736
Z.06.20.0010.020	AUTOBETONIERA con capacità oltre 5,000 m³ fino a 8,000 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	53,51	5,945
X.12.01.0002.010	CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1000	m³	1,100	81,28	89,408
	Spese generali del 15%				17,297
	Utile dell'Impresa del 10%				13,261
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					145,870
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					145,870
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					6,718
Costo macchine					5,074
Costo manodopera alla produzione					25,513
Costo materiali fm					67,088
Costo noli e trasporti					10,663
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,556
E.01.08.0010.010	CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 200 kg di cemento Tipo 3.25	m³	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	31,72	4,441
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1800	h	0,18	29,44	5,299
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	26,46	3,704
Z.01.05.0001.001	manodopera mezzi meccanici gru: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	31,72	1,983
Z.01.05.0001.001	autobetoniera: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	31,72	3,524
Z.06.40.0130.010	manodopera mezzi meccanici VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	1,96	0,274
Z.06.15.0030.030	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 36 e sbraccio di m. 37. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	11,78	0,736
Z.06.20.0010.020	AUTOBETONIERA con capacità oltre 5,000 m³ fino a 8,000 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	53,51	5,945

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.12.01.0002.020	CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 200 kg di cemento R 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1000 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	1,100	89,80	98,780 18,703 14,339 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					157,730
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					157,730
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					6,820
Costo macchine					5,334
Costo manodopera alla produzione					25,737
Costo materiali fm					75,579
Costo noli e trasporti					11,133
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					33,044
E.01.08.0010.015	CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 250 kg di cemento Tipo 3.25	m³	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	31,72	4,441
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1800	h	0,18	29,44	5,299
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	26,46	3,704
Z.01.05.0001.001	manodopera mezzi meccanici gru: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	31,72	1,983
Z.01.05.0001.001	autobetoniera: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	31,72	3,524
Z.06.15.0030.030	mezzi d'opera GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 36 e sbraccio di m. 37. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	11,78	0,736
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	1,96	0,274
Z.06.20.0010.020	AUTOBETONIERA con capacità oltre 5,000 m³ fino a 8,000 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	53,51	5,945
X.12.01.0002.030	CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1000 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	1,100	90,80	99,880 18,868 14,465 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					159,120
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					159,120

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	6,845
				Costo macchine	5,353
				Costo manodopera alla produzione	25,794
				Costo materiali fm	76,458
				Costo noli e trasporti	11,250
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,334
E.01.08.0010.020	CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 300 kg di cemento Tipo 3.25	m³	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	31,72	4,441
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1800	h	0,18	29,44	5,299
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	26,46	3,704
Z.01.05.0001.001	manodopera mezzi meccanici gru: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	31,72	1,983
Z.01.05.0001.001	autobetoniera: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	31,72	3,524
Z.06.15.0030.030	mezzi d'opera GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 36 e sbraccio di m. 37. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	11,78	0,736
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	1,96	0,274
Z.06.20.0010.020	AUTOBETONIERA con capacità oltre 5,000 m³ fino a 8,000 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	53,51	5,945
X.12.01.0002.040	CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 300 kg di cemento R 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1000	m³	1,100	102,91	113,201
					20,866
					15,997
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					175,970
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					175,970
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	7,073
				Costo macchine	5,526
				Costo manodopera alla produzione	26,300
				Costo materiali fm	87,815
				Costo noli e trasporti	12,306
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,863

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.08.0020.005	CONGLOMERATO CLASSE XC1 C25/30 N/mm² per sottomurazioni	m³	1		
Z.01.05.0001.001	posa - produzione oraria 1,30 m³ n°2 addetti n°1 addetto posa =60/1,30=46,1558 min + 15 min vibrazione =61,15 min : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 61,15/60	h	1,02	31,72	32,328
Z.01.05.0001.001	posa - produzione oraria 1,30 m³ n° 2 addetti n°1 addetto posa =60/1,30=46,1558 min 14 min assistenza varie: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	31,72	31,720
Z.01.05.0001.002	posa - produzione oraria 1,30 m³ assistenza 1/1,30: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,3	h	0,77	29,44	22,646
Z.01.05.0001.001	manodopera mezzi meccanici autobetoniera : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	31,72	4,229
Z.06.20.0010.030	noli per scarico e/o pompaggio: AUTOBETONIERA con capacità oltre 8,000 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/60	h	0,13	59,71	7,961
Z.06.40.0130.010	15 min a m³ : VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,96	0,490
X.12.01.0002.060	materiali : CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	1,020	104,03	106,111 30,823 23,631 -0,039
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					259,900
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					259,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	7,082
				Costo macchine	5,177
				Costo manodopera alla produzione	96,557
				Costo materiali fm	85,668
				Costo noli e trasporti	10,989
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,415
E.01.08.0020.010	CONGLOMERATO CLASSE XC1 C25/30 N/mm² per fondazioni	m³	1		
Z.01.05.0001.001	manodopera 1- produzione oraria 8,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8 1- produzione oraria 8,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,13	31,72	3,965
Z.01.05.0001.002	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8 1/2 produzione oraria 8,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,13	31,72	3,965
Z.06.40.0130.010	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8/2 noli 15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,06	29,44	1,840
X.12.01.0002.060	materiali CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,020 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	1,020	104,03	106,111 17,456 13,383 -0,010
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					147,200
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					147,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,378
Costo macchine					1,920
Costo manodopera alla produzione					11,439
Costo materiali fm					85,668
Costo noli e trasporti					10,989
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,829
E.01.08.0020.015	CONGLOMERATO CLASSE XC1 C25/30 N/mm² per fondazioni a platea	m³	1		
Z.01.05.0001.001	manodopera 1- produzione oraria 9,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9 1- produzione oraria 9,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,11	31,72	3,524
Z.01.05.0001.002	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9 1/2 produzione oraria 9,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,11	31,72	3,524
Z.06.40.0130.010	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9/2 noli 15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,06	29,44	1,636
X.12.01.0002.060	materiali CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (
		h	0,25	1,96	0,490

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo materiali fc - Costo materiali fc)		m³	1,020	104,03	106,111
Formula quantità: 1,020					17,293
Spese generali del 15%					13,258
Utile dell'Impresa del 10%					-0,036
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					145,800
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					145,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,378
Costo macchine					1,920
Costo manodopera alla produzione					10,794
Costo materiali fm					85,668
Costo noli e trasporti					10,989
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,515
E.01.08.0020.020	CONGLOMERATO CLASSE XC1 C25/30 N/mm² per elevazioni	m³	1		
Z.01.05.0001.001	manodopera	h	0,20	31,72	6,344
	n°1 addetti- produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	31,72	6,344
	Formula quantità: 1/5				
Z.01.05.0001.001	n°1 addetti- produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,20	31,72	6,344
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/5	h	0,10	29,44	2,944
	n°1 addetto per 30' - produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.06.40.0130.010	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,25	1,96	0,490
	Formula quantità: 1/5/2				
Z.06.40.0130.010	noli	m³	1,020	104,03	106,111
	15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE				
X.12.01.0002.060	con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m³	1,020	104,03	18,335
	Formula quantità: 15/60				14,057
	materiali				-0,025
	CLS PRECONFEZIONATI				
	conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,020				
	Spese generali del 15%				
	Utile dell'Impresa del 10%				
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					154,600
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					154,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,378
Costo macchine					1,920
Costo manodopera alla produzione					14,922
Costo materiali fm					85,668
Costo noli e trasporti					10,989
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					32,367
E.01.08.0020.025	CONGLOMERATO CLASSE XC1 C25/30 N/mm² per travi, cordoli e solette	m³	1		
Z.01.05.0001.001	manodopera				
	1- produzione oraria 4,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4 1- produzione oraria 4,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,25	31,72	7,930
Z.01.05.0001.002	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4 1/2 produzione oraria 4,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.40.0130.010	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4/2 noli 15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,13	29,44	3,680
X.12.01.0002.060	materiali CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,020 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	1,020	104,03	106,111 18,921 14,506 0,032
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					159,600
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					159,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,378
Costo macchine					1,920
Costo manodopera alla produzione					17,244
Costo materiali fm					85,668
Costo noli e trasporti					10,989
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					33,459
E.01.08.0020.030	CONGLOMERATO CLASSE XC1 C25/30 N/mm² per pilastri	m³	1		
Z.01.05.0001.001	manodopera 1- produzione oraria 3,30 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,3 1- produzione oraria 3,30 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,30	31,72	9,612
Z.01.05.0001.002	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,3 1/2 produzione oraria 3,30 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,30	31,72	9,612
Z.06.40.0130.010	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,3/2 noli 15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,15	29,44	4,461
X.12.01.0002.060	materiali CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (
		h	0,25	1,96	0,490

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo materiali fc - Costo materiali fc)		m³	1,020	104,03	106,111
Formula quantità: 1,020					19,543
Spese generali del 15%					14,983
Utile dell'Impresa del 10%					-0,012
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					164,800
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					164,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,378
Costo macchine					1,920
Costo manodopera alla produzione					19,707
Costo materiali fm					85,668
Costo noli e trasporti					10,989
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					34,514
E.01.08.0020.035	CONGLOMERATO CLASSE XC1 C25/30 N/mm² per rampe scala	m³	1		
Z.01.05.0001.001	manodopera				
	1- produzione oraria 2,80 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/2,8	h	0,36	31,72	11,329
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 2,80 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/2,8	h	0,36	31,72	11,329
	1/2 produzione oraria 2,80 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.002	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/2,8/2	h	0,18	29,44	5,257
Z.06.40.0130.010	noli				
	15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE				
Z.06.40.0130.010	con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,96	0,490
X.12.01.0002.060	materiali				
	CLS PRECONFEZIONATI				
X.12.01.0002.060	conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,020	m³	1,020	104,03	106,111
X.12.01.0002.060	Spese generali del 15%				20,177
	Utile dell'Impresa del 10%				15,469
X.12.01.0002.060	Per arrotondamento				0,038
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					170,200
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					170,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,378
Costo macchine					1,920
Costo manodopera alla produzione					22,220
Costo materiali fm					85,668
Costo noli e trasporti					10,989
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					35,684
E.01.08.0030.005	ACCIAIO PER ARMATURA tondini	kg	1		
X.43.01.05.0010.00	FORNITURA MATERIALI				
	ACCIAIO PER C.L.S.				
X.43.01.05.0010.00	TONDINI				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.15.0030.020	ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,01 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100	kg	1,01	1,11	1,121
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA GRU 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100	h		8,21	0,004
Z.01.05.0001.001	movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg) : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100	h		31,72	0,016
Z.01.05.0001.002	assistenza 20' ogni fascio da 100 kg: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60/100	h		31,72	0,106
	Spese generali del 15%	h		29,44	0,098
	Utile dell'Impresa del 10%				0,202
	Per arrotondamento				0,155
					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					1,700
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					1,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,009
Costo macchine					0,018
Costo manodopera alla produzione					0,541
Costo materiali fm					0,717
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,371
E.01.08.0030.010	ACCIAIO PER ARMATURA rete elettrosaldata	kg	1		
X.43.01.05.0020.00	FORNITURA MATERIALI ACCIAIO PER C.L.S. RETI ELETTROSALDATE rete elettrosaldata aderenza migliorata GENERICA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	kg	1,05	1,22	1,281
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 3' semilavorato da 100 kg: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100	h		8,21	0,004
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA addetto alla gru 3' semilavorato da 100 kg: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100	h		31,72	0,016
Z.01.05.0001.001	addetto a movimentazione e posa - 23' ogni da 100 kg: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 23/60/100	h		31,72	0,122
Z.01.05.0001.002	addetto assistenza posa - 23' ogni da 100 kg: LAVORI DI GENIO				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 23/60/100 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		h		29,44	0,113
					0,230
					0,177
					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					1,940
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					1,940
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,009
Costo macchine					0,017
Costo manodopera alla produzione					0,601
Costo materiali fm					0,872
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,421
E.01.08.0036.005	CASSEFORME per getto di fondazioni	m²	1		
FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	kg	0,20	1,18	0,236
X.28.01.0020.010	riutilizzo 50 volte : LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE				
PANNELLI					
X.28.01.0040.010	pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50 mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 30 volte : LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE	m²	0,02	31,36	0,627
	TRAVI				
	murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,10*0,10*1)*2/30 mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte : LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE	m³	0,001	318,40	0,212
	TAVOLE				
	tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*0,02*1*2/5 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	m³	0,002	162,40	0,260
Z.06.15.0030.020	5' per 50 m² =5/60/50: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50	h		8,21	0,014
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50	h		31,72	0,053
Z.01.05.0001.001	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 20': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	31,72	10,573

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	operatore addetto alla posa, disarmo, movimentazione, pulizia e riordino: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,33	26,46	8,820 3,119 2,391 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					26,310
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					26,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,002
Costo macchine					0,010
Costo manodopera alla produzione					19,454
Costo materiali fc					0,228
Costo materiali fm					1,095
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,515
E.01.08.0036.010	CASSEFORME per getto di elevazioni FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI	m²	1		
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	kg	0,20	1,18	0,236
X.43.01.40.0180.02	4 distanziatore al mq : FERRAMENTA ACCESSORIA distanziatori metallici per casseforme 25-35 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	100pz.	0,04	16,52	0,661
X.28.01.0020.010	riutilizzo 50 volte : LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	m²	0,02	31,36	0,627
X.28.01.0040.010	mc =(0,10*0,10*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 30 volte : LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,10*0,10*1)*2/30	m³	0,001	318,40	0,212
X.28.01.0010.005	mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte : LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*0,02*1*2/5	m³	0,002	162,40	0,260
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 5' per 50 m² =5/60/50: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50 MANODOPERA	h		8,21	0,014
Z.01.05.0001.001	operatore addetto ai mezzi 5' per 50 m² =5/60/50: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	cantiere) Formula quantità: 5/60/50 operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25' ' : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h		31,72	0,053
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 25/60 operatore addetto alla posa, disarmo, movimentazione, pulizia e riordino 25': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,42	31,72	13,217
	Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,46	11,025
	Spese generali del 15%				3,946
	Utile dell'Impresa del 10%				3,025
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/ m²)					33,280
Prezzo di applicazione(Euro/ m²)					33,280
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,002
				Costo macchine	0,010
				Costo manodopera alla produzione	24,318
				Costo materiali fc	0,228
				Costo materiali fm	1,741
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,975
E.01.08.0036.015	CASSEFORME per getto di cordoli, pilastri, solette	m²	1		
X.43.01.40.0170.01	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	kg	0,20	1,18	0,236
X.28.01.0020.010	riutilizzo 50 volte : LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	m²	0,02	31,36	0,627
X.28.01.0040.010	mc =(0,10*0,010*1)*n² =0,02				
	riutilizzo 30 volte : LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,10*0,10*1)*2/30	m³	0,001	318,40	0,212
X.28.01.0010.005	mc (0,20*0,02*1)*n² = 0,008				
	riutilizzo 5 volte : LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*0,02*1*2/5	m³	0,002	162,40	0,260
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 5' per 50 m² =5/60/50: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 5/60/50 MANODOPERA operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h		8,21	0,014
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 5/60/50 operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 30': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h		31,72	0,053
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 30/60 operatore addetto alla posa, disarmo, movimentazione, pulizia e riordino 30': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	31,72	15,860
	Formula quantità: 30/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,50	26,46	13,230 4,574 3,507 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					38,570
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					38,570
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,002
				Costo macchine	0,010
				Costo manodopera alla produzione	29,151
				Costo materiali fc	0,228
				Costo materiali fm	1,095
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,078
E.01.08.0036.025	CASSEFORME casseri per getto pozzetti	m²	1		
X.43.01.40.0170.01	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
X.28.01.0020.010	Formula quantità: 0,3 riutilizzo 50 volte	kg	0,30	1,18	0,354
	[(1,00+0,60)*1,00]/50				
X.28.01.0040.010	: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (1,00+0,60)/50 mc =(0,10*0,010*1)*n°3 =0,03	m²	0,03	31,36	1,004
Z.06.15.0030.020	riutilizzo 30 volte : LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,10*0,10*1,00)*3/30 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 5' per 50 m²	m³	0,001	318,40	0,318
	=1,60 mq.: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*1,60	h		8,21	0,022

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*1,60	h		31,72	0,085
Z.01.05.0001.001	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	31,72	13,217
Z.01.05.0001.003	operatore addetto alla posa, disarmo, movimentazione, pulizia e riordino 25: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,42	26,46	11,025 3,904 2,993 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					32,920
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					32,920
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	0,003
				Costo macchine	0,016
				Costo manodopera alla produzione	24,339
				Costo materiali fc	0,342
				Costo materiali fm	1,319
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,895
E.01.08.0040.005	SOVRAPPREZZO PER LAVORAZIONE CLS FACCIA A VISTA	m²	1		
X.28.01.0010.015	MATERIALI E 2 cm spessore: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete grezze 20 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	m³	0,020	162,40	3,248
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,22 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	kg	0,22	1,18	0,260
Z.06.50.0090.005	SEGA CIRCOLARE DA BANCO (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 12/60	h	0,20	2,07	0,414
Z.06.40.0130.010	1 mc =circa 15 min > =1,5 minuti > (10,00 m*1,00 m*0,30 m)=mc 3 1,5/10/60: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5/10/60	h		1,96	0,005
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA 2 ore per 10 mq 12': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.003	2 1/2 ore per 10 mq 15': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,20	26,46	5,292 2,334 1,790

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					19,690
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					19,690
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,038
				Costo macchine	0,082
				Costo manodopera alla produzione	11,949
				Costo materiali fc	0,251
				Costo materiali fm	3,232
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,127
E.01.08.0045.005	CONGLOMERATO PER FONDAZIONI CLASSI XC1 - C25/30 N/mm²	m³	1		
PER POSA CASSEFORME PER FONDAZIONI					
FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA				
chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 0,2*2					
X.28.01.0020.010	n° riutilizzo 50 volte: LEGNAMI	kg	0,40	1,18	0,472
COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE					
PANNELLI					
pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 1/50*2					
X.28.01.0040.010	mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 30 volte: LEGNAMI	m²	0,04	31,36	1,254
COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE					
TRAVI					
murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: (0,10*0,10*1)*2/30*2					
X.28.01.0010.005	mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI	m³	0,001	318,40	0,425
COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE					
TAVOLE					
tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 0,20*0,02*1*2/5*2					
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	m³	0,003	162,40	0,520
5' per 50 m²					
: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					
con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 5/60/50*2					
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 5/60/50*2					
Z.01.05.0001.001	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 20':	h		31,72	0,106
LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 20/60*2					
Z.01.05.0001.003	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,67	31,72	21,147
operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 20/60*2					
		h	0,67	26,46	17,640
PER POSA ARMATURA METALLICA					
FORNITURA MATERIALI					
X.43.01.05.0010.00	si considerano 55 Kg/mc: ACCIAIO PER C.L.S.				
TONDINI					

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.15.0030.020	ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) NOLI A CALDO SENZA OPERATORE movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 55 Kg/mc: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*55	kg	55,00	1,11	61,050
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 55 Kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*55	h	0,03	8,21	0,226
Z.01.05.0001.001	operatore addetto a movimentazione e posa - 10' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 55 kg/mc : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*55	h	0,03	31,72	0,872
Z.01.05.0001.002	operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 10' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 55 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/100/60*55	h	0,09	31,72	2,908
X.12.01.0002.060	operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 10' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 55 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/100/60*55 PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO FORNITURA MATERIALI CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02	h	0,09	29,44	2,699
Z.06.40.0130.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	m³	1,020	104,03	106,111
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA 1- produzione oraria 8,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,25	1,96	0,490
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 8,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	31,72	3,965
Z.01.05.0001.002	1/2 ORA produzione oraria 8,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	31,72	3,965
	1/2 ORA produzione oraria 8,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8/2 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,06	29,44	1,840 33,858 25,958 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					285,530
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					285,530

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,920
				Costo macchine	2,995
				Costo manodopera alla produzione	74,257
				Costo materiali fc	0,456
				Costo materiali fm	126,910
				Costo noli e trasporti	10,989
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,714
E.01.08.0050.005	CONGLOMERATO PER PLATEE CLASSI XC1 - C25/30 N/mm²	m³	1		
PER POSA CASSEFORME PER FONDAZIONI					
FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA				
chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		kg	0,20	1,18	0,236
Formula quantità: 0,2*1					
X.28.01.0020.010	n° riutilizzo 50 volte: LEGNAMI				
COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE					
PANNELLI					
pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		m²	0,02	31,36	0,627
Formula quantità: 1/50*1					
X.28.01.0040.010	mc =(0,10*0,010*1)*n² =0,02 riutilizzo 30 volte: LEGNAMI				
COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE					
TRAVI					
murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		m³	0,001	318,40	0,212
Formula quantità: (0,10*0,10*1)*2/30*1					
X.28.01.0010.005	mc (0,20*0,02*1)*n² = 0,008 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI				
COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE					
TAVOLE					
tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		m³	0,002	162,40	0,260
Formula quantità: 0,20*0,02*1*2/5*1					
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
5' per 50 m²					
: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO					
con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)		h		8,21	0,014
Formula quantità: 5/60/50*1					
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)		h		31,72	0,053
Formula quantità: 5/60/50*1					
Z.01.05.0001.001	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 20': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)		h	0,33	31,72	10,573
Formula quantità: 20/60*1					
Z.01.05.0001.003	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)		h	0,33	26,46	8,820
Formula quantità: 20/60*1					
PER POSA ARMATURA METALLICA					
FORNITURA MATERIALI					
X.43.01.05.0010.00	SI CONSIDERANO 30 Kg/mc: ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI				
ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		kg	30,00	1,11	33,300

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 30 Kg/mc: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*30	h	0,02	8,21	0,123
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 30 Kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*30	h	0,02	31,72	0,476
Z.01.05.0001.001	operatore addetto a movimentazione e posa - 10' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 30 kg/mc : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/100/60*30	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.002	operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 10' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 30 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/100/60*30	h	0,05	29,44	1,472
X.43.01.05.0020.00	FORNITURA MATERIALI - rete elettrosaldata Ø 10 20x20 kg 6,37: ACCIAIO PER C.L.S. RETI ELETTROSALDATE rete elettrosaldata aderenza migliorata GENERICA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 6,37*1	kg	6,37	1,22	7,771
Z.06.10.0060.050	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 19 fino a t. 24. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*6,37	h		38,34	0,122
Z.06.15.0030.020	3' ogni fascio semilavorato da 100 kg: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*6,37	h		8,21	0,026
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg gru: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*6,37	h		31,72	0,101
Z.01.05.0001.001	3' ogni fascio semilavorato da 100 kg autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*6,37	h		31,72	0,101
Z.01.05.0001.001	addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*6,37	h	0,02	31,72	0,760
Z.01.05.0001.002	addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.12.01.0002.060	cantiere) Formula quantità: 1/266*6,37 PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO FORNITURA MATERIALI CLS PRECONFEZIONATI	h	0,02	29,44	0,705
Z.06.40.0130.010	conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	m³	1,020	104,03	106,111
Z.01.05.0001.001	15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60 MANODOPERA	h	0,25	1,96	0,490
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 9,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9,00	h	0,11	31,72	3,524
Z.01.05.0001.002	1- produzione oraria 9,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9,00	h	0,11	31,72	3,524
	1/2 ORA produzione oraria 9,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9/2 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,06	29,44	1,636 27,393 21,002 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					231,020
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					231,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,802
Costo macchine					2,629
Costo manodopera alla produzione					46,870
Costo materiali fc					0,228
Costo materiali fm					113,350
Costo noli e trasporti					10,989
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					48,994
E.01.08.0070.005	CONGLOMERATO PER ELEVAZ. spess. cm 25 CLASSI XC1 - C25/30 N/mm²	m³	1		
X.43.01.40.0170.01	PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 8 FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI CHIODERIA				
X.43.01.40.0180.02	chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*8	kg	1,60	1,18	1,888
X.28.01.0020.010	4 a mq: FERRAMENTA ACCESSORIA distanziatori metallici per casseforme 25-35 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04*8	100pz.	0,32	16,52	5,286
X.28.01.0040.010	n° riutilizzo 50 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*8	m²	0,16	31,36	5,018
	mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.28.01.0010.005	COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*8	m³	0,005	318,40	1,698
	mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5*8	m³	0,013	162,40	2,079
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 5' per 50 m² : GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*8	h	0,01	8,21	0,109
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*8	h	0,01	31,72	0,423
Z.01.05.0001.001	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 20': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60*8	h	3,33	31,72	105,733
Z.01.05.0001.003	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60*8	h	3,33	26,46	88,200
X.43.01.05.0010.00	PER POSA ARMATURA METALLICA FORNITURA MATERIALI - tondini SI CONSIDERANO 60 Kg/mc: ACCIAIO PER C.L.S.				
	TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 60*1,01	kg	60,60	1,11	67,266
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 60 Kg/mc: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*60	h	0,03	8,21	0,246
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 60 Kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*60	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	operatore addetto a movimentazione e posa - 2' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 60 kg/mc : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*60	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.002	operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.43.01.05.0020.00	SI CONSIDERANO 60 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*60 FORNITURA MATERIALI - rete elettrosaldata Ø 10 20x20 kg 6,37 12,74 Kg: ACCIAIO PER C.L.S. RETI ELETTROSALDATE rete elettrosaldata aderenza migliorata GENERICA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 6,37*2	h	0,20	29,44	5,888
Z.06.10.0060.050	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 19 fino a t. 24. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*12,74	kg	12,74	1,22	15,543
Z.06.15.0030.020	3' ogni fascio semilavorato da 100 kg: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	38,34	0,244
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg gru: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	31,72	0,202
Z.01.05.0001.001	3' ogni fascio semilavorato da 100 kg autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	31,72	0,202
Z.01.05.0001.001	addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*12,74	h	0,01	31,72	0,202
Z.01.05.0001.002	addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*12,74	h	0,05	31,72	1,519
X.12.01.0002.060	PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO FORNITURA MATERIALI CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02	h	0,05	29,44	1,410
Z.06.40.0130.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	m³	1,020	104,03	106,111
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA 1- produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,25	1,96	0,490
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	31,72	6,344
		h	0,20	31,72	6,344

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	1/2 ORA produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5/2 PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3' / mc NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	h	0,10	29,44	2,944
Z.06.20.0010.010	AUTOBETONIERA con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60 MANODOPERA	h	0,05	48,94	2,447
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	31,72	1,586 65,485 50,205 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					552,260
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					552,260
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,705
				Costo macchine	4,105
				Costo manodopera alla produzione	245,215
				Costo materiali fc	1,824
				Costo materiali fm	153,204
				Costo noli e trasporti	10,989
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	116,895
E.01.08.0075.005	CONGLOMERATO PER ELEVAZ. spess. cm 25-35 CLASSI XC1 - C25/30 N/mm² PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 5,70 FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI	m³	1		
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*5,70	kg	1,14	1,18	1,345
X.43.01.40.0180.02	4 a mq: FERRAMENTA ACCESSORIA distanziatori metallici per casseforme 25-35 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04*5,70	100pz.	0,23	16,52	3,767
X.28.01.0020.010	n° riutilizzo 50 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*5,7	m²	0,11	31,36	3,575
X.28.01.0040.010	mc =(0,10*0,010*1)*n² =0,02 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*5,7	m³	0,004	318,40	1,210
X.28.01.0010.005	mc (0,20*0,02*1)*n² = 0,008 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5*5,70 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	m³	0,009	162,40	1,481

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.15.0030.020	5' per 50 m² : GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*5,70 MANODOPERA	h	0,01	8,21	0,078
Z.01.05.0001.001	operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*5,70	h	0,01	31,72	0,301
Z.01.05.0001.001	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60*5,70	h	2,38	31,72	75,335
Z.01.05.0001.003	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60*5,70 PER POSA ARMATURA METALLICA FORNITURA MATERIALI - tondini	h	2,38	26,46	62,843
X.43.01.05.0010.00	SI CONSIDERANO 60 Kg/mc: ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 60*1,01 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	kg	60,60	1,11	67,266
Z.06.15.0030.020	movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 60 Kg/mc: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*60 MANODOPERA	h	0,03	8,21	0,246
Z.01.05.0001.001	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 60 Kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*60	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	operatore addetto a movimentazione e posa - 2' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 60 kg/mc : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*60	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.002	operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 60 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*60 FORNITURA MATERIALI - rete elettrosaldata	h	0,20	29,44	5,888
X.43.01.05.0020.00	Ø 10 20x20 kg 6,37 12,74 Kg: ACCIAIO PER C.L.S. RETI ELETTROSALDATE rete elettrosaldata aderenza migliorata GENERICA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 6,37*2 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	kg	12,74	1,22	15,543

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.050	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 19 fino a t. 24. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	38,34	0,244
Z.06.15.0030.020	3' ogni fascio semilavorato da 100 kg: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	8,21	0,052
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg gru: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	31,72	0,202
Z.01.05.0001.001	3' ogni fascio semilavorato da 100 kg autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	31,72	0,202
Z.01.05.0001.001	addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*12,74	h	0,05	31,72	1,519
Z.01.05.0001.002	addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*12,74 PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO	h	0,05	29,44	1,410
X.12.01.0002.060	FORNITURA MATERIALI CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02	m³	1,020	104,03	106,111
Z.06.40.0130.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,96	0,490
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA 1- produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.002	1/2 ORA produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5/2 PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3' / mc	h	0,10	29,44	2,944
Z.06.20.0010.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOBETONIERA con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60	h	0,05	48,94	2,447

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	31,72	1,586 56,410 43,248 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					475,730
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					475,730
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,702
Costo macchine					4,081
Costo manodopera alla produzione					189,290
Costo materiali fc					1,300
Costo materiali fm					149,198
Costo noli e trasporti					10,989
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					100,864
E.01.08.0080.005	CONGLOMERATO PER ELEVAZ. spess. cm 35-50 CLASSI XC1 - C25/30 N/mm² PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 4,00 FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI	m³	1		
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*4,00	kg	0,80	1,18	0,944
X.43.01.40.0180.02	4 a mq: FERRAMENTA ACCESSORIA distanziatori metallici per casseforme 25-35 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04*4,00	100pz.	0,16	16,52	2,643
X.28.01.0020.010	n° riutilizzo 50 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*4,00	m²	0,08	31,36	2,509
X.28.01.0040.010	mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*4,00	m³	0,003	318,40	0,849
X.28.01.0010.005	mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5*4,00	m³	0,006	162,40	1,039
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 5' per 50 m² : GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*4,00	h	0,01	8,21	0,055
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*4,00	h	0,01	31,72	0,211
Z.01.05.0001.001	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25':				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60*4,00 operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60*4,00	h	1,67	31,72	52,867
X.43.01.05.0010.00	PER POSA ARMATURA METALLICA FORNITURA MATERIALI - tondini SI CONSIDERANO 50 Kg/mc: ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 50*1,01	h	1,67	26,46	44,100
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 50 Kg/mc: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 50*1,01	kg	50,50	1,11	56,055
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 50 Kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*50	h	0,03	8,21	0,205
Z.01.05.0001.001	operatore addetto a movimentazione e posa - 2' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 50 kg/mc : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*50	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.002	operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 50 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*50	h	0,17	31,72	5,287
X.43.01.05.0020.00	FORNITURA MATERIALI - rete elettrosaldata Ø 10 20x20 kg 6,37 12,74 Kg: ACCIAIO PER C.L.S. RETI ELETTROSALDATE rete elettrosaldata aderenza migliorata GENERICA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 6,37*2	h	0,17	29,44	4,907
Z.06.10.0060.050	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 19 fino a t. 24. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*12,74	kg	12,74	1,22	15,543
Z.06.15.0030.020	3' ogni fascio semilavorato da 100 kg: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	38,34	0,244
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg gru: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,01	8,21	0,052

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*12,74 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,01	31,72	0,202
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*12,74 addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,01	31,72	0,202
Z.01.05.0001.002	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*12,74 addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,05	31,72	1,519
X.12.01.0002.060	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*12,74 PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO FORNITURA MATERIALI CLS PRECONFEZIONATI	h	0,05	29,44	1,410
Z.06.40.0130.010	conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	m³	1,020	104,03	106,111
Z.01.05.0001.001	15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60 MANODOPERA	h	0,25	1,96	0,490
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.002	1/2 ORA produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5/2	h	0,10	29,44	2,944
Z.06.20.0010.010	PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3' / mc NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOBETONIERA con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60	h	0,05	48,94	2,447
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	31,72	1,586 47,685 36,559 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					402,150
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					402,150
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo carburanti	4,601
				Costo macchine	3,800
				Costo manodopera alla produzione	148,734
				Costo materiali fc	0,912
				Costo materiali fm	139,067
				Costo noli e trasporti	10,989
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	85,286
E.01.08.0085.005	CONGLOMERATO PER TRAVI E PILASTRI CLASSI XC1 - C25/30 N/mm² per cordoli, travi e solette PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 5,10 FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI	m³	1		
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*5,10	kg	1,02	1,18	1,204
X.28.01.0020.010	n° riutilizzo 50 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*5,10	m²	0,10	31,36	3,199
X.28.01.0040.010	mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*5,10	m³	0,003	318,40	1,083
X.28.01.0010.005	mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5*5,10	m³	0,008	162,40	1,325
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 5' per 50 m² : GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*5,10	h	0,01	8,21	0,070
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*5,10	h	0,01	31,72	0,270
Z.01.05.0001.001	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 30': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60*5,10	h	2,55	31,72	80,886
Z.01.05.0001.003	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 30': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60*5,10	h	2,55	26,46	67,473
X.43.01.05.0010.00	PER POSA ARMATURA METALLICA FORNITURA MATERIALI - tondini SI CONSIDERANO 125 Kg/mc: ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 125*1,01 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 125 Kg/mc: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*125	kg	126,25	1,11	140,138
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 125 Kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*125	h	0,06	8,21	0,513
Z.01.05.0001.001	operatore addetto a movimentazione e posa - 2' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 125 kg/mc : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*125	h	0,06	31,72	1,983
Z.01.05.0001.002	operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 125 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*125	h	0,42	31,72	13,217
X.12.01.0002.060	operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 125 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*125 PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO FORNITURA MATERIALI CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02	h	0,42	29,44	12,267
Z.06.40.0130.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	m³	1,020	104,03	106,111
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA 1- produzione oraria 4,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	1,96	0,490
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 4,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	31,72	7,930
Z.01.05.0001.002	1/2 ORA produzione oraria 4,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.20.0010.010	1/2 ORA produzione oraria 4,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4/2 PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3' / mc NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOBETONIERA con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60	h	0,13	29,44	3,680
		h	0,05	48,94	2,447

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	31,72	1,586 68,070 52,187 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					574,060
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					574,060
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					5,091
Costo macchine					5,190
Costo manodopera alla produzione					236,981
Costo materiali fc					1,163
Costo materiali fm					180,896
Costo noli e trasporti					10,989
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					122,328
E.01.08.0085.010	CONGLOMERATO PER TRAVI E PILASTRI CLASSI XC1 - C25/30 N/mm² per pilastri	m³	1		
PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 7,5 FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*7,50	kg	1,50	1,18	1,770
X.28.01.0020.010	n° riutilizzo 50 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*7,50	m²	0,15	31,36	4,704
X.28.01.0040.010	mc =(0,10*0,010*1)*n² =0,02 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*7,50	m³	0,005	318,40	1,592
X.28.01.0010.005	mc (0,20*0,02*1)*n² = 0,008 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5*7,50	m³	0,012	162,40	1,949
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 5' per 50 m² : GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*7,50	h	0,01	8,21	0,103
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*7,50	h	0,01	31,72	0,397
Z.01.05.0001.001	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 40': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 40/60*7,50 operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 40': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	31,72	158,600
X.43.01.05.0010.00	Formula quantità: 40/60*7,50 PER POSA ARMATURA METALLICA FORNITURA MATERIALI - tondini SI CONSIDERANO 130 Kg/mc: ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	5,00	26,46	132,300
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 130*1,01 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 130 Kg/mc: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	kg	131,30	1,11	145,743
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 3/100/60*130 MANODOPERA operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 130 Kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	8,21	0,534
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 3/100/60*130 operatore addetto a movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 130 kg/mc : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	31,72	2,062
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 20/100/60*130 operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 130 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,43	31,72	13,745
X.12.01.0002.060	Formula quantità: 20/100/60*130 PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO FORNITURA MATERIALI CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,43	29,44	12,757
Z.06.40.0130.010	Formula quantità: 1,02 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m³	1,020	104,03	106,111
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 15/60 MANODOPERA 1- produzione oraria 3,30 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,25	1,96	0,490
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 1/3,30 1- produzione oraria 3,30 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,30	31,72	9,612
	Formula quantità: 1/3,30	h	0,30	31,72	9,612

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	1/2 ORA produzione oraria 3,30 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,30/2 PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3' / mc NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	h	0,15	29,44	4,461
Z.06.20.0010.010	AUTOBETONIERA con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60 MANODOPERA	h	0,05	48,94	2,447
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	31,72	1,586 91,586 70,216 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					772,380
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					772,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					5,210
Costo macchine					5,368
Costo manodopera alla produzione					384,913
Costo materiali fc					1,710
Costo materiali fm					187,112
Costo noli e trasporti					10,989
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					163,959
E.01.08.0085.015	CONGLOMERATO PER TRAVI E PILASTRI CLASSI XC1 - C25/30 N/mm² per rampe scale PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 6,67 SPESSORE si considera 1/27 della luce incastri perfetti (L= 1,20+ 3,00+1,20)=5,40/30=0,20 larghezza 1,20 lunghezza 4,16 altezza 0,20 =1,00 mc FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI	m³	1		
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3*6,67	kg	2,00	1,18	2,361
X.28.01.0020.010	n° riutilizzo 50 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*6,67	m²	0,13	31,36	4,183
X.28.01.0040.010	mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*6,67	m³	0,004	318,40	1,416
X.28.01.0010.005	mc (0,2*0,02*1)*2/5+(0,17*0,02*1)*4,3/5= 0,004524 riutilizzo 5 volte : LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5+0,17*0,02*1*4,3/5*6,67	m³	0,021	162,40	3,427

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 5' per 50 m² : GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*6,67	h	0,01	8,21	0,091
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*6,67	h	0,01	31,72	0,353
Z.01.05.0001.001	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 50': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60*6,67	h	5,56	31,72	176,310
Z.01.05.0001.003	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 50': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60*6,67	h	5,56	26,46	147,073
X.43.01.05.0010.00	PER POSA ARMATURA METALLICA FORNITURA MATERIALI - tondini SI CONSIDERANO 185 Kg/mc: ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 185*1,01	kg	186,85	1,11	207,404
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 185 Kg/mc: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*185	h	0,09	8,21	0,759
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 185 Kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*185	h	0,09	31,72	2,934
Z.01.05.0001.001	operatore addetto a movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 125 kg/mc : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*185	h	0,62	31,72	19,561
Z.01.05.0001.002	operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 185 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*185	h	0,62	29,44	18,155
X.12.01.0002.060	PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO FORNITURA MATERIALI CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02	m³	1,020	104,03	106,111

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.40.0130.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60 MANODOPERA	h	0,25	1,96	0,490
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 2,80 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,80	h	0,36	31,72	11,329
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 2,80 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,80	h	0,36	31,72	11,329
Z.01.05.0001.002	1/2 ORA produzione oraria 2,80 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,80/2 PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3' / mc	h	0,18	29,44	5,257
Z.06.20.0010.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOBETONIERA con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60 MANODOPERA	h	0,05	48,94	2,447
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	31,72	1,586 108,386 83,096 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					914,060
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					914,060
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	5,779
				Costo macchine	6,574
				Costo manodopera alla produzione	450,459
				Costo materiali fc	2,281
				Costo materiali fm	227,328
				Costo noli e trasporti	10,989
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	194,548
E.01.08.0100.005	PARAMENTO IN PIETRA CALCAREA - ad opera incerta	m²	1		
Z.22.01.0100.050	FORNITURA MATERIALI riduzione di 7,5% per la differenza di costo tra la pietra calcarea e porfirica: PORFIDI - MASSELLI facciavista bugnato 12-20x10-30 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1/1,075	m²	0,93	43,20	40,186
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER LAVORAZIONE LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	31,72	22,204
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0070.020	cantiere) Formula quantità: 0,5 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,50	29,44	14,720
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,020	h	0,02	26,33	0,527
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI addetto all'escavatore alla pala caricatrice: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	42,45	0,849
Z.01.05.0001.001	addetto all'autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
E.03.08.0010.015	Spese generali del 15%	h	0,02	31,72	0,634
	Utile dell'Impresa del 10%				11,963
	LAVORI COMPIUTI - OPERE EDILI				9,172
E.03.08.0030.010	CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 250 Kg. di cemento tipo 3.25 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	159,12	19,094
E.03.08.0030.010	Ø 6 mm - maglia 100 x 100 - Peso kg / m² 4,49: ACCIAIO PER ARMATURA rete elettrosaldata (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 4,5	kg	4,50	1,94	8,730
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					128,710
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					128,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,658
				Costo macchine	1,213
				Costo manodopera alla produzione	43,918
				Costo materiali fm	52,641
				Costo noli e trasporti	1,350
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,042
E.01.08.0100.010	PARAMENTO IN PIETRA CALCAREA - a corsi regolari	m²	1		
Z.22.01.0100.050	FORNITURA MATERIALI riduzione di 5% per la differenza di costo tra la pietra calcarea e porfirica : PORFIDI - MASSELLI facciavista bugnato 12-20x10-30 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1/1,050	m²	0,95	43,20	41,143
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER LAVORAZIONE LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	31,72	26,433
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	h	0,67	29,44	19,627

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0070.020	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,33	0,527
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,020	h	0,02	42,45	0,849
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI x pala: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,02	31,72	0,634 13,477 10,332
E.03.08.0010.015	LAVORI COMPIUTI - OPERE EDILI CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 250 Kg. di cemento tipo 3.25 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	159,12	19,094
E.03.08.0030.010	Ø 6 mm - maglia 100 x 100 - Peso kg / m² 4,49: ACCIAIO PER ARMATURA rete elettrosaldata (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 4,50	kg	4,50	1,94	8,730
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					141,480
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					141,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	1,668
				Costo macchine	1,254
				Costo manodopera alla produzione	53,067
				Costo materiali fm	53,583
				Costo noli e trasporti	1,350
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,719
E.01.08.0105.005	PARAMENTO IN PORFIDO - ad opera incerta	m²	1		
Z.22.01.0100.050	FORNITURA MATERIALI PORFIDI - MASSELLI facciavista bugnato 12-20x10-30 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	43,20	43,200
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER LAVORAZIONE LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	31,72	22,204
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,44	14,720
Z.06.05.0070.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,33	0,527
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,020	h	0,02	42,45	0,849

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI addetto all'escavatore alla pala caricatrice: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	addetto all'autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,02	31,72	0,634 12,415 9,518
E.03.08.0010.015	LAVORI COMPIUTI - OPERE EDILI CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 250 Kg. di cemento tipo 3.25 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	159,12	19,094
E.03.08.0030.010	Ø 6 mm - maglia 100 x 100 - Peso kg / m² 4,49: ACCIAIO PER ARMATURA rete elettrosaldata (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 4,5 Per arrotondamento	kg	4,50	1,94	8,730 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					132,530
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					132,530
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,668
Costo macchine					1,257
Costo manodopera alla produzione					43,960
Costo materiali fm					55,607
Costo noli e trasporti					1,350
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					27,848
E.01.08.0105.010	PARAMENTO IN PORFIDO - a corsi regolari	m²	1		
Z.22.01.0100.050	FORNITURA MATERIALI : PORFIDI - MASSELLI facciavista bugnato 12-20x10-30 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	43,20	43,200
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER LAVORAZIONE LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60	h	0,83	31,72	26,433
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	29,44	19,627
Z.06.05.0070.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,33	0,527
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,020	h	0,02	42,45	0,849
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI x pala: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% LAVORI COMPIUTI - OPERE EDILI	h	0,02	31,72	0,634 13,786 10,569
E.03.08.0010.015	CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 250 Kg. di cemento tipo 3.25 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	159,12	19,094
E.03.08.0030.010	Ø 6 mm - maglia 100 x 100 - Peso kg / m² 4,49: ACCIAIO PER ARMATURA rete elettrosaldata (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 4,50 Per arrotondamento	kg	4,50	1,94	8,730 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/ m²)					144,080
Prezzo di applicazione(Euro/ m²)					144,080
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,668
				Costo macchine	1,257
				Costo manodopera alla produzione	53,096
				Costo materiali fm	55,607
				Costo noli e trasporti	1,350
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,262
E.01.08.0110.005	FORMAZIONE DI GAVETA FORNITURA MATERIALI	m²	1		
Z.22.01.0100.065	: PORFIDI - MASSELLI masselli bugnati per copertina gavete briglie dimensioni 60x40x35 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	80,92	80,920
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER LAVORAZIONE LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	31,72	31,720
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,46	26,460
Z.06.05.0030.040	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	66,16	33,080
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,020 MANODOPERA PER MEZZI	h	0,02	42,45	0,849
Z.01.05.0001.001	x escavatore : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	31,72	15,860
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02 Spese generali del 15%	h	0,02	31,72	0,634 32,844

481/1355

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo macchine					7,344
Costo manodopera alla produzione					9,804
Costo materiali fm					0,574
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,362
E.01.08.0120.005	TRAMEZZO DA cm 8	m²	1		
X.16.01.1005.0030.	FORNITURA MATERIALI 1 m² / (0,25x0,50) =8 blocchi >8,4 compresi sfrido: LATERIZI - BLOCCHI FORATI tramezze forate 8x25x50 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 8,4	cad.	8,40	0,87	7,308
X.12.01.0060.070	MALTE TRADIZIONALI malta bastarda (dosaggio 100 kg di cemento e 300 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	m³	0,030	149,53	4,486
Z.37.0220.210	1 m² * 0,25=0,25 >0,3: ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI striscie granuli di gomma sezione 100x6 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	m	0,30	1,23	0,369
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 104 pezzi > 3/60/104*8: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/104*8	h		8,21	0,032
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 104 pezzi > 3/60/104*8: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/104*8	h		31,72	0,122
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER LAVORAZIONE operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,50 m² > =1/5,5: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,5	h	0,18	31,72	5,767
Z.01.05.0001.002	operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,50 m² > =1/5,5: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,18	29,44	5,353 3,516 2,695 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					29,650
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					29,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,075
Costo macchine					0,124
Costo manodopera alla produzione					12,726
Costo materiali fm					10,505
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,213
E.01.08.0125.005	INTONACO A CIVILE PER INTERNO ED ESTERNO	m²	5		
X.12.01.0060.060	FORNITURA MATERIALI MALTE TRADIZIONALI malta idraulica (dosaggio 350 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,020	143,55	2,871

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.13.01.0030.020	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO intonaco fino da interni in sacchi polietilene da 24,7 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,16	100kg	0,03	11,78	0,377
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER LAVORAZIONE LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,20	29,44	5,888
Z.06.40.0140.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE POMPA INTONACATRICE PER MALTA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,20	3,03	0,606 2,413 1,850 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					20,350
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					20,350
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,108
Costo macchine					0,228
Costo manodopera alla produzione					13,374
Costo materiali fm					2,297
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,264
E.01.08.0130.005	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI IN PIASTRELLE piastrelle di gres	m²	1		
ZE.01.03.0115.005	FORNITURA MATERIALI compreso sfrido: PIASTRELLE IN GRES (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	22,05	22,050
Z.18.01.0015.010	Consumo: da 2,5 a 5 kg/m²: MALTE PREMISCELATE NATURALI adesivo per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	4,00	0,73	2,920
X.12.01.0010.060	A larg. B lung. C spess. D coeff in base alla larghezza della fuga e dimensione piastrella A=240 B=120 C=12 D=1,5 (A+B)/(AxB)xCxDx1,5=0,3375 kg/m²: CEMENTI sigillante fughe piastrelle in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	3,34	1,670
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0038	h		8,21	0,031
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0038	h		31,72	0,121
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER LAVORAZIONE LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 12/60	h	0,20	29,44	5,888
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,46	4,410
	Spese generali del 15%				6,515
	Utile dell'Impresa del 10%				4,995
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					54,940
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					54,940
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,005
				Costo macchine	0,027
				Costo manodopera alla produzione	16,816
				Costo materiali fm	26,585
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,506
E.01.08.0130.010	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI IN PIASTRELLE piastrelle monocottura	m²	1		
FORNITURA MATERIALI					
ZE.01.03.0120.005	compreso sfrido: PIASTRELLE CERAMICHE MONOCOTTURA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	16,68	16,680
Z.18.01.0015.010	Consumo: da 2,5 a 5 kg/m²: MALTE PREMISCELATE NATURALI adesivo per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	5,00	0,73	3,650
X.12.01.0010.060	A larg. B lung. C spess. D coeff in base alla larghezza della fuga e dimensione piastrella A=300 B=300 C=10 D=0,8 (A+B)/(AxB)xCx Dx1,5=0,08 kg/m²: CEMENTI				
	sigillante fughe piastrelle in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	3,34	0,334
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,0038	h		8,21	0,031
	MANODOPERA PER MEZZI				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,0038	h		31,72	0,121
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER LAVORAZIONE				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.002	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 12/60	h	0,20	29,44	5,888
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.003	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	26,46	4,410
	Spese generali del 15%				5,619
	Utile dell'Impresa del 10%				4,308
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					47,390
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					47,390
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo carburanti					0,005
Costo macchine					0,024
Costo manodopera alla produzione					16,845
Costo materiali fm					20,572
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,932
E.01.09.0015.005	TINTEGGIATURA CON IDROPITTURA LAVABILE	m²	1		
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	produzione oraria 10 m²: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10	h	0,10	31,72	3,172
FORNITURA MATERIALI					
Z.46.01.0040.020	consumo per ogni mano 0,15 l/m²: PITTURE MURALI INTERNE idropittura lavabile classe 3 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15*2	l	0,30	3,60	1,080
Z.46.01.0120.035	protezioni varie: PROTEZIONI rotolo nastro carta adesiva da 50 m ed altezza 30 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	cad.	0,01	1,13	0,011
Z.46.01.0120.045	protezione varie: PROTEZIONI telo copritutto polietilene sottile 4x4 m (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	0,05	1,48	0,074 0,651 0,499 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					5,490
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					5,490
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					3,173
Costo materiali fm					1,165
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,153
E.01.09.0025.005	CORDONATA PER MARCIAPIEDI E PIAZZALI	m	1		
FORNITURA MATERIALI					
X.16.01.0010.040	CORDONATE cordonate prefabbricate 12-15x25x100 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000	m	1,00	8,96	8,960
Z.61.01.0040.086	0,35*0,15 = 0,0525: OPERE EDILI malta cementizia (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0055	m³	0,006	78,80	0,433
Z.61.01.0040.005	0,6*0,10*1,00: OPERE EDILI magrone di sottofondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,0600	m³	0,060	117,00	7,020
NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0020.030	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	15,80	0,790
MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
MANODOPERA PER LAVORAZIONI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	31,72	4,758

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1000 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,10	26,46	2,646 3,929 3,012 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					33,130
Prezzo di applicazione(Euro/m)					33,130
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,772
Costo macchine					0,852
Costo manodopera alla produzione					15,202
Costo materiali fm					7,682
Costo noli e trasporti					1,634
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,938
E.03.04.0010.005	SCAVO DI SBANCAMENTO CON PALEGGIAMENTO IN LOCO	m³	400		
Z.01.05.0001.001	si considera una resa giornaliera pari a m³ 400 n.1 per 8 ore - modinatura, regolazione piani e scarpate, taglio alberi ed estirpazione ceppaie, sistemazioni ecc.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.002	n.1 per 8 ore per assistenza deposito provvisorio, regolarizzazione piani e scarpate, taglio alberi ed estirpazione ceppaie,sistemazioni ecc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,02	29,44	0,589
Z.01.05.0001.001	n.1 per 4 ore - modinatura e verifica piani: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4	h	0,01	31,72	0,317
Z.06.05.0080.030	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE n° 1 per 8 ore per caricamento e spostamento materiale: PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,02	38,24	0,765
Z.06.05.0030.030	n. 2 per 8 ore - per scavo e modellazione rampe: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8*2	h	0,04	52,47	2,099
Z.06.10.0070.030	N° 1 per 8 ore per carico trasporto e scarico: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 33 fino a t. 44 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8*2	h	0,04	56,53	2,261
Z.06.50.0070.010	2 operatori per 3 ore motosega e decespugliatore : MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6	h	0,02	4,14	0,062
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI n.1 per 8 ore addetto alla pala caricatrice cingolata: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 8 n.1 per 8 ore addetto all'escavatore cingolato : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 8*2 n.2 per 8 ore addetto alla guida dell'autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	31,72	1,269
	Formula quantità: 2*8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,04	31,72	1,269 1,485 1,138 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					12,520
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					12,520
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,481
				Costo macchine	2,676
				Costo manodopera alla produzione	2,831
				Costo materiali fm	0,005
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,621
E.03.04.0020.005	SOVRAPPREZZO SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA TENERA	m³	76		
Z.01.05.0001.001	n.1 per 4 ore per assistenza deposito provvisorio, regolarizzazione piani e scarpate: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 4 NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE	h	0,05	31,72	1,669
Z.06.05.0030.050	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 155 fino a KW 180. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 8	h	0,11	83,67	8,807
Z.06.05.0080.030	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1	h	0,01	38,24	0,503
Z.06.05.0050.050	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 280 fino a Kg. 900 (Silenziato). (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 8 ADDETTI AI MEZZI	h	0,11	12,53	1,319
Z.01.05.0001.001	escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 8	h	0,11	31,72	3,339
Z.01.05.0001.001	pala caricatrice: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	31,72	0,417 2,408 1,846 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					20,310
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					20,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,038

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo macchine	5,591
				Costo manodopera alla produzione	5,425
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,255
E.03.04.0025.005	SOVRAPPREZZO SCAVO SBANCAMENTO IN ROCCIA DA MINA	m³	50		
si considera una resa giornaliera pari a m³ 50					
FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0050.005	incidenza esplosivo 250 g/m³ di scavo: ESPLODITORI				
cartuccia di esplosivo deflagrante da 180 g (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 50*250/1000					
Z.10.01.0050.010	ESPLODITORI	kg	0,25	36,00	9,000
nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 8					
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	2 operai specializzato perforazione e pulizia nicchia di distacco - produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	d	0,16	100,00	16,000
operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 2*1/5*50					
Z.01.05.0001.001	2 operai specializzato carica e brillamento esplosivo - produzione oraria 12 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,40	31,72	12,688
operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 2*1/12*50					
Z.01.05.0001.001	assistenze varie: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,17	31,72	5,287
operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 1					
NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE	h	0,02	31,72	0,634
con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 0,5200					
Z.06.05.0110.010	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA	h	0,01	18,68	0,194
del peso fino a Kg. 12 e l/s 19 di consumo aria (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 0,52					
Spese generali del 15%					
Utile dell'Impresa del 10%					
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					55,430
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					55,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,161
				Costo macchine	0,046
				Costo manodopera alla produzione	18,609
				Costo materiali fm	9,000
				Costo noli e trasporti	16,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,613
E.03.04.0030.005	SOVRAPPREZZO SBANCAMENTO IN ROCCIA CON MARTELLONE	m³	46,5		
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	per controllo, pulizia, disgaggio e sicurezza parete;: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 2					
		h	0,04	31,72	1,364

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	assistenze varie: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,17	31,72	5,457
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,17	31,72	5,457
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,04	31,72	1,364
Z.06.05.0030.060	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 180 fino a KW 220. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,17	104,14	17,917
Z.06.05.0050.060	: SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 900 fino a Kg. 1400 (Silenziato). (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,17	17,36	2,987
Z.06.05.0080.020	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,04	32,11	1,381 5,389 4,132 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					45,450
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					45,450
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	10,205
				Costo macchine	12,077
				Costo manodopera alla produzione	6,821
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,523
E.03.04.0036.005	SCAVO DI SBANCAMENTO PREVENTIVO E RINTERRO si considera una resa giornaliera pari a m³ 700 MANODOPERA	m³	700		
Z.01.05.0001.001	n.1 per 8 ore - modinatura, regolazione piani e scarpate, taglio alberi ed estirpazione ceppaie, sistemazioni ecc.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,01	31,72	0,363
Z.01.05.0001.002	n.1 per 8 ore per assistenza deposito provvisorio, regolarizzazione piani e scarpate, taglio alberi ed estirpazione ceppaie,sistemazioni ecc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,01	29,44	0,336
Z.06.05.0070.030	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE n° 1 per 6 ore per caricamento e spostamento materiale: PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,01	32,65	0,373
Z.06.05.0030.030	n. 1 per 8 ore - per scavo e modellazione rampe: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,01	52,47	0,600

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0070.030	N° 5 per 8 ore per carico trasporto e scarico nel luogo di destinazione entro i 10 km. spostare 700 m³ sono (700 x 1900 kg p.s terra) kg 133000 pari a 1330 t. diviso 35t per autocarro sono 38 autocarri giorno diviso 8 ore servono circa 5 autocarri (circa 1 ora per viaggio: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 33 fino a t. 44 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5*8	h	0,06	56,53	3,230
Z.06.50.0070.010	2 operatori per 3 ore motosega e decespugliatore : MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6 ADDETTI AI MEZZI	h	0,01	4,14	0,035
Z.01.05.0001.001	n.1 per 6 ore addetto alla pala caricatrice: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,01	31,72	0,363
Z.01.05.0001.001	n.1 per 8 ore addetto all'escavatore cingolato : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,01	31,72	0,363
Z.01.05.0001.001	N° 5 per 8 ore per carico trasporto e scarico nel luogo di destinazione entro i 10 km. spostare 700 m³ sono (700 x 1900 kg p.s terra) kg 133000 pari a 1330 t. diviso 35t per autocarro sono 38 autocarri giorno diviso 8 ore servono circa 5 autocarri (circa 1 ora per viaggio: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5*8 rinterro ripristino del terreno allo stato precedente lo scavo si considerano m³ 700 >> 700/4,50/1,50 lunghezza scavo circa 156 m >>area 700 m² MANODOPERA	h	0,06	31,72	1,813
Z.01.05.0001.002	n.2 per 5 ore per assistenza regolarizzazione piani e scarpate, sistemazioni terra rastrellamento ecc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*5 NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE	h	0,01	29,44	0,421
Z.06.05.0070.030	7' per carico 40 autocarri 7'*40 =280' arrotondati a 5 ore + 3 ore sistemazione 700 m²: PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,01	32,65	0,373
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3	h		52,47	0,225
Z.06.10.0070.030	spostare 700 m³ sono (700 x 1900 kg p.s terra) kg 133000 pari a 1330 t. diviso 35t per autocarro sono 38 autocarri giorno diviso 8 ore servono circa 5 autocarri si considera un percorso di 15 km e una velocità di 40 km/h >> tempo andata 10' tempo ritorno 10' carico 7' e scarico 3' =30' : AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 33 fino a t. 44 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5*8*1/2	h	0,03	56,53	1,615

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI n.1 per 280 min. addetto alla pala caricatrice gommata arrotondati a 5 ore + 3 ore sistemazione terreno 700 m²: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,01	31,72	0,363
Z.01.05.0001.001	n.1 per addetto escavatore sistemazione terreno: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3	h		31,72	0,136
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5*8*1/2 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,03	31,72	0,906 1,727 1,324 -0,006
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					14,560
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					14,560
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,819
Costo macchine					3,240
Costo manodopera alla produzione					3,988
Costo materiali fm					0,003
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,045
E.03.04.0055.005	SOVRAPPREZZO SCAVO SEZ. RISTRETTA IN ROCCIA TENERA	m³	35		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA n°1 assistenze varie: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,23	31,72	7,250
Z.06.05.0030.030	NOLI scavo, frantumazione, riduzione roccia ecc: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,23	52,47	11,993
Z.06.05.0050.040	scavo, frantumazione, riduzione roccia ecc: SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 200 fino a Kg. 280 (Silenziato). (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,23	7,55	1,726
Z.06.05.0030.020	movimentazione materiale carico autocarro: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3	h	0,09	44,45	3,810
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI n°1 addetto escavatore 8 ore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,23	31,72	7,250
Z.01.05.0001.001	addetto Al martellone 6 minuti ora =0,1: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1*7	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	n°1 addetto escavatore 3 ora: LAVORI DI GENIO CIVILE -				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		h	0,09	31,72	2,719
					5,307
					4,069
					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					44,760
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					44,760
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					7,608
Costo macchine					9,919
Costo manodopera alla produzione					10,603
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,378
E.03.04.0071.005	DEMOLIZIONE DI MURATURE IN CALCESTRUZZO	m³	1		
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	x demolizione e riduzione materiale 120 min.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 120/60	h	2,00	31,72	63,440
Z.01.05.0001.003	x assistenza e pulizia 60 min: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,46	26,460
Z.06.05.0110.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso oltre Kg. 12 fino a Kg. 24 e l/s 24,8 di consumo aria (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 120/60	h	2,00	1,53	3,060
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	2,00	18,68	37,360
					19,548
					14,987
					0,045
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					164,900
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					164,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					30,993
Costo macchine					9,425
Costo manodopera alla produzione					89,900
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					34,580
E.03.04.0080.005	SOVRAPP. SCAVO SEZ. RISTRETTA PARZIALMENTE A MANO	m³	1		
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	- produzione oraria 0,60 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 100/60	h	1,67	29,44	49,067
Z.06.05.0030.020	NOLI ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/60	h	0,07	44,45	2,963
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI addetto all' escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 4/60		h	0,07	31,72	2,115
Spese generali del 15%					8,122
Utile dell'Impresa del 10%					6,227
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					68,490
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					68,490
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,281
Costo macchine					1,683
Costo manodopera alla produzione					51,182
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,345
E.03.04.0085.005	SOVRAP. SCAVO SEZ.RISTRETTA IN ROCCIA ESEG. A MANO	m³	1		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA - produzione oraria 0,25 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 100/25 - produzione oraria 0,40 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	31,72	126,880
Z.06.05.0110.020	Formula quantità: 100/40 NOLI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA del peso oltre Kg. 12 fino a Kg. 24 e l/s 24,8 di consumo aria (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,50	29,44	73,600
Z.06.05.0100.020	Formula quantità: 100/25 MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	4,00	1,53	6,120
	Formula quantità: 100/25 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	4,00	18,68	74,720 42,198 32,352 0,030
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					355,900
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					355,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					61,986
Costo macchine					18,847
Costo manodopera alla produzione					200,480
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					74,580
E.03.04.0090.005	SOVRAPP. PER SCAVO A SEZ. RISTR.CON MEZZI SPECIALI	m³	19		
Z.01.05.0001.001	si considera una resa giornaliera pari a m³ 19 Lavori con particolare disagio elevate pendenze ancoraggi critici - verricello MANODOPERA assistenza allo scavo: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.05.0010.020	Formula quantità: 8 NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,42	31,72	13,356
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 8 ADDETTI AI MEZZI n.1 per 8 ore addetto all'escavatore tipo ragno: LAVORI DI	h	0,42	31,01	13,057

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		h	0,42	31,72	13,356
					5,965
					4,573
					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					50,310
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					50,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					7,427
Costo macchine					5,629
Costo manodopera alla produzione					13,356
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,540
E.03.04.0095.005	SOVRAPP. SCAVO SEZ. RISTRETTA CON MINIESCAVATORE	m³	1		
Z.01.05.0001.001	ADDETTI AI MEZZI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	31,72	15,860
Z.06.05.0020.030	NOLO A CALDO MEZZI DI SCAVO SENZA OPERATORE MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,50	15,80	7,900 3,564 2,732 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					30,060
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					30,060
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,940
Costo macchine					4,958
Costo manodopera alla produzione					15,860
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,300
E.03.04.0116.005	SOVRAPPREZZO PER LO SCAVO E LA POSA IN AMBIENTE URBANO	m	1		
Z.01.05.0001.003	per sistemazione mantenimento sottoservizi - per scavo a mano 15 min.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	26,46	6,615
Z.01.05.0001.002	x posa sistemazione ecc. 12 min.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	29,44	5,888
Z.01.05.0001.003	x posa sistemazione ecc. 12 min.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20 NOLI	h	0,20	26,46	5,292
Z.06.05.0020.010	6 min.: MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	7,90	0,790
Z.06.10.0070.010	3 min.: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60 MANODOPERA PER MEZZI addetti all' escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,05	42,45	2,123
Z.01.05.0001.001	addetto autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,10	31,72	3,172
X.10.01.0010.005	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO ghiaino granulometria 7-15 mm - 1.35 t/m³ (da CCIAA MI) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,34	h	0,05	31,72	1,586
X.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,340	30,22	10,275
X.28.01.0040.010	mc =(0,10*0,010*1)* =0,02 riutilizzo 15 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,10*0,10*1)/15*2	m³	0,100	28,08	2,808
X.12.01.0002.010	CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,043 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,001	318,40	0,425
		m³	0,043	81,28	3,495
					6,370
					4,884
					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					53,720
Prezzo di applicazione(Euro/m)					53,720
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	2,523
				Costo macchine	2,609
				Costo manodopera alla produzione	24,115
				Costo materiali fm	12,796
				Costo noli e trasporti	0,417
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,251
E.03.04.0120.005	SOVRAPP. SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOSERVIZI interasse fra gli stessi oltre m 1,00 MANODOPERA	cad.	1		
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,10	h	2,10	26,46	55,566
X.10.01.0005.010	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	28,08	2,808
Z.61.01.0010.010	SCAVI E SOVRAPPREZZI Sovrapp. scavo a sez. ristretta parzialmente a mano (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,850 MANODOPERA PER MEZZI	m³	0,850	58,10	49,385

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,00555 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	h	0,01	31,72	0,176
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,00555 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	42,45	0,236 16,226 12,440 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					136,840
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					136,840
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					6,067
Costo macchine					7,791
Costo manodopera alla produzione					92,207
Costo materiali fm					2,085
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,669
E.03.04.0120.010	SOVRAPP. SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOSERVIZI interasse fra gli stessi fino a m 1,00	cad.	1		
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,900 FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI	h	1,90	26,46	50,274
Z.61.01.0010.010	SCAVI E SOVRAPPREZZI Sovrapp. scavo a sez. ristretta parzialmente a mano (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,415	m³	0,415	58,10	24,112
X.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	28,08	2,808
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,00555 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	h	0,01	31,72	0,176
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,00555 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	42,45	0,236 11,641 8,925 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					98,170
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					98,170
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,142
Costo macchine					3,948
Costo manodopera alla produzione					68,388
Costo materiali fm					2,085
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					20,564

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.04.0125.005	SOVRAPP. INTERFERENZA SOTTOSERVIZI LONGITUDINALI	m	1		
Z.01.05.0001.003	MANODOPERA LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2600	h	0,26	26,46	6,880
X.10.01.0005.010	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1000	m³	0,100	28,08	2,808
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,00555	h	0,01	31,72	0,176
Z.06.10.0070.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,00555 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	42,45	0,236 1,515 1,162 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					12,780
Prezzo di applicazione(Euro/m)					12,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
					Costo carburanti 0,351
					Costo macchine 0,281
					Costo manodopera alla produzione 7,320
					Costo materiali fm 2,085
					Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti 2,680
E.03.04.0130.005	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fino a cm 5,00 di spessore	m	240		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA preparazione dell'area di lavoro, scotico, pulizia, ecc.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3	h	0,01	31,72	0,397
Z.06.10.0050.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4	h	0,02	15,49	0,258
Z.06.40.0120.020	TAGLIASUOLO A SCOPPIO avanzamento automatico profondità di taglio fino a 241 mm con disco da 750 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,03	12,90	0,430
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI addetto al furgone e all' assistenza, preparazione dell'area di lavoro ecc.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4	h	0,02	31,72	0,529
Z.01.05.0001.001	addetto alla sega: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,03	31,72	1,057

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Spese generali del 15%					0,401
Utile dell'Impresa del 10%					0,307
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					3,380
Prezzo di applicazione(Euro/m)					3,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,425
				Costo macchine	0,215
				Costo manodopera alla produzione	2,032
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,709
E.03.04.0130.010	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO per ogni cm oltre i cm 5,00	m	2400		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA preparazione dell'area di lavoro, scotico, pulizia, ecc.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3	h		31,72	0,040
Z.06.10.0050.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4	h		15,49	0,026
Z.06.40.0120.020	TAGLIASUOLO A SCOPPIO avanzamento automatico profondità di taglio fino a 241 mm con disco da 750 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h		12,90	0,043
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI addetto al furgone e all' assistenza, preparazione dell'area di lavoro ecc.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4	h		31,72	0,053
Z.01.05.0001.001	addetto alla sega: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h		31,72	0,106 0,040 0,031 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					0,340
Prezzo di applicazione(Euro/m)					0,340
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,042
				Costo macchine	0,019
				Costo manodopera alla produzione	0,204
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,072
E.03.04.0135.005	FRESATURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO spessore fino a cm 3	m²	1000		
Z.01.05.0001.003	MANODOPERA preparazione dell'area di lavoro, pulizia, ecc.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h		26,46	0,026
Z.06.10.0070.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.25.0100.020	Formula quantità: 2 FRESATRICE con rullo oltre 1,00 m fino a 1,80 m. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h		47,15	0,094
Z.06.25.0060.015	Formula quantità: 8 MACCHINA SPAZZATRICE da 3 fino a 5 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,01	111,42	0,891
	Formula quantità: 8 MANODOPERA PER MEZZI	h	0,01	36,01	0,288
Z.01.05.0001.001	addetto all'autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 2 addetto alla fresatrice: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h		31,72	0,063
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 8 addetto alla spazzatrice: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,01	31,72	0,254
	Formula quantità: 8 Spese generali del 15%	h	0,01	31,72	0,254
	Utile dell'Impresa del 10%				0,281
	Per arrotondamento				0,215
					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					2,370
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					2,370
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,529
Costo macchine					0,745
Costo manodopera alla produzione					0,343
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,500
E.03.04.0135.010	FRESATURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO spessore per ogni cm oltre i 3 cm.	m²	3600		
Z.01.05.0001.003	MANODOPERA preparazione dell'area di lavoro, pulizia, ecc.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	h		26,46	0,007
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 2	h		47,15	0,026
Z.06.25.0100.020	FRESATRICE con rullo oltre 1,00 m fino a 1,80 m. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 8	h		111,42	0,248
Z.06.25.0060.015	MACCHINA SPAZZATRICE da 3 fino a 5 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 8	h		36,01	0,080
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI addetto all'autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2	h		31,72	0,018
Z.01.05.0001.001	addetto alla fresatrice: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 8	h		31,72	0,070
Z.01.05.0001.001	addetto alla spazzatrice: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
cantiere) Formula quantità: 8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		h		31,72	0,070
					0,078
					0,060
					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					0,660
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					0,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,147
Costo macchine					0,206
Costo manodopera alla produzione					0,095
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,141
E.03.04.0141.005	RIMOZIONE DI CUBETTI, ACCIOTTOLATI E SIMILI	m²	300		
Z.01.05.0001.003	si considera 300 mq/gg - dim. 8x8x10 cm. - peso 180 Kg/mq - peso totale 54,00 t. circa - 3 autocarri				
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	preparazione dell'area di lavoro, pulizia, ecc.: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 1	h		26,46	0,088
	addetto alla cernita, selezione e recupero: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.06.05.0030.030	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 4	h	0,01	31,72	0,423
Z.06.05.0080.040	NOLI				
	ESCAVATORE CINGOLATO				
Z.06.05.0070.020	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 7	h	0,02	52,47	1,224
Z.06.10.0070.020	PALA CARICATRICE CINGOLATA				
	con potenza oltre 120 KW fino a 150 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 2	h	0,01	56,56	0,377
	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA				
Z.01.05.0001.001	Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 3,5	h	0,01	47,15	0,550
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 7	h	0,02	31,72	0,740
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 2	h	0,01	31,72	0,211
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 3,5	h	0,01	31,72	0,370
Z.01.05.0001.001	Spese generali del 15%				0,598
	Utile dell'Impresa del 10%				0,458
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					5,040
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					5,040
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,039
Costo macchine					1,112

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo manodopera alla produzione					1,832
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,057
E.03.04.0145.005	FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE DI SCAVO	m³	700		
Z.01.05.0001.001	si considera una resa giornaliera pari a m³ 700 MANODOPERA addetto assistenza preparazione dell'area di lavoro, assistenza sistemazione scarpate: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,01	31,72	0,363
Z.01.05.0001.003	preparazione dell'area di lavoro, assistenza sistemazione scarpate: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,01	26,46	0,302
Z.06.10.0070.030	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE N° 5 per 8 ore per carico trasporto e scarico nel luogo di destinazione si considerano circa 10 km. velocità 30 km/h >>20 min. spostare 700 m³ sono (700 x 1900 kg p.s terra) kg 133000 pari a 1330 t. diviso 35t per autocarro sono 38 autocarri giorno diviso 8 ore servono circa 5 autocarri (circa 1/2 ora per viaggio): AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 33 fino a t. 44 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5*8/2	h	0,03	56,53	1,615
Z.06.05.0030.030	per profilatura rampe.: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,01	52,47	0,600
Z.06.05.0090.040	per livellamento del materiale.: APRIPISTA BULLDOZER con potenza oltre 120 KW fino a 150 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,01	38,47	0,440
Z.06.25.0120.030	per costipamento del materiale: COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO Del peso oltre 8 t fino a 12 t. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,01	20,89	0,239
Z.06.25.0050.020	considerati 3 strati di 500 m² ciascuno a velocità di 5 km/h: AUTOBOTTE PER INNAFFIAMENTO con capacità oltre m³ 3,500 fino a m³ 5,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6	h	0,01	8,42	0,072
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 56 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,08	31,72	2,538 0,925 0,709 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					7,800
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					7,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,012
Costo macchine					1,202
Costo manodopera alla produzione					3,203
Costo noli e trasporti					0,751
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,631

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.04.0150.005	FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE DI CAVA si considera una resa giornaliera pari a m³ 700 MANODOPERA	m³	700		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,01	31,72	0,363
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,01	26,46	0,302
X.10.01.0010.030	MATERIALI GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante di frantoio granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 514,5	m³	0,735	19,67	14,457
X.10.01.0010.035	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante naturale di cava tout venant - 1.50 t/m³ (da CCIAA MI) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 220,5	m³	0,315	16,22	5,109
Z.06.05.0030.030	NOLO A CALDO SENZA OPERATORE ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,01	52,47	0,600
Z.06.05.0090.040	APRIPISTA BULLDOZER con potenza oltre 120 KW fino a 150 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,01	38,47	0,440
Z.06.25.0120.030	COSTIPATORE VIBRANTE COMBINATO Del peso oltre 8 t fino a 12 t. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,01	20,89	0,239
Z.06.25.0050.020	AUTOBOTTE PER INNAFFIAMENTO con capacità oltre m³ 3,500 fino a m³ 5,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6	h	0,01	8,42	0,072
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,04	31,72	1,359 3,441 2,638
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					29,020
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					29,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,700
Costo macchine					2,713
Costo manodopera alla produzione					5,263
Costo materiali fm					11,513
Costo noli e trasporti					0,751
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,079
E.03.04.0151.005	FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE DI CAVA E RICICLATO	m³	1		
E.03.04.0150.005	FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE DI CAVA (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,4	m³	0,400	29,02	11,608
E.03.04.0170.005	SOVRAPP. ALLA SCAVO PER RINTERRO CON MATERIALE INERTE RICICLATO (Lavori compiuti - Lavori compiuti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 0,6		m³	0,600	7,07	4,242
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					15,850
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					15,850
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,834
Costo macchine					1,608
Costo manodopera alla produzione					2,677
Costo materiali fm					4,947
Costo noli e trasporti					0,300
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,320
E.03.04.0156.005	SOVRAPP. SCAVO PER RINTERRO CON MATERIALE ARIDO	m³	1		
X.10.01.0010.030	MATERIALI				
	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO				
	legante di frantoio granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	1,000	19,67	19,670
	Spese generali del 15%				2,951
	Utile dell'Impresa del 10%				2,262
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					24,880
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					24,880
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,287
Costo macchine					2,298
Costo manodopera alla produzione					3,085
Costo materiali fm					12,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,210
E.03.04.0170.005	SOVRAPP. ALLA SCAVO PER RINTERRO CON MATERIALE INERTE RICICLATO	m³	1		
X.11.01.0005.025	MATERIALI				
	X.11.01.0005.025: AGGREGATI RICICLATI NON LEGATI				
	AM-R-40 Aggregato misto riciclato rinterro o colmata 0/40 (ex AG-R-C4-40 aggregato granulare riciclato per riempimenti (Dmax 40) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	1,000	5,59	5,590
	Spese generali del 15%				0,839
	Utile dell'Impresa del 10%				0,643
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					7,070
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					7,070
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,258
Costo macchine					0,871
Costo manodopera alla produzione					0,951
Costo materiali fm					0,570
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,480
E.03.05.0005.005	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 80 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,048	h	0,05	31,72	1,523
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,072	h	0,07	26,46	1,905
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,01	31,16	0,374
Z.01.05.0001.001	manodopera per mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0012	h	0,05	52,47	2,519
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h		31,72	0,038
A.05.72.0220.005	Spese generali del 15%	h	0,05	31,72	1,523
	Utile dell'Impresa del 10%				1,182
	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO -				0,906
	DN 80 mm (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	51,25	51,250
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					61,220
Prezzo di applicazione(Euro/m)					61,220
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,481
Costo macchine					1,411
Costo manodopera alla produzione					3,466
Costo materiali fc					40,510
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,824
E.03.05.0005.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 100 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	31,72	2,284
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	26,46	1,588
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,024	h	0,02	31,16	0,748
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	52,47	2,519
Z.01.05.0001.001	manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,024	h	0,02	31,72	0,761
Z.01.05.0001.001	x scavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	31,72	1,523
A.05.72.0220.010	Spese generali del 15%				1,413
	Utile dell'Impresa del 10%				1,084
	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO -				
	DN 100 mm (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	51,85	51,850

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					63,770
Prezzo di applicazione(Euro/m)					63,770
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,711
				Costo macchine	1,556
				Costo manodopera alla produzione	6,156
				Costo materiali fc	40,990
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,360
E.03.05.0005.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 125 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,084	h	0,08	31,72	2,664
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	26,46	1,905
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,024	h	0,02	31,16	0,748
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,072	h	0,07	52,47	3,778
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,024	h	0,02	31,72	0,761
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,07	31,72	2,284 1,821 1,396
A.05.72.0220.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 125 mm (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	m	1,00	70,80	70,800 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					86,160
Prezzo di applicazione(Euro/m)					86,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,337
				Costo macchine	2,188
				Costo manodopera alla produzione	7,614
				Costo materiali fc	55,970
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,053
E.03.05.0005.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 150 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,096 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,10	26,46	2,540
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,024 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	31,16	0,748
	Formula quantità: 0,072 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,778
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,02	31,72	0,761
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,024 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	31,72	2,284
	Formula quantità: 0,072 Spese generali del 15%				2,002
A.05.72.0220.020	Utile dell'Impresa del 10%				1,535
	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO -				
	DN 150 mm (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	76,19	76,190
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					93,070
Prezzo di applicazione(Euro/m)					93,070
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,337
Costo macchine					2,188
Costo manodopera alla produzione					8,820
Costo materiali fc					60,230
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					19,496
E.03.05.0005.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,14	31,72	4,568
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,144 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,13	26,46	3,493
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,132 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,030 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,10	52,47	5,037
	Formula quantità: 0,096 manodopera x mezzi	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,10	31,72	3,045
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h			2,705
	Formula quantità: 0,096 Spese generali del 15%				2,074
	Utile dell'Impresa del 10%				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
A.05.72.0220.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 200 mm (Materiali piè opera - Materiali a piè d'opera) Per arrotondamento	m	1,00	106,78	106,780 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					129,590
Prezzo di applicazione(Euro/m)					129,590
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,076
				Costo macchine	2,895
				Costo manodopera alla produzione	12,058
				Costo materiali fc	84,410
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,149
E.03.05.0005.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,168	h	0,17	31,72	5,329
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,144	h	0,14	26,46	3,810
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,120 manodopera x mezzi	h	0,12	52,47	6,296
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,12	31,72	3,806 3,169 2,430
A.05.72.0220.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 250 mm (Materiali piè opera - Materiali a piè d'opera) Per arrotondamento	m	1,00	143,79	143,790 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					170,520
Prezzo di applicazione(Euro/m)					170,520
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,702
				Costo macchine	3,528
				Costo manodopera alla produzione	13,897
				Costo materiali fc	113,670
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,725
E.03.05.0005.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 300 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,210 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,21	31,72	6,661
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,168 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,17	26,46	4,445
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,036 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	31,16	1,122
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,132 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,13	52,47	6,926
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,036 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	31,72	1,142
A.05.72.0220.035	Formula quantità: 0,132 Spese generali del 15%	h	0,13	31,72	4,187
	Utile dell'Impresa del 10%				3,672
	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO -				2,816
	DN 300 mm (Materiali piè opera - Materiali a piè d'opera) Per arrotondamento	m	1,00	171,41	171,410 0,019
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					202,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					202,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,130
				Costo macchine	3,916
				Costo manodopera alla produzione	16,435
				Costo materiali fc	135,500
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,415
E.03.05.0005.040	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,276	h	0,28	31,72	8,755
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,204	h	0,20	26,46	5,398
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,16	1,122
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,180 manodopera x mezzi	h	0,18	52,47	9,445
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,72	1,142
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
A.05.72.0220.040	cantiere)				
	Formula quantità: 0,18	h	0,18	31,72	5,710
	Spese generali del 15%				4,736
	Utile dell'Impresa del 10%				3,631
	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO -				
	DN 400 mm (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	264,00	264,000
	Per arrotondamento				-0,039
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					303,900
Prezzo di applicazione(Euro/m)					303,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					5,382
Costo macchine					5,182
Costo manodopera alla produzione					21,005
Costo materiali fc					208,660
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					63,623
E.03.05.0005.045	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 500 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,348	h	0,35	31,72	11,039
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,252	h	0,25	26,46	6,668
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,0360	h	0,04	31,16	1,122
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,216	h	0,22	52,47	11,334
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,72	1,142
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,216	h	0,22	31,72	6,852
	Spese generali del 15%				5,723
	Utile dell'Impresa del 10%				4,388
A.05.72.0220.045	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO -				
	DN 500 mm (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	366,90	366,900
	Per arrotondamento				0,032
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					415,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					415,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					6,321
Costo macchine					6,134
Costo manodopera alla produzione					25,701
Costo materiali fc					290,010
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					86,996

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.05.0005.050	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 600 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,432	h	0,43	31,72	13,703
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,312	h	0,31	26,46	8,256
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0360	h	0,04	31,16	1,122
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,252 manodopera x mezzi	h	0,25	52,47	13,222
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,72	1,142
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,252 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,25	31,72	7,993 6,816 5,225
A.05.72.0220.050	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO - DN 600 mm (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	m	1,00	464,40	464,400 0,021
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					521,900
Prezzo di applicazione(Euro/m)					521,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	7,260
				Costo macchine	7,083
				Costo manodopera alla produzione	31,094
				Costo materiali fc	367,140
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	109,354
E.03.05.0016.005	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 80 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	31,72	1,523
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	26,46	1,905
Z.61.10.0240.005	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 80 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	47,80	47,800
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	31,16	0,374
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti -				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	52,47	2,519
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,012 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,01	31,72	0,381
	Formula quantità: 0,048	h	0,05	31,72	1,523
	Spese generali del 15%				8,404
	Utile dell'Impresa del 10%				6,443
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					70,870
Prezzo di applicazione(Euro/m)					70,870
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,481
				Costo macchine	1,411
				Costo manodopera alla produzione	3,809
				Costo materiali fc	47,800
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,845
E.03.05.0016.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 100 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,072	h	0,07	31,72	2,284
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,06	h	0,06	26,46	1,588
Z.61.10.0240.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 100 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	48,36	48,360
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,024	h	0,02	31,16	0,748
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,048	h	0,05	52,47	2,519
Z.01.05.0001.001	manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,024	h	0,02	31,72	0,761
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,048	h	0,05	31,72	1,523
	Spese generali del 15%				8,325
	Utile dell'Impresa del 10%				6,382
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					72,490
Prezzo di applicazione(Euro/m)					72,490
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,711
				Costo macchine	1,556

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					6,156
Costo materiali fc					48,360
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,707
E.03.05.0016.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 125 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,084	h	0,08	31,72	2,664
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	26,46	1,905
Z.61.10.0240.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 125 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	66,00	66,000
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,024	h	0,02	31,16	0,748
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,072	h	0,07	52,47	3,778
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,024	h	0,02	31,72	0,761
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,07	31,72	2,284 11,721 8,986 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					98,850
Prezzo di applicazione(Euro/m)					98,850
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,337
Costo macchine					2,188
Costo manodopera alla produzione					7,614
Costo materiali fc					66,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					20,710
E.03.05.0016.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 150 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,096	h	0,10	26,46	2,540
Z.61.10.0240.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 150 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	71,07	71,070
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	e trasporti) Formula quantità: 0,024 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	31,16	0,748
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,072 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	52,47	3,778
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,024 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,02	31,72	0,761
	Formula quantità: 0,072	h	0,07	31,72	2,284
	Spese generali del 15%				12,662
	Utile dell'Impresa del 10%				9,708
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					106,790
Prezzo di applicazione(Euro/m)					106,790
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,337
Costo macchine					2,188
Costo manodopera alla produzione					8,820
Costo materiali fc					71,070
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,374
E.03.05.0016.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,144 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,14	31,72	4,568
Z.61.10.0240.025	Formula quantità: 0,132 TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 200 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,13	26,46	3,493
Z.06.10.0060.040	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 200 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	99,61	99,610
Z.06.05.0030.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,096 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,10	52,47	5,037
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,144 manodopera x mezzi x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,14	31,72	4,568
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,096 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,10	31,72	3,045
	Spese generali del 15%				18,188
	Utile dell'Impresa del 10%				13,944
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					153,390

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/m)					153,390
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,076
				Costo macchine	2,895
				Costo manodopera alla produzione	11,106
				Costo materiali fc	99,610
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,134
E.03.05.0016.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,168	h	0,17	31,72	5,329
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,144	h	0,14	26,46	3,810
Z.61.10.0240.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 250 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	134,13	134,130
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,120	h	0,12	52,47	6,296
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,12	31,72	3,806 23,289 17,855 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					196,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					196,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,702
				Costo macchine	3,528
				Costo manodopera alla produzione	13,897
				Costo materiali fc	134,130
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,142
E.03.05.0016.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 300 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,210	h	0,21	31,72	6,661
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,168	h	0,17	26,46	4,445

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.10.0240.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 300 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	159,89	159,890
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,16	1,122
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,132 manodopera x mezzi	h	0,13	52,47	6,926
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,72	1,142
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,132 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,13	31,72	4,187 27,656 21,203 -0,032
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					233,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					233,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,130
Costo macchine					3,916
Costo manodopera alla produzione					16,435
Costo materiali fc					159,890
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					48,827
E.03.05.0016.040	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 350 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,276	h	0,28	31,72	8,755
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,204	h	0,20	26,46	5,398
Z.61.10.0240.040	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 350 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	218,71	218,710
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,16	1,122
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,180 manodopera x mezzi	h	0,18	52,47	9,445
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,72	1,142
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,18	h	0,18	31,72	5,710

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Spese generali del 15%					37,542
Utile dell'Impresa del 10%					28,782
Per arrotondamento					-0,006
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					316,600
Prezzo di applicazione(Euro/m)					316,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,382
				Costo macchine	5,182
				Costo manodopera alla produzione	21,005
				Costo materiali fc	218,710
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					66,318
E.03.05.0016.045	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,276	h	0,28	31,72	8,755
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,204	h	0,20	26,46	5,398
Z.61.10.0240.045	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 400 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	246,22	246,220
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,16	1,122
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,180 manodopera x mezzi	h	0,18	52,47	9,445
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,72	1,142
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,18	h	0,18	31,72	5,710
	Spese generali del 15%				41,669
	Utile dell'Impresa del 10%				31,946
	Per arrotondamento				-0,007
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					351,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					351,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,382
				Costo macchine	5,182
				Costo manodopera alla produzione	21,005
				Costo materiali fc	246,220
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					73,608
E.03.05.0016.055	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 500 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,348	h	0,35	31,72	11,039

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,252	h	0,25	26,46	6,668
Z.61.10.0240.055	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 500 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	342,21	342,210
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0360	h	0,04	31,16	1,122
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,216	h	0,22	52,47	11,334
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036/363	h		31,72	0,003
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,216 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,22	31,72	6,852 56,884 43,611 -0,023
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					479,700
Prezzo di applicazione(Euro/m)					479,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					6,321
Costo macchine					6,134
Costo manodopera alla produzione					24,562
Costo materiali fc					342,210
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					100,472
E.03.05.0016.060	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con inserti metallici DN 600 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,432	h	0,43	31,72	13,703
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,312	h	0,31	26,46	8,256
Z.61.10.0240.060	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO LAMELLE ACCIAIO PER ACQUEDOTTI DN 600 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	433,33	433,330
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0360	h	0,04	31,16	1,122
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,252	h	0,25	52,47	13,222
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,72	1,142

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,252 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,25	31,72	7,993 71,815 55,058 -0,041
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					605,600
Prezzo di applicazione(Euro/m)					605,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					7,260
Costo macchine					7,083
Costo manodopera alla produzione					31,094
Costo materiali fc					433,330
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					126,832
E.03.05.0016.115	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 80 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	31,72	1,523
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	26,46	1,905
Z.61.10.0242.005	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 80 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	51,85	51,850
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	31,16	0,374
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048 manodopera x mezzi	h	0,05	52,47	2,519
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,012	h	0,01	31,72	0,381
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	31,72	1,523 9,011 6,909 -0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					75,990
Prezzo di applicazione(Euro/m)					75,990
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,481
Costo macchine					1,411
Costo manodopera alla produzione					3,809
Costo materiali fc					51,850
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					15,915
E.03.05.0016.120	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 100 mm	m	1		

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	31,72	2,284
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	26,46	1,588
Z.61.10.0242.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 100 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	52,46	52,460
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,024	h	0,02	31,16	0,748
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048 manodopera x mezzi	h	0,05	52,47	2,519
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,024	h	0,02	31,72	0,761
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	31,72	1,523 9,282 7,116 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					78,280
Prezzo di applicazione(Euro /m)					78,280
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,711
				Costo macchine	1,556
				Costo manodopera alla produzione	6,156
				Costo materiali fc	52,460
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,397
E.03.05.0016.125	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 125 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,084	h	0,08	31,72	2,664
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	26,46	1,905
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,024	h	0,02	31,16	0,748
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,072	h	0,07	52,47	3,778
Z.61.10.0242.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 125 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) manodopera x mezzi	m	1,00	71,64	71,640

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,024	h	0,02	31,72	0,761
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,07	31,72	2,284 12,567 9,635 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					105,980
Prezzo di applicazione(Euro/m)					105,980
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti Costo macchine Costo manodopera alla produzione Costo materiali fc Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,337 2,188 7,614 71,640 22,200
E.03.05.0016.130	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 150 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,096	h	0,10	26,46	2,540
Z.61.10.0242.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 150 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	77,10	77,100
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,024	h	0,02	31,16	0,748
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,072 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,778
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,024	h	0,02	31,72	0,761
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,07	31,72	2,284 13,567 10,401 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					114,410
Prezzo di applicazione(Euro/m)					114,410
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti Costo macchine Costo manodopera alla produzione	2,337 2,188 8,820

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo materiali fc					77,100
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					23,964
E.03.05.0016.135	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,144	h	0,14	31,72	4,568
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,132	h	0,13	26,46	3,493
Z.61.10.0242.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 200 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	108,05	108,050
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,096 manodopera x mezzi	h	0,10	52,47	5,037
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,096 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,10	31,72	3,045 18,912 14,499 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					159,490
Prezzo di applicazione(Euro/m)					159,490
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,076
Costo macchine					2,895
Costo manodopera alla produzione					12,058
Costo materiali fc					108,050
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					33,410
E.03.05.0016.140	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,168	h	0,17	31,72	5,329
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,144	h	0,14	26,46	3,810
Z.61.10.0242.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 250 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	145,49	145,490
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,030 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
	Formula quantità: 0,120 manodopera x mezzi	h	0,12	52,47	6,296
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
	Formula quantità: 0,12	h	0,12	31,72	3,806
	Spese generali del 15%				24,993
	Utile dell'Impresa del 10%				19,161
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					210,770
Prezzo di applicazione(Euro/m)					210,770
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,702
				Costo macchine	3,528
				Costo manodopera alla produzione	13,897
				Costo materiali fc	145,490
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,152
E.03.05.0016.145	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 300 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,210	h	0,21	31,72	6,661
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.61.10.0242.035	Formula quantità: 0,168	h	0,17	26,46	4,445
	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 300 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	173,44	173,440
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,16	1,122
	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,132 manodopera x mezzi	h	0,13	52,47	6,926
	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,72	1,142
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,132	h	0,13	31,72	4,187
	Spese generali del 15%				29,688
	Utile dell'Impresa del 10%				22,761
Z.01.05.0001.001	Per arrotondamento				0,028
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					250,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					250,400

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,130
				Costo macchine	3,916
				Costo manodopera alla produzione	16,435
				Costo materiali fc	173,440
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					52,477
E.03.05.0016.150	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,276	h	0,28	31,72	8,755
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,204	h	0,20	26,46	5,398
Z.61.10.0242.040	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 400 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	237,24	237,240
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,16	1,122
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,180 manodopera x mezzi	h	0,18	52,47	9,445
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,72	1,142
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,18 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,18	31,72	5,710 40,322 30,913 -0,047
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					340,000
Prezzo di applicazione(Euro/m)					340,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,382
				Costo macchine	5,182
				Costo manodopera alla produzione	21,005
				Costo materiali fc	237,240
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					71,188
E.03.05.0016.155	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 500 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,348	h	0,35	31,72	11,039
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,252	h	0,25	26,46	6,668
Z.61.10.0242.045	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	CAMERA ACQUEDOT. DN 500 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	267,09	267,090
Z.06.05.0030.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0360	h	0,04	31,16	1,122
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,216	h	0,22	52,47	11,334
Z.01.05.0001.001	manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,72	1,142
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,216 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,22	31,72	6,852 45,787 35,103 -0,037
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					386,100
Prezzo di applicazione(Euro/m)					386,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	6,321
				Costo macchine	6,134
				Costo manodopera alla produzione	25,701
				Costo materiali fc	267,090
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	80,853
E.03.05.0016.160	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - a doppia camera DN 600 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,432	h	0,43	31,72	13,703
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,312	h	0,31	26,46	8,256
Z.61.10.0242.050	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISF. DOPPIA CAMERA ACQUEDOT. DN 600 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	332,97	332,970
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0360	h	0,04	31,16	1,122
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,252	h	0,25	52,47	13,222
Z.01.05.0001.001	manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,72	1,142
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,252 Spese generali del 15%	h	0,25	31,72	7,993 56,761

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					43,517
Per arrotondamento					0,014
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					478,700
Prezzo di applicazione(Euro/m)					478,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	7,260
				Costo macchine	7,083
				Costo manodopera alla produzione	31,094
				Costo materiali fc	332,970
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					100,292
E.03.05.0016.215	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 80 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	31,72	1,523
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	26,46	1,905
Z.61.10.0235.005	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 80 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	57,52	57,520
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	31,16	0,374
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048 manodopera x mezzi	h	0,05	52,47	2,519
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,012	h	0,01	31,72	0,381
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	31,72	1,523 9,862 7,561 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					83,170
Prezzo di applicazione(Euro/m)					83,170
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,481
				Costo macchine	1,411
				Costo manodopera alla produzione	3,809
				Costo materiali fc	57,520
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,425
E.03.05.0016.220	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 100 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	31,72	2,284
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.10.0235.010	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06 TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI	h	0,06	26,46	1,588
Z.06.10.0060.040	DN 100 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m	1,00	58,20	58,200
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,024 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	31,16	0,748
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,048 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	52,47	2,519
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,024 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,02	31,72	0,761
	Formula quantità: 0,048 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	31,72	1,523 10,143 7,777 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					85,540
Prezzo di applicazione(Euro/m)					85,540
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti Costo macchine Costo manodopera alla produzione Costo materiali fc Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,711 1,556 6,156 58,200 17,917
E.03.05.0016.225	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 125 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,084	h	0,08	31,72	2,664
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	26,46	1,905
Z.61.10.0235.015	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 125 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	79,48	79,480
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,024	h	0,02	31,16	0,748
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,072 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,778
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,024	h	0,02	31,72	0,761
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		h	0,07	31,72	2,284
					13,743
					10,536
					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					115,900
Prezzo di applicazione(Euro/m)					115,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,337
Costo macchine					2,188
Costo manodopera alla produzione					7,614
Costo materiali fc					79,480
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					24,280
E.03.05.0016.230	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 150 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,096	h	0,10	26,46	2,540
Z.61.10.0235.020	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 150 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	85,53	85,530
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,024	h	0,02	31,16	0,748
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,072	h	0,07	52,47	3,778
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,024	h	0,02	31,72	0,761
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,07	31,72	2,284 14,831 11,371 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					125,080
Prezzo di applicazione(Euro/m)					125,080
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,337
Costo macchine					2,188
Costo manodopera alla produzione					8,820
Costo materiali fc					85,530
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,204
E.03.05.0016.235	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 200 mm	m	1		

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,144	h	0,14	31,72	4,568
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,132	h	0,13	26,46	3,493
Z.61.10.0235.025	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 200 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	119,87	119,870
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,096 manodopera x mezzi	h	0,10	52,47	5,037
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,096 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,10	31,72	3,045 20,685 15,859 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					174,440
Prezzo di applicazione(Euro /m)					174,440
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,076
Costo macchine					2,895
Costo manodopera alla produzione					12,058
Costo materiali fc					119,870
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					36,540
E.03.05.0016.240	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,168	h	0,17	31,72	5,329
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,144	h	0,14	26,46	3,810
Z.61.10.0235.030	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 250 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	161,41	161,410
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,120 manodopera x mezzi	h	0,12	52,47	6,296

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,12	31,72	3,806 27,381 20,992 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					230,910
Prezzo di applicazione(Euro/m)					230,910
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,702
Costo macchine					3,528
Costo manodopera alla produzione					13,897
Costo materiali fc					161,410
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					48,372
E.03.05.0016.245	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 300 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,210	h	0,21	31,72	6,661
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,168	h	0,17	26,46	4,445
Z.61.10.0235.035	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 300 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	192,41	192,410
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,16	1,122
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,132 manodopera x mezzi	h	0,13	52,47	6,926
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,72	1,142
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,132 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,13	31,72	4,187 32,534 24,943 0,030
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					274,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					274,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,130
Costo macchine					3,916
Costo manodopera alla produzione					16,435
Costo materiali fc					192,410

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					57,507
E.03.05.0016.250	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,276	h	0,28	31,72	8,755
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,204	h	0,20	26,46	5,398
Z.61.10.0235.040	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 400 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	296,30	296,300
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,16	1,122
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,180 manodopera x mezzi	h	0,18	52,47	9,445
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,72	1,142
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,18 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,18	31,72	5,710 49,181 37,705 0,042
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					414,800
Prezzo di applicazione(Euro/m)					414,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,382
				Costo macchine	5,182
				Costo manodopera alla produzione	21,005
				Costo materiali fc	296,300
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					86,928
E.03.05.0016.255	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 500 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,348	h	0,35	31,72	11,039
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,252	h	0,25	26,46	6,668
Z.61.10.0235.045	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 500 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	411,81	411,810
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0360	h	0,04	31,16	1,122

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,216 manodopera x mezzi	h	0,22	52,47	11,334
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,72	1,142
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,216 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,22	31,72	6,852 67,495 51,746 -0,008
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					569,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					569,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	6,321
				Costo macchine	6,134
				Costo manodopera alla produzione	25,701
				Costo materiali fc	411,810
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	119,233
E.03.05.0016.260	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO ANTISFILAMENTO - con cordone saldato DN 600 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,432	h	0,43	31,72	13,703
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,312	h	0,31	26,46	8,256
Z.61.10.0235.050	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ANTISFILAMENTO PER ACQUEDOTTI DN 600 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	521,34	521,340
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0360	h	0,04	31,16	1,122
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,252 manodopera x mezzi	h	0,25	52,47	13,222
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,036	h	0,04	31,72	1,142
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,252 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,25	31,72	7,993 85,017 65,180 0,025
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					717,000
Prezzo di applicazione(Euro/m)					717,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo carburanti	7,260
				Costo macchine	7,083
				Costo manodopera alla produzione	31,094
				Costo materiali fc	521,340
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					150,222
E.03.05.0021.005	POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 80 mm	m	1		
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,321	m³	0,321	24,40	7,832
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,005	h	0,01	31,16	0,156
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,321 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,32	31,72	10,182 2,726 2,090 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					22,990
Prezzo di applicazione(Euro/m)					22,990
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,830
				Costo macchine	0,797
				Costo manodopera alla produzione	11,172
				Costo materiali fm	5,361
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,820
E.03.05.0021.010	POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 100 mm	m	1		
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,006	h	0,01	31,16	0,187
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3340	m³	0,334	24,40	8,150
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,006 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	31,72	0,190 1,279 0,981 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					10,790
Prezzo di applicazione(Euro/m)					10,790
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,879
				Costo macchine	0,841
				Costo manodopera alla produzione	1,220
				Costo materiali fm	5,578
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,263
E.03.05.0021.015	POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 125 mm	m	1		
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,006 OPERE EDILI	h	0,01	31,16	0,187
Z.01.05.0001.001	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3480 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	m³	0,348	24,40	8,491
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,006 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	31,72	0,190 1,330 1,020 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					11,220
Prezzo di applicazione(Euro/m)					11,220
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,911
Costo macchine					0,872
Costo manodopera alla produzione					1,263
Costo materiali fm					5,812
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,352
E.03.05.0021.020	POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 150 mm	m	1		
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,006	h	0,01	31,16	0,187
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3630	m³	0,363	24,40	8,857
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,006 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	31,72	0,190 1,385 1,062 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					11,680
Prezzo di applicazione(Euro/m)					11,680
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,945
Costo macchine					0,907
Costo manodopera alla produzione					1,309
Costo materiali fm					6,062
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,446
E.03.05.0021.025	POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 200 mm	m	1		
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,009	h	0,01	31,16	0,280
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5090	m³	0,509	24,40	12,420
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 0,009		h	0,01	31,72	0,285
Spese generali del 15%					1,948
Utile dell'Impresa del 10%					1,493
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					16,430
Prezzo di applicazione(Euro/m)					16,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,336
				Costo macchine	1,278
				Costo manodopera alla produzione	1,855
				Costo materiali fm	8,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,445
E.03.05.0021.030	POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 250 mm	m	1		
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,16	0,312
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,5740	m³	0,574	24,40	14,006
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
	Spese generali del 15%				2,195
	Utile dell'Impresa del 10%				1,683
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					18,510
Prezzo di applicazione(Euro/m)					18,510
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,504
				Costo macchine	1,440
				Costo manodopera alla produzione	2,087
				Costo materiali fm	9,586
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,875
E.03.05.0021.035	POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 300 mm	m	1		
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,011	h	0,01	31,16	0,343
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,6410	m³	0,641	24,40	15,640
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,011	h	0,01	31,72	0,349
	Spese generali del 15%				2,450
	Utile dell'Impresa del 10%				1,878
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					20,660
Prezzo di applicazione(Euro/m)					20,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,676
				Costo macchine	1,606

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					2,326
Costo materiali fm					10,705
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,328
E.03.05.0021.040	POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 350 mm	m	1		
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,013	h	0,01	31,16	0,405
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,013	h	0,01	31,72	0,412
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7100 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,710	24,40	17,324 2,721 2,086 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					22,950
Prezzo di applicazione(Euro/m)					22,950
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,872
Costo macchine					1,787
Costo manodopera alla produzione					2,602
Costo materiali fm					11,857
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,809
E.03.05.0021.045	POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 400 mm	m	1		
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,014	h	0,01	31,16	0,436
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,014	h	0,01	31,72	0,444
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7810 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,781	24,40	19,056 2,990 2,293 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					25,220
Prezzo di applicazione(Euro/m)					25,220
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,054
Costo macchine					1,964
Costo manodopera alla produzione					2,853
Costo materiali fm					13,043
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,284
E.03.05.0021.050	POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 500 mm	m	1		
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,016	h	0,02	31,16	0,499

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,016	h	0,02	31,72	0,508
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,9290 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,929	24,40	22,668 3,551 2,723 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					29,950
Prezzo di applicazione(Euro/m)					29,950
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,430
Costo macchine					2,328
Costo manodopera alla produzione					3,373
Costo materiali fm					15,514
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,275
E.03.05.0021.055	POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO DN 600 mm	m	1		
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,018	h	0,02	31,16	0,561
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,018	h	0,02	31,72	0,571
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0900 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	1,090	24,40	26,596 4,159 3,189 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					35,080
Prezzo di applicazione(Euro/m)					35,080
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,836
Costo macchine					2,722
Costo manodopera alla produzione					3,932
Costo materiali fm					18,203
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,352
E.03.05.0022.110	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE DN 90 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	31,72	1,523
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	26,46	1,905
Z.61.10.0250.110	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 90 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	32,47	32,470

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	31,16	0,374
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	52,47	2,519
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,012	h	0,01	31,72	0,381
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	31,72	1,523 6,104 4,680 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					51,480
Prezzo di applicazione(Euro/m)					51,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,481
Costo macchine					1,411
Costo manodopera alla produzione					3,809
Costo materiali fc					32,470
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,785
E.03.05.0022.115	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE DN 110 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	31,72	1,523
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	26,46	1,905
Z.61.10.0250.115	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 110 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	36,18	36,180
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	31,16	0,374
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	52,47	2,519
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,012	h	0,01	31,72	0,381
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048 Spese generali del 15%	h	0,05	30,67	1,472 6,653

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					5,101
Per arrotondamento					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					56,110
Prezzo di applicazione(Euro/m)					56,110
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,481
				Costo macchine	1,411
				Costo manodopera alla produzione	3,809
				Costo materiali fc	36,180
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,756
E.03.05.0022.120	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE DN 125 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	31,72	1,523
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	26,46	1,905
Z.61.10.0250.120	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 125 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	46,34	46,340
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	31,16	0,374
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	52,47	2,519
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,012	h	0,01	31,72	0,381
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	31,72	1,523
					8,185
					6,275
					-0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					69,020
Prezzo di applicazione(Euro/m)					69,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,481
				Costo macchine	1,411
				Costo manodopera alla produzione	3,809
				Costo materiali fc	46,340
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,455
E.03.05.0022.125	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE DN 160 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	cantiere) Formula quantità: 0,048 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	31,72	1,523
Z.61.10.0250.125	Formula quantità: 0,072 TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 160 mm. - rinforzata da inserti in plastica - barre da m 6.00 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,07	26,46	1,905
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,012 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m	1,00	52,92	52,920
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,012 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,01	31,16	0,374
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,048 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	52,47	2,519
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,012 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,01	31,72	0,381
	Formula quantità: 0,048 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	31,72	1,523 9,172 7,032 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					77,350
Prezzo di applicazione(Euro/m)					77,350
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,481
				Costo macchine	1,411
				Costo manodopera alla produzione	3,809
				Costo materiali fc	52,920
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,205
E.03.05.0022.210	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE DN 90 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,048 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	31,72	1,523
Z.61.10.0250.210	Formula quantità: 0,072 TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 90 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,07	26,46	1,905
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,012 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m	1,00	36,92	36,920
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,012 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,01	31,16	0,374
	Formula quantità: 0,048	h	0,05	52,47	2,519

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,012	h	0,01	31,72	0,381
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	31,72	1,523 6,772 5,192 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					57,110
Prezzo di applicazione(Euro/m)					57,110
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,481
Costo macchine					1,411
Costo manodopera alla produzione					3,809
Costo materiali fc					36,920
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,965
E.03.05.0022.215	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE DN 110 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	31,72	1,523
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	26,46	1,905
Z.61.10.0250.215	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 110 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	43,70	43,700
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	31,16	0,374
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	52,47	2,519
Z.01.05.0001.001	manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,012	h	0,01	31,72	0,381
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	31,72	1,523 7,789 5,971 -0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					65,680
Prezzo di applicazione(Euro/m)					65,680
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,481

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo macchine	1,411
				Costo manodopera alla produzione	3,809
				Costo materiali fc	43,700
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,755
E.03.05.0022.220	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE DN 125 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	31,72	1,523
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	26,46	1,905
Z.61.10.0250.220	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 125 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	52,63	52,630
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	31,16	0,374
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	52,47	2,519
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,012	h	0,01	31,72	0,381
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	31,72	1,523 9,128 6,998 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					76,980
Prezzo di applicazione(Euro/m)					76,980
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,481
				Costo macchine	1,411
				Costo manodopera alla produzione	3,809
				Costo materiali fc	52,630
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,125
E.03.05.0022.225	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE CON TUBI IN PVC E HDPE DN 160 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	31,72	1,523
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	26,46	1,905
Z.61.10.0250.225	TUBI IN GHISA SFEROIDALE CON INNESTO COMPATIBILE				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	CON TUBI IN PVC E HDPE. DN 160 mm. - rinforzata da sigilli in plastica e inserti metallici - barre m 6.00 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	60,07	60,070
Z.06.05.0030.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	31,16	0,374
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048 manodopera x mezzi	h	0,05	52,47	2,519
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,012	h	0,01	31,72	0,381
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	31,72	1,523 10,244 7,854 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					86,390
Prezzo di applicazione(Euro/m)					86,390
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,481
Costo macchine					1,411
Costo manodopera alla produzione					3,809
Costo materiali fc					60,070
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,095
E.03.05.0032.115	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 10 De 63 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	26,46	1,693
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010 manodopera x mezzi	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.20.0260.115	Formula quantità: 0,305 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 63 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,305	24,40	7,442
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa riduzione 0,6: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,71	3,710
	Formula quantità: 0,6	m	0,60	1,08	0,648
	Spese generali del 15%				2,624
	Utile dell'Impresa del 10%				2,012
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					22,130
Prezzo di applicazione(Euro/m)					22,130
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,342
Costo macchine					1,224
Costo manodopera alla produzione					5,797
Costo materiali fc					3,710
Costo materiali fm					5,094
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,635
E.03.05.0032.120	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 10 De 75 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,064	h	0,06	31,72	2,030
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,068	h	0,07	26,46	1,799
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,010	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,311	m³	0,311	24,40	7,588
Z.61.20.0260.120	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 75 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	4,81	4,810
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa riduzione 0,7 : Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)				
	Formula quantità: 0,7	m	0,70	1,08	0,756
	Spese generali del 15%				2,862
	Utile dell'Impresa del 10%				2,194
	Per arrotondamento				0,002

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					24,140
Prezzo di applicazione(Euro/m)					24,140
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,356
				Costo macchine	1,241
				Costo manodopera alla produzione	6,469
				Costo materiali fc	4,810
				Costo materiali fm	5,194
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,058
E.03.05.0032.125	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 10 De 90 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	31,72	2,157
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	26,46	1,879
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,318	m³	0,318	24,40	7,759
Z.61.20.0260.125	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 90 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	6,93	6,930
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa riduzione 0,8 : Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,80	1,08	0,864 3,806 2,918 -0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					32,090
Prezzo di applicazione(Euro/m)					32,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,512
				Costo macchine	2,376
				Costo manodopera alla produzione	8,231
				Costo materiali fc	6,930
				Costo materiali fm	5,311
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,719

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.05.0032.130	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 10 De 110 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	31,72	2,252
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	26,46	1,985
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050 manodopera x mezzi	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,326	m³	0,326	24,40	7,954
Z.61.20.0260.130	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 110 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	10,29	10,290
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa riduzione 0,8: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,80	1,08	0,864 4,416 3,386 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					37,240
Prezzo di applicazione(Euro/m)					37,240
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,625
Costo macchine					2,453
Costo manodopera alla produzione					8,615
Costo materiali fc					10,290
Costo materiali fm					5,444
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,798
E.03.05.0032.135	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 10 De 125 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	31,72	2,379
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	26,46	2,090

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,333	m³	0,333	24,40	8,125
Z.61.20.0260.135	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 125 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	13,17	13,170
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	1,08	1,080 4,941 3,788
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					41,670
Prezzo di applicazione(Euro/m)					41,670
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,641
Costo macchine					2,475
Costo manodopera alla produzione					9,077
Costo materiali fc					13,170
Costo materiali fm					5,561
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,729
E.03.05.0032.140	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 10 De 140 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	31,72	2,506
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	26,46	2,196
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	cantiere) Formula quantità: 0,067 OPERE EDILI	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.20.0260.140	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,339 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201	m³	0,339	24,40	8,272
ZE.09.01.0015.004	PN 10 De 140 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	15,83	15,830
	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 140 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,22	1,220
	Spese generali del 15%				5,633
	Utile dell'Impresa del 10%				4,318
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					47,500
Prezzo di applicazione(Euro/m)					47,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,099
Costo macchine					2,941
Costo manodopera alla produzione					10,003
Costo materiali fc					15,830
Costo materiali fm					5,661
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,949
E.03.05.0032.145	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 10 De 160 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,086 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,09	31,72	2,728
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,090 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,067 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,067 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.20.0260.145	Formula quantità: 0,407 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 160 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,407	24,40	9,931
ZE.09.01.0015.005	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 160 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	20,68	20,680
	Spese generali del 15%				6,696
	Utile dell'Impresa del 10%				5,133
	Per arrotondamento				0,004

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					56,470
Prezzo di applicazione(Euro/m)					56,470
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,255
				Costo macchine	2,936
				Costo manodopera alla produzione	10,780
				Costo materiali fc	20,680
				Costo materiali fm	6,797
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,833
E.03.05.0032.150	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 10 De 180 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,094	h	0,09	31,72	2,982
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,098	h	0,10	26,46	2,593
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,416	m³	0,416	24,40	10,150
Z.61.20.0260.150	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 180 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	26,11	26,110
ZE.09.01.0015.010	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 180 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,57	1,570
				Spese generali del 15%	7,640
				Utile dell'Impresa del 10%	5,857
				Per arrotondamento	0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					64,430
Prezzo di applicazione(Euro/m)					64,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,276
				Costo macchine	3,131
				Costo manodopera alla produzione	11,454
				Costo materiali fc	26,110
				Costo materiali fm	6,947
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,498

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.05.0032.155	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 10 De 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	26,46	2,778
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	24,40	11,932
Z.61.20.0260.155	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 200 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	32,21	32,210
ZE.09.01.0015.015	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 200 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	1,68	1,680 8,942 6,856 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					75,410
Prezzo di applicazione(Euro/m)					75,410
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti Costo macchine Costo manodopera alla produzione Costo materiali fc Costo materiali fm Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,521 3,380 12,316 32,210 8,166 15,795
E.03.05.0032.160	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 10 De 225 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116	h	0,12	26,46	3,069
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	e trasporti) Formula quantità: 0,030 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,07 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,07 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.20.0260.160	Formula quantità: 0,500 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 225 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,500	24,40	12,200
ZE.09.01.0015.020	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 225 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	40,85	40,850
	Spese generali del 15%	m	1,00	1,85	1,850
	Utile dell'Impresa del 10%				10,400
	Per arrotondamento				7,973
					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					87,710
Prezzo di applicazione(Euro/m)					87,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,547
				Costo macchine	3,411
				Costo manodopera alla produzione	13,154
				Costo materiali fc	40,850
				Costo materiali fm	8,350
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,377
E.03.05.0032.165	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 10 De 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,113 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,11	31,72	3,584
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,117 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,12	26,46	3,096
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,07 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in	h	0,03	31,72	0,952

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	cantiere) Formula quantità: 0,07 OPERE EDILI	h	0,07	31,72	2,220
	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.61.20.0260.165	Formula quantità: 0,546 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201	m³	0,546	24,40	13,322
	PN 10 De 250 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	50,08	50,080
ZE.09.01.0015.025	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m				
	diam. 250 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,05	2,050
	Spese generali del 15%				11,987
	Utile dell'Impresa del 10%				9,190
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					101,090
Prezzo di applicazione(Euro/m)					101,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,653
				Costo macchine	3,523
				Costo manodopera alla produzione	13,508
				Costo materiali fc	50,080
				Costo materiali fm	9,118
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,178
E.03.05.0032.170	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 10 De 280 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,122 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,12	31,72	3,870
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,126 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE	h	0,13	26,46	3,334
	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO	h	0,03	31,16	0,935
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,083 manodopera x mezzi	h	0,08	52,47	4,355
	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,083 OPERE EDILI	h	0,08	31,72	2,633
	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.61.20.0260.170	Formula quantità: 0,595 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201	m³	0,595	24,40	14,518
	PN 10 De 280 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	62,88	62,880
ZE.09.01.0015.030	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m				
	diam. 280 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,30	2,300
	Spese generali del 15%				14,367
	Utile dell'Impresa del 10%				11,014
Per arrotondamento					0,002

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					121,160
Prezzo di applicazione(Euro/m)					121,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,105
				Costo macchine	3,986
				Costo manodopera alla produzione	14,841
				Costo materiali fc	62,880
				Costo materiali fm	9,937
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,383
E.03.05.0032.180	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 10 De 315 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,123	h	0,12	31,72	3,902
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,127	h	0,13	26,46	3,360
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	24,40	14,908
Z.61.20.0260.180	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 315 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	79,67	79,670
ZE.09.01.0015.035	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 315 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	2,53	2,530 17,075 13,091
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					144,000
Prezzo di applicazione(Euro/m)					144,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,325
				Costo macchine	4,214
				Costo manodopera alla produzione	15,389
				Costo materiali fc	79,670
				Costo materiali fm	10,204
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,166
E.03.05.0032.185	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 10 De 355 mm	m	1		

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,131	h	0,13	31,72	4,155
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,134	h	0,13	26,46	3,546
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	31,16	1,246
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	31,72	1,269
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,666	m³	0,666	24,40	16,250
Z.61.20.0260.185	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 355 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	101,38	101,380
ZE.09.01.0015.040	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 365 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	2,67	2,670 20,714 15,881 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					174,690
Prezzo di applicazione(Euro/m)					174,690
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,642
Costo macchine					4,466
Costo manodopera alla produzione					16,456
Costo materiali fc					101,380
Costo materiali fm					11,122
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					36,597
E.03.05.0032.190	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 10 De 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	31,72	4,409
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,142	h	0,14	26,46	3,757
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti -				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,09 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.20.0260.190	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 400 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,724	24,40	17,666
ZE.09.01.0015.045	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 400 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	128,12	128,120
		m	1,00	3,06	3,060
					25,160
					19,289
					0,018
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					212,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					212,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,968
Costo macchine					4,732
Costo manodopera alla produzione					17,786
Costo materiali fc					128,120
Costo materiali fm					12,091
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					44,467
E.03.05.0032.320	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 16 De 50 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	26,46	1,693
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010 manodopera x mezzi	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.20.0260.320	materiali fc) Formula quantità: 0,305 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201	m³	0,305	24,40	7,442
ZE.09.01.0015.003	PN 16 De 50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	3,45	3,450
	per saldatura testa testa				
	riduzione 0,5: Saldatura testa testa PE a m				
	diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)				
	Formula quantità: 0,5	m	0,50	1,08	0,540
	Spese generali del 15%				2,569
	Utile dell'Impresa del 10%				1,970
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					21,670
Prezzo di applicazione(Euro/m)					21,670
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,342
Costo macchine					1,220
Costo manodopera alla produzione					6,009
Costo materiali fc					3,450
Costo materiali fm					5,094
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,543
E.03.05.0032.325	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 16 De 63 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,064	h	0,06	26,46	1,693
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,010	h	0,01	52,47	0,525
	manodopera x mezzi				
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,305	m³	0,305	24,40	7,442
Z.61.20.0260.325	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201				
	PN 16 De 63 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	5,46	5,460
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa				
	riduzione 0,6: Saldatura testa testa PE a m				
	diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)				
	Formula quantità: 0,6	m	0,60	1,08	0,648
	Spese generali del 15%				2,887
	Utile dell'Impresa del 10%				2,213
	Per arrotondamento				0,005

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					24,350
Prezzo di applicazione(Euro/m)					24,350
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,342
				Costo macchine	1,224
				Costo manodopera alla produzione	5,797
				Costo materiali fc	5,460
				Costo materiali fm	5,094
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,105
E.03.05.0032.330	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 16 De 75 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	31,72	2,030
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	26,46	1,799
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,311	m³	0,311	24,40	7,588
Z.61.20.0260.330	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 75 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	6,98	6,980
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa riduzione 0,7: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,7	m	0,70	1,08	0,756
					3,188
					2,444
					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					26,880
Prezzo di applicazione(Euro/m)					26,880
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,356
				Costo macchine	1,241
				Costo manodopera alla produzione	6,469
				Costo materiali fc	6,980
				Costo materiali fm	5,194
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,628

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.05.0032.335	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 16 De 90 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	31,72	2,157
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	26,46	1,879
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,318	m³	0,318	24,40	7,759
Z.61.20.0260.335	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 90 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	10,15	10,150
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa riduzione 0,8: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	1,08	0,864
	Spese generali del 15%				4,289
	Utile dell'Impresa del 10%				3,288
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					36,170
Prezzo di applicazione(Euro/m)					36,170
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,512
Costo macchine					2,376
Costo manodopera alla produzione					8,231
Costo materiali fc					10,150
Costo materiali fm					5,311
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,579
E.03.05.0032.340	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 16 De 110 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	31,72	2,252
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	26,46	1,985

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050 manodopera x mezzi	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,326	m³	0,326	24,40	7,954
Z.61.20.0260.340	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 110 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	15,01	15,010
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa riduzione 0,8: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	1,08	0,864
	Spese generali del 15%			5,124	
	Utile dell'Impresa del 10%			3,929	
	Per arrotondamento			-0,005	
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					43,210
Prezzo di applicazione(Euro/m)					43,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,625
				Costo macchine	2,453
				Costo manodopera alla produzione	8,615
				Costo materiali fc	15,010
				Costo materiali fm	5,444
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,048
E.03.05.0032.345	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 16 De 125 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	31,72	2,379
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	26,46	2,090
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050 manodopera x mezzi	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,05 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.20.0260.345	Formula quantità: 0,333 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 125 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,333	24,40	8,125
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	19,45	19,450
	Spese generali del 15%	m	1,00	1,08	1,080
	Utile dell'Impresa del 10%				5,883
	Per arrotondamento				4,510
					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					49,610
Prezzo di applicazione(Euro/m)					49,610
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,641
Costo macchine					2,475
Costo manodopera alla produzione					9,077
Costo materiali fc					19,450
Costo materiali fm					5,561
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,389
E.03.05.0032.350	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 16 De 140 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,079	h	0,08	31,72	2,506
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	26,46	2,196
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,0670 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,339	m³	0,339	24,40	8,272
Z.61.20.0260.350	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 140 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	23,25	23,250
ZE.09.01.0015.004	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 140 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,22	1,220

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Spese generali del 15%					6,746
Utile dell'Impresa del 10%					5,172
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					56,890
Prezzo di applicazione(Euro/m)					56,890
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,099
				Costo macchine	2,941
				Costo manodopera alla produzione	10,003
				Costo materiali fc	23,250
				Costo materiali fm	5,661
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,919
E.03.05.0032.355	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 16 De 160 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	24,40	9,931
Z.61.20.0260.355	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 160 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	30,49	30,490
ZE.09.01.0015.005	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 160 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	1,39	1,390 8,167 6,261 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					68,880
Prezzo di applicazione(Euro/m)					68,880
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,255
				Costo macchine	2,936
				Costo manodopera alla produzione	10,780
				Costo materiali fc	30,490
				Costo materiali fm	6,797

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,433
E.03.05.0032.360	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 16 De 180 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,094	h	0,09	31,72	2,982
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,098	h	0,10	26,46	2,593
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,416	m³	0,416	24,40	10,150
Z.61.20.0260.360	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 180 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	38,55	38,550
ZE.09.01.0015.010	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 180 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	1,57	1,570 9,506 7,288 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					80,170
Prezzo di applicazione(Euro/m)					80,170
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,276
				Costo macchine	3,131
				Costo manodopera alla produzione	11,454
				Costo materiali fc	38,550
				Costo materiali fm	6,947
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,798
E.03.05.0032.365	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 16 De 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	26,46	2,778
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.20.0260.365	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 200 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,489	24,40	11,932
ZE.09.01.0015.015	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 200 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	47,55	47,550
	Spese generali del 15%	m	1,00	1,68	1,680
	Utile dell'Impresa del 10%				11,243
	Per arrotondamento				8,620
					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					94,820
Prezzo di applicazione(Euro/m)					94,820
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,521
Costo macchine					3,380
Costo manodopera alla produzione					12,316
Costo materiali fc					47,550
Costo materiali fm					8,166
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					19,865
E.03.05.0032.370	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 16 De 225 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116	h	0,12	26,46	3,069
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,500	m³	0,500	24,40	12,200
Z.61.20.0260.370	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 225 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	60,17	60,170
ZE.09.01.0015.020	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 225 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,85	1,850
	Spese generali del 15%				13,298
	Utile dell'Impresa del 10%				10,195
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					112,150
Prezzo di applicazione(Euro/m)					112,150
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,547
				Costo macchine	3,411
				Costo manodopera alla produzione	13,154
				Costo materiali fc	60,170
				Costo materiali fm	8,350
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,497
E.03.05.0032.375	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 16 De 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	26,46	3,096
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	24,40	13,322
Z.61.20.0260.375	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 250 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	74,01	74,010
ZE.09.01.0015.025	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 250 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,05	2,050
	Spese generali del 15%				15,576
	Utile dell'Impresa del 10%				11,942

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					131,360
Prezzo di applicazione(Euro/m)					131,360
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,653
				Costo macchine	3,523
				Costo manodopera alla produzione	13,508
				Costo materiali fc	74,010
				Costo materiali fm	9,118
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,518
E.03.05.0032.380	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 16 De 280 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	31,72	3,870
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,126	h	0,13	26,46	3,334
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	52,47	4,355
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	31,72	2,633
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,595	m³	0,595	24,40	14,518
Z.61.20.0260.380	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 280 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	92,74	92,740
ZE.09.01.0015.030	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 280 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	2,30	2,300 18,846 14,448 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					158,930
Prezzo di applicazione(Euro/m)					158,930
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,105
				Costo macchine	3,986
				Costo manodopera alla produzione	14,841
				Costo materiali fc	92,740
				Costo materiali fm	9,937
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,293

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.05.0032.385	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 16 De 315 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,123	h	0,12	31,72	3,902
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,127	h	0,13	26,46	3,360
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	24,40	14,908
Z.61.20.0260.385	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 315 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	117,40	117,400
ZE.09.01.0015.035	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 315 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	2,53	2,530 22,735 17,430 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					191,730
Prezzo di applicazione(Euro/m)					191,730
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti Costo macchine Costo manodopera alla produzione Costo materiali fc Costo materiali fm Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,325 4,214 15,389 117,400 10,204 40,166
E.03.05.0032.390	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 16 De 355 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,131	h	0,13	31,72	4,155
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,134	h	0,13	26,46	3,546
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	e trasporti) Formula quantità: 0,040 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	31,16	1,246
	Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,04	h	0,04	31,72	1,269
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,666	m³	0,666	24,40	16,250
Z.61.20.0260.390	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 355 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	149,07	149,070
ZE.09.01.0015.040	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 365 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,67	2,670
	Spese generali del 15%				27,867
	Utile dell'Impresa del 10%				21,365
	Per arrotondamento				-0,015
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					235,000
Prezzo di applicazione(Euro/m)					235,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,642
Costo macchine					4,466
Costo manodopera alla produzione					16,456
Costo materiali fc					149,070
Costo materiali fm					11,122
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					49,217
E.03.05.0032.395	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 16 De 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,139	h	0,14	31,72	4,409
ZE.09.01.0015.045	Saldatura testa testa PE a m diam. 400 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,06	3,060
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	24,40	17,666
Z.61.20.0260.395	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 400 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	189,24	189,240
ZE.09.01.0015.045	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 400 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,254	m	0,25	3,06	0,777
	Spese generali del 15%				33,881
	Utile dell'Impresa del 10%				25,975
	Per arrotondamento				-0,029
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					285,700
Prezzo di applicazione(Euro/m)					285,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,970
				Costo macchine	4,754
				Costo manodopera alla produzione	14,778
				Costo materiali fc	189,240
				Costo materiali fm	12,091
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					59,827
E.03.05.0032.530	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 25 De 50 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	26,46	1,693
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010 manodopera x mezzi	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,305	m³	0,305	24,40	7,442
Z.61.20.0260.530	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	4,89	4,890
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa riduzione 0,5: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,5	m	0,50	1,08	0,540
	Spese generali del 15%				2,785
	Utile dell'Impresa del 10%				2,135

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					23,490
Prezzo di applicazione(Euro/m)					23,490
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,342
				Costo macchine	1,220
				Costo manodopera alla produzione	6,009
				Costo materiali fc	4,890
				Costo materiali fm	5,094
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,923
E.03.05.0032.535	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 25 De 63 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	26,46	1,693
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,305	m³	0,305	24,40	7,442
Z.61.20.0260.535	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 63 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	7,67	7,670
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa riduzione 0,6: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,6 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	0,60	1,08	0,648 3,218 2,467
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					27,140
Prezzo di applicazione(Euro/m)					27,140
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,342
				Costo macchine	1,224
				Costo manodopera alla produzione	5,797
				Costo materiali fc	7,670
				Costo materiali fm	5,094
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,685

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.05.0032.540	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 25 De 75 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	31,72	2,030
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	26,46	1,799
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,311	m³	0,311	24,40	7,588
Z.61.20.0260.540	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 75 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	10,01	10,010
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa riduzione 0,7: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,7 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,70	1,08	0,756 3,642 2,792 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					30,720
Prezzo di applicazione(Euro/m)					30,720
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,356
Costo macchine					1,241
Costo manodopera alla produzione					6,469
Costo materiali fc					10,010
Costo materiali fm					5,194
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,438
E.03.05.0032.545	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 25 De 90 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	31,72	2,157
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	26,46	1,879

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,318	m³	0,318	24,40	7,759
Z.61.20.0260.545	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 90 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	14,34	14,340
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa riduzione 0,8: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	1,08	0,864
	Spese generali del 15%			4,917	
	Utile dell'Impresa del 10%			3,770	
	Per arrotondamento			0,002	
	Importo totale dell'analisi(Euro/m)			41,470	
Prezzo di applicazione(Euro/m)		41,470			
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,512
				Costo macchine	2,376
				Costo manodopera alla produzione	8,231
				Costo materiali fc	14,340
				Costo materiali fm	5,311
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,689
E.03.05.0032.550	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 25 De 110 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	31,72	2,252
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	26,46	1,985
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,05 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.20.0260.550	Formula quantità: 0,326 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 110 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,326	24,40	7,954
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa riduzione 0,8: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	21,47	21,470
	Formula quantità: 0,8	m	0,80	1,08	0,864
	Spese generali del 15%				6,093
	Utile dell'Impresa del 10%				4,671
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					51,390
Prezzo di applicazione(Euro/m)					51,390
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,625
Costo macchine					2,453
Costo manodopera alla produzione					8,615
Costo materiali fc					21,470
Costo materiali fm					5,444
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,768
E.03.05.0032.555	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 25 De 125 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,075	h	0,08	31,72	2,379
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,079	h	0,08	26,46	2,090
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,333	m³	0,333	24,40	8,125
Z.61.20.0260.555	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 125 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	27,60	27,600

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,08	1,080
	Spese generali del 15%				7,106
	Utile dell'Impresa del 10%				5,448
	Per arrotondamento				-0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					59,920
Prezzo di applicazione(Euro/m)					59,920
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,641
Costo macchine					2,475
Costo manodopera alla produzione					9,077
Costo materiali fc					27,600
Costo materiali fm					5,561
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,549
E.03.05.0032.560	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 25 De 140 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,08	31,72	2,506
	Formula quantità: 0,079				
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,08	26,46	2,196
	Formula quantità: 0,083				
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
	Formula quantità: 0,03				
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,07	52,47	3,515
	Formula quantità: 0,0670				
	manodopera x mezzi				
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
	Formula quantità: 0,03				
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	31,72	2,125
	Formula quantità: 0,067				
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,339	24,40	8,272
	Formula quantità: 0,339				
Z.61.20.0260.560	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 140 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	33,25	33,250
ZE.09.01.0015.004	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 140 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,22	1,220
	Spese generali del 15%				8,246
	Utile dell'Impresa del 10%				6,322
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					69,540
Prezzo di applicazione(Euro/m)					69,540
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,099
Costo macchine					2,941
Costo manodopera alla produzione					10,003
Costo materiali fc					33,250

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo materiali fm					5,661
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,569
E.03.05.0032.565	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 25 De 160 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	24,40	9,931
Z.61.20.0260.565	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 160 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	43,25	43,250
ZE.09.01.0015.005	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 160 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	1,39	1,390 10,081 7,729 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					85,020
Prezzo di applicazione(Euro/m)					85,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,255
				Costo macchine	2,936
				Costo manodopera alla produzione	10,780
				Costo materiali fc	43,250
				Costo materiali fm	6,797
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,813
E.03.05.0032.570	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 25 De 180 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,094	h	0,09	31,72	2,982
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,098	h	0,10	26,46	2,593

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,416	m³	0,416	24,40	10,150
Z.61.20.0260.570	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 180 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	54,69	54,690
ZE.09.01.0015.010	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 180 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	1,57	1,570 11,927 9,144 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					100,580
Prezzo di applicazione(Euro/m)					100,580
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,276
Costo macchine					3,131
Costo manodopera alla produzione					11,454
Costo materiali fc					54,690
Costo materiali fm					6,947
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,068
E.03.05.0032.575	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 25 De 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	26,46	2,778
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	24,40	11,932
Z.61.20.0260.575	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 200 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	67,63	67,630
ZE.09.01.0015.015	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 200 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,68	1,680
	Spese generali del 15%				14,255
	Utile dell'Impresa del 10%				10,929
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					120,220
Prezzo di applicazione(Euro/m)					120,220
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,521
Costo macchine					3,380
Costo manodopera alla produzione					12,316
Costo materiali fc					67,630
Costo materiali fm					8,166
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					25,185
E.03.05.0032.580	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 25 De 225 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116	h	0,12	26,46	3,069
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,500	m³	0,500	24,40	12,200
Z.61.20.0260.580	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 225 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	85,46	85,460
ZE.09.01.0015.020	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 225 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,85	1,850
	Spese generali del 15%				17,091

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					13,103
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					144,140
Prezzo di applicazione(Euro/m)					144,140
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,547
Costo macchine					3,411
Costo manodopera alla produzione					13,154
Costo materiali fc					85,460
Costo materiali fm					8,350
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,197
E.03.05.0032.585	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 25 De 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	26,46	3,096
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	24,40	13,322
Z.61.20.0260.585	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 250 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	105,50	105,500
ZE.09.01.0015.025	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 250 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,05	2,050
Spese generali del 15%					20,300
Utile dell'Impresa del 10%					15,563
Per arrotondamento					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					171,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					171,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,653
Costo macchine					3,523
Costo manodopera alla produzione					13,508
Costo materiali fc					105,500
Costo materiali fm					9,118
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					35,868

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.05.0032.590	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 25 De 280 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	31,72	3,870
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,126	h	0,13	26,46	3,334
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083 manodopera x mezzi	h	0,08	52,47	4,355
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	31,72	2,633
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,595	m³	0,595	24,40	14,518
Z.61.20.0260.590	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 280 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	132,28	132,280
ZE.09.01.0015.030	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 280 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	2,30	2,300 24,777 18,995 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					208,950
Prezzo di applicazione(Euro/m)					208,950
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,105
Costo macchine					3,986
Costo manodopera alla produzione					14,841
Costo materiali fc					132,280
Costo materiali fm					9,937
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					43,773
E.03.05.0032.595	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 25 De 315 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,123	h	0,12	31,72	3,902
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,127	h	0,13	26,46	3,360
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	e trasporti) Formula quantità: 0,030 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,09 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.20.0260.595	Formula quantità: 0,611 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 315 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,611	24,40	14,908
ZE.09.01.0015.035	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 315 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	167,48	167,480
	Spese generali del 15%	m	1,00	2,53	2,530
	Utile dell'Impresa del 10%				30,247
	Per arrotondamento				23,189
					0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					255,100
Prezzo di applicazione(Euro/m)					255,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,325
Costo macchine					4,214
Costo manodopera alla produzione					15,389
Costo materiali fc					167,480
Costo materiali fm					10,204
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					53,456
E.03.05.0032.600	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 25 De 355 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,13	31,72	4,155
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,131 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,13	26,46	3,546
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,134 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	31,16	1,246
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,040 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	31,72	1,269
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,04 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	cantiere) Formula quantità: 0,09 OPERE EDILI	h	0,09	31,72	2,855
	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.61.20.0260.600	Formula quantità: 0,666 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201	m³	0,666	24,40	16,250
	PN 25 De 355 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	212,31	212,310
ZE.09.01.0015.040	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m				
	diam. 365 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,67	2,670
	Spese generali del 15%				37,353
	Utile dell'Impresa del 10%				28,638
Per arrotondamento					-0,014
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					315,000
Prezzo di applicazione(Euro/m)					315,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,642
Costo macchine					4,466
Costo manodopera alla produzione					16,456
Costo materiali fc					212,310
Costo materiali fm					11,122
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					65,977
E.03.05.0032.605 TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati testa testa PN 25 De 400 mm		m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,139 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,14	31,72	4,409
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,142 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE	h	0,14	26,46	3,757
	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,050 ESCAVATORE CINGOLATO	h	0,05	31,16	1,558
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,09 OPERE EDILI	h	0,09	31,72	2,855
	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.61.20.0260.605	Formula quantità: 0,724 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201	m³	0,724	24,40	17,666
	PN 25 De 400 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	269,68	269,680
ZE.09.01.0015.045	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m				
	diam. 400 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,06	3,060
	Spese generali del 15%				46,394
	Utile dell'Impresa del 10%				35,569
Per arrotondamento					0,044

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					391,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					391,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,968
				Costo macchine	4,732
				Costo manodopera alla produzione	17,786
				Costo materiali fc	269,680
				Costo materiali fm	12,091
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					82,007
E.03.05.0033.115	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 10 De 63 mm	m	1		
1.0A.05.0010.005	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	26,46	1,693
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,305	m³	0,305	24,40	7,442
Z.61.20.0260.115	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 63 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	3,71	3,710
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,6 : Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,6 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,60	2,18	1,308 2,723 2,088 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					22,970
Prezzo di applicazione(Euro/m)					22,970
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,342
				Costo macchine	1,224
				Costo manodopera alla produzione	5,797
				Costo materiali fc	4,370
				Costo materiali fm	5,094

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,815
E.03.05.0033.120	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 10 De 75 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	31,72	2,030
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	26,46	1,799
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,311	m³	0,311	24,40	7,588
Z.61.20.0260.120	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 75 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	4,81	4,810
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,7: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,7	m	0,70	2,18	1,526
	Spese generali del 15%				2,978
	Utile dell'Impresa del 10%				2,283
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					25,110
Prezzo di applicazione(Euro/m)					25,110
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,356
				Costo macchine	1,241
				Costo manodopera alla produzione	6,469
				Costo materiali fc	5,580
				Costo materiali fm	5,194
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,258
E.03.05.0033.125	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 10 De 90 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	31,72	2,157
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	26,46	1,879

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,318	m³	0,318	24,40	7,759
Z.61.20.0260.125	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 90 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	6,93	6,930
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,8 : Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,80	2,18	1,744 3,938 3,019 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					33,210
Prezzo di applicazione(Euro/m)					33,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,512
Costo macchine					2,376
Costo manodopera alla produzione					8,231
Costo materiali fc					7,810
Costo materiali fm					5,311
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,959
E.03.05.0033.130	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 10 De 110 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	31,72	2,252
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	26,46	1,985
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,05 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.20.0260.130	Formula quantità: 0,326 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 110 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,326	24,40	7,954
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,8: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	10,29	10,290
	Formula quantità: 0,8	m	0,80	2,18	1,744
	Spese generali del 15%				4,548
	Utile dell'Impresa del 10%				3,487
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					38,360
Prezzo di applicazione(Euro/m)					38,360
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,625
				Costo macchine	2,453
				Costo manodopera alla produzione	8,615
				Costo materiali fc	11,170
				Costo materiali fm	5,444
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,038
E.03.05.0033.135	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 10 De 125 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,075	h	0,08	31,72	2,379
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,079	h	0,08	26,46	2,090
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,333	m³	0,333	24,40	8,125
Z.61.20.0260.135	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 125 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	13,17	13,170
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)		m	1,00	2,18	2,180
Spese generali del 15%					5,106
Utile dell'Impresa del 10%					3,915
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					43,060
Prezzo di applicazione(Euro/m)					43,060
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,641
				Costo macchine	2,475
				Costo manodopera alla produzione	9,077
				Costo materiali fc	14,269
				Costo materiali fm	5,561
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,019
E.03.05.0033.140	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 10 De 140 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	31,72	2,506
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	26,46	2,196
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,339	m³	0,339	24,40	8,272
Z.61.20.0260.140	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 140 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	15,83	15,830
ZE.09.01.0025.004	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 140 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	2,61	2,610 5,841 4,478
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					49,260
Prezzo di applicazione(Euro/m)					49,260
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,099
				Costo macchine	2,941
				Costo manodopera alla produzione	10,003
				Costo materiali fc	17,222
				Costo materiali fm	5,661

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,319
E.03.05.0033.145	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 10 De 160 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	24,40	9,931
Z.61.20.0260.145	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 160 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	20,68	20,680
ZE.09.01.0025.005	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 160 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,80	2,800
	Spese generali del 15%				6,907
	Utile dell'Impresa del 10%				5,295
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					58,250
Prezzo di applicazione(Euro/m)					58,250
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,255
				Costo macchine	2,936
				Costo manodopera alla produzione	10,780
				Costo materiali fc	22,095
				Costo materiali fm	6,797
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,203
E.03.05.0033.150	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 10 De 180 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,094	h	0,09	31,72	2,982
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,098	h	0,10	26,46	2,593
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,416	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.20.0260.150	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 180 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,416	24,40	10,150
ZE.09.01.0025.010	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 180 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	26,11	26,110
	Spese generali del 15%	m	1,00	3,54	3,540
	Utile dell'Impresa del 10%				7,935
	Per arrotondamento				6,084
					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					66,920
Prezzo di applicazione(Euro/m)					66,920
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,276
Costo macchine					3,131
Costo manodopera alla produzione					11,454
Costo materiali fc					28,079
Costo materiali fm					6,947
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,018
E.03.05.0033.155	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 10 De 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	26,46	2,778
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07 OPERE EDILI	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.20.0260.155	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201	m³	0,489	24,40	11,932
ZE.09.01.0025.015	PN 10 De 200 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	32,21	32,210
	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 200 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	4,30	4,300
	Spese generali del 15%				9,335
	Utile dell'Impresa del 10%				7,157
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					78,730
Prezzo di applicazione(Euro/m)					78,730
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,521
				Costo macchine	3,380
				Costo manodopera alla produzione	12,316
				Costo materiali fc	34,830
				Costo materiali fm	8,166
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,495
E.03.05.0033.160	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 10 De 225 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116	h	0,12	26,46	3,069
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,500	m³	0,500	24,40	12,200
Z.61.20.0260.160	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 225 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	40,85	40,850
ZE.09.01.0025.020	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 225 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	5,03	5,030
	Spese generali del 15%				10,877
	Utile dell'Impresa del 10%				8,339

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					91,730
Prezzo di applicazione(Euro/m)					91,730
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,547
				Costo macchine	3,411
				Costo manodopera alla produzione	13,154
				Costo materiali fc	44,033
				Costo materiali fm	8,350
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,217
E.03.05.0033.165	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 10 De 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	26,46	3,096
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	24,40	13,322
Z.61.20.0260.165	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 250 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	50,08	50,080
ZE.09.01.0025.025	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 250 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	7,23	7,230 12,764 9,786 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					107,640
Prezzo di applicazione(Euro/m)					107,640
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,653
				Costo macchine	3,523
				Costo manodopera alla produzione	13,508
				Costo materiali fc	55,265
				Costo materiali fm	9,118
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,548

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.05.0033.170	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 10 De 280 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	31,72	3,870
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,126	h	0,13	26,46	3,334
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083 manodopera x mezzi	h	0,08	52,47	4,355
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	31,72	2,633
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,595	m³	0,595	24,40	14,518
Z.61.20.0260.170	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 280 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	62,88	62,880
ZE.09.01.0025.030	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 280 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	8,96	8,960 15,366 11,780 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					129,580
Prezzo di applicazione(Euro/m)					129,580
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	4,105
				Costo macchine	3,986
				Costo manodopera alla produzione	14,841
				Costo materiali fc	69,543
				Costo materiali fm	9,937
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,143
E.03.05.0033.180	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 10 De 315 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,123	h	0,12	31,72	3,902
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,127	h	0,13	26,46	3,360
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	e trasporti) Formula quantità: 0,030 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
	Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,611	m³	0,611	24,40	14,908
Z.61.20.0260.180	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 315 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	79,67	79,670
ZE.09.01.0025.035	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 315 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	10,40	10,400
	Spese generali del 15%				18,256
	Utile dell'Impresa del 10%				13,996
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					153,960
Prezzo di applicazione(Euro/m)					153,960
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,325
Costo macchine					4,214
Costo manodopera alla produzione					15,389
Costo materiali fc					87,543
Costo materiali fm					10,204
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					32,256
E.03.05.0033.185	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 10 De 355 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,131	h	0,13	31,72	4,155
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,134	h	0,13	26,46	3,546
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,040	h	0,04	31,16	1,246
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,04	h	0,04	31,72	1,269
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	cantiere) Formula quantità: 0,09 OPERE EDILI	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.20.0260.185	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,666 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201	m³	0,666	24,40	16,250
ZE.09.01.0025.040	PN 10 De 355 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Saldatura elettrofusione a PE a m	m	1,00	101,38	101,380
	diam. 365 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	16,87	16,870
	Spese generali del 15%				22,844
	Utile dell'Impresa del 10%				17,514
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					192,650
Prezzo di applicazione(Euro/m)					192,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,642
Costo macchine					4,466
Costo manodopera alla produzione					16,456
Costo materiali fc					115,581
Costo materiali fm					11,122
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					40,357
E.03.05.0033.190	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 10 De 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,139 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,14	31,72	4,409
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,142 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,14	26,46	3,757
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,050 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,05	31,16	1,558
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,09 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,05 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,09 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.20.0260.190	Formula quantità: 0,724 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 10 De 400 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,724	24,40	17,666
ZE.09.01.0025.045	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 400 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	128,12	128,120
	Spese generali del 15%				21,160
	Utile dell'Impresa del 10%				27,875
	Per arrotondamento				21,371
					0,021

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					235,100
Prezzo di applicazione(Euro/m)					235,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,968
				Costo macchine	4,732
				Costo manodopera alla produzione	17,786
				Costo materiali fc	146,222
				Costo materiali fm	12,091
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,267
E.03.05.0033.320	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 50 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	26,46	1,693
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,305	m³	0,305	24,40	7,442
Z.61.20.0260.320	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	3,45	3,450
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,5: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,5	m	0,50	2,18	1,090
				Spese generali del 15%	2,652
				Utile dell'Impresa del 10%	2,033
				Per arrotondamento	-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					22,360
Prezzo di applicazione(Euro/m)					22,360
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,342
				Costo macchine	1,220
				Costo manodopera alla produzione	6,009
				Costo materiali fc	4,000
				Costo materiali fm	5,094
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,683

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.05.0033.325	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 63 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	26,46	1,693
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010 manodopera x mezzi	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,305	m³	0,305	24,40	7,442
Z.61.20.0260.325	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 63 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	5,46	5,460
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,6: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,6 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	0,60	2,18	1,308 2,986 2,289
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					25,180
Prezzo di applicazione(Euro/m)					25,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti Costo macchine Costo manodopera alla produzione Costo materiali fc Costo materiali fm Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,342 1,224 5,797 6,120 5,094 5,275
E.03.05.0033.330	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 75 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	31,72	2,030
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	26,46	1,799
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	e trasporti) Formula quantità: 0,02 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,02	31,16	0,623
Z.01.05.0001.001	manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,02	31,72	0,634
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,311	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.20.0260.330	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 75 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,311	24,40	7,588
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,7: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,7	m	1,00	6,98	6,980
	Spese generali del 15%				1,526
	Utile dell'Impresa del 10%				3,303
	Per arrotondamento				2,533
					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					27,860
Prezzo di applicazione(Euro/m)					27,860
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,356
Costo macchine					1,241
Costo manodopera alla produzione					6,469
Costo materiali fc					7,750
Costo materiali fm					5,194
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,838
E.03.05.0033.335	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 90 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	31,72	2,157
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	26,46	1,879
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05 OPERE EDILI	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.20.0260.335	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,318 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201	m³	0,318	24,40	7,759
ZE.09.01.0025.003	PN 16 De 90 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) riduzione 0,8: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	10,15	10,150
		m	0,80	2,18	1,744
					4,421
					3,389
					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					37,280
Prezzo di applicazione(Euro/m)					37,280
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,512
Costo macchine					2,376
Costo manodopera alla produzione					8,231
Costo materiali fc					11,030
Costo materiali fm					5,311
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,809
E.03.05.0033.340	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 110 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	31,72	2,252
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	26,46	1,985
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050 manodopera x mezzi	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,326	m³	0,326	24,40	7,954
Z.61.20.0260.340	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 110 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	15,01	15,010
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,8: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	2,18	1,744

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Spese generali del 15%					5,256
Utile dell'Impresa del 10%					4,030
Per arrotondamento					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					44,330
Prezzo di applicazione(Euro/m)					44,330
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,625
				Costo macchine	2,453
				Costo manodopera alla produzione	8,615
				Costo materiali fc	15,890
				Costo materiali fm	5,444
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,288
E.03.05.0033.345	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 125 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	31,72	2,379
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	26,46	2,090
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,333	m³	0,333	24,40	8,125
Z.61.20.0260.345	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 125 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	19,45	19,450
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	2,18	2,180 6,048 4,637 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					51,010
Prezzo di applicazione(Euro/m)					51,010
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,641
				Costo macchine	2,475
				Costo manodopera alla produzione	9,077
				Costo materiali fc	20,549
				Costo materiali fm	5,561

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,689
E.03.05.0033.350	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 140 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	31,72	2,506
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	26,46	2,196
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,339	m³	0,339	24,40	8,272
Z.61.20.0260.350	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 140 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	23,25	23,250
ZE.09.01.0025.004	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 140 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	2,61	2,610 6,954 5,332 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					58,650
Prezzo di applicazione(Euro/m)					58,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,099
				Costo macchine	2,941
				Costo manodopera alla produzione	10,003
				Costo materiali fc	24,642
				Costo materiali fm	5,661
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,289
E.03.05.0033.355	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 160 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.20.0260.355	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 160 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,407	24,40	9,931
ZE.09.01.0025.005	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 160 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	30,49	30,490
	Spese generali del 15%	m	1,00	2,80	2,800
	Utile dell'Impresa del 10%				8,379
					6,424
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					70,660
Prezzo di applicazione(Euro/m)					70,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,255
Costo macchine					2,936
Costo manodopera alla produzione					10,780
Costo materiali fc					31,905
Costo materiali fm					6,797
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,803
E.03.05.0033.360	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 180 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,094	h	0,09	31,72	2,982
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,098	h	0,10	26,46	2,593
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.61.20.0260.360	Formula quantità: 0,416	m³	0,416	24,40	10,150
	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 180 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	38,55	38,550
ZE.09.01.0025.010	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 180 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,54	3,540
	Spese generali del 15%				9,801
	Utile dell'Impresa del 10%				7,514
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					82,660
Prezzo di applicazione(Euro/m)					82,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,276
Costo macchine					3,131
Costo manodopera alla produzione					11,454
Costo materiali fc					40,519
Costo materiali fm					6,947
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,318
E.03.05.0033.365	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,105	h	0,11	26,46	2,778
	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,070	h	0,07	52,47	3,673
	manodopera x mezzi				
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,489	m³	0,489	24,40	11,932
Z.61.20.0260.365	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 200 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	47,55	47,550
ZE.09.01.0025.015	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 200 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	4,30	4,300
	Spese generali del 15%				11,636
	Utile dell'Impresa del 10%				8,921
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					98,130

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/m)					98,130
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,521
				Costo macchine	3,380
				Costo manodopera alla produzione	12,316
				Costo materiali fc	50,170
				Costo materiali fm	8,166
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,555
E.03.05.0033.370	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 225 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116	h	0,12	26,46	3,069
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,500	m³	0,500	24,40	12,200
Z.61.20.0260.370	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 225 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	60,17	60,170
ZE.09.01.0025.020	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 225 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	5,03	5,030 13,775 10,561 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					116,170
Prezzo di applicazione(Euro/m)					116,170
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,547
				Costo macchine	3,411
				Costo manodopera alla produzione	13,154
				Costo materiali fc	63,353
				Costo materiali fm	8,350
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,337
E.03.05.0033.375	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,11	31,72	3,584
Z.06.10.0060.040	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE	h	0,12	26,46	3,096
Z.06.05.0030.030	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030 ESCAVATORE CINGOLATO	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	24,40	13,322
Z.61.20.0260.375	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 250 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	74,01	74,010
ZE.09.01.0025.025	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 250 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	7,23	7,230
	Spese generali del 15%				16,353
	Utile dell'Impresa del 10%				12,538
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					137,910
Prezzo di applicazione(Euro/m)					137,910
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,653
Costo macchine					3,523
Costo manodopera alla produzione					13,508
Costo materiali fc					79,195
Costo materiali fm					9,118
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,888
E.03.05.0033.380	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 280 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	31,72	3,870
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,126	h	0,13	26,46	3,334
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,083 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,08	52,47	4,355
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,083 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,08	31,72	2,633
Z.61.20.0260.380	Formula quantità: 0,595 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 280 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,595	24,40	14,518
ZE.09.01.0025.030	diam. 280 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	92,74	92,740
	Spese generali del 15%				19,845
	Utile dell'Impresa del 10%				15,214
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					167,360
Prezzo di applicazione(Euro/m)					167,360
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,105
				Costo macchine	3,986
				Costo manodopera alla produzione	14,841
				Costo materiali fc	99,403
				Costo materiali fm	9,937
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,063
E.03.05.0033.385	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 315 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,123 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,12	31,72	3,902
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,127 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,13	26,46	3,360
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,030 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
	Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,09 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,09	31,72	2,855

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.20.0260.385	Formula quantità: 0,611	m³	0,611	24,40	14,908
	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201				
ZE.09.01.0025.035	PN 16 De 315 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	117,40	117,400
	Saldatura elettrofusione a PE a m				
	diam. 315 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	10,40	10,400
	Spese generali del 15%				23,915
	Utile dell'Impresa del 10%				18,335
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					201,680
Prezzo di applicazione(Euro/m)					201,680
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,325
				Costo macchine	4,214
				Costo manodopera alla produzione	15,389
				Costo materiali fc	125,273
				Costo materiali fm	10,204
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,246
E.03.05.0033.390	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 355 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,131	h	0,13	31,72	4,155
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,134	h	0,13	26,46	3,546
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				
	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,040	h	0,04	31,16	1,246
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,090	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,04	h	0,04	31,72	1,269
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI				
	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,666	m³	0,666	24,40	16,250
Z.61.20.0260.390	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201				
	PN 16 De 355 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	149,07	149,070
Z.09.01.0025.040	Saldatura elettrofusione a PE a m				
	diam. 365 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	16,87	16,870
	Spese generali del 15%				29,997
	Utile dell'Impresa del 10%				22,998
Per arrotondamento					0,022
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					253,000
Prezzo di applicazione(Euro/m)					253,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,642

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo macchine	4,466
				Costo manodopera alla produzione	16,456
				Costo materiali fc	163,271
				Costo materiali fm	11,122
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,017
E.03.05.0033.395	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 16 De 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	31,72	4,409
ZE.09.01.0015.045	Saldatura testa testa PE a m diam. 400 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,06	3,060
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	24,40	17,666
Z.61.20.0260.395	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 16 De 400 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	189,24	189,240
ZE.09.01.0025.045	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 400 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	21,16	21,160 36,938 28,319 -0,013
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					311,500
Prezzo di applicazione(Euro/m)					311,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,968
				Costo macchine	4,732
				Costo manodopera alla produzione	14,029
				Costo materiali fc	207,342
				Costo materiali fm	12,091
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,244
E.03.05.0033.530	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 25 De 50 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	cantiere) Formula quantità: 0,064 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,06	26,46	1,693
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,02 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	31,16	0,623
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,010 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,02 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,02	31,72	0,634
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,01 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.20.0260.530	Formula quantità: 0,305 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,305	24,40	7,442
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,5: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	4,89	4,890
	Formula quantità: 0,5 Spese generali del 15%	m	0,50	2,18	1,090
	Utile dell'Impresa del 10%				2,868
	Per arrotondamento				2,199
					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					24,180
Prezzo di applicazione(Euro/m)					24,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,342
Costo macchine					1,220
Costo manodopera alla produzione					6,009
Costo materiali fc					5,440
Costo materiali fm					5,094
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,063
E.03.05.0033.535	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 25 De 63 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,064	h	0,06	26,46	1,693
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,010	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,02	31,72	0,634
Z.61.01.0007.005	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01 OPERE EDILI	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.20.0260.535	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,305 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201	m³	0,305	24,40	7,442
ZE.09.01.0025.003	PN 25 De 63 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) riduzione 0,6: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,6 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	7,67	7,670
		m	0,60	2,18	1,308
					3,317
					2,543
					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					27,980
Prezzo di applicazione(Euro/m)					27,980
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,342
Costo macchine					1,224
Costo manodopera alla produzione					5,797
Costo materiali fc					8,330
Costo materiali fm					5,094
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,865
E.03.05.0033.540	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 25 De 75 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	31,72	2,030
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	26,46	1,799
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010 manodopera x mezzi	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,311	m³	0,311	24,40	7,588
Z.61.20.0260.540	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 75 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	10,01	10,010

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,7: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,7 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,70	2,18	1,526 3,758 2,881 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					31,690
Prezzo di applicazione(Euro/m)					31,690
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,356
Costo macchine					1,241
Costo manodopera alla produzione					6,469
Costo materiali fc					10,780
Costo materiali fm					5,194
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,638
E.03.05.0033.545	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 25 De 90 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	31,72	2,157
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	26,46	1,879
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050 manodopera x mezzi	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,318	m³	0,318	24,40	7,759
Z.61.20.0260.545	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 90 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	14,34	14,340
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,8: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,80	2,18	1,744 5,049 3,871 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					42,580
Prezzo di applicazione(Euro/m)					42,580
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,512
Costo macchine					2,376

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo manodopera alla produzione					8,231
Costo materiali fc					15,220
Costo materiali fm					5,311
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,919
E.03.05.0033.550	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 25 De 110 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	31,72	2,252
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	26,46	1,985
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,326	m³	0,326	24,40	7,954
Z.61.20.0260.550	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 110 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	21,47	21,470
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,8: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	2,18	1,744
	Spese generali del 15%				6,225
	Utile dell'Impresa del 10%				4,773
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					52,500
Prezzo di applicazione(Euro/m)					52,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,625
Costo macchine					2,453
Costo manodopera alla produzione					8,615
Costo materiali fc					22,350
Costo materiali fm					5,444
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,998
E.03.05.0033.555	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 25 De 125 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	31,72	2,379
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	cantiere) Formula quantità: 0,079 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,08	26,46	2,090
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,050 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,05 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.20.0260.555	Formula quantità: 0,333 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 125 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,333	24,40	8,125
ZE.09.01.0025.003	diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	27,60	27,600
	Spese generali del 15%	m	1,00	2,18	2,180
	Utile dell'Impresa del 10%				7,271
	Per arrotondamento				5,574
					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					61,320
Prezzo di applicazione(Euro/m)					61,320
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,641
Costo macchine					2,475
Costo manodopera alla produzione					9,077
Costo materiali fc					28,699
Costo materiali fm					5,561
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,849
E.03.05.0033.560	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 25 De 140 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,079	h	0,08	31,72	2,506
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	26,46	2,196
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,0670 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	cantiere) Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,067 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.20.0260.560	Formula quantità: 0,339 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 140 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,339	24,40	8,272
ZE.09.01.0025.004	diam. 140 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	33,25	33,250
	Saldatura elettrofusione a PE a m	m	1,00	2,61	2,610
	Spese generali del 15%				8,454
	Utile dell'Impresa del 10%				6,482
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					71,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					71,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,099
				Costo macchine	2,941
				Costo manodopera alla produzione	10,003
				Costo materiali fc	34,642
				Costo materiali fm	5,661
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,939
E.03.05.0033.565	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 25 De 160 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	24,40	9,931
Z.61.20.0260.565	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 160 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	43,25	43,250
ZE.09.01.0025.005	Saldatura elettrofusione a PE a m				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
diam. 160 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)		m	1,00	2,80	2,800
Spese generali del 15%					10,293
Utile dell'Impresa del 10%					7,891
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					86,800
Prezzo di applicazione(Euro/m)					86,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,255
Costo macchine					2,936
Costo manodopera alla produzione					10,780
Costo materiali fc					44,665
Costo materiali fm					6,797
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,183
E.03.05.0033.570	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 25 De 180 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,094	h	0,09	31,72	2,982
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,098	h	0,10	26,46	2,593
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,416	m³	0,416	24,40	10,150
Z.61.20.0260.570	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 180 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	54,69	54,690
ZE.09.01.0025.010	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 180 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	3,54	3,540 12,222 9,370 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					103,070
Prezzo di applicazione(Euro/m)					103,070
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,276
Costo macchine					3,131
Costo manodopera alla produzione					11,454
Costo materiali fc					56,659
Costo materiali fm					6,947

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,588
E.03.05.0033.575	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 25 De 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	26,46	2,778
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	24,40	11,932
Z.61.20.0260.575	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 200 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	67,63	67,630
ZE.09.01.0025.015	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 200 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	4,30	4,300 14,648 11,230 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					123,530
Prezzo di applicazione(Euro/m)					123,530
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,521
				Costo macchine	3,380
				Costo manodopera alla produzione	12,316
				Costo materiali fc	70,250
				Costo materiali fm	8,166
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					25,875
E.03.05.0033.580	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 25 De 225 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116	h	0,12	26,46	3,069
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,500	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.20.0260.580	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 225 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,500	24,40	12,200
ZE.09.01.0025.020	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 225 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	85,46	85,460
		m	1,00	5,03	5,030
					17,568
					13,469
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					148,160
Prezzo di applicazione(Euro/m)					148,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,547
Costo macchine					3,411
Costo manodopera alla produzione					13,154
Costo materiali fc					88,643
Costo materiali fm					8,350
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					31,037
E.03.05.0033.585	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 25 De 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	26,46	3,096
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.61.20.0260.585	Formula quantità: 0,546	m³	0,546	24,40	13,322
	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 250 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	105,50	105,500
ZE.09.01.0025.025	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 250 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	7,23	7,230
	Spese generali del 15%				21,077
	Utile dell'Impresa del 10%				16,159
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					177,750
Prezzo di applicazione(Euro/m)					177,750
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,653
Costo macchine					3,523
Costo manodopera alla produzione					13,508
Costo materiali fc					110,685
Costo materiali fm					9,118
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					37,238
E.03.05.0033.590	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 25 De 280 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,122	h	0,12	31,72	3,870
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,126	h	0,13	26,46	3,334
	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,083	h	0,08	52,47	4,355
	manodopera x mezzi				
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	31,72	2,633
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,595	m³	0,595	24,40	14,518
Z.61.20.0260.590	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 280 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	132,28	132,280
ZE.09.01.0025.030	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 280 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	8,96	8,960
	Spese generali del 15%				25,776
	Utile dell'Impresa del 10%				19,761
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					217,370

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Prezzo di applicazione(Euro/m)					217,370
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,105
Costo macchine					3,986
Costo manodopera alla produzione					14,841
Costo materiali fc					138,943
Costo materiali fm					9,937
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					45,533
E.03.05.0033.595	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 25 De 315 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,123	h	0,12	31,72	3,902
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,127	h	0,13	26,46	3,360
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	24,40	14,908
Z.61.20.0260.595	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 315 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	167,48	167,480
ZE.09.01.0025.035	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 315 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	10,40	10,400 31,427 24,094 -0,035
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					265,000
Prezzo di applicazione(Euro/m)					265,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,325
Costo macchine					4,214
Costo manodopera alla produzione					15,389
Costo materiali fc					175,353
Costo materiali fm					10,204
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					55,486
E.03.05.0033.600	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 25 De 355 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,131 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,13	31,72	4,155
Z.06.10.0060.040	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,134 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE	h	0,13	26,46	3,546
Z.06.05.0030.030	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040 ESCAVATORE CINGOLATO	h	0,04	31,16	1,246
Z.01.05.0001.001	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	31,72	1,269
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,666	m³	0,666	24,40	16,250
Z.61.20.0260.600	TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 355 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	212,31	212,310
ZE.09.01.0025.040	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 365 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	16,87	16,870 39,483 30,271 0,023
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					333,000
Prezzo di applicazione(Euro/m)					333,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,642
Costo macchine					4,466
Costo manodopera alla produzione					16,456
Costo materiali fc					226,511
Costo materiali fm					11,122
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					69,777
E.03.05.0033.605	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - Saldati ad elettrofusione PN 25 De 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,139	h	0,14	31,72	4,409
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,142	h	0,14	26,46	3,757
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,05 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,09 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.20.0260.605	Formula quantità: 0,724 TUBAZIONI IN POLIETILENE SIGMA 80 PE 100 UNI EN 12201 PN 25 De 400 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,724	24,40	17,666
ZE.09.01.0025.045	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 400 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	269,68	269,680
	Spese generali del 15%				49,109
	Utile dell'Impresa del 10%				37,650
	Per arrotondamento				0,048
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					414,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					414,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,968
				Costo macchine	4,732
				Costo manodopera alla produzione	17,786
				Costo materiali fc	287,782
				Costo materiali fm	12,091
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	86,807
E.03.05.0034.135	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 10 De 125 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,075 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,08	31,72	2,379
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,079 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,08	26,46	2,090
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
	Formula quantità: 0,050 manodopera x mezzi	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,05 letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,05	31,72	1,586

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.20.0265.135	Formula quantità: 0,06 TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI	m³	0,060	24,40	1,464
ZE.09.01.0015.003	PN 10 - SDR 17 - De 125 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	16,46	16,460
	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,08	1,080
	Spese generali del 15%				4,435
	Utile dell'Impresa del 10%				3,400
	Per arrotondamento				-0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					37,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					37,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,017
Costo macchine					1,850
Costo manodopera alla produzione					8,235
Costo materiali fc					16,463
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,830
E.03.05.0034.140	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 10 De 140 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,079	h	0,08	31,72	2,506
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,083	h	0,08	26,46	2,196
	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,0670	h	0,07	52,47	3,515
	manodopera x mezzi				
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.61.20.0265.140	Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI				
ZE.09.01.0015.004	PN 10 - SDR 17 - De 140 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	19,79	19,790
	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 140 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,22	1,220
ZE.09.01.0015.004	Spese generali del 15%				5,205
	Utile dell'Impresa del 10%				3,991
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					43,900

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/m)					43,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,461
Costo macchine					2,302
Costo manodopera alla produzione					9,143
Costo materiali fc					19,788
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,197
E.03.05.0034.145	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 10 De 160 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.145	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 160 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	25,85	25,850
ZE.09.01.0015.005	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 160 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	1,39	1,390 6,201 4,754 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					52,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					52,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,461
Costo macchine					2,307
Costo manodopera alla produzione					9,710
Costo materiali fc					25,850
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,960

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.05.0034.150	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 10 De 180 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,094	h	0,09	31,72	2,982
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,098	h	0,10	26,46	2,593
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.150	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 180 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	32,64	32,640
ZE.09.01.0015.010	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 180 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	1,57	1,570 7,316 5,609 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					61,700
Prezzo di applicazione(Euro/m)					61,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,462
Costo macchine					2,312
Costo manodopera alla produzione					10,356
Costo materiali fc					32,638
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,924
E.03.05.0034.155	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 10 De 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	26,46	2,778

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	letto 0,80x0,10x1,00=0,08: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	24,40	1,952
Z.61.20.0265.155	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 200 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	40,26	40,260
ZE.09.01.0015.015	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 200 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,68	1,680
	Spese generali del 15%				8,653
	Utile dell'Impresa del 10%				6,634
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					72,970
Prezzo di applicazione(Euro/m)					72,970
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,586
				Costo macchine	2,439
				Costo manodopera alla produzione	11,055
				Costo materiali fc	40,263
				Costo materiali fm	1,336
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,285
E.03.05.0034.160	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 10 De 225 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	26,46	3,096
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,07 letto 0,80x0,10x1,00=0,08: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.20.0265.160	Formula quantità: 0,08 TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 225 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,080	24,40	1,952
ZE.09.01.0015.020	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 225 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	51,06	51,060
	Spese generali del 15%				10,398
	Utile dell'Impresa del 10%				7,972
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					87,690
Prezzo di applicazione(Euro/m)					87,690
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,587
				Costo macchine	2,445
				Costo manodopera alla produzione	11,886
				Costo materiali fc	51,063
				Costo materiali fm	1,336
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,368
E.03.05.0034.165	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 10 De 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,117	h	0,12	26,46	3,096
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,07 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	letto 0,85x0,10x1,00=0,085: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,085	m³	0,085	24,40	2,074
Z.61.20.0265.165	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 250 mm (Costo materiali fc - Costo				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZE.09.01.0015.025	materiali fc)	m	1,00	62,60	62,600
	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m				
	diam. 250 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,05	2,050
	Spese generali del 15%				12,178
	Utile dell'Impresa del 10%				9,336
Per arrotondamento					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					102,700
Prezzo di applicazione(Euro/m)					102,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,598
				Costo macchine	2,462
				Costo manodopera alla produzione	12,086
				Costo materiali fc	62,600
				Costo materiali fm	1,420
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,516
E.03.05.0034.170	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 10 De 280 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,122	h	0,12	31,72	3,870
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,126	h	0,13	26,46	3,334
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	52,47	4,355
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	31,72	2,633
Z.61.01.0007.005	letto 0,85x0,10x1,00=0,085: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,085	m³	0,085	24,40	2,074
Z.61.20.0265.170	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 280 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	78,60	78,600
ZE.09.01.0015.030	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m				
	diam. 280 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,30	2,300
	Spese generali del 15%				14,858
	Utile dell'Impresa del 10%				11,391
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					125,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					125,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,938

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo macchine	2,813
				Costo manodopera alla produzione	13,268
				Costo materiali fc	78,600
				Costo materiali fm	1,420
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,247
E.03.05.0034.180	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 10 De 315 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	31,72	4,092
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	26,46	3,519
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	letto 0,90x0,10x1,00=0,09: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	24,40	2,196
Z.61.20.0265.180	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 315 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	99,59	99,590
ZE.09.01.0015.035	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 315 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	2,53	2,530 18,209 13,960
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					153,560
Prezzo di applicazione(Euro/m)					153,560
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,134
				Costo macchine	3,016
				Costo manodopera alla produzione	14,132
				Costo materiali fc	99,588
				Costo materiali fm	1,503
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					32,169
E.03.05.0034.185	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 10 De 355 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,136 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,14	31,72	4,314
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,140 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,14	26,46	3,704
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,040 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	31,16	1,246
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,04 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	31,72	1,269
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,09 letto 0,95x0,10x1,00=0,095: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.20.0265.185	Formula quantità: 0,095 TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 355 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,095	24,40	2,318
ZE.09.01.0015.040	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 365 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	126,73	126,730
	Spese generali del 15%	m	1,00	2,67	2,670
	Utile dell'Impresa del 10%				22,474
	Per arrotondamento				17,230
					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					189,530
Prezzo di applicazione(Euro/m)					189,530
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,336
Costo macchine					3,152
Costo manodopera alla produzione					15,012
Costo materiali fc					126,725
Costo materiali fm					1,587
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					39,702
E.03.05.0034.190	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 10 De 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,145 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,15	31,72	4,599
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,149 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,15	26,46	3,943
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,050 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,05	31,16	1,558

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,05 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,09 letto 1,00x0,10x1,00=0,1: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.20.0265.190	Formula quantità: 0,1 TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI	m³	0,100	24,40	2,440
ZE.09.01.0015.045	PN 10 - SDR 17 - De 400 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	160,15	160,150
	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 400 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,06	3,060
	Spese generali del 15%				27,737
	Utile dell'Impresa del 10%				21,265
	Per arrotondamento				-0,015
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					233,900
Prezzo di applicazione(Euro/m)					233,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,541
Costo macchine					3,298
Costo manodopera alla produzione					16,237
Costo materiali fc					160,150
Costo materiali fm					1,670
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					48,987
E.03.05.0034.225	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 12,5 De 50 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,060 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,06	31,72	1,903
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,064 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,06	26,46	1,693
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,02 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	31,16	0,623
	Formula quantità: 0,010 manodopera x mezzi	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,02 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,02	31,72	0,634
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,01 letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI	h	0,01	31,72	0,317

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.20.0265.110	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06 TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI	m³	0,060	24,40	1,464
ZE.09.01.0015.003	PN 10 - SDR 17 - De 50 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) per saldatura testa testa riduzione 0,5: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	2,96	2,960
		m	0,50	1,08	0,540
					1,599
					1,226
					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					13,480
Prezzo di applicazione(Euro/m)					13,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,782
Costo macchine					0,632
Costo manodopera alla produzione					5,253
Costo materiali fc					2,963
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,821
E.03.05.0034.226	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 12,5 De 63 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	26,46	1,693
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010 manodopera x mezzi	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.115	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 63 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	4,64	4,640
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa riduzione 0,6: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 0,6		m	0,60	1,08	0,648
Spese generali del 15%					1,867
Utile dell'Impresa del 10%					1,431
Per arrotondamento					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					15,750
Prezzo di applicazione(Euro/m)					15,750
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,782
Costo macchine					0,635
Costo manodopera alla produzione					5,041
Costo materiali fc					4,638
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,303
E.03.05.0034.227	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 12,5 De 75 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	31,72	2,030
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	26,46	1,799
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.120	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 75 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	6,01	6,010
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa riduzione 0,7: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,7	m	0,70	1,08	0,756
					2,124
					1,628
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					17,910
Prezzo di applicazione(Euro/m)					17,910
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,782
Costo macchine					0,638

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					5,695
Costo materiali fc					6,013
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,752
E.03.05.0034.228	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 12,5 De 90 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	31,72	2,157
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	26,46	1,879
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.125	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 90 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	8,66	8,660
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa riduzione 0,8: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	0,80	1,08	0,864 3,121 2,393
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					26,320
Prezzo di applicazione(Euro/m)					26,320
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,922
Costo macchine					1,782
Costo manodopera alla produzione					7,435
Costo materiali fc					8,663
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,514
E.03.05.0034.229	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 12,5 De 110 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,071 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	31,72	2,252
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,075 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,08	26,46	1,985
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,050 x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,05 letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.20.0265.130	Formula quantità: 0,06 TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 110 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,060	24,40	1,464
ZE.09.01.0015.003	m per saldatura testa testa riduzione 0,8: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	12,86	12,860
	Formula quantità: 0,8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,80	1,08	0,864 3,828 2,935 -0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					32,280
Prezzo di applicazione(Euro/m)					32,280
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,017
Costo macchine					1,844
Costo manodopera alla produzione					7,795
Costo materiali fc					12,863
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,758
E.03.05.0034.320	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 16 De 50 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	26,46	1,693
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	52,47	0,525
Z.61.20.0265.320	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
ZE.09.01.0015.003	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 50 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) riduzione 0,5: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,5	m	1,00	4,31	4,310
	Spese generali del 15%	m	0,50	1,08	0,540
	Utile dell'Impresa del 10%				1,659
	Per arrotondamento				1,272
					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					13,990
Prezzo di applicazione(Euro/m)					13,990
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,782
Costo macchine					0,632
Costo manodopera alla produzione					4,302
Costo materiali fc					4,313
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,932
E.03.05.0034.325	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 16 De 63 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	26,46	1,693
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	52,47	0,525
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.325	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 63 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	6,83	6,830
ZE.09.01.0015.003	riduzione 0,6: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	m	0,60	1,08	0,648
	Spese generali del 15%				2,053
	Utile dell'Impresa del 10%				1,574
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					17,310
Prezzo di applicazione(Euro/m)					17,310

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,782
				Costo macchine	0,635
				Costo manodopera alla produzione	4,407
				Costo materiali fc	6,825
				Costo materiali fm	1,002
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,624
E.03.05.0034.330	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 16 De 75 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	31,72	2,030
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	26,46	1,799
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	52,47	0,525
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.330	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 75 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	8,73	8,730
ZE.09.01.0015.003	riduzione 0,7: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,7 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,70	1,08	0,756 2,389 1,832 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					20,150
Prezzo di applicazione(Euro/m)					20,150
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,782
				Costo macchine	0,638
				Costo manodopera alla produzione	4,744
				Costo materiali fc	8,725
				Costo materiali fm	1,002
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,223
E.03.05.0034.335	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 16 De 90 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	31,72	2,157
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	26,46	1,879

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.335	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 90 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	12,69	12,690
ZE.09.01.0015.003	riduzione 0,8: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	1,08	0,864
	Spese generali del 15%				3,368
	Utile dell'Impresa del 10%				2,582
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					28,410
Prezzo di applicazione(Euro/m)					28,410
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,922
Costo macchine					1,782
Costo manodopera alla produzione					5,056
Costo materiali fc					12,688
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,953
E.03.05.0034.340	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 16 De 110 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	31,72	2,252
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	26,46	1,985
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.340	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 110 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	18,76	18,760
ZE.09.01.0015.003	riduzione 0,8: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	1,08	0,864
	Spese generali del 15%				4,332

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					3,322
Per arrotondamento					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					36,540
Prezzo di applicazione(Euro/m)					36,540
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,017
				Costo macchine	1,844
				Costo manodopera alla produzione	5,257
				Costo materiali fc	18,763
				Costo materiali fm	1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,656
E.03.05.0034.345	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 16 De 125 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	31,72	2,379
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	26,46	2,090
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.345	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 125 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	24,31	24,310
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,08	1,080
					5,613
					4,303
					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					47,340
Prezzo di applicazione(Euro/m)					47,340
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,017
				Costo macchine	1,850
				Costo manodopera alla produzione	8,235
				Costo materiali fc	24,313
				Costo materiali fm	1,002

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,920
E.03.05.0034.350	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 16 De 140 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	31,72	2,506
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	26,46	2,196
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.350	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 140 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	29,06	29,060
ZE.09.01.0015.004	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 140 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	1,22	1,220 6,596 5,057 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					55,630
Prezzo di applicazione(Euro/m)					55,630
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,461
				Costo macchine	2,302
				Costo manodopera alla produzione	9,143
				Costo materiali fc	29,063
				Costo materiali fm	1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,657
E.03.05.0034.355	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 16 De 160 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,090 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
	Formula quantità: 0,067 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.355	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 160 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	38,11	38,110
ZE.09.01.0015.005	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 160 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,39	1,390
	Spese generali del 15%				8,040
	Utile dell'Impresa del 10%				6,164
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					67,800
Prezzo di applicazione(Euro/m)					67,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,461
				Costo macchine	2,307
				Costo manodopera alla produzione	9,710
				Costo materiali fc	38,113
				Costo materiali fm	1,002
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,200
E.03.05.0034.360	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 16 De 180 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,094	h	0,09	31,72	2,982
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,098	h	0,10	26,46	2,593
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,067 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067 letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.20.0265.360	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06 TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI	m³	0,060	24,40	1,464
ZE.09.01.0015.010	PN 16 - SDR 11 - De 180 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 180 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	48,19	48,190
	Spese generali del 15%	m	1,00	1,57	1,570
	Utile dell'Impresa del 10%				9,649
	Per arrotondamento				7,398
					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					81,370
Prezzo di applicazione(Euro/m)					81,370
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,462
Costo macchine					2,312
Costo manodopera alla produzione					10,356
Costo materiali fc					48,188
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,044
E.03.05.0034.365	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 16 De 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	26,46	2,778
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	letto 0,80x0,10x1,00=0,08: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	24,40	1,952
Z.61.20.0265.365	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZE.09.01.0015.015	PRESTAZIONI				
	PN 16 - SDR 11 - De 200 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	59,44	59,440
	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 200 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,68	1,680
	Spese generali del 15%				11,530
	Utile dell'Impresa del 10%				8,840
Per arrotondamento					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					97,240
Prezzo di applicazione(Euro/m)					97,240
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,586
Costo macchine					2,439
Costo manodopera alla produzione					11,055
Costo materiali fc					59,438
Costo materiali fm					1,336
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					20,375
E.03.05.0034.370	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 16 De 225 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 0,113		h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 0,117		h	0,12	26,46	3,096
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Formula quantità: 0,030		h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Formula quantità: 0,07		h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 0,03		h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 0,07		h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	letto 0,80x0,10x1,00=0,08: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Formula quantità: 0,08		m³	0,080	24,40	1,952
Z.61.20.0265.370	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI				
PN 16 - SDR 11 - De 225 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		m	1,00	75,21	75,210
ZE.09.01.0015.020	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 225 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,85	1,850
	Spese generali del 15%				14,021
	Utile dell'Impresa del 10%				10,749
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					118,240
Prezzo di applicazione(Euro/m)					118,240
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo carburanti	2,587
				Costo macchine	2,445
				Costo manodopera alla produzione	11,886
				Costo materiali fc	75,213
				Costo materiali fm	1,336
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,768
E.03.05.0034.375	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 16 De 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	26,46	3,096
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	letto 0,85x0,10x1,00=0,085: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	24,40	2,074
Z.61.20.0265.375	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 250 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	92,51	92,510
ZE.09.01.0015.025	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 250 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	2,05	2,050 16,664 12,776 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					140,530
Prezzo di applicazione(Euro/m)					140,530
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,598
				Costo macchine	2,462
				Costo manodopera alla produzione	12,086
				Costo materiali fc	92,513
				Costo materiali fm	1,420
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,436
E.03.05.0034.380	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 16 De 280 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,12	31,72	3,870
Z.06.10.0060.040	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,126 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE	h	0,13	26,46	3,334
Z.06.05.0030.030	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083 manodopera x mezzi	h	0,08	52,47	4,355
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	31,72	2,633
Z.61.01.0007.005	letto 0,85x0,10x1,00=0,085: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	24,40	2,074
Z.61.20.0265.380	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 280 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	115,93	115,930
ZE.09.01.0015.030	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 280 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	2,30	2,300 20,457 15,684 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					172,520
Prezzo di applicazione(Euro/m)					172,520
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,938
Costo macchine					2,813
Costo manodopera alla produzione					13,268
Costo materiali fc					115,925
Costo materiali fm					1,420
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					36,137
E.03.05.0034.385	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 16 De 315 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	31,72	4,092
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	26,46	3,519
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	letto 0,90x0,10x1,00=0,09: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.20.0265.385	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 315 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	24,40	2,196
ZE.09.01.0015.035	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 315 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	146,75	146,750
		m	1,00	2,53	2,530
					25,283
					19,383
					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					213,220
Prezzo di applicazione(Euro/m)					213,220
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,134
				Costo macchine	3,016
				Costo manodopera alla produzione	14,132
				Costo materiali fc	146,750
				Costo materiali fm	1,503
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					44,669
E.03.05.0034.390	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 16 De 355 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,136	h	0,14	31,72	4,314
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,140	h	0,14	26,46	3,704
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	31,16	1,246
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	31,72	1,269
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	letto 0,95x0,10x1,00=0,095: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,095	m³	0,095	24,40	2,318
Z.61.20.0265.390	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 355 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	186,34	186,340
ZE.09.01.0015.040	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 365 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,67	2,670
	Spese generali del 15%				31,416
	Utile dell'Impresa del 10%				24,085
	Per arrotondamento				-0,039
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					264,900
Prezzo di applicazione(Euro/m)					264,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,336
				Costo macchine	3,152
				Costo manodopera alla produzione	15,012
				Costo materiali fc	186,338
				Costo materiali fm	1,587
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,462
E.03.05.0034.395	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 16 De 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	31,72	4,599
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	26,46	3,943
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	letto 1,00x0,10x1,00=0,10: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	24,40	2,440
Z.61.20.0265.395	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 400 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	236,60	236,600
ZE.09.01.0015.045	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 400 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,06	3,060
	Spese generali del 15%				39,204

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					30,057
Per arrotondamento					-0,024
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					330,600
Prezzo di applicazione(Euro/m)					330,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,541
				Costo macchine	3,298
				Costo manodopera alla produzione	16,237
				Costo materiali fc	236,550
				Costo materiali fm	1,670
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					69,237
E.03.05.0034.530	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 50 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	26,46	1,693
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.530	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 50 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	6,11	6,110
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa riduzione 0,5: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,5	m	0,50	1,08	0,540
	Spese generali del 15%				2,071
	Utile dell'Impresa del 10%				1,588
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					17,470
Prezzo di applicazione(Euro/m)					17,470
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,782
				Costo macchine	0,632
				Costo manodopera alla produzione	5,253

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo materiali fc	6,113
				Costo materiali fm	1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,661
E.03.05.0034.535	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 63 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	26,46	1,693
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.535	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 63 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	9,59	9,590
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa riduzione 0,6: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,6 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,60	1,08	0,648 2,610 2,001 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					22,010
Prezzo di applicazione(Euro/m)					22,010
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,782
				Costo macchine	0,635
				Costo manodopera alla produzione	5,041
				Costo materiali fc	9,588
				Costo materiali fm	1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,613
E.03.05.0034.540	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 75 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,064 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,06	31,72	2,030
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,068 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,07	26,46	1,799
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,02 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	31,16	0,623
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,010 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,02 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,02	31,72	0,634
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,01 letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.20.0265.540	Formula quantità: 0,06 TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 75 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,060	24,40	1,464
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa riduzione 0,7: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	12,51	12,510
	Formula quantità: 0,7 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,70	1,08	0,756 3,099 2,376 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					26,130
Prezzo di applicazione(Euro/m)					26,130
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,782
Costo macchine					0,638
Costo manodopera alla produzione					5,695
Costo materiali fc					12,513
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,472
E.03.05.0034.545	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 90 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	31,72	2,157
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	26,46	1,879
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,03	31,72	0,793
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.20.0265.545	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 90 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa riduzione 0,8: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	17,93	17,930
		m	0,80	1,08	0,864
					4,511
					3,459
					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					38,050
Prezzo di applicazione(Euro/m)					38,050
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,922
Costo macchine					1,782
Costo manodopera alla produzione					7,435
Costo materiali fc					17,925
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,974
E.03.05.0034.550	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 110 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	31,72	2,252
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	26,46	1,985
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050 manodopera x mezzi	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	cantiere) Formula quantità: 0,05 letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.20.0265.550	Formula quantità: 0,06 TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI	m³	0,060	24,40	1,464
ZE.09.01.0015.003	PN 25 - SDR 7,4 - De 110 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) per saldatura testa testa riduzione 0,8: Saldatura testa testa PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	1,00	26,84	26,840
	Spese generali del 15%	m	0,80	1,08	0,864
	Utile dell'Impresa del 10%				5,925
					4,543
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					49,970
Prezzo di applicazione(Euro/m)					49,970
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,017
Costo macchine					1,844
Costo manodopera alla produzione					7,795
Costo materiali fc					26,838
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,468
E.03.05.0034.555	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 125 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	31,72	2,379
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	26,46	2,090
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.555	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 125 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	34,50	34,500
ZE.09.01.0015.003	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)		m	1,00	1,08	1,080
Spese generali del 15%					7,141
Utile dell'Impresa del 10%					5,475
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					60,230
Prezzo di applicazione(Euro/m)					60,230
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,017
Costo macchine					1,850
Costo manodopera alla produzione					8,235
Costo materiali fc					34,500
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,620
E.03.05.0034.560	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 140 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	31,72	2,506
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	26,46	2,196
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.560	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 140 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	41,56	41,560
ZE.09.01.0015.004	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 140 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	1,22	1,220
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					71,440
Prezzo di applicazione(Euro/m)					71,440
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,461
Costo macchine					2,302
Costo manodopera alla produzione					9,143

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo materiali fc	41,563
				Costo materiali fm	1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,967
E.03.05.0034.565	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 160 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.565	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 160 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	54,06	54,060
ZE.09.01.0015.005	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 160 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	1,39	1,390 10,433 7,998 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					87,980
Prezzo di applicazione(Euro/m)					87,980
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,461
				Costo macchine	2,307
				Costo manodopera alla produzione	9,710
				Costo materiali fc	54,063
				Costo materiali fm	1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,430
E.03.05.0034.570	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 180 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,094	h	0,09	31,72	2,982
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,098 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,10	26,46	2,593
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.20.0265.570	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 180 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
ZE.09.01.0015.010	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 180 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	68,36	68,360
		m	1,00	1,57	1,570
					12,674
					9,717
					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					106,890
Prezzo di applicazione(Euro/m)					106,890
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,462
				Costo macchine	2,312
				Costo manodopera alla produzione	10,356
				Costo materiali fc	68,363
				Costo materiali fm	1,002
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,394
E.03.05.0034.575	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	26,46	2,778
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,673

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	letto 0,80x0,10x1,00=0,08: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	24,40	1,952
Z.61.20.0265.575	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 200 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	84,54	84,540
ZE.09.01.0015.015	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 200 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	1,68	1,680 15,295 11,726 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					128,990
Prezzo di applicazione(Euro/m)					128,990
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,586
Costo macchine					2,439
Costo manodopera alla produzione					11,055
Costo materiali fc					84,538
Costo materiali fm					1,336
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					27,025
E.03.05.0034.580	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 225 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	26,46	3,096
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	letto 0,80x0,10x1,00=0,08: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	24,40	1,952

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.20.0265.580	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 225 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	106,83	106,830
ZE.09.01.0015.020	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 225 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	1,85	1,850
	Spese generali del 15%				18,764
	Utile dell'Impresa del 10%				14,386
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					158,240
Prezzo di applicazione(Euro/m)					158,240
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,587
Costo macchine					2,445
Costo manodopera alla produzione					11,886
Costo materiali fc					106,825
Costo materiali fm					1,336
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					33,148
E.03.05.0034.585	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	26,46	3,096
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	letto 0,85x0,10x1,00=0,085: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	24,40	2,074
Z.61.20.0265.585	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 250 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	131,88	131,880
ZE.09.01.0015.025	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 250 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,05	2,050
	Spese generali del 15%				22,570
	Utile dell'Impresa del 10%				17,303
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					190,340
Prezzo di applicazione(Euro/m)					190,340

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,598
				Costo macchine	2,462
				Costo manodopera alla produzione	12,086
				Costo materiali fc	131,875
				Costo materiali fm	1,420
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,876
E.03.05.0034.590	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 280 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	31,72	3,870
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,126	h	0,13	26,46	3,334
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	52,47	4,355
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	31,72	2,633
Z.61.01.0007.005	letto 0,85x0,10x1,00=0,085: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	24,40	2,074
Z.61.20.0265.590	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 280 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	165,35	165,350
ZE.09.01.0015.030	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 280 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	2,30	2,300 27,870 21,367
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					235,040
Prezzo di applicazione(Euro/m)					235,040
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,938
				Costo macchine	2,813
				Costo manodopera alla produzione	13,268
				Costo materiali fc	165,350
				Costo materiali fm	1,420
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,237
E.03.05.0034.595	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 315 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,13	31,72	4,092
Z.06.10.0060.040	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE	h	0,13	26,46	3,519
Z.06.05.0030.030	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030 ESCAVATORE CINGOLATO	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	letto 0,90x0,10x1,00=0,09: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	24,40	2,196
Z.61.20.0265.595	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 315 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	209,35	209,350
ZE.09.01.0015.035	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 315 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	2,53	2,530 34,673 26,582 -0,006
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					292,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					292,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,134
Costo macchine					3,016
Costo manodopera alla produzione					14,132
Costo materiali fc					209,350
Costo materiali fm					1,503
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					61,249
E.03.05.0034.600	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 355 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,136	h	0,14	31,72	4,314
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,140	h	0,14	26,46	3,704
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	31,16	1,246
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,04	31,72	1,269
Z.61.01.0007.005	letto 0,95x0,10x1,00=0,095: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,095	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.20.0265.600	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 355 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,095	24,40	2,318
ZE.09.01.0015.040	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 365 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	265,40	265,400
		m	1,00	2,67	2,670
					43,275
					33,177
					0,050
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					365,000
Prezzo di applicazione(Euro/m)					365,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,336
Costo macchine					3,152
Costo manodopera alla produzione					15,012
Costo materiali fc					265,388
Costo materiali fm					1,587
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					76,502
E.03.05.0034.605	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - Saldati testa testa PN 25 De 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	31,72	4,599
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	26,46	3,943
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	letto 1,00x0,10x1,00=0,10: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	24,40	2,440
Z.61.20.0265.605	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 400 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	337,10	337,100
ZE.09.01.0015.045	per saldatura testa testa: Saldatura testa testa PE a m diam. 400 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,06	3,060
	Spese generali del 15%				54,279
	Utile dell'Impresa del 10%				41,614
	Per arrotondamento				0,044
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					457,800
Prezzo di applicazione(Euro/m)					457,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,541
				Costo macchine	3,298
				Costo manodopera alla produzione	16,237
				Costo materiali fc	337,100
				Costo materiali fm	1,670
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	95,937
E.03.05.0038.135	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 10 De 125 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	31,72	2,379
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	26,46	2,090
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050 manodopera x mezzi	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.135	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 125 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	16,46	16,460
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,18	2,180
	Spese generali del 15%				4,600

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					3,527
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					38,800
Prezzo di applicazione(Euro/m)					38,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,017
				Costo macchine	1,850
				Costo manodopera alla produzione	8,235
				Costo materiali fc	17,562
				Costo materiali fm	1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,130
E.03.05.0038.140	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 10 De 140 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	31,72	2,506
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	26,46	2,196
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.140	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 140 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	19,79	19,790
ZE.09.01.0025.004	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 140 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,61	2,610
					5,414
					4,151
					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					45,660
Prezzo di applicazione(Euro/m)					45,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,461
				Costo macchine	2,302
				Costo manodopera alla produzione	9,143
				Costo materiali fc	21,180
				Costo materiali fm	1,002

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,567
E.03.05.0038.145	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 10 De 160 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.145	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 160 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	25,85	25,850
ZE.09.01.0025.005	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 160 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	2,80	2,800 6,413 4,916 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					54,080
Prezzo di applicazione(Euro/m)					54,080
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,461
				Costo macchine	2,307
				Costo manodopera alla produzione	9,710
				Costo materiali fc	27,265
				Costo materiali fm	1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,330
E.03.05.0038.150	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 10 De 180 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,094	h	0,09	31,72	2,982
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,098 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,10	26,46	2,593
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,030 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
	Formula quantità: 0,067 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,067 letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.150	Formula quantità: 0,06 TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 180 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	32,64	32,640
ZE.09.01.0025.010	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 180 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,54	3,540
	Spese generali del 15%				7,612
	Utile dell'Impresa del 10%				5,836
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					64,190
Prezzo di applicazione(Euro/m)					64,190
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,462
				Costo macchine	2,312
				Costo manodopera alla produzione	10,356
				Costo materiali fc	34,607
				Costo materiali fm	1,002
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,444
E.03.05.0038.155	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 10 De 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,10	31,72	3,235
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,102 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,11	26,46	2,778
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,105 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,030 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,07	52,47	3,673
	Formula quantità: 0,070 manodopera x mezzi				
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07 letto 0,80x0,10x1,00=0,08: OPERE EDILI	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.20.0265.155	ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08 TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI	m³	0,080	24,40	1,952
ZE.09.01.0025.015	PN 10 - SDR 17 - De 200 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 200 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	40,26	40,260
	Spese generali del 15%	m	1,00	4,30	4,300
	Utile dell'Impresa del 10%				9,046
	Per arrotondamento				6,935
					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					76,290
Prezzo di applicazione(Euro/m)					76,290
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,586
Costo macchine					2,439
Costo manodopera alla produzione					11,055
Costo materiali fc					42,883
Costo materiali fm					1,336
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					15,985
E.03.05.0038.160	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 10 De 225 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	26,46	3,096
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	letto 0,80x0,10x1,00=0,08: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	24,40	1,952
Z.61.20.0265.160	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZE.09.01.0025.020	PRESTAZIONI				
	PN 10 - SDR 17 - De 225 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	51,06	51,060
	Saldatura elettrofusione a PE a m				
	diam. 225 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	5,03	5,030
	Spese generali del 15%				10,875
	Utile dell'Impresa del 10%				8,338
Per arrotondamento					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					91,720
Prezzo di applicazione(Euro/m)					91,720
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,587
				Costo macchine	2,445
				Costo manodopera alla produzione	11,886
				Costo materiali fc	54,246
				Costo materiali fm	1,336
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,218
E.03.05.0038.165	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 10 De 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	26,46	3,096
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	letto 0,85x0,10x1,00=0,085: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	24,40	2,074
Z.61.20.0265.165	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI				
ZE.09.01.0025.025	PN 10 - SDR 17 - De 250 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	62,60	62,600
	Saldatura elettrofusione a PE a m				
	diam. 250 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	7,23	7,230
	Spese generali del 15%				12,955
	Utile dell'Impresa del 10%				9,932
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					109,250
Prezzo di applicazione(Euro/m)					109,250
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo carburanti	2,598
				Costo macchine	2,462
				Costo manodopera alla produzione	12,086
				Costo materiali fc	67,785
				Costo materiali fm	1,420
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,886
E.03.05.0038.170	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 10 De 280 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	31,72	3,870
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,126	h	0,13	26,46	3,334
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083	h	0,08	52,47	4,355
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	31,72	2,633
Z.61.01.0007.005	letto 0,85x0,10x1,00=0,085: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	24,40	2,074
Z.61.20.0265.170	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 280 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	78,60	78,600
ZE.09.01.0025.030	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 280 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	8,96	8,960 15,857 12,157 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					133,730
Prezzo di applicazione(Euro/m)					133,730
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,938
				Costo macchine	2,813
				Costo manodopera alla produzione	13,268
				Costo materiali fc	85,263
				Costo materiali fm	1,420
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,017
E.03.05.0038.180	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 10 De 315 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,13	31,72	4,092
Z.06.10.0060.040	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE	h	0,13	26,46	3,519
Z.06.05.0030.030	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030 ESCAVATORE CINGOLATO	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	letto 0,90x0,10x1,00=0,09: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	24,40	2,196
Z.61.20.0265.180	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 315 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	99,59	99,590
ZE.09.01.0025.035	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 315 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	10,40	10,400 19,389 14,865 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					163,520
Prezzo di applicazione(Euro/m)					163,520
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,134
Costo macchine					3,016
Costo manodopera alla produzione					14,132
Costo materiali fc					107,461
Costo materiali fm					1,503
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					34,259
E.03.05.0038.185	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 10 De 355 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,136	h	0,14	31,72	4,314
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,140	h	0,14	26,46	3,704
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	31,16	1,246
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,04	31,72	1,269
Z.61.01.0007.005	letto 0,95x0,10x1,00=0,095: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,095	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.20.0265.185	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 355 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,095	24,40	2,318
ZE.09.01.0025.040	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 365 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	126,73	126,730
		m	1,00	16,87	16,870
					24,604
					18,863
					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					207,500
Prezzo di applicazione(Euro/m)					207,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,336
Costo macchine					3,152
Costo manodopera alla produzione					15,012
Costo materiali fc					140,926
Costo materiali fm					1,587
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					43,472
E.03.05.0038.190	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 10 De 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	31,72	4,599
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	26,46	3,943
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	letto 1,00x0,10x1,00=0,1: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	24,40	2,440
Z.61.20.0265.190	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 400 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	160,15	160,150
ZE.09.01.0025.045	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 400 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	21,16	21,160
	Spese generali del 15%				30,452
	Utile dell'Impresa del 10%				23,347
	Per arrotondamento				-0,012
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					256,800
Prezzo di applicazione(Euro/m)					256,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,541
Costo macchine					3,298
Costo manodopera alla produzione					16,237
Costo materiali fc					178,252
Costo materiali fm					1,670
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					53,787
E.03.05.0038.225	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 12,5 De 50 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	26,46	1,693
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010 manodopera x mezzi	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.110	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 50 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	2,96	2,960
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,5: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,5	m	0,50	2,18	1,090
	Spese generali del 15%				1,681

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					1,289
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					14,180
Prezzo di applicazione(Euro/m)					14,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,782
				Costo macchine	0,632
				Costo manodopera alla produzione	5,253
				Costo materiali fc	3,513
				Costo materiali fm	1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,971
E.03.05.0038.226	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 12,5 De 63 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	26,46	1,693
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.115	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 63 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	4,64	4,640
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,6: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	m	0,60	2,18	1,308
					1,966
					1,507
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					16,580
Prezzo di applicazione(Euro/m)					16,580
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,782
				Costo macchine	0,635
				Costo manodopera alla produzione	5,041
				Costo materiali fc	5,298
				Costo materiali fm	1,002

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,473
E.03.05.0038.227	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 12,5 De 75 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	31,72	2,030
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	26,46	1,799
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.120	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 75 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	6,01	6,010
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,7: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,7 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,70	2,18	1,526 2,239 1,717 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					18,880
Prezzo di applicazione(Euro/m)					18,880
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,782
Costo macchine					0,638
Costo manodopera alla produzione					5,695
Costo materiali fc					6,783
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,952
E.03.05.0038.228	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 12,5 De 90 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	31,72	2,157
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	cantiere) Formula quantità: 0,071 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,07	26,46	1,879
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,025 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,779
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,050 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,025 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,793
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,05 letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.20.0265.125	Formula quantità: 0,06 TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 90 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,060	24,40	1,464
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,8: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	8,66	8,660
	Formula quantità: 0,8	m	0,80	2,18	1,744
	Spese generali del 15%				3,253
	Utile dell'Impresa del 10%				2,494
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					27,430
Prezzo di applicazione(Euro/m)					27,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,922
Costo macchine					1,782
Costo manodopera alla produzione					7,435
Costo materiali fc					9,543
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,744
E.03.05.0038.229	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 12,5 De 110 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,071	h	0,07	31,72	2,252
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,075	h	0,08	26,46	1,985
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,050 manodopera x mezzi	h	0,05	52,47	2,624

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.130	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 10 - SDR 17 - De 110 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	12,86	12,860
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,8: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,8	m	0,80	2,18	1,744
	Spese generali del 15%				3,960
	Utile dell'Impresa del 10%				3,036
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					33,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					33,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,017
Costo macchine					1,844
Costo manodopera alla produzione					7,795
Costo materiali fc					13,743
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,998
E.03.05.0038.320	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 16 De 50 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	26,46	1,693
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	52,47	0,525
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.320	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 50 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	4,31	4,310
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,5: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,5	m	0,50	2,18	1,090
	Spese generali del 15%				1,741

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					1,335
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					14,680
Prezzo di applicazione(Euro/m)					14,680
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,782
				Costo macchine	0,632
				Costo manodopera alla produzione	4,302
				Costo materiali fc	4,863
				Costo materiali fm	1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,072
E.03.05.0038.325	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 16 De 63 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	26,46	1,693
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	52,47	0,525
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.325	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 63 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	6,83	6,830
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,6: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,6 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,60	2,18	1,308 2,152 1,650 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					18,150
Prezzo di applicazione(Euro/m)					18,150
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,782
				Costo macchine	0,635
				Costo manodopera alla produzione	4,407
				Costo materiali fc	7,485
				Costo materiali fm	1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,804
E.03.05.0038.330	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 16 De 75 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,064 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,06	31,72	2,030
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,068 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,07	26,46	1,799
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,02 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	31,16	0,623
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,010 letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,01	52,47	0,525
Z.61.20.0265.330	Formula quantità: 0,06 TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI	m³	0,060	24,40	1,464
ZE.09.01.0025.003	PN 16 - SDR 11 - De 75 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	8,73	8,730
	riduzione 0,7: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)				
	Formula quantità: 0,7	m	0,70	2,18	1,526
	Spese generali del 15%				2,505
	Utile dell'Impresa del 10%				1,920
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					21,120
Prezzo di applicazione(Euro/m)					21,120
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,782
				Costo macchine	0,638
				Costo manodopera alla produzione	4,744
				Costo materiali fc	9,495
				Costo materiali fm	1,002
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,423
E.03.05.0038.335	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 16 De 90 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,068	h	0,07	31,72	2,157
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,071	h	0,07	26,46	1,879
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.335	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI				
	PN 16 - SDR 11 - De 90 mm (Costo materiali fc - Costo				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZE.09.01.0025.003	materiali fc)	m	1,00	12,69	12,690
	riduzione 0,9: Saldatura elettrofusione a PE a m				
	diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)				
	Formula quantità: 0,9	m	0,90	2,18	1,962
	Spese generali del 15%				3,533
	Utile dell'Impresa del 10%				2,709
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					29,800
Prezzo di applicazione(Euro/m)					29,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,922
				Costo macchine	1,785
				Costo manodopera alla produzione	5,159
				Costo materiali fc	13,678
				Costo materiali fm	1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,245
E.03.05.0038.340	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 16 De 110 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,071	h	0,07	31,72	2,252
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,075	h	0,08	26,46	1,985
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.340	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 110 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	18,76	18,760
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,8: Saldatura elettrofusione a PE a m				
	diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)				
	Formula quantità: 0,8	m	0,80	2,18	1,744
	Spese generali del 15%				4,464
	Utile dell'Impresa del 10%				3,423
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					37,650
Prezzo di applicazione(Euro/m)					37,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,017
				Costo macchine	1,844
				Costo manodopera alla produzione	5,257
				Costo materiali fc	19,643
				Costo materiali fm	1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,886

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.05.0038.345	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 16 De 125 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	31,72	2,379
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	26,46	2,090
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050 manodopera x mezzi	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.345	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 125 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	24,31	24,310
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	2,18	2,180 5,778 4,430 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					48,730
Prezzo di applicazione(Euro/m)					48,730
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,017
Costo macchine					1,850
Costo manodopera alla produzione					8,235
Costo materiali fc					25,412
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,210
E.03.05.0038.350	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 16 De 140 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	31,72	2,506
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	26,46	2,196

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.350	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 140 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	29,06	29,060
ZE.09.01.0025.004	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 140 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	2,61	2,610
	Spese generali del 15%				6,804
	Utile dell'Impresa del 10%				5,217
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					57,380
Prezzo di applicazione(Euro/m)					57,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,461
				Costo macchine	2,302
				Costo manodopera alla produzione	9,143
				Costo materiali fc	30,455
				Costo materiali fm	1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,017
E.03.05.0038.355	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 16 De 160 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,067 letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.20.0265.355	Formula quantità: 0,06 TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 160 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,060	24,40	1,464
ZE.09.01.0025.005	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 160 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	38,11	38,110
	Spese generali del 15%				8,252
	Utile dell'Impresa del 10%				6,326
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					69,590
Prezzo di applicazione(Euro/m)					69,590
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,461
				Costo macchine	2,307
				Costo manodopera alla produzione	9,710
				Costo materiali fc	39,528
				Costo materiali fm	1,002
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,580
E.03.05.0038.360	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 16 De 180 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,094	h	0,09	31,72	2,982
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,098	h	0,10	26,46	2,593
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.360	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 180 mm (Costo materiali fc - Costo				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZE.09.01.0025.010	materiali fc)	m	1,00	48,19	48,190
	Saldatura elettrofusione a PE a m				
	diam. 180 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	3,54	3,540
	Spese generali del 15%				9,944
	Utile dell'Impresa del 10%				7,624
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					83,860
Prezzo di applicazione(Euro/m)					83,860
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,462
Costo macchine					2,312
Costo manodopera alla produzione					10,356
Costo materiali fc					50,157
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,564
E.03.05.0038.365	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 16 De 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,105	h	0,11	26,46	2,778
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,070	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	letto 0,80x0,10x1,00=0,08: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,08	m³	0,080	24,40	1,952
Z.61.20.0265.365	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 200 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	59,44	59,440
ZE.09.01.0025.015	Saldatura elettrofusione a PE a m				
	diam. 200 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	4,30	4,300
	Spese generali del 15%				11,923
	Utile dell'Impresa del 10%				9,141
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					100,550
Prezzo di applicazione(Euro/m)					100,550
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,586

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo macchine	2,439
				Costo manodopera alla produzione	11,055
				Costo materiali fc	62,058
				Costo materiali fm	1,336
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,065
E.03.05.0038.370	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 16 De 225 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	26,46	3,096
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	letto 0,80x0,10x1,00=0,08: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	24,40	1,952
Z.61.20.0265.370	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 225 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	75,21	75,210
ZE.09.01.0025.020	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 225 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	5,03	5,030 14,498 11,115 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					122,270
Prezzo di applicazione(Euro/m)					122,270
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,587
				Costo macchine	2,445
				Costo manodopera alla produzione	11,886
				Costo materiali fc	78,396
				Costo materiali fm	1,336
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					25,618
E.03.05.0038.375	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 16 De 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	cantiere) Formula quantità: 0,113 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,11	31,72	3,584
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,117 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,12	26,46	3,096
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,030 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,07 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,07 letto 0,85x0,10x1,00=0,085: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.20.0265.375	Formula quantità: 0,085 TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI	m³	0,085	24,40	2,074
ZE.09.01.0025.025	PN 16 - SDR 11 - De 250 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	92,51	92,510
	Saldatura elettrofusione a PE a m	m	1,00	7,23	7,230
	diam. 250 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)				17,441
	Spese generali del 15%				13,372
	Utile dell'Impresa del 10%				0,003
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					147,090
Prezzo di applicazione(Euro/m)					147,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,598
Costo macchine					2,462
Costo manodopera alla produzione					12,086
Costo materiali fc					97,698
Costo materiali fm					1,420
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,816
E.03.05.0038.380	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 16 De 280 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,12	31,72	3,870
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,122 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,13	26,46	3,334
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,126 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti -				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,083 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,08	52,47	4,355
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,083 letto 0,85x0,10x1,00=0,085: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,08	31,72	2,633
Z.61.20.0265.380	Formula quantità: 0,085 TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI	m³	0,085	24,40	2,074
ZE.09.01.0025.030	PN 16 - SDR 11 - De 280 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	115,93	115,930
	Saldatura elettrofusione a PE a m	m	1,00	8,96	8,960
	diam. 280 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)				21,456
	Spese generali del 15%				16,450
	Utile dell'Impresa del 10%				0,001
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					180,950
Prezzo di applicazione(Euro/m)					180,950
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,938
Costo macchine					2,813
Costo manodopera alla produzione					13,268
Costo materiali fc					122,588
Costo materiali fm					1,420
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					37,907
E.03.05.0038.385	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 16 De 315 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,129 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,13	31,72	4,092
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,133 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,13	26,46	3,519
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,030 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.005	letto 0,90x0,10x1,00=0,09: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	24,40	2,196
Z.61.20.0265.385	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 315 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	146,75	146,750
ZE.09.01.0025.035	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 315 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	10,40	10,400
	Spese generali del 15%				26,463
	Utile dell'Impresa del 10%				20,288
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					223,170
Prezzo di applicazione(Euro/m)					223,170
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,134
Costo macchine					3,016
Costo manodopera alla produzione					14,132
Costo materiali fc					154,623
Costo materiali fm					1,503
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					46,749
E.03.05.0038.390	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 16 De 355 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,136	h	0,14	31,72	4,314
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,140	h	0,14	26,46	3,704
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	31,16	1,246
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	31,72	1,269
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	letto 0,95x0,10x1,00=0,095: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,095	m³	0,095	24,40	2,318
Z.61.20.0265.390	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 355 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	186,34	186,340
ZE.09.01.0025.040	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 365 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	16,87	16,870
	Spese generali del 15%				33,546

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					25,718
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					282,900
Prezzo di applicazione(Euro/m)					282,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,336
				Costo macchine	3,152
				Costo manodopera alla produzione	15,012
				Costo materiali fc	200,539
				Costo materiali fm	1,587
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					59,262
E.03.05.0038.395	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 16 De 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	31,72	4,599
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	26,46	3,943
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	letto 1,00x0,10x1,00=0,10: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	24,40	2,440
Z.61.20.0265.395	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 16 - SDR 11 - De 400 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	236,60	236,600
ZE.09.01.0025.045	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 400 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	21,16	21,160 41,919 32,138 -0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					353,500
Prezzo di applicazione(Euro/m)					353,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,541
				Costo macchine	3,298
				Costo manodopera alla produzione	16,237
				Costo materiali fc	254,652
				Costo materiali fm	1,670

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					74,037
E.03.05.0038.530	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 25 De 50 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	26,46	1,693
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.530	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 50 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	6,11	6,110
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,5: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,50	2,18	1,090 2,154 1,651 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					18,160
Prezzo di applicazione(Euro/m)					18,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,782
Costo macchine					0,632
Costo manodopera alla produzione					5,253
Costo materiali fc					6,663
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,801
E.03.05.0038.535	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 25 De 63 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,060	h	0,06	31,72	1,903
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	cantiere) Formula quantità: 0,064 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,06	26,46	1,693
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,02 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	31,16	0,623
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,010 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,01	52,47	0,525
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,02 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,02	31,72	0,634
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,01 letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.20.0265.535	Formula quantità: 0,06 TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 63 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,060	24,40	1,464
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,6: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	9,59	9,590
	Formula quantità: 0,6	m	0,60	2,18	1,308
	Spese generali del 15%				2,709
	Utile dell'Impresa del 10%				2,077
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					22,840
Prezzo di applicazione(Euro/m)					22,840
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,782
Costo macchine					0,635
Costo manodopera alla produzione					5,041
Costo materiali fc					10,248
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,783
E.03.05.0038.540	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 25 De 75 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,064	h	0,06	31,72	2,030
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,068	h	0,07	26,46	1,799
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,16	0,623
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,010 manodopera x mezzi	h	0,01	52,47	0,525

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.540	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 75 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	12,51	12,510
ZE.09.01.0025.003	riduzione 0,7: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,7 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,70	2,18	1,526 3,214 2,464 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					27,110
Prezzo di applicazione(Euro/m)					27,110
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,782
Costo macchine					0,638
Costo manodopera alla produzione					5,695
Costo materiali fc					13,283
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,682
E.03.05.0038.545	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 25 De 90 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	31,72	2,157
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	26,46	1,879
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050 manodopera x mezzi	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.20.0265.545	Formula quantità: 0,06 TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI	m³	0,060	24,40	1,464
ZE.09.01.0025.003	PN 25 - SDR 7,4 - De 90 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fm)	m	1,00	17,93	17,930
	riduzione 0,8: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)				
	Formula quantità: 0,8	m	0,80	2,18	1,744
	Spese generali del 15%				4,643
	Utile dell'Impresa del 10%				3,560
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					39,160
Prezzo di applicazione(Euro/m)					39,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,922
Costo macchine					1,782
Costo manodopera alla produzione					7,435
Costo materiali fc					18,805
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,204
E.03.05.0038.550	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 25 De 110 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,071	h	0,07	31,72	2,252
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,075	h	0,08	26,46	1,985
	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
	manodopera x mezzi				
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fm)				
Z.61.20.0265.550	Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI				
ZE.09.01.0025.003	PN 25 - SDR 7,4 - De 110 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fm)	m	1,00	26,84	26,840
	riduzione 0,8: Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)				
	Formula quantità: 0,8	m	0,80	2,18	1,744
Spese generali del 15%					6,057
Utile dell'Impresa del 10%					4,644

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					51,080
Prezzo di applicazione(Euro/m)					51,080
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,017
				Costo macchine	1,844
				Costo manodopera alla produzione	7,795
				Costo materiali fc	27,718
				Costo materiali fm	1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,698
E.03.05.0038.555	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 25 De 125 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	31,72	2,379
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	26,46	2,090
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.555	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 125 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	34,50	34,500
ZE.09.01.0025.003	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 125 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	2,18	2,180 7,306 5,602 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					61,620
Prezzo di applicazione(Euro/m)					61,620
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,017
				Costo macchine	1,850
				Costo manodopera alla produzione	8,235
				Costo materiali fc	35,599
				Costo materiali fm	1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,910

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.05.0038.560	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 25 De 140 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	31,72	2,506
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	26,46	2,196
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.560	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 140 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	41,56	41,560
ZE.09.01.0025.004	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 140 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	2,61	2,610 8,679 6,654 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					73,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					73,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,461
Costo macchine					2,302
Costo manodopera alla produzione					9,143
Costo materiali fc					42,955
Costo materiali fm					1,002
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					15,337
E.03.05.0038.565	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 25 De 160 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	24,40	1,464
Z.61.20.0265.565	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 160 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	54,06	54,060
ZE.09.01.0025.005	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 160 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	2,80	2,800 10,644 8,160 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					89,760
Prezzo di applicazione(Euro/m)					89,760
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,461
				Costo macchine	2,307
				Costo manodopera alla produzione	9,710
				Costo materiali fc	55,478
				Costo materiali fm	1,002
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,800
E.03.05.0038.570	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 25 De 180 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,094	h	0,09	31,72	2,982
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,098	h	0,10	26,46	2,593
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,067 letto 0,60x0,10x1,00=0,06: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.20.0265.570	Formula quantità: 0,06 TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 180 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,060	24,40	1,464
ZE.09.01.0025.010	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 180 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	68,36	68,360
Spese generali del 15%					12,970
Utile dell'Impresa del 10%					9,944
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					109,380
Prezzo di applicazione(Euro/m)					109,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,462
				Costo macchine	2,312
				Costo manodopera alla produzione	10,356
				Costo materiali fc	70,332
				Costo materiali fm	1,002
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,914
E.03.05.0038.575	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 25 De 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,105	h	0,11	26,46	2,778
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,070	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	letto 0,80x0,10x1,00=0,08: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,08	m³	0,080	24,40	1,952
Z.61.20.0265.575	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 200 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	84,54	84,540

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZE.09.01.0025.015	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 200 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	4,30	4,300 15,688 12,027
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					132,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					132,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,586
Costo macchine					2,439
Costo manodopera alla produzione					11,055
Costo materiali fc					87,158
Costo materiali fm					1,336
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					27,715
E.03.05.0038.580	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 25 De 225 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	26,46	3,096
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	letto 0,80x0,10x1,00=0,08: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08	m³	0,080	24,40	1,952
Z.61.20.0265.580	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 225 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	106,83	106,830
ZE.09.01.0025.020	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 225 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	5,03	5,030 19,241 14,751 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					162,260
Prezzo di applicazione(Euro/m)					162,260
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,587
Costo macchine					2,445
Costo manodopera alla produzione					11,886

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo materiali fc	110,008
				Costo materiali fm	1,336
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					33,988
E.03.05.0038.585	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 25 De 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,117	h	0,12	26,46	3,096
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	letto 0,85x0,10x1,00=0,085: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,085	m³	0,085	24,40	2,074
Z.61.20.0265.585	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 250 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	131,88	131,880
ZE.09.01.0025.025	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 250 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	7,23	7,230 23,347 17,899
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					196,890
Prezzo di applicazione(Euro/m)					196,890
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,598
				Costo macchine	2,462
				Costo manodopera alla produzione	12,086
				Costo materiali fc	137,060
				Costo materiali fm	1,420
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					41,246
E.03.05.0038.590	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 25 De 280 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,122	h	0,12	31,72	3,870
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	cantiere) Formula quantità: 0,126 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,13	26,46	3,334
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,083 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,08	52,47	4,355
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,083 letto 0,85x0,10x1,00=0,085: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,08	31,72	2,633
Z.61.20.0265.590	Formula quantità: 0,085 TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 280 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,085	24,40	2,074
ZE.09.01.0025.030	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 280 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti)	m	1,00	165,35	165,350
	Spese generali del 15%	m	1,00	8,96	8,960
	Utile dell'Impresa del 10%				22,133
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					243,470
Prezzo di applicazione(Euro/m)					243,470
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,938
				Costo macchine	2,813
				Costo manodopera alla produzione	13,268
				Costo materiali fc	172,013
				Costo materiali fm	1,420
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,007
E.03.05.0038.595	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 25 De 315 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,129 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,13	31,72	4,092
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,133 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,13	26,46	3,519
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,030 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
	Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	letto 0,90x0,10x1,00=0,09: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,09	m³	0,090	24,40	2,196
Z.61.20.0265.595	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 315 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	209,35	209,350
ZE.09.01.0025.035	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 315 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	10,40	10,400 35,853 27,487 0,039
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					302,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					302,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,134
Costo macchine					3,016
Costo manodopera alla produzione					14,132
Costo materiali fc					217,223
Costo materiali fm					1,503
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					63,379
E.03.05.0038.600	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 25 De 355 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,136	h	0,14	31,72	4,314
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,140	h	0,14	26,46	3,704
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	31,16	1,246
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	31,72	1,269
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	letto 0,95x0,10x1,00=0,095: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,095	m³	0,095	24,40	2,318

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.20.0265.600	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 355 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	265,40	265,400
ZE.09.01.0025.040	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 365 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	16,87	16,870 45,405 34,810 -0,013
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					382,900
Prezzo di applicazione(Euro/m)					382,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,336
Costo macchine					3,152
Costo manodopera alla produzione					15,012
Costo materiali fc					279,589
Costo materiali fm					1,587
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					80,202
E.03.05.0038.605	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI - saldati ad elettrofusione PN 25 De 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	31,72	4,599
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	26,46	3,943
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	letto 1,00x0,10x1,00=0,10: OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	24,40	2,440
Z.61.20.0265.605	TUBI IN POLIETILENE s. 80 PE 100 - UNI 12201 ELEVATE PRESTAZIONI PN 25 - SDR 7,4 - De 400 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	337,10	337,100
ZE.09.01.0025.045	Saldatura elettrofusione a PE a m diam. 400 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	21,16	21,160 56,994 43,696 0,047
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					480,700
Prezzo di applicazione(Euro/m)					480,700

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,541
				Costo macchine	3,298
				Costo manodopera alla produzione	16,237
				Costo materiali fc	355,202
				Costo materiali fm	1,670
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	100,737
E.03.05.0053.010	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 12,5 diametro esterno mm. 90	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	31,72	2,157
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	26,46	1,879
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,318	m³	0,318	24,40	7,759
Z.61.15.0293.010	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 90 PN 12.5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	5,49	5,490 3,460 2,653
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					29,180
Prezzo di applicazione(Euro/m)					29,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,509
				Costo macchine	2,351
				Costo manodopera alla produzione	7,396
				Costo materiali fc	5,490
				Costo materiali fm	5,311
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,113
E.03.05.0053.011	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 12,5 diametro esterno mm. 110	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	31,72	2,252
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.040	cantiere) Formula quantità: 0,075 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,08	26,46	1,985
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,050 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,05 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.15.0293.011	Formula quantità: 0,326 TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 12.5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,326	24,40	7,954
	Spese generali del 15%	m	1,00	7,14	7,140
	Utile dell'Impresa del 10%				3,814
	Per arrotondamento				2,924
					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					32,170
Prezzo di applicazione(Euro/m)					32,170
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,622
				Costo macchine	2,428
				Costo manodopera alla produzione	7,780
				Costo materiali fc	7,140
				Costo materiali fm	5,444
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,742
E.03.05.0053.012	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 12,5 diametro esterno mm. 125	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,075 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,08	31,72	2,379
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,079 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,08	26,46	2,090
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,050 manodopera x mezzi x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	52,47	2,624
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,333	m³	0,333	24,40	8,125
Z.61.15.0293.012	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 125 PN 12.5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	8,79	8,790 4,122 3,160 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					34,760
Prezzo di applicazione(Euro/m)					34,760
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,638
Costo macchine					2,444
Costo manodopera alla produzione					8,034
Costo materiali fc					8,790
Costo materiali fm					5,561
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,279
E.03.05.0053.013	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 12,5 diametro esterno mm. 140	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	31,72	2,506
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	26,46	2,196
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,339	m³	0,339	24,40	8,272
Z.61.15.0293.013	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 12.5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	11,05	11,050 4,733 3,628 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					39,910

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Prezzo di applicazione(Euro/m)					39,910
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,095
Costo macchine					2,906
Costo manodopera alla produzione					8,824
Costo materiali fc					11,050
Costo materiali fm					5,661
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,359
E.03.05.0053.014	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 12,5 diametro esterno mm. 160	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	24,40	9,931
Z.61.15.0293.014	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 12.5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	13,98	13,980 5,482 4,203 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					46,230
Prezzo di applicazione(Euro/m)					46,230
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,251
Costo macchine					2,896
Costo manodopera alla produzione					9,441
Costo materiali fc					13,980
Costo materiali fm					6,797
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,683
E.03.05.0053.015	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 12,5 diametro esterno mm. 200	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	26,46	2,778
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	24,40	11,932
Z.61.15.0293.015	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 12.5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	21,84	21,840 7,135 5,470
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					60,170
Prezzo di applicazione(Euro /m)					60,170
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,516
				Costo macchine	3,332
				Costo manodopera alla produzione	10,693
				Costo materiali fc	21,840
				Costo materiali fm	8,166
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,605
E.03.05.0053.016	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 12,5 diametro esterno mm. 225	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116	h	0,12	26,46	3,069
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	m³	0,500	24,40	12,200
Z.61.15.0293.016	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 225 PN 12.5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	27,34	27,340 8,096 6,207 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					68,280
Prezzo di applicazione(Euro/m)					68,280
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,541
				Costo macchine	3,357
				Costo manodopera alla produzione	11,367
				Costo materiali fc	27,340
				Costo materiali fm	8,350
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,307
E.03.05.0053.017	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 12,5 diametro esterno mm. 250	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,118	h	0,12	31,72	3,743
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,121	h	0,12	26,46	3,202
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,080	h	0,08	52,47	4,198
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	24,40	13,322
Z.61.15.0293.017	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 12.5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	34,68	34,680 9,535 7,310 -0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					80,410

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Prezzo di applicazione(Euro/m)					80,410
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,908
Costo macchine					3,728
Costo manodopera alla produzione					12,119
Costo materiali fc					34,680
Costo materiali fm					9,118
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,840
E.03.05.0053.018	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 12,5 diametro esterno mm. 315	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	31,72	4,092
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	26,46	3,519
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	24,40	14,908
Z.61.15.0293.018	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 12.5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	54,00	54,000 12,897 9,888 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					108,770
Prezzo di applicazione(Euro/m)					108,770
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,317
Costo macchine					4,141
Costo manodopera alla produzione					13,302
Costo materiali fc					54,000
Costo materiali fm					10,204
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,787
E.03.05.0053.020	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 12,5 diametro esterno mm. 400	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	31,72	4,599

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	26,46	3,943
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	24,40	17,666
Z.61.15.0293.020	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 12.5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	91,72	91,720 19,297 14,795 -0,041
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					162,700
Prezzo di applicazione(Euro/m)					162,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,959
				Costo macchine	4,641
				Costo manodopera alla produzione	15,216
				Costo materiali fc	91,720
				Costo materiali fm	12,091
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					34,051
E.03.05.0053.030	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 16 diametro esterno mm. 90	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	31,72	2,157
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	26,46	1,879
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,025 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,793
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,05 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.15.0293.030	Formula quantità: 0,318 TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 90 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,318	24,40	7,759
	Spese generali del 15%	m	1,00	5,60	5,600
	Utile dell'Impresa del 10%				3,476
	Per arrotondamento				2,665
					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					29,320
Prezzo di applicazione(Euro/m)					29,320
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,509
Costo macchine					2,351
Costo manodopera alla produzione					7,396
Costo materiali fc					5,600
Costo materiali fm					5,311
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,143
E.03.05.0053.031	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 16 diametro esterno mm. 110	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,071	h	0,07	31,72	2,252
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,075	h	0,08	26,46	1,985
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,326	m³	0,326	24,40	7,954
Z.61.15.0293.031	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	7,45	7,450
	Spese generali del 15%				3,861
	Utile dell'Impresa del 10%				2,960
	Per arrotondamento				0,001

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					32,560
Prezzo di applicazione(Euro/m)					32,560
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,622
				Costo macchine	2,428
				Costo manodopera alla produzione	7,780
				Costo materiali fc	7,450
				Costo materiali fm	5,444
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,822
E.03.05.0053.032	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 16 diametro esterno mm. 125	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	31,72	2,379
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	26,46	2,090
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,333	m³	0,333	24,40	8,125
Z.61.15.0293.032	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 125 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	9,15	9,150 4,176 3,202 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					35,220
Prezzo di applicazione(Euro/m)					35,220
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,638
				Costo macchine	2,444
				Costo manodopera alla produzione	8,034
				Costo materiali fc	9,150
				Costo materiali fm	5,561
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,379
E.03.05.0053.033	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 16 diametro esterno mm. 140	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	cantiere) Formula quantità: 0,079 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,08	31,72	2,506
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,083 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,08	26,46	2,196
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,0670 manodopera x mezzi LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,03 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	Formula quantità: 0,067 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.15.0293.033	Formula quantità: 0,339 TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,339	24,40	8,272
	Spese generali del 15%	m	1,00	11,66	11,660
	Utile dell'Impresa del 10%				4,824
	Per arrotondamento				3,699
					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					40,680
Prezzo di applicazione(Euro/m)					40,680
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,095
Costo macchine					2,906
Costo manodopera alla produzione					8,824
Costo materiali fc					11,660
Costo materiali fm					5,661
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,519
E.03.05.0053.034	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 16 diametro esterno mm. 160	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,086 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,090 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,935
	Formula quantità: 0,067 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,515

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	24,40	9,931
Z.61.15.0293.034	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	15,31	15,310 5,682 4,356 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					47,920
Prezzo di applicazione(Euro/m)					47,920
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,251
Costo macchine					2,896
Costo manodopera alla produzione					9,441
Costo materiali fc					15,310
Costo materiali fm					6,797
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,043
E.03.05.0053.035	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 16 diametro esterno mm. 200	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	26,46	2,778
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	24,40	11,932
Z.61.15.0293.035	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15%	m	1,00	23,74	23,740 7,420

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					5,689
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					62,570
Prezzo di applicazione(Euro/m)					62,570
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,516
				Costo macchine	3,332
				Costo manodopera alla produzione	10,693
				Costo materiali fc	23,740
				Costo materiali fm	8,166
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,105
E.03.05.0053.036	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 16 diametro esterno mm. 225	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116	h	0,12	26,46	3,069
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	m³	0,500	24,40	12,200
Z.61.15.0293.036	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 225 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	34,26	34,260 9,134 7,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					77,030
Prezzo di applicazione(Euro/m)					77,030
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,541
				Costo macchine	3,357
				Costo manodopera alla produzione	11,367
				Costo materiali fc	34,260
				Costo materiali fm	8,350
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,137
E.03.05.0053.037	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 16 diametro esterno mm. 250	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,118 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,12	31,72	3,743
Z.06.10.0060.040	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,121 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE	h	0,12	26,46	3,202
Z.06.05.0030.030	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,080 manodopera x mezzi	h	0,08	52,47	4,198
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	24,40	13,322
Z.61.15.0293.037	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	38,02	38,020 10,036 7,695 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					84,640
Prezzo di applicazione(Euro/m)					84,640
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,908
				Costo macchine	3,728
				Costo manodopera alla produzione	12,119
				Costo materiali fc	38,020
				Costo materiali fm	9,118
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,730
E.03.05.0053.038	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 16 diametro esterno mm. 315	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	31,72	4,092
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	26,46	3,519
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	24,40	14,908
Z.61.15.0293.038	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	59,25	59,250 13,685 10,492
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					115,410
Prezzo di applicazione(Euro/m)					115,410
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,317
				Costo macchine	4,141
				Costo manodopera alla produzione	13,302
				Costo materiali fc	59,250
				Costo materiali fm	10,204
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,177
E.03.05.0053.040	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 16 diametro esterno mm. 400	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	31,72	4,599
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	26,46	3,943
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	24,40	17,666
Z.61.15.0293.040	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	99,79	99,790 20,508 15,723

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,050
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					173,000
Prezzo di applicazione(Euro/m)					173,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,959
				Costo macchine	4,641
				Costo manodopera alla produzione	15,216
				Costo materiali fc	99,790
				Costo materiali fm	12,091
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,281
E.03.05.0053.050	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 90	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	31,72	2,157
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	26,46	1,879
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,16	0,779
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,318	m³	0,318	24,40	7,759
Z.61.15.0293.050	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 90 PN 20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	5,91	5,910 3,523 2,701 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					29,710
Prezzo di applicazione(Euro/m)					29,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,509
				Costo macchine	2,351
				Costo manodopera alla produzione	7,396
				Costo materiali fc	5,910
				Costo materiali fm	5,311
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,223
E.03.05.0053.051	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 110	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,07	31,72	2,252
Z.06.10.0060.040	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE	h	0,08	26,46	1,985
Z.06.05.0030.030	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03 ESCAVATORE CINGOLATO	h	0,03	31,16	0,935
Z.01.05.0001.001	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050 manodopera x mezzi	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,326	m³	0,326	24,40	7,954
Z.61.15.0293.051	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	8,07	8,070 3,954 3,031 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					33,340
Prezzo di applicazione(Euro/m)					33,340
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,622
Costo macchine					2,428
Costo manodopera alla produzione					7,780
Costo materiali fc					8,070
Costo materiali fm					5,444
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,982
E.03.05.0053.052	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 125	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	31,72	2,379
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	26,46	2,090
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050 manodopera x mezzi	h	0,05	52,47	2,624

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,333	m³	0,333	24,40	8,125
Z.61.15.0293.052	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 125 PN 20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	10,38	10,380 4,361 3,343 -0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					36,770
Prezzo di applicazione(Euro/m)					36,770
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,638
				Costo macchine	2,444
				Costo manodopera alla produzione	8,034
				Costo materiali fc	10,380
				Costo materiali fm	5,561
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,699
E.03.05.0053.053	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 140	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	31,72	2,506
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	26,46	2,196
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,339	m³	0,339	24,40	8,272
Z.61.15.0293.053	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15%	m	1,00	13,31	13,310 5,072

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					3,888
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					42,770
Prezzo di applicazione(Euro/m)					42,770
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,095
				Costo macchine	2,906
				Costo manodopera alla produzione	8,824
				Costo materiali fc	13,310
				Costo materiali fm	5,661
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,959
E.03.05.0053.054	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 160	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	m³	0,407	24,40	9,931
Z.61.15.0293.054	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	17,42	17,420 5,998 4,599 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					50,580
Prezzo di applicazione(Euro/m)					50,580
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,251
				Costo macchine	2,896
				Costo manodopera alla produzione	9,441
				Costo materiali fc	17,420
				Costo materiali fm	6,797
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,593

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.05.0053.055	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 200	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	26,46	2,778
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	24,40	11,932
Z.61.15.0293.055	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	27,03	27,030 7,913 6,067 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					66,740
Prezzo di applicazione(Euro/m)					66,740
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,516
Costo macchine					3,332
Costo manodopera alla produzione					10,693
Costo materiali fc					27,030
Costo materiali fm					8,166
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,985
E.03.05.0053.056	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 225	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116	h	0,12	26,46	3,069
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070 manodopera x mezzi LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.15.0293.056	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 225 PN 20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,500	24,40	12,200
		m	1,00	34,27	34,270
					9,135
					7,004
					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					77,040
Prezzo di applicazione(Euro/m)					77,040
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,541
				Costo macchine	3,357
				Costo manodopera alla produzione	11,367
				Costo materiali fc	34,270
				Costo materiali fm	8,350
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,137
E.03.05.0053.057	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 250	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,118	h	0,12	31,72	3,743
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,121	h	0,12	26,46	3,202
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,080 manodopera per mezzi	h	0,08	52,47	4,198
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	24,40	13,322

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.15.0293.057	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	43,21	43,210 10,815 8,291 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					91,210
Prezzo di applicazione(Euro/m)					91,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
					Costo carburanti 3,908
					Costo macchine 3,728
					Costo manodopera alla produzione 12,119
					Costo materiali fc 43,210
					Costo materiali fm 9,118
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					19,110
E.03.05.0053.058	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 315	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	31,72	4,092
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	26,46	3,519
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera per mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaio, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	24,40	14,908
Z.61.15.0293.058	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	67,52	67,520 14,925 11,443 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					125,870
Prezzo di applicazione(Euro/m)					125,870
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
					Costo carburanti 4,317
					Costo macchine 4,141
					Costo manodopera alla produzione 13,302
					Costo materiali fc 67,520
					Costo materiali fm 10,204

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,367
E.03.05.0053.060	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 20 diametro esterno mm. 400	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	31,72	4,599
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	26,46	3,943
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,724	m³	0,724	24,40	17,666
Z.61.15.0293.060	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 400 PN 20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	113,53	113,530 22,569 17,303 -0,031
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					190,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					190,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,959
				Costo macchine	4,641
				Costo manodopera alla produzione	15,216
				Costo materiali fc	113,530
				Costo materiali fm	12,091
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					39,841
E.03.05.0053.070	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 90	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,068	h	0,07	31,72	2,157
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	26,46	1,879
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,16	0,779

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05 manodopera x mezzi	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,318	m³	0,318	24,40	7,759
Z.61.15.0293.070	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 90 PN 25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	8,17	8,170 3,862 2,961
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					32,570
Prezzo di applicazione(Euro/m)					32,570
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,509
Costo macchine					2,351
Costo manodopera alla produzione					7,396
Costo materiali fc					8,170
Costo materiali fm					5,311
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,823
E.03.05.0053.071	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 110	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	31,72	2,252
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	26,46	1,985
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050 manodopera x mezzi	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,326	m³	0,326	24,40	7,954

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.15.0293.071	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 110 PN 25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,00	10,89	10,890 4,377 3,355
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					36,910
Prezzo di applicazione(Euro/m)					36,910
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
					Costo carburanti 2,622
					Costo macchine 2,428
					Costo manodopera alla produzione 7,780
					Costo materiali fc 10,890
					Costo materiali fm 5,444
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,732
E.03.05.0053.072	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 125	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,075	h	0,08	31,72	2,379
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	26,46	2,090
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050 manodopera x mezzi	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	x escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,333	m³	0,333	24,40	8,125
Z.61.15.0293.072	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 125 PN 25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	14,03	14,030 4,908 3,763 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					41,390
Prezzo di applicazione(Euro/m)					41,390
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
					Costo carburanti 2,638
					Costo macchine 2,444
					Costo manodopera alla produzione 8,034
					Costo materiali fc 14,030
					Costo materiali fm 5,561
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,669

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.05.0053.073	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 140	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,079	h	0,08	31,72	2,506
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	26,46	2,196
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0670	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,339	m³	0,339	24,40	8,272
Z.61.15.0293.073	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 140 PN 25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	16,49	16,490 5,549 4,254 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					46,790
Prezzo di applicazione(Euro/m)					46,790
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,095
				Costo macchine	2,906
				Costo manodopera alla produzione	8,824
				Costo materiali fc	16,490
				Costo materiali fm	5,661
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,799
E.03.05.0053.074	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 160	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,086	h	0,09	31,72	2,728
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,090	h	0,09	26,46	2,381
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,067 manodopera x mezzi LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,07	52,47	3,515
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.61.01.0007.005	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,067 OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,407	h	0,07	31,72	2,125
Z.61.15.0293.074	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 160 PN 25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,407	24,40	9,931
		m	1,00	22,66	22,660
					6,784
					5,201
					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					57,210
Prezzo di applicazione(Euro/m)					57,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	3,251
				Costo macchine	2,896
				Costo manodopera alla produzione	9,441
				Costo materiali fc	22,660
				Costo materiali fm	6,797
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,983
E.03.05.0053.075	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 200	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,102	h	0,10	31,72	3,235
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,105	h	0,11	26,46	2,778
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,489	m³	0,489	24,40	11,932

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.15.0293.075	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 200 PN 25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	35,15	35,150 9,131 7,001 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					77,010
Prezzo di applicazione(Euro/m)					77,010
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
					Costo carburanti 3,516
					Costo macchine 3,332
					Costo manodopera alla produzione 10,693
					Costo materiali fc 35,150
					Costo materiali fm 8,166
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,135
E.03.05.0053.076	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 225	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,113	h	0,11	31,72	3,584
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,116	h	0,12	26,46	3,069
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,070 manodopera x mezzi	h	0,07	52,47	3,673
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,07	h	0,07	31,72	2,220
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaio, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	m³	0,500	24,40	12,200
Z.61.15.0293.076	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 225 PN 25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	41,67	41,670 10,245 7,855 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					86,400
Prezzo di applicazione(Euro/m)					86,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
					Costo carburanti 3,541
					Costo macchine 3,357
					Costo manodopera alla produzione 11,367
					Costo materiali fc 41,670
					Costo materiali fm 8,350

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,097
E.03.05.0053.077	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 250	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,118	h	0,12	31,72	3,743
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,121	h	0,12	26,46	3,202
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,16	0,935
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,080	h	0,08	52,47	4,198
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,546	m³	0,546	24,40	13,322
Z.61.15.0293.077	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 250 PN 25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	55,91	55,910 12,720 9,752 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					107,270
Prezzo di applicazione(Euro/m)					107,270
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,908
				Costo macchine	3,728
				Costo manodopera alla produzione	12,119
				Costo materiali fc	55,910
				Costo materiali fm	9,118
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,470
E.03.05.0053.078	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 315	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,129	h	0,13	31,72	4,092
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,133	h	0,13	26,46	3,519
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,030	h	0,03	31,16	0,935

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,611	m³	0,611	24,40	14,908
Z.61.15.0293.078	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE diametro mm. 315 PN 25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	84,22	84,220 17,430 13,363 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					147,000
Prezzo di applicazione(Euro/m)					147,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	4,317
				Costo macchine	4,141
				Costo manodopera alla produzione	13,302
				Costo materiali fc	84,220
				Costo materiali fm	10,204
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,797
E.03.05.0053.080	TUBAZIONI IN PVC-O BIORIENTATE PN 25 diametro esterno mm. 400	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,145	h	0,15	31,72	4,599
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,149	h	0,15	26,46	3,943
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	31,16	1,558
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,090 manodopera x mezzi	h	0,09	52,47	4,722
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	31,72	2,855
Z.61.01.0007.005	OPERE EDILI ghiaino, granulometria mm 7-15 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.15.0293.080	Formula quantità: 0,724	m³	0,724	24,40	17,666
	TUBI IN PVC -O BIORIENTATE PER CONDOTTE IN PRESSIONE				
	diametro mm. 400 PN 25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	143,10	143,100
	Spese generali del 15%				27,004
	Utile dell'Impresa del 10%				20,703
Per arrotondamento					-0,036
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					227,700
Prezzo di applicazione(Euro/m)					227,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,959
				Costo macchine	4,641
				Costo manodopera alla produzione	15,216
				Costo materiali fc	143,100
				Costo materiali fm	12,091
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					47,671
E.03.05.0055.005	FORNITURA E POSA TUBAZ. ACCIAIO ZINCATO RIVESTITE IN POLIETILENE diametro 3/4"	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 20/60	h	0,33	31,72	10,573
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.61.05.0273.010	Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,46	8,820
	1,1 x compensare accessori di giunzione: TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO RIVESTITE IN POLIETILENE diametro 3/4" (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
ZE.03.03.0300.005	Formula quantità: 1,1	m	1,10	6,67	7,337
	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ.				
E.03.03.0005.010	Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	0,02	15,90	0,318
	Formula quantità: 0,020				4,057
	Spese generali del 15%				3,111
	Utile dell'Impresa del 10%				
	0,50*0,30*1,00 =0,15: SABBIA sabbia media, granulometria mm 0-8 (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	m³	0,150	35,52	5,328
	Formula quantità: 0,15				-0,004
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					39,540
Prezzo di applicazione(Euro/m)					39,540
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,343
				Costo macchine	0,345
				Costo manodopera alla produzione	19,790
				Costo materiali fc	7,337
				Costo materiali fm	3,446
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,280
E.03.05.0055.010	FORNITURA E POSA TUBAZ. ACCIAIO ZINCATO RIVESTITE IN POLIETILENE diametro 1"	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 20/60		h	0,33	31,72	10,573

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,46	8,820
Z.61.05.0273.015	1,1 x compensare accessori di giunzione: TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO RIVESTITE IN POLIETILENE diametro 1" (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	m	1,10	8,53	9,383
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,025 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	0,03	15,90	0,398 4,376 3,355
E.03.03.0005.010	0,50*0,30*1,00 =0,15: SABBIA sabbia media, granulometria mm 0-8 (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,15 Per arrotondamento	m³	0,150	35,52	5,328 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					42,230
Prezzo di applicazione(Euro/m)					42,230
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,343
				Costo macchine	0,345
				Costo manodopera alla produzione	19,790
				Costo materiali fc	9,383
				Costo materiali fm	3,526
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,844
E.03.05.0055.015	FORNITURA E POSA TUBAZ. ACCIAIO ZINCATO RIVESTITE IN POLIETILENE diametro 1" 1/4	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	31,72	10,573
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,46	8,820
Z.61.05.0273.020	1,1 x compensare accessori di giunzione: TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO RIVESTITE IN POLIETILENE diametro 1" 1/4 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	m	1,10	10,51	11,561
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,032 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	0,03	15,90	0,509 4,719 3,618
E.03.03.0005.010	0,50*0,30*1,00 =0,15: SABBIA sabbia media, granulometria mm 0-8 (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,15 Per arrotondamento	m³	0,150	35,52	5,328 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					45,130
Prezzo di applicazione(Euro/m)					45,130
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,343

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo macchine	0,345
				Costo manodopera alla produzione	19,790
				Costo materiali fc	11,561
				Costo materiali fm	3,637
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,455
E.03.05.0055.020	FORNITURA E POSA TUBAZ. ACCIAIO ZINCATO RIVESTITE IN POLIETILENE diametro 1" 1/2	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	31,72	10,573
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,46	8,820
Z.61.05.0273.025	1,1 x compensare accessori di giunzione: TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO RIVESTITE IN POLIETILENE diametro 1" 1/2 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	m	1,10	12,36	13,596
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,036 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	0,04	15,90	0,572 5,034 3,860
E.03.03.0005.010	0,50*0,30*1,00 =0,15: SABBIA sabbia media, granulometria mm 0-8 (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,15 Per arrotondamento	m³	0,150	35,52	5,328 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					47,780
Prezzo di applicazione(Euro/m)					47,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,343
				Costo macchine	0,345
				Costo manodopera alla produzione	19,790
				Costo materiali fc	13,596
				Costo materiali fm	3,700
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,007
E.03.05.0055.025	FORNITURA E POSA TUBAZ. ACCIAIO ZINCATO RIVESTITE IN POLIETILENE diametro 2"	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	31,72	10,573
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,46	8,820
Z.61.05.0273.030	1,1 x compensare accessori di giunzione: TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO RIVESTITE IN POLIETILENE diametro 2" (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	m	1,10	16,07	17,677
ZE.03.03.0300.005	ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,045	m	0,05	15,90	0,716

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.03.0005.010	Spese generali del 15%				5,668
	Utile dell'Impresa del 10%				4,345
	0,50*0,30*1,00 =0,15: SABBIA				
	sabbia media, granulometria mm 0-8 (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)				
	Formula quantità: 0,15	m³	0,150	35,52	5,328
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					53,130
Prezzo di applicazione(Euro/m)					53,130
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,343
Costo macchine					0,345
Costo manodopera alla produzione					19,790
Costo materiali fc					17,677
Costo materiali fm					3,844
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,132
E.03.05.0060.005	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE DN 65 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,125	h	0,13	31,72	3,965
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,125	h	0,13	26,46	3,308
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,006	h	0,01	31,16	0,187
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,125	h	0,13	3,78	0,473
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,006	h	0,01	31,72	0,190
Z.01.05.0001.001	x saldatore 2' : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2/60	h	0,03	31,72	1,057
Z.61.01.0007.030	0,50*0,20*1,00=0,10: OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,12	m³	0,120	21,60	2,592
Z.61.05.0275.005	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 65 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	9,57	9,570
ZE.03.03.0300.005	65/3,1415/1000*2=0,04: ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,04	m	0,04	15,90	0,636
	Spese generali del 15%				1,920
	Utile dell'Impresa del 10%				1,472
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					25,370
Prezzo di applicazione(Euro/m)					25,370
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo carburanti	0,414
				Costo macchine	0,587
				Costo manodopera alla produzione	9,074
				Costo materiali fc	9,570
				Costo materiali fm	2,304
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,392
E.03.05.0060.010	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE DN 80 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,153	h	0,15	31,72	4,853
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,153	h	0,15	26,46	4,048
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,007	h	0,01	31,16	0,218
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,153	h	0,15	3,78	0,578
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,007	h	0,01	31,72	0,222
Z.01.05.0001.001	x saldatore 2': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	31,72	1,057
Z.61.01.0007.030	0,50*0,20*1,00=0,10: OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	21,60	2,160
Z.61.05.0275.010	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 80 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	11,04	11,040
ZE.03.03.0300.005	80/3,1415/1000*2=0,0509: ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,051 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,05	15,90	0,811 3,556 2,726 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					31,270
Prezzo di applicazione(Euro/m)					31,270
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,394
				Costo macchine	0,605
				Costo manodopera alla produzione	10,713
				Costo materiali fc	11,040
				Costo materiali fm	2,201
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,283
E.03.05.0060.015	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE DN 100 mm	m	1		

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,192	h	0,19	31,72	6,090
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,192	h	0,19	26,46	5,080
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	31,16	0,312
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,192	h	0,19	3,78	0,726
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.01.05.0001.001	x saldatore 3': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.030	0,50*0,20*1,00=0,10: OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	21,60	2,160
Z.61.05.0275.015	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 100 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	14,41	14,410
ZE.03.03.0300.005	100/3,1415/1000*2=0,063: ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,063 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,06	15,90	1,002 4,467 3,425 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					39,580
Prezzo di applicazione(Euro/m)					39,580
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,458
Costo macchine					0,716
Costo manodopera alla produzione					13,664
Costo materiali fc					14,410
Costo materiali fm					2,392
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,897
E.03.05.0060.020	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE DN 125 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,240	h	0,24	31,72	7,613
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,240	h	0,24	26,46	6,350
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.50.0020.010	Formula quantità: 0,013 SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,01	31,16	0,405
	Formula quantità: 0,240 manodopera x noli	h	0,24	3,78	0,907
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,013 x saldatore 3': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,01	31,72	0,412
	Formula quantità: 3/60	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.030	0,53*0,20*1,00=0,106: OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.61.05.0275.020	Formula quantità: 0,11 TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 125 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,110	21,60	2,376
		m	1,00	19,15	19,150
ZE.03.03.0300.005	100/3,1415/1000*2=0,079: ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ.				
	Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,08	m	0,08	15,90	1,272
	Spese generali del 15%				5,711
Utile dell'Impresa del 10%					4,378
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					50,160
Prezzo di applicazione(Euro/m)					50,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,548
				Costo macchine	0,867
				Costo manodopera alla produzione	16,653
				Costo materiali fc	19,150
				Costo materiali fm	2,801
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,089
E.03.05.0060.025	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE DN 150 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,289 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,29	31,72	9,167
	Formula quantità: 0,298	h	0,30	26,46	7,885
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,017 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	31,16	0,530
	Formula quantità: 0,010	h	0,01	52,47	0,525
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,289 manodopera x noli	h	0,29	3,78	1,092
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	cantiere) Formula quantità: 0,017 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,02	31,72	0,539
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,01 x saldatore 3': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.030	Formula quantità: 3/60 0,55*0,20*1,00=0,11: OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.05.0275.025	Formula quantità: 0,11 TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 150 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,110	21,60	2,376
ZE.03.03.0300.005	150/3,1415/1000*2=0,095: ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	24,77	24,770
	Formula quantità: 0,10 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	0,10	15,90	1,590 7,190 5,513
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					63,080
Prezzo di applicazione(Euro/m)					63,080
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,896
Costo macchine					1,273
Costo manodopera alla produzione					20,258
Costo materiali fc					24,770
Costo materiali fm					3,119
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,703
E.03.05.0060.030	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE DN 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,385 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,39	31,72	12,212
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,300 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,30	26,46	7,938
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,027 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,841
Z.06.50.0020.010	Formula quantità: 0,030 SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	52,47	1,574
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,385 manodopera x noli LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,39	3,78	1,455
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,027 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in	h	0,03	31,72	0,856

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	cantiere) Formula quantità: 0,03 x saldatore 6': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	30,67	0,920
Z.61.01.0007.030	Formula quantità: 6/60 0,60*0,20*1,00=0,12: OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,10	31,72	3,172
Z.61.05.0275.030	Formula quantità: 0,12 TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 200 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,120	21,60	2,592
ZE.03.03.0300.005	200/3,1415/1000*2=0,127: ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	39,86	39,860
	Formula quantità: 0,13 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	0,13	15,90	2,067 10,281 7,882
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					91,650
Prezzo di applicazione(Euro/m)					91,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,649
Costo macchine					2,127
Costo manodopera alla produzione					26,067
Costo materiali fc					39,860
Costo materiali fm					3,735
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,163
E.03.05.0060.035	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE DN 250 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,481 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,48	31,72	15,257
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,400 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,40	26,46	10,584
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,038 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	31,16	1,184
Z.06.50.0020.010	Formula quantità: 0,040 SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	52,47	2,099
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,481 manodopera x noli LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,48	3,78	1,818
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,038 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	31,72	1,205
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,04 x saldatore 7': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in	h	0,04	31,72	1,269

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.030	cantiere) Formula quantità: 7/60 0,65*0,20*1,00=0,13: OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,12	31,72	3,701
Z.61.05.0275.035	Formula quantità: 0,13 TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 250 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,130	21,60	2,808
ZE.03.03.0300.005	250/3,1415/1000*2=0,159: ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	55,92	55,920
	Formula quantità: 0,16 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,16	15,90	2,544 13,832 10,605 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					122,830
Prezzo di applicazione(Euro/m)					122,830
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,162
				Costo macchine	2,728
				Costo manodopera alla produzione	33,125
				Costo materiali fc	55,920
				Costo materiali fm	4,351
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,441
E.03.05.0060.040	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE DN 300 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,577	h	0,58	31,72	18,302
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,450	h	0,45	26,46	11,907
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	31,16	1,496
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	52,47	2,099
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,577 manodopera x noli	h	0,58	3,78	2,181
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	31,72	1,523
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	31,72	1,269
Z.01.05.0001.001	x saldatore 8': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	31,72	4,229
Z.61.01.0007.030	0,70*0,20*1,00=0,14: OPERE EDILI				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.05.0275.040	sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,14 TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI	m³	0,140	21,60	3,024
ZE.03.03.0300.005	DN mm. 300 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) 300/3,1415/1000*2=0,19: ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	71,61	71,610
		m	0,20	15,90	3,180
					17,070
					13,087
					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					150,980
Prezzo di applicazione(Euro/m)					150,980
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,511
Costo macchine					3,054
Costo manodopera alla produzione					38,511
Costo materiali fc					71,610
Costo materiali fm					5,126
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,160
E.03.05.0060.045	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE DN 350 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,673	h	0,67	31,72	21,348
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,600	h	0,60	26,46	15,876
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,056	h	0,06	31,16	1,745
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,673	h	0,67	3,78	2,544
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,056	h	0,06	31,72	1,776
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	x saldatura 10': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
Z.61.01.0007.030	0,75*0,20*1,00=0,15 : OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.05.0275.045	Formula quantità: 0,15 TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI	m³	0,150	21,60	3,240
	DN mm. 350 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	86,42	86,420
ZE.03.03.0300.005	350/3,1415/1000*2=0,222: ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ.				
	Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	0,23	15,90	3,657
	Formula quantità: 0,23				
	Spese generali del 15%				20,618
	Utile dell'Impresa del 10%				15,807
	Per arrotondamento				-0,028
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					182,500
Prezzo di applicazione(Euro/m)					182,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,852
Costo macchine					3,621
Costo manodopera alla produzione					47,327
Costo materiali fc					86,420
Costo materiali fm					5,742
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					36,397
E.03.05.0060.050	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE DN 400 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,769	h	0,77	31,72	24,393
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,700	h	0,70	26,46	18,522
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,064	h	0,06	31,16	1,994
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,769	h	0,77	3,78	2,907
Z.01.05.0001.001	manodopera x noli LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,064	h	0,06	31,72	2,030
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	x saldatore 10': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
Z.61.01.0007.030	0,80*0,20*1,00=0,16: OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,16	m³	0,160	21,60	3,456
Z.61.05.0275.050	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 400 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	98,76	98,760

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZE.03.03.0300.005	400/3,1415/1000*2=0,254: ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,25	15,90	4,039 23,504 18,020 -0,022
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					207,100
Prezzo di applicazione(Euro/m)					207,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,047
Costo macchine					3,923
Costo manodopera alla produzione					53,443
Costo materiali fc					98,760
Costo materiali fm					6,263
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					41,502
E.03.05.0060.055	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE DN 450 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,865	h	0,87	31,72	27,438
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,800	h	0,80	26,46	21,168
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,072	h	0,07	31,16	2,244
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,865 manodopera x noli	h	0,87	3,78	3,270
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	31,72	2,284
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	x saldatore 10': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
Z.61.01.0007.030	0,85*0,20*1,00=0,17: OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,17	m³	0,170	21,60	3,672
Z.61.05.0275.055	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 450 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	128,57	128,570
ZE.03.03.0300.005	450/3,1415/1000*2=0,286: ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
materiali fc - Costo materiali fc)		m	0,29	15,90	4,611
Formula quantità: 0,29					29,039
Spese generali del 15%					22,264
Utile dell'Impresa del 10%					0,043
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					254,100
Prezzo di applicazione(Euro/m)					254,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,242
Costo macchine					4,227
Costo manodopera alla produzione					59,560
Costo materiali fc					128,570
Costo materiali fm					6,974
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					51,346
E.03.05.0060.060	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATE DN 500 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,96	31,72	30,515
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,962 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,900 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,90	26,46	23,814
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,080 x escavatore: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,08	31,16	2,493
Z.06.50.0020.010	Formula quantità: 0,050 SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,05	52,47	2,624
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,962 manodopera x noli x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,96	3,78	3,636
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,08 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,08	31,72	2,538
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,05 x saldare 10': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.030	Formula quantità: 0,16 0,90*0,20*1,00=0,18 : OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,16	31,72	5,075
Z.61.05.0275.060	Formula quantità: 0,18 TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO BITUMATI DN mm. 500 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,180	21,60	3,888
ZE.03.03.0300.005	Formula quantità: 1,00 500/3,1415/1000*2=0,318 : ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	140,17	140,170

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 0,32		m	0,32	15,90	5,088
Spese generali del 15%					33,214
Utile dell'Impresa del 10%					25,464
Per arrotondamento					-0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					280,100
Prezzo di applicazione(Euro/m)					280,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,630
				Costo macchine	4,533
				Costo manodopera alla produzione	65,499
				Costo materiali fc	140,170
				Costo materiali fm	7,590
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					58,673
E.03.05.0065.005	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE DN 65 mm.	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,125	h	0,13	31,72	3,965
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,125	h	0,13	26,46	3,308
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,006	h	0,01	31,16	0,187
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,125	h	0,13	3,78	0,473
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,006	h	0,01	31,72	0,190
Z.01.05.0001.001	x saldatore 2' : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	31,72	1,057
Z.61.01.0007.030	0,50*0,20*1,00=0,10: OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	21,60	2,592
Z.61.05.0280.005	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 65 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	10,72	10,720
ZE.03.03.0300.005	65/3,1415/1000*2=0,04: ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	m	0,04	15,90	0,636
					3,469
					2,660
					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					29,260
Prezzo di applicazione(Euro/m)					29,260
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,414

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo macchine	0,587
				Costo manodopera alla produzione	9,074
				Costo materiali fc	10,720
				Costo materiali fm	2,304
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,132
E.03.05.0065.010	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE DN 80 mm.	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,153	h	0,15	31,72	4,853
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,153	h	0,15	26,46	4,048
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,007	h	0,01	31,16	0,218
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,153	h	0,15	3,78	0,578
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,007	h	0,01	31,72	0,222
Z.01.05.0001.001	x saldatore 2': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	31,72	1,057
Z.61.01.0007.030	0,50*0,20*1,00=0,10: OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	21,60	2,160
Z.61.05.0280.010	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 80 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	12,36	12,360
ZE.03.03.0300.005	80/3,1415/1000*2=0,0509: ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,051 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,05	15,90	0,811 3,946 3,025 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					33,280
Prezzo di applicazione(Euro/m)					33,280
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	0,394
				Costo macchine	0,605
				Costo manodopera alla produzione	10,713
				Costo materiali fc	12,360
				Costo materiali fm	2,201
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,973
E.03.05.0065.015	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE DN 100 mm.	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,192 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,19	31,72	6,090
Z.06.10.0060.040	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,192 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE	h	0,19	26,46	5,080
Z.06.50.0020.010	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010 SALDATRICE	h	0,01	31,16	0,312
Z.01.05.0001.001	potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,192	h	0,19	3,78	0,726
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	31,72	0,317
Z.01.05.0001.001	x saldatore 3': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.030	0,50*0,20*1,00=0,10: OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	21,60	2,160
Z.61.05.0280.015	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 100 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	15,71	15,710
ZE.03.03.0300.005	100/3,1415/1000*2=0,063: ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,063 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,06	15,90	1,002 4,947 3,793 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					41,720
Prezzo di applicazione(Euro/m)					41,720
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,458
Costo macchine					0,716
Costo manodopera alla produzione					13,664
Costo materiali fc					15,710
Costo materiali fm					2,392
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,737
E.03.05.0065.020	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE DN 125 mm.	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura); LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,240	h	0,24	31,72	7,613
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,240	h	0,24	26,46	6,350
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,013	h	0,01	31,16	0,405

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,240 manodopera x noli	h	0,24	3,78	0,907
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,013	h	0,01	31,72	0,412
Z.01.05.0001.001	x saldatore 3': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.030	0,53*0,20*1,00=0,106: OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,11	m³	0,110	21,60	2,376
Z.61.05.0280.020	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 125 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	20,86	20,860
ZE.03.03.0300.005	100/3,1415/1000*2=0,079: ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,08 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,08	15,90	1,272 6,267 4,805 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					52,850
Prezzo di applicazione(Euro/m)					52,850
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,548
Costo macchine					0,867
Costo manodopera alla produzione					16,653
Costo materiali fc					20,860
Costo materiali fm					2,801
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,069
E.03.05.0065.025	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE DN 150 mm.	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,289	h	0,29	31,72	9,167
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,298	h	0,30	26,46	7,885
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,017	h	0,02	31,16	0,530
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,010	h	0,01	52,47	0,525
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,289 manodopera x noli	h	0,29	3,78	1,092
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	cantiere) Formula quantità: 0,017 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,02	31,72	0,539
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,01 x saldatore 3': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,01	31,72	0,317
Z.61.01.0007.030	Formula quantità: 3/60 0,55*0,20*1,00=0,11: OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.05.0280.025	Formula quantità: 0,11 TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 150 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,110	21,60	2,376
ZE.03.03.0300.005	150/3,1415/1000*2=0,095: ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	27,00	27,000
	Formula quantità: 0,10 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,10	15,90	1,590 7,891 6,050 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					66,550
Prezzo di applicazione(Euro/m)					66,550
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,896
Costo macchine					1,273
Costo manodopera alla produzione					20,258
Costo materiali fc					27,000
Costo materiali fm					3,119
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,943
E.03.05.0065.030	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE DN 200 mm.	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura); LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,385 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,39	31,72	12,212
Z.06.10.0060.040	Formula quantità: 0,300 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,30	26,46	7,938
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,027 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	31,16	0,841
Z.06.50.0020.010	Formula quantità: 0,030 SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	52,47	1,574
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,385 manodopera x noli LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,39	3,78	1,455
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,027 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,03	31,72	0,856

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03 x saldatore 6': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,03	30,67	0,920
Z.61.01.0007.030	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/60 0,60*0,20*1,00=0,12: OPERE EDILI	h	0,10	31,72	3,172
Z.61.05.0280.030	sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12 TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE	m³	0,120	21,60	2,592
ZE.03.03.0300.005	DN mm. 200 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) 200/3,1415/1000*2=0,127: ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ.	m	1,00	43,45	43,450
	Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,13 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,13	15,90	2,067 11,562 8,864 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					97,500
Prezzo di applicazione(Euro/m)					97,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,649
				Costo macchine	2,127
				Costo manodopera alla produzione	26,067
				Costo materiali fc	43,450
				Costo materiali fm	3,735
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,423
E.03.05.0065.035	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE DN 250 mm.	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,481	h	0,48	31,72	15,257
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,400	h	0,40	26,46	10,584
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,038	h	0,04	31,16	1,184
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	52,47	2,099
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,481	h	0,48	3,78	1,818
Z.01.05.0001.001	manodopera x noli LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,038	h	0,04	31,72	1,205
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	31,72	1,269

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	x saldatore 7': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/60	h	0,12	31,72	3,701
Z.61.01.0007.030	0,65*0,20*1,00=0,13: OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,13	m³	0,130	21,60	2,808
Z.61.05.0280.035	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 250 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	60,96	60,960
ZE.03.03.0300.005	250/3,1415/1000*2=0,159: ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,16 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,16	15,90	2,544 15,514 11,894 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					130,840
Prezzo di applicazione(Euro/m)					130,840
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,162
Costo macchine					2,728
Costo manodopera alla produzione					33,125
Costo materiali fc					60,960
Costo materiali fm					4,351
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					27,411
E.03.05.0065.040	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE DN 300 mm.	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,577	h	0,58	31,72	18,302
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,450	h	0,45	26,46	11,907
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,048	h	0,05	31,16	1,496
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,040	h	0,04	52,47	2,099
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,577 manodopera x noli	h	0,58	3,78	2,181
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,048	h	0,05	31,72	1,523
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	31,72	1,269
Z.01.05.0001.001	x saldatore 8': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.01.0007.030	Formula quantità: 8/60	h	0,13	31,72	4,229
	0,70*0,20*1,00=0,14: OPERE EDILI				
Z.61.05.0280.040	sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,140	21,60	3,024
	Formula quantità: 0,14				
ZE.03.03.0300.005	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE	m	1,00	78,06	78,060
	DN mm. 300 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	300/3,1415/1000*2=0,19: ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ.				
	Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,20	m	0,20	15,90	3,180
	Spese generali del 15%				19,091
	Utile dell'Impresa del 10%				14,636
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					161,000
Prezzo di applicazione(Euro/m)					161,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,511
Costo macchine					3,054
Costo manodopera alla produzione					38,511
Costo materiali fc					78,060
Costo materiali fm					5,126
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					33,730
E.03.05.0065.045	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE DN 350 mm.	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,673	h	0,67	31,72	21,348
Z.06.10.0060.040	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 0,600	h	0,60	26,46	15,876
	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				
Z.06.50.0020.010	con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,056	h	0,06	31,16	1,745
Z.01.05.0001.001	ESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
	SALDATRICE				
Z.01.05.0001.001	potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,673	h	0,67	3,78	2,544
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,056	h	0,06	31,72	1,776
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.61.01.0007.030	x saldatura 10': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
	0,75*0,20*1,00=0,15				
: OPERE EDILI					

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.05.0280.045	sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	m³	0,150	21,60	3,240
	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 350 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	94,21	94,210
ZE.03.03.0300.005	350/3,1415/1000*2=0,222: ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ.				
	Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,23	m	0,23	15,90	3,657
	Spese generali del 15%				23,084
	Utile dell'Impresa del 10%				17,698
	Per arrotondamento				0,025
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					194,700
Prezzo di applicazione(Euro/m)					194,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,852
				Costo macchine	3,621
				Costo manodopera alla produzione	47,327
				Costo materiali fc	94,210
				Costo materiali fm	5,742
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,807
E.03.05.0065.050	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE DN 400 mm.	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,769	h	0,77	31,72	24,393
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,700	h	0,70	26,46	18,522
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,064	h	0,06	31,16	1,994
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,769	h	0,77	3,78	2,907
Z.01.05.0001.001	manodopera x noli LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,064	h	0,06	31,72	2,030
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	x saldatore 10': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
Z.61.01.0007.030	0,80*0,20*1,00=0,16: OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,16	m³	0,160	21,60	3,456

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.05.0280.050	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 400 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	107,65	107,650
ZE.03.03.0300.005	400/3,1415/1000*2=0,254: ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,254 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	0,25	15,90	4,039 26,173 20,066 -0,027
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					220,700
Prezzo di applicazione(Euro/m)					220,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,047
Costo macchine					3,923
Costo manodopera alla produzione					53,443
Costo materiali fc					107,650
Costo materiali fm					6,263
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					46,212
E.03.05.0065.055	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE DN 450 mm.	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,865	h	0,87	31,72	27,438
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,800	h	0,80	26,46	21,168
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,072	h	0,07	31,16	2,244
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,865 manodopera x noli	h	0,87	3,78	3,270
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,072	h	0,07	31,72	2,284
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	x saldatore 10': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
Z.61.01.0007.030	0,85*0,20*1,00=0,17: OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,17	m³	0,170	21,60	3,672
Z.61.05.0280.055	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 450 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	140,14	140,140
ZE.03.03.0300.005	450/3,1415/1000*2=0,286: ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ. Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,29 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		m	0,29	15,90	4,611
					32,148
					24,647
					-0,019
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					271,100
Prezzo di applicazione(Euro/m)					271,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,242
Costo macchine					4,227
Costo manodopera alla produzione					59,560
Costo materiali fc					140,140
Costo materiali fm					6,974
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					56,776
E.03.05.0065.060	FORNITURA E POSA TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVEST. IN POLIETILENE DN 500 mm.	m	1		
Z.01.05.0001.001	(per saldatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,962	h	0,96	31,72	30,515
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,900	h	0,90	26,46	23,814
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,080	h	0,08	31,16	2,493
Z.06.05.0030.030	x escavatore: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,050	h	0,05	52,47	2,624
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,962	h	0,96	3,78	3,636
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	31,72	2,538
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	x saldare 10': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,16	h	0,16	31,72	5,075
Z.61.01.0007.030	0,90*0,20*1,00=0,18 : OPERE EDILI sabbia fine lavata e vagliata granulometria mm 0-8 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,18	m³	0,180	21,60	3,888
Z.61.05.0280.060	TUBAZIONI IN ACCIAIO SALDATO RIVESTITO IN POLIETILENE DN mm. 500 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	152,79	152,790
ZE.03.03.0300.005	500/3,1415/1000*2=0,318 : ACCESSORI PER IL RIPRISTINO DEI GIUNTI DI RIVESTIMENTO DI TUBAZ.				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Fascia termoretrabile, in rotoli, tipo WLS largh. 450 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,32 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		m	0,32	15,90	5,088
					35,107
					26,915
					0,031
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					296,100
Prezzo di applicazione(Euro/m)					296,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,630
Costo macchine					4,533
Costo manodopera alla produzione					65,499
Costo materiali fc					152,790
Costo materiali fm					7,590
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					62,053
E.03.05.0070.010	FORNITURA E POSA TUBAZ. ACCIAIO ZINCATO diametro 3/4"	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	31,72	10,573
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,46	8,820
Z.61.05.0270.010	1,5 x compensare accessori di giunzione: TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO diametro 3/4" (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,50	3,02	4,530 3,588 2,751
E.03.03.0005.010	0,50*0,30*1,00 =0,15 : SABBIA sabbia media, granulometria mm 0-8 (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,15	m³	0,150	35,52	5,328
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					35,590
Prezzo di applicazione(Euro/m)					35,590
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,343
Costo macchine					0,345
Costo manodopera alla produzione					19,790
Costo materiali fc					4,530
Costo materiali fm					3,128
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,455
E.03.05.0070.015	FORNITURA E POSA TUBAZ. ACCIAIO ZINCATO diametro 1"	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	31,72	10,573
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,46	8,820
Z.61.05.0270.015	1,5 x compensare accessori di giunzione: TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO diametro 1" (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m	1,50	4,31	6,465

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.03.0005.010	Spese generali del 15%				3,879
	Utile dell'Impresa del 10%				2,974
	0,50*0,30*1,00 =0,15				
	: SABBIA				
	sabbia media, granulometria mm 0-8 (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)				
	Formula quantità: 0,50*0,30*1,00	m³	0,150	35,52	5,328
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					38,040
Prezzo di applicazione(Euro/m)					38,040
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,343
Costo macchine					0,345
Costo manodopera alla produzione					19,790
Costo materiali fc					6,465
Costo materiali fm					3,128
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,970
E.03.05.0070.020	FORNITURA E POSA TUBAZ. ACCIAIO ZINCATO diametro 1" 1/4	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	31,72	10,573
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,46	8,820
Z.61.05.0270.020	1,5 x compensare accessori di giunzione: TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO				
	diametro 1" 1/4 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1,5	m	1,50	5,61	8,415
	Spese generali del 15%				4,171
	Utile dell'Impresa del 10%				3,198
E.03.03.0005.010	0,50*0,30*1,00 =0,15				
	: SABBIA				
	sabbia media, granulometria mm 0-8 (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)				
	Formula quantità: 0,15	m³	0,150	35,52	5,328
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					40,510
Prezzo di applicazione(Euro/m)					40,510
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,343
Costo macchine					0,345
Costo manodopera alla produzione					19,790
Costo materiali fc					8,415
Costo materiali fm					3,128
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,490
E.03.05.0070.025	FORNITURA E POSA TUBAZ. ACCIAIO ZINCATO diametro 1" 1/2	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	31,72	10,573
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,46	8,820

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.61.05.0270.025	1,5 x compensare accessori di giunzione: TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO diametro 1" 1/2 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,50	6,47	9,705 4,365 3,346
E.03.03.0005.010	0,50*0,30*1,00 =0,15 : SABBIA sabbia media, granulometria mm 0-8 (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,15 Per arrotondamento	m³	0,150	35,52	5,328 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					42,140
Prezzo di applicazione(Euro/m)					42,140
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,343
				Costo macchine	0,345
				Costo manodopera alla produzione	19,790
				Costo materiali fc	9,705
				Costo materiali fm	3,128
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,830
E.03.05.0070.030	FORNITURA E POSA TUBAZ. ACCIAIO ZINCATO diametro 2"	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	31,72	10,573
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	26,46	8,820
Z.61.05.0270.030	1,5 x compensare accessori di giunzione: TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO diametro 2" (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m	1,50	9,06	13,590 4,947 3,793
E.03.03.0005.010	0,50*0,30*1,00 =0,15 : SABBIA sabbia media, granulometria mm 0-8 (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,15 Per arrotondamento	m³	0,150	35,52	5,328 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					47,050
Prezzo di applicazione(Euro/m)					47,050
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,343
				Costo macchine	0,345
				Costo manodopera alla produzione	19,790
				Costo materiali fc	13,590
				Costo materiali fm	3,128
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,855
E.03.05.0150.005	FORNITURA E POSA IDRANTI senza dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	31,72	47,580

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	26,46	34,398
Z.06.05.0020.020	Z.06.10.0060.040 601,8: MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,30	11,49	3,447
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	31,72	9,516
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,125	m³	0,125	120,00	15,000
Z.67.25.0030.105	IDRANTI senza dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	1,00	350,00	350,000 73,407 56,279 0,033
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					619,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					619,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	2,054
				Costo macchine	2,700
				Costo manodopera alla produzione	123,933
				Costo materiali fc	350,000
				Costo materiali fm	9,447
				Costo noli e trasporti	1,261
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	129,719
E.03.05.0150.010	FORNITURA E POSA IDRANTI senza dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	31,72	47,580
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	26,46	34,398
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,30	11,49	3,447
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	31,72	9,516
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,125	m³	0,125	120,00	15,000

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.67.25.0030.110	IDRANTI senza dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	1,00	420,00	420,000 83,907 64,329 -0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					707,600
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					707,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,054
Costo macchine					2,700
Costo manodopera alla produzione					123,933
Costo materiali fc					420,000
Costo materiali fm					9,447
Costo noli e trasporti					1,261
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					148,219
E.03.05.0150.015	FORNITURA E POSA IDRANTI senza dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	31,72	47,580
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	26,46	34,398
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaino, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,30	11,49	3,447
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	31,72	9,516
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,125	m³	0,125	120,00	15,000
Z.67.25.0030.115	IDRANTI senza dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	1,00	428,00	428,000 85,107 65,249 -0,037
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					717,700
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					717,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,054
Costo macchine					2,700
Costo manodopera alla produzione					123,933
Costo materiali fc					428,000
Costo materiali fm					9,447
Costo noli e trasporti					1,261
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					150,319

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.05.0150.020	FORNITURA E POSA IDRANTI senza dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	31,72	47,580
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	26,46	34,398
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaino, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,30	11,49	3,447
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	31,72	9,516
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,125	m³	0,125	120,00	15,000
Z.67.25.0030.120	IDRANTI senza dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	1,00	500,00	500,000 95,907 73,529 -0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					808,800
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					808,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,054
				Costo macchine	2,700
				Costo manodopera alla produzione	123,933
				Costo materiali fc	500,000
				Costo materiali fm	9,447
				Costo noli e trasporti	1,261
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	169,419
E.03.05.0150.035	FORNITURA E POSA IDRANTI con dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	31,72	47,580
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	26,46	34,398
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaino, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,30	11,49	3,447

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	31,72	9,516
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,125	m³	0,125	120,00	15,000
Z.67.25.0030.135	IDRANTI con dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	1,00	422,00	422,000 84,207 64,559 -0,047
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					710,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					710,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,054
				Costo macchine	2,700
				Costo manodopera alla produzione	123,933
				Costo materiali fc	422,000
				Costo materiali fm	9,447
				Costo noli e trasporti	1,261
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	148,719
E.03.05.0150.040	FORNITURA E POSA IDRANTI con dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	31,72	47,580
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	26,46	34,398
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaino, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,30	11,49	3,447
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	31,72	9,516
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,125	m³	0,125	120,00	15,000
Z.67.25.0030.140	IDRANTI con dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	1,00	499,00	499,000 95,757 73,414 0,048
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					807,600
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					807,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo carburanti	2,054
				Costo macchine	2,700
				Costo manodopera alla produzione	123,933
				Costo materiali fc	499,000
				Costo materiali fm	9,447
				Costo noli e trasporti	1,261
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	169,219
E.03.05.0150.045	FORNITURA E POSA IDRANTI con dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	31,72	47,580
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	26,46	34,398
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,30	11,49	3,447
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	31,72	9,516
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,125	m³	0,125	120,00	15,000
Z.67.25.0030.145	IDRANTI con dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	1,00	500,00	500,000 95,907 73,529 -0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					808,800
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					808,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
					Costo carburanti 2,054
					Costo macchine 2,700
					Costo manodopera alla produzione 123,933
					Costo materiali fc 500,000
					Costo materiali fm 9,447
					Costo noli e trasporti 1,261
					Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti 169,419
E.03.05.0150.050	FORNITURA E POSA IDRANTI con dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	31,72	47,580
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi						
Z.06.05.0020.020	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3 MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	1,30	26,46	34,398	
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	11,49	3,447	
Z.61.01.0040.010	OPERE EDILI conglomerato dosato a 200 kg di cemento tipo 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,125	h	0,30	31,72	9,516	
Z.67.25.0030.150	IDRANTI con dispositivo rottura accidentale DN 100 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,125	120,00	15,000	
		cad.	1,00	577,00	577,000	
					107,457	
					82,384	
					-0,022	
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					906,200	
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					906,200	
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)						
					Costo carburanti	2,054
					Costo macchine	2,700
					Costo manodopera alla produzione	123,933
					Costo materiali fc	577,000
					Costo materiali fm	9,447
					Costo noli e trasporti	1,261
					Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	189,819
E.03.05.0155.005	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 50	cad.	1			
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA per saldatura flange aiuto montaggio: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	31,72	13,217	
Z.01.05.0001.003	per montaggio +1, minuti per bullone : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13/60	h	0,22	26,46	5,733	
Z.06.50.0020.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	3,78	3,780	
ZE.03.03.0501.005	MATERIALI FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 50 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	14,50	29,000	
ZE.03.03.0502.005	GUARNIZIONI DN 50 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,38	0,760	
ZE.03.03.0155.005	: SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	93,32	93,320	
Z.67.25.0035.005	16 x 70 peso kg 0,17 4+4 = 8 * 0,17 = kg 1,36: BULLONERIA IN ACCIAIO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 1,36		kg	1,36	3,60	4,896
Spese generali del 15%					22,606
Utile dell'Impresa del 10%					17,331
Per arrotondamento					-0,043
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					190,600
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					190,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,200
Costo macchine					1,906
Costo manodopera alla produzione					20,422
Costo materiali fc					34,656
Costo materiali fm					93,320
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					39,894
E.03.05.0155.010	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 65	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA per saldatura flange aiuto montaggio: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 30/60 per montaggio +1, minuti per bullone : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	31,72	15,860
Z.06.50.0020.010	Formula quantità: 13/60 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,22	26,46	5,733
ZE.03.03.0501.010	MATERIALI FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 65 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	1,00	3,78	3,780
ZE.03.03.0502.010	GUARNIZIONI DN 65 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	18,50	37,000
Z.67.25.0035.005	16 x 70 peso kg 0,28 4+4 = 8 * 0,28 = kg 2,24: BULLONERIA IN ACCIAIO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,57	1,140
ZE.03.03.0155.010	Formula quantità: 2,24 SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 65 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	2,24	3,60	8,064
	Spese generali del 15%	cad.	1,00	112,63	112,630
	Utile dell'Impresa del 10%				27,631
	Per arrotondamento				21,184
					-0,022
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					233,000
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					233,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,200
Costo macchine					1,906
Costo manodopera alla produzione					23,065
Costo materiali fc					46,204
Costo materiali fm					112,630
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					48,793
E.03.05.0155.015	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 80	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA per saldatura flange aiuto montaggio: LAVORI DI GENIO CIVILE -				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 32/60 per montaggio +1, minuti per bullone: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,53	31,72	16,917
Z.06.50.0020.010	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 32/60 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,53	26,46	14,112
ZE.03.03.0501.015	MATERIALI FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 80 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	21,00	42,000
ZE.03.03.0502.015	GUARNIZIONI DN 80 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,68	1,360
ZE.03.03.0155.015	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 80 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	128,67	128,670
Z.67.25.0035.005	24 x 75 peso kg 0,46 4+4 = 8 * 0,46 = kg 3,68: BULLONERIA IN ACCIAIO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 3,68 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	3,68	3,60	13,248 33,013 25,310 -0,010
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					278,400
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					278,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,200
Costo macchine					1,906
Costo manodopera alla produzione					32,501
Costo materiali fc					56,608
Costo materiali fm					128,670
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					58,313
E.03.05.0155.020	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 100	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA per saldatura flange aiuto montaggio : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 43/60 per montaggio +1, minuti per bullone: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,72	31,72	22,733
Z.06.50.0020.010	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 21/60 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,35	26,46	9,261
ZE.03.03.0501.020	MATERIALI FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 100 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	25,50	51,000
ZE.03.03.0502.020	GUARNIZIONI DN 100 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,76	1,520
Z.67.25.0035.005	24 x 85 peso kg 0,48 8+8 = 16 * 0,48 = kg 7,68 : BULLONERIA IN ACCIAIO				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZE.03.03.0155.020	(Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 7,68	kg	7,68	3,60	27,648
	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO				
	DN 100 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	153,98	153,980
	Spese generali del 15%				40,488
	Utile dell'Impresa del 10%				31,041
Per arrotondamento					0,049
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					341,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					341,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,200
Costo macchine					1,906
Costo manodopera alla produzione					33,466
Costo materiali fc					80,168
Costo materiali fm					153,980
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					71,578
E.03.05.0155.025	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 125	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA per saldatura flange aiuto montaggio: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 56/60 per montaggio +1, minuti per bullone: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,93	31,72	29,605
	Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,46	10,584
Z.06.50.0020.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE SALDATRICE				
	potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	3,78	3,780
Z.06.50.0040.010	PARANCO ELETTRICO				
	Paranchi. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	1,23	1,230
	MATERIALI				
ZE.03.03.0501.025	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE				
	DN 125 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	31,35	62,700
ZE.03.03.0502.025	GUARNIZIONI				
	DN 125 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,03	2,060
ZE.03.03.0155.025	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO				
	DN 125 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	202,26	202,260
Z.67.25.0035.005	24 x 90 peso kg 0,51				
	8+8 = 16 * 0,51 = kg 8,16: BULLONERIA IN ACCIAIO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 8,16	kg	8,16	3,60	29,376
	Spese generali del 15%				51,239
	Utile dell'Impresa del 10%				39,283
	Per arrotondamento				-0,017
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					432,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					432,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,200
Costo macchine					1,906
Costo manodopera alla produzione					41,661
Costo materiali fc					94,136
Costo materiali fm					202,260
Costo noli e trasporti					1,230

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					90,505
E.03.05.0155.030	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 150	cad.	1		
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	per saldatura flange aiuto montaggio: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 65/60	h	1,08	31,72	34,363
Z.01.05.0001.003	per montaggio +1, minuti per bullone : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24/60	h	0,40	26,46	10,584
Z.06.50.0020.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	3,78	3,780
Z.06.50.0040.010	PARANCO ELETTRICO Paranchi. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	1,23	1,230
	MATERIALI				
ZE.03.03.0501.030	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 150 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	41,50	83,000
ZE.03.03.0502.030	GUARNIZIONI DN 150 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	1,40	2,800
ZE.03.03.0155.030	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 150 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	233,42	233,420
Z.67.25.0035.005	27 x 90 peso kg 0,7 8+8 = 16 * 0,7 = kg 11,20: BULLONERIA IN ACCIAIO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 11,20 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	11,20	3,60	40,320 61,425 47,092 -0,014
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					518,000
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					518,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,200
				Costo macchine	1,906
				Costo manodopera alla produzione	46,419
				Costo materiali fc	126,120
				Costo materiali fm	233,420
				Costo noli e trasporti	1,230
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					108,503
E.03.05.0155.035	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 200	cad.	1		
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	per saldatura flange aiuto montaggio: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 83/60	h	1,38	31,72	43,879
Z.01.05.0001.003	per montaggio +1, minuti per bullone: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 32/60	h	0,53	26,46	14,112
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,00	3,78	7,560
Z.06.50.0040.010	PARANCO ELETTRICO Paranchi. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	1,23	1,230
MATERIALI					
ZE.03.03.0501.035	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 200 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	56,05	112,100
ZE.03.03.0502.035	GUARNIZIONI DN 200 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	2,08	4,160
ZE.03.03.0155.035	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 200 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	463,01	463,010
Z.67.25.0035.005	dim.33x120 peso 1 bullone kg 1,35 12+12=24*1,35=kg 32,4: BULLONERIA IN ACCIAIO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 32,4 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	32,40	3,60	116,640 114,404 87,710 -0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					964,800
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					964,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,801
Costo macchine					3,812
Costo manodopera alla produzione					60,935
Costo materiali fc					232,900
Costo materiali fm					463,010
Costo noli e trasporti					1,230
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					202,109
E.03.05.0155.040	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 250	cad.	1		
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	per saldatura flange aiuto montaggio: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 105/60	h	1,75	31,72	55,510
Z.01.05.0001.003	per montaggio +1, minuti per bullone: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 34/60	h	0,57	26,46	14,994
NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,00	3,78	7,560
Z.06.50.0040.010	PARANCO ELETTRICO Paranchi. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	1,23	1,230
MATERIALI					
ZE.03.03.0501.040	FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 250 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	82,50	165,000
ZE.03.03.0502.040	GUARNIZIONI DN 250 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	2,95	5,900
ZE.03.03.0155.040	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 250 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	685,87	685,870
Z.67.25.0035.005	33x120 peso 1 bullone kg 1,35 12+12=24*1,35=kg 32,4: BULLONERIA IN ACCIAIO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 32,4 Spese generali del 15%	kg	32,40	3,60	116,640 157,906

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					121,061
Per arrotondamento					0,329
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.332,000
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.332,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,801
				Costo macchine	3,812
				Costo manodopera alla produzione	73,448
				Costo materiali fc	287,540
				Costo materiali fm	685,870
				Costo noli e trasporti	1,230
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	279,296
E.03.05.0155.045	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 300	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA per saldatura flange aiuto montaggio: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 124/60 per montaggio +1, minuti per bullone: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	2,07	31,72	65,555
Z.06.50.0020.010	Formula quantità: 34/60 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE SALDATRICE	h	0,57	26,46	14,994
Z.06.50.0040.010	potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,00	3,78	7,560
	PARANCO ELETTRICO Paranchi. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	1,23	1,230
ZE.03.03.0501.045	MATERIALI FLANGE IN ACCIAIO DA SALDARE DN 300 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	110,50	221,000
ZE.03.03.0502.045	GUARNIZIONI DN 300 PN 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	4,05	8,100
ZE.03.03.0155.045	SARACINESCHE IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO DN 300 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	912,57	912,570
Z.67.25.0035.005	33 x 120 peso kg 1,35 12+12 = 24 * 1,35 = kg 32,4: BULLONERIA IN ACCIAIO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 32,4	kg	32,40	3,60	116,640
	Spese generali del 15%				202,147
	Utile dell'Impresa del 10%				154,980
	Per arrotondamento				0,224
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.705,000
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.705,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,801
				Costo macchine	3,812
				Costo manodopera alla produzione	83,493
				Costo materiali fc	345,740
				Costo materiali fm	912,570
				Costo noli e trasporti	1,230
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	357,351
E.03.06.0075.005	POZZETTO PREFABBRICATO DN 120 cm - FONDO	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,33	31,72	10,573
Z.06.05.0030.010	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4 20 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 20/60 4 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,33	31,40	10,467
Z.61.01.0040.005	Formula quantità: 1/4 sottofondo ((120+15+15+12+12)/2)2xpix spess.15=0.35 mc.: OPERE EDILI magrone di sottofondazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,25	47,15	11,788
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 0,35 30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	m³	0,350	117,00	40,950
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 30/60 4 pezzi ora + 30 minuti per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	29,44	14,720
E.03.04.0041.010	Formula quantità: 0,80 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% 2x0.35lagx1.5lungx0.85h: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)	h	0,80	26,46	21,168 17,639 13,524
E.03.03.0335.005	Formula quantità: 0,8710 FONDO POZZETTO PREFABBRICATO DN 120 cm (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	m³	0,871	18,94	16,497
	Per arrotondamento	cad.	1,00	315,10	315,100 0,044
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					480,400
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					480,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					15,505
Costo macchine					15,981
Costo manodopera alla produzione					69,090
Costo materiali fc					246,500
Costo materiali fm					26,660
Costo noli e trasporti					3,367
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					100,674
E.03.06.0080.005	POZZETTO PREFABBRICATO DN 120 cm - CANNA	m	1		
Z.01.05.0001.001	30 minuti : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 30/60 30 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	31,72	15,860
Z.06.05.0030.020	Formula quantità: 30/60 15 minuti: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,50	26,46	13,230
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	44,45	11,113

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0070.020	7 pezzi ora: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/7	h	0,14	47,15	6,736
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7	h	0,14	31,72	4,531
Z.01.05.0001.001	15 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,25	31,72	7,930 7,220 5,535
E.03.03.0340.005	CANNA ACCESSO AL POZZETTO PREFABBRICATO DN 120 cm (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	m	1,00	211,80	211,800
E.03.04.0041.005	(0,50+0,50fascia laterale)*(1,20+0,15+0,15lunghezza effettiva pozz.)x h. 1,00=1,50: SCAVO A SEZIONE RISTRETTA - per la fascia con profondità fino a m 1,50 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 1,50 Per arrotondamento	m³	1,500	17,05	25,575 -0,030
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					309,500
Prezzo di applicazione(Euro/m)					309,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					12,726
Costo macchine					13,540
Costo manodopera alla produzione					49,323
Costo materiali fc					159,500
Costo materiali fm					0,012
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					62,444
E.03.06.0110.005	FORNITURA E POSA CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Con telaio quadrato lato 85 cm e altezza cm 10	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	30 minuti a chiusino: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	31,00	15,500
Z.01.05.0001.003	30 minuti a chiusino: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	26,46	13,230
ZE.01.03.0325.005	(0,10*0,30)/2* perimetro (0,85*4)= mc 0,051 : MALTA CEMENTIZIA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,051 movimentazione in cantiere	m³	0,051	78,61	4,009
Z.06.05.0070.010	10 minuti: PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,65	3,608
Z.01.05.0001.001	PALA 10 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
ZE.01.03.0305.005	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Con telaio quadrato lato 85 cm e altezza cm 10 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	cad.	1,00	174,80	174,800 29,688 22,761

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.01.03.0170.005	peso bullone circa 0,115 kg 0,115*4 = kg 0,46 : BULLONERIA IN ACCIAIO (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,46	kg	0,46	4,55	2,093
A.05.70.0310.005	SOVRAPPREZZO PER IMPRESSIONE SCRITTA (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,50 Per arrotondamento	cad.	0,50	9,68	4,840 -0,016
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					275,800
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					275,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,458
Costo macchine					1,194
Costo manodopera alla produzione					35,996
Costo materiali fc					5,481
Costo materiali fm					176,739
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					53,885
E.03.06.0110.010	FORNITURA E POSA CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Con telaio circolare diametro cm 85 e altezza cm 10	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	30 minuti a chiusino: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	31,72	15,860
Z.01.05.0001.003	30 minuti a chiusino: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,46	13,230
ZE.01.03.0325.005	((0,85*3,1415)=perimetro 2,67*(0,10h*0,30L)=mc 0,04005: MALTA CEMENTIZIA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04 movimentazione in cantiere	m³	0,040	78,61	3,144
Z.06.05.0070.010	10 minuti: PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	21,65	3,608
Z.01.05.0001.001	PALA 10 minuti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
ZE.01.03.0305.010	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Con telaio circolare diametro 85 cm e altezza cm 10 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	cad.	1,00	165,80	165,800 31,039 23,797
E.01.03.0170.005	peso bullone circa 0,115 kg 0,115*5 = kg 0,575: BULLONERIA IN ACCIAIO (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,575	kg	0,58	4,55	2,616
A.05.70.0310.005	15/60=0,25: SOVRAPPREZZO PER IMPRESSIONE SCRITTA (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,50 Per arrotondamento	cad.	0,50	9,68	4,840 -0,021
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					269,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					269,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,454
Costo macchine					1,178
Costo manodopera alla produzione					35,555

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo materiali fc	5,895
				Costo materiali fm	167,898
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					56,378
E.03.06.0115.005	SOVRAPPREZZO PER IMPRESSIONE SCRITTA	cad.	1		
Z.64.10.0030.005	IMPRESSIONE SCRITTA SU CHIUSINI (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,65	7,650
	Spese generali del 15%				1,148
	Utile dell'Impresa del 10%				0,880
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					9,680
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					9,680
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo materiali fc	7,650
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,030
E.03.07.0045.005	RIPRISTINO PAVIM. IN CUBETTI DI PORFIDO O CIOTTOLI	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60	h	0,67	31,72	21,147
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	26,46	6,615
Z.06.05.0020.030	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/60	h	0,03	15,80	0,527
Z.01.05.0001.001	x mini escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	31,72	1,057
X.10.01.0005.005	: SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	m³	0,100	33,71	3,371
ZE.01.03.0045.005	CEMENTO "325" (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1500 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	100kg	0,15	19,42	2,913 5,345 4,098 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					45,070
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					45,070
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,481
				Costo macchine	0,607
				Costo manodopera alla produzione	29,293
				Costo materiali fm	5,244
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,440
E.03.07.0050.005	REINTEGRO DI CUBETTI O CIOTTOLI MANCANTI reintegro di cubetti mancanti	m²	1		
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01054 manodopera mezzi meccanici	h	0,01	42,45	0,447

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	autocarri: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01054	h	0,01	31,72	0,334
Z.22.01.0090.050					
	: PORFIDI - PAVIMENTI cubetti pezzatura 6-8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	29,47	29,470 4,538 3,479 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					38,270
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					38,270
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,237
				Costo macchine	0,243
				Costo manodopera alla produzione	0,612
				Costo materiali fm	29,150
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,019
E.03.07.0050.010	REINTEGRO DI CUBETTI O CIOTTOLI MANCANTI reintegro di ciottoli mancanti	100kg	1		
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,008107692	h	0,01	31,16	0,253
X.10.01.0010.040	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO ciottoli di fiume misti granulometria 30-50 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0000 manodopera mezzi meccanici	100kg	1,00	18,60	18,600
Z.01.05.0001.001	autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,008107692 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	31,72	0,257 2,867 2,198 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/100kg)					24,180
Prezzo di applicazione(Euro/100kg)					24,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,155
				Costo macchine	0,098
				Costo manodopera alla produzione	0,257
				Costo materiali fc	18,600
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,070
E.03.07.0055.005	RIPRISTINO IN TERRENO DI CAMPAGNA	m²	1		
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,03	26,46	0,794 0,119 0,091 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					1,000
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					1,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo manodopera alla produzione					0,794
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,206
E.03.07.0060.005	SEMINA	m²	1		
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0270	h	0,03	26,46	0,714
Z.33.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	kg	0,10	4,08	0,408 0,168 0,129
E.03.03.0025.005	CONCIME (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,01 Per arrotondamento	100kg	0,01	26,51	0,265 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					1,680
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					1,680
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,016
				Costo macchine	0,016
				Costo manodopera alla produzione	0,742
				Costo materiali fc	0,559
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,348
E.03.08.0005.005	MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE	m³	1		
Z.01.05.0001.001	manodopera per lavorazioni LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1050	h	0,11	31,72	3,331
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	29,44	4,122
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1050	h	0,11	26,46	2,778
X.28.01.0010.005	materiali mc =(0,20*,002*1)*n°4 =0,04: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02*0,20*1,00*4	m³	0,016	162,40	2,598
X.28.01.0040.010	mc =(0,10*,010*0,50)*n°4 =0,02: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10*0,10*0,50*4 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m³	0,020	318,40	6,368 2,880 2,208
E.01.03.0080.004	CALCESTRUZZO dosato a kg 150 di cemento 325 (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Per arrotondamento	m³	1,000	118,13	118,130 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					142,420
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					142,420
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo carburanti	7,768
				Costo macchine	5,350
				Costo manodopera alla produzione	20,787
				Costo materiali fm	69,926
				Costo noli e trasporti	8,747
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					29,839
E.03.08.0010.005	CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 150 Kg. di cemento tipo 3.25	m³	1		
	manodopera per lavorazioni				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,14	h	0,14	31,72	4,441
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1800	h	0,18	29,44	5,299
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	26,46	3,704
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	1,96	0,274
	manodopera mezzi meccanici				
Z.01.05.0001.001	gru: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	31,72	1,983
Z.01.05.0001.001	autobetoniera: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	31,72	3,524
	mezzi d'opera				
Z.06.15.0030.030	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 36 e sbraccio di m. 37. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	11,78	0,736
Z.06.20.0010.020	AUTOBETONIERA con capacità oltre 5,000 m³ fino a 8,000 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	53,51	5,945
	materiali				
X.12.01.0002.010	CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1000	m³	1,100	81,28	89,408
	Spese generali del 15%				17,297
	Utile dell'Impresa del 10%				13,261
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					145,870
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					145,870
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	6,718
				Costo macchine	5,074
				Costo manodopera alla produzione	25,513
				Costo materiali fm	67,088
				Costo noli e trasporti	10,663
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,556

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.08.0010.010	CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 200 Kg. di cemento tipo 3.25 manodopera per lavorazioni	m³	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	31,72	4,441
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1800	h	0,18	29,44	5,299
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	26,46	3,704
Z.01.05.0001.001	manodopera mezzi meccanici gru: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	31,72	1,983
Z.01.05.0001.001	autobetoniera: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	31,72	3,524
Z.06.40.0130.010	manodopera mezzi meccanici VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	1,96	0,274
Z.06.15.0030.030	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 36 e sbraccio di m. 37. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	11,78	0,736
Z.06.20.0010.020	AUTOBETONIERA con capacità oltre 5,000 m³ fino a 8,000 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	53,51	5,945
X.12.01.0002.020	materiali CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 200 kg di cemento R 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1000 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	1,100	89,80	98,780 18,703 14,339 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					157,730
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					157,730
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti				6,820	
Costo macchine				5,334	
Costo manodopera alla produzione				25,737	
Costo materiali fm				75,579	
Costo noli e trasporti				11,133	
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				33,044	
E.03.08.0010.015	CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 250 Kg. di cemento tipo 3.25	m³	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400	h	0,14	31,72	4,441
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1800 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,18	29,44	5,299
Z.01.05.0001.001	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1400 manodopera mezzi meccanici	h	0,14	26,46	3,704
Z.01.05.0001.001	gru: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0625	h	0,06	31,72	1,983
Z.01.05.0001.001	autobetoniera: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1111	h	0,11	31,72	3,524
Z.06.15.0030.030	mezzi d'opera				
Z.06.15.0030.030	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 36 e sbraccio di m. 37. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.40.0130.010	Formula quantità: 0,0625	h	0,06	11,78	0,736
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE				
Z.06.40.0130.010	con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.20.0010.020	Formula quantità: 0,1400	h	0,14	1,96	0,274
Z.06.20.0010.020	AUTOBETONIERA				
Z.06.20.0010.020	con capacità oltre 5,000 m³ fino a 8,000 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
X.12.01.0002.030	Formula quantità: 0,1111	h	0,11	53,51	5,945
X.12.01.0002.030	CLS PRECONFEZIONATI				
X.12.01.0002.030	conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
X.12.01.0002.030	Formula quantità: 1,1000	m³	1,100	90,80	99,880
X.12.01.0002.030	Spese generali del 15%				18,868
X.12.01.0002.030	Utile dell'Impresa del 10%				14,465
X.12.01.0002.030	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					159,120
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					159,120
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					6,845
Costo macchine					5,353
Costo manodopera alla produzione					25,794
Costo materiali fm					76,458
Costo noli e trasporti					11,250
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					33,334
E.03.08.0010.020	CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 300 Kg. di cemento tipo 3.25	m³	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,1400	h	0,14	31,72	4,441
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.002	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 0,1800	h	0,18	29,44	5,299
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.003	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,1400	h	0,14	26,46	3,704
Z.01.05.0001.001	manodopera mezzi meccanici				
Z.01.05.0001.001	gru: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0625 autobetoniera: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1111	h	0,06	31,72	1,983
Z.06.15.0030.030	mezzi d'opera GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 36 e sbraccio di m. 37. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0625	h	0,11	31,72	3,524
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1400	h	0,06	11,78	0,736
Z.06.20.0010.020	AUTOBETONIERA con capacità oltre 5,000 m³ fino a 8,000 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1111	h	0,14	1,96	0,274
X.12.01.0002.040	CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 300 kg di cemento R 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1000 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m³	0,11	53,51	5,945
			1,100	102,91	113,201
					20,866
					15,997
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					175,970
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					175,970
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	7,073
				Costo macchine	5,526
				Costo manodopera alla produzione	26,300
				Costo materiali fm	87,815
				Costo noli e trasporti	12,306
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,863
E.03.08.0020.005	CONGLOMERATO CLASSI XC1 - C25/30 N/mm² per sottomurazioni	m³	1		
Z.01.05.0001.001	posa - produzione oraria 1,30 m³ n°2 addetti n°1 addetto posa =60/1,30=46,1558 min + 15 min vibrazione =61,15 min : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 61,15/60	h	1,02	31,72	32,328
Z.01.05.0001.001	posa - produzione oraria 1,30 m³ n° 2 addetti n°1 addetto posa =60/1,30=46,1558 min 14 min assistenza varie: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	31,72	31,720
Z.01.05.0001.002	posa - produzione oraria 1,30 m³ assistenza 1/1,30: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1,3	h	0,77	29,44	22,646
Z.01.05.0001.001	manodopera mezzi meccanici autobetoniera : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	31,72	4,229

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.20.0010.030	noli per scarico e/o pompaggio: AUTOBETONIERA con capacità oltre 8,000 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/60	h	0,13	59,71	7,961
Z.06.40.0130.010	15 min a m³ : VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,96	0,490
X.12.01.0002.060	materiali : CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	1,020	104,03	106,111 30,823 23,631 -0,039
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					259,900
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					259,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	7,082
				Costo macchine	5,177
				Costo manodopera alla produzione	96,557
				Costo materiali fm	85,668
				Costo noli e trasporti	10,989
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,415
E.03.08.0020.010	CONGLOMERATO CLASSI XC1 - C25/30 N/mm² per fondazioni	m³	1		
Z.01.05.0001.001	manodopera 1- produzione oraria 8,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	31,72	3,965
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 8,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	31,72	3,965
Z.01.05.0001.002	1/2 produzione oraria 8,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8/2	h	0,06	29,44	1,840
Z.06.40.0130.010	noli 15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,96	0,490
X.12.01.0002.060	materiali CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,020 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	1,020	104,03	106,111 17,456 13,383 -0,010
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					147,200

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					147,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,378
Costo macchine					1,920
Costo manodopera alla produzione					11,439
Costo materiali fm					85,668
Costo noli e trasporti					10,989
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,829
E.03.08.0020.015	CONGLOMERATO CLASSI XC1 - C25/30 N/mm² per fondazioni a platea	m³	1		
manodopera					
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 9,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	31,72	3,524
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 9,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9	h	0,11	31,72	3,524
Z.01.05.0001.002	1/2 produzione oraria 9,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9/2	h	0,06	29,44	1,636
Z.06.40.0130.010	noli 15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,96	0,490
X.12.01.0002.060	materiali CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,020 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	1,020	104,03	106,111 17,293 13,258 -0,036
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					145,800
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					145,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,378
Costo macchine					1,920
Costo manodopera alla produzione					10,794
Costo materiali fm					85,668
Costo noli e trasporti					10,989
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,515
E.03.08.0020.020	CONGLOMERATO CLASSI XC1 - C25/30 N/mm² per elevazioni	m³	1		
manodopera					
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/5 1/2 produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.40.0130.010	Formula quantità: 1/5/2 noli 15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,10	29,44	2,944
X.12.01.0002.060	Formula quantità: 15/60 materiali CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,25	1,96	0,490
	Formula quantità: 1,020 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	1,020	104,03	106,111 18,335 14,057 -0,025
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					154,600
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					154,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,378
				Costo macchine	1,920
				Costo manodopera alla produzione	14,922
				Costo materiali fm	85,668
				Costo noli e trasporti	10,989
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,367
E.03.08.0020.025	CONGLOMERATO CLASSI XC1 - C25/30 N/mm² per travi, cordoli e solette	m³	1		
Z.01.05.0001.001	manodopera 1- produzione oraria 4,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 1/4 1- produzione oraria 4,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,25	31,72	7,930
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/4 1/2 produzione oraria 4,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.40.0130.010	Formula quantità: 1/4/2 noli 15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,13	29,44	3,680
X.12.01.0002.060	Formula quantità: 15/60 materiali CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,25	1,96	0,490
	Formula quantità: 1,020 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	1,020	104,03	106,111 18,921 14,506 0,032
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					159,600

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					159,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,378
Costo macchine					1,920
Costo manodopera alla produzione					17,244
Costo materiali fm					85,668
Costo noli e trasporti					10,989
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					33,459
E.03.08.0020.030	CONGLOMERATO CLASSI XC1 - C25/30 N/mm² per pilastri	m³	1		
Z.01.05.0001.001	manodopera 1- produzione oraria 3,30 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,3	h	0,30	31,72	9,612
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 3,30 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,3	h	0,30	31,72	9,612
Z.01.05.0001.002	1/2 produzione oraria 3,30 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/3,3/2	h	0,15	29,44	4,461
Z.06.40.0130.010	noli 15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,96	0,490
X.12.01.0002.060	materiali CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,020 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	1,020	104,03	106,111 19,543 14,983 -0,012
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					164,800
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					164,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,378
Costo macchine					1,920
Costo manodopera alla produzione					19,707
Costo materiali fm					85,668
Costo noli e trasporti					10,989
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					34,514
E.03.08.0020.035	CONGLOMERATO CLASSI XC1 - C25/30 N/mm² per rampe scala	m³	1		
Z.01.05.0001.001	manodopera 1- produzione oraria 2,80 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,8	h	0,36	31,72	11,329
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 2,80 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/2,8 1/2 produzione oraria 2,80 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,36	31,72	11,329
Z.06.40.0130.010	Formula quantità: 1/2,8/2 noli 15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,18	29,44	5,257
X.12.01.0002.060	Formula quantità: 15/60 materiali CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,25	1,96	0,490
	Formula quantità: 1,020 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	1,020	104,03	106,111 20,177 15,469 0,038
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					170,200
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					170,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,378
				Costo macchine	1,920
				Costo manodopera alla produzione	22,220
				Costo materiali fm	85,668
				Costo noli e trasporti	10,989
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,684
E.03.08.0030.005	ACCIAIO PER ARMATURA tondini	kg	1		
X.43.01.05.0010.00	FORNITURA MATERIALI ACCIAIO PER C.I.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	1,11	1,110
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h		8,21	0,004
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 3/60/100 MANODOPERA GRU 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h		31,72	0,016
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 3/60/100 movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg) : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h		31,72	0,106
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 20/60/100 assistenza 20' ogni fascio da 100 kg: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h		29,44	0,098
	Formula quantità: 20/60/100 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento				0,200 0,153 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					1,690

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					1,690
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,009
Costo macchine					0,017
Costo manodopera alla produzione					0,538
Costo materiali fm					0,710
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,372
E.03.08.0030.010	ACCIAIO PER ARMATURA rete elettrosaldata	kg	1		
X.43.01.05.0020.00	FORNITURA MATERIALI				
	ACCIAIO PER C.L.S.				
Z.06.15.0030.020	RETI ELETTROSALDATE				
	rete elettrosaldada aderenza migliorata GENERICA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 1,05	kg	1,05	1,22	1,281
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.01.05.0001.001	3' semilavorato da 100 kg: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO				
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 3/60/100	h		8,21	0,004
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.001	addetto alla gru 3' semilavorato da 100 kg: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 3/60/100	h		31,72	0,016
	addetto a movimentazione e posa - 23' ogni da 100 kg: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.002	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 23/60/100	h		31,72	0,122
Z.01.05.0001.002	addetto assistenza posa - 23' ogni da 100 kg: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 23/60/100	h		29,44	0,113
	Spese generali del 15%				0,230
Z.01.05.0001.002	Utile dell'Impresa del 10%				0,177
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					1,940
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					1,940
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,009
Costo macchine					0,017
Costo manodopera alla produzione					0,601
Costo materiali fm					0,872
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,421
E.03.08.0036.005	CASSEFORME per getto di fondazioni	m²	1		
X.43.01.40.0170.01	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI				
	CHIODERIA				
X.28.01.0020.010	chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,2	kg	0,20	1,18	0,236
X.28.01.0020.010	riutilizzo 50 volte: LEGNAMI				
	COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE				
X.28.01.0020.010	PANNELLI				
	pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.28.01.0040.010	Formula quantità: 1/50 mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 30 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	0,02	31,36	0,627
X.28.01.0010.005	Formula quantità: (0,10*0,10*1)*2/30 mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte : LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,001	318,40	0,212
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 0,20*0,02*1*2/5 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 5' per 50 m² =5/60/50: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m³	0,002	162,40	0,260
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 5/60/50 MANODOPERA operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h		8,21	0,014
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 5/60/50 operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 20': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h		31,72	0,053
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 20/60 operatore addetto alla posa, disarmo, movimentazione, pulizia e riordino: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,573
	Formula quantità: 20/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,33	26,46	8,820 3,119 2,391 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					26,310
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					26,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,002
				Costo macchine	0,010
				Costo manodopera alla produzione	19,454
				Costo materiali fc	0,228
				Costo materiali fm	1,095
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,515
E.03.08.0036.010	CASSEFORME per getto di elevazioni	m²	1		
X.43.01.40.0170.01	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
X.43.01.40.0180.02	Formula quantità: 0,2 4 distanziatore al mq : FERRAMENTA ACCESSORIA distanziatori metallici per casseforme 25-35 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	0,20	1,18	0,236
	Formula quantità: 0,04	100pz.	0,04	16,52	0,661

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.28.01.0020.010	riutilizzo 50 volte : LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	m²	0,02	31,36	0,627
X.28.01.0040.010	mc =(0,10*0,010*1)*n² =0,02				
	riutilizzo 30 volte : LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,10*0,10*1)*2/30	m³	0,001	318,40	0,212
X.28.01.0010.005	mc (0,20*0,02*1)*n² = 0,008				
	riutilizzo 5 volte : LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*0,02*1*2/5 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	m³	0,002	162,40	0,260
Z.06.15.0030.020	5' per 50 m²				
	=5/60/50: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50	h		8,21	0,014
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 5/60/50	h		31,72	0,053
Z.01.05.0001.001	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25 ' : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 25/60	h	0,42	31,72	13,217
Z.01.05.0001.003	operatore addetto alla posa, disarmo, movimentazione, pulizia e riordino 25': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 25/60	h	0,42	26,46	11,025
	Spese generali del 15%				3,946
	Utile dell'Impresa del 10%				3,025
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					33,280
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					33,280
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,002
Costo macchine					0,010
Costo manodopera alla produzione					24,318
Costo materiali fc					0,228
Costo materiali fm					1,741
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,975

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.08.0036.015	CASSEFORME per getto di cordoli, pilastri, solette	m²	1		
FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	kg	0,20	1,18	0,236
X.28.01.0020.010	riutilizzo 50 volte : LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	m²	0,02	31,36	0,627
X.28.01.0040.010	mc =(0,10*,010*1)*n°2 =0,02				
riutilizzo 30 volte : LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,10*0,10*1)*2/30		m³	0,001	318,40	0,212
X.28.01.0010.005	mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008				
riutilizzo 5 volte : LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*0,02*1*2/5		m³	0,002	162,40	0,260
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 5' per 50 m²				
=5/60/50: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50		h		8,21	0,014
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50	h		31,72	0,053
Z.01.05.0001.001	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 30': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	31,72	15,860
Z.01.05.0001.003	operatore addetto alla posa, disarmo, movimentazione, pulizia e riordino 30': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60	h	0,50	26,46	13,230
Spese generali del 15%					4,574
Utile dell'Impresa del 10%					3,507
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					38,570
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					38,570
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	0,002
				Costo macchine	0,010

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					29,151
Costo materiali fc					0,228
Costo materiali fm					1,095
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,078
E.03.08.0036.025	CASSEFORME casseri per getto pozzetti FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI	m²	1		
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	kg	0,30	1,18	0,354
X.28.01.0020.010	riutilizzo 50 volte [(1,00+0,60)*1,00]/50 : LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (1,00+0,60)/50	m²	0,03	31,36	1,004
X.28.01.0040.010	mc =(0,10*0,010*1)*n°3 =0,03 riutilizzo 30 volte : LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,10*0,10*1,00)*3/30	m³	0,001	318,40	0,318
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 5' per 50 m² =1,60 mq.: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*1,60	h		8,21	0,022
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*1,60	h		31,72	0,085
Z.01.05.0001.001	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60	h	0,42	31,72	13,217
Z.01.05.0001.003	operatore addetto alla posa, disarmo, movimentazione, pulizia e riordino 25: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,42	26,46	11,025 3,904 2,993 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					32,920
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					32,920
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,003
				Costo macchine	0,016
				Costo manodopera alla produzione	24,339

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo materiali fc	0,342
				Costo materiali fm	1,319
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,895
E.03.08.0040.005	SOVRAPPREZZO PER LAVORAZIONE CLS FACCIA A VISTA	m²	1		
X.28.01.0010.015	MATERIALI				
	2 cm spessore: LEGNAMI				
X.43.01.40.0170.01	COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE				
	TAVOLE				
X.43.01.40.0170.01	tavole abete grezze 20 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,02	m³	0,020	162,40	3,248
Z.06.50.0090.005	CHIODERIA				
	chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.06.50.0090.005	Formula quantità: 0,22	kg	0,22	1,18	0,260
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.40.0130.010	SEGA CIRCOLARE DA BANCO				
	(Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.40.0130.010	Formula quantità: 12/60	h	0,20	2,07	0,414
	1mc ≈circa 15 min >=1,5 minuti > (10,00 m*1,00 m*0,30 m) ≈mc 3 1,5/10/60: VIBRATORE CON CONVERTITORE				
Z.01.05.0001.001	con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1,5/10/60	h		1,96	0,005
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA				
	2 ore per 10 mq 12': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 12/60	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.003	2 ore per 10 mq 12': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 12/60	h	0,20	26,46	5,292
	Spese generali del 15%				2,334
Z.01.05.0001.003	Utile dell'Impresa del 10%				1,790
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					19,690
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					19,690
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,038
				Costo macchine	0,082
				Costo manodopera alla produzione	11,949
				Costo materiali fc	0,251
				Costo materiali fm	3,232
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,127
E.03.08.0045.005	CONGLOMERATO PER FONDAZIONI CLASSI XC1 - C25/30 N/mm²	m³	1		
X.43.01.40.0170.01	PER POSA CASSEFORME PER FONDAZIONI				
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI				
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA				
	chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
X.28.01.0020.010	Formula quantità: 0,2*2	kg	0,40	1,18	0,472
	n°				
X.28.01.0020.010	riutilizzo 50 volte: LEGNAMI				
	COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE				
X.28.01.0040.010	PANNELLI				
	pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
X.28.01.0040.010	Formula quantità: 1/50*2	m²	0,04	31,36	1,254
	mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.28.01.0010.005	riutilizzo 30 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,10*0,10*1)*2/30*2 mc (0,20*0,02*1)*n² = 0,008	m³	0,001	318,40	0,425
Z.06.15.0030.020	riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*0,02*1*2/5*2 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 5' per 50 m²: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*2	m³	0,003	162,40	0,520
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*2	h		8,21	0,027
Z.01.05.0001.001	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 20': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*2	h		31,72	0,106
Z.01.05.0001.003	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60*2	h	0,67	31,72	21,147
X.43.01.05.0010.00	PER POSA ARMATURA METALLICA FORNITURA MATERIALI SI CONSIDERANO 55 Kg/mc: ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	h	0,67	26,46	17,640
Z.06.15.0030.020	movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 55 Kg/mc: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*55	kg	55,00	1,11	61,050
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 55 Kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*55	h	0,03	8,21	0,226
Z.01.05.0001.001	operatore addetto a movimentazione e posa - 10' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 55 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*55	h	0,03	31,72	0,872
Z.01.05.0001.002	operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 10' ogni fascio da 100 kg	h	0,09	31,72	2,908

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.12.01.0002.060	SI CONSIDERANO 55 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/100/60*55 PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO FORNITURA MATERIALI CLS PRECONFEZIONATI	h	0,09	29,44	2,699
Z.06.40.0130.010	conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	m³	1,020	104,03	106,111
Z.01.05.0001.001	15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60 MANODOPERA	h	0,25	1,96	0,490
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 8,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	31,72	3,965
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 8,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	31,72	3,965
Z.01.05.0001.002	1/2 ORA produzione oraria 8,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8/2 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,06	29,44	1,840 33,858 25,958 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					285,530
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					285,530
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	2,920
				Costo macchine	2,995
				Costo manodopera alla produzione	74,257
				Costo materiali fc	0,456
				Costo materiali fm	126,910
				Costo noli e trasporti	10,989
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,714
E.03.08.0050.005	CONGLOMERATO PER PLATEE CLASSI XC1 - C25/30 N/ mm²	m³	1		
X.43.01.40.0170.01	PER POSA CASSEFORME PER FONDAZIONI FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*1	kg	0,20	1,18	0,236
X.28.01.0020.010	n° riutilizzo 50 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*1	m²	0,02	31,36	0,627
X.28.01.0040.010	mc =(0,10*0,010*1)*n² =0,02 riutilizzo 30 volte: LEGNAMI				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.28.01.0010.005	COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,10*0,10*1)*2/30*1	m³	0,001	318,40	0,212
	mc (0,20*0,02*1)*n² = 0,008 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*0,02*1*2/5*1	m³	0,002	162,40	0,260
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 5' per 50 m²: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*1	h		8,21	0,014
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*1	h		31,72	0,053
Z.01.05.0001.001	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 20': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60*1	h	0,33	31,72	10,573
Z.01.05.0001.003	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60*1	h	0,33	26,46	8,820
X.43.01.05.0010.00	PER POSA ARMATURA METALLICA FORNITURA MATERIALI SI CONSIDERANO 30 Kg/mc: ACCIAIO PER C.L.S.	kg	30,00	1,11	33,300
Z.06.15.0030.020	TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) NOLI A CALDO SENZA OPERATORE movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 30 Kg/mc: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*30	h	0,02	8,21	0,123
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 30 Kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*30	h	0,02	31,72	0,476
Z.01.05.0001.001	operatore addetto a movimentazione e posa - 10' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 30 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/100/60*30	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.002	operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 10' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 30 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE -				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.43.01.05.0020.00	INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/100/60*30	h	0,05	29,44	1,472
	FORNITURA MATERIALI - rete elettrosaldata Ø 10 20x20 kg 6,37: ACCIAIO PER C.I.S.				
Z.06.10.0060.050	RETI ELETTROSALDATE rete elettrosaldata aderenza migliorata GENERICA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 6,37*1	kg	6,37	1,22	7,771
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 19 fino a t. 24. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*6,37				
Z.06.15.0030.020	3' ogni fascio semilavorato da 100 kg: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*6,37	h		38,34	0,122
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg gru: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*6,37	h		8,21	0,026
	3' ogni fascio semilavorato da 100 kg autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*6,37				
Z.01.05.0001.001	addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*6,37	h		31,72	0,101
Z.01.05.0001.001	addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*6,37	h		31,72	0,101
	addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*6,37				
Z.01.05.0001.002	PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO FORNITURA MATERIALI CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02	h	0,02	31,72	0,760
X.12.01.0002.060	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,02	29,44	0,705
Z.06.40.0130.010	MANODOPERA 1- produzione oraria 9,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9,00	m³	1,020	104,03	106,111
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 9,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,96	0,490
	MANODOPERA 1- produzione oraria 9,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9,00				
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 9,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9,00	h	0,11	31,72	3,524
Z.01.05.0001.002	1/2 ORA produzione oraria 9,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE -	h	0,11	31,72	3,524

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/9/2 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		h	0,06	29,44	1,636
					27,393
					21,002
					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					231,020
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					231,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,802
Costo macchine					2,629
Costo manodopera alla produzione					46,870
Costo materiali fc					0,228
Costo materiali fm					113,350
Costo noli e trasporti					10,989
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					48,994
E.03.08.0070.005	CONGLOMERATO PER ELEVAZ. spess. cm 25 CLASSI XC1 - C25/30 N/mm²	m³	1		
PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 8					
FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI					
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*8	kg	1,60	1,18	1,888
X.43.01.40.0180.02	4 a mq: FERRAMENTA ACCESSORIA distanziatori metallici per casseforme 25-35 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04*8	100pz.	0,32	16,52	5,286
X.28.01.0020.010	n° riutilizzo 50 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*8	m²	0,16	31,36	5,018
X.28.01.0040.010	mc =(0,10*0,010*1)*n² =0,02 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*8	m³	0,005	318,40	1,698
X.28.01.0010.005	mc (0,20*0,02*1)*n² = 0,008 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5*8	m³	0,013	162,40	2,079
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 5' per 50 m²: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*8	h	0,01	8,21	0,109
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*8	h	0,01	31,72	0,423
Z.01.05.0001.001	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	20': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60*8 operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60*8	h	3,33	31,72	105,733
X.43.01.05.0010.00	PER POSA ARMATURA METALLICA FORNITURA MATERIALI - tondini SI CONSIDERANO 60 Kg/mc: ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 60*1,01	h	3,33	26,46	88,200
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 60 Kg/mc: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60*1,01	kg	60,60	1,11	67,266
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 60 Kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*60	h	0,03	8,21	0,246
Z.01.05.0001.001	operatore addetto a movimentazione e posa - 2' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 60 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*60	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.002	operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 60 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*60	h	0,20	31,72	6,344
X.43.01.05.0020.00	FORNITURA MATERIALI - rete elettrosaldata Ø 10 20x20 kg 6,37 12,74 Kg: ACCIAIO PER C.L.S. RETI ELETTROSALDATE rete elettrosaldata aderenza migliorata GENERICA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 20/100/60*60	h	0,20	29,44	5,888
Z.06.10.0060.050	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 19 fino a t. 24. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6,37*2	kg	12,74	1,22	15,543
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 19 fino a t. 24. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	38,34	0,244
Z.01.05.0001.001	3' ogni fascio semilavorato da 100 kg con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*12,74 MANODOPERA 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg gru: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,01	8,21	0,052

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*12,74 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,01	31,72	0,202
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*12,74 addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,01	31,72	0,202
Z.01.05.0001.002	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*12,74 addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,05	31,72	1,519
X.12.01.0002.060	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*12,74 PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO FORNITURA MATERIALI CLS PRECONFEZIONATI	h	0,05	29,44	1,410
Z.06.40.0130.010	conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	m³	1,020	104,03	106,111
Z.01.05.0001.001	15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60 MANODOPERA	h	0,25	1,96	0,490
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.002	1- produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.20.0010.010	1/2 ORA produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5/2 PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3'/mc NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOBETONIERA	h	0,10	29,44	2,944
Z.01.05.0001.001	con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60 MANODOPERA LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,05	48,94	2,447
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	31,72	1,586 65,485 50,205 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					552,260
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					552,260
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo carburanti	4,705
				Costo macchine	4,105
				Costo manodopera alla produzione	245,215
				Costo materiali fc	1,824
				Costo materiali fm	153,204
				Costo noli e trasporti	10,989
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	116,895
E.03.08.0075.005	CONGLOMERATO PER ELEVAZ. spess. cm 25-35 CLASSI XC1 - C25/30 N/mm²	m³	1		
	PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 5,70				
	FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI				
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,2*5,70	kg	1,14	1,18	1,345
X.43.01.40.0180.02	4 a mq: FERRAMENTA ACCESSORIA distanziatori metallici per casseforme 25-35 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,04*5,70	100pz.	0,23	16,52	3,767
X.28.01.0020.010	n° riutilizzo 50 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1/50*5,7	m²	0,11	31,36	3,575
X.28.01.0040.010	mc =(0,10*0,010*1)*n² =0,02 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*5,7	m³	0,004	318,40	1,210
X.28.01.0010.005	mc (0,20*0,02*1)*n² = 0,008 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5*5,70	m³	0,009	162,40	1,481
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 5' per 50 m²: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 5/60/50*5,70	h	0,01	8,21	0,078
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 5/60/50*5,70	h	0,01	31,72	0,301
Z.01.05.0001.001	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 25/60*5,70	h	2,38	31,72	75,335
Z.01.05.0001.003	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 25/60*5,70	h	2,38	26,46	62,843
	PER POSA ARMATURA METALLICA FORNITURA MATERIALI - tondini				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.43.01.05.0010.00	SI CONSIDERANO 60 Kg/mc: ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 60*1,01 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	kg	60,60	1,11	67,266
Z.06.15.0030.020	movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 60 Kg/mc: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*60 MANODOPERA	h	0,03	8,21	0,246
Z.01.05.0001.001	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 60 Kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*60	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.001	operatore addetto a movimentazione e posa - 2' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 60 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*60	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.002	operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 60 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*60 FORNITURA MATERIALI - rete elettrosaldata	h	0,20	29,44	5,888
X.43.01.05.0020.00	Ø 10 20x20 kg 6,37 12,74 Kg: ACCIAIO PER C.L.S. RETI ELETTROSALDATE rete elettrosaldata aderenza migliorata GENERICA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 6,37*2 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	kg	12,74	1,22	15,543
Z.06.10.0060.050	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 19 fino a t. 24. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	38,34	0,244
Z.06.15.0030.020	3' ogni fascio semilavorato da 100 kg: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*12,74 MANODOPERA	h	0,01	8,21	0,052
Z.01.05.0001.001	3' ogni fascio semilavorato da 100 kg gru: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	31,72	0,202
Z.01.05.0001.001	3' ogni fascio semilavorato da 100 kg autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	31,72	0,202
Z.01.05.0001.001	addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	cantiere) Formula quantità: 1/266*12,74 addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*12,74	h	0,05	31,72	1,519
X.12.01.0002.060	PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO FORNITURA MATERIALI CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02	h	0,05	29,44	1,410
Z.06.40.0130.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	m³	1,020	104,03	106,111
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA 1- produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,25	1,96	0,490
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.002	1/2 ORA produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	31,72	6,344
Z.06.20.0010.010	1/5/2 PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3' / mc NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOBETONIERA con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60	h	0,10	29,44	2,944
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60	h	0,05	48,94	2,447
	Spese generali del 15%				1,586
	Utile dell'Impresa del 10%				56,410
	Per arrotondamento				43,248
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					0,003
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					475,730
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,702
Costo macchine					4,081
Costo manodopera alla produzione					189,290
Costo materiali fc					1,300
Costo materiali fm					149,198
Costo noli e trasporti					10,989
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					100,864

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.08.0080.005	CONGLOMERATO PER ELEVAZ. spess. cm 35-50 CLASSI XC1 - C25/30 N/mm² PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 4,00 FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI	m³	1		
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*4,00	kg	0,80	1,18	0,944
X.43.01.40.0180.02	4 a mq: FERRAMENTA ACCESSORIA distanziatori metallici per casseforme 25-35 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04*4,00	100pz.	0,16	16,52	2,643
X.28.01.0020.010	n° riutilizzo 50 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*4,00	m²	0,08	31,36	2,509
X.28.01.0040.010	mc =(0,10*0,010*1)*n² =0,02 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*4,00	m³	0,003	318,40	0,849
X.28.01.0010.005	mc (0,20*0,02*1)*n² = 0,008 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5*4,00	m³	0,006	162,40	1,039
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 5' per 50 m²: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*4,00	h	0,01	8,21	0,055
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*4,00	h	0,01	31,72	0,211
Z.01.05.0001.001	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60*4,00	h	1,67	31,72	52,867
Z.01.05.0001.003	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 25': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 25/60*4,00	h	1,67	26,46	44,100
X.43.01.05.0010.00	PER POSA ARMATURA METALLICA FORNITURA MATERIALI - tondini SI CONSIDERANO 50 Kg/mc: ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 50*1,01	kg	50,50	1,11	56,055
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 50 Kg/mc: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*50 MANODOPERA operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg	h	0,03	8,21	0,205
Z.01.05.0001.001	SI CONSIDERANO 50 Kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*50	h	0,03	31,72	0,793
Z.01.05.0001.002	operatore addetto a movimentazione e posa - 2' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 50 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*50	h	0,17	31,72	5,287
X.43.01.05.0020.00	operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 50 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*50 FORNITURA MATERIALI - rete elettrosaldata Ø 10 20x20 kg 6,37 12,74 Kg: ACCIAIO PER C.L.S.	h	0,17	29,44	4,907
Z.06.10.0060.050	RETI ELETTROSALDATE rete elettrosaldata aderenza migliorata GENERICA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 6,37*2 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 19 fino a t. 24. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	kg	12,74	1,22	15,543
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 3/60/100*12,74 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	38,34	0,244
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg gru: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	8,21	0,052
Z.01.05.0001.001	3' ogni fascio semilavorato da 100 kg autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/100*12,74	h	0,01	31,72	0,202
Z.01.05.0001.001	addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*12,74	h	0,01	31,72	0,202
Z.01.05.0001.002	addetto alla movimentazione e posa - produzione oraria 0,266 t: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/266*12,74 PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO FORNITURA MATERIALI	h	0,05	31,72	1,519
		h	0,05	29,44	1,410

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.12.01.0002.060	CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	m³	1,020	104,03	106,111
Z.06.40.0130.010	15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60 MANODOPERA	h	0,25	1,96	0,490
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.002	1/2 ORA produzione oraria 5,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5/2 PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3'/mc NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	h	0,10	29,44	2,944
Z.06.20.0010.010	AUTOBETONIERA con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60 MANODOPERA	h	0,05	48,94	2,447
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	31,72	1,586 47,685 36,559 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					402,150
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					402,150
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,601
				Costo macchine	3,800
				Costo manodopera alla produzione	148,734
				Costo materiali fc	0,912
				Costo materiali fm	139,067
				Costo noli e trasporti	10,989
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	85,286
E.03.08.0085.005	CONGLOMERATO PER TRAVI E PILASTRI CLASSI XC1 - C25/30 N/mm² per cordoli, travi e solette PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 5,10 FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI	m³	1		
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*5,10	kg	1,02	1,18	1,204
X.28.01.0020.010	n° riutilizzo 50 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.28.01.0040.010	PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*5,10 mc =(0,10*0,010*1)*n°2 =0,02 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE	m²	0,10	31,36	3,199
X.28.01.0010.005	TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*5,10 mc (0,20*0,02*1)*n°2 = 0,008 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE	m³	0,003	318,40	1,083
Z.06.15.0030.020	TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5*5,10 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	m³	0,008	162,40	1,325
Z.01.05.0001.001	5' per 50 m²: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*5,10 MANODOPERA	h	0,01	8,21	0,070
Z.01.05.0001.001	operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*5,10	h	0,01	31,72	0,270
Z.01.05.0001.003	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 30': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60*5,10	h	2,55	31,72	80,886
X.43.01.05.0010.00	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 30': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60*5,10 PER POSA ARMATURA METALLICA FORNITURA MATERIALI - tondini	h	2,55	26,46	67,473
Z.06.15.0030.020	SI CONSIDERANO 125 Kg/mc: ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 125*1,01 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	kg	126,25	1,11	140,138
Z.01.05.0001.001	movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 125 Kg/mc: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*125 MANODOPERA	h	0,06	8,21	0,513
Z.01.05.0001.001	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 125 Kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*125	h	0,06	31,72	1,983
Z.01.05.0001.001	operatore addetto a movimentazione e posa - 2' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 125 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE -				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*125 operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 125 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*125 PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO	h	0,42	31,72	13,217
X.12.01.0002.060	FORNITURA MATERIALI CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02	m³	1,020	104,03	106,111
Z.06.40.0130.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	1,96	0,490
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA 1- produzione oraria 4,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	31,72	7,930
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 4,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	31,72	7,930
Z.01.05.0001.002	1/2 ORA produzione oraria 4,00 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4/2 PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3' / mc	h	0,13	29,44	3,680
Z.06.20.0010.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOBETONIERA con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60	h	0,05	48,94	2,447
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	31,72	1,586 68,070 52,187 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					574,060
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					574,060
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	5,091
				Costo macchine	5,190
				Costo manodopera alla produzione	236,981
				Costo materiali fc	1,163
				Costo materiali fm	180,896
				Costo noli e trasporti	10,989

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					122,328
E.03.08.0085.010	CONGLOMERATO PER TRAVI E PILASTRI CLASSI XC1 - C25/30 N/mm² per pilastri PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 7,5 FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI	m³	1		
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*7,50	kg	1,50	1,18	1,770
X.28.01.0020.010	n° riutilizzo 50 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*7,50	m²	0,15	31,36	4,704
X.28.01.0040.010	mc =(0,10*0,010*1)*n² =0,02 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*7,50	m³	0,005	318,40	1,592
X.28.01.0010.005	mc (0,20*0,02*1)*n² = 0,008 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5*7,50	m³	0,012	162,40	1,949
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 5' per 50 m²: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*7,50	h	0,01	8,21	0,103
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*7,50	h	0,01	31,72	0,397
Z.01.05.0001.001	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 40': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60*7,50	h	5,00	31,72	158,600
Z.01.05.0001.003	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 40': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 40/60*7,50	h	5,00	26,46	132,300
X.43.01.05.0010.00	PER POSA ARMATURA METALLICA FORNITURA MATERIALI - tondini SI CONSIDERANO 130 Kg/mc: ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 130*1,01	kg	131,30	1,11	145,743
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 130 Kg/mc: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 3/100/60*130 MANODOPERA operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 130 Kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	8,21	0,534
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 3/100/60*130 operatore addetto a movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 130 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	31,72	2,062
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 20/100/60*130 operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 130 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,43	31,72	13,745
X.12.01.0002.060	Formula quantità: 20/100/60*130 PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO FORNITURA MATERIALI CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,43	29,44	12,757
Z.06.40.0130.010	Formula quantità: 1,02 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m³	1,020	104,03	106,111
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 15/60 MANODOPERA 1- produzione oraria 3,30 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,25	1,96	0,490
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 1/3,30 1- produzione oraria 3,30 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,30	31,72	9,612
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/3,30 1/2 ORA produzione oraria 3,30 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,30	31,72	9,612
Z.06.20.0010.010	Formula quantità: 1/3,30/2 PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3' / mc NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOBETONIERA con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,15	29,44	4,461
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 3/60 MANODOPERA LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	48,94	2,447
	Formula quantità: 3/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,05	31,72	1,586 91,586 70,216

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					772,380
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					772,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,210
				Costo macchine	5,368
				Costo manodopera alla produzione	384,913
				Costo materiali fc	1,710
				Costo materiali fm	187,112
				Costo noli e trasporti	10,989
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	163,959
E.03.08.0085.015	CONGLOMERATO PER TRAVI E PILASTRI CLASSI XC1 - C25/30 N/mm² per rampe scale PER POSA CASSEFORME PER ELEVAZIONI mq 6,67 SPESSORE si considera 1/27 della luce incastri perfetti (L= 1,20+ 3,00+1,20)=5,40/30=0,20 larghezza 1,20 lunghezza 4,16 altezza 0,20 =1,00 mc FORNITURA MATERIALI E AMMORTAMENTI	m³	1		
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3*6,67	kg	2,00	1,18	2,361
X.28.01.0020.010	n° riutilizzo 50 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50*6,67	m²	0,13	31,36	4,183
X.28.01.0040.010	mc =(0,10*0,010*1)*n² =0,02 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*1)*2/30*6,67	m³	0,004	318,40	1,416
X.28.01.0010.005	mc (0,2*0,02*1)*2/5+(0,17*0,02*1)*4,3/5= 0,004524 riutilizzo 5 volte: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*0,02*1*2/5+0,17*0,02*1*4,3/5*6,67	m³	0,021	162,40	3,427
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE 5' per 50 m²: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/60/50*6,67	h	0,01	8,21	0,091
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA operatore addetto ai mezzi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/60/50*6,67	h	0,01	31,72	0,353
Z.01.05.0001.001	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 50': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 50/60*6,67	h	5,56	31,72	176,310
Z.01.05.0001.003	operatore addetto alla posa, disarmo e movimentazione 50': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.43.01.05.0010.00	cantiere) Formula quantità: 50/60*6,67 PER POSA ARMATURA METALLICA FORNITURA MATERIALI - tondini SI CONSIDERANO 185 Kg/mc: ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI	h	5,56	26,46	147,073
Z.06.15.0030.020	ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 185*1,01 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	kg	186,85	1,11	207,404
Z.01.05.0001.001	movimentazione materiali - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 185 Kg/mc: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/100/60*185 MANODOPERA	h	0,09	8,21	0,759
Z.01.05.0001.001	operatore addetto ai sollevamenti - 3' ogni fascio semilavorato da 100 kg SI CONSIDERANO 185 Kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100/60*185	h	0,09	31,72	2,934
Z.01.05.0001.002	operatore addetto a movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 125 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*185	h	0,62	31,72	19,561
X.12.01.0002.060	operatore addetto all'assistenza alla movimentazione e posa - 20' ogni fascio da 100 kg SI CONSIDERANO 185 kg/mc: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/100/60*185 PER POSA CONGLOMERATO CEMENTIZIO FORNITURA MATERIALI CLS PRECONFEZIONATI	h	0,62	29,44	18,155
Z.06.40.0130.010	conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,02 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	m³	1,020	104,03	106,111
Z.01.05.0001.001	15 min a m³: VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60 MANODOPERA	h	0,25	1,96	0,490
Z.01.05.0001.001	1- produzione oraria 2,80 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,80	h	0,36	31,72	11,329
Z.01.05.0001.002	1- produzione oraria 2,80 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,80 1/2 ORA produzione oraria 2,80 m³: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,36	31,72	11,329

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.20.0010.010	Formula quantità: 1/2,80/2 PER SUPPLEMENTO POMPAGGIO E STAZIONAMENTO si stima 3' / mc NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOBETONIERA con capacità fino a 5,000 m³ (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,18	29,44	5,257
	Formula quantità: 3/60 MANODOPERA	h	0,05	48,94	2,447
	Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)			
Formula quantità: 3/60		h	0,05	31,72	1,586
Spese generali del 15%					108,386
Utile dell'Impresa del 10%					83,096
Per arrotondamento					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					914,060
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					914,060
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,779
				Costo macchine	6,574
				Costo manodopera alla produzione	450,459
				Costo materiali fc	2,281
				Costo materiali fm	227,328
				Costo noli e trasporti	10,989
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					194,548
E.03.08.0100.005	PARAMENTO IN PIETRA CALCAREA - ad opera incerta	m²	1		
Z.22.01.0100.050	FORNITURA MATERIALI riduzione di 7,5% per la differenza di costo tra la pietra calcarea e porfirica: PORFIDI - MASSELLI facciavista bugnato 12-20x10-30 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1/1,075 MANODOPERA PER LAVORAZIONE	m²	0,93	43,20	40,186
	Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)			
Formula quantità: 0,7		h	0,70	31,72	22,204
Z.01.05.0001.002		LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)			
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,44	14,720
	Z.06.05.0070.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)			
Formula quantità: 0,0200		h	0,02	26,33	0,527
Z.06.10.0070.010		AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)			
	Formula quantità: 0,020	h	0,02	42,45	0,849
	Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI addetto all'escavatore alla pala caricatrice: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)			
Formula quantità: 0,02		h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001		addetto all'autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)			

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.08.0010.015	Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
	Spese generali del 15%				11,963
	Utile dell'Impresa del 10%				9,172
	LAVORI COMPIUTI - OPERE EDILI				
E.03.08.0030.010	CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 250 Kg. di cemento tipo 3.25 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)	m³	0,120	159,12	19,094
	Formula quantità: 0,12				
	Ø 6 mm - maglia 100 x 100 - Peso kg / m² 4,49: ACCIAIO PER ARMATURA				
	rete elettrosaldata (Lavori compiuti - Lavori compiuti)				
	Formula quantità: 4,5	kg	4,50	1,94	8,730
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					128,710
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					128,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,658
				Costo macchine	1,213
				Costo manodopera alla produzione	43,918
				Costo materiali fm	52,641
				Costo noli e trasporti	1,350
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,042
E.03.08.0100.010	PARAMENTO IN PIETRA CALCAREA - a corsi regolari	m²	1		
Z.22.01.0100.050	FORNITURA MATERIALI				
	riduzione di 5% per la differenza di costo tra la pietra calcarea e porfirica				
	: PORFIDI - MASSELLI				
	facciavista bugnato 12-20x10-30 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 1/1,050	m²	0,95	43,20	41,143
	MANODOPERA PER LAVORAZIONE				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 50/60	h	0,83	31,72	26,433
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 40/60	h	0,67	29,44	19,627
Z.06.05.0070.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
	PALA CARICATRICE GOMMATA				
	con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,33	0,527
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA				
	Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,020	h	0,02	42,45	0,849
	MANODOPERA PER MEZZI				
Z.01.05.0001.001	x pala: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
	Spese generali del 15%				13,477
	Utile dell'Impresa del 10%				10,332
	LAVORI COMPIUTI - OPERE EDILI				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
E.03.08.0010.015	CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 250 Kg. di cemento tipo 3.25 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	159,12	19,094
E.03.08.0030.010	Ø 6 mm - maglia 100 x 100 - Peso kg / m² 4,49: ACCIAIO PER ARMATURA rete elettrosaldata (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 4,50	kg	4,50	1,94	8,730
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					141,480
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					141,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,668
Costo macchine					1,254
Costo manodopera alla produzione					53,067
Costo materiali fm					53,583
Costo noli e trasporti					1,350
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					29,719
E.03.08.0105.005	PARAMENTO IN PORFIDO - ad opera incerta	m²	1		
FORNITURA MATERIALI					
Z.22.01.0100.050	PORFIDI - MASSELLI facciavista bugnato 12-20x10-30 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	43,20	43,200
MANODOPERA PER LAVORAZIONE					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	31,72	22,204
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,44	14,720
NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0070.020	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,33	0,527
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,020	h	0,02	42,45	0,849
MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	addetto all'escavatore alla pala caricatrice: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	addetto all'autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,02	31,72	0,634 12,415 9,518
LAVORI COMPIUTI - OPERE EDILI					
E.03.08.0010.015	CONGLOMERATO A DOSAGGIO dosato a 250 Kg. di cemento tipo 3.25 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	159,12	19,094
E.03.08.0030.010	Ø 6 mm - maglia 100 x 100 - Peso kg / m² 4,49: ACCIAIO PER ARMATURA rete elettrosaldata (Lavori compiuti - Lavori compiuti)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 4,5		kg	4,50	1,94	8,730
Per arrotondamento					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					132,530
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					132,530
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,668
Costo macchine					1,257
Costo manodopera alla produzione					43,960
Costo materiali fm					55,607
Costo noli e trasporti					1,350
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					27,848
E.03.08.0105.010	PARAMENTO IN PORFIDO - a corsi regolari	m²	1		
Z.22.01.0100.050	FORNITURA MATERIALI				
	: PORFIDI - MASSELLI				
	facciavista bugnato 12-20x10-30 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	43,20	43,200
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER LAVORAZIONE				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 50/60	h	0,83	31,72	26,433
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 40/60	h	0,67	29,44	19,627
Z.06.05.0070.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
	PALA CARICATRICE GOMMATA				
	con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,0200	h	0,02	26,33	0,527
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA				
	Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,020	h	0,02	42,45	0,849
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI				
	x pala: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.001	x autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	31,72	0,634
	Spese generali del 15%				13,786
	Utile dell'Impresa del 10%				10,569
E.03.08.0010.015	LAVORI COMPIUTI - OPERE EDILI				
	CONGLOMERATO A DOSAGGIO				
	dosato a 250 Kg. di cemento tipo 3.25 (Lavori compiuti - Lavori compiuti)				
	Formula quantità: 0,12	m³	0,120	159,12	19,094
E.03.08.0030.010	Ø 6 mm - maglia 100 x 100 - Peso kg / m² 4,49: ACCIAIO PER ARMATURA				
	rete elettrosaldata (Lavori compiuti - Lavori compiuti)				
	Formula quantità: 4,50	kg	4,50	1,94	8,730
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					144,080
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					144,080
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo carburanti	1,668
				Costo macchine	1,257
				Costo manodopera alla produzione	53,096
				Costo materiali fm	55,607
				Costo noli e trasporti	1,350
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,262
E.03.08.0115.005	BONIFICA DEL PIANO DI GETTO DI MANUFATTI	m³	1		
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2/60	h	0,03	29,44	0,981
NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,0500	h	0,05	52,47	2,624
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA				
	Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,1111	h	0,11	47,15	5,238
MANODOPERA PER MEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,1111	h	0,11	31,72	3,524
	Spese generali del 15%				2,093
	Utile dell'Impresa del 10%				1,605
E.01.04.0006.005	LAVORI COMPIUTI - MOVIMENTI TERRA				
	SCAVO DI SBANCAMENTO				
	(Lavori compiuti - Lavori compiuti)				
	Formula quantità: 1,0000		1	10,43	10,430
MATERIALI A PIE' D' OPERA					
A.05.02.0140.005	A.05.02.0005.010 8,47				
	E.01.03.0011.005 8,11				
	: SOTTOFONDO				
	AM-R-63 Aggregato misto riciclato per sottofondo 0/63 (Dmax 63 mm) (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	m³	1,000	9,60	9,600
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					37,680
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					37,680
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	7,525
				Costo macchine	7,323
				Costo manodopera alla produzione	10,580
				Costo materiali fm	0,360
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,894
E.03.08.0120.005	TRAMEZZO DA cm 8	m²	1		
FORNITURA MATERIALI					
X.16.01.1005.0030.	1 m² / (0,25x0,50) =8 blocchi >8,4 compresi sfrido: LATERIZI - BLOCCHI FORATI				
	tramezze forate 8x25x50 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 8,4	cad.	8,40	0,87	7,308
X.12.01.0060.070	MALTE TRADIZIONALI				
	malta bastarda (dosaggio 100 kg di cemento e 300 kg di calce				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.37.0220.210	idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03 1 m² * 0,25=0,25 >0,3: ISOLANTI ACUSTICI - CONGLOMERATI GOMMOSI striscie granuli di gomma sezione 100x6 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	m³	0,030	149,53	4,486
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 104 pezzi > 3/60/104*8: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/60/104*8	m	0,30	1,23	0,369
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI movimentazione materiali - 3' ogni bancale da 104 pezzi > 3/60/104*8: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/104*8	h		8,21	0,032
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER LAVORAZIONE operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,50 m² > =1/5,5: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/60/104*8	h		31,72	0,122
Z.01.05.0001.002	MANODOPERA PER LAVORAZIONE operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,50 m² > =1/5,5: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,5	h	0,18	31,72	5,767
	operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,50 m² > =1/5,5: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5,5	h	0,18	29,44	5,353
	Spese generali del 15%				3,516
	Utile dell'Impresa del 10%				2,695
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					29,650
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					29,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,075
Costo macchine					0,124
Costo manodopera alla produzione					12,726
Costo materiali fm					10,505
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,213
E.03.08.0125.005	INTONACO A CIVILE PER INTERNO ED ESTERNO	m²	5		
X.12.01.0060.060	FORNITURA MATERIALI MALTE TRADIZIONALI malta idraulica (dosaggio 350 kg di calce idraulica naturale per m³ di inerte) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,020	143,55	2,871
X.13.01.0030.020	INTONACI PREMISCELATI CALCE CEMENTO intonaco fino da interni in sacchi polietilene da 24,7 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,16	100kg	0,03	11,78	0,377
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER LAVORAZIONE LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,20	29,44	5,888
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.40.0140.010	POMPA INTONACATRICE PER MALTA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,20	3,03	0,606 2,413 1,850 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					20,350
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					20,350
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,108
Costo macchine					0,228
Costo manodopera alla produzione					13,374
Costo materiali fm					2,297
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,264
E.03.08.0130.005	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI IN PIASTRELLE piastrelle di gres FORNITURA MATERIALI	m²	1		
ZE.01.03.0115.005	compreso sfrido: PIASTRELLE IN GRES (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	22,05	22,050
Z.18.01.0015.010	Consumo: da 2,5 a 5 kg/m²: MALTE PREMISCELATE NATURALI adesivo per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	4,00	0,73	2,920
X.12.01.0010.060	A larg. B lung. C spess. D coeff in base alla larghezza della fuga e dimensione piastrella A=240 B=120 C=12 D=1,5 (A+B)/(AxB)xCx Dx1,5=0,3375 kg/m²: CEMENTI sigillante fughe piastrelle in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	3,34	1,670
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0038	h		8,21	0,031
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0038	h		31,72	0,121
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER LAVORAZIONE LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	29,44	5,888
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,17	26,46	4,410 6,515 4,995 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					54,940
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					54,940
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,005
Costo macchine					0,027

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo manodopera alla produzione					16,816
Costo materiali fm					26,585
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,506
E.03.08.0130.010	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI IN PIASTRELLE piastrelle monocottura FORNITURA MATERIALI	m²	1		
ZE.01.03.0120.005	compreso sfrido: PIASTRELLE CERAMICHE MONOCOTTURA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	16,68	16,680
Z.18.01.0015.010	Consumo: da 2,5 a 5 kg/m²: MALTE PREMISCELATE NATURALI adesivo per piastrelle in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	5,00	0,73	3,650
X.12.01.0010.060	A larg. B lung. C spess. D coeff in base alla larghezza della fuga e dimensione piastrella A=300 B=300 C=10 D=0,8 (A+B)/(AxB)xCx Dx1,5=0,08 kg/m²: CEMENTI sigillante fughe piastrelle in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	3,34	0,334
Z.06.15.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0038	h		8,21	0,031
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER MEZZI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0038	h		31,72	0,121
Z.01.05.0001.001	MANODOPERA PER LAVORAZIONE LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12/60	h	0,20	29,44	5,888
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,17	26,46	4,410 5,619 4,308 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					47,390
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					47,390
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,005
Costo macchine					0,024
Costo manodopera alla produzione					16,845
Costo materiali fm					20,572
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,932
F.02.15.0040.005	MASSI DA SCOGLIERA del volume da m3 0,10 e fino a m3 0,300 MATERIALE IN CANTIERE	t	1		
Z.84.05.0015.005	MASSI DA SCOGLIERA del volume da m3 0,10 e fino a m3 0,300 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	t	1,00	20,89	20,890 3,134 2,402

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/t)					26,430
Prezzo di applicazione(Euro/t)					26,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,352
				Costo macchine	2,363
				Costo manodopera alla produzione	3,172
				Costo materiali fc	13,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,540
F.02.15.0040.010	MASSI DA SCOGLIERA del volume oltre m3 0,300	t	1		
Z.84.05.0015.010	MATERIALE IN CANTIERE				
	MASSI DA SCOGLIERA				
	del volume oltre m3 0,300 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	t	1,00	22,89	22,890
	Spese generali del 15%				3,434
	Utile dell'Impresa del 10%				2,632
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/t)					28,960
Prezzo di applicazione(Euro/t)					28,960
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,352
				Costo macchine	2,363
				Costo manodopera alla produzione	3,172
				Costo materiali fc	15,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,070
F.02.15.0065.005	PALANCOLE METALLICHE NUOVE del peso da 100 a 110 kg/m2 e modulo di resistenza 1200-1300 cm3/m	kg	1		
Z.84.05.0025.005	MATERIALE IN CANTIERE				
	MATERIALI FERROSI				
	PALANCOLE METALLICHE NUOVE (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	0,87	0,870
	Spese generali del 15%				0,131
	Utile dell'Impresa del 10%				0,100
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					1,100
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					1,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,007
				Costo macchine	0,013
				Costo manodopera alla produzione	0,012
				Costo materiali fm	0,830
				Costo noli e trasporti	0,004
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,230
F.02.20.0005.005	SCAVO DI SBANCAMENTO E DI FONDAZIONE	m³	1		
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 8/165	h	0,05	52,47	2,544
Z.01.05.0001.001	Operatore mezzo meccanico: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 8/165	h	0,05	31,72	1,538
Z.06.10.0070.030	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA				
	Autocarro con P.T.T. da t. 33 fino a t. 44 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 8/165 Conducente autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	56,53	2,741
Z.06.40.0010.050	Formula quantità: 8/165 POMPA COMPLETA DI MOTORE della potenza adeguata per una bocca aspirante oltre mm 200. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,05	31,72	1,538
Z.06.50.0070.005	Formula quantità: 8/165 MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata fino a 51 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,05	5,55	0,269
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/165 Operatore motosega: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,01	3,63	0,022
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/165 Assistenza saltuaria allo scavo (verifica profondità, modinatura, posizionamento pompa e altre operazioni, ecc): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,01	29,44	0,178
	Formula quantità: 2/165 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	29,44	0,357 1,378 1,057 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					11,620
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					11,620
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,484
				Costo macchine	2,810
				Costo manodopera alla produzione	2,082
				Costo materiali fm	0,003
				Costo noli e trasporti	0,269
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,433
F.02.25.0005.005	FORNITURA ED INFISSIONE DI PALANCOLE	m²	1		
Z.84.05.0025.005	MATERIALE IN CANTIERE 1 m2 di palancola pesa 105: MATERIALI FERROSI PALANCOLE METALLICHE NUOVE (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	105,00	0,87	91,350
Z.06.40.0060.010	INFISSIONE ATTREZZATURA PER INFISSIONE PALANCOLE Attrezzatura per infissione palancole. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 8/152 OPERATORE ATTREZZATURA INFISSIONE: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	76,98	4,052
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: (1*8)/152 incidenza saltuaria di 6 ore di escavatore/giorno (ogni 152 mq di palancole): ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,05	31,72	1,669
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 6/152 OPERATORE MEZZO MECCANICO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	52,47	2,071
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 6/152 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti -	h	0,04	31,72	1,252

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/152 OPERATORE MEZZO MECCANICO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,01	52,47	0,690
Z.06.05.0050.070	Formula quantità: 2/152 SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 1400 fino a Kg. 2000 (Silenziato). (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,01	31,72	0,417
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 2/152 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,01	19,83	0,261
	Formula quantità: (2*8)/152	h	0,11	31,72	3,339
	Spese generali del 15%				15,765
	Utile dell'Impresa del 10%				12,087
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					132,950
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					132,950
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,144
				Costo macchine	2,989
				Costo manodopera alla produzione	8,271
				Costo materiali fm	87,150
				Costo noli e trasporti	4,470
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,849
F.02.30.0050.005	CALCESTRUZZO CEMENTAZIONE SCOGLIERA	m³	1		
Z.84.05.0020.005	MATERIALE IN CANTIERE CALCESTRUZZO CALCESTRUZZO CEMENTAZIONE SCOGLIERA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	1,000	122,04	122,040
X.16.05.1015.0020.	(si considera 3 tubi di drenaggio ogni 30 ml di scogliera;1 ogni 10 ml): PVC UNI EN 1329 (EX TIPO 302) FONOASSORBENTE colore arancio diametro 125 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 3/80	m	0,04	7,14	0,268
Z.06.05.0100.020	POSA IN OPERA CLS TUBI DRENAGGIO E VIBRAZIONE MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 8/80	h	0,10	18,68	1,868
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 8/80	h	0,10	1,96	0,196
Z.01.05.0001.002	(2 operai posano e vibrano 80 m3 di cls al giorno e i 3 tubi di drenaggio): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2*(8/80)	h	0,20	29,44	5,888
	Spese generali del 15%				19,539
	Utile dell'Impresa del 10%				14,980
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					164,780
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					164,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	11,949
				Costo macchine	7,443

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo manodopera alla produzione					19,128
Costo materiali fc					0,268
Costo materiali fm					80,692
Costo noli e trasporti					10,773
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					34,520
F.02.30.0055.005	SOVRAPPREZZO POMPA PER CALCESTRUZZI	m³	1		
Z.06.20.0040.010	AUTOPOMPA PER CALCESTRUZZO Carrata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/80	h	0,10	37,88	3,788
Z.01.05.0001.001	CONDUCENTE POMPA: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/80	h	0,10	31,72	3,172
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/80 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,10	29,44	2,944 1,486 1,139 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					12,530
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					12,530
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,116
Costo noli e trasporti					3,788
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,626
F.02.35.0005.005	POSA IN OPERA DI SCOGLIERA (da 0,100 a 0,300 m3)	m³	1		
Z.01.05.0001.002	POSA IN OPERA LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/32	h	0,25	29,44	7,360
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/32	h	0,25	52,47	13,118
Z.01.05.0001.001	OPERATORE MEZZO MECCANICO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/32	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0070.030	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/32	h	0,19	32,65	6,122
Z.01.05.0001.001	OPERATORE MEZZO MECCANICO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/32 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,19	31,72	5,948 6,072 4,655 -0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					51,200
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					51,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					10,653
Costo macchine					8,584
Costo manodopera alla produzione					21,238

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,722
F.02.35.0010.005	POSA IN OPERA DI SCOGLIERA (oltre 0,300 m3)	m³	1		
Z.01.05.0001.002	POSA IN OPERA LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/50	h	0,16	29,44	4,710
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/50	h	0,16	52,47	8,395
Z.01.05.0001.001	Operatore mezzo meccanico: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/50	h	0,16	31,72	5,075
Z.06.05.0070.030	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/50	h	0,12	32,65	3,918
Z.01.05.0001.001	Operatore mezzo meccanico: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/50 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,12	31,72	3,806 3,886 2,979 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					32,770
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					32,770
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	6,818
				Costo macchine	5,495
				Costo manodopera alla produzione	13,591
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,866
F.02.35.0015.005	FORNITURA POSA OPERA SCOGLIERA (da 0,100 a 0,300 m3)	m³	1		
Z.84.05.0015.005	MATERIALE IN CANTIERE (1m3=1,95 t dedudendo 22% di vuoti; 20 t di portata utile = 10,25 mc): MASSI DA SCOGLIERA del volume da m3 0,10 e fino a m3 0,300 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5-(2,5*0,22)	t	1,95	20,89	40,736
Z.01.05.0001.002	POSA IN OPERA OPERATORE MEZZO MECCANICO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/32	h	0,25	29,44	7,360
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/32	h	0,25	52,47	13,118
Z.01.05.0001.001	OPERATORE MEZZO MECCANICO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/32	h	0,25	31,72	7,930
Z.06.05.0070.030	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 6/32	h	0,19	32,65	6,122
	OPERATORE MEZZO MECCANICO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 6/32	h	0,19	31,72	5,948
	Spese generali del 15%				12,182
	Utile dell'Impresa del 10%				9,340
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					102,740
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					102,740
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	15,239
				Costo macchine	13,191
				Costo manodopera alla produzione	27,423
				Costo materiali fc	25,350
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,526
F.02.35.0020.005	FORNITURA POSA OPERA SCOGLIERA (oltre 0,300 m3)	m³	1		
Z.84.05.0015.010	MATERIALE IN CANTIERE				
	MASSI DA SCOGLIERA				
	del volume oltre m3 0,300 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 2,5-(2,5*0,35)	t	1,63	22,89	37,196
Z.01.05.0001.002	POSA IN OPERA				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 8/50	h	0,16	29,44	4,710
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 8/50	h	0,16	52,47	8,395
Z.01.05.0001.001	OPERATORE MEZZO MECCANICO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 8/50	h	0,16	31,72	5,075
Z.06.05.0070.030	PALA CARICATRICE GOMMATA				
	con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 6/50	h	0,12	32,65	3,918
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 6/50	h	0,12	31,72	3,806
	Spese generali del 15%				9,465
Utile dell'Impresa del 10%					7,257
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					79,820
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					79,820
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	10,640
				Costo macchine	9,334
				Costo manodopera alla produzione	18,746
				Costo materiali fc	24,375
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,720
F.02.35.0025.005	RIVESTIMENTO DI PLATEE IN MASSELLI GREZZI DI PORFIDO				
	spessore da 30 a 45 cm				
	MATERIALI IN CANTIERE	m²	1		

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.84.05.0030.005	MASSELLI GREZZI IN PORFIDO spessore da 30 a 45 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	47,09	47,090
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,188	m³	0,188	155,13	29,164
Z.06.05.0030.030	POSA IN OPERA ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/35	h	0,23	52,47	11,993
Z.01.05.0001.001	OPERATORE MEZZO MECCANICO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/35	h	0,23	31,72	7,250
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (8*3)/35 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,69	29,44	20,187 17,353 13,304 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					146,340
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					146,340
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	8,502
				Costo macchine	8,648
				Costo manodopera alla produzione	36,880
				Costo materiali fm	61,635
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,656
F.02.35.0025.010	RIVESTIMENTO DI PLATEE IN MASSELLI GREZZI DI PORFIDO spessore da 40 a 55 cm	m²	1		
Z.84.05.0030.010	MATERIALE IN CANTIERE MASSELLI GREZZI IN PORFIDO spessore da 40 a 55 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	63,00	63,000
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,198	m³	0,198	155,13	30,716
Z.06.05.0030.030	POSA IN OPERA ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/35	h	0,23	52,47	11,993
Z.01.05.0001.001	OPERATORE MEZZO MECCANICO: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/35	h	0,23	31,72	7,250
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (8*3)/35 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,69	29,44	20,187 19,972 15,312 -0,030
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					168,400
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					168,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo carburanti	9,069
				Costo macchine	9,220
				Costo manodopera alla produzione	37,964
				Costo materiali fm	73,353
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					35,254
F.02.35.0030.005	COPERTINE IN GRANITO con piani e lati a spacco, testa frontale lavorata spess.0.20	m²	1		
MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0035.005	COPERTINE IN GRANITO piani e lati a spacco, testa frontale lavorata spess.0.20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	115,03	115,030
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,162	m³	0,162	155,13	25,131
Z.84.05.0025.015	MATERIALI FERROSI ferro tondino B450C tagliato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,55*2,466	kg	6,78	0,97	6,578
Z.06.05.0100.010	POSA IN OPERA MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	9,53	1,985
Z.06.05.0120.010	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	3,13	0,652
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	29,44	6,133
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/12	h	0,67	52,47	34,980
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/12	h	0,67	31,72	21,147
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (8*2)/12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	1,33	29,44	39,253 37,633 28,852 0,026
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					317,400
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					317,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	21,044
				Costo macchine	20,871
				Costo manodopera alla produzione	76,362
				Costo materiali fm	132,517
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					66,511
F.02.35.0030.010	COPERTINE IN GRANITO con piani e lati segati, sup. in vista e testa frontale fiammati spess. 0.20	m²	1		
MATERIALE IN CANTIERE					

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.84.05.0035.010	COPERTINE IN GRANITO piani e lati segati, fiammata - spess 0.20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	175,71	175,710
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,162	m³	0,162	155,13	25,131
Z.84.05.0025.015	MATERIALI FERROSI ferro tondino B450C tagliato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,55*2,466	kg	6,78	0,97	6,578
Z.06.05.0100.010	POSA IN OPERA MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	9,53	1,985
Z.06.05.0120.010	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	3,13	0,652
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	29,44	6,133
Z.06.05.0030.030	si considera incidenza di 8 ore di escavatore ogni 12 mq di copertine: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/12	h	0,67	52,47	34,980
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/12	h	0,67	31,72	21,147
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (8*2)/12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	1,33	29,44	39,253 46,736 35,831 -0,036
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					394,100
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					394,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	21,044
				Costo macchine	20,871
				Costo manodopera alla produzione	76,362
				Costo materiali fm	193,203
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,531
F.02.35.0030.015	COPERTINE IN GRANITO con piani e lati a spacco, testa frontale lavorata spess.0.25	m²	1		
Z.84.05.0035.015	MATERIALE IN CANTIERE COPERTINE IN GRANITO piani e lati a spacco, testa frontale lavorata - spess 0.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	133,47	133,470
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,165	m³	0,165	155,13	25,596
Z.84.05.0025.015	MATERIALI FERROSI ferro tondino B450C tagliato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0100.010	Formula quantità: 5*0,60*2,466 POSA IN OPERA MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	kg	7,40	0,97	7,176
Z.06.05.0120.010	Formula quantità: 2,5/12 MARTELLO PERFORATORE AD ARIA del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,21	9,53	1,985
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 2,5/12 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,21	3,13	0,652
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 2,5/12 si considera incidenza di 8 ore di escavatore ogni 12 mq di copertine: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,21	29,44	6,133
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 8/12 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,67	52,47	34,980
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 8/12 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,67	31,72	21,147
	Formula quantità: (8*2)/12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,33	29,44	39,253 40,559 31,095
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					342,046
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					342,046
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	21,493
				Costo macchine	21,321
				Costo manodopera alla produzione	77,243
				Costo materiali fm	150,293
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,654
F.02.35.0030.020	COPERTINE IN GRANITO con piani e lati segati, sup. in vista e testa frontale fiammati spess. 0.25	m²	1		
Z.84.05.0035.020	MATERIALE IN CANTIERE COPERTINE IN GRANITO piani e lati segati, fiammata - spess 0.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	216,00	216,000
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,165	155,13	25,596
Z.84.05.0025.015	Formula quantità: 0,165 MATERIALI FERROSI ferro tondino B450C tagliato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	7,40	0,97	7,176
Z.06.05.0100.010	Formula quantità: 5*0,6*2,466 POSA IN OPERA MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,21	9,53	1,985
Z.06.05.0120.010	Formula quantità: 2,5/12 MARTELLO PERFORATORE AD ARIA del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,21	3,13	0,652
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 2,5/12 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,21	3,13	0,652

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.030	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/12 si considera incidenza di 8 ore di escavatore ogni 12 mq di copertine: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/12	h	0,21	29,44	6,133
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/12	h	0,67	52,47	34,980
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/12	h	0,67	31,72	21,147
	Formula quantità: (8*2)/12	h	1,33	29,44	39,253
	Spese generali del 15%				52,939
	Utile dell'Impresa del 10%				40,586
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					446,449
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					446,449
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	21,493
				Costo macchine	21,321
				Costo manodopera alla produzione	77,243
				Costo materiali fm	232,825
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	93,527
F.02.35.0030.025	COPERTINE IN GRANITO con piani e lati a spacco, testa frontale lavorata spess.0.30	m²	1		
Z.84.05.0035.025	MATERIALE IN CANTIERE COPERTINE IN GRANITO piani e lati a spacco, testa frontale lavorata - spess 0.30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	159,19	159,190
Z.84.05.0050.005	2 ore per trasporto 200 q.li : 27.03q.li/mc=mc 7.399=24.66mq: MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,168	m³	0,168	155,13	26,062
Z.84.05.0025.015	MATERIALI FERROSI ferro tondino B450C tagliato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,65*2,466	kg	8,01	0,97	7,774
Z.06.05.0100.010	POSA IN OPERA MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	9,53	1,985
Z.06.05.0120.010	MARTELLLO PERFORATORE AD ARIA del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	3,13	0,652
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	29,44	6,133
Z.06.05.0030.030	si considera incidenza di 8 ore di escavatore ogni 12 mq di copertine: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/12	h	0,67	52,47	34,980
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

824/1355

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					496,881
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					496,881
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					21,913
Costo macchine					21,754
Costo manodopera alla produzione					76,645
Costo materiali fm					272,436
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					104,085
F.02.35.0035.005	COPERTINE IN PORFIDO con piani a spacco naturale di cava, lati segati, frontale lavorato spess. 0.20	m²	1		
Z.84.05.0040.005	MATERIALE IN CANTIERE COPERTINE IN PORFIDO piani a spacco lati segati e viste lavorate spess 0,20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	184,08	184,080
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,162	m³	0,162	155,13	25,131
Z.84.05.0025.015	MATERIALI FERROSI ferro tondino B450C tagliato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,55*2,466	kg	6,78	0,97	6,578
Z.06.05.0100.010	POSA IN OPERA MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	9,53	1,985
Z.06.05.0120.010	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	3,13	0,652
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	29,44	6,133
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/12	h	0,67	52,47	34,980
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/12	h	0,67	31,72	21,147
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2*8)/12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	1,33	29,44	39,253 47,991 36,793 -0,023
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					404,700
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					404,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					20,956
Costo macchine					20,781
Costo manodopera alla produzione					76,222
Costo materiali fm					201,889
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					84,761

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
F.02.35.0035.010	COPERTINE IN PORFIDO con piani a spacco naturale di cava, lati segati, frontale lavorato spess. 0.30	m²	1		
Z.84.05.0040.010	MATERIALE IN CANTIERE COPERTINE IN PORFIDO piani a spacco lati segati e viste lavorate spess 0,30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,932	m²	0,93	276,12	257,344
Z.84.05.0050.010	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,168	m³	0,168	155,13	26,062
Z.84.05.0025.015	MATERIALI FERROSI ferro tondino B450C tagliato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,65*2,466	kg	8,01	0,97	7,774
Z.06.05.0100.010	POSA IN OPERA MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	9,53	1,985
Z.06.05.0120.010	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	3,13	0,652
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	29,44	6,133
Z.06.05.0030.030	si considera incidenza di 8 ore di escavatore ogni 12 mq di copertine: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/12	h	0,67	52,47	34,980
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/12	h	0,67	31,72	21,147
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2*8)/12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	1,33	29,44	39,253 55,390 45,072 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					495,793
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					495,793
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	21,623
				Costo macchine	21,457
				Costo manodopera alla produzione	77,672
				Costo materiali fm	274,532
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	100,463
F.02.40.0005.001	COPERTURA DIFFUSA DI SALICE MATERIALE IN CANTIERE	m²	1		
Z.84.05.0060.005	MATERIALE VERDE ASTONI/VERGHE VEGETALI VIVI (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	9,63	9,630
X.43.01.40.0180.01	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	kg	1,50	1,36	2,040

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	MESSA A DIMORA ASTONI E VERGHE VEGETALI LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,24	h	0,24	29,44	7,066
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,24	h	0,24	4,14	0,994
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	52,47	4,198
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,08	31,72	2,538 3,970 3,044
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					33,480
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					33,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,340
Costo macchine					3,776
Costo manodopera alla produzione					15,896
Costo materiali fm					1,416
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,042
H.01.01.0005.005	SCAVO PER LA FORMAZIONE DEL CORPO STRADALE	m³	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una resa giornaliera pari a mc 300 con assistenza mezzi costituita da: modinaturae verifica piani: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/250	h	0,02	31,72	0,761
Z.01.05.0001.003	regolazione piani e scarpate, esterpazione ceppaie e taglio radici sporgenti ed eliminazione pietrame minuto: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/250	h	0,02	26,46	0,635
Z.06.05.0030.040	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/250	h	0,03	66,16	2,117
Z.06.05.0080.020	spostamento materiale: PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/250	h	0,01	32,11	0,257
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/250	h	0,01	42,45	0,340
Z.01.05.0001.002	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI operatore al mezzo escavatore cingolato: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/250	h	0,03	29,44	0,942
Z.01.05.0001.002	operatore ai mezzi carico e trasporto: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2/250+2/250	h	0,02	29,44	0,471
	Spese generali del 15%				0,828
	Utile dell'Impresa del 10%				0,635
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					6,990
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					6,990
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,459
Costo macchine					1,254
Costo manodopera alla produzione					2,809
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,467
H.01.01.0015.005	SCAVO IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO rocce tenere e semidure	m³	1		
	Si considera una resa giornaliera pari a mc 40 con assistenza ai mezzi costituita da:				
Z.01.05.0001.002	modinatura e verifica piani: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/40	h	0,03	29,44	0,736
Z.01.05.0001.003	regolarizzazione piani e scarpate e assistenza montaggio e smontaggio martellone: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/40+((6/60)*8)/40	h	0,05	26,46	1,191
Z.06.05.0030.050	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE				
	ESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza oltre KW 155 fino a KW 180. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 8/40	h	0,20	83,67	16,734
Z.06.05.0050.040	SOVRAPPREZZO PER USO DI MARTELLONE				
	di peso oltre Kg. 200 fino a Kg. 280 (Silenziato). (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 8/40	h	0,20	7,55	1,510
Z.06.05.0080.030	PALA CARICATRICE CINGOLATA				
	con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 2/40	h	0,05	38,24	1,912
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA				
	Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: (90/60)/40	h	0,04	47,15	1,768
Z.01.05.0001.002	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI				
	operatore al mezzo escavatore cingolato: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 8/40	h	0,20	29,44	5,888
Z.01.05.0001.002	operatore ai mezzi carico e trasporto: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2/40+(90/60)/40	h	0,09	29,44	2,576
	Spese generali del 15%				4,847
	Utile dell'Impresa del 10%				3,716
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					40,880
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					40,880
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo carburanti	10,969
				Costo macchine	10,950
				Costo manodopera alla produzione	10,391
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,565
H.01.01.0015.010	SCAVO IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO rocce dure	m³	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una resa giornaliera pari a mc 30 con assistenza mezzi costituita da:				
	modinatura e verifica piani: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: (40/60)/30	h	0,02	31,72	0,705
Z.01.05.0001.003	regolarizzazione piani e scarpate ed assistenza montaggio e smontaggio martellone: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	26,46	1,294
Z.06.05.0030.050	Formula quantità: (40/60)/30+((6/60)*8)/30				
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE				
Z.06.05.0050.040	ESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza oltre KW 155 fino a KW 180. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,27	83,67	22,312
Z.06.05.0080.030	Formula quantità: 8/30				
	SOVRAPPREZZO PER USO DI MARTELLONE	h	0,27	7,55	2,013
Z.06.10.0070.010	di peso oltre Kg. 200 fino a Kg. 280 (Silenziato). (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 8/30	h	0,03	38,24	1,275
Z.01.05.0001.002	PALA CARICATRICE CINGOLATA				
	con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	42,45	1,415
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/30				
	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA	h	0,03	29,44	7,851
Z.01.05.0001.002	Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1/30	h	0,07	29,44	1,963
Z.01.05.0001.002	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI				
	operatore al mezzo escavatore cingolato: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.002	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 8/30	h	0,07	29,44	1,963
Z.01.05.0001.002	operatore ai mezzi carico e trasporto: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	29,44	1,963
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/30+1/30				
	Spese generali del 15%				5,824
Z.01.05.0001.002	Utile dell'Impresa del 10%				4,465
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					49,120
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					49,120
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	13,499
				Costo macchine	13,513
				Costo manodopera alla produzione	11,813
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,292
H.01.01.0025.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA eseguito a mano	m³	1		
Z.01.05.0001.002	Si considera una resa giornaliera pari a mc 5				
	per scavo a mano: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.002	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	cantiere)				
	Formula quantità: 8/5	h	1,60	29,44	47,104
	movimentazione materiale di scavo: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 8/5	h	1,60	26,46	42,336
	Spese generali del 15%				13,416
	Utile dell'Impresa del 10%				10,286
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					113,140
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					113,140
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					89,440
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					23,700
H.01.01.0025.010	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA eseguito con mezzi meccanici	m³	1		
Z.01.05.0001.003	Si considera una resa giornaliera pari a mc 150 con assistenza al mezzi costituita da:				
	per assistenza al mezzo, modinaturae e verifica piani: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.06.05.0030.030	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 6/150	h	0,04	26,46	1,058
Z.06.05.0080.020	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE				
	ESCAVATORE CINGOLATO				
Z.06.05.0080.020	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 8/150	h	0,05	52,47	2,798
Z.06.10.0070.010	spostamento materiale: PALA CARICATRICE CINGOLATA				
	con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.10.0070.010	Formula quantità: (45/60)/150	h	0,01	32,11	0,161
Z.01.05.0001.002	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA				
	Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: (45/60)/150	h	0,01	42,45	0,212
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI				
Z.01.05.0001.002	operatore al mezzo escavatore cingolato: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 8/150	h	0,05	29,44	1,570
	operatore ai mezzi per carico e trasporto: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.002	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: (90/60)/150	h	0,01	29,44	0,294
Spese generali del 15%					0,914
Utile dell'Impresa del 10%					0,701
Per arrotondamento					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					7,710
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					7,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,589
Costo macchine					1,581
Costo manodopera alla produzione					2,922
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,617

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
H.01.01.0030.005	SCAVO DI FONDAZIONE IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO rocce tenere e semidure	m³	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una resa giornaliera pari a 30mc con assistenza ai mezzi costituita da: modinatura e verifica livelli: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5/30	h	0,02	31,72	0,529
Z.01.05.0001.003	addetto assistenza ai mezzi e montaggio e smontaggio martellone: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/30	h	0,08	26,46	2,205
Z.06.05.0030.050	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE per demolizione: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 155 fino a KW 180. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/30	h	0,27	83,67	22,312
Z.06.05.0050.040	SOVRAPPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 200 fino a Kg. 280 (Silenziato). (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/30	h	0,27	7,55	2,013
Z.06.05.0030.040	per movimentazione materiale: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: (90/60)/30	h	0,05	66,16	3,308
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: (90/60)/30	h	0,05	42,45	2,123
Z.01.05.0001.002	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI operatore addetto escavatore cingolato con martellone: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/30	h	0,27	29,44	7,851
Z.01.05.0001.002	Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/30 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,10	29,44	2,944 6,493 4,978 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					54,760
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					54,760
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	14,966
				Costo macchine	14,787
				Costo manodopera alla produzione	13,529
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,475
H.01.01.0030.010	SCAVO DI FONDAZIONE IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO rocce dure	m³	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una resa giornaliera pari a 25 mc con assistenza ai mezzi costituita da: modinatura e verifica livelli: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,75/25 addetto assistenza ai mezzi e montaggio e smontaggio martellone: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,952
Z.06.05.0030.050	Formula quantità: 2,75/25 NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE per demolizione: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 155 fino a KW 180. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,11	26,46	2,911
Z.06.05.0050.040	Formula quantità: 8/25 SOVRAPPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 200 fino a Kg. 280 (Silenziato). (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,32	83,67	26,774
Z.06.05.0030.040	Formula quantità: 8/25 per movimentazione materiale: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,32	7,55	2,416
Z.06.10.0070.010	Formula quantità: 1/25 AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	66,16	2,646
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/25 OPERATORI AGLI AUTOMEZZI operatore addetto escavatore cingolato con martellone: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	42,45	1,698
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 8/25 Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,32	29,44	9,421
	Formula quantità: 2/25 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,08	29,44	2,355 7,376 5,655 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					62,200
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					62,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					16,803
Costo macchine					16,729
Costo manodopera alla produzione					15,639
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,027
H.01.01.0033.005	SCAVO A SEZIONE APERTA PER INVASI CON PALEGGIAMENTO IN LOCO	m³	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una resa giornaliera pari a mc 300 con assistenza mezzi costituita da: modinaturae verifica piani: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 6/300 regolazione piani e scarpate, esterpazione ceppaie e taglio radici sporgenti ed eliminazione pietrame minuto: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,02	31,72	0,634
Z.06.05.0030.040	Formula quantità: 6/300 NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli trasporti -	h	0,02	26,46	0,529

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.25.0170.010	Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/300 rullatura fondo invas: RULLO DINAMICO SEMOVENTE GOMMA FERRO da t. 16 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/300	h	0,03	66,16	1,764
Z.01.05.0001.002	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI operatore al mezzo escavatore cingolato: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/300	h	0,01	52,09	0,347
Z.01.05.0001.002	operatore ai mezzi carico e trasporto: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/300 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,03	29,44	0,785
		h	0,01	29,44	0,196
					0,638
					0,489
					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					5,380
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					5,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,128
Costo macchine					0,984
Costo manodopera alla produzione					2,144
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,125
H.01.01.0038.005	DEMOLIZIONE CANALETTE TRASVERSALI	m	1		
Z.01.05.0001.003	Si cosidera una demolizione di 50 canalette giornaliere (50 * 4 ml=200 ml) con assistenza ai mezzi costituita da: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/200	h	0,02	26,46	0,529
Z.06.05.0030.030	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/200	h	0,02	52,47	1,049
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/200	h	0,01	47,15	0,472
X.04.10.0015.010	considero il peso di 50 canalette pari a 5 t: ONERI E INDENNITA' - CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO - ATTIVITA DI DEMOLIZIONE IMP.REC. - MATTONI - MATTONELLE - CERAMICHE, SELEZIONATI - contenuto di impurità (legname, metallo, plastica) dal 10% al 30% (Indennità - Indennità) Formula quantità: 5/200	t	0,03	29,95	0,749
Z.01.05.0001.002	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI operatore addetto escavatore cingolato: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/200	h	0,02	29,44	0,589
Z.01.05.0001.002	Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/200	h	0,01	29,44	0,294

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Spese generali del 15%					0,552
Utile dell'Impresa del 10%					0,423
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					4,660
Prezzo di applicazione(Euro/m)					4,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,897
				Costo macchine	0,870
				Costo manodopera alla produzione	1,672
				Costo materiali fm	28.502,059
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,135
H.01.01.0040.005	SCARIFICA DI MASSICCIATA STRADALE	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Si considera una resa di 800 mq giornalieri con assistenza ai mezzi costituita da: per sagomatura banchine: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/800	h	0,01	26,46	0,265
Z.06.05.0030.050	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE per scavo cassonetto e carico materiale: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 155 fino a KW 180. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 7/800	h	0,01	83,67	0,732
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/800	h		31,16	0,039
Z.01.05.0001.002	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI operatore addetto escavatore cingolato: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/800	h	0,01	29,44	0,258
Z.01.05.0001.002	Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/800 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h		29,44	0,037 0,200 0,153 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					1,680
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					1,680
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,420
				Costo macchine	0,351
				Costo manodopera alla produzione	0,560
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,349
H.01.01.0042.005	RIGENERAZIONE DEL FONDO STRADALE Fresatura con profondità min. 12 cm	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Si considera una resa di 1.000 mq giornalieri con 2 passate, con assistenza ai mezzi costituita da: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/1000 NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE	h		26,46	0,079

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.25.0100.020	FRESATRICE con rullo oltre 1,00 m fino a 1,80 m. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/1000	h	0,01	111,42	0,891
Z.06.25.0170.010	RULLO DINAMICO SEMOVENTE GOMMA FERRO da t. 16 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/1000	h		52,09	0,104
Z.01.05.0001.002	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI operatore addetto escavatore cingolato con martellone: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/1000	h	0,01	29,44	0,236
Z.01.05.0001.002	Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/1000 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h		29,44	0,059 0,205 0,157 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					1,730
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					1,730
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti Costo macchine Costo manodopera alla produzione Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,406 0,589 0,374 0,361
H.01.01.0045.005	RIPROFILATURA SCARPATE ESISTENTI riprofilatura scarpate di monte Si considera una resa di 400mq giornalieri (80ml*5m), con assistenza ai mezzi costituita da:	m²	1		
Z.01.05.0001.003	per modinatura, assistenza al mezzo, taglio radici ed eliminazione pietrame minuto: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/400	h	0,01	26,46	0,132
Z.06.05.0030.030	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE per riprofilatura e carico materiale: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/400	h	0,02	52,47	0,787
Z.06.10.0060.020	per trasporto materiale all'interno del cantiere: AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/400	h	0,01	19,18	0,096
Z.01.05.0001.002	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI operatore addetto escavatore cingolato: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/400	h	0,02	29,44	0,442
Z.01.05.0001.002	Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/400 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,01	29,44	0,147 0,241 0,185
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					2,030

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					2,030
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,450
Costo macchine					0,434
Costo manodopera alla produzione					0,721
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,426
H.01.01.0045.010	RIPROFILATURA SCARPATE ESISTENTI riprofilatura scarpate di valle	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Si considera una resa di 400mq giornalieri (80ml*5m, con assistenza ai mezzi costituita da:				
	per modinatura, assistenza al mezzo, taglio radici ed eliminazione				
Z.01.05.0001.003	pietrame minuto: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 3/400	h	0,01	26,46	0,198
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE				
Z.06.05.0030.030	per riprofilatura e carico materiale: ESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.10.0060.020	Formula quantità: 7/400	h	0,02	52,47	0,918
	per trasporto materiale all'interno del cantiere: AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				
Z.06.10.0060.020	con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 2/400	h	0,01	19,18	0,096
Z.01.05.0001.002	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI				
	operatore addetto escavatore cingolato: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.002	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 7/400	h	0,02	29,44	0,515
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 2/400	h	0,01	29,44	0,147
	Spese generali del 15%				0,281
Z.01.05.0001.002	Utile dell'Impresa del 10%				0,216
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					2,370
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					2,370
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,515
Costo macchine					0,499
Costo manodopera alla produzione					0,860
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,496
H.01.01.0052.005	RIPROFILATURA SCARPATE ESISTENTI SUPERIORI A 5 ML. riprofilatura scarpate di monte superiori a 5 ml	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Si considera una resa di 300mq giornalieri, con assistenza ai mezzi costituita da:				
	per modinatura, assistenza al mezzo, taglio radici ed eliminazione				
Z.01.05.0001.003	pietrame minuto: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 2/300	h	0,01	26,46	0,176
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE				
Z.06.05.0030.030	per riprofilatura e carico materiale: ESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 6/300	h	0,02	52,47	1,049

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.020	per trasporto materiale all'interno del cantiere: AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/300 OPERATORI AGLI AUTOMEZZI	h	0,01	19,18	0,128
Z.01.05.0001.002	operatore addetto escavatore cingolato: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/300	h	0,02	29,44	0,589
Z.01.05.0001.002	Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/300 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	29,44	0,196 0,321 0,246 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					2,710
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					2,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,600
Costo macchine					0,577
Costo manodopera alla produzione					0,961
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,572
H.01.01.0052.010	RIPROFILATURA SCARPATE ESISTENTI SUPERIORI A 5 ML. riprofilatura scarpate di valle superiori a 5 ml	m²	1		
Si considera una resa di 300mq giornalieri, con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.003	per modinatura, assistenza al mezzo, taglio radici ed eliminazione pietrame minuto: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/300 NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE	h	0,01	26,46	0,265
Z.06.05.0030.030	per riprofilatura e carico materiale: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 7/300	h	0,02	52,47	1,224
Z.06.10.0060.020	per trasporto materiale all'interno del cantiere: AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/300 OPERATORI AGLI AUTOMEZZI	h	0,01	19,18	0,128
Z.01.05.0001.002	operatore addetto escavatore cingolato: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/300	h	0,02	29,44	0,687
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/300 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	29,44	0,196 0,375 0,288 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					3,160
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					3,160

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,686
				Costo macchine	0,665
				Costo manodopera alla produzione	1,148
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,660
H.01.01.0065.005	STRATO TELO "NONTESSTUTO" DI SEPARAZIONE per protezione teli impermeabili 200 g/m²	m²	1		
Si considera la posa di 800 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/800	h	0,01	26,46	0,198
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/800	h	0,01	29,44	0,221
Z.37.0110.005	MATERIALI si considera un 25% per sovrapposizioni e risvolti: FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 200 g/m² (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*1,25*1000/1000	m²	1,25	0,75	0,938
Z.06.10.0060.010	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/800	h		14,58	0,018
Z.01.05.0001.002	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/800 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h		29,44	0,037 0,212 0,162 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					1,790
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					1,790
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,013
				Costo macchine	0,004
				Costo manodopera alla produzione	0,458
				Costo materiali fm	0,938
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,378
H.01.01.0065.010	STRATO TELO "NONTESSTUTO" DI SEPARAZIONE per realizzazione rilevati stradali 400 g/m²	m²	1		
Si considera la posa di 600 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/600	h	0,01	26,46	0,265
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/600	h	0,01	29,44	0,294
Z.37.0110.020	MATERIALI si considera un 25% per sovrapposizioni e risvolti: FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 400 g/m² (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*1,25*1000/1000	m²	1,25	1,43	1,788

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.010	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/600	h		14,58	0,024
Z.01.05.0001.002	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/600 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h		29,44	0,049 0,363 0,278 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					3,060
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					3,060
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti Costo macchine Costo manodopera alla produzione Costo materiali fm Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,017 0,007 0,610 1,788 0,640
H.01.01.0070.005	SOTTOFONDO STRADALE CON MATERIALE PROVENIENTE DA CANTIERE Si considera una resa di 600 mq di pavimentazione eseguita giornalieri con spessore di 30 cm su strada forestale di larghezza 2,5 m (600*0.3 = 180 mc)	m³	1		
Z.01.05.0001.003	per sistemazione manuale materiali: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/180	h	0,01	26,46	0,147
Z.06.05.0030.030	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/180	h	0,03	52,47	1,458
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/180	h	0,01	25,70	0,143
Z.06.25.0170.010	RULLO DINAMICO SEMOVENTE GOMMA FERRO da t. 16 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/180	h	0,01	52,09	0,289
Z.01.05.0001.002	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/180	h	0,03	29,44	0,818
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/180	h	0,01	29,44	0,164
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/180 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	29,44	0,164 0,477 0,366 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					4,030
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					4,030

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,953
Costo macchine					0,937
Costo manodopera alla produzione					1,129
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,847
H.01.01.0075.005	SOTTOFONDO STRADALE CON MATERIALE PROVENIENTE DA CAVA	m³	1		
	Si considera una resa di 400 mq di pavimentazione eseguita giornalieri con spessore di 30 cm (400*0.3 = 120 mc)				
Z.01.05.0001.003	per sistemazione manuale materiali: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/120	h	0,01	26,46	0,220
	MATERIALI				
X.10.01.0010.035	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO				
	legante naturale di cava tout venant - 1.50 t/m³ (da CCIAA MI) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	1,000	16,22	16,220
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE				
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 2/120	h	0,02	52,47	0,875
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				
	con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 2/120	h	0,02	25,70	0,428
Z.06.25.0170.010	RULLO DINAMICO SEMOVENTE GOMMA FERRO				
	da t. 16 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1/120	h	0,01	52,09	0,434
	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO				
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2/120	h	0,02	29,44	0,491
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2/120	h	0,02	29,44	0,491
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/120	h	0,01	29,44	0,245
	Spese generali del 15%				2,910
	Utile dell'Impresa del 10%				2,231
	Per arrotondamento				-0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					24,540
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					24,540
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,187
Costo macchine					3,135
Costo manodopera alla produzione					4,041
Costo materiali fm					8,550
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,136
H.01.01.0080.005	FINITURA SUPERFICIALE DEL PIANO VIABILE	m²	1		
	Si considera una resa di ml 300 x 2,5 = 750 mq di pavimentazione eseguita giornalieri				
Z.01.05.0001.003	per sistemazione manuale materiali: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.10.01.0006.010	cantiere) Formula quantità: 1/750 calcolato su uno spessore medio di 8 cm: AGGREGATI NATURALI NON LEGATI AM-N-40 Aggregato misto naturale per fondazione non legata 0/40 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,08	h		26,46	0,035
Z.06.05.0030.020	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/750	m³	0,080	15,65	1,252
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/750	h		44,45	0,148
Z.06.25.0170.010	RULLO DINAMICO SEMOVENTE GOMMA FERRO da t. 16 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/750	h		19,18	0,026
Z.01.05.0001.002	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/750	h		52,09	0,139
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/750	h		29,44	0,098
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/750 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h		29,44	0,039
		h		29,44	0,079
					0,272
					0,209
					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					2,300
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					2,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	0,334
				Costo macchine	0,345
				Costo manodopera alla produzione	0,498
				Costo materiali fm	0,638
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,484
H.01.01.0085.005	TERRA VEGETALE PROVENIENTE DA CAVA	m³	1		
Z.01.05.0001.003	Si considera una resa di 400 mq giornalieri per uno spessore di 15 cm su rampe più banchina come da sezioni tipo: 400*0.15 = 60mc per sistemazione manuale materiali: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	26,46	0,882
Z.33.10.0005.005	TERRA VEGETALE Terra vegetale naturale (Costo materiali fc - Costo materiali fc) NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE	m³	1,000	14,42	14,420
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/60	h	0,07	44,45	2,963
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 2/60 OPERATORE ALL'AUTOMEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	19,18	0,639
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 4/60 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	29,44	1,963
	Formula quantità: 2/60	h	0,03	29,44	0,981
	Spese generali del 15%				3,277
	Utile dell'Impresa del 10%				2,513
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					27,640
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					27,640
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,878
Costo macchine					3,970
Costo manodopera alla produzione					6,998
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,792
H.01.01.0090.005	SCOGLIERE CON MASSI REPERITI IN CANTIERE	m²	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una resa giornaliera di 28 mq di scogliera con massi reperiti in cantiere per modinatura e assistenza al mezzo: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2/28	h	0,07	31,72	2,266
Z.06.05.0030.040	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 8/28	h	0,29	66,16	18,903
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 3/28	h	0,11	47,15	5,052
Z.01.05.0001.002	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 8/28	h	0,29	29,44	8,411
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 3/28	h	0,11	29,44	3,154
	Spese generali del 15%				5,668
	Utile dell'Impresa del 10%				4,345
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					47,800
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					47,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					12,718
Costo macchine					11,237
Costo manodopera alla produzione					13,831
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,014
H.01.01.0095.005	SCOGLIERE CON MASSI PROVENIENTI DA CAVA	m²	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una resa giornaliera di 40 mq di scogliera per modinatura e assistenza al mezzo: LAVORI DI GENIO CIVILE -				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.84.05.0015.010	INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/40	h	0,05	31,72	1,586
	considero un peso di 2,4 t per mc con resa di 1,30 mq/mc, con il 15% di riduzione per interstizi.: MASSI DA SCOGLIERA del volume oltre m3 0,300 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,4/1,30*0,85*1	t	1,57	22,89	35,920
Z.06.05.0030.040	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/40	h	0,15	66,16	9,924
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/40	h	0,06	47,15	2,947
Z.01.05.0001.002	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/40	h	0,15	29,44	4,416
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/40 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,06	29,44	1,840 8,495 6,513 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					71,640
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					71,640
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	10,515
				Costo macchine	9,756
				Costo manodopera alla produzione	12,820
				Costo materiali fc	23,538
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,007
H.01.01.0100.005	RIEMPIMENTO CON MATERIALE DRENANTE PROVENIENTE DA CANTIERE	m³	1		
Z.01.05.0001.003	Si considera una posa di 150 mc di materiale drenante giornaliera per sistemazione manuale materiali: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150	h	0,01	26,46	0,176
Z.06.05.0030.030	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/150	h	0,04	52,47	2,099
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/150	h	0,02	25,70	0,514
Z.01.05.0001.002	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/150	h	0,04	29,44	1,178
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 3/150		h	0,02	29,44	0,589
Spese generali del 15%					0,683
Utile dell'Impresa del 10%					0,524
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					5,760
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					5,760
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,337
Costo macchine					1,274
Costo manodopera alla produzione					1,943
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,204
H.01.01.0105.005	RIEMPIMENTO CON MATERIALE DRENANTE PROVENIENTE DA CAVA	m³	1		
Z.01.05.0001.003	Si considera una posa di 200 mc di materiale drenante giornaliera per sistemazione manuale materiali: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
X.10.01.0010.035	Formula quantità: 1/200 GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante naturale di cava tout venant - 1.50 t/m³ (da CCIAA MI) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,01	26,46	0,132
Z.06.05.0030.030	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m³	1,000	16,22	16,220
Z.06.10.0060.030	Formula quantità: 6/200 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	52,47	1,574
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 2/200 OPERATORE ALL'AUTOMEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,01	25,70	0,257
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 6/200 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	29,44	0,883
	Formula quantità: 2/200 Spese generali del 15%	h	0,01	29,44	0,294
	Utile dell'Impresa del 10%				2,904
					2,226
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					24,490
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					24,490
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,216
Costo macchine					3,201
Costo manodopera alla produzione					4,394
Costo materiali fm					8,550
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,130
H.01.01.0115.005	MAGRONE	m²	1		
Z.01.05.0001.002	Si considera una resa giornaliera di 500 mq di magrone posto in opera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 4/500 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in	h	0,01	29,44	0,236

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.12.01.0002.010	cantiere) Formula quantità: 8/500 FORNITURA MATERIALI CLS PRECONFEZIONATI	h	0,02	26,46	0,423
	conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1*500/500	m³	0,100	81,28	8,128
	Spese generali del 15%				1,318
	Utile dell'Impresa del 10%				1,011
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					11,120
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					11,120
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,277
Costo macchine					0,203
Costo manodopera alla produzione					1,237
Costo materiali fm					6,099
Costo noli e trasporti					0,970
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,333
H.01.01.0120.005	CONGLOMERATO CLASSE X0 PER RINFIANCHI	m³	1		
Z.01.05.0001.002	Si considera una resa giornaliera di 40 mc posto in opera operatori addetti a getto, vibratura e staggiatura: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/40	h	0,10	29,44	2,944
X.12.01.0002.050	FORNITURA MATERIALI CLS PRECONFEZIONATI				
	conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*40/40 + 2 % sfrido	m³	1,020	104,76	106,855
Z.06.40.0020.010	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/40	h	0,03	8,48	0,212
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/40	h	0,03	1,96	0,049
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO operatore addetto a getto, vibratura e staggiatura: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/40	h	0,04	29,44	1,104
	Spese generali del 15%				16,675
	Utile dell'Impresa del 10%				12,784
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					140,620
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					140,620
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,416
Costo macchine					2,510
Costo manodopera alla produzione					10,969
Costo materiali fm					82,306
Costo noli e trasporti					11,955
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					29,456

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
H.01.01.0125.005	CONGLOMERATO CLASSE XC2-XC3 PER OPERE DI FONDAZIONE	m³	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una resa giornaliera di 40 mc posto in opera operatori addetti a getto, vibratura e staggiatura: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/40	h	0,20	31,72	6,344
X.12.01.0002.070	FORNITURA MATERIALI compreso trasporto e lavorazione: CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*40/40	m³	1,000	111,35	111,350
Z.06.40.0020.010	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/40	h	0,05	8,48	0,424
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/40	h	0,05	1,96	0,098
Z.06.55.0010.020	CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni) legno multistrato 27 mm - durata fino a 10 giorni (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5	m²	2,50	1,80	4,500
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO operatore addetto a getto, vibratura e staggiatura: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/40 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	29,44	1,472 18,628 14,282 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					157,100
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					157,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,495
				Costo macchine	2,545
				Costo manodopera alla produzione	18,319
				Costo materiali fm	88,113
				Costo noli e trasporti	11,720
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,912
H.01.01.0130.005	CONGLOMERATO CLASSE XC1-XC2 PER OPERE IN ELEVAZIONE	m³	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una resa giornaliera di 20 mc posto in opera operatori addetti a getto, vibratura e staggiatura: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/20	h	0,40	31,72	12,688
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/20	h	0,40	26,46	10,584
X.12.01.0002.060	FORNITURA MATERIALI CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*20/20	m³	1,000	104,03	104,030

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.16.05.1015.0020.	tubazione per scolo acque: PVC UNI EN 1329 (EX TIPO 302) FONOASSORBENTE colore arancio diametro 100 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013+20%(2021) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 5/20 NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE	m	0,25	5,23	1,308
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/20	h	0,10	8,48	0,848
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/20	h	0,10	1,96	0,196
Z.06.55.0010.020	CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni) legno multistrato 27 mm - durata fino a 10 giorni (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 110/20 OPERATORE AL MEZZO	m²	5,50	1,80	9,900
Z.01.05.0001.002	operatore addetto a getto, vibratura e staggiatura: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/20 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,10	29,44	2,944 21,375 16,387
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					180,260
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					180,260
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	2,900
				Costo macchine	2,096
				Costo manodopera alla produzione	39,622
				Costo materiali fc	1,308
				Costo materiali fm	85,810
				Costo noli e trasporti	10,773
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,762
H.01.01.0135.005	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE PARTICOLARI DI PICCOLE DIMENSIONI	m³	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una resa di 5 mc di getto giornaliero considerata la difficoltà di cassetatura e di getto operatori addetti a getto, vibratura e staggiatura: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/5	h	1,60	31,72	50,752
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/5 FORNITURA MATERIALI	h	1,60	26,46	42,336
X.12.01.0002.060	CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*5/5 NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE	m³	1,000	104,03	104,030
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	8,48	1,696
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.55.0010.020	con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5 CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni) legno multistrato 27 mm - durata fino a 10 giorni (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/5	h	0,20	1,96	0,392
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO operatore addetto a getto, vibratura e staggiatura: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	6,00	1,80	10,800
		h	0,20	29,44	5,888
					32,384
					24,828
					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					273,110
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					273,110
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,475
				Costo macchine	2,415
				Costo manodopera alla produzione	113,265
				Costo materiali fm	85,976
				Costo noli e trasporti	10,773
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,216
H.01.01.0140.005	PARAMENTO DI MURATURA IN CLS ESEGUITO IN PIETRA AD OPERA INCERTA con pietrame proveniente da cantiere	m²	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una resa di 10 mq giornalieri lavorazione delle facce e degli spigoli e posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/10	h	0,60	31,72	19,032
Z.01.05.0001.003	posa e stuccatura e stillatura dei giunti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/10	h	0,60	26,46	15,876
X.43.01.05.0020.00	FORNITURA MATERIALI ACCIAIO PER C.L.S. RETI ELETTROSALDATE rete elettrosaldata aderenza migliorata GENERICA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 4,08	kg	4,08	1,22	4,978
X.12.01.0002.060	si considerano 200kg a mq (densità 2600kg/mc): CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2000/2600/10	m³	0,077	104,03	8,002
Z.06.10.0060.010	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/10	h	0,10	14,58	1,458
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/10	h	0,20	31,40	6,280
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/10 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,20	29,44	5,888
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,10	29,44	2,944 9,227 7,369 -0,004
	Importo totale dell'analisi(Euro/m²)				81,050
	Prezzo di applicazione(Euro/m²)				81,050
	Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				
	Costo carburanti				3,989
	Costo macchine				4,151
	Costo manodopera alla produzione				45,493
	Costo materiali fm				9,846
	Costo noli e trasporti				0,829
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,658
H.01.01.0140.010	PARAMENTO DI MURATURA IN CLS ESEGUITO IN PIETRA AD OPERA INCERTA con pietrame proveniente da cave di porfido del Trentino	m²	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una resa di 10 mq giornalieri lavorazione delle facce e degli spigoli e posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/10	h	0,80	31,72	25,376
Z.01.05.0001.003	posa e stuccatura e stillatura dei giunti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
X.43.01.05.0020.00	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/10 FORNITURA MATERIALI	h	0,80	26,46	21,168
	ACCIAIO PER C.L.S. RETI ELETTROSALDATE				
Z.22.01.0100.060	rete elettrosaldata aderenza migliorata GENERICA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 4,08	kg	4,08	1,22	4,978
	PORFIDI - MASSELLI				
X.12.01.0002.060	masselli ad opera incerta spessore 20-25 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	21,53	21,530
	si considerano 200 kg a mq (densità 2600 kg/mc): CLS PRECONFEZIONATI				
Z.06.10.0060.010	conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2000/2600/10 NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE	m³	0,077	104,03	8,002
	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/10	h	0,03	14,58	0,365
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/10 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,03	29,44	0,736 12,323 9,448 0,004
	Importo totale dell'analisi(Euro/m²)				103,930

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					103,930
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,484
Costo macchine					0,348
Costo manodopera alla produzione					49,798
Costo materiali fm					30,506
Costo noli e trasporti					0,829
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,841
H.01.01.0140.015	PARAMENTO DI MURATURA IN CLS ESEGUITO IN PIETRA AD OPERA INCERTA con pietrame proveniente da cave di granito	m²	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una resa di 10 mq giornalieri lavorazione delle facce e degli spigoli e posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/10	h	0,80	31,72	25,376
Z.01.05.0001.003	posa e stuccatura e stillatura dei giunti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/10	h	0,60	26,46	15,876
X.43.01.05.0020.00	FORNITURA MATERIALI ACCIAIO PER C.L.S. RETI ELETTROSALDATE rete elettrosaldata aderenza migliorata GENERICA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 4,08	kg	4,08	1,22	4,978
Z.22.01.0040.015	GRANITI - MASSELLI masselli ad opera incerta spessore 20-25 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	21,53	21,530
X.12.01.0002.060	si considerano 200 kg a mq (densità 2600 kg/mc): CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2000/2600/10	m³	0,077	104,03	8,002
Z.06.10.0060.010	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/10	h	0,03	14,58	0,365
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/10 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,03	29,44	0,736 11,529 8,839 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					97,230
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					97,230
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,484
Costo macchine					0,348
Costo manodopera alla produzione					44,506
Costo materiali fm					30,506
Costo noli e trasporti					0,829
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					20,433

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
H.01.01.0140.020	PARAMENTO DI MURATURA IN CLS ESEGUITO IN PIETRA AD OPERA INCERTA con pietrame proveniente da cave di calcareo	m²	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una resa di 10 mq giornalieri lavorazione delle facce e degli spigoli e posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/10	h	0,80	31,72	25,376
Z.01.05.0001.003	posa e stuccatura e stillatura dei giunti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/10	h	0,40	26,46	10,584
X.43.01.05.0020.00	FORNITURA MATERIALI ACCIAIO PER C.L.S. RETI ELETTROSALDATE rete elettrosaldada aderenza migliorata GENERICA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 4,08	kg	4,08	1,22	4,978
Z.22.01.0080.015	di origine calcarea: MARMI E PIETRE - MASSELLI masselli ad opera incerta spessore 20-25 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	26,28	26,280
X.12.01.0002.060	si considerano 200 kg a mq (densità 2600 kg/mc): CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza C25/30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2000/2600/10	m³	0,077	104,03	8,002
Z.06.10.0060.010	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/10	h	0,03	14,58	0,365
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/10 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,03	29,44	0,736 11,448 8,777 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					96,550
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					96,550
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	0,484
				Costo macchine	0,348
				Costo manodopera alla produzione	39,214
				Costo materiali fm	35,256
				Costo noli e trasporti	0,829
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,295
H.01.01.0152.005	OPERE DI SOSTEGNO IN TERRENO RINFORZATO per h. minore o uguale a 3 m	m²	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una resa giornaliera di 24 mq di paramento realizzato. per posa reti e piega ferri: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/24	h	0,33	31,72	10,573
Z.01.05.0001.003	per assistenza e rifiniture: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.33.30.0010.005	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/24 MATERIALI	h	0,33	26,46	8,820
	su 24 mq di resa giornaliera si considerano 48 mq di stuoia: GEOTESSILI ORGANICI Stuoia in juta, 500 g/mq (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 48/24	m²	2,00	0,80	1,600
Z.38.50.0020.005	su 24 mq di resa giornaliera si considerano 200 mq di geogriglia: geogriglia mono orientata in HDPE da 450 g/m² (Costo materiali fm - Costo materiali fm) Formula quantità: 200/24	m²	8,33	2,74	22,833
X.43.01.05.0020.00	su 24 mq di resa giornaliera si considerano 60 mq di rete elettrosaldata (peso rete 5.30 kg/mq) ed un 10% per sfrido: ACCIAIO PER C.L.S. RETI ELETTROSALDATE rete elettrosaldata aderenza migliorata GENERICA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 60*1,1/24*5,30	kg	14,58	1,22	17,782
X.11.01.0005.015	si considera un 25% di materiale proveniente da cava (1mq*3m di profondità*25%): AGGREGATI RICICLATI NON LEGATI AM-R-40 Aggregato misto riciclato per fondazione non legata 0/40 (ex AM-R-C3-40 aggregato misto granulare riciclato per fondazione (Dmax 40) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*3*,25	m³	0,750	8,58	6,435
Z.33.10.0005.005	Si considera uno strato superficiale di 30 cm: TERRA VEGETALE Terra vegetale naturale (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*,3	m³	0,300	14,42	4,326
Z.33.25.0005.010	Considerati 300g ogni mq: ORGANICI O MISTI Stallattico (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: ,3	kg	0,30	0,15	0,045
Z.90.01.1001.025	ANCORAGGI fissati ad U, si considerano 4 ancoraggi a mq: MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1/1	kg	1,00	1,29	1,290
Z.33.05.0040.055	considero 50g a mq: MISCUGLI Scarpate su terreno arido (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: ,05	kg	0,05	8,13	0,407
Z.06.10.0070.020	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE per movimentazione materiale: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/24	h	0,04	47,15	1,965
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 7/24	h	0,29	52,47	15,304
Z.06.05.0080.030	per stesa materiale: PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/24	h	0,33	38,24	12,747
Z.06.25.0040.010	RULLO VIBRANTE Semovente del peso fino a t 10 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/24 OPERATORE AL MEZZO	h	0,17	20,30	3,383
Z.01.05.0001.002	Autocarro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24	h	0,04	29,44	1,227
Z.01.05.0001.002	Escavatore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 7/24 Pala caricatrice: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,29	29,44	8,587
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 8/24 Rullo vibrante: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	29,44	9,813
	Formula quantità: 4/24 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,17	29,44	4,907 19,806 15,185 -0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					167,030
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					167,030
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					16,694
Costo macchine					16,062
Costo manodopera alla produzione					52,897
Costo materiali fc					1,992
Costo materiali fm					36,165
Costo noli e trasporti					3,383
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					37,344
H.01.01.0152.010	OPERE DI SOSTEGNO IN TERRENO RINFORZATO per h. minore o uguale a 6 m	m²	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una resa giornaliera di 24 mq di paramento realizzato. per posa reti e piega ferri: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 8/24 per assistenza e rifiniture: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,573
	Formula quantità: 8/24 MATERIALI	h	0,33	26,46	8,820
Z.90.01.1001.015	su 24 mq di resa giornaliera si considerano 48 mq di stuoia: MATERIALI f.c. stuoia in juta 500 gr/mq (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.90.01.1001.020	Formula quantità: 48/24 su 24 mq di resa giornaliera si considerano 240 mq di geogriglia: MATERIALI f.c. geogriglia monorientata HDPE 450 gr/mq (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	2,00	1,56	3,120
	Formula quantità: 240/24	m²	10,00	3,50	35,000
X.43.01.05.0020.00	su 24 mq di resa giornaliera si considerano 60 mq di rete elettrosaldata (peso rete 5.30 kg/mq) ed un 10% per sfrido: ACCIAIO PER C.L.S. RETI ELETTROSALDATE rete elettrosaldata aderenza migliorata GENERICA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 60*1,1/24*5,30	kg	14,58	1,22	17,782
X.11.01.0005.015	si considera un 25% di materiale proveniente da cava (1mq* 4,5m di profondità*25%): AGGREGATI RICICLATI NON LEGATI AM-R-40 Aggregato misto riciclato per fondazione non legata 0/ 40 (ex AM-R-C3-40 aggregato misto granulare riciclato per fondazione (Dmax 40) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1*4,5*0,25	m³	1,125	8,58	9,653
Z.33.10.0005.005	Si considera uno strato superficiale di 30 cm: TERRA VEGETALE Terra vegetale naturale (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1*,3	m³	0,300	14,42	4,326

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.33.25.0005.010	Considerati 300 g ogni mq: ORGANICI O MISTI Stallattico (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	kg	0,30	0,15	0,045
Z.90.01.1001.025	ANCORAGGI fissati ad U, si considerano 4 ancoraggi a mq: MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1/1	kg	1,00	1,29	1,290
Z.33.05.0040.055	considero 50 g a mq: MISCUGLI Scarpate su terreno arido (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: ,05	kg	0,05	8,13	0,407
Z.06.10.0070.020	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE per movimentazione materiale: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/24	h	0,04	47,15	1,965
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 7/24	h	0,29	52,47	15,304
Z.06.05.0080.030	per stesa materiale: PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/24	h	0,33	38,24	12,747
Z.06.25.0040.010	RULLO VIBRANTE Semovente del peso fino a t 10 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/24	h	0,17	20,30	3,383
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24	h	0,04	29,44	1,227
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/24	h	0,29	29,44	8,587
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/24	h	0,33	29,44	9,813
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/24 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,17	29,44	4,907 22,342 17,129
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					188,420
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					188,420
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	21,425
				Costo macchine	18,392
				Costo manodopera alla produzione	57,820
				Costo materiali fc	1,992
				Costo materiali fm	40,960
				Costo noli e trasporti	3,383
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,829
H.01.01.0152.015	OPERE DI SOSTEGNO IN TERRENO RINFORZATO per h. minore o uguale a 9 m Si considera una resa giornaliera di 24 mq di paramento realizzato.	m²	1		

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	per posa reti e piega ferri: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/24	h	0,33	31,72	10,573
Z.01.05.0001.003	per assistenza e rifiniture: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/24	h	0,33	26,46	8,820
Z.90.01.1001.015	MATERIALI su 24 mq di resa giornaliera si considerano 48 mq di stuoia: MATERIALI f.c. stuoia in juta 500 gr/mq (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 48/24	m²	2,00	1,56	3,120
Z.90.01.1001.020	su 24 mq di resa giornaliera si considerano 280 mq di geogriglia: MATERIALI f.c. geogriglia monorientata HDPE 450 gr/mq (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 280/24	m²	11,67	3,50	40,833
X.43.01.05.0020.00	su 24 mq di resa giornaliera si considerano 60 mq di rete elettrosaldata (peso rete 5.30 kg/mq) ed un 10% per sfrido: ACCIAIO PER C.I.L.S. RETI ELETTROSALDATE rete elettrosaldata aderenza migliorata GENERICA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 60*1,1/24*5,30	kg	14,58	1,22	17,782
X.11.01.0005.025	si considera un 25% di materiale proveniente da cava (1mq*5m di profondità*25%): AGGREGATI RICICLATI NON LEGATI AM-R-40 Aggregato misto riciclato rinterro o colmata 0/40 (ex AG-R-C4-40 aggregato granulare riciclato per riempimenti (Dmax 40) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*5*0,25	m³	1,250	5,59	6,988
Z.33.10.0005.005	Si considera uno strato superficiale di 30 cm: TERRA VEGETALE Terra vegetale naturale (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,3	m³	0,300	14,42	4,326
Z.33.25.0005.010	Considerati 300 g ogni mq: ORGANICI O MISTI Stallattico (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	kg	0,30	0,15	0,045
Z.90.01.1001.025	ANCORAGGI fissati ad U, si considerano 4 ancoraggi a mq: MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	1,29	1,290
Z.33.05.0040.055	considero 50 g a mq: MISCUGLI Scarpate su terreno arido (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: ,05	kg	0,05	8,13	0,407
Z.06.10.0070.020	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE per movimentazione materiale: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/24	h	0,04	47,15	1,965
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/24	h	0,42	52,47	21,863
Z.06.05.0080.030	per stesa materiale: PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/24	h	0,33	38,24	12,747
Z.06.25.0040.010	RULLO VIBRANTE Semovente del peso fino a t 10 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/24 OPERATORE AL MEZZO	h	0,17	20,30	3,383

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24	h	0,04	29,44	1,227
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/24	h	0,42	29,44	12,267
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/24	h	0,33	29,44	9,813
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/24 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,17	29,44	4,907 24,353 18,671
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					205,380
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					205,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					25,119
Costo macchine					22,105
Costo manodopera alla produzione					59,008
Costo materiali fc					1,992
Costo materiali fm					45,558
Costo noli e trasporti					3,383
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					45,382
H.01.01.0155.005	SELCIATONE "A CORDA MOLLA" CON PIETrame con pietrame proveniente da cava	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Si considera una resa di 15 mq di pavimentazione finita giornalieri addetto al getto di fondazione: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/15	h	0,53	26,46	14,112
Z.01.05.0001.001	per posa e rabboccatura pietrame vibratura e pompa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/15	h	0,53	31,72	16,917
Z.22.01.0100.060	MATERIALI si stima una superficie del 75%: PORFIDI - MASSELLI masselli ad opera incerta spessore 20-25 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,75	m²	0,75	21,53	16,148
X.12.05.0001.040	spessore 30 cm - 30% volume pietrame: CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2 per classe di resistenza Rck 35 (Costo materiali fm - Costo materiali fm) Formula quantità: 1*1*0,3*0,7	m³	0,210	106,26	22,315
Z.06.05.0030.030	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE per preparazione piano di posa e trasporto sassi: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	52,47	3,498
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/15	h	0,13	14,58	1,944

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/15	h	0,13	1,96	0,261
Z.06.40.0010.010	per regimazione acque: POMPA COMPLETA DI MOTORE della potenza adeguata per una bocca aspirante fino a mm 50. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/15	h	0,53	1,79	0,955
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	29,44	1,963
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/15 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,13	29,44	3,925 12,306 9,434 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					103,780
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					103,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,607
Costo macchine					2,778
Costo manodopera alla produzione					38,759
Costo materiali fm					33,643
Costo noli e trasporti					3,195
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,742
H.01.01.0155.010	SELCIATONE "A CORDA MOLLA" CON PIETRAME con pietrame proveniente da scavi o demolizioni	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Si considera una resa di 15 mq di pavimentazione finita giornalieri adatto al getto di fondazione: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/15	h	0,53	26,46	14,112
Z.01.05.0001.001	per posa e rabboccatura pietrame vibratura e pompa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/15	h	0,53	31,72	16,917
X.12.05.0001.040	MATERIALI spessore 30 cm - 30% volume pietrame: CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2 per classe di resistenza Rck 35 (Costo materiali fm - Costo materiali fm) Formula quantità: 1*1*0,3*0,7	m³	0,210	106,26	22,315
Z.06.05.0030.030	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE per preparazione piano di posa e trasporto sassi: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	52,47	3,498
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	14,58	0,972
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/15	h	0,13	1,96	0,261

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.40.0010.010	POMPA COMPLETA DI MOTORE della potenza adeguata per una bocca aspirante fino a mm 50. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/15 OPERATORE AL MEZZO	h	0,53	1,79	0,955
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	29,44	1,963
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,07	29,44	1,963 9,443 7,240 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					79,640
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					79,640
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,912
				Costo macchine	2,473
				Costo manodopera alla produzione	34,261
				Costo materiali fm	18,148
				Costo noli e trasporti	3,195
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,684
H.01.01.0160.010	FERRO TONDINO PER ARMATURA AD ADERENZA MIGLIORATA tipo FeB44k	kg	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una posa di ferro lavorato di circa 300 kg in un ora LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/2400 MATERIALI	h		31,72	0,106
X.43.01.05.0010.00	ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	kg	1,00	1,11	1,110
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2400 OPERATORE AL MEZZO	h		47,15	0,020
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2400 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h		29,44	0,012 0,187 0,144 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					1,580
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					1,580
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,019
				Costo macchine	0,022
				Costo manodopera alla produzione	0,452
				Costo materiali fm	0,710
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,348

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
H.01.01.0165.005	RETE ELETTROSALDATA Si considera una posa di rete elettrosaldata lavorata di circa 200 kg in un ora, comprese sovrapposizioni	kg	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/1600	h	0,01	31,72	0,159
X.43.01.05.0020.00	MATERIALI ACCIAIO PER C.L.S. RETI ELETTROSALDATE rete elettrosaldata aderenza migliorata GENERICA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	1,22	1,220
Z.06.10.0070.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/1600	h		47,15	0,059
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/1600 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h		29,44	0,037 0,221 0,170 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					1,870
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					1,870
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,037
				Costo macchine	0,043
				Costo manodopera alla produzione	0,370
				Costo materiali fm	0,830
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,411
H.01.01.0168.005	CANALETTE TRASVERSALI IN LEGNO tipo normale per sentieri - fianchi sez. 5x12 cm, fondo 20x4 cm con sez. interna di 12x10 cm	m	1		
Z.01.05.0001.002	si considera una posa di 15 canalette giornaliere (15*4,5 m=67,5 m) LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/67,5	h	0,12	29,44	3,489
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/67,5	h	0,12	26,46	3,136
X.28.05.27.0002.01	MATERIALI sez 5*12*2: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO STABILIMENTO (LISTINI UFFICIALI) CARPENTERIA IN LEGNO LEGNAME LISTINO Listoni in legno (Costo materiali fm - Costo materiali fm) Formula quantità: ,05*,12*2	m³	0,012	532,50	6,390
X.28.05.27.0002.00	20*4: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO STABILIMENTO (LISTINI UFFICIALI) CARPENTERIA IN LEGNO LEGNAME LISTINO Tavolato in legno (Costo materiali fm - Costo materiali fm) Formula quantità: ,2*,04	m³	0,008	396,67	3,173
X.43.01.40.0020.00	per formazione cambre di ancoraggio (1,0 kg/m): cambre forgiate lunghezza 50 cm diametro 12 mm (Costo materiali fc -				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.020	Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	kg	1,50	1,28	1,920
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 2/67,5 trasporto da stabilimento e all'interno cantiere: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	44,45	1,317
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 4/67,5 OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,06	47,15	2,794
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 2/67,5 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	29,44	0,872
	Formula quantità: 4/67,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,06	29,44	1,745 3,725 2,856 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					31,420
Prezzo di applicazione(Euro/m)					31,420
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,980
Costo macchine					2,174
Costo manodopera alla produzione					9,816
Costo materiali fm					10,788
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,611
H.01.01.0168.010	CANALETTE TRASVERSALI IN LEGNO tipo pesante per strade - fianchi sez. 10x10 cm, fondo 30x5 cm con sez. interna di 10x10 cm	m	1		
Z.01.05.0001.002	si considera una posa di 15 canalette giornaliere (15*4,5 m=67,5 m) LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,12	29,44	3,489
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 8/67,5 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,12	26,46	3,136
X.28.05.27.0002.01	Formula quantità: 8/67,5 MATERIALI sez 10*10*2: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO STABILIMENTO (LISTINI UFFICIALI) CARPENTERIA IN LEGNO LEGNAME LISTINO Listoni in legno (Costo materiali fm - Costo materiali fm)				
X.28.05.27.0002.00	Formula quantità: 0,1*0,1*2 30*5: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO STABILIMENTO (LISTINI UFFICIALI) CARPENTERIA IN LEGNO LEGNAME LISTINO Tavolato in legno (Costo materiali fm - Costo materiali fm)	m³	0,020	532,50	10,650
X.43.01.40.0020.00	Formula quantità: +0,3*0,05 per formazione cambre di ancoraggio (1,0 kg/m): cambre forgiate lunghezza 50 cm diametro 12 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,015	396,67	5,950
	Formula quantità: 1,0	kg	1,00	1,28	1,280

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/67,5	h	0,03	44,45	1,317
Z.06.10.0070.020	trasporto da stabilimento e all'interno cantiere: AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/67,5	h	0,06	47,15	2,794
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/67,5	h	0,03	29,44	0,872
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/67,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,06	29,44	1,745 4,685 3,592
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					39,510
Prezzo di applicazione(Euro/m)					39,510
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,975
Costo macchine					2,167
Costo manodopera alla produzione					9,624
Costo materiali fm					17,417
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,295
H.01.01.0172.005	CANALETTE TRASVERSALI IN METALLO si considera una posa di 12 canalette giornaliere (12 * 5m=60 m)	m	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	29,44	3,925
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	26,46	3,528
X.43.05.10.0010.02	MATERIALI travi HEA 140 peso 24,7 kg/ml: PROFILI UNI travi in acciaio Fe430 altezza fino a 200 mm (HEA da mm 100 a mm 180 - listino ANCE BS) (Costo materiali fm - Costo materiali fm) Formula quantità: 24,7	kg	24,70	1,22	30,134
X.43.01.05.0020.00	rete elettrosaldata per rinforzo e stabilizzazione manufatto 0,5*1m * 4,08 kg/m2: ACCIAIO PER C.L.S. RETI ELETTROSALDATE rete elettrosaldata aderenza migliorata GENERICA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5*1*4,08	kg	2,04	1,22	2,489
Z.06.05.0030.040	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/60	h	0,03	66,16	2,205
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/60	h	0,02	42,45	0,708
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,03	29,44	0,981
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,02	29,44	0,491 6,669 5,113 -0,003
	Importo totale dell'analisi(Euro/m)				56,240
	Prezzo di applicazione(Euro/m)				56,240
	Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				
	Costo carburanti				1,576
		Costo macchine		1,384	
		Costo manodopera alla produzione		9,602	
		Costo materiali fm		31,827	
		Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti		11,813	
H.01.01.0177.005	CANALETTE TRASVERSALI IN METALLO E CALCESTRUZZO	m	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una posa di 8 canalette giornaliere (n 8 * 5 ml = 40 ml) per posa lamiera, lisciatura e rinfiango: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/40	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.003	per posa casseforme, preparazione piano di posa e rinfiango: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/40	h	0,20	26,46	5,292
Z.01.05.0001.003	per assistenza al getto e vibrazione: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/40	h	0,10	26,46	2,646
Z.06.55.0010.020	MATERIALI CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni) legno multistrato 27 mm - durata fino a 10 giorni (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m²	1,00	1,80	1,800
X.43.05.10.0010.01	travi UPN 160 peso 18,9 kg/ml: PROFILI UNI laminati mercantili e ferri a UPN da mm 80 a mm 120 in acciaio - listino ANCE BS (Costo materiali fm - Costo materiali fm) Formula quantità: 18,9	kg	18,90	0,90	17,010
X.43.01.05.0010.00	semilavorati per rinforzo e stabilizzazione manufatto: ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	1,11	1,110
X.12.01.0002.050	sezione CLS 0,05 m3: CLS PRECONFEZIONATI				
	conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	m³	0,050	104,76	5,238
Z.06.05.0030.040	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/40	h	0,05	66,16	3,308
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/40	h	0,05	14,58	0,729

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/40	h	0,03	1,96	0,049
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/40	h	0,03	8,48	0,212
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/40	h	0,05	29,44	1,472
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/40 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	29,44	1,472 7,002 5,368 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					59,050
Prezzo di applicazione(Euro/m)					59,050
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,612
Costo macchine					1,920
Costo manodopera alla produzione					16,462
Costo materiali fm					22,086
Costo noli e trasporti					0,586
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,384
H.01.01.0178.005	CANALETTE IN METALLO SU PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CLS	m	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una posa di 15 canalette giornaliere (n 15 * 5 ml = 75 ml) per posa canaletta, lisciatura e rinfiango: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/75	h	0,11	31,72	3,383
Z.01.05.0001.003	per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/75	h	0,11	26,46	2,822
X.43.05.10.0010.02	MATERIALI travi HEA 140 peso 24,7 kg/ml: PROFILI UNI travi in acciaio Fe430 altezza fino a 200 mm (HEA da mm 100 a mm 180 - listino ANCE BS) (Costo materiali fm - Costo materiali fm) Formula quantità: 24,7	kg	24,70	0,95	23,465
Z.06.05.0030.040	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/75	h	0,03	66,16	1,764
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/75	h	0,03	14,58	0,389
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 2/75	h	0,03	29,44	0,785
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2/75	h	0,03	29,44	0,785
	Spese generali del 15%				5,009
	Utile dell'Impresa del 10%				3,840
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					42,240
Prezzo di applicazione(Euro/m)					42,240
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,226
Costo macchine					0,928
Costo manodopera alla produzione					6,990
Costo materiali fm					23,465
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,847
H.01.01.0180.005	CUNETTA ALLA FRANCESE GETTATA IN OPERA	m³	1		
Z.01.05.0001.003	Si considera una resa di 30 ml giornalieri (30ml x 0.20mc/ml=6 mc)				
	per getto, rifinitura e rinfiango: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.001	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 8/6	h	1,33	26,46	35,280
Z.01.05.0001.001	per posa casseforme, preparazione piano di posa e rinfiango: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
X.12.01.0002.070	Formula quantità: 8/6	h	1,33	31,72	42,293
	MATERIALI				
Z.06.55.0010.020	dim. 65 x x30 cm: CLS PRECONFEZIONATI				
	conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.06.55.0010.020	Formula quantità: 0,20	m³	0,200	111,35	22,270
	per 30 ml si stimano necessari 45 mq di casseri: CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni)				
Z.06.05.0030.030	legno multistrato 27 mm - durata fino a 10 giorni (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1,5*30/6	m²	7,50	1,80	13,500
Z.06.10.0060.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
	ESCAVATORE CINGOLATO				
Z.06.10.0060.010	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 2/6	h	0,33	52,47	17,490
Z.06.40.0020.010	per movimentazione materiale di scavo: AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.40.0130.010	Formula quantità: 1/6	h	0,17	14,58	2,430
	GRUPPO ELETTOGENO				
Z.06.40.0130.010	Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	8,48	1,413
Z.01.05.0001.002	VIBRATORE CON CONVERTITORE				
	con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1/6	h	0,17	1,96	0,327
	OPERATORE AL MEZZO				
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 2/6	h	0,33	29,44	9,813

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,17	29,44	4,907 22,458 17,218 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					189,400
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					189,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					12,006
Costo macchine					10,522
Costo manodopera alla produzione					104,928
Costo materiali fm					19,940
Costo noli e trasporti					2,344
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					39,677
H.01.01.0185.005	RIVESTIMENTO DEI DRENAGGI Si considera una resa giornaliera di 300 mq posti in opera	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/300	h	0,01	31,72	0,317
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/300	h	0,01	26,46	0,265
Z.37.0110.010	MATERIALI FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 300 g/m² (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	1,11	1,110
Z.06.10.0060.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/300	h	0,01	14,58	0,097
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/300 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	29,44	0,196 0,298 0,228 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					2,510
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					2,510
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,069
Costo macchine					0,028
Costo manodopera alla produzione					0,779
Costo materiali fm					1,110
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,525
H.01.01.0195.005	CONDOTTE IN ACCIAIO ONDULATO ad elementi incastrati Si considera una resa di 10 ml di tubi posati al giorno (10ml* 100kg/ml=1000 kg)	kg	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/1000	h	0,02	31,72	0,508

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/1000 MATERIALI	h	0,01	26,46	0,212
Z.61.05.0020.020	CONDOTTE A GIUNTO BULLONATO TIPO MULTIPLATE, CANALETTE Grande ø con spessore lamiera da mm 2,5 fino a mm 4,2 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	kg	1,00	0,80	0,800
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/1000	h		31,40	0,126
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/1000 OPERATORE AL MEZZO	h		47,15	0,189
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/1000	h		29,44	0,118
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/1000 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h		29,44	0,118 0,311 0,238
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					2,620
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					2,620
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,149
				Costo macchine	0,114
				Costo manodopera alla produzione	0,838
				Costo materiali fc	0,800
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,549
H.01.01.0195.010	CONDOTTE IN ACCIAIO ONDULATO a piastre multiple bullonate Si considera una resa di 10 ml di tubi posati al giorno (10ml* 100kg/ml=1000 kg)	kg	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/1000	h	0,02	31,72	0,508
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/1000 MATERIALI	h	0,02	26,46	0,423
Z.61.05.0020.020	CONDOTTE A GIUNTO BULLONATO TIPO MULTIPLATE, CANALETTE Grande ø con spessore lamiera da mm 2,5 fino a mm 4,2 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	kg	1,00	0,80	0,800
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/1000	h		31,40	0,126
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 4/1000 OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h		47,15	0,189
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 4/1000 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h		29,44	0,118
	Formula quantità: 4/1000	h		29,44	0,118
	Spese generali del 15%				0,342
	Utile dell'Impresa del 10%				0,262
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					2,890
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					2,890
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,149
				Costo macchine	0,114
				Costo manodopera alla produzione	1,049
				Costo materiali fc	0,800
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,608
H.01.01.0200.005	TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO del diametro di 60 cm	m	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una posa di 50 ml giornalieri LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 4/50 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,08	31,72	2,538
	Formula quantità: 4/50	h	0,08	26,46	2,117
Z.61.40.0255.020	MATERIALI TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 60 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	22,43	22,430
X.12.05.0001.030	per rinfianchi: CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2 per classe di resistenza Rck 30 (Costo materiali fm - Costo materiali fm)				
	Formula quantità: 1/50	m³	0,020	103,00	2,060
Z.06.10.0070.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0030.020	Formula quantità: 2/50 dotato di dispositivi per il sollevamento: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	47,15	1,886
	Formula quantità: 3/50	h	0,06	44,45	2,667
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 2/50 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	29,44	1,178
	Formula quantità: 3/50	h	0,06	29,44	1,766
	Spese generali del 15%				5,496
	Utile dell'Impresa del 10%				4,214

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					46,350
Prezzo di applicazione(Euro/m)					46,350
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,140
				Costo macchine	2,491
				Costo manodopera alla produzione	7,701
				Costo materiali fc	22,430
				Costo materiali fm	1,664
				Costo noli e trasporti	0,213
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,708
H.01.01.0200.010	TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO del diametro di 80 cm	m	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una posa di 50ml giornalieri LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 6/50	h	0,12	31,72	3,806
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 4/50	h	0,08	26,46	2,117
Z.61.40.0255.025	MATERIALI TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 80 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	38,68	38,680
X.12.05.0001.030	per rinfianchi: CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2 per classe di resistenza Rck 30 (Costo materiali fm - Costo materiali fm)				
	Formula quantità: 1,5/50	m³	0,030	103,00	3,090
Z.06.10.0070.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 2/50	h	0,04	47,15	1,886
Z.06.05.0030.020	dotato di dispositivi per il sollevamento: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 3/50	h	0,06	44,45	2,667
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2/50	h	0,04	29,44	1,178
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 3/50	h	0,06	29,44	1,766
	Spese generali del 15%				8,279
	Utile dell'Impresa del 10%				6,347
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					69,820
Prezzo di applicazione(Euro/m)					69,820
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,163
				Costo macchine	2,509
				Costo manodopera alla produzione	9,020
				Costo materiali fc	38,680

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo materiali fm	2,495
				Costo noli e trasporti	0,320
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,630
H.01.01.0200.015	TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO del diametro di 100 cm	m	1		
Si considera una posa di 50 ml giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 8/50		h	0,16	31,72	5,075
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 4/50		h	0,08	26,46	2,117
Z.61.40.0255.030	MATERIALI TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 100 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	54,60	54,600
X.12.05.0001.030	per sigillatura: CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2				
per classe di resistenza Rck 30 (Costo materiali fm - Costo materiali fm)		m³	0,040	103,00	4,120
Formula quantità: 2/50					
Z.06.10.0070.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI MEZZI D'OPERA				
Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 3/50		h	0,06	47,15	2,829
Z.06.05.0030.020	dotato di dispositivi per il sollevamento: ESCAVATORE CINGOLATO				
con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 3/50		h	0,06	44,45	2,667
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 3/50		h	0,06	29,44	1,766
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 3/50		h	0,06	29,44	1,766
Spese generali del 15%					11,241
Utile dell'Impresa del 10%					8,618
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					94,800
Prezzo di applicazione(Euro/m)					94,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,656
				Costo macchine	2,996
				Costo manodopera alla produzione	9,162
				Costo materiali fc	54,600
				Costo materiali fm	3,326
				Costo noli e trasporti	0,427
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					19,860
H.01.01.0200.020	TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO del diametro di 120 cm	m	1		
Si considera una posa di 50 ml giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 8/50	h	0,16	31,72	5,075
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.61.40.0255.035	Formula quantità: 4/50	h	0,08	26,46	2,117
	MATERIALI				
Z.61.40.0255.035	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 120 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	93,05	93,050
X.12.05.0001.030	per sigillatura: CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2				
	per classe di resistenza Rck 30 (Costo materiali fm - Costo materiali fm)				
Z.06.10.0070.020	Formula quantità: 2/50	m³	0,040	103,00	4,120
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.05.0030.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 3/50	h	0,06	47,15	2,829
Z.01.05.0001.002	dotato di dispositivi per il sollevamento: ESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 3/50	h	0,06	44,45	2,667
	OPERATORE AL MEZZO				
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 3/50	h	0,06	29,44	1,766
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 3/50	h	0,06	29,44	1,766
	Spese generali del 15%				17,009
	Utile dell'Impresa del 10%				13,040
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					143,440
Prezzo di applicazione(Euro/m)					143,440
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,656
Costo macchine					2,996
Costo manodopera alla produzione					9,162
Costo materiali fc					93,050
Costo materiali fm					3,326
Costo noli e trasporti					0,427
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,050
H.01.01.0210.005	FORNITURA E POSA DI TUBI DRENANTI IN PVC tubi in pvc del diametro di 140 mm	m	1		
Z.01.05.0001.002	Si considera una posa di 150 ml giornalieri				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 4/150	h	0,03	29,44	0,785
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.61.20.0270.013	Formula quantità: 4/150	h	0,03	26,46	0,706
	MATERIALI				
Z.61.20.0270.013	TUBI IN POLIETILENE DRENANTI UNI 7613 tipo 303 non aggiornato 2022				
	Spessore 4,4 DE 140* mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	6,68	6,680

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/150	h	0,01	19,18	0,128
Z.06.05.0030.020	dotato di dispositivi per il sollevamento: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/150	h	0,01	44,45	0,296
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150	h	0,01	29,44	0,196
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	29,44	0,196 1,348 1,034 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					11,370
Prezzo di applicazione(Euro/m)					11,370
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	0,206
				Costo macchine	0,217
				Costo manodopera alla produzione	1,687
				Costo materiali fc	6,677
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,383
H.01.01.0210.010	FORNITURA E POSA DI TUBI DRENANTI IN PVC tubi in pvc del diametro di 160 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una posa di 150 ml giornalieri LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/150	h	0,03	31,72	0,846
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/150	h	0,03	26,46	0,706
Z.61.20.0270.015	MATERIALI TUBI IN POLIETILENE DRENANTI UNI 7613 tipo 303 non aggiornato 2022 Spessore 5,0 DE 160 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	8,41	8,410
Z.06.10.0060.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/150	h	0,01	19,18	0,128
Z.06.05.0030.020	dotato di dispositivi per il sollevamento: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/150	h	0,01	44,45	0,296
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150	h	0,01	29,44	0,196

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	29,44	0,196 1,617 1,240 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					13,640
Prezzo di applicazione(Euro/m)					13,640
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,206
Costo macchine					0,217
Costo manodopera alla produzione					1,748
Costo materiali fc					8,411
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,862
H.01.01.0210.015	FORNITURA E POSA DI TUBI DRENANTI IN PVC tubi in pvc del diametro di 200 mm	m	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una posa di 150 ml giornalieri LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/150	h	0,03	31,72	0,846
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/150	h	0,03	26,46	0,706
Z.61.20.0270.020	MATERIALI TUBI IN POLIETILENE DRENANTI UNI 7613 tipo 303 non aggiornato 2022 Spessore 6,2 DE 200 mm. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	12,87	12,870
Z.06.10.0060.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/150	h	0,01	19,18	0,128
Z.06.05.0030.020	dotato di dispositivi per il sollevamento: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/150	h	0,01	44,45	0,296
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150	h	0,01	29,44	0,196
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	29,44	0,196 2,286 1,752 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					19,280
Prezzo di applicazione(Euro/m)					19,280
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,206
Costo macchine					0,217
Costo manodopera alla produzione					1,748
Costo materiali fc					12,874

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,042
H.01.01.0220.005	SEMINA MISCUGLIO SU RAMPE	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Si considera una superficie giornaliera di 1000 mq con miscuglio dosato a 35 g/mq				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.003	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 8/1000	h	0,01	26,46	0,212
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.33.05.0040.055	Formula quantità: 4/1000	h		26,46	0,106
	MATERIALI				
Z.33.05.0040.055	35 g/m²: MISCUGLI				
	Scarpate su terreno arido (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.33.25.0005.010	Formula quantità: 0,035	kg	0,04	8,13	0,285
	30 g/m² di concime: ORGANICI O MISTI				
Z.06.10.0070.020	Stallattico (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: ,03	kg	0,03	0,15	0,005
Z.06.10.0070.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA				
Z.01.05.0001.002	Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 2/1000	h		47,15	0,094
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.002	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2/1000	h		29,44	0,059
Z.01.05.0001.002	Spese generali del 15%				0,114
	Utile dell'Impresa del 10%				0,088
Z.01.05.0001.002	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					0,960
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					0,960
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,047
				Costo macchine	0,048
				Costo manodopera alla produzione	0,377
				Costo materiali fc	0,245
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,199
H.01.01.0230.005	IDROSEMINA SU RAMPE	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Si considera una superficie giornaliera di 1500 mq				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.003	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 4/1500	h		26,46	0,071
Z.33.05.0040.055	MATERIALI				
	35 g/m²: MISCUGLI				
Z.33.05.0040.055	Scarpate su terreno arido (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: ,035	kg	0,04	8,13	0,285
Z.33.15.0005.005	100 g/m²: COLLANTE PER IDROSEMINA				
	(Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.33.25.0005.010	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	4,20	0,420
	100 g/m² di concime: ORGANICI O MISTI				
Z.06.10.0070.020	Stallattico (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: ,1	kg	0,10	0,15	0,015
Z.06.10.0070.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA				
Z.06.10.0070.020	Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 4/1500	h		47,15	0,126

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.25.0050.010	AUTOBOTTE PER INNAFFIAMENTO con capacità fino a m³ 3,500. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/1500	h	0,01	7,30	0,039
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/1500	h		29,44	0,079
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/1500	h	0,01	29,44	0,157
	Spese generali del 15%				0,179
	Utile dell'Impresa del 10%				0,137
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					1,510
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					1,510
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,063
				Costo macchine	0,062
				Costo manodopera alla produzione	0,307
				Costo materiali fc	0,660
				Costo noli e trasporti	0,039
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,318
H.01.01.0232.005	SOVRAPPREZZO PER PACCIAMATURA Si considera una superficie giornaliera di 600 mq	m²	1		
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/600	h	0,01	26,46	0,353
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/600	h	0,01	26,46	0,353
Z.90.01.1001.005	MATERIALI 300 g/m²: MATERIALI f.c. paglia o fieno 300 g /mq (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3/100	m²		31,00	0,093
Z.90.01.1001.010	si considera 1 picchetto ogni 3 mq: MATERIALI f.c. picchetti in legno (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,39	0,130
Z.06.10.0070.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/600	h		47,15	0,079
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/600	h		29,44	0,049
	Spese generali del 15%				0,159
	Utile dell'Impresa del 10%				0,122
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					1,340
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					1,340
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,056
				Costo macchine	0,045

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					0,419
Costo materiali fc					0,178
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,283
H.01.01.0238.005	BIOTESSILE IN JUTA	m²	1		
Z.01.05.0001.002	Si considera una posa giornaliera di 100 mq LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/100	h	0,08	29,44	2,355
	per ancoraggi: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/100	h	0,04	26,46	1,058
Z.01.05.0001.003	MATERIALI				
Z.90.01.1001.015	MATERIALI f.c. stuoia in juta 500 gr/mq (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	1,56	1,560
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	1,29	1,290
Z.06.10.0060.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/100	h	0,01	14,58	0,146
	OPERATORE AL MEZZO				
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/100 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	29,44	0,294 1,005 0,771 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					8,480
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					8,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,429
				Costo macchine	0,237
				Costo manodopera alla produzione	4,101
				Costo materiali fc	0,800
				Costo materiali fm	0,781
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,795
H.01.01.0240.005	RINSALDAMENTO SCARPATE CON VIMINATA VIVA	m	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una lunghezza giornaliera di 30 ml. La paleria si considera recuperata in cantiere LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/30	h	0,27	31,72	8,459
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/30 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,27	26,46	7,056 2,327 1,784 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					19,630
Prezzo di applicazione(Euro/m)					19,630
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	15,515

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,115
H.01.01.0257.005	TRATTAMENTO DI STABILIZZAZIONE PIANO STRADALE CON CALCE (pendenze <5%) Si considera una resa di 150 ml di strada forestale di larghezza media di 3 m (150*3=450 mq)	m²	1		
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/450	h	0,02	26,46	0,470
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/450	h	0,02	26,46	0,470
X.12.05.0090.010	MATERIALI dosata a 10 kg/mq: CALCI PER STABILIZZAZIONI TERRENI - ossido di calce micronizzato (Costo materiali fm - Costo materiali fm) Formula quantità: 10/1000	t	0,01	102,35	1,024
Z.06.25.0100.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE FRESATRICE con rullo oltre 1,00 m fino a 1,80 m. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/450	h	0,02	111,42	1,981
Z.06.25.0050.010	AUTOBOTTE PER INNAFFIAMENTO con capacità fino a m³ 3,500. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/450	h		7,30	0,032
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/450	h		14,58	0,032
Z.06.25.0170.010	RULLO DINAMICO SEMOVENTE GOMMA FERRO da t. 16 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/450	h		52,09	0,232
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/450	h	0,02	29,44	0,523
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/450	h		29,44	0,131
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/450	h		29,44	0,065
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/450 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h		29,44	0,131 0,764 0,586 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					6,440
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					6,440
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,925
				Costo macchine	1,320
				Costo manodopera alla produzione	1,189
				Costo materiali fm	1,024

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo noli e trasporti					0,032
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,349
H.01.01.0262.005	PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CLS CLASSE XC2-XC3	m²	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una resa giornaliera di 165 mq posto in opera (50 ml x 3 m + 10% allargamenti puntuali) operatori addetti a getto, vibratura e staggiatura: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/165	h	0,05	31,72	1,538
X.12.01.0002.070	MATERIALI CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,18	m³	0,180	111,35	20,043
Z.06.55.0010.020	CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni) legno multistrato 27 mm - durata fino a 10 giorni (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ((50*2)*0,3)/165	m²	0,18	1,80	0,327
Z.06.40.0020.010	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/165	h	0,01	8,48	0,103
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/165	h	0,01	1,96	0,024
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO operatore addetto a getto, vibratura e staggiatura: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/165 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	29,44	0,357 3,359 2,575 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					28,330
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					28,330
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,646
Costo macchine					0,469
Costo manodopera alla produzione					3,395
Costo materiali fm					15,773
Costo noli e trasporti					2,109
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,938
H.01.01.0264.005	PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CLS CLASSE XC2-XC3 CON FIBRE STRUTTURALI	m²	1		
Z.01.05.0001.002	Si considera la resa giornaliera pari a 330mq (100ml x 3m + 10% allargamenti puntuali) per sagomatura predisposizione canalette e posa rete elettrosaldata in prossimità delle canalette: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/330	h	0,02	29,44	0,535
X.12.01.0002.070	MATERIALI CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,18	m³	0,180	111,35	20,043

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.16.01.0030.010	kg fibre sintetiche strutturali (dosato a 2 kg/mc): SACCAMI fibre polipropilene sfibrate per massetti 38 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,18*2	kg	0,36	10,17	3,661
X.43.01.05.0020.00	rete elettrosaldata per rinforzo e stabilizzazione manufatto 0,5*1m * 4,08 kg/m2 più 20% di sfrido; 1 canaletta ogni 15 ml: ACCIAIO PER C.L.S. RETI ELETTROSALDATE rete elettrosaldata aderenza migliorata GENERICA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5*1*4,08*1,2/15 NOLI A CALDO SENZA OPERATORE	kg	0,16	1,22	0,199
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/330 OPERATORE AL MEZZO	h	0,02	54,23	1,315
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/330 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,02	29,44	0,714 3,970 3,044 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					33,480
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					33,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	1,184
				Costo macchine	1,139
				Costo manodopera alla produzione	2,544
				Costo materiali fm	19,483
				Costo noli e trasporti	2,109
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,015
H.01.01.0265.005	PAVIMENTAZIONE DELLA SEDE STRADALE IN ACCIOTTOLATO	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Si considera una resa di 20 mq di pavimentazione finita giornaliera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/20	h	0,40	26,46	10,584
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/20 MATERIALI	h	0,40	31,72	12,688
Z.22.01.0080.015	superficie occupata 80%: MARMI E PIETRE - MASSELLI masselli ad opera incerta spessore 20-25 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: ,8	m²	0,80	26,28	21,024
X.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	28,08	2,808
X.10.06.1030.005	BINDERI NORMALI IN PORFIDO - agg. 2020 della larghezza di circa cm 10 e spessore di cm 8 - 10 (resa 22 kg/m) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 20/2,5*2*22/100/20	100kg	0,18	18,87	3,321
X.12.01.0002.050	rinfianco binderi: CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: ,02	m³	0,020	104,76	2,095

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0030.020	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/20	h	0,05	44,45	2,223
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/20	h	0,05	47,15	2,358
Z.06.25.0130.030	PIASTRA VIBRANTE Forza oltre 15 KN fino a 20 KN (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/20	h	0,05	27,11	1,356
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO operatore addetto a getto, vibratura e staggiatura: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20	h	0,05	29,44	1,472
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	29,44	1,472 9,210 7,061 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					77,670
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					77,670
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti Costo macchine Costo manodopera alla produzione Costo materiali fc Costo materiali fm Costo noli e trasporti Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,441 2,762 25,754 3,321 24,027 1,590 16,269
H.01.01.0267.005	PAVIMENTAZIONE DELLA SEDE STRADALE IN SELCIATO CEMENTATO con pietrame proveniente da cava	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Si considera una resa di 20 mq di pavimentazione finita giornalieri addetto al getto di fondazione: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/20	h	0,40	26,46	10,584
Z.01.05.0001.001	per posa e rabboccatura pietrame vibratura e pompa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/20	h	0,40	31,72	12,688
Z.22.01.0080.015	MATERIALI 75% superficie stradale: MARMI E PIETRE - MASSELLI masselli ad opera incerta spessore 20-25 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fm) Formula quantità: 1*0,75	m²	0,75	26,28	19,710
X.12.05.0001.040	spessore 30 cm - 50% volume pietrame - 30% cls - 20% sabbia: CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2 per classe di resistenza Rck 35 (Costo materiali fm - Costo materiali fm) Formula quantità: 1*1*0,3*0,3	m³	0,090	106,26	9,563

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.10.06.1030.005	BINDERI NORMALI IN PORFIDO - agg. 2020 della larghezza di circa cm 10 e spessore di cm 8 - 10 (resa 22 kg/m) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 20/2,5*2*22/100/20	100kg	0,18	18,87	3,321
X.10.01.0005.010	20% volume su spessore di 30 cm: SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*,2*,3	m³	0,060	28,08	1,685
Z.06.05.0030.030	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE per preparazione piano di posa e trasporto sassi: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/20	h	0,10	52,47	5,247
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/20	h	0,20	14,58	2,916
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/20	h	0,10	1,96	0,196
Z.06.40.0010.010	per regimazione acque: POMPA COMPLETA DI MOTORE della potenza adeguata per una bocca aspirante fino a mm 50. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/20	h	0,10	1,79	0,179
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/20	h	0,10	29,44	2,944
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/20 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,10	29,44	2,944 10,797 8,277 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					91,050
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					91,050
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,021
				Costo macchine	3,877
				Costo manodopera alla produzione	27,554
				Costo materiali fc	3,321
				Costo materiali fm	28,087
				Costo noli e trasporti	1,139
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,073
H.01.01.0267.010	PAVIMENTAZIONE DELLA SEDE STRADALE IN SELCIATO CEMENTATO con pietrame proveniente da scavi o demolizioni		1		
Z.01.05.0001.003	Si considera una resa di 20 mq di pavimentazione finita giornalieri addetto al getto di fondazione: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/20	h	0,40	26,46	10,584
Z.01.05.0001.001	per posa e rabboccatura pietrame vibratura e pompa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.12.05.0001.040	Formula quantità: 8/20 MATERIALI spessore 30 cm - 50% volume pietrame - 30% cls - 20% sabbia: CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2 per classe di resistenza Rck 35 (Costo materiali fm - Costo materiali fm)	h	0,40	31,72	12,688
X.10.01.0005.010	Formula quantità: 1*1*0,3*0,3 25% volume su spessore di 30 cm: SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,090	106,26	9,563
Z.06.05.0030.030	Formula quantità: 1*,25*,3 NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE per preparazione piano di posa e trasporto sassi: ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	m³	0,075	28,08	2,106
Z.06.10.0060.010	Formula quantità: 3/20 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,15	52,47	7,871
Z.06.40.0130.010	Formula quantità: 4/20 VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,20	14,58	2,916
Z.06.40.0010.010	Formula quantità: 2/20 per regimazione acque: POMPA COMPLETA DI MOTORE della potenza adeguata per una bocca aspirante fino a mm 50. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,10	1,96	0,196
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 2/20 OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,10	1,79	0,179
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 3/20 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,15	29,44	4,416
	Formula quantità: 2/20 Spese generali del 15%	h	0,10	29,44	2,944
	Utile dell'Impresa del 10%				8,019
Importo totale dell'analisi(Euro/)					67,630
Prezzo di applicazione(Euro/)					67,630
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	6,351
				Costo macchine	5,192
				Costo manodopera alla produzione	31,436
				Costo materiali fm	9,342
				Costo noli e trasporti	1,139
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,167
H.01.01.0270.005	PAVIMENTO IN "SMOLLERI" DI PORFIDO DEL TRENTO	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Si considera una resa di 22 mq di pavimentazione finita giornaliera 8 ml strada *2,5 largh + 10% allargamenti = 22 mq: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 8/22 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,36	26,46	9,622
	Formula quantità: 8/22	h	0,36	31,72	11,535

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.10.06.1080.005	MATERIALI si stimano necessari 250 kg/mq: SMOLLERI IN PORFIDO - agg. 2020 per pavimentazioni (resa 200 kg/m²) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	100kg	2,50	13,41	33,525
X.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,1	m³	0,100	28,08	2,808
X.10.06.1030.005	Per fare 22 mq servono 16 ml di binderi del peso di 22 kg/ml: BINDERI NORMALI IN PORFIDO - agg. 2020 della larghezza di circa cm 10 e spessore di cm 8 - 10 (resa 22 kg/m) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 16*22/100/22	100kg	0,16	18,87	3,019
X.12.01.0002.050	CLS PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: ,02	m³	0,020	104,76	2,095
Z.06.05.0030.020	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/22	h	0,05	44,45	2,020
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/22	h	0,05	47,15	2,143
Z.06.25.0130.030	PIASTRA VIBRANTE Forza oltre 15 KN fino a 20 KN (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/22	h	0,05	27,11	1,232
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/22	h	0,05	29,44	1,338
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/22 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	29,44	1,338 10,601 8,128 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					89,400
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					89,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,236
Costo macchine					2,484
Costo manodopera alla produzione					22,894
Costo materiali fc					36,544
Costo materiali fm					3,699
Costo noli e trasporti					1,466
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,725
H.01.01.0275.005	OPERE DI SOSTEGNO IN LEGNAME "ARCE" O "BRAGHERI"	m²	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una resa di 14 mq giornalieri LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/14	h	0,57	31,72	18,126

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/14 MATERIALI	h	0,57	26,46	15,120
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	3,00	1,29	3,870
X.28.01.0060.015	per ogni m2 si calcola 40% di superficie occupata dai tronchi per una profondità di 2 m: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TONDAME tronchi di larice scortecciati diametro 20-35 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,4*2	m³	0,800	148,00	118,400
Z.06.05.0010.030	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 70 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/14	h	0,29	37,65	10,757
Z.06.50.0070.005	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata fino a 51 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/14 OPERATORE AL MEZZO	h	0,14	3,63	0,519
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/14 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,29	29,44	8,411 26,280 20,148 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					221,630
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					221,630
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	6,603
				Costo macchine	4,620
				Costo manodopera alla produzione	43,053
				Costo materiali fm	120,797
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,482
H.01.01.0280.005	ATTENUAZIONE VISIVA DI SUPERFICI ROCCIOSE	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Si considera una superficie giornaliera di 500 mq LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/500 MATERIALI	h	0,02	26,46	0,423
Z.90.01.1001.040	si considera la resa di 1 l su 3 mq: MATERIALI f.c. soluzione acquosa per attenuazione rocce (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,33	l	0,33	8,15	2,690
Z.06.10.0070.020	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/500	h		47,15	0,094
Z.06.25.0050.010	AUTOBOTTE PER INNAFFIAMENTO con capacità fino a m³ 3,500. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/500 OPERATORE AL MEZZO	h	0,02	7,30	0,117

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/500	h		29,44	0,059
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/500 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,02	29,44	0,471 0,578 0,443 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					4,880
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					4,880
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,063
Costo macchine					0,055
Costo manodopera alla produzione					0,972
Costo noli e trasporti					0,117
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,666
H.01.01.0295.005	MURETTO A SECCO Si considera la realizzazione di 8 mq giornalieri	m²	1		
Z.01.05.0001.002	per lavorazione e posa del pietrame: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/8	h	1,00	29,44	29,440
Z.01.05.0001.003	per provvista e trasporto materiale: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/8	h	1,00	26,46	26,460
Z.01.05.0001.003	per scavo di fondazione a mano e reinterro drenante: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/8	h	1,00	26,46	26,460
Z.06.05.0020.010	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/8	h	0,13	7,90	0,988
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,13	29,44	3,680 13,054 10,008
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					110,090
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					110,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,368
Costo macchine					0,621
Costo manodopera alla produzione					59,580
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					23,062
H.01.01.0300.005	RECINZIONE TRADIZIONALE TRENTINA IN LEGNO staccionata in larice, inchiodata con due assi Si considera una posa di 40 ml giornalieri	m	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	cantiere) Formula quantità: 8/40 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/40	h	0,20	31,72	6,344
X.28.01.0010.020	MATERIALI si considerano due assi grezze h 25 cm spessore 4 cm + 1 montante ogni 2 ml: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole larice primate e piallate (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,55*1*0,04+0,16*0,16*2/2	h	0,20	26,46	5,292
X.43.01.40.0020.00	si considera l'utilizzo di 1,5 kg per ml: chiodi forgiati lunghezza 40-50 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m³	0,048	346,60	16,498
Z.06.25.0150.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE BATTIPALO BARRIERE STRADALI semovente (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/40	kg	1,50	1,22	1,830
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/40 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	26,55	1,328
		h	0,05	29,44	1,472
					4,915
					3,768
					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					41,450
Prezzo di applicazione(Euro/m)					41,450
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,310
				Costo macchine	1,062
				Costo manodopera alla produzione	13,695
				Costo materiali fm	17,631
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,712
H.01.01.0300.010	RECINZIONE TRADIZIONALE TRENTINA IN LEGNO tipologia caratteristica della zona (palizzata, sailzaun)	m	1		
Z.01.05.0001.001	Si considera una posa di 25 ml giornalieri LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/25	h	0,32	31,72	10,150
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/25	h	0,32	26,46	8,467
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/25	h	0,08	26,46	2,117
X.28.01.0010.020	MATERIALI montanti ogni 2 ml e 3 pali trasversali: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE TAVOLE tavole larice primate e piallate (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12*0,12*3,14*2/2+0,05*0,05*3,14*4	m³	0,077	346,60	26,555
X.43.01.40.0020.00	si considera l'utilizzo di 1 kg per ml: chiodi forgiati lunghezza 40-50 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	1,22	1,220

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.25.0150.010	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE BATTIPALO BARRIERE STRADALI semovente (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/25	h	0,04	26,55	1,062
Z.01.05.0001.002	OPERATORE AL MEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,04	29,44	1,178 7,612 5,836 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					64,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					64,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,245
Costo macchine					0,845
Costo manodopera alla produzione					22,335
Costo materiali fm					27,273
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,469
H.01.01.0310.005	GEOCOMPOSITO DRENANTE	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Si considera la posa di 600 mq giornalieri LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/600	h	0,01	26,46	0,353
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/600	h	0,01	29,44	0,393
Z.90.01.1001.045	MATERIALI MATERIALI f.c. geocomposito drenante spessore 9 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	5,15	5,150
Z.06.10.0060.010	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/600	h		14,58	0,024
Z.01.05.0001.001	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/600 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h		31,72	0,053 0,896 0,687 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					7,560
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					7,560
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,064
Costo macchine					0,055
Costo manodopera alla produzione					0,858
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,587
H.01.01.0320.005	MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE spessore 1,5 mm	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Si considera la posa di 150 mq giornalieri LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 8/150 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,05	26,46	1,411
X.37.01.05.0005.00	Formula quantità: 8/150 MATERIALI	h	0,05	29,44	1,570
	MANTO POLIOLEFINE ARMATO A FISSAGGIO MECCANICO LINEARE				
Z.06.50.0020.010	spessore 1,5 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	19,84	19,840
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE				
Z.06.40.0020.020	SALDATRICE				
	potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 4/150	h	0,03	3,78	0,101
	GRUPPO ELETTROGENO				
	Con produzione oltre 10 fino a 13 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 4/150	h	0,03	9,65	0,257
	Spese generali del 15%				3,477
	Utile dell'Impresa del 10%				2,666
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					29,320
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					29,320
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,182
				Costo macchine	0,129
				Costo manodopera alla produzione	3,020
				Costo materiali fm	19,838
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,141
H.01.01.0330.005	GEOSTUOIA TRIDIMENSIONALE	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Si considera la posa di 300 mq giornalieri				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.002	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 8/300	h	0,03	26,46	0,706
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.90.01.1001.055	Formula quantità: 8/300	h	0,03	29,44	0,785
	MATERIALI				
	MATERIALI f.c.				
	Filamento in poliammide a struttura tridimensionale indice alveolare 90%, spessore cm 1 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	3,08	3,080
	Spese generali del 15%				0,686
	Utile dell'Impresa del 10%				0,526
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					5,780
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					5,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,039
				Costo macchine	0,039
				Costo manodopera alla produzione	1,540
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,159
H.01.01.0335.005	STRATO GHIAIOSO DI RIVESTIMENTO BACINI	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Si considera una resa di 300 mq				
	per sistemazione e stesa manuale materiali: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.10.01.0010.030	cantiere) Formula quantità: 8/300	h	0,03	26,46	0,706
	spessore medio strato 5 cm: GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO legante di frantoio granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,050	19,67	0,984
Z.06.05.0030.020	Formula quantità: 1/20 NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 2/300 OPERATORE ALL'AUTOMEZZO	h	0,01	44,45	0,296
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2/300	h	0,01	31,72	0,211
	Spese generali del 15%				0,330
Utile dell'Impresa del 10%					0,253
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					2,780
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					2,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,242
				Costo macchine	0,282
				Costo manodopera alla produzione	1,071
				Costo materiali fm	0,600
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,583
H.01.01.0340.005	GEOCOMPOSITO BENTONITICO	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Si considera la posa di 100 mq giornalieri LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 8/100	h	0,08	26,46	2,117
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 8/100	h	0,08	29,44	2,355
Z.37.0110.030	MATERIALI due strati per formazione sandwich: FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 500 g/m² (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1*2	m²	2,00	1,90	3,800
Z.90.01.1001.060	MATERIALI f.c. bentonite sfusa f.c. (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1*12*(5/1000)	100kg	0,06	53,06	3,184
	Spese generali del 15%				1,718
	Utile dell'Impresa del 10%				1,317
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					14,490
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					14,490
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,056
				Costo macchine	0,057
				Costo manodopera alla produzione	4,548
				Costo materiali fm	3,780
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,034
H.01.01.0350.005	IMPERMEABILIZZAZIONE CON ARGILLA DA CAVA	m³	1		
Si considera una resa di 200 mq giornalieri per uno spessore di 50 cm su rampe più banchina come da sezioni tipo: 200*0.5 = 100mc					

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	per sistemazione manuale materiali: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/100	h	0,02	26,46	0,529
Z.33.10.0005.005	per rapportare l'argilla alla terra vegetale si moltiplica per il coefficiente di rapporto del peso specifico. (1 mc di terra vegetale = 1,7 t/mc) / (1 mc di argilla = 2,1 t/mc) = 0,8095 : TERRA VEGETALE Terra vegetale naturale (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1*,8095	m³	0,810	14,42	11,673
Z.06.05.0030.020	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/100	h	0,04	44,45	1,778
Z.06.25.0170.010	RULLO DINAMICO SEMOVENTE GOMMA FERRO da t. 16 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/100	h	0,02	52,09	1,042
Z.01.05.0001.001	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/100	h	0,04	31,72	1,269
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/100 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,02	31,72	0,634 2,539 1,946
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					21,410
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					21,410
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,083
				Costo macchine	3,173
				Costo manodopera alla produzione	5,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,152
L.01.05.0005.010	GRUPPI ARREDO Completo n legno di pino o abete trattato	cad.	1		
Z.31.05.0005.025	Franco magazzino GRUPPO ARREDO COMPLETO FM Tavolo in legno di pino o abete trattato e struttura portante unica in piatto di metallo verniciato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	290,00	290,000
Z.31.05.0010.010	PANCHINA ARREDO NEL VERDE FM in pino o abete trattato e struttura in profilo piatto verniciato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	240,00	480,000
Z.07.10.0050.010	Fornitura in cantiere Trasporto medio di tre gruppi a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,50	44,93	22,465 118,870 91,134 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.002,470
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.002,470
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,675
				Costo macchine	4,071

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					14,720
Costo materiali fc					770,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					210,005
L.01.05.0005.015	GRUPPI ARREDO Completo in legno di larice Franco magazzino	cad.	1		
Z.31.05.0005.030	GRUPPO ARREDO COMPLETO FM Tavolo in legno di larice e struttura portante unica in piatto di metallo verniciato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	360,00	360,000
Z.31.05.0010.015	PANCHINA ARREDO NEL VERDE FM in larice e struttura in profilo piatto verniciato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	265,00	530,000
Z.07.10.0050.010	Fornitura in cantiere Trasporto medio di tre gruppi a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,50	44,93	22,465 136,870 104,934 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.154,270
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.154,270
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,675
Costo macchine					4,071
Costo manodopera alla produzione					14,720
Costo materiali fc					890,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					241,805
L.01.05.0005.020	GRUPPI ARREDO Tavolo in legno di pino o abete trattato Franco magazzino	cad.	1		
Z.31.05.0005.025	GRUPPO ARREDO COMPLETO FM Tavolo in legno di pino o abete trattato e struttura portante unica in piatto di metallo verniciato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	290,00	290,000
Z.07.10.0050.010	Fornitura in cantiere Trasporto medio di tre gruppi a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,50	44,93	22,465 46,870 35,934 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					395,270
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					395,270
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,675
Costo macchine					4,071
Costo manodopera alla produzione					14,720
Costo materiali fc					290,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					82,805
L.01.05.0005.025	GRUPPI ARREDO Tavolo in legno di larice Franco magazzino	cad.	1		
Z.31.05.0005.030	GRUPPO ARREDO COMPLETO FM Tavolo in legno di larice e struttura portante unica in piatto di metallo verniciato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Fornitura in cantiere	cad.	1,00	360,00	360,000

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.07.10.0050.010	Trasporto medio di tre gruppi a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,50	44,93	22,465 57,370 43,984 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					483,820
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					483,820
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,675
				Costo macchine	4,071
				Costo manodopera alla produzione	14,720
				Costo materiali fc	360,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	101,355
L.01.05.0007.005	GRUPPO ARREDO INCLUSIVO gruppo modello "freedom" in larice con piano da 198x103 cm e 2 panchine "freedom" Franco magazzino	cad.	1		
Z.31.35.0005.005	tavolo modello "freedom" n legno di larice con piano da 198x78 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	522,00	522,000
Z.31.35.0010.005	panchina modello "freedom" con seduta da 198 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	406,00	812,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto medio di tre gruppi a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,50	44,93	22,465 81,670 62,614 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.500,750
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.500,750
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,675
				Costo macchine	4,071
				Costo manodopera alla produzione	14,720
				Costo materiali fc	1.334,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	144,285
L.01.05.0007.010	GRUPPO ARREDO INCLUSIVO gruppo modello "freedom" in larice con piano da 198x103 cm, una panchina "freedom" e due sgabelli Franco magazzino	cad.	1		
Z.31.35.0005.010	tavolo modello "freedom" n legno di larice con piano da 198x103 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	588,00	588,000
Z.31.35.0010.005	panchina modello "freedom" con seduta da 198 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	406,00	406,000
Z.31.35.0010.010	sgabello per gruppo "freedom" con seduta da 60 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	275,00	550,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto medio di tre gruppi a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,50	44,93	22,465 234,970 180,144 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.981,580

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.981,580
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,675
Costo macchine					4,071
Costo manodopera alla produzione					14,720
Costo materiali fc					1.544,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					415,115
L.01.05.0007.015	GRUPPO ARREDO INCLUSIVO gruppo modello "freedom" in larice con piano da 198x103 cm e quattro sgabelli	cad.	1		
Franco magazzino					
Z.31.35.0005.010	tavolo modello "freedom" n legno di larice con piano da 198x103 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	588,00	588,000
Z.31.35.0010.010	sgabello per gruppo "freedom" con seduta da 60 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	4,00	275,00	1.100,000
Fornitura in cantiere					
Z.07.10.0050.010	Trasporto medio di tre gruppi a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/4/60	h	0,38	44,93	16,849
	Spese generali del 15%				255,727
	Utile dell'Impresa del 10%				196,058
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					2.156,630
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					2.156,630
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,756
Costo macchine					3,052
Costo manodopera alla produzione					11,040
Costo materiali fc					1.688,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					451,781
L.01.05.0007.020	GRUPPO ARREDO INCLUSIVO tavolo modello "freedom" in legno di larice con piano da 198x78 cm	cad.	1		
Franco magazzino					
Z.31.35.0005.005	tavolo modello "freedom" n legno di larice con piano da 198x78 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	522,00	522,000
Fornitura in cantiere					
Z.07.10.0050.010	Trasporto medio di tre gruppi a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	44,93	22,465
	Spese generali del 15%				81,670
	Utile dell'Impresa del 10%				62,614
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					688,750
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					688,750
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,675
Costo macchine					4,071
Costo manodopera alla produzione					14,720
Costo materiali fc					522,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					144,285
L.01.05.0007.025	GRUPPO ARREDO INCLUSIVO tavolo modello "freedom" in legno di larice con piano da 198x103 cm	cad.	1		
Franco magazzino					

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.31.35.0005.010	tavolo modello "freedom" n legno di larice con piano da 198x103 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	588,00	588,000
Fornitura in cantiere					
Z.07.10.0050.010	Trasporto medio di tre gruppi a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	44,93	22,465
	Spese generali del 15%				91,570
	Utile dell'Impresa del 10%				70,204
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					772,240
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					772,240
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,675
				Costo macchine	4,071
				Costo manodopera alla produzione	14,720
				Costo materiali fc	588,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	161,775
L.01.05.0010.010	PANCHINE In legno di pino trattato o abete trattato	cad.	1		
Fornitura in cantiere					
Z.31.05.0010.010	PANCHINA ARREDO NEL VERDE FM in pino o abete trattato e struttura in profilo piatto verniciato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			240,000
Trasporto con distanza media da Trento					
Z.07.10.0050.010	Trasporto medio di 3 panchine a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	44,93	22,465
	Spese generali del 15%				39,370
	Utile dell'Impresa del 10%				30,184
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					332,020
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					332,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,675
				Costo macchine	4,071
				Costo manodopera alla produzione	14,720
				Costo materiali fc	240,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,555
L.01.05.0010.015	PANCHINE In legno di larice	cad.	1		
Fornitura in cantiere					
Z.31.05.0010.015	PANCHINA ARREDO NEL VERDE FM in larice e struttura in profilo piatto verniciato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			265,000
Trasporto con distanza media da Trento					
Z.07.10.0050.010	Trasporto medio di 3 panchine a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	44,93	22,465
	Spese generali del 15%				43,120
	Utile dell'Impresa del 10%				33,059
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					363,640
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					363,640
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,675

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo macchine	4,071
				Costo manodopera alla produzione	14,720
				Costo materiali fc	265,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					76,175
L.01.05.0012.005	PANCHINE INCLUSIVE panchina inclusiva modello "freedom" con seduta da 198 cm Fornitura in cantiere	cad.	1		
Z.31.35.0010.005	panchina modello "freedom" con seduta da 198 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	406,00	406,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto con distanza media da Trento				
	Trasporto medio di 3 panchine a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	44,93	22,465
	Spese generali del 15%				64,270
	Utile dell'Impresa del 10%				49,274
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					542,010
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					542,010
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,675
				Costo macchine	4,071
				Costo manodopera alla produzione	14,720
				Costo materiali fc	406,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					113,545
L.01.05.0012.010	PANCHINE INCLUSIVE sgabello per gruppo "freedom" con seduta da 60 cm Fornitura in cantiere	cad.	1		
Z.31.35.0010.010	sgabello per gruppo "freedom" con seduta da 60 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	275,00	275,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto con distanza media da Trento				
	Trasporto medio di 3 panchine a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	44,93	22,465
	Spese generali del 15%				44,620
	Utile dell'Impresa del 10%				34,209
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					376,290
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					376,290
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,675
				Costo macchine	4,071
				Costo manodopera alla produzione	14,720
				Costo materiali fc	275,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					78,825
L.01.05.0012.015	PANCHINE INCLUSIVE panchina con seduta ischiatica modello "step" adatta a persone anziane e/o deambulanti con seduta da 160 cm Fornitura in cantiere	cad.	1		
Z.31.35.0010.020	seduta ischiatica modello "step" x anziani/deambulanti con seduta da 160 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	295,00	295,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto con distanza media da Trento				
	Trasporto medio di 3 panchine a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	44,93	22,465

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Spese generali del 15%					47,620
Utile dell'Impresa del 10%					36,509
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					401,590
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					401,590
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,675
				Costo macchine	4,071
				Costo manodopera alla produzione	14,720
				Costo materiali fc	295,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					84,125
L.01.05.0012.020	PANCHINE INCLUSIVE panca per una persona con schienale, braccioli e seduta da 60 cm	cad.	1		
Z.31.35.0010.025	Fornitura in cantiere panca da 1 persona con schienale e seduta da 60 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	333,00	333,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto con distanza media da Trento Trasporto medio di 3 panchine a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	44,93	22,465
	Spese generali del 15%				53,320
	Utile dell'Impresa del 10%				40,879
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					449,660
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					449,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,675
				Costo macchine	4,071
				Costo manodopera alla produzione	14,720
				Costo materiali fc	333,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					94,195
L.01.05.0015.010	PORTA BIDONE dimensioni finito 60X60 cm x h= 100 cm	cad.	1		
Z.31.05.0015.005	Fornitura in cantiere PORTA BIDONE Dimensioni 60X60X100 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	305,00	305,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto con distanza media da Trento Trasporto medio a cantiere con altri arredi: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/4/60	h	0,38	44,93	16,849
	Spese generali del 15%				48,277
	Utile dell'Impresa del 10%				37,013
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					407,140
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					407,140
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,756
				Costo macchine	3,052
				Costo manodopera alla produzione	11,040
				Costo materiali fc	305,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					85,291
L.01.05.0020.015	BACHECA IN LEGNO TRATTATO STANDARD con pannello di circa 90-100x140 cm	cad.	1		
	Fornitura in cantiere con distanza media dal cantiere tipo				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.31.05.0020.015	BACHECA dimensioni proiezione a terra 130x80 h250 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Trasporto in cantiere	cad.			475,000
Z.31.01.0010.015	TRASPORTI Autocarro con gru da 150 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento				
		h	1,50	49,72	74,580
					82,437
					63,202
					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					695,220
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					695,220
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					47,580
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					646,890
L.01.05.0020.020	BACHECA IN LEGNO TRATTATO STANDARD con pannello di circa 160-180x140 cm Fornitura in cantiere con distanza media dal cantiere tipo	cad.	1		
Z.31.05.0020.020	BACHECA dimensioni proiezione a terra 200x80 h250 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) trasporto in cantiere	cad.			548,000
Z.31.01.0010.015	TRASPORTI Autocarro con gru da 150 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento				
		h	1,00	49,72	49,720
					89,658
					68,738
					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					756,120
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					756,120
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					31,720
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					723,900
L.01.05.0021.005	BACHECA IN LARICE STANDARD in legno tornito con pannello espositivo da 140x100 cm Fornitura in cantiere con distanza media dal cantiere tipo	cad.	1		
Z.31.05.0020.025	BACHECA in larice tondo diam. 12 con pannello 140x100 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) trasporto in cantiere medio	cad.			839,050
Z.31.01.0010.015	TRASPORTI Autocarro con gru da 150 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5				
1.0A.05.0010.010	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 30/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	1,50	49,72	74,580
		h	0,50	29,44	14,720
					139,253
					106,760
					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.174,360
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.174,360
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera in cantiere					199,050
Costo manodopera alla produzione					62,300
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					912,260

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.01.05.0021.010	BACHECA IN LARICE STANDARD in legno squadrato con pannello espositivo da 140x100 cm	cad.	1		
Z.31.05.0020.030	Fornitura in cantiere con distanza media dal cantiere tipo BACHECA				
	in larice squadrato cm 12x12 con pannello 140x100 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			784,580
Z.31.01.0010.015	trasporto in cantiere medio TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 150 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1,5	h	1,50	49,72	74,580
1.0A.05.0010.010	LAVORI DI GENIO CIVILE				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	29,44	14,720
	Spese generali del 15%				131,082
	Utile dell'Impresa del 10%				100,496
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.105,460
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.105,460
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera in cantiere					184,575
Costo manodopera alla produzione					62,300
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					857,830
L.01.05.0022.005	BACHECA IN LARICE SMONTABILE pannello espositivo 76x100 cm e pali 10x10 cm	cad.	1		
Z.31.05.0022.005	Fornitura in cantiere con distanza media dal cantiere tipo BACHECA SMONTABILE				
	in larice e pannello espositivo 76x100 cm e palo 10x10 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			1.203,220
	Spese generali del 15%				180,483
	Utile dell'Impresa del 10%				138,370
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.522,070
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.522,070
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					15,860
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1.490,100
L.01.05.0022.010	BACHECA IN LARICE SMONTABILE pannello espositivo 146x100 cm e pali 10x10 cm	cad.	1		
Z.31.05.0022.010	Fornitura in cantiere con distanza media dal cantiere tipo BACHECA SMONTABILE				
	in larice e pannello espositivo 146x100 cm e palo 10x10 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			1.238,820
	Spese generali del 15%				185,823
	Utile dell'Impresa del 10%				142,464
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.567,110
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.567,110
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					15,860
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1.535,140
L.01.05.0022.015	BACHECA IN LARICE SMONTABILE pannello espositivo 170x100 cm e pali 10x10 cm	cad.	1		
Z.31.05.0022.015	Fornitura in cantiere con distanza media dal cantiere tipo BACHECA SMONTABILE				
	in larice e pannello espositivo 170x100 cm e palo 10x10 (Costo				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
materiali fc - Costo materiali fc)		cad.			1.333,670
Spese generali del 15%					200,051
Utile dell'Impresa del 10%					153,372
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.687,090
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.687,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					15,860
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1.655,120
L.01.05.0022.020	BACHECA IN LARICE SMONTABILE pannello espositivo 46x100 cm e pali 12x12 cm	cad.	1		
Z.31.05.0022.020	Fornitura in cantiere con distanza media dal cantiere tipo				
	BACHECA SMONTABILE				
	in larice e pannello espositivo 76x100 cm e palo 12x12 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			1.262,520
	Spese generali del 15%				189,378
	Utile dell'Impresa del 10%				145,190
Per arrotondamento					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.597,090
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.597,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					15,860
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1.565,120
L.01.05.0022.025	BACHECA IN LARICE SMONTABILE pannello espositivo 146x100 cm e pali 12x12 cm	cad.	1		
Z.31.05.0022.025	Fornitura in cantiere con distanza media dal cantiere tipo				
	BACHECA SMONTABILE				
	in larice e pannello espositivo 146x100 cm e palo 12x12 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			1.294,170
	Spese generali del 15%				194,126
	Utile dell'Impresa del 10%				148,830
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.637,130
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.637,130
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					15,860
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1.605,160
L.01.05.0022.030	BACHECA IN LARICE SMONTABILE pannello espositivo 146x100 cm e pali 12x12 cm	cad.	1		
Z.31.05.0022.030	Fornitura in cantiere con distanza media dal cantiere tipo				
	BACHECA SMONTABILE				
	in larice e pannello espositivo 170x100 cm e palo 12x12 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			1.389,020
	Spese generali del 15%				208,353
	Utile dell'Impresa del 10%				159,737
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.757,110
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.757,110
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					15,860
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1.725,140
L.01.05.0025.005	PALERIA In pino trattato - Diametro 8 cm, lunghezza 3.00 m	cad.	1		
Z.31.05.0105.010	Franco cantiere per la formazione di staccionate				
	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave per la formazione di staccionate				
	piantone D= 8 L= 300 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			8,110
	Spese generali del 15%				1,217

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					0,933
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					10,260
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					10,260
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,221
Costo macchine					0,245
Costo manodopera alla produzione					1,148
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,650
L.01.05.0025.006	PALERIA In pino trattato - Diametro 8 cm, lunghezza 1.50 m	cad.	1		
Z.31.05.0105.005	Franco cantiere per la formazione di staccionate PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave per la formazione di staccionate piantone D= 8 L= 150 fresato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			4,910
	Spese generali del 15%				0,737
	Utile dell'Impresa del 10%				0,565
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					6,210
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					6,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,147
Costo macchine					0,162
Costo manodopera alla produzione					0,854
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,050
L.01.05.0025.007	PALERIA In pino trattato - Smezzola diametro 8 cm, lunghezza 3 m	cad.	1		
Z.31.05.0105.015	Franco cantiere per la formazione di staccionate PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave per la formazione di staccionate mezzena D= 8 L= 300 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			5,260
	Spese generali del 15%				0,789
	Utile dell'Impresa del 10%				0,605
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					6,650
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					6,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,221
Costo macchine					0,245
Costo manodopera alla produzione					1,148
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,040
L.01.05.0025.010	PALERIA In pino trattato - Diametro 10 cm, lunghezza 3.00 m	cad.	1		
Z.31.05.0105.025	Franco cantiere per la formazione di staccionate PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave per la formazione di staccionate piantone D= 10 L= 300 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			11,610
	Spese generali del 15%				1,742
	Utile dell'Impresa del 10%				1,335
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					14,690
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					14,690
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,221
Costo macchine					0,245
Costo manodopera alla produzione					1,148

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,080
L.01.05.0025.011	PALERIA In pino trattato - Diametro 10 cm, lunghezza 1.50 m	cad.	1		
Z.31.05.0105.020	Franco cantiere per la formazione di staccionate				
	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave per la formazione di staccionate				
	piantone D= 10 L= 150 fresato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			6,610
	Spese generali del 15%				0,992
	Utile dell'Impresa del 10%				0,760
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					8,360
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					8,360
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,221
				Costo macchine	0,245
				Costo manodopera alla produzione	1,148
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,750
L.01.05.0025.012	PALERIA In pino trattato - Smezzola diametro 10 cm, lunghezza 3 m	cad.	1		
Z.31.05.0105.026	Franco cantiere per la formazione di staccionate				
	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave per la formazione di staccionate				
	mezzena D= 10 L= 300 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			8,310
	Spese generali del 15%				1,247
	Utile dell'Impresa del 10%				0,956
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					10,510
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					10,510
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,221
				Costo macchine	0,245
				Costo manodopera alla produzione	1,148
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,900
L.01.05.0025.015	PALERIA In pino trattato - Diametro 16 cm, lunghezza 3.00 m	cad.	1		
Z.31.05.0105.050	Franco cantiere per la formazione di staccionate				
	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave per la formazione di staccionate				
	piantone D= 16 L= 300 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			27,270
	Spese generali del 15%				4,091
	Utile dell'Impresa del 10%				3,136
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					34,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					34,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,221
				Costo macchine	0,245
				Costo manodopera alla produzione	1,148
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					32,890
L.01.05.0025.016	PALERIA In pino trattato - Diametro 16 cm, lunghezza 1.00 m con incavo	cad.	1		
Z.31.05.0105.045	Franco cantiere per la formazione di staccionate				
	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave per la formazione di staccionate				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
	piantone D= 16 L= 100 fresato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			10,860
	Spese generali del 15%				1,629
	Utile dell'Impresa del 10%				1,249
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					13,740
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					13,740
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,221
				Costo macchine	0,245
				Costo manodopera alla produzione	1,148
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,130
L.01.05.0025.017	PALERIA In pino trattato - Smezzola diametro 16 cm, lunghezza 3.00 m	cad.	1		
Z.31.05.0105.055	Franco cantiere per la formazione di staccionate PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave per la formazione di staccionate mezzena D= 16 L= 300 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				21,780
	Spese generali del 15%	cad.			3,267
	Utile dell'Impresa del 10%				2,505
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					27,550
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					27,550
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,221
				Costo macchine	0,245
				Costo manodopera alla produzione	1,148
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,940
L.01.05.0025.031	PALERIA In larice - Diametro 8 cm, lunghezza 1,50 m	cad.	1		
Z.31.05.0100.010	Franco cantiere per la formazione di staccionate PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate piantone D= 8 L= 150 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				4,360
	Spese generali del 15%	cad.			0,654
	Utile dell'Impresa del 10%				0,501
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					5,520
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					5,520
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,221
				Costo macchine	0,245
				Costo manodopera alla produzione	0,265
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,790
L.01.05.0025.032	PALERIA In larice - Diametro 8 cm, lunghezza 1,50 m con incavo	cad.	1		
Z.31.05.0100.005	Franco cantiere per la formazione di staccionate PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate piantone D= 8 L= 150 cm fresato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				5,020
	Spese generali del 15%	cad.			0,753
	Utile dell'Impresa del 10%				0,577
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					6,350
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					6,350
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,221

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo macchine	0,245
				Costo manodopera alla produzione	0,265
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,620
L.01.05.0025.033	PALERIA In larice - Diametro 8 cm, lunghezza 3,00 m Franco cantiere	cad.	1		
Z.31.05.0100.015	PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate palo D=8 L= 300 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			8,450
	Spese generali del 15%				1,268
	Utile dell'Impresa del 10%				0,972
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					10,690
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					10,690
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,221
				Costo macchine	0,245
				Costo manodopera alla produzione	0,265
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,960
L.01.05.0025.034	PALERIA In larice - Smezzola diametro 8 cm, lunghezza 3,00 m Franco cantiere per la formazione di staccionate	cad.	1		
Z.31.05.0100.020	PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate mezzena D=8 L= 300 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			4,870
	Spese generali del 15%				0,731
	Utile dell'Impresa del 10%				0,560
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					6,160
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					6,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,221
				Costo macchine	0,245
				Costo manodopera alla produzione	0,265
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,430
L.01.05.0025.035	PALERIA In larice - Diametro 10 cm, lunghezza 3.00 m Franco cantiere	cad.	1		
Z.31.05.0100.035	PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate palo D=10 L= 300 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			12,430
	Spese generali del 15%				1,865
	Utile dell'Impresa del 10%				1,430
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					15,730
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					15,730
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,221
				Costo macchine	0,245
				Costo manodopera alla produzione	0,265
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					15,000
L.01.05.0025.040	PALERIA In larice - Diametro 10 cm, lunghezza 1,50 m Franco cantiere	cad.	1		
Z.31.05.0100.030	PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate piantone D=10 L= 150 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			5,910
	Spese generali del 15%				0,887
	Utile dell'Impresa del 10%				0,680
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					7,480

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					7,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,221
Costo macchine					0,245
Costo manodopera alla produzione					0,265
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,750
L.01.05.0025.045	PALERIA In larice - Diametro 10 cm, lunghezza 1,50 m (con incavo piantone) Franco cantiere	cad.	1		
Z.31.05.0100.025	PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate piantone D=10 L= 150 cm fresato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.			6,690 1,004 0,769 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					8,460
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					8,460
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,221
Costo macchine					0,245
Costo manodopera alla produzione					0,265
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,730
L.01.05.0025.050	PALERIA In larice - Smezzola diametro 10 cm, lunghezza 3,00 m Franco cantiere	cad.	1		
Z.31.05.0100.040	PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate mezzena D=10 L= 300 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	cad.			7,130 1,070 0,820
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					9,020
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					9,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,221
Costo macchine					0,245
Costo manodopera alla produzione					0,265
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,290
L.01.05.0025.055	PALERIA In larice - Diametro 12 cm, lunghezza 3,00 m Franco cantiere	cad.	1		
Z.31.05.0100.055	PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate palo D=12 L= 300 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.			18,430 2,765 2,120 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					23,320
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					23,320
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,441
Costo macchine					0,488
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,390
L.01.05.0025.060	PALERIA In larice - Diametro 12 cm, lunghezza 1,50 m Fornitura in cantiere	cad.	1		
Z.31.05.0100.050	PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate piantone D=12 L= 150 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			8,380

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Spese generali del 15%					1,257
Utile dell'Impresa del 10%					0,964
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					10,600
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					10,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,221
				Costo macchine	0,245
				Costo manodopera alla produzione	0,265
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,870
L.01.05.0025.065	PALERIA In larice - Diametro 12 cm, lunghezza 1,50 m (con incavo piantone)	cad.	1		
Z.31.05.0100.045	Fornitura cantiere				
	PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate piantone D=12 L= 150 cm fresato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			9,960
	Spese generali del 15%				1,494
	Utile dell'Impresa del 10%				1,145
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					12,600
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					12,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,551
				Costo macchine	0,610
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,440
L.01.05.0025.070	PALERIA In larice - Smezzola diametro 12 cm, lunghezza 3,00 m	cad.	1		
Z.31.05.0100.060	Fornitura in cantiere				
	PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate mezzena D=12 L= 300 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			10,230
	Spese generali del 15%				1,535
	Utile dell'Impresa del 10%				1,177
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					12,940
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					12,940
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,221
				Costo macchine	0,245
				Costo manodopera alla produzione	0,265
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,210
L.01.05.0025.075	PALERIA In larice - Diametro 16 cm, lunghezza 1,00 m	cad.	1		
Z.31.05.0100.085	Fornitura in cantiere				
	PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate palo D=16 L= 100 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			9,700
	Spese generali del 15%				1,455
	Utile dell'Impresa del 10%				1,116
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					12,270
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					12,270
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,221
				Costo macchine	0,245
				Costo manodopera alla produzione	0,265
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,540

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.01.05.0025.080	PALERIA In larice - Diametro 16 cm, lunghezza 3,00 Fornitura in cantiere	cad.	1		
Z.31.05.0100.095	PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate palo D=16 L= 300 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			31,730
	Spese generali del 15%				4,760
	Utile dell'Impresa del 10%				3,649
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					40,140
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					40,140
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,221
				Costo macchine	0,245
				Costo manodopera alla produzione	0,265
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,410
L.01.05.0025.085	PALERIA In larice - Diametro 16 cm, lunghezza 1,00 (con incavo piantone) Fornitura in cantiere	cad.	1		
Z.31.05.0100.080	PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate palo D=16 L= 100 cm fresato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			10,350
	Spese generali del 15%				1,553
	Utile dell'Impresa del 10%				1,190
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					13,090
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					13,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,221
				Costo macchine	0,245
				Costo manodopera alla produzione	0,265
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,360
L.01.05.0025.090	PALERIA In larice - Diametro 16 cm, lunghezza 1,50 (con incavo piantone) Fornitura in cantiere	cad.	1		
Z.31.05.0100.090	PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate palo D=16 L= 150 cm fresato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			15,730
	Spese generali del 15%				2,360
	Utile dell'Impresa del 10%				1,809
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					19,900
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					19,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,221
				Costo macchine	0,245
				Costo manodopera alla produzione	0,265
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,170
L.01.05.0025.092	PALERIA In larice - Smezzola diametro 16 cm, lunghezza 3,0 Fornitura in cantiere	cad.	1		
Z.31.05.0100.100	PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate mezzena D=16 L= 300 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			21,730
	Spese generali del 15%				3,260
	Utile dell'Impresa del 10%				2,499
	Per arrotondamento				0,001

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					27,490
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					27,490
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,221
Costo macchine					0,245
Costo manodopera alla produzione					0,265
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,760
L.01.05.0025.180	PALERIA Castagno scortecciato grezzo diametro 8-10 cm	m	1		
Z.31.05.0110.005	Fornitura in cantiere				
	PALERIA GREZZA per la formazione di staccionate/palizzate				
	pali in castagno scortecciato D= 8/10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			4,860
	Spese generali del 15%				0,729
	Utile dell'Impresa del 10%				0,559
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					6,150
Prezzo di applicazione(Euro/m)					6,150
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,368
Costo macchine					0,407
Costo manodopera alla produzione					1,737
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,640
L.01.05.0025.185	PALERIA Castagno scortecciato grezzo diametro 12-14 cm	m	1		
Z.31.05.0110.010	Fornitura in cantiere				
	PALERIA GREZZA per la formazione di staccionate/palizzate				
	pali in castagno scortecciato D= 12/14 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			6,510
	Spese generali del 15%				0,977
	Utile dell'Impresa del 10%				0,749
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					8,240
Prezzo di applicazione(Euro/m)					8,240
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,368
Costo macchine					0,407
Costo manodopera alla produzione					1,737
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,730
L.01.05.0035.015	ELEMENTI PER STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO Montanti sezione 90x90 mm intagliati in testa a 15°, piallati e smussati	m	1		
Z.31.05.0029.005	Franco cantiere per la formazione di staccionate				
	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate				
	montante sezione 90X90 mm piallato e smussato intagliato in testa a 15° (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			10,430
	Spese generali del 15%				1,565
	Utile dell'Impresa del 10%				1,200
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					13,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					13,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,147
Costo macchine					0,162

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					1,118
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,406
L.01.05.0035.020	ELEMENTI PER STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO Tavole sezione 40x140 mm piallate e smussate Franco cantiere per la formazione di staccionate	m	1		
Z.31.05.0029.010	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate tavole 40x140 mm piallate e smussate (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			6,430
	Spese generali del 15%				0,965
	Utile dell'Impresa del 10%				0,740
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					8,140
Prezzo di applicazione(Euro/m)					8,140
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,147
Costo macchine					0,162
Costo manodopera alla produzione					1,118
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,210
L.01.05.0035.025	ELEMENTI PER STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO Montante sezione 90x90 mm intagliato in testa a 15°, piallato e smussato ad integrazione staccionata esistente Franco cantiere per la formazione di staccionate	m	1		
Z.31.05.0029.005	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate montante sezione 90X90 mm piallato e smussato intagliato in testa a 15° (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			10,430
	Prodotto con quantità ridotta non scontabile del 10%				
	Formula quantità: 10				1,043
	Spese generali del 15%				1,721
	Utile dell'Impresa del 10%				1,319
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					14,510
Prezzo di applicazione(Euro/m)					14,510
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,147
Costo macchine					0,162
Costo manodopera alla produzione					1,118
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,716
L.01.05.0035.030	ELEMENTI PER STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO Tavola sezione 40x140 mm piallata e smussata ad integrazione staccionata esistente Franco cantiere per la formazione di staccionate	m	1		
Z.31.05.0029.010	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate tavole 40x140 mm piallate e smussate (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			6,430
	Prodotto con quantità ridotta non scontabile del 10%				
	Formula quantità: 10				0,643
	Spese generali del 15%				1,061
	Utile dell'Impresa del 10%				0,813
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					8,950
Prezzo di applicazione(Euro/m)					8,950
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo carburanti	0,147
				Costo macchine	0,162
				Costo manodopera alla produzione	1,118
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,020
L.01.05.0100.010	BICCHIERE METALLICO PER ANCORAGGIO STACCIONATE montante diametro 8-12 cm su piastra e/o pignone	cad.	1		
Z.31.15.0050.005	Franco cantiere per la formazione di staccionate				
	BICCHIERI METALLICI PER STACCIONATE				
	bicchieri d= 8-12 con piastra/pignone (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			14,740
	Spese generali del 15%				2,211
	Utile dell'Impresa del 10%				1,695
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					18,650
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					18,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,612
				Costo macchine	0,677
				Costo manodopera alla produzione	2,453
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,910
L.01.05.0100.015	BICCHIERE METALLICO PER ANCORAGGIO STACCIONATE montante diametro 14-16 cm su piastra e/o pignone	cad.	1		
Z.31.15.0050.010	Franco cantiere per la formazione di staccionate				
	BICCHIERI METALLICI PER STACCIONATE				
	bicchieri d= 14-16 con piastra/pignone (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			16,260
	Spese generali del 15%				2,439
	Utile dell'Impresa del 10%				1,870
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					20,570
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					20,570
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,735
				Costo macchine	0,814
				Costo manodopera alla produzione	3,209
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					15,810
L.01.05.0100.020	BICCHIERE METALLICO PER ANCORAGGIO STACCIONATE montante sezione 9x9 cm su piastra e/o pignone	cad.	1		
Z.31.15.0050.025	Franco cantiere per la formazione di staccionate				
	BICCHIERI METALLICI PER STACCIONATE				
	bicchieri piantone da 9x9 con piastra/pignone (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			15,260
	Spese generali del 15%				2,289
	Utile dell'Impresa del 10%				1,755
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					19,300
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					19,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,735
				Costo macchine	0,814
				Costo manodopera alla produzione	3,209
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,540
L.01.05.0100.025	BICCHIERE METALLICO PER ANCORAGGIO STACCIONATE montante sezione 12x12 cm su piastra e/o pignone	cad.	1		
Z.31.15.0050.030	Franco cantiere per la formazione di staccionate				
	BICCHIERI METALLICI PER STACCIONATE				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
	bicchieri piantone da 12x12 con piastra/pignone (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			16,260
	Spese generali del 15%				2,439
	Utile dell'Impresa del 10%				1,870
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					20,570
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					20,570
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,735
Costo macchine					0,814
Costo manodopera alla produzione					3,209
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					15,810
L.01.05.0100.030	BICCHIERE METALLICO PER ANCORAGGIO STACCIONATE ad U, su piastra/codulo, in acciaio corten per montanti 90x90 mm	cad.	1		
Z.31.15.0050.020	Franco cantiere per la formazione di staccionate BICCHIERI METALLICI PER STACCIONATE ad U, su piastra/codulo, in acciaio corten per staccionate squadrate montanti 90x90 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			23,830
	Spese generali del 15%				3,575
	Utile dell'Impresa del 10%				2,741
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					30,150
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					30,150
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,368
Costo macchine					0,407
Costo manodopera alla produzione					3,058
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,320
L.01.05.0100.035	BICCHIERE METALLICO PER ANCORAGGIO STACCIONATE profilo ad U in acciaio corten per montanti 90x90 mm	m	1		
Z.31.15.0050.040	Franco cantiere per la formazione di staccionate BICCHIERI METALLICI PER STACCIONATE profilo metallico da 80-85 cm in cor-ten da infissare nel terreno (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			83,570
	Spese generali del 15%				12,536
	Utile dell'Impresa del 10%				9,611
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					105,720
Prezzo di applicazione(Euro/m)					105,720
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,368
Costo macchine					0,407
Costo manodopera alla produzione					2,795
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					102,150
L.01.15.0005.010	PANCHINE Struttura ghisa e legno, stile "Liberty" cm 190	cad.	1		
Z.31.15.0005.020	Fornitura in cantiere PANCHINE In ghisa e legno L= 190 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			764,840
	Spese generali del 15%				114,726
	Utile dell'Impresa del 10%				87,957
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					967,520
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					967,520

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	8,820
				Costo macchine	9,768
				Costo manodopera alla produzione	36,254
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					912,680
L.01.15.0005.015	PANCHINE Struttura in metallo e basamento in CLS trattato	cad.	1		
Z.31.15.0005.015	Fornitura in cantiere				
	PANCHINE				
	Struttura in metallo e basamento in CLS trattato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			576,710
	Spese generali del 15%				86,507
	Utile dell'Impresa del 10%				66,322
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					729,540
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					729,540
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	8,820
				Costo macchine	9,768
				Costo manodopera alla produzione	36,254
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					674,700
L.01.15.0010.110	DISSUASORI Dissuasore verticale altezza 115 cm in ghisa	cad.	1		
Z.31.15.0011.005	Fornitura in cantiere				
	DISSUASORI fc				
	Dissuasore verticale altezza 115 cm in ghisa (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			215,590
	Spese generali del 15%				32,339
	Utile dell'Impresa del 10%				24,793
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					272,720
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					272,720
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	7,350
				Costo macchine	8,140
				Costo manodopera alla produzione	30,102
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					227,130
L.01.15.0010.115	DISSUASORI Dissuasore verticale altezza 80 cm in ghisa rimovibile	cad.	1		
Z.31.15.0011.010	Fornitura in cantiere				
	DISSUASORI fc				
	Dissuasore verticale altezza 80 cm in ghisa rimovibile (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			180,590
	Spese generali del 15%				27,089
	Utile dell'Impresa del 10%				20,768
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					228,450
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					228,450
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	7,350
				Costo macchine	8,140
				Costo manodopera alla produzione	30,102
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					182,860
L.01.15.0015.005	GRIGLIE PER ALBERI quadra 80x80 cm, foro 40 cm	cad.	1		
Fornitura in cantiere					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.31.15.0016.005	GRIGLIE PER ALBERI fc quadra 80x80 cm, foro 40 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.			173,720 26,058 19,978 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					219,760
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					219,760
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	7,350
				Costo macchine	8,140
				Costo manodopera alla produzione	30,234
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	174,040
L.01.15.0015.010	GRIGLIE PER ALBERI quadra100x100 cm, foro 50 cm Fornitura in cantiere	cad.	1		
Z.31.15.0016.010	GRIGLIE PER ALBERI fc quadra100x100 cm, foro 50 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.			316,250 47,438 36,369 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					400,060
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					400,060
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	7,350
				Costo macchine	8,140
				Costo manodopera alla produzione	30,763
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	353,810
L.01.15.0015.015	GRIGLIE PER ALBERI quadra 120x120 cm, foro 100 cm Fornitura in cantiere	cad.	1		
Z.31.15.0016.015	GRIGLIE PER ALBERI fc quadra 120x120 cm, foro 100 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.			286,250 42,938 32,919 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					362,110
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					362,110
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	7,350
				Costo macchine	8,140
				Costo manodopera alla produzione	30,763
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	315,860
L.01.15.0015.020	GRIGLIE PER ALBERI quadra 180x180 cm, foro 150 cm Fornitura in cantiere	cad.	1		
Z.31.15.0016.020	GRIGLIE PER ALBERI fc quadra 180x180 cm, foro 150 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.			531,250 79,688 61,094 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					672,030
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					672,030
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi				Costo carburanti	7,350
				Costo macchine	8,140
				Costo manodopera alla produzione	30,763
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	625,780
L.01.15.0015.025	GRIGLIE PER ALBERI tonda D= 100 cm, foro 50 cm Fornitura in cantiere	cad.	1		
Z.31.15.0016.025	GRIGLIE PER ALBERI fc tonda D= 100 cm, foro 50 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.			236,250 35,438 27,169 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					298,860
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					298,860
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	7,350
				Costo macchine	8,140
				Costo manodopera alla produzione	30,763
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	252,610
L.01.15.0015.030	GRIGLIE PER ALBERI tonda D= 100 cm, foro 70 cm Fornitura in cantiere	cad.	1		
Z.31.15.0016.030	GRIGLIE PER ALBERI fc tonda D= 100 cm, foro 70 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.			181,250 27,188 20,844 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					229,280
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					229,280
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	7,350
				Costo macchine	8,140
				Costo manodopera alla produzione	30,763
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	183,030
L.01.15.0015.035	GRIGLIE PER ALBERI tonda D= 150 cm, foro 100 cm Fornitura in cantiere	cad.	1		
Z.31.15.0016.035	GRIGLIE PER ALBERI fc tonda D= 150 cm, foro 100 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.			336,250 50,438 38,669 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					425,360
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					425,360
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	7,350
				Costo macchine	8,140
				Costo manodopera alla produzione	30,763
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	379,110
L.01.15.0020.020	FONTANELLE IN GHISA altezza 140 cm e larghezza 62 cm del peso di 120 kg Fornitura in cantiere	cad.	1		
Z.31.15.0020.015	FONTANELLE				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
	in ghisa altezza 140 cm e larghezza 62 cm del peso di 100 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			520,840
	Spese generali del 15%				78,126
	Utile dell'Impresa del 10%				59,897
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					658,860
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					658,860
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	8,820
				Costo macchine	9,768
				Costo manodopera alla produzione	36,254
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	604,020
L.01.15.0020.025	FONTANELLE IN GHISA altezza 100 cm e larghezza 52 cm del peso di 90 kg	cad.	1		
	Fornitura in cantiere				
Z.31.15.0020.020	FONTANELLE in ghisa altezza 100 cm e larghezza 52 cm del peso di 90 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			454,840
	Spese generali del 15%				68,226
	Utile dell'Impresa del 10%				52,307
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					575,370
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					575,370
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	8,820
				Costo macchine	9,768
				Costo manodopera alla produzione	36,254
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	520,530
L.01.15.0020.030	FONTANELLE IN GHISA altezza 100 cm e larghezza 41 cm del peso di 50 kg	cad.	1		
	Fornitura in cantiere				
Z.31.15.0020.025	FONTANELLE in ghisa altezza 100 cm e larghezza 42 cm del peso di 50 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			264,840
	Spese generali del 15%				39,726
	Utile dell'Impresa del 10%				30,457
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					335,020
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					335,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	8,820
				Costo macchine	9,768
				Costo manodopera alla produzione	36,254
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	280,180
L.01.15.0020.035	FONTANELLE IN GHISA altezza 80 cm e larghezza 30 cm del peso di 30 kg	cad.	1		
	Fornitura in cantiere				
Z.31.15.0020.030	FONTANELLE in ghisa altezza 80 cm e larghezza 30 cm del peso di 30 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			169,840
	Spese generali del 15%				25,476
	Utile dell'Impresa del 10%				19,532
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					214,850
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					214,850
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo carburanti					8,820
Costo macchine					9,768
Costo manodopera alla produzione					36,254
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					160,010
L.01.20.0020.005	SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX freccia fino a 30 quantità	cad.	1		
Z.31.20.0015.005	Fornitura in cantiere				
	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA				
	Freccia in FOREX sp. 19 mm (fino a 30 quantità) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			24,000
	Spese generali del 15%				3,600
	Utile dell'Impresa del 10%				2,760
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					30,360
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					30,360
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,294
Costo macchine					0,326
Costo manodopera alla produzione					1,178
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,560
L.01.20.0020.010	SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX freccia fino da 31 a 100 quantità	cad.	1		
Z.31.20.0015.010	Fornitura in cantiere				
	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA				
	Freccia in FOREX sp. 19 mm (da 30 a 100 quantità) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			15,080
	Spese generali del 15%				2,262
	Utile dell'Impresa del 10%				1,734
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					19,080
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					19,080
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,096
Costo macchine					0,106
Costo manodopera alla produzione					0,383
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,500
L.01.20.0020.015	SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX freccia fino da 101 a 300 quantità	cad.	1		
Z.31.20.0015.015	Fornitura in cantiere				
	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA				
	Freccia in FOREX sp. 19 mm (da 100 a 300 quantità) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			13,040
	Spese generali del 15%				1,956
	Utile dell'Impresa del 10%				1,500
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					16,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					16,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,022
Costo macchine					0,024
Costo manodopera alla produzione					0,088
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,360
L.01.20.0020.020	SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX freccia oltre le 300 quantità	cad.	1		
Z.31.20.0015.020	Fornitura in cantiere				
	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA				
	Freccia in FOREX sp. 19 mm (oltre 300 quantità) (Costo materiali				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
fc - Costo materiali fc)		cad.			10,950
Spese generali del 15%					1,643
Utile dell'Impresa del 10%					1,259
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					13,850
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					13,850
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,007
				Costo macchine	0,007
				Costo manodopera alla produzione	0,029
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,800
L.01.20.0020.025	SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX tabella fino a 30 quantità	cad.	1		
Z.31.20.0015.025	Fornitura in cantiere				
	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA				
	Tabella in FOREX 25x15 cm sp. 19 mm (fino 30 quantità) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			10,700
	Spese generali del 15%				1,605
	Utile dell'Impresa del 10%				1,231
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					13,540
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					13,540
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,294
				Costo macchine	0,326
				Costo manodopera alla produzione	1,178
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,740
L.01.20.0020.030	SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX tabella da 31 a 100 quantità	cad.	1		
Z.31.20.0015.030	Fornitura in cantiere				
	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA				
	Tabella in FOREX 25x15 cm sp. 19 mm (da 30 a 100 quantità) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			6,380
	Spese generali del 15%				0,957
	Utile dell'Impresa del 10%				0,734
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					8,070
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					8,070
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,096
				Costo macchine	0,106
				Costo manodopera alla produzione	0,383
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,490
L.01.20.0020.035	SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX tabella da 101 a 300 quantità	cad.	1		
Z.31.20.0015.035	Fornitura in cantiere				
	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA				
	Tabella in FOREX 25x15 cm sp. 19 mm (da 100 a 300 quantità) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			5,340
	Spese generali del 15%				0,801
	Utile dell'Impresa del 10%				0,614
Per arrotondamento					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					6,760
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					6,760
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,022

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo macchine	0,024
				Costo manodopera alla produzione	0,088
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,620
L.01.20.0020.040	SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX tabella oltre le 300 quantità	cad.	1		
Z.31.20.0015.040	Fornitura in cantiere				
	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA				
	Tabella in FOREX 25x15 cm sp. 19 mm (oltre 300 quantità) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			4,450
	Spese generali del 15%				0,668
	Utile dell'Impresa del 10%				0,512
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					5,630
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					5,630
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,007
				Costo macchine	0,007
				Costo manodopera alla produzione	0,029
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,580
L.01.20.0025.005	SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG freccia fino a 30 quantità	cad.	1		
Z.31.20.0015.045	Fornitura in cantiere				
	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA				
	Freccia in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (fino a 30 quantità) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			31,000
	Spese generali del 15%				4,650
	Utile dell'Impresa del 10%				3,565
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					39,220
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					39,220
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,294
				Costo macchine	0,326
				Costo manodopera alla produzione	1,178
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					37,420
L.01.20.0025.010	SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG freccia da 31 a 100 quantità	cad.	1		
Z.31.20.0015.050	Fornitura in cantiere				
	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA				
	Freccia in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (da 30 a 100 quantità) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			17,880
	Spese generali del 15%				2,682
	Utile dell'Impresa del 10%				2,056
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					22,620
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					22,620
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,096
				Costo macchine	0,106
				Costo manodopera alla produzione	0,383
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,040
L.01.20.0025.015	SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG freccia da 101 a 300 quantità	cad.	1		
Z.31.20.0015.055	Fornitura in cantiere				
	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA				
	Freccia in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (da 100 a 300 quantità) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			14,140
	Spese generali del 15%				2,121

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					1,626
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					17,890
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					17,890
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,022
Costo macchine					0,024
Costo manodopera alla produzione					0,088
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,750
L.01.20.0025.020	SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG freccia oltre le 300 quantità	cad.	1		
Z.31.20.0015.060	Fornitura in cantiere				
	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA				
	Freccia in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (oltre 300 quantità) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			12,950
	Spese generali del 15%				1,943
	Utile dell'Impresa del 10%				1,489
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					16,380
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					16,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,007
Costo macchine					0,007
Costo manodopera alla produzione					0,029
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,330
L.01.20.0025.025	SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG tabella fino a 30 quantità	cad.	1		
Z.31.20.0015.065	Fornitura in cantiere				
	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA				
	Tabella in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (fino a 30 quantità) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			14,000
	Spese generali del 15%				2,100
	Utile dell'Impresa del 10%				1,610
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					17,710
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					17,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,294
Costo macchine					0,326
Costo manodopera alla produzione					1,178
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					15,910
L.01.20.0025.030	SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG tabella da 31 a 100 quantità	cad.	1		
Z.31.20.0015.070	Fornitura in cantiere				
	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA				
	Tabella in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (da 30 a 100 quantità) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			9,880
	Spese generali del 15%				1,482
	Utile dell'Impresa del 10%				1,136
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					12,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					12,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,096
Costo macchine					0,106
Costo manodopera alla produzione					0,383
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,920

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.01.20.0025.035	SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG tabella da 101 a 300 quantità	cad.	1		
Z.31.20.0015.075	Fornitura in cantiere				
	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA				
	Tabella in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (da 100 a 300 quantità) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			8,440
	Spese generali del 15%				1,266
	Utile dell'Impresa del 10%				0,971
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					10,680
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					10,680
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,022
				Costo macchine	0,024
				Costo manodopera alla produzione	0,088
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,540
L.01.20.0025.040	SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG tabella oltre le 300 quantità	cad.	1		
Z.31.20.0015.080	Fornitura in cantiere				
	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA				
	Tabella in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (oltre 300 quantità) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			7,050
	Spese generali del 15%				1,058
	Utile dell'Impresa del 10%				0,811
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					8,920
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					8,920
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,007
				Costo macchine	0,007
				Costo manodopera alla produzione	0,029
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,870
L.01.25.0005.005	PIETRAMI PER MURATURE di forma idonea ad essere successivamente lavorato in cantiere	100kg	1		
Z.31.25.0010.005	Fornitura in cantiere				
	MATERIALE ROCCIOSO				
	pietrame per murature da lavorare (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	100kg			3,860
	Spese generali del 15%				0,579
	Utile dell'Impresa del 10%				0,444
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/100kg)					4,880
Prezzo di applicazione(Euro/100kg)					4,880
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,221
				Costo macchine	0,166
				Costo manodopera alla produzione	0,476
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,020
L.01.25.0005.010	PIETRAMI PER MURATURE tranciato per murature a secco	100kg	1		
Z.31.25.0010.006	Fornitura in cantiere				
	MATERIALE ROCCIOSO				
	pietrame tranciato per murature a secco (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	100kg			26,150
	Spese generali del 15%				3,923
	Utile dell'Impresa del 10%				3,007

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Importo totale dell'analisi(Euro/100kg)					33,080
Prezzo di applicazione(Euro/100kg)					33,080
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,294
Costo macchine					0,219
Costo manodopera alla produzione					0,634
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					31,930
L.01.25.0010.005	CIOTTOLI E GRANIGLIE Ciottoli di fiume Ø30-50 mm	100kg	1		
Fornitura in cantiere					
Z.31.25.0010.010	MATERIALE ROCCIOSO				
ciottoli 30-50 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		100kg			29,530
Spese generali del 15%					4,430
Utile dell'Impresa del 10%					3,396
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/100kg)					37,360
Prezzo di applicazione(Euro/100kg)					37,360
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,396
Costo macchine					1,417
Costo manodopera alla produzione					9,715
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,830
L.01.25.0010.010	CIOTTOLI E GRANIGLIE Ciottoli di fiume Ø40-60 mm	100kg	1		
Fornitura in cantiere					
Z.31.25.0010.015	MATERIALE ROCCIOSO				
ciottoli 40-60 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		100kg			24,530
Spese generali del 15%					3,680
Utile dell'Impresa del 10%					2,821
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/100kg)					31,030
Prezzo di applicazione(Euro/100kg)					31,030
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,396
Costo macchine					1,417
Costo manodopera alla produzione					9,715
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,500
L.01.25.0010.015	CIOTTOLI E GRANIGLIE Ciottoli di fiume Ø60-80 mm	100kg	1		
Fornitura in cantiere					
Z.31.25.0010.020	MATERIALE ROCCIOSO				
ciottoli 60-80 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		100kg			22,530
Spese generali del 15%					3,380
Utile dell'Impresa del 10%					2,591
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/100kg)					28,500
Prezzo di applicazione(Euro/100kg)					28,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,396
Costo macchine					1,417
Costo manodopera alla produzione					9,715
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,970
L.01.25.0010.020	CIOTTOLI E GRANIGLIE Ciottoli di fiume tranciati Ø40-60 mm	100kg	1		
Fornitura in cantiere					
Z.31.25.0010.025	MATERIALE ROCCIOSO				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ciottoli tranciati 40-60 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		100kg			39,530
Spese generali del 15%					5,930
Utile dell'Impresa del 10%					4,546
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/100kg)					50,010
Prezzo di applicazione(Euro/100kg)					50,010
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,396
				Costo macchine	1,417
				Costo manodopera alla produzione	9,715
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,480
L.01.25.0010.025	CIOTTOLI E GRANIGLIE Ciottoli di fiume tranciati Ø80-100 mm	100kg	1		
Z.31.25.0010.030	Fornitura in cantiere				
	MATERIALE ROCCIOSO				
	Ciottoli tranciati 80-100 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	100kg			34,530
	Spese generali del 15%				5,180
	Utile dell'Impresa del 10%				3,971
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/100kg)					43,680
Prezzo di applicazione(Euro/100kg)					43,680
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,396
				Costo macchine	1,417
				Costo manodopera alla produzione	9,715
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,150
L.01.25.0010.030	CIOTTOLI E GRANIGLIE Ciottoli di fiume tranciati Ø120-150 mm	100kg	1		
Z.31.25.0010.035	Fornitura in cantiere				
	MATERIALE ROCCIOSO				
	Ciottoli tranciati 100-150 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	100kg			24,530
	Spese generali del 15%				3,680
	Utile dell'Impresa del 10%				2,821
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/100kg)					31,030
Prezzo di applicazione(Euro/100kg)					31,030
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,396
				Costo macchine	1,417
				Costo manodopera alla produzione	9,715
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,500
L.01.25.0015.004	PAVIMENTI IN CLS Grigliato 60x40x8 cm	m²	1		
Z.31.30.0005.025	Fornitura in cantiere				
	PAVIMENTI IN CLS				
	Grigliato 60x40x8 cm color cemento (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²			11,210
	Spese generali del 15%				1,682
	Utile dell'Impresa del 10%				1,289
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					14,180
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					14,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	1,110

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,061
L.01.25.0015.005	PAVIMENTI IN CLS Grigliato 60x40x10 cm	m²	1		
Z.31.30.0005.030	Fornitura in cantiere				
	PAVIMENTI IN CLS				
	Grigliato 60x40x10 cm color cemento (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²			11,710
	Spese generali del 15%				1,757
	Utile dell'Impresa del 10%				1,347
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					14,810
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					14,810
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,110
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,691
L.01.25.0015.010	PAVIMENTI IN CLS Grigliato bugnato 50x50x12 cm	m²	1		
Z.31.30.0005.040	Fornitura in cantiere				
	PAVIMENTI IN CLS				
	Grigliato bugnato 50x50x10 cm color cemento (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²			14,210
	Spese generali del 15%				2,132
	Utile dell'Impresa del 10%				1,634
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					17,980
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					17,980
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,110
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,861
L.01.25.0015.011	PAVIMENTI IN CLS Grigliato quadro 50x50x8 cm	m²	1		
Z.31.30.0005.035	Fornitura in cantiere				
	PAVIMENTI IN CLS				
	Grigliato quadro 50x50x8 cm color cemento (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²			11,210
	Spese generali del 15%				1,682
	Utile dell'Impresa del 10%				1,289
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					14,180
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					14,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,110
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,061
L.01.25.0015.012	PAVIMENTI IN CLS Grigliato da giardino 50x50x10 cm	m²	1		
Z.31.30.0005.045	Fornitura in cantiere				
	PAVIMENTI IN CLS				
	Grigliato da giardino 50x50x12 cm color cemento (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²			11,710
	Spese generali del 15%				1,757
	Utile dell'Impresa del 10%				1,347
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					14,810
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					14,810
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,110
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,691

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.01.25.0015.025	PAVIMENTI IN CLS Formelle autobloccanti forme varie: colore grigio cemento, h=6 cm	m²	1		
Z.31.30.0005.005	Fornitura in cantiere				
	PAVIMENTI IN CLS				
	formelle autobloccanti tradizionali col. grigio h= 6 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²			13,440
	Spese generali del 15%				2,016
	Utile dell'Impresa del 10%				1,546
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					17,000
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					17,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,586
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					15,404
L.01.25.0015.030	PAVIMENTI IN CLS Formelle autobloccanti forme varie: colori vari, h=6 cm	m²	1		
Z.31.30.0005.010	Fornitura in cantiere				
	PAVIMENTI IN CLS				
	formelle autobloccanti tradizionali col. vari h= 6 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²			15,440
	Spese generali del 15%				2,316
	Utile dell'Impresa del 10%				1,776
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					19,530
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					19,530
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,586
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,934
L.01.25.0015.035	PAVIMENTI IN CLS Formelle autobloccanti forme varie: colore grigio, h=8 cm	m²	1		
Z.31.30.0005.015	Fornitura in cantiere				
	PAVIMENTI IN CLS				
	formelle autobloccanti tradizionali col. cemento h= 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²			13,940
	Spese generali del 15%				2,091
	Utile dell'Impresa del 10%				1,603
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					17,630
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					17,630
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,586
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,034
L.01.25.0015.040	PAVIMENTI IN CLS Formelle autobloccanti forme varie: colori vari, h=8 cm	m²	1		
Z.31.30.0005.020	Fornitura in cantiere				
	PAVIMENTI IN CLS				
	formelle autobloccanti tradizionali col. vari h= 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²			15,940
	Spese generali del 15%				2,391
	Utile dell'Impresa del 10%				1,833
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					20,160
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					20,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,586
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,564

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.01.25.0025.005	PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA PER GIOCHI Ghiaia o ghiaino lavato	m³	1		
Z.31.30.0015.010	Fornitura in cantiere				
	ANTITRAUMA PER GIOCHI				
	ghiaia o ghiaino lavato tondo (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	1,000	26,29	26,290
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				3,944
	Utile dell'Impresa del 10%				3,023
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					33,260
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					33,260
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,911
				Costo macchine	1,206
				Costo manodopera alla produzione	3,172
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,970
L.01.25.0025.010	PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA PER GIOCHI Corteccia di conifera fino a 10 m3	m³	1		
Z.31.30.0015.005	Fornitura in cantiere				
	ANTITRAUMA PER GIOCHI				
	Corteccia di conifera per > 25 mc (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³			23,890
	Per quantità ridotte del 20%				4,778
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				3,584
	Utile dell'Impresa del 10%				2,747
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					35,000
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					35,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,573
				Costo macchine	0,362
				Costo manodopera alla produzione	0,952
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,110
L.01.25.0025.015	PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA PER GIOCHI Corteccia di conifera oltre i 10 fino a 20 m3	m³	1		
Z.31.30.0015.005	Fornitura in cantiere				
	ANTITRAUMA PER GIOCHI				
	Corteccia di conifera per > 25 mc (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³			23,890
	Per quantità ridotte del 10%				2,389
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				3,584
	Utile dell'Impresa del 10%				2,747
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					32,610
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					32,610
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,573
				Costo macchine	0,362
				Costo manodopera alla produzione	0,952
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,720
L.01.25.0025.020	PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA PER GIOCHI Corteccia di conifera oltre i 20 m3	m³	1		
Z.31.30.0015.005	Fornitura in cantiere				
	ANTITRAUMA PER GIOCHI				
	Corteccia di conifera per > 25 mc (Costo materiali fc - Costo				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
materiali fc)		m³			23,890
Utili e spese					
Spese generali del 15%					3,584
Utile dell'Impresa del 10%					2,747
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					30,220
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					30,220
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,573
Costo macchine					0,362
Costo manodopera alla produzione					0,952
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,330
L.04.05.0040.005	SEMENTI SELEZIONATE Prati ricreazionali	kg	1		
Z.33.05.0040.005	MISCUGLI				
	Prati ricreazionali (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	3,15	3,150
	Spese generali del 15%				0,473
	Utile dell'Impresa del 10%				0,362
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					3,990
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					3,990
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					2,506
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,840
L.04.05.0040.010	SEMENTI SELEZIONATE Prati estensivi	kg	1		
Z.33.05.0040.010	MISCUGLI				
	Prati estensivi (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	4,08	4,080
	Spese generali del 15%				0,612
	Utile dell'Impresa del 10%				0,469
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					5,160
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					5,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					4,082
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,080
L.04.05.0040.015	SEMENTI SELEZIONATE Prati ornamentali	kg	1		
Z.33.05.0040.015	MISCUGLI				
	Prati ornamentali (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	4,12	4,120
	Spese generali del 15%				0,618
	Utile dell'Impresa del 10%				0,474
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					5,210
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					5,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					4,116
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,090
L.04.05.0040.020	SEMENTI SELEZIONATE Prati ombreggiati	kg	1		
Z.33.05.0040.020	MISCUGLI				
	Prati ombreggiati (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	6,54	6,540
	Spese generali del 15%				0,981
	Utile dell'Impresa del 10%				0,752
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					8,270

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					8,270
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					6,017
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,730
L.04.05.0040.025	SEMENTI SELEZIONATE Zone aride	kg	1		
Z.33.05.0040.025	MISCUGLI				
	Zone aride (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	3,64	3,640
	Spese generali del 15%				0,546
	Utile dell'Impresa del 10%				0,419
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					4,610
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					4,610
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					3,644
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,970
L.04.05.0040.030	SEMENTI SELEZIONATE Prati sportivi	kg	1		
Z.33.05.0040.030	MISCUGLI				
	Prati sportivi (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	3,74	3,740
	Spese generali del 15%				0,561
	Utile dell'Impresa del 10%				0,430
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					4,730
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					4,730
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					3,738
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,990
L.04.05.0040.035	SEMENTI SELEZIONATE Luoghi umidi	kg	1		
Z.33.05.0040.035	MISCUGLI				
	Luoghi umidi (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	3,54	3,540
	Spese generali del 15%				0,531
	Utile dell'Impresa del 10%				0,407
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					4,480
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					4,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					3,168
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,940
L.04.05.0040.040	SEMENTI SELEZIONATE Rigenerazione	kg	1		
Z.33.05.0040.040	MISCUGLI				
	Rigenerazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	2,96	2,960
	Spese generali del 15%				0,444
	Utile dell'Impresa del 10%				0,340
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					3,740
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					3,740
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					2,963
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,780
L.04.05.0040.045	SEMENTI SELEZIONATE Media intensa utilizzazione in zone aride	kg	1		
Z.33.05.0040.045	MISCUGLI				
	Media intensa utilizzazione in zone aride (Costo materiali fc -				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo materiali fc)		kg	1,00	4,16	4,160
Spese generali del 15%					0,624
Utile dell'Impresa del 10%					0,478
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					5,260
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					5,260
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					4,162
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,100
L.04.05.0040.050	SEMENTI SELEZIONATE Scarpate su terreno acido	kg	1		
Z.33.05.0040.050	MISCUGLI				
Scarpate su terreno acido (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		kg	1,00	9,97	9,970
Spese generali del 15%					1,496
Utile dell'Impresa del 10%					1,147
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					12,610
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					12,610
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					9,972
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,640
L.04.05.0040.055	SEMENTI SELEZIONATE Scarpate su terreno arido	kg	1		
Z.33.05.0040.055	MISCUGLI				
Scarpate su terreno arido (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		kg	1,00	8,13	8,130
Spese generali del 15%					1,220
Utile dell'Impresa del 10%					0,935
Per arrotondamento					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					10,290
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					10,290
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					7,744
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,160
L.04.05.0040.060	SEMENTI SELEZIONATE Scarpate su terreno calcareo	kg	1		
Z.33.05.0040.060	MISCUGLI				
Scarpate su terreno calcareo (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		kg	1,00	14,58	14,580
Spese generali del 15%					2,187
Utile dell'Impresa del 10%					1,677
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					18,440
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					18,440
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					14,355
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,860
L.04.10.0005.005	TERRA Terra vegetale naturale	m³	1		
Z.33.10.0005.005	TERRA VEGETALE				
Terra vegetale naturale (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		m³			14,420
Spese generali del 15%					2,163
Utile dell'Impresa del 10%					1,658
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					18,240
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					18,240
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo carburanti	2,205
				Costo macchine	2,040
				Costo manodopera alla produzione	3,172
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,820
L.04.10.0005.010	TERRA Terra vegetale selezionata	m³	1		
Z.33.10.0005.010	TERRA VEGETALE				
	Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³			19,420
	Spese generali del 15%				2,913
	Utile dell'Impresa del 10%				2,233
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					24,570
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					24,570
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,205
				Costo macchine	2,040
				Costo manodopera alla produzione	3,172
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,150
L.04.10.0005.015	TERRA Terra vegetale selezionata e vagliata	m³	1		
Z.33.10.0005.015	TERRA VEGETALE				
	Terra vegetale selezionata e vagliata (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³			26,420
	Spese generali del 15%				3,963
	Utile dell'Impresa del 10%				3,038
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					33,420
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					33,420
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,205
				Costo macchine	2,040
				Costo manodopera alla produzione	3,172
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,000
L.04.35.0005.005	ACACIA DEALBATA e SEMPERFLORENS da seme Altezza da da 2,00 a 2,50 m in vaso da 28 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.017	Acacia dealbata h= 2,0-2,50 in vaso da 28 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,70	23,700
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				4,566
	Utile dell'Impresa del 10%				3,501
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					38,510
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					38,510
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	23,700
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,070

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0005.010	ACACIA DEALBATA e SEMPERFLORENS da seme Altezza da da 2,50 a 3,00 m in vaso da 37 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.018	Acacia dealbata h= 2,5-3,0 in vaso da 37 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,50	41,500
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				7,236
	Utile dell'Impresa del 10%				5,548
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					61,020
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					61,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					41,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,780
L.04.35.0005.015	ACACIA DEALBATA e SEMPERFLORENS da seme Altezza da da 3,00 a 3,50 m in vaso da 47 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.019	Acacia dealbata h= 3,0-3,5 in vaso da 47 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	125,00	125,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				20,316
	Utile dell'Impresa del 10%				15,576
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					171,330
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					171,330
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					125,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					39,506
L.04.35.0005.020	ACACIA DEALBATA e SEMPERFLORENS da seme Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso da 58 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.020	Acacia dealbata circ. 14-16 in vaso da 58 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	4,50	4,500
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				1,686
	Utile dell'Impresa del 10%				1,293
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					14,220
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					14,220
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					4,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,980
L.04.35.0005.025	ACACIA DEALBATA e SEMPERFLORENS da seme Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in vaso da 64 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.021	Acacia dealbata circ. 16-18 in vaso da 64 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,00	7,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				2,616
	Utile dell'Impresa del 10%				2,006
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					22,060
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					22,060
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					7,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,236
L.04.35.0005.030	ACACIA DEALBATA e SEMPERFLORENS da seme Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in vaso da 66 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.022	Acacia dealbata circ. 18-20 in vaso da 66 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,50	11,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				3,291
	Utile dell'Impresa del 10%				2,523
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					27,750
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					27,750
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					11,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,426
L.04.35.0010.005	ACACIA JULIBRISSIN Circonferenza fusto da 16 cm a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.025	Acacia julibrissin circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	78,00	78,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 60/6/60	h	0,17	48,72	8,120
	Spese generali del 15%				12,918
	Utile dell'Impresa del 10%				9,904
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					108,940
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					108,940
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,287

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo materiali fc					78,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					25,632
L.04.35.0010.010	ACACIA JULIBRISSIN Circonferenza fusto da 16 cm a 18 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.023	Acacia julibrissin circ. 16-18 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	90,00	90,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 60/6/60	h	0,17	48,72	8,120
	Spese generali del 15%				14,718
	Utile dell'Impresa del 10%				11,284
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					124,120
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					124,120
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,287
Costo materiali fc					90,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,812
L.04.35.0010.015	ACACIA JULIBRISSIN Circonferenza fusto da 18 cm a 20 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.026	Acacia julibrissin circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	112,50	112,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 60/6/60	h	0,17	48,72	8,120
	Spese generali del 15%				18,093
	Utile dell'Impresa del 10%				13,871
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					152,580
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					152,580
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,287
Costo materiali fc					112,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					34,772
L.04.35.0010.020	ACACIA JULIBRISSIN Circonferenza fusto da 18 cm a 20 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.024	Acacia julibrissin circ. 18-20 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	145,00	145,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 60/6/60	h	0,17	48,72	8,120
	Spese generali del 15%				22,968
	Utile dell'Impresa del 10%				17,609
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					193,700
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					193,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,287
Costo materiali fc					145,000

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					43,392
L.04.35.0015.005	ACER CAMPESTRE Circonferenza fusto da 8 a 10 cm in vaso da 33 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.001	Acer campestre circ. 8-10 in vaso da 33 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,00	38,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				6,711
	Utile dell'Impresa del 10%				5,145
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					56,600
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					56,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	38,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,860
L.04.35.0015.010	ACER CAMPESTRE Circonferenza fusto da 10 a 12 cm in vaso da 37 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.002	Acer campestre circ. 10-12 in vaso da 37 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	48,00	48,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				8,211
	Utile dell'Impresa del 10%				6,295
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					69,250
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					69,250
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	48,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,510
L.04.35.0015.015	ACER CAMPESTRE Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in vaso da 42 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.003	Acer campestre circ. 12-14 in vaso da 42 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	71,20	71,200
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				11,691
	Utile dell'Impresa del 10%				8,963
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					98,590
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					98,590

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	71,200
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					20,650
L.04.35.0015.020	ACER CAMPESTRE Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso da 45 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.004	Acer campestre circ. 14-16 in vaso da 45 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	115,50	115,500
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				18,336
	Utile dell'Impresa del 10%				14,058
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					154,630
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					154,630
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	115,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					32,390
L.04.35.0015.025	ACER CAMPESTRE Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in vaso da 58 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.005	Acer campestre circ. 16-18 in vaso da 58 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	157,00	157,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				25,116
	Utile dell'Impresa del 10%				19,256
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					211,810
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					211,810
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,797
				Costo materiali fc	157,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					47,986
L.04.35.0015.030	ACER CAMPESTRE Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in vaso da 76 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.006	Acer campestre circ. 18-20 in vaso da 76 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	235,00	235,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				36,816
	Utile dell'Impresa del 10%				28,226

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					310,480
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					310,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					235,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					68,656
L.04.35.0015.035	ACER CAMPESTRE Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in vaso da 85 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.007	Acer campestre circ. 20-25 in vaso da 85 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	296,00	296,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				45,966
	Utile dell'Impresa del 10%				35,241
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					387,650
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					387,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					296,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					84,826
L.04.35.0015.040	ACER CAMPESTRE Circonferenza fusto da 25 a 30 cm in vaso da 85 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.008	Acer campestre circ. 25-30 in vaso da 85 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	370,30	370,300
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				57,111
	Utile dell'Impresa del 10%				43,785
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					481,640
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					481,640
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					370,300
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					104,516
L.04.35.0015.045	ACER CAMPESTRE Circonferenza fusto da 8 a 10 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.009	Acer campestre circ. 08-10 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,11	25,110
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				4,778
	Utile dell'Impresa del 10%				3,663
	Per arrotondamento				-0,001

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					40,290
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					40,290
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					25,110
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,440
L.04.35.0015.050	ACER CAMPESTRE Circonferenza fusto da 10 a 12 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.010	Acer campestre circ. 18-12 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	37,75	37,750
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				6,674
	Utile dell'Impresa del 10%				5,116
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					56,280
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					56,280
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					37,750
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,790
L.04.35.0015.055	ACER CAMPESTRE Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.011	Acer campestre circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	56,35	56,350
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				9,464
	Utile dell'Impresa del 10%				7,255
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					79,810
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					79,810
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					56,350
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,720
L.04.35.0015.060	ACER CAMPESTRE Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.012	Acer campestre circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,00	86,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
trasporti)					
Formula quantità: 90/10/60		h	0,15	44,93	6,740
Spese generali del 15%					13,911
Utile dell'Impresa del 10%					10,665
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					117,320
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					117,320
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					86,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					24,580
L.04.35.0015.065	ACER CAMPESTRE Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
Fornitura					
Z.32.35.013	Acer campestre circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	112,50	112,500
Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 90/7/60		h	0,21	48,72	10,440
Spese generali del 15%					18,441
Utile dell'Impresa del 10%					14,138
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					155,520
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					155,520
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					112,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					36,196
L.04.35.0015.070	ACER CAMPESTRE Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
Fornitura					
Z.32.35.014	Acer campestre circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	156,50	156,500
Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 90/7/60		h	0,21	48,72	10,440
Spese generali del 15%					25,041
Utile dell'Impresa del 10%					19,198
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					211,180
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					211,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					156,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					47,856
L.04.35.0015.075	ACER CAMPESTRE Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	cad.	1		
Fornitura					
Z.32.35.015	Acer campestre circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	208,50	208,500
Trasporto in cantiere					

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 32,841 25,178 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					276,960
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					276,960
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					208,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					61,636
L.04.35.0015.080	ACER CAMPESTRE Circonferenza fusto da 25 a 30 cm in zolla	cad.	1		
Fornitura					
Z.32.35.016	Acer campestre circ. 25-30 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	304,00	304,000
Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 47,166 36,161 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					397,770
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					397,770
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					304,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					86,946
L.04.35.0020.002	ACER JAPONICUM Altezza da 0.80 a 1.00 m in vaso	cad.	1		
Fornitura					
Z.32.35.030	Acer japonicum h= 0,80>1,00 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,30	69,300
Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,15	44,93	6,740 11,406 8,745 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					96,190
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					96,190
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					69,300
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					20,150
L.04.35.0020.010	ACER JAPONICUM Altezza da 1.00 a 1.25 m in vaso	cad.	1		
Fornitura					
Z.32.35.031	Acer japonicum h= 1,00>1,25 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	87,50	87,500

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				14,136
	Utile dell'Impresa del 10%				10,838
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					119,210
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					119,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					87,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					24,970
L.04.35.0020.020	ACER JAPONICUM Altezza da 1.25 a 1.50 m in vaso	cad.	1		
Z.32.35.032	Fornitura Acer japonicum h= 1,25>1,50 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	122,30	122,300
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				19,356
	Utile dell'Impresa del 10%				14,840
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					163,240
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					163,240
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					122,300
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					34,200
L.04.35.0030.005	ACER NEGUNDO Circonferenza fusto da 14 a 16 cm	cad.	1		
Z.32.35.027	Fornitura Acer negundo circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	62,80	62,800
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				10,986
	Utile dell'Impresa del 10%				8,423
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					92,650
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					92,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					62,800
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					23,026

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0030.010	ACER NEGUNDO Circonferenza fusto da 16 a 18 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.028	Acer negundo circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,90	85,900
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				14,451
	Utile dell'Impresa del 10%				11,079
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					121,870
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					121,870
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					85,900
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					29,146
L.04.35.0030.015	ACER NEGUNDO Circonferenza fusto da 18 a 20 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.029	Acer negundo circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,90	113,900
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				18,651
	Utile dell'Impresa del 10%				14,299
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					157,290
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					157,290
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					113,900
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					36,566
L.04.35.0035.015	ACER PALMATUM Altezza da 0.60 a 0.80 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.037	Acer palmatum var."dissectum" h= 0,60>0,80 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,30	16,300
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE				
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				3,456
	Utile dell'Impresa del 10%				2,650
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					29,150
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					29,150
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					16,300
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,110

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0035.020	ACER PALMATUM Altezza da 0.60 a 0.80 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.033	Acer palmatum var."dissectum" h= 0,60>0,80 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,90	22,900
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				4,446
	Utile dell'Impresa del 10%				3,409
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					37,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					37,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					22,900
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,860
L.04.35.0035.025	ACER PALMATUM Altezza da 0.80 a 1,00 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.034	Acer palmatum var."dissectum" h= 0,80>1,00 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,60	27,600
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				5,151
	Utile dell'Impresa del 10%				3,949
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					43,440
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					43,440
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					27,600
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,100
L.04.35.0035.030	ACER PALMATUM Altezza da 0.80 a 1,00 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.038	Acer palmatum var."dissectum" h= 0,80>1,00 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,90	22,900
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				4,446
	Utile dell'Impresa del 10%				3,409
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					37,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					37,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	22,900
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,860
L.04.35.0035.035	ACER PALMATUM Altezza da 1.00 a 1,25 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.035	Acer palmatum var."dissectum" h= 1,00>1,25 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,50	41,500
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				7,236
	Utile dell'Impresa del 10%				5,548
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					61,020
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					61,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	41,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,780
L.04.35.0035.040	ACER PALMATUM Altezza da 1.25 a 1,50 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.036	Acer palmatum var."dissectum" h= 1,25>1,50 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	78,60	78,600
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				12,801
	Utile dell'Impresa del 10%				9,814
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					107,960
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					107,960
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	78,600
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,620
L.04.35.0035.045	ACER PALMATUM Altezza da 1.00 a 1,25 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.039	Acer palmatum var."dissectum" h= 1,00>1,25 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	32,15	32,150
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				5,834
	Utile dell'Impresa del 10%				4,472

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					49,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					49,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					32,150
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,310
L.04.35.0035.050	ACER PALMATUM Altezza da 1.50 a 1,75 m in zolla	cad.	1		
Z.32.35.041	Fornitura Acer palmatum var."dissectum" h= 1,50>1,75 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	87,90	87,900
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,15	44,93	6,740 14,196 10,884
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					119,720
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					119,720
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					87,900
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					25,080
L.04.35.0035.055	ACER PALMATUM Altezza da 1.75 a 2,00 m in zolla	cad.	1		
Z.32.35.042	Fornitura Acer palmatum var."dissectum" h= 1,75>2,00 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	115,80	115,800
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,15	44,93	6,740 18,381 14,092 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					155,010
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					155,010
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					115,800
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					32,470
L.04.35.0040.005	ACER PLATANOIDES Circonferenza fusto da 12 a 14 cm	cad.	1		
Z.32.35.043	Fornitura Acer platanoides circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,00	60,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		h	0,15	44,93	6,740
					10,011
					7,675
					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					84,430
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					84,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					60,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,690
L.04.35.0040.010	ACER PLATANOIDES Circonferenza fusto da 14 a 16 cm	cad.	1		
Z.32.35.044	Fornitura Acer platanoides circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	72,00	72,000
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 12,366 9,481 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					104,290
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					104,290
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					72,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					25,466
L.04.35.0040.015	ACER PLATANOIDES Circonferenza fusto da 16 a 18 cm	cad.	1		
Z.32.35.045	Fornitura Acer platanoides circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	104,50	104,500
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 17,241 13,218 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					145,400
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					145,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					104,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					34,076
L.04.35.0040.020	ACER PLATANOIDES Circonferenza fusto da 18 a 20 cm	cad.	1		
Z.32.35.046	Fornitura Acer platanoides circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	141,50	141,500

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				22,791
	Utile dell'Impresa del 10%				17,473
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					192,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					192,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					141,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					43,876
L.04.35.0040.025	ACER PLATANOIDES Circonferenza fusto da 20 a 25 cm	cad.	1		
Z.32.35.048	Fornitura				
	Acer platanoides circ. 25-30 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	251,00	251,000
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				39,216
	Utile dell'Impresa del 10%				30,066
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					330,720
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					330,720
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					251,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					72,896
L.04.35.0045.003	ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED" A cespuglio, altezza da 1.50 a 2.00 m	cad.	1		
Z.32.35.049	Fornitura				
	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" cesp. h= 1,75>2,0 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,00	35,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE				
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				6,261
	Utile dell'Impresa del 10%				4,800
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					52,800
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					52,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					35,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,060
L.04.35.0045.005	ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED" A cespuglio, altezza da 2.00 a 2.50 m	cad.	1		
Fornitura					

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.32.35.050	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" cesp. h= 2,0>2,5 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	48,80	48,800
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				8,331
	Utile dell'Impresa del 10%				6,387
Per arrotondamento					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					70,260
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					70,260
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					48,800
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,720
L.04.35.0045.010	ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED" A cespuglio, altezza da 2.50 a 3.00 m	cad.	1		
Fornitura					
Z.32.35.051	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" cesp. h= 2,5>3,0 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,50	66,500
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				10,986
	Utile dell'Impresa del 10%				8,423
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					92,650
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					92,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					66,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					19,410
L.04.35.0045.012	ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED" Circonferenza fusto da 10 a 12 cm in zolla	cad.	1		
Fornitura					
Z.32.35.055	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" circ. 10-12 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	50,70	50,700
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				8,616
	Utile dell'Impresa del 10%				6,606
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					72,660
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					72,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					50,700
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					15,220
L.04.35.0045.013	ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED" Circonferenza fusto da 10 a 12 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.052	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" circ. 10-12 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,30	69,300
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				11,406
	Utile dell'Impresa del 10%				8,745
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					96,190
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					96,190
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					69,300
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					20,150
L.04.35.0045.015	ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED" Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.056	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,00	69,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				11,916
	Utile dell'Impresa del 10%				9,136
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					100,490
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					100,490
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					69,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					24,666
L.04.35.0045.020	ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED" Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.053	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" circ. 12-14 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	97,20	97,200
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				15,591
	Utile dell'Impresa del 10%				11,953
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					131,480
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					131,480

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	97,200
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					27,540
L.04.35.0045.025	ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED" Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.057	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	109,00	109,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				17,916
	Utile dell'Impresa del 10%				13,736
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					151,090
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					151,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,797
				Costo materiali fc	109,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					35,266
L.04.35.0045.030	ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED" Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.054	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" circ. 14-16 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	134,50	134,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				21,741
	Utile dell'Impresa del 10%				16,668
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					183,350
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					183,350
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,797
				Costo materiali fc	134,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					42,026
L.04.35.0045.035	ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED" Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.058	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	151,00	151,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				24,216
	Utile dell'Impresa del 10%				18,566
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					204,220

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					204,220
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					151,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					46,396
L.04.35.0045.045	ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED" Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.059	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	215,50	215,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				33,891
	Utile dell'Impresa del 10%				25,983
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					285,810
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					285,810
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					215,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					63,486
L.04.35.0045.055	ACER PLATANOIDES "CRIMSON KING" e "ROYAL RED" Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.060	Acer platanoides var. "Cr. King" e "Ro. Red" circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	300,00	300,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				46,566
	Utile dell'Impresa del 10%				35,701
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					392,710
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					392,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					300,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					85,886
L.04.35.0050.005	ACER PSEUDOPLATANUS Circonferenza fusto da 12 a 14 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.061	Acer pseudoplatanoides var. "Atropurpureum" circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,00	60,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				10,011
	Utile dell'Impresa del 10%				7,675
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					84,430
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					84,430

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					60,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,690
L.04.35.0050.010	ACER PSEUDOPLATANUS Circonferenza fusto da 14 a 16 cm	cad.	1		
Fornitura					
Z.32.35.062	Acer pseudoplatanoides var. "Atropurpureum" circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	71,00	71,000
Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 90/7/60		h	0,21	48,72	10,440
Spese generali del 15%					12,216
Utile dell'Impresa del 10%					9,366
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					103,020
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					103,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					71,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					25,196
L.04.35.0050.015	ACER PSEUDOPLATANUS Circonferenza fusto da 16 a 18 cm	cad.	1		
Fornitura					
Z.32.35.063	Acer pseudoplatanoides var. "Atropurpureum" circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	104,50	104,500
Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 90/7/60		h	0,21	48,72	10,440
Spese generali del 15%					17,241
Utile dell'Impresa del 10%					13,218
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					145,400
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					145,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					104,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					34,076
L.04.35.0050.020	ACER PSEUDOPLATANUS Circonferenza fusto da 18 a 20 cm	cad.	1		
Fornitura					
Z.32.35.064	Acer pseudoplatanoides var. "Atropurpureum" circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	146,00	146,000
Trasporto in cantiere					
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 90/7/60		h	0,21	48,72	10,440
Spese generali del 15%					23,466
Utile dell'Impresa del 10%					17,991
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					197,900

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					197,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					146,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					45,076
L.04.35.0050.025	ACER PSEUDOPLATANUS Circonferenza fusto da 20 a 25 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.065	Acer pseudoplatanoides var. "Atropurpureum" circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	207,00	207,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				32,616
	Utile dell'Impresa del 10%				25,006
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					275,060
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					275,060
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					207,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					61,236
L.04.35.0055.005	AESCULUS CARNEA "BRIOTII" Circonferenza fusto da 14 a 16 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.066	Aesculus carnea var. "Briotii" circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	115,50	115,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				18,891
	Utile dell'Impresa del 10%				14,483
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					159,310
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					159,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					115,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					36,986
L.04.35.0055.010	AESCULUS CARNEA "BRIOTII" Circonferenza fusto da 16 a 18 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.067	Aesculus carnea var. "Briotii" circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	169,50	169,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				26,991
	Utile dell'Impresa del 10%				20,693
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					227,620
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					227,620

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					169,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					51,296
L.04.35.0055.015	AESCULUS CARNEA "BRIOTII" Circonferenza fusto da 18 a 20 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.068	Aesculus carnea var. "Briotii" circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	210,50	210,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				33,141
	Utile dell'Impresa del 10%				25,408
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					279,490
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					279,490
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					210,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					62,166
L.04.35.0060.005	AESCULUS HYPOCASTANUM Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.071	Aesculus hippocastanum circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,00	85,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				14,316
	Utile dell'Impresa del 10%				10,976
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					120,730
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					120,730
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					85,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,906
L.04.35.0060.010	AESCULUS HYPOCASTANUM Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.069	Aesculus hippocastanum circ. 14-16 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	110,00	110,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				18,066
	Utile dell'Impresa del 10%				13,851
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					152,360
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					152,360
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					110,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					35,536
L.04.35.0060.015	AESCULUS HYPOCASTANUM Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.072	Aesculus hippocastanum circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	109,00	109,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				17,916
	Utile dell'Impresa del 10%				13,736
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					151,090
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					151,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					109,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					35,266
L.04.35.0060.020	AESCULUS HYPOCASTANUM Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.070	Aesculus hippocastanum circ. 16-18 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	160,00	160,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				25,566
	Utile dell'Impresa del 10%				19,601
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					215,610
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					215,610
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					160,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					48,786
L.04.35.0060.025	AESCULUS HYPOCASTANUM Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.073	Aesculus hippocastanum circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	156,50	156,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				25,041
	Utile dell'Impresa del 10%				19,198
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					211,180
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					211,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo materiali fc	156,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					47,856
L.04.35.0060.035	AESCULUS HYPOCASTANUM Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.074	Aesculus hippocastanum circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	202,00	202,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				31,866
	Utile dell'Impresa del 10%				24,431
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					268,740
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					268,740
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,797
				Costo materiali fc	202,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					59,916
L.04.35.0065.005	ALNUS CORDATA, GLUTINOSA e X SPAETHII Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.075	Alnus cordata, glutinosa e x spaethii circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,00	69,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				11,916
	Utile dell'Impresa del 10%				9,136
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					100,490
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					100,490
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,797
				Costo materiali fc	69,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					24,666
L.04.35.0065.010	ALNUS CORDATA, GLUTINOSA e X SPAETHII Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.076	Alnus cordata, glutinosa e x spaethii circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	90,50	90,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				15,141
	Utile dell'Impresa del 10%				11,608
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					127,690
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					127,690
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,797
				Costo materiali fc	90,500

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,366
L.04.35.0065.015	ALNUS CORDATA, GLUTINOSA e X SPAETHII Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.077	Alnus cordata, glutinosa e x spaethii circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	118,50	118,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				19,341
	Utile dell'Impresa del 10%				14,828
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					163,110
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					163,110
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					118,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					37,786
L.04.35.0065.020	ALNUS CORDATA, GLUTINOSA e X SPAETHII Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.078	Alnus cordata, glutinosa e x spaethii circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	165,00	165,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				26,316
	Utile dell'Impresa del 10%				20,176
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					221,930
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					221,930
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					165,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					50,106
L.04.35.0070.002	BETULA ALBA (PENDULA, VERRUCOSA) Circonferenza fusto da 10 a 12 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.079	Betula alba circ. 10-12 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	50,73	50,730
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE				
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				8,621
	Utile dell'Impresa del 10%				6,609
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					72,700
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					72,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					50,730

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					15,230
L.04.35.0070.003	BETULA ALBA (PENDULA, VERRUCOSA) Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.080	Betula alba circ. 12-14 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	62,50	62,500
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				10,386
	Utile dell'Impresa del 10%				7,963
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					87,590
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					87,590
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	62,500
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,350
L.04.35.0070.005	BETULA ALBA (PENDULA, VERRUCOSA) Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.082	Betula alba circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	64,50	64,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				11,241
	Utile dell'Impresa del 10%				8,618
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					94,800
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					94,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,797
				Costo materiali fc	64,500
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,476
L.04.35.0070.010	BETULA ALBA (PENDULA, VERRUCOSA) Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.081	Betula alba circ. 14-16 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	95,00	95,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				15,816
	Utile dell'Impresa del 10%				12,126
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					133,380
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					133,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,797

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo materiali fc	95,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					31,556
L.04.35.0070.015	BETULA ALBA (PENDULA, VERRUCOSA) Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.083	Betula alba circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	90,70	90,700
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				15,171
	Utile dell'Impresa del 10%				11,631
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					127,940
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					127,940
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,797
				Costo materiali fc	90,700
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,416
L.04.35.0070.020	BETULA ALBA (PENDULA, VERRUCOSA) Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.084	Betula alba circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	132,30	132,300
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				21,411
	Utile dell'Impresa del 10%				16,415
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					180,570
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					180,570
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,797
				Costo materiali fc	132,300
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					41,446
L.04.35.0075.020	BETULA UTILIS Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.085	Betula utilis (jacquemontii) circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,50	85,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				14,391
	Utile dell'Impresa del 10%				11,033
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					121,360
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					121,360
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,797
				Costo materiali fc	85,500

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					29,036
L.04.35.0075.025	BETULA UTILIS Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.086	Betula utilis (jacquemontii) circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	119,30	119,300
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				19,461
	Utile dell'Impresa del 10%				14,920
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					164,120
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					164,120
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					119,300
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					37,996
L.04.35.0075.030	BETULA UTILIS Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.087	Betula utilis (jacquemontii) circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	160,00	160,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				25,566
	Utile dell'Impresa del 10%				19,601
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					215,610
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					215,610
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					160,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					48,786
L.04.35.0075.035	BETULA UTILIS Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.088	Betula utilis (jacquemontii) circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	239,20	239,200
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				37,446
	Utile dell'Impresa del 10%				28,709
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					315,800
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					315,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					239,200
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					69,776

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0080.005	CARPINUS BETULUS Cespuglio di altezza da 2.00 a 2.50 m	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.089	Carpinus betulus h= 2,0-2,50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	36,50	36,500
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				6,486
	Utile dell'Impresa del 10%				4,973
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					54,700
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					54,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	36,500
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,460
L.04.35.0080.010	CARPINUS BETULUS Cespuglio di altezza da 2.50 a 3.00 m	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.090	Carpinus betulus h= 2,50-3,0 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	50,50	50,500
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				8,586
	Utile dell'Impresa del 10%				6,583
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					72,410
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					72,410
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	50,500
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,170
L.04.35.0080.015	CARPINUS BETULUS Cespuglio di altezza da 3.00 a 3.50 m	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.091	Carpinus betulus h= 3,0-3,5 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	74,50	74,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				12,741
	Utile dell'Impresa del 10%				9,768
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					107,450
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					107,450
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					74,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,126
L.04.35.0080.020	CARPINUS BETULUS Cespuglio di altezza da 3.50 a 4.00 m	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.092	Carpinus betulus h= 3,50-4,0 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	112,00	112,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				18,366
	Utile dell'Impresa del 10%				14,081
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					154,890
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					154,890
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					112,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					36,066
L.04.35.0080.025	CARPINUS BETULUS Alto fusto, circonferenza fusto da 14 a 16 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.093	Carpinus betulus circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	104,30	104,300
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				17,211
	Utile dell'Impresa del 10%				13,195
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					145,150
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					145,150
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					104,300
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					34,026
L.04.35.0080.030	CARPINUS BETULUS Alto fusto, circonferenza fusto da 16 a 18 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.094	Carpinus betulus 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	127,50	127,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				20,691
	Utile dell'Impresa del 10%				15,863
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					174,490
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					174,490
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo materiali fc					127,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					40,166
L.04.35.0080.035	CARPINUS BETULUS Alto fusto, circonferenza fusto da 18 a 20 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.095	Carpinus betulus 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	160,00	160,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				25,566
	Utile dell'Impresa del 10%				19,601
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					215,610
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					215,610
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					160,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					48,786
L.04.35.0080.040	CARPINUS BETULUS Alto fusto, circonferenza fusto da 20 a 25 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.096	Carpinus betulus 20-25 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	211,80	211,800
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				33,336
	Utile dell'Impresa del 10%				25,558
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					281,130
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					281,130
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					211,800
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					62,506
L.04.35.0085.005	CARPINUS BETULUS "PYRAMIDALIS" Altezza da 3.50 a 4.00 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.098	Carpinus betulus "Pyramidalis" h= 3.50-4.00 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	146,50	146,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				23,541
	Utile dell'Impresa del 10%				18,048
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					198,530
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					198,530
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					146,500

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					45,206
L.04.35.0085.010	CARPINUS BETULUS "PYRAMIDALIS" Altezza da 3.50 a 4.00 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.097	Carpinus betulus "Pyramidalis" h= 3.50-4.00 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	170,50	170,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				27,141
	Utile dell'Impresa del 10%				20,808
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					228,890
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					228,890
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					170,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					51,566
L.04.35.0085.015	CARPINUS BETULUS "PYRAMIDALIS" Altezza da 4.00 a 4.50 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.099	Carpinus betulus "Pyramidalis" h= 4.0-4.50 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	206,50	206,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				32,541
	Utile dell'Impresa del 10%				24,948
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					274,430
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					274,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					206,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					61,106
L.04.35.0090.005	CATALPA BIGNONIOIDES Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.100	Catalpa bignonioides circ. da 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	81,00	81,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				13,716
	Utile dell'Impresa del 10%				10,516
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					115,670
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					115,670
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					81,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					27,846

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0090.010	CATALPA BIGNONIOIDES Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.101	Catalpa bignonioides circ. da 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,90	113,900
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				18,651
	Utile dell'Impresa del 10%				14,299
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					157,290
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					157,290
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					113,900
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					36,566
L.04.35.0090.015	CATALPA BIGNONIOIDES Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.097	Carpinus betulus "Pyramidalis" h= 3.50-4.00 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	170,50	170,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				27,141
	Utile dell'Impresa del 10%				20,808
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					228,890
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					228,890
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					170,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					51,566
L.04.35.0100.005	CELTIS AUSTRALIS, CELTIS OCCIDENTALIS Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.103	Celtis australis, occid. circ. da 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	71,50	71,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				12,291
	Utile dell'Impresa del 10%				9,423
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					103,650
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					103,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					71,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					25,326

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0100.010	CELTIS AUSTRALIS, CELTIS OCCIDENTALIS Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.104	Celtis australis, occid. circ. da 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	99,50	99,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				16,491
	Utile dell'Impresa del 10%				12,643
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					139,070
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					139,070
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					99,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					32,746
L.04.35.0100.015	CELTIS AUSTRALIS, CELTIS OCCIDENTALIS Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.105	Celtis australis, occid. circ. da 20-25 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	127,50	127,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				20,691
	Utile dell'Impresa del 10%				15,863
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					174,490
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					174,490
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					127,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					40,166
L.04.35.0100.020	CELTIS AUSTRALIS, CELTIS OCCIDENTALIS Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.106	Celtis australis, occid. circ. da 25-30 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	178,50	178,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				28,341
	Utile dell'Impresa del 10%				21,728
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					239,010
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					239,010
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					178,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					53,686

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0105.005	CERCIS SILIQUASTRUM Cespuglio di altezza da 1.50 a 1.75 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.112	Cercis siliquastrum h= 1,5-1,75 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,90	22,900
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				4,446
	Utile dell'Impresa del 10%				3,409
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					37,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					37,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	22,900
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,860
L.04.35.0105.010	CERCIS SILIQUASTRUM Cespuglio di altezza da 1.50 a 1.75 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.107	Cercis siliquastrum h= 1,5-1,75 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,00	35,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				6,261
	Utile dell'Impresa del 10%				4,800
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					52,800
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					52,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	35,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,060
L.04.35.0105.015	CERCIS SILIQUASTRUM Cespuglio di altezza da 1.75 a 2.00 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.113	Cercis siliquastrum h= 1,75-2,0 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	37,50	37,500
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				6,636
	Utile dell'Impresa del 10%				5,088
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					55,960
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					55,960
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					37,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,720
L.04.35.0105.020	CERCIS SILIQUASTRUM Cespuglio di altezza da 1.75 a 2.00 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.108	Cercis siliquastrum h= 1.75-2,0 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	61,50	61,500
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				10,236
	Utile dell'Impresa del 10%				7,848
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					86,320
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					86,320
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					61,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,080
L.04.35.0105.025	CERCIS SILIQUASTRUM Cespuglio di altezza da 2.00 a 2.50 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.114	Cercis siliquastrum h= 2,0-2,5 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	67,30	67,300
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				11,106
	Utile dell'Impresa del 10%				8,515
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					93,660
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					93,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					67,300
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					19,620
L.04.35.0105.030	CERCIS SILIQUASTRUM Cespuglio di altezza da 2.00 a 2.50 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.109	Cercis siliquastrum h= 2,0-2,5 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	101,50	101,500
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				16,236

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					12,448
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					136,920
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					136,920
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	101,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,680
L.04.35.0105.035	CERCIS SILIQUASTRUM Alberello con circonferenza del fusto da 12 a 14 cm in zolla	cad.	1		
Z.32.35.115	Fornitura Cercis siliquastrum circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	63,50	63,500
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,15	44,93	6,740
	Formula quantità: 90/10/60				10,536
	Spese generali del 15%				8,078
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,004
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					88,850
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					88,850
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	63,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,610
L.04.35.0105.040	CERCIS SILIQUASTRUM Alberello con circonferenza del fusto da 12 a 14 cm in vaso	cad.	1		
Z.32.35.110	Fornitura Cercis siliquastrum circ. 12-14 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	81,00	81,000
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,21	48,72	10,440
	Formula quantità: 90/7/60				13,716
	Spese generali del 15%				10,516
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,002
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					115,670
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					115,670
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,797
				Costo materiali fc	81,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					27,846
L.04.35.0105.045	CERCIS SILIQUASTRUM Alberello con circonferenza del fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
Z.32.35.116	Fornitura Cercis siliquastrum circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.31.01.0010.010	materiali fc)	cad.	1,00	102,20	102,200
	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				16,896
	Utile dell'Impresa del 10%				12,954
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					142,490
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					142,490
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					102,200
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					33,466
L.04.35.0105.050	CERCIS SILIQUASTRUM				
	Alberello con circonferenza del fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.117	Cercis siliquastrum circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	150,50	150,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				24,141
	Utile dell'Impresa del 10%				18,508
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					203,590
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					203,590
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					150,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					46,266
L.04.35.0110.005	FAGUS SYLVATICA				
	Circonferenza fusto da 10 a 12 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.118	Fagus sylvatica circ. 10-12 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	54,20	54,200
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE				
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				9,141
	Utile dell'Impresa del 10%				7,008
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					77,090
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					77,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					54,200
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,150
L.04.35.0110.010	FAGUS SYLVATICA				
	Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.32.35.119	Fagus sylvatica circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Trasporto in cantiere	cad.	1,00	81,00	81,000
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,15	44,93	6,740 13,161 10,090 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					110,990
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					110,990
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					81,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					23,250
L.04.35.0110.015	FAGUS SYLVATICA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla Fornitura	cad.	1		
Z.32.35.120	Fagus sylvatica circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Trasporto in cantiere	cad.	1,00	121,00	121,000
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 19,716 15,116 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					166,270
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					166,270
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					121,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					38,446
L.04.35.0115.005	FAGUS SYLVATICA "PURPUREA", "RIVERSII" Altezza da 2.50 a 3.00 m in zolla Fornitura	cad.	1		
Z.32.35.121	Fagus sylvatica "Purpurea" e "Riversii" h= 2,5-3,0 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Trasporto in cantiere	cad.	1,00	80,20	80,200
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,15	44,93	6,740 13,041 9,998 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					109,980
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					109,980
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					80,200

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					23,040
L.04.35.0115.010	FAGUS SYLVATICA "PURPUREA", "RIVERSII" Altezza da 3.00 a 3.50 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.122	Fagus sylvatica "Purpurea" e "Riversii" h= 3,0-3,5 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	135,00	135,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				21,816
	Utile dell'Impresa del 10%				16,726
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					183,980
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					183,980
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					135,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					42,156
L.04.35.0115.015	FAGUS SYLVATICA "PURPUREA", "RIVERSII" Altezza da 3.50 a 4.00 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.123	Fagus sylvatica "Purpurea" e "Riversii" h= 3,5-4,0 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	195,30	195,300
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				30,861
	Utile dell'Impresa del 10%				23,660
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					260,260
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					260,260
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					195,300
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					58,136
L.04.35.0120.005	FRAXINUS EXCELSIOR E ANGUSTIFOLIA Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.124	Fraxinus excel. e angust. circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,00	41,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				7,716
	Utile dell'Impresa del 10%				5,916
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					65,070
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					65,070
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					41,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,246

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0120.010	FRAXINUS EXCELSIOR E ANGUSTIFOLIA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.125	Fraxinus excel. e angust. circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	67,00	67,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				11,616
	Utile dell'Impresa del 10%				8,906
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					97,960
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					97,960
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					67,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					24,136
L.04.35.0120.015	FRAXINUS EXCELSIOR E ANGUSTIFOLIA Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.126	Fraxinus excel. e angust. circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	95,00	95,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				15,816
	Utile dell'Impresa del 10%				12,126
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					133,380
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					133,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					95,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					31,556
L.04.35.0120.020	FRAXINUS EXCELSIOR E ANGUSTIFOLIA Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.127	Fraxinus excel. e angust. circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	123,00	123,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				20,016
	Utile dell'Impresa del 10%				15,346
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					168,800
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					168,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					123,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					38,976

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0120.025	FRAXINUS EXCELSIOR E ANGUSTIFOLIA Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.128	Fraxinus excel. e angust. circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	178,50	178,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				28,341
	Utile dell'Impresa del 10%				21,728
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					239,010
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					239,010
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					178,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					53,686
L.04.35.0125.005	FRAXINUS ORNUS Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.129	Fraxinus ornus circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	60,00	60,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				10,566
	Utile dell'Impresa del 10%				8,101
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					89,110
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					89,110
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					60,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,286
L.04.35.0125.010	FRAXINUS ORNUS Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.130	Fraxinus ornus circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	88,50	88,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				14,841
	Utile dell'Impresa del 10%				11,378
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					125,160
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					125,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					88,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					29,836

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0125.015	FRAXINUS ORNUS Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.131	Fraxinus ornus circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	118,50	118,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				19,341
	Utile dell'Impresa del 10%				14,828
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					163,110
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					163,110
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					118,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					37,786
L.04.35.0125.020	FRAXINUS ORNUS Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.132	Fraxinus ornus circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	150,50	150,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				24,141
	Utile dell'Impresa del 10%				18,508
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					203,590
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					203,590
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					150,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					46,266
L.04.35.0125.025	FRAXINUS ORNUS Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.133	Fraxinus ornus circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	206,50	206,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				32,541
	Utile dell'Impresa del 10%				24,948
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					274,430
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					274,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					206,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					61,106

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0130.005	JUGLANS NIGRA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.134	Juglans nigra circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,00	57,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				10,116
	Utile dell'Impresa del 10%				7,756
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					85,310
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					85,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					57,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,486
L.04.35.0130.010	JUGLANS NIGRA Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.135	Juglans nigra circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	84,50	84,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				14,241
	Utile dell'Impresa del 10%				10,918
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					120,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					120,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					84,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,776
L.04.35.0130.015	JUGLANS NIGRA Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.136	Juglans nigra circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,50	113,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				18,591
	Utile dell'Impresa del 10%				14,253
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					156,780
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					156,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					113,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					36,456

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0135.005	JUGLANS REGIA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
Z.32.35.137	Fornitura Juglans regia circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,00	66,000
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 11,466 8,791 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					96,700
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					96,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					66,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					23,876
L.04.35.0135.010	JUGLANS REGIA Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
Z.32.35.138	Fornitura Juglans regia circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	96,00	96,000
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 15,966 12,241 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					134,650
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					134,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					96,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					31,826
L.04.35.0135.015	JUGLANS REGIA Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
Z.32.35.139	Fornitura Juglans regia circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	132,00	132,000
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 21,366 16,381 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					180,190
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					180,190
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					132,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					41,366

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0140.005	LABURNUM ANAGYROIDES Altezza da 1.50 m a 1.75 m in zolla	cad.	1		
Z.32.35.142	Fornitura Laburnum anagyroides h= 1,5-1,75 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,10	19,100
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,15	44,93	6,740 3,876 2,972 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					32,690
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					32,690
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	19,100
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,850
L.04.35.0140.010	LABURNUM ANAGYROIDES Altezza da 1.50 m a 1.75 m in vaso	cad.	1		
Z.32.35.140	Fornitura Laburnum anagyroides h= 1,5-1,75 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,80	38,800
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,15	44,93	6,740 6,831 5,237 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					57,610
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					57,610
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	38,800
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,070
L.04.35.0140.015	LABURNUM ANAGYROIDES Altezza da 1.75 m a 2.00 m in zolla	cad.	1		
Z.32.35.143	Fornitura Laburnum anagyroides h= 1,75-2,0 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,00	35,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,15	44,93	6,740 6,261 4,800 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					52,800
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					52,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	35,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,060
L.04.35.0140.020	LABURNUM ANAGYROIDES Altezza da 1.75 m a 2.00 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.141	Laburnum anagyroides h= 1,75-2,0 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	43,00	43,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				7,461
	Utile dell'Impresa del 10%				5,720
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					62,920
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					62,920
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	43,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,180
L.04.35.0142.005	LAGERSTROEMIA INDICA Cespuglio di altezza da 1.50 a 1.75 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.266	Lagerstroemia indica h= 1,5-1,75 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,35	14,350
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				3,164
	Utile dell'Impresa del 10%				2,425
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					26,680
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					26,680
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	14,350
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,590
L.04.35.0142.010	LAGERSTROEMIA INDICA Cespuglio di altezza da 1.50 a 1.75 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.264	Lagerstroemia indica h= 1,5-1,75 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,44	27,440
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				5,127

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					3,931
Per arrotondamento					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					43,240
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					43,240
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	27,440
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,060
L.04.35.0142.015	LAGERSTROEMIA INDICA Cespuglio di altezza da 1.75 a 2.00 m in zolla	cad.	1		
Z.32.35.267	Fornitura Lagerstroemia indica h= 1,75-2,0 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,50	24,500
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,15	44,93	6,740
	Formula quantità: 90/10/60				4,686
	Spese generali del 15%				3,593
	Utile dell'Impresa del 10%				0,001
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					39,520
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					39,520
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	24,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,280
L.04.35.0142.020	LAGERSTROEMIA INDICA Cespuglio di altezza da 1.75 a 2.00 m in vaso	cad.	1		
Z.32.35.265	Fornitura Lagerstroemia indica h= 1,75-2,0 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,50	38,500
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,15	44,93	6,740
	Formula quantità: 90/10/60				6,786
	Spese generali del 15%				5,203
	Utile dell'Impresa del 10%				0,001
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					57,230
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					57,230
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	38,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,990
L.04.35.0142.025	LAGERSTROEMIA INDICA Alberello di circonferenza fusto da 10 a 12 cm in zolla	cad.	1		
Z.32.35.270	Fornitura Lagerstroemia indica circ. 10-12 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,10	69,100

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				11,376
	Utile dell'Impresa del 10%				8,722
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					95,940
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					95,940
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					69,100
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					20,100
L.04.35.0142.030	LAGERSTROEMIA INDICA Alberello di circonferenza fusto da 10 a 12 cm in vaso	cad.	1		
Z.32.35.268	Fornitura Lagerstroemia indica circ. 10-12 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	108,50	108,500
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				17,286
	Utile dell'Impresa del 10%				13,253
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					145,780
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					145,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					108,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,540
L.04.35.0142.035	LAGERSTROEMIA INDICA Alberello di circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla	cad.	1		
Z.32.35.271	Fornitura Lagerstroemia indica circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	114,45	114,450
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				18,734
	Utile dell'Impresa del 10%				14,362
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					157,990
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					157,990
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					114,450
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					36,716

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0142.040	LAGERSTROEMIA INDICA Alberello di circonferenza fusto da 12 a 14 cm in vaso	cad.	1		
Z.32.35.269	Fornitura Lagerstroemia indica circ. 12-14 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	147,85	147,850
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				23,744
	Utile dell'Impresa del 10%				18,203
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					200,240
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					200,240
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					147,850
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					45,566
L.04.35.0145.005	LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
Z.32.35.146	Fornitura Liquidambar styra.. circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	96,00	96,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				15,966
	Utile dell'Impresa del 10%				12,241
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					134,650
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					134,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					96,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					31,826
L.04.35.0145.010	LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso	cad.	1		
Z.32.35.144	Fornitura Liquidambar styra.. circ. 14-16 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	98,50	98,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				16,341
	Utile dell'Impresa del 10%				12,528
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					137,810
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					137,810
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					98,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					32,486

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0145.015	LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.147	Liquidambar styra.. circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	122,00	122,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				19,866
	Utile dell'Impresa del 10%				15,231
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					167,540
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					167,540
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					122,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					38,716
L.04.35.0145.020	LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.145	Liquidambar styra.. circ. 16-18 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	148,00	148,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				23,766
	Utile dell'Impresa del 10%				18,221
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					200,430
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					200,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					148,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					45,606
L.04.35.0145.025	LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.148	Liquidambar styra.. circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	160,00	160,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				25,566
	Utile dell'Impresa del 10%				19,601
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					215,610
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					215,610
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					160,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					48,786

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0145.030	LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.149	Liquidambar styra.. circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	206,50	206,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				32,541
	Utile dell'Impresa del 10%				24,948
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					274,430
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					274,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					206,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					61,106
L.04.35.0150.005	LIRIODENDRON TULIPIFERA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.150	Liquidambar tilifera circ. 12-14 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	79,20	79,200
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				13,446
	Utile dell'Impresa del 10%				10,309
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					113,400
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					113,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					79,200
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					27,376
L.04.35.0150.010	LIRIODENDRON TULIPIFERA Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.151	Liquidambar tilifera circ. 14-16 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	106,00	106,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				17,466
	Utile dell'Impresa del 10%				13,391
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					147,300
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					147,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					106,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					34,476

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0150.015	LIRIODENDRON TULIIFERA Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.152	Liquidambar tilifera circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	92,00	92,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				15,366
	Utile dell'Impresa del 10%				11,781
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					129,590
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					129,590
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					92,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,766
L.04.35.0150.020	LIRIODENDRON TULIIFERA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.153	Liquidambar tilifera circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	118,00	118,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				19,266
	Utile dell'Impresa del 10%				14,771
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					162,480
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					162,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					118,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					37,656
L.04.35.0150.025	LIRIODENDRON TULIIFERA Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.154	Liquidambar tilifera circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	156,50	156,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				25,041
	Utile dell'Impresa del 10%				19,198
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					211,180
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					211,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					156,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					47,856

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0150.030	LIRIODENDRON TULIPIFERA Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.155	Liquidambar tilifera circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	211,00	211,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				33,216
	Utile dell'Impresa del 10%				25,466
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					280,120
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					280,120
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					211,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					62,296
L.04.35.0155.005	MAGNOLIA GRANDIFLORA e "GALLISONENSIS" Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.159	Magnolia grandiflora e galli.. circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	177,50	177,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				28,191
	Utile dell'Impresa del 10%				21,613
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					237,740
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					237,740
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					177,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					53,416
L.04.35.0155.010	MAGNOLIA GRANDIFLORA e "GALLISONENSIS" Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.156	Magnolia grandiflora e galli.. circ. 14-16 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	210,00	210,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				33,066
	Utile dell'Impresa del 10%				25,351
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					278,860
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					278,860
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					210,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					62,036

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0155.015	MAGNOLIA GRANDIFLORA e "GALLISONENSIS" Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
Z.32.35.160	Fornitura Magnolia grandiflora e galli.. circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	214,50	214,500
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 33,741 25,868 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					284,550
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					284,550
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					214,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					63,226
L.04.35.0155.020	MAGNOLIA GRANDIFLORA e "GALLISONENSIS" Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in vaso	cad.	1		
Z.32.35.157	Fornitura Magnolia grandiflora e galli.. circ. 16-18 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	308,50	308,500
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 47,841 36,678 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					403,460
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					403,460
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					308,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					88,136
L.04.35.0155.025	MAGNOLIA GRANDIFLORA e "GALLISONENSIS" Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
Z.32.35.161	Fornitura Magnolia grandiflora e galli.. circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	281,00	281,000
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 43,716 33,516 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					368,670
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					368,670
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					281,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					80,846

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0155.030	MAGNOLIA GRANDIFLORA e "GALLISONENSIS" Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in vaso	cad.	1		
Z.32.35.158	Fornitura Magnolia grandiflora e galli.. circ. 18-20 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	389,50	389,500
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 59,991 45,993 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					505,920
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					505,920
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					389,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					109,596
L.04.35.0160.005	MAGNOLIA X SOULANGIANA Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla	cad.	1		
Z.32.35.162	Fornitura Magnolia xsoulangia circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	163,00	163,000
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 26,016 19,946 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					219,400
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					219,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					163,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					49,576
L.04.35.0160.010	MAGNOLIA X SOULANGIANA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
Z.32.35.163	Fornitura Magnolia xsoulangia circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	195,50	195,500
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 30,891 23,683 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					260,510
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					260,510
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					195,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					58,186

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0165.010	MALUS SSP - MELI DA FIORE Altezza da 1.25 a 1.50 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.164	Malus Meli da fiore h= 1,25-1,5 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	21,00	21,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				4,161
	Utile dell'Impresa del 10%				3,190
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					35,090
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					35,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	21,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,350
L.04.35.0165.020	MALUS SSP - MELI DA FIORE Altezza da 2.0 a 2,5 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.165	Malus Meli da fiore h= 2,0-2,5 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,00	69,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				11,361
	Utile dell'Impresa del 10%				8,710
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					95,810
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					95,810
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	69,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,070
L.04.35.0165.025	MALUS SSP - MELI DA FIORE Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.166	Malus Meli da fiore circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	58,00	58,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				9,711
	Utile dell'Impresa del 10%				7,445
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					81,900
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					81,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	58,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,160
L.04.35.0165.030	MALUS SSP - MELI DA FIORE Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.167	Malus Meli da fiore circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	74,50	74,500
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				12,186
	Utile dell'Impresa del 10%				9,343
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					102,770
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					102,770
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	74,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,530
L.04.35.0170.005	MORUS ALBA e NIGRA Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.168	Morus alba e nigra circ. 12-14 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	47,50	47,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				8,691
	Utile dell'Impresa del 10%				6,663
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					73,290
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					73,290
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,797
				Costo materiali fc	47,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,966
L.04.35.0170.010	MORUS ALBA e NIGRA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.171	Morus alba e nigra circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,50	38,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				7,341
	Utile dell'Impresa del 10%				5,628
	Per arrotondamento				0,001

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					61,910
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					61,910
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					38,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,586
L.04.35.0170.015	MORUS ALBA e NIGRA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso	cad.	1		
Z.32.35.169	Fornitura Morus alba e nigra circ. 14-16 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,50	75,500
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				12,891
	Utile dell'Impresa del 10%				9,883
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					108,710
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					108,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					75,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,386
L.04.35.0170.020	MORUS ALBA e NIGRA Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
Z.32.35.172	Fornitura Morus alba e nigra circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,00	57,000
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				10,116
	Utile dell'Impresa del 10%				7,756
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					85,310
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					85,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					57,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,486
L.04.35.0170.025	MORUS ALBA e NIGRA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso	cad.	1		
Z.32.35.170	Fornitura Morus alba e nigra circ. 16-18 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	98,50	98,500
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				16,341
	Utile dell'Impresa del 10%				12,528
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					137,810

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					137,810
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					98,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					32,486
L.04.35.0170.030	MORUS ALBA e NIGRA Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.173	Morus alba e nigra circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,50	75,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				12,891
	Utile dell'Impresa del 10%				9,883
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					108,710
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					108,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					75,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,386
L.04.35.0175.005	OLEA EUROPAEA Circonferenza fusto da 10 a 12 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.174	olea europaea circ. 10-12 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	52,30	52,300
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				9,411
	Utile dell'Impresa del 10%				7,215
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					79,370
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					79,370
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					52,300
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					20,246
L.04.35.0175.015	OLEA EUROPAEA Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.175	olea europaea circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	76,50	76,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				13,041
	Utile dell'Impresa del 10%				9,998
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					109,980
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					109,980

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					76,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,656
L.04.35.0175.025	OLEA EUROPAEA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
Z.32.35.176	Fornitura olea europaea circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	112,50	112,500
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 18,441 14,138 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					155,520
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					155,520
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					112,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					36,196
L.04.35.0175.035	OLEA EUROPAEA Circonferenza fusto da 06 a 08 cm in vaso	cad.	1		
Z.32.35.177	Fornitura olea europaea circ. 06-08 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,50	22,500
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,15	44,93	6,740 4,386 3,363 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					36,990
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					36,990
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					22,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,750
L.04.35.0175.040	OLEA EUROPAEA Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in vaso	cad.	1		
Z.32.35.178	Fornitura olea europaea circ. 18-20 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	182,50	182,500
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 28,941 22,188 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					244,070

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					244,070
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					182,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					54,746
L.04.35.0175.045	OLEA EUROPAEA Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in vaso	cad.	1		
Z.32.35.179	Fornitura olea europaea circ. 20-25 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	248,50	248,500
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 38,841 29,778 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					327,560
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					327,560
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					248,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					72,236
L.04.35.0180.005	OSTRYA CARPINIFOLIA Circonferenza fusto da 12 a 14 cm	cad.	1		
Z.32.35.180	Fornitura Ostrya carpinifolia circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,50	75,500
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 12,891 9,883 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					108,710
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					108,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					75,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,386
L.04.35.0180.010	OSTRYA CARPINIFOLIA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm	cad.	1		
Z.32.35.181	Fornitura Ostrya carpinifolia circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	88,50	88,500
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 14,841 11,378 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					125,160
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					125,160

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					88,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					29,836
L.04.35.0180.015	OSTRYA CARPINIFOLIA Circonferenza fusto da 16 a 18 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.182	Ostrya carpinifolia circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	114,50	114,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				18,741
	Utile dell'Impresa del 10%				14,368
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					158,050
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					158,050
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					114,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					36,726
L.04.35.0180.020	OSTRYA CARPINIFOLIA Circonferenza fusto da 18 a 20 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.183	Ostrya carpinifolia circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	142,50	142,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				22,941
	Utile dell'Impresa del 10%				17,588
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					193,470
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					193,470
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					142,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					44,146
L.04.35.0185.005	PAULOWNIA TORMENTOSA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.187	Paulownia tormentosa circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	45,00	45,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				8,316
	Utile dell'Impresa del 10%				6,376
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					70,130
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					70,130
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					45,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,306
L.04.35.0185.010	PAULOWNIA TORMENTOSA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.184	Paulownia tormentosa circ. 14-16 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	61,50	61,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				10,791
	Utile dell'Impresa del 10%				8,273
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					91,000
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					91,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					61,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,676
L.04.35.0185.015	PAULOWNIA TORMENTOSA Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.188	Paulownia tormentosa circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	69,00	69,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				11,916
	Utile dell'Impresa del 10%				9,136
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					100,490
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					100,490
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					69,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					24,666
L.04.35.0185.020	PAULOWNIA TORMENTOSA Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.185	Paulownia tormentosa circ. 16-18 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,00	83,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				14,016
	Utile dell'Impresa del 10%				10,746
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					118,200
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					118,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo materiali fc	83,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,376
L.04.35.0185.025	PAULOWNIA TORMENTOSA Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.189	Paulownia tormentosa circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	103,50	103,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				17,091
	Utile dell'Impresa del 10%				13,103
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					144,130
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					144,130
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,797
				Costo materiali fc	103,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					33,806
L.04.35.0185.030	PAULOWNIA TORMENTOSA Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.186	Paulownia tormentosa circ. 18-20 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	121,50	121,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				19,791
	Utile dell'Impresa del 10%				15,173
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					166,900
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					166,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,797
				Costo materiali fc	121,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					38,576
L.04.35.0190.005	PLATANUS OCCIDENTALIS, ORIENTALIS, X ACERIFOLIA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.190	Platanus orientalis, occid. e x acet. circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,00	66,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				11,466
	Utile dell'Impresa del 10%				8,791
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					96,700
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					96,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,797
				Costo materiali fc	66,000

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					23,876
L.04.35.0190.010	PLATANUS OCCIDENTALIS, ORIENTALIS, X ACERIFOLIA Circonferenza fusto da 16 a 18 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.191	Platanus orientalis, occid. e x acet. circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	84,50	84,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				14,241
	Utile dell'Impresa del 10%				10,918
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					120,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					120,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					84,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,776
L.04.35.0190.015	PLATANUS OCCIDENTALIS, ORIENTALIS, X ACERIFOLIA Circonferenza fusto da 18 a 20 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.192	Platanus orientalis, occid. e x acet. circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	124,50	124,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				20,241
	Utile dell'Impresa del 10%				15,518
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					170,700
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					170,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					124,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					39,376
L.04.35.0190.020	PLATANUS OCCIDENTALIS, ORIENTALIS, X ACERIFOLIA Circonferenza fusto da 20 a 25 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.193	Platanus orientalis, occid. e x acet. circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	171,00	171,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				27,216
	Utile dell'Impresa del 10%				20,866
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					229,520
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					229,520
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					171,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					51,696

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0195.005	POPULUS ALBA, ALBA "PYRAMIDALIS" Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.194	Populus alba e pyramid. circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	62,50	62,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				10,941
	Utile dell'Impresa del 10%				8,388
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					92,270
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					92,270
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					62,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,946
L.04.35.0195.010	POPULUS ALBA, ALBA "PYRAMIDALIS" Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.195	Populus alba e pyramid. circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	73,50	73,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				12,591
	Utile dell'Impresa del 10%				9,653
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					106,180
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					106,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					73,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					25,856
L.04.35.0195.015	POPULUS ALBA, ALBA "PYRAMIDALIS" Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.196	Populus alba e pyramid. circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,50	86,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				14,541
	Utile dell'Impresa del 10%				11,148
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					122,630
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					122,630
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					86,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					29,306

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0200.005	POPULUS NIGRA "ITALICA" Circonferenza fusto da 16 a 18 cm	cad.	1		
Z.32.35.197	Fornitura Populus nigra "italica" circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	73,50	73,500
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				12,591
	Utile dell'Impresa del 10%				9,653
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					106,180
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					106,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					73,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					25,856
L.04.35.0200.010	POPULUS NIGRA "ITALICA" Circonferenza fusto da 18 a 20 cm	cad.	1		
Z.32.35.198	Fornitura Populus nigra "italica" circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	86,50	86,500
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				14,541
	Utile dell'Impresa del 10%				11,148
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					122,630
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					122,630
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					86,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					29,306
L.04.35.0200.015	POPULUS NIGRA "ITALICA" Circonferenza fusto da 20 a 25 cm	cad.	1		
Z.32.35.199	Fornitura Populus nigra "italica" circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	117,50	117,500
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				19,191
	Utile dell'Impresa del 10%				14,713
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					161,840
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					161,840
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					117,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					37,516

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0205.015	PRUNUS AVIUM, AVIUM "PLENA" Circonferenza fusto da 08 a 10 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.200	Prunus avium e "plena" circ. 08-10 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,00	18,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				3,711
	Utile dell'Impresa del 10%				2,845
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					31,300
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					31,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					18,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,560
L.04.35.0205.020	PRUNUS AVIUM, AVIUM "PLENA" Circonferenza fusto da 10 a 12 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.201	Prunus avium e "plena" circ. 10-12 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	22,50	22,500
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				4,386
	Utile dell'Impresa del 10%				3,363
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					36,990
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					36,990
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					22,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,750
L.04.35.0205.025	PRUNUS AVIUM, AVIUM "PLENA" Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.202	Prunus avium e "plena" circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,00	41,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				7,716
	Utile dell'Impresa del 10%				5,916
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					65,070
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					65,070
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					41,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,246
L.04.35.0205.030	PRUNUS AVIUM, AVIUM "PLENA" Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.203	Prunus avium e "plena" circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,00	57,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				10,116
	Utile dell'Impresa del 10%				7,756
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					85,310
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					85,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					57,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,486
L.04.35.0210.005	PRUNUS CERASIFERA "PISSARDII" Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.207	Prunus cerasifera "pissardii" circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	52,00	52,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				9,366
	Utile dell'Impresa del 10%				7,181
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					78,990
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					78,990
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					52,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					20,166
L.04.35.0210.010	PRUNUS CERASIFERA "PISSARDII" Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.204	Prunus cerasifera "pissardii" circ. 12-14 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,00	66,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				11,466
	Utile dell'Impresa del 10%				8,791
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					96,700
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					96,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo materiali fc	66,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					23,876
L.04.35.0210.015	PRUNUS CERASIFERA "PISSARDII" Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.208	Prunus cerasifera "pissardii" circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,50	75,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				12,891
	Utile dell'Impresa del 10%				9,883
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					108,710
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					108,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,797
				Costo materiali fc	75,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,386
L.04.35.0210.020	PRUNUS CERASIFERA "PISSARDII" Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.205	Prunus cerasifera "pissardii" circ. 14-16 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	116,50	116,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				19,041
	Utile dell'Impresa del 10%				14,598
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					160,580
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					160,580
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,797
				Costo materiali fc	116,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					37,256
L.04.35.0210.025	PRUNUS CERASIFERA "PISSARDII" Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.209	Prunus cerasifera "pissardii" circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	109,00	109,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				17,916
	Utile dell'Impresa del 10%				13,736
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					151,090
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					151,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,797
				Costo materiali fc	109,000

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					35,266
L.04.35.0210.030	PRUNUS CERASIFERA "PISSARDII" Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.206	Prunus cerasifera "pissardii" circ. 16-18 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	160,00	160,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				25,566
	Utile dell'Impresa del 10%				19,601
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					215,610
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					215,610
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					160,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					48,786
L.04.35.0215.005	PRUNUS SARGENTII, SERRULATA "AMANOGAWA, SERRULATA "KANZAN", SERRULATA "KIKU-SHIDARE" Circonferenza fusto da 14 a 16 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.210	Prunus sargentii e serulata circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	75,50	75,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				12,891
	Utile dell'Impresa del 10%				9,883
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					108,710
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					108,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					75,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,386
L.04.35.0215.010	PRUNUS SARGENTII, SERRULATA "AMANOGAWA, SERRULATA "KANZAN", SERRULATA "KIKU-SHIDARE" Circonferenza fusto da 16 a 18 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.211	Prunus sargentii e serulata circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	98,50	98,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				16,341
	Utile dell'Impresa del 10%				12,528
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					137,810
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					137,810
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo materiali fc					98,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					32,486
L.04.35.0215.015	PRUNUS SARGENTII, SERRULATA "AMANOGAWA, SERRULATA "KANZAN", SERRULATA "KIKU-SHIDARE" Circonferenza fusto da 18 a 20 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.212	Prunus sargentii e serulata circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	131,00	131,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				21,216
	Utile dell'Impresa del 10%				16,266
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					178,920
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					178,920
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					131,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					41,096
L.04.35.0220.005	QUERCUS ILEX Altezza cespuglio da 2.00 a 2.50 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.216	Quercus ilex cesp. h= 2,0-2,5 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	58,00	58,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				9,711
	Utile dell'Impresa del 10%				7,445
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					81,900
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					81,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					58,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,160
L.04.35.0220.010	QUERCUS ILEX Altezza cespuglio da 2.00 a 2.50 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.213	Quercus ilex cesp. h= 2,0-2,5 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	100,00	100,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				16,011
	Utile dell'Impresa del 10%				12,275
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					135,030
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					135,030

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					100,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,290
L.04.35.0220.015	QUERCUS ILEX Altezza cespuglio da 2.50 m a 3.00 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.217	Quercus ilex cesp. h= 2,5-3,0 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	87,50	87,500
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				14,136
	Utile dell'Impresa del 10%				10,838
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					119,210
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					119,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					87,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					24,970
L.04.35.0220.020	QUERCUS ILEX Altezza cespuglio da 2.50 a 3.00 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.214	Quercus ilex cesp. h= 2,5-3,0 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	162,00	162,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				25,311
	Utile dell'Impresa del 10%				19,405
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					213,460
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					213,460
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					162,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					44,720
L.04.35.0220.025	QUERCUS ILEX Altezza cespuglio da 3.00 a 3.50 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.218	Quercus ilex cesp. h= 3,0-3,5 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	136,00	136,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Spese generali del 15%					21,966
Utile dell'Impresa del 10%					16,841
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					185,250
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					185,250
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					136,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					42,426
L.04.35.0220.030	QUERCUS ILEX Altezza cespuglio da 3.00 a 3.50 m in vaso	cad.	1		
Z.32.35.215	Fornitura Quercus ilex cesp. h= 3,0-3,5 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	229,00	229,000
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				35,916
	Utile dell'Impresa del 10%				27,536
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					302,890
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					302,890
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					229,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					67,066
L.04.35.0220.035	QUERCUS ILEX Altezza cespuglio da 3.50 a 4.00 m in zolla	cad.	1		
Z.32.35.219	Fornitura Quercus ilex cesp. h= 3,5-4,0 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	187,00	187,000
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				29,616
	Utile dell'Impresa del 10%				22,706
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					249,760
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					249,760
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					187,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					55,936
L.04.35.0220.040	QUERCUS ILEX Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
Z.32.35.222	Fornitura Quercus ilex circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	89,50	89,500
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				14,991

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					11,493
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					126,420
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					126,420
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					89,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,096
L.04.35.0220.045	QUERCUS ILEX Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.220	Quercus ilex circ. 14-16 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	173,00	173,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				27,516
	Utile dell'Impresa del 10%				21,096
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					232,050
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					232,050
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					173,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					52,226
L.04.35.0220.050	QUERCUS ILEX Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.223	Quercus ilex circ. 16-18 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	145,50	145,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				23,391
	Utile dell'Impresa del 10%				17,933
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					197,260
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					197,260
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					145,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					44,936
L.04.35.0220.055	QUERCUS ILEX Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.221	Quercus ilex circ. 16-18 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	243,50	243,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				38,091
	Utile dell'Impresa del 10%				29,203

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					321,230
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					321,230
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					243,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					70,906
L.04.35.0225.005	QUERCUS PALUSTRIS, RUBRA, COCCINEA Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.224	Quercus palustris circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	131,00	131,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				21,216
	Utile dell'Impresa del 10%				16,266
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					178,920
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					178,920
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					131,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					41,096
L.04.35.0225.010	QUERCUS PALUSTRIS, RUBRA, COCCINEA Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.225	Quercus palustris circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	177,50	177,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				28,191
	Utile dell'Impresa del 10%				21,613
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					237,740
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					237,740
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					177,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					53,416
L.04.35.0225.015	QUERCUS PALUSTRIS, RUBRA, COCCINEA Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.226	Quercus palustris circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	239,00	239,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				37,416
	Utile dell'Impresa del 10%				28,686
	Per arrotondamento				-0,002

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					315,540
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					315,540
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione				6,797	
Costo materiali fc				239,000	
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				69,716	
L.04.35.0230.005	QUERCUS ROBUR, PUBESECNS, PETRAEA Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.227	Quercus rubur, pubescens, petraea circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	123,50	123,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				20,091
	Utile dell'Impresa del 10%				15,403
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					169,430
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					169,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione				6,797	
Costo materiali fc				123,500	
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				39,106	
L.04.35.0230.010	QUERCUS ROBUR, PUBESECNS, PETRAEA Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.228	Quercus rubur, pubescens, petraea circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	177,50	177,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				28,191
	Utile dell'Impresa del 10%				21,613
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					237,740
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					237,740
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione				6,797	
Costo materiali fc				177,500	
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				53,416	
L.04.35.0230.015	QUERCUS ROBUR, PUBESECNS, PETRAEA Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.229	Quercus rubur, pubescens, petraea circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	225,50	225,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				35,391
	Utile dell'Impresa del 10%				27,133
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					298,460

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					298,460
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					225,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					66,136
L.04.35.0235.020	QUERCUS ROBUR "FASTIGIATA" Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.230	Quercus robur "Fastigiata" circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	155,50	155,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				24,891
	Utile dell'Impresa del 10%				19,083
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					209,910
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					209,910
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					155,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					47,586
L.04.35.0235.025	QUERCUS ROBUR "FASTIGIATA" Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.231	Quercus robur "Fastigiata" circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	213,00	213,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				33,516
	Utile dell'Impresa del 10%				25,696
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					282,650
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					282,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					213,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					62,826
L.04.35.0235.030	QUERCUS ROBUR "FASTIGIATA" Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.232	Quercus robur "Fastigiata" circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	284,00	284,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				44,166
	Utile dell'Impresa del 10%				33,861
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					372,470
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					372,470

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					284,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					81,646
L.04.35.0240.005	ROBINIA UMBRACULIFERA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.233	Robinia "umbrancifera" circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	51,00	51,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				9,216
	Utile dell'Impresa del 10%				7,066
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					77,720
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					77,720
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					51,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					19,896
L.04.35.0240.010	ROBINIA UMBRACULIFERA Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.234	Robinia "umbrancifera" circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	71,50	71,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				12,291
	Utile dell'Impresa del 10%				9,423
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					103,650
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					103,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					71,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					25,326
L.04.35.0240.015	ROBINIA UMBRACULIFERA Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.235	Robinia "umbrancifera" circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	100,00	100,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				16,566
	Utile dell'Impresa del 10%				12,701
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					139,710
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					139,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					100,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					32,886
L.04.35.0245.005	SALIX BABILONICA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.237	Salix alba, babylonica circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	47,00	47,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 07 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				8,616
	Utile dell'Impresa del 10%				6,606
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					72,660
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					72,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					47,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,836
L.04.35.0245.010	SALIX BABILONICA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.236	Salix alba, babylonica circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	65,50	65,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				11,391
	Utile dell'Impresa del 10%				8,733
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					96,060
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					96,060
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					65,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					23,736
L.04.35.0250.015	SCHINUS MOLLE Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.238	Schilus molle circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	61,00	61,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				10,716
	Utile dell'Impresa del 10%				8,216
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					90,370
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					90,370
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo materiali fc	61,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,546
L.04.35.0250.020	SCHINUS MOLLE Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.239	Schilus molle circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	100,00	100,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				16,566
	Utile dell'Impresa del 10%				12,701
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					139,710
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					139,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,797
				Costo materiali fc	100,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					32,886
L.04.35.0255.005	SOPHORA JAPONICA "PENDULA" Circonferenza fusto da 12 a 14 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.240	Sophora japonica "pendula" circ. 12-14 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	67,50	67,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				11,691
	Utile dell'Impresa del 10%				8,963
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					98,590
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					98,590
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,797
				Costo materiali fc	67,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					24,266
L.04.35.0255.010	SOPHORA JAPONICA "PENDULA" Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.241	Sophora japonica "pendula" circ. 14-16 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	93,00	93,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				15,516
	Utile dell'Impresa del 10%				11,896
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					130,850
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					130,850
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	6,797
				Costo materiali fc	93,000

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					31,026
L.04.35.0255.015	SOPHORA JAPONICA "PENDULA" Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.243	Sophora japonica "pendula" circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	102,00	102,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				16,866
	Utile dell'Impresa del 10%				12,931
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					142,240
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					142,240
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					102,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					33,416
L.04.35.0255.020	SOPHORA JAPONICA "PENDULA" Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.244	Sophora japonica "pendula" circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	135,00	135,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				21,816
	Utile dell'Impresa del 10%				16,726
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					183,980
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					183,980
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					135,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					42,156
L.04.35.0260.005	SORBUS ARIA, AUCUPARIA, "EDULIS", X INTERMEDIA Circonferenza fusto da 12 a 14 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.245	Sorbus aria, aucuparia, "edulis", x intermedia circ. 12-14 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	58,00	58,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				10,266
	Utile dell'Impresa del 10%				7,871
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					86,580
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					86,580
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					58,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,756

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0260.010	SORBUS ARIA, AUCUPARIA, "EDULIS", X INTERMEDIA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.246	Sorbus aria, aucuparia, "edulis", x intermedia circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	91,00	91,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				15,216
	Utile dell'Impresa del 10%				11,666
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					128,320
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					128,320
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					91,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,496
L.04.35.0260.015	SORBUS ARIA, AUCUPARIA, "EDULIS", X INTERMEDIA Circonferenza fusto da 16 a 18 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.247	Sorbus aria, aucuparia, "edulis", x intermedia circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	117,00	117,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				19,116
	Utile dell'Impresa del 10%				14,656
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					161,210
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					161,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					117,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					37,386
L.04.35.0260.020	SORBUS ARIA, AUCUPARIA, "EDULIS", X INTERMEDIA Circonferenza fusto da 18 a 20 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.248	Sorbus aria, aucuparia, "edulis", x intermedia circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	167,50	167,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				26,691
	Utile dell'Impresa del 10%				20,463
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					225,090
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					225,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					167,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					50,766

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.35.0265.005	TILIA CORDATA, "ERECTA", "GREENSPIRE", X EUCHLORA, X EUROPEA Circonferenza fusto da 10 a 12 cm in vaso	cad.	1		
Z.32.35.249	Fornitura Tilia cordata, "erecta", "greenspire", x euchlora, x europea circ. 12-14 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,00	38,000
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 7,266 5,571 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					61,280
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					61,280
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					38,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,456
L.04.35.0265.010	TILIA CORDATA, "ERECTA", "GREENSPIRE", X EUCHLORA, X EUROPEA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
Z.32.35.250	Fornitura Tilia cordata, "erecta", "greenspire", x euchlora, x europea circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	61,00	61,000
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 10,716 8,216 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					90,370
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					90,370
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					61,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,546
L.04.35.0265.015	TILIA CORDATA, "ERECTA", "GREENSPIRE", X EUCHLORA, X EUROPEA Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
Z.32.35.251	Fornitura Tilia cordata, "erecta", "greenspire", x euchlora, x europea circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	88,50	88,500
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 14,841 11,378 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					125,160
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					125,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo materiali fc					88,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					29,836
L.04.35.0265.020	TILIA CORDATA, "ERECTA", "GREENSPIRE", X EUCHLORA, X EUROPEA Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.252	Tilia cordata, "erecta", "greenspire", x euchlora, x europea circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	134,00	134,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				21,666
	Utile dell'Impresa del 10%				16,611
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					182,720
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					182,720
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					134,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					41,896
L.04.35.0265.025	TILIA CORDATA, "ERECTA", "GREENSPIRE", X EUCHLORA, X EUROPEA Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.253	Tilia cordata, "erecta", "greenspire", x euchlora, x europea circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	175,50	175,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				27,891
	Utile dell'Impresa del 10%				21,383
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					235,210
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					235,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					175,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					52,886
L.04.35.0265.030	TILIA CORDATA, "ERECTA", "GREENSPIRE", X EUCHLORA, X EUROPEA Circonferenza fusto da 25 a 30 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.254	Tilia cordata, "erecta", "greenspire", x euchlora, x europea circ. 25-30 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	218,00	218,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				34,266
	Utile dell'Impresa del 10%				26,271
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					288,980
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					288,980

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					218,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					64,156
L.04.35.0270.005	TILIA PLATYPHYLLOS Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla		1		
	Fornitura				
Z.32.35.255	Tilia platyphyllos circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	65,00	65,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				11,316
	Utile dell'Impresa del 10%				8,676
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/)					95,430
Prezzo di applicazione(Euro/)					95,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					65,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					23,606
L.04.35.0270.010	TILIA PLATYPHYLLOS Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.256	Tilia platyphyllos circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,50	83,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				14,091
	Utile dell'Impresa del 10%				10,803
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					118,830
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					118,830
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					83,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,506
L.04.35.0270.015	TILIA PLATYPHYLLOS Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.257	Tilia platyphyllos circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	125,00	125,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				20,316
	Utile dell'Impresa del 10%				15,576
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					171,330
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					171,330
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					125,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					39,506
L.04.35.0270.020	TILIA PLATYPHYLLOS Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.258	Tilia platyphyllos circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	166,50	166,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				26,541
	Utile dell'Impresa del 10%				20,348
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					223,830
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					223,830
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					166,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					50,506
L.04.35.0270.025	TILIA PLATYPHYLLOS Circonferenza fusto da 25 a 30 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.259	Tilia platyphyllos circ. 25-30 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	219,00	219,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				34,416
	Utile dell'Impresa del 10%				26,386
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					290,240
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					290,240
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					219,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					64,416
L.04.35.0275.005	TILIA TOMENTOSA Circonferenza fusto da 14 a 16 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.260	Tilia tormentosa circ. 14-16 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	74,50	74,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				12,741
	Utile dell'Impresa del 10%				9,768
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					107,450
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					107,450
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo materiali fc					74,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,126
L.04.35.0275.010	TILIA TOMENTOSA Circonferenza fusto da 16 a 18 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.261	Tilia tormentosa circ. 16-18 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	97,50	97,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				16,191
	Utile dell'Impresa del 10%				12,413
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					136,540
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					136,540
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					97,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					32,216
L.04.35.0275.015	TILIA TOMENTOSA Circonferenza fusto da 18 a 20 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.262	Tilia tormentosa circ. 18-20 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	148,00	148,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				23,766
	Utile dell'Impresa del 10%				18,221
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					200,430
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					200,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					148,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					45,606
L.04.35.0275.020	TILIA TOMENTOSA Circonferenza fusto da 20 a 25 cm in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.35.263	Tilia tormentosa circ. 20-25 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	200,00	200,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				31,566
	Utile dell'Impresa del 10%				24,201
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					266,210
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					266,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					200,000

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					59,386
L.04.40.0005.010	ARBUTUS UNEDO Altezza da 0.80 a 1.00 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.30.001	Arbutus unedo h= 0,80-1,00 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,50	11,500
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				2,736
	Utile dell'Impresa del 10%				2,098
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					23,070
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					23,070
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					11,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,830
L.04.40.0005.020	ARBUTUS UNEDO Altezza da 1.00 a 1.25 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.30.002	Arbutus unedo h= 1,0-1,25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	27,00	27,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				5,061
	Utile dell'Impresa del 10%				3,880
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					42,680
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					42,680
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					27,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,940
L.04.40.0005.030	ARBUTUS UNEDO Altezza da 1.25 a 1.50 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.30.003	Arbutus unedo h= 1,25-1,5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	46,00	46,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				7,911
	Utile dell'Impresa del 10%				6,065
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					66,720
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					66,720

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					46,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,980
L.04.40.0010.010	ARCOSTAPHYLOS UVA-URSI in vaso da 15 cm	cad.	1		
Fornitura					
Z.32.30.004	Arcostaphylos uva-ursi in vaso 2 L (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,50	1,500
Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,08	44,93	3,370
Formula quantità: 90/20/60					
Spese generali del 15%					0,731
Utile dell'Impresa del 10%					0,560
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					6,160
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					6,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,551
Costo macchine					0,610
Costo manodopera alla produzione					2,208
Costo materiali fc					1,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,290
L.04.40.0010.015	ARCOSTAPHYLOS UVA-URSI in vaso da 18 cm	cad.	1		
Fornitura					
Z.32.30.005	Arcostaphylos uva-ursi in vaso 3 L (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,85	1,850
Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,15	44,93	6,740
Formula quantità: 90/10/60					
Spese generali del 15%					1,289
Utile dell'Impresa del 10%					0,988
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					10,870
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					10,870
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					1,850
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,280
L.04.40.0015.005	AUCUBA JAPONICA "CROTONOFOLIA", "VIRIDIS", "VARIEGATA" Altezza da 0.60 a 0.80 m in vaso	cad.	1		
Fornitura					
Z.32.30.006	Acuba japonica "crotofolia", "viridis", "variegata" h= 0,60-0,80 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,00	11,000
Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 90/10/60		h	0,15	44,93	6,740
Spese generali del 15%					2,661
Utile dell'Impresa del 10%					2,040
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					22,440
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					22,440
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					11,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,700
L.04.40.0015.010	AUCUBA JAPONICA "CROTONOFOLIA", "VIRIDIS", "VARIEGATA" Altezza da 0.80 a 1.00 m in vaso	cad.	1		
Z.32.30.008	Fornitura Berberis candidula, darwinii,julianea, x stenophylla h= 0,40-0,50 in vaso da 18 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,50	1,500
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/20/60	h	0,08	44,93	3,370
	Spese generali del 15%				0,731
	Utile dell'Impresa del 10%				0,560
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					6,160
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					6,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,551
Costo macchine					0,610
Costo manodopera alla produzione					2,208
Costo materiali fc					1,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,290
L.04.40.0020.025	BERBERIS CANDIDULA, DARWINII, JULIANEA, X STENOPHYLLA, BUXIFOLGLIA In vaso da 18 cm	cad.	1		
Z.32.30.008	Fornitura Berberis candidula, darwinii,julianea, x stenophylla h= 0,40-0,50 in vaso da 18 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,50	1,500
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/20/60	h	0,08	44,93	3,370
	Spese generali del 15%				0,731
	Utile dell'Impresa del 10%				0,560
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					6,160
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					6,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,551
Costo macchine					0,610
Costo manodopera alla produzione					2,208
Costo materiali fc					1,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,290

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.40.0020.030	BERBERIS CANDIDULA, DARWINII, JULIANEA, X STENOPHYLLA, BUXIFOLGIA In vaso da 24 cm	cad.	1		
Z.32.30.009	Fornitura Berberis candidula, darwinii,julianea, x stenophylla h= 0,60-0,80 in vaso da 24 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,50	8,500
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				2,286
	Utile dell'Impresa del 10%				1,753
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					19,280
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					19,280
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					8,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,040
L.04.40.0025.005	BERBERIS THUMBERGII in vaso da 18 cm	cad.	1		
Z.32.30.010	Fornitura Berberis thumbergii "Atropurpurea nana" in vaso da 18 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,50	1,500
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/20/60	h	0,08	44,93	3,370
	Spese generali del 15%				0,731
	Utile dell'Impresa del 10%				0,560
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					6,160
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					6,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,551
Costo macchine					0,610
Costo manodopera alla produzione					2,208
Costo materiali fc					1,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,290
L.04.40.0025.010	BERBERIS THUMBERGII in vaso da 24 cm	cad.	1		
Z.32.30.011	Fornitura Berberis thumbergii "Atropurpurea nana" in vaso da 24 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,50	8,500
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				2,286
	Utile dell'Impresa del 10%				1,753
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					19,280
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					19,280

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					8,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,040
L.04.40.0030.005	BUXUS SEMPERVIRENS Altezza da 0.60 a 0.80 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.30.014	Buxus sempervirens h= 0,6-0,8 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,00	7,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				2,061
	Utile dell'Impresa del 10%				1,580
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					17,380
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					17,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					7,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,640
L.04.40.0030.010	BUXUS SEMPERVIRENS Altezza da 0.60 a 0.80 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.30.012	Buxus sempervirens h= 0,6-0,8 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,00	15,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				3,261
	Utile dell'Impresa del 10%				2,500
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					27,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					27,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					15,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,760
L.04.40.0030.015	BUXUS SEMPERVIRENS Altezza da 0.80 a 1.00 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.30.015	Buxus sempervirens h= 0,8-1,0 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,00	14,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Spese generali del 15%					3,111
Utile dell'Impresa del 10%					2,385
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					26,240
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					26,240
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	14,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,500
L.04.40.0030.020	BUXUS SEMPERVIRENS Altezza da 0.80 a 1.00 m in vaso	cad.	1		
Z.32.30.013	Fornitura Buxus sempervirens h= 0,8-1.0 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,00	24,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,15	44,93	6,740
	Formula quantità: 90/10/60				4,611
	Spese generali del 15%				3,535
	Utile dell'Impresa del 10%				0,004
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					38,890
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					38,890
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	24,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,150
L.04.40.0035.015	CALLUNA in vasetto	cad.	1		
Z.32.30.016	Fornitura Calluna in var. in vasetto (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,30	0,300
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 100 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	44,93	0,674
	Formula quantità: 90/100/60				0,146
	Spese generali del 15%				0,112
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,002
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1,230
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1,230
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,110
				Costo macchine	0,122
				Costo manodopera alla produzione	0,442
				Costo materiali fc	0,300
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,256
L.04.40.0035.020	CALLUNA In vaso da 12 cm	cad.	1		
Z.32.30.017	Fornitura Calluna in var. in vaso da 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,50	0,500

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 50 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/50/60	h	0,03	44,93	1,348
	Spese generali del 15%				0,277
	Utile dell'Impresa del 10%				0,213
Per arrotondamento					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					2,340
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					2,340
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,221
Costo macchine					0,245
Costo manodopera alla produzione					0,883
Costo materiali fc					0,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,492
L.04.40.0040.005	CALICANTHUS FLORIDUS, PRAECOX Altezza da 1.25 a 1.50 m in zolla	cad.	1		
Z.32.30.018	Fornitura				
	Calycantus floridus o praecox h= 1,25-1,50 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	15,50	15,500
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				3,336
	Utile dell'Impresa del 10%				2,558
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					28,130
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					28,130
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					15,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,890
L.04.40.0040.010	CALICANTHUS FLORIDUS, PRAECOX Altezza da 1.50 a 1.75 m in zolla	cad.	1		
Z.32.30.019	Fornitura				
	Calycantus floridus o praecox h= 1,5-1,75 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	29,00	29,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				5,361
	Utile dell'Impresa del 10%				4,110
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					45,210
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					45,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					29,000

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,470
L.04.40.0045.010	CHENOMELES JAPONICA, SPECIOSA in vaso da 21 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.30.020	Chenomeles japonica, speciosa vaso da 21 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,00	5,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				1,761
	Utile dell'Impresa del 10%				1,350
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					14,850
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					14,850
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					5,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,110
L.04.40.0045.015	CHENOMELES JAPONICA, SPECIOSA in vaso da 24 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.30.021	Chenomeles japonica, speciosa vaso da 24 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,50	8,500
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				2,286
	Utile dell'Impresa del 10%				1,753
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					19,280
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					19,280
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					8,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,040
L.04.40.0050.005	CHOISYA TERNATA Altezza da 0.30 a 0.40 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.30.022	Choisya ternata h= 0,30-0,40 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,40	1,400
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				1,221
	Utile dell'Impresa del 10%				0,936
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					10,300
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					10,300

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					1,400
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,160
L.04.40.0050.010	CHOISYA TERNATA Altezza da 0.40 a 0.60 m in vaso	cad.	1		
Z.32.30.022	Fornitura Choisya ternata h= 0,30-0,40 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,40	1,400
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,15	44,93	6,740 1,221 0,936 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					10,300
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					10,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					1,400
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,160
L.04.40.0055.005	CORNUS ALBA, "ELEGANTISSIMA", "GOUCHAULTII", "SIBIRICA" Altezza da 0.60 a 0.80 m in vaso	cad.	1		
Z.32.30.024	Fornitura Cornus alba "eleg.", "gouch.", "sibir." h= 0,60-0,80 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	0,50	0,500
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 15 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/15/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,10	44,93	4,493 0,749 0,574 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					6,320
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					6,320
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,735
Costo macchine					0,814
Costo manodopera alla produzione					2,944
Costo materiali fc					0,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,327
L.04.40.0055.010	CORNUS ALBA, "ELEGANTISSIMA", "GOUCHAULTII", "SIBIRICA" Altezza da 0.80 a 1.00 m in vaso	cad.	1		
Z.32.30.025	Fornitura Cornus alba "eleg.", "gouch.", "sibir." h= 0,80-1,0 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,00	7,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
trasporti)					
Formula quantità: 90/10/60		h	0,15	44,93	6,740
Spese generali del 15%					2,061
Utile dell'Impresa del 10%					1,580
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					17,380
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					17,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					7,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,640
L.04.40.0065.010	CORNUS FLORIDA				
	Altezza da 1.00 m a 1.25 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.30.026	Cornus florida h= 1,0-1,25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	42,00	42,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE				
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e				
	trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				7,311
	Utile dell'Impresa del 10%				5,605
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					61,660
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					61,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					42,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,920
L.04.40.0065.020	CORNUS FLORIDA				
	Altezza da 1.25 m a 1.50 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.30.027	Cornus florida h= 1,25-1,5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	65,50	65,500
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE				
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e				
	trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				10,836
	Utile dell'Impresa del 10%				8,308
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					91,380
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					91,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					65,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					19,140
L.04.40.0070.005	CORNUS KOUSA				
	Altezza da 1.00 m a 1.25 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.30.028	Cornus kousa h= 1,0-1,25 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	33,00	33,000

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				5,961
	Utile dell'Impresa del 10%				4,570
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					50,270
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					50,270
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	33,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,530
L.04.40.0070.010	CORNUS KOUSA	cad.	1		
Altezza da 1.25 m a 1.50 m in vaso					
Fornitura					
Z.32.30.029	Cornus kousa h= 1,25-1,5 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,00	57,000
Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				9,561
	Utile dell'Impresa del 10%				7,330
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					80,630
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					80,630
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	57,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,890
L.04.40.0075.015	CORNUS MAS, SANGUINEA	cad.	1		
in vaso da 18 cm					
Fornitura					
Z.32.30.030	Cornus mas, sanguinea vaso da 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,50	1,500
Trasporto in cantiere					
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 20 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/20/60	h	0,08	44,93	3,370
	Spese generali del 15%				0,731
	Utile dell'Impresa del 10%				0,560
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					6,160
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					6,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,551
				Costo macchine	0,610
				Costo manodopera alla produzione	2,208
				Costo materiali fc	1,500
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,290

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.40.0075.020	CORNUS MAS, SANGUINEA in vaso da 25 cm	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.30.031	Cornus mas, sanguinea vaso da 25 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,50	5,500
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				1,836
	Utile dell'Impresa del 10%				1,408
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					15,480
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					15,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	5,500
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,240
L.04.40.0080.010	CORYLUS AVELLANA Altezza da 1.00 a 1.25 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.30.032	Cornus avellana h= 1,0-1,25 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,00	5,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				1,761
	Utile dell'Impresa del 10%				1,350
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					14,850
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					14,850
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	5,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,110
L.04.40.0080.020	CORYLUS AVELLANA Altezza da 1.25 a 1.50 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.30.033	Cornus avellana h= 1,25-1,5 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,50	10,500
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				2,586
	Utile dell'Impresa del 10%				1,983
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					21,810
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					21,810
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	10,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,570
L.04.40.0080.025	CORYLUS AVELLANA Altezza da 1.50 a 1.75 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.30.034	Cornus avellana h= 1,5-2,0 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,00	14,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				3,111
	Utile dell'Impresa del 10%				2,385
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					26,240
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					26,240
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	14,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,500
L.04.40.0080.030	CORYLUS AVELLANA Altezza da 2.00 a 2.50 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.30.035	Cornus avellana h= 2,0-2,5 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	36,00	36,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				6,411
	Utile dell'Impresa del 10%				4,915
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					54,070
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					54,070
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	36,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,330
L.04.42.0005.005	ABIES ALBA Altezza da 1.50 a 1.75 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.40.002	Abies alba h= 1,50>1,75 m in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	35,00	35,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				6,261

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					1,300
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					49,300
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					49,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	35,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,560
L.04.42.0005.010	ABIES ALBA Altezza da 1.50 a 1.75 m in vaso da 37 cm	cad.	1		
Z.32.40.001	Fornitura Abies alba h= 1,50>1,75 m in vaso da 37 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	52,00	52,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				8,811
	Utile dell'Impresa del 10%				6,755
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					74,310
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					74,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	52,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,570
L.04.42.0005.015	ABIES ALBA Altezza da 1.75 a 2.00 m in zolla	cad.	1		
Z.32.40.004	Fornitura Abies alba h= 1,75>2,0 m in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	46,00	46,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				7,911
	Utile dell'Impresa del 10%				6,065
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					66,720
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					66,720
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	46,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,980
L.04.42.0005.020	ABIES ALBA Altezza da 1.75 a 2.00 m in vaso da 42 cm	cad.	1		
Z.32.40.003	Fornitura Abies alba h= 1,75>2,0 m in vaso da 37 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	73,00	73,000

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				11,961
	Utile dell'Impresa del 10%				9,170
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					100,870
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					100,870
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					73,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,130
L.04.42.0005.025	ABIES ALBA Altezza da 2.00 a 2.50 m in zolla	cad.	1		
Z.32.40.005	Fornitura				
	Abies alba h= 2,00>2,50 m in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	66,00	66,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				10,911
	Utile dell'Impresa del 10%				8,365
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					92,020
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					92,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					66,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					19,280
L.04.42.0005.035	ABIES ALBA Altezza da 2.50 a 3.00 m in zolla	cad.	1		
Z.32.40.006	Fornitura				
	Abies alba h= 2,50>3,00 m in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	111,00	111,000
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 60/6/60	h	0,17	48,72	8,120
	Spese generali del 15%				17,868
	Utile dell'Impresa del 10%				13,699
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					150,690
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					150,690
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,287
Costo materiali fc					111,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					34,382

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.42.0005.045	ABIES ALBA Altezza da 3.00 a 3.50 m in zolla	cad.	1		
Z.32.40.007	Fornitura Abies alba h= 3,00>3,50 m in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	162,20	162,200
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/6/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,17	48,72	8,120 25,548 19,587 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					215,460
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					215,460
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,287
Costo materiali fc					162,200
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					47,952
L.04.42.0005.050	ABIES ALBA Altezza da 3.50 a 4.00 m in zolla	cad.	1		
Z.32.40.008	Fornitura Abies alba h= 3,50>4,00 m in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	254,00	254,000
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/6/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,17	48,72	8,120 39,318 30,144 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					331,580
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					331,580
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,287
Costo materiali fc					254,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					72,272
L.04.42.0010.005	CEDRUS ATLANTICA, CEDRUS LIBANI Altezza da 2.00 a 2.50 m in zolla	cad.	1		
Z.32.40.012	Fornitura Cedrus atlantica e libani h= 2,0-2,5 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	57,30	57,300
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 10,161 7,790 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					85,690
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					85,690
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					57,300
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,566

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.42.0010.010	CEDRUS ATLANTICA, CEDRUS LIBANI Altezza da 2.00 a 2.50 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.40.009	Cedrus atlantica e libani h= 2,0-2,5 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	85,50	85,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				14,391
	Utile dell'Impresa del 10%				11,033
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					121,360
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					121,360
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					85,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					29,036
L.04.42.0010.015	CEDRUS ATLANTICA, CEDRUS LIBANI Altezza da 2.50 a 3.00 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.40.013	Cedrus atlantica e libani h= 2,5-3,0 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	99,70	99,700
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				16,521
	Utile dell'Impresa del 10%				12,666
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					139,330
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					139,330
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					99,700
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					32,806
L.04.42.0010.020	CEDRUS ATLANTICA, CEDRUS LIBANI Altezza da 2.50 a 3.00 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.40.010	Cedrus atlantica e libani h= 2,5-3,0 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	137,00	137,000
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				22,116
	Utile dell'Impresa del 10%				16,956
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					186,510
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					186,510
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					137,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					42,686

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.42.0010.025	CEDRUS ATLANTICA, CEDRUS LIBANI Altezza da 3.00 a 3.50 m in zolla	cad.	1		
Z.32.40.014	Fornitura Cedrus atlantica e libani h= 3,0-3,5 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	160,20	160,200
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,21	48,72	10,440 25,596 19,624
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					215,860
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					215,860
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					160,200
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					48,836
L.04.42.0010.030	CEDRUS ATLANTICA, CEDRUS LIBANI Altezza da 3.00 a 3.50 m in vaso	cad.	1		
Z.32.40.011	Fornitura Cedrus atlantica e libani h= 3,0-3,5 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	206,50	206,500
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 32,541 24,948 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					274,430
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					274,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					206,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					61,106
L.04.42.0015.005	CEDRUS ATLANTICA "GLAUCA" Altezza da 2.50 a 3.00 m in zolla	cad.	1		
Z.32.40.018	Fornitura Cedrus atlantica "Glauc" h= 2,5-3,0 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,50	113,500
Z.31.01.0010.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/7/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,21	48,72	10,440 18,591 14,253 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					156,780
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					156,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					113,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					36,456

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.42.0015.010	CEDRUS ATLANTICA "GLAUCA" Altezza da 2.50 a 3.00 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.40.015	Cedrus atlantica "Glauc" h= 2,5-3,0 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	206,50	206,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				32,541
	Utile dell'Impresa del 10%				24,948
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					274,430
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					274,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					206,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					61,106
L.04.42.0015.015	CEDRUS ATLANTICA "GLAUCA" Altezza da 3.00 a 3.50 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.40.019	Cedrus atlantica "Glauc" h= 3,0-3,5 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	206,50	206,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				32,541
	Utile dell'Impresa del 10%				24,948
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					274,430
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					274,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					206,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					61,106
L.04.42.0015.020	CEDRUS ATLANTICA "GLAUCA" Altezza da 3.00 a 3.50 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.40.016	Cedrus atlantica "Glauc" h= 3,0-3,5 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	262,30	262,300
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				40,911
	Utile dell'Impresa del 10%				31,365
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					345,020
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					345,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					262,300
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					75,896

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.42.0015.025	CEDRUS ATLANTICA "GLAUCA" Altezza da 3.50 a 4.00 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.40.020	Cedrus atlantica "Glauc" h= 3,5-4,0 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	299,50	299,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				46,491
	Utile dell'Impresa del 10%				35,643
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					392,070
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					392,070
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					299,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					85,746
L.04.42.0015.030	CEDRUS ATLANTICA "GLAUCA" Altezza da 3.50 a 4.00 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.40.017	Cedrus atlantica "Glauc" h= 3,5-4,0 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	364,50	364,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				56,241
	Utile dell'Impresa del 10%				43,118
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					474,300
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					474,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					364,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					102,976
L.04.42.0020.005	CEDRUS DEODARA Altezza da 2.00 a 2.50 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.40.024	Cedrus deodara h= 2,0-2,5 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	41,20	41,200
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				7,746
	Utile dell'Impresa del 10%				5,939
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					65,330
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					65,330
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					41,200
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,306

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.42.0020.010	CEDRUS DEODARA Altezza da 2.00 a 2.50 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.40.021	Cedrus deodara h= 2,0-2,5 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	71,50	71,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				12,291
	Utile dell'Impresa del 10%				9,423
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					103,650
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					103,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					71,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					25,326
L.04.42.0020.015	CEDRUS DEODARA Altezza da 2.50 a 3.00 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.40.025	Cedrus deodara h= 2,5-3,0 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	71,50	71,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				12,291
	Utile dell'Impresa del 10%				9,423
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					103,650
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					103,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					71,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					25,326
L.04.42.0020.020	CEDRUS DEODARA Altezza da 2.50 a 3.00 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.40.022	Cedrus deodara h= 2,5-3,0 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	113,50	113,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				18,591
	Utile dell'Impresa del 10%				14,253
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					156,780
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					156,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					113,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					36,456

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.04.42.0020.025	CEDRUS DEODARA Altezza da 3.00 a 3.50 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.40.026	Cedrus deodara h= 3,0-3.5 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	115,50	115,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				18,891
	Utile dell'Impresa del 10%				14,483
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					159,310
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					159,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					115,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					36,986
L.04.42.0020.030	CEDRUS DEODARA Altezza da 3.00 a 3.50 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.40.023	Cedrus deodara h= 3,0-3.5 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	178,50	178,500
	Trasporto in cantiere				
Z.31.01.0010.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: TRASPORTI				
	Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/7/60	h	0,21	48,72	10,440
	Spese generali del 15%				28,341
	Utile dell'Impresa del 10%				21,728
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					239,010
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					239,010
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,797
Costo materiali fc					178,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					53,686
L.04.42.0025.005	CHAMAECYPARIS LAWSONIANA Altezza da 1.75 m a 2.00 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.40.029	Chamaecyparis law.. (allumii....) h= 1,75-2.0 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,50	24,500
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE				
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				4,686
	Utile dell'Impresa del 10%				3,593
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					39,520
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					39,520
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					24,500

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,280
L.04.42.0025.010	CHAMAECYPARIS LAWSONIANA Altezza da 1.75 m a 2.00 m in vaso	cad.	1		
Z.32.40.027	Fornitura Chamaecyparis law.. (allumii....) h= 1,75-2.0 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	55,00	55,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				9,261
	Utile dell'Impresa del 10%				7,100
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					78,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					78,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					55,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,360
L.04.42.0025.015	CHAMAECYPARIS LAWSONIANA Altezza da 2.00 m a 2.50 m in zolla	cad.	1		
Z.32.40.030	Fornitura Chamaecyparis law.. (allumii....) h= 2,0-2.5 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	36,50	36,500
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				6,486
	Utile dell'Impresa del 10%				4,973
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					54,700
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					54,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					36,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,460
L.04.42.0025.020	CHAMAECYPARIS LAWSONIANA Altezza da 2.00 m a 2.50 m in vaso	cad.	1		
Z.32.40.028	Fornitura Chamaecyparis law.. (allumii....) h= 2,0-2.5 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	78,50	78,500
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				12,786
	Utile dell'Impresa del 10%				9,803
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					107,830
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					107,830

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					78,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,590
L.04.42.0030.005	CHAMAECYPARIS LAWSONIANA "ELLWOODII" Altezza da 0.80 m a 0.90 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.40.034	Chamaecyparis law.. (ellewodii) h= 0,80-0.90 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	9,00	9,000
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				2,361
	Utile dell'Impresa del 10%				1,810
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					19,910
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					19,910
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					9,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,170
L.04.42.0030.010	CHAMAECYPARIS LAWSONIANA "ELLWOODII" Altezza da 0.80 m a 0.90 m in vaso	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.40.031	Chamaecyparis law.. (ellewodii) h= 0,80-0.90 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,30	16,300
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				3,456
	Utile dell'Impresa del 10%				2,650
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					29,150
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					29,150
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					16,300
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,110
L.04.42.0030.015	CHAMAECYPARIS LAWSONIANA "ELLWOODII" Altezza da 0.90 m a 1.00 m in zolla	cad.	1		
	Fornitura				
Z.32.40.035	Chamaecyparis law.. (ellewodii) h= 0,90-1.0 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,50	11,500
	Trasporto in cantiere				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Spese generali del 15%					2,736
Utile dell'Impresa del 10%					2,098
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					23,070
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					23,070
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					11,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,830
L.04.42.0030.020	CHAMAECYPARIS LAWSONIANA "ELLWOODII" Altezza da 0.90 m a 1.00 m in vaso	cad.	1		
Z.32.40.032	Fornitura Chamaecyparis law.. (ellewodii) h= 0,90-1.0 in vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,00	20,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,15	44,93	6,740
	Formula quantità: 90/10/60				4,011
	Spese generali del 15%				3,075
	Utile dell'Impresa del 10%				0,004
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					33,830
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					33,830
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					20,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,090
L.04.42.0030.025	CHAMAECYPARIS LAWSONIANA "ELLWOODII" Altezza da 1.00 m a 1.25 m in zolla	cad.	1		
Z.32.40.036	Fornitura Chamaecyparis law.. (ellewodii) h= 1,0-1.25 in zolla (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,00	18,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto in cantiere Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,15	44,93	6,740
	Formula quantità: 90/10/60				3,711
	Spese generali del 15%				2,845
	Utile dell'Impresa del 10%				0,004
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					31,300
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					31,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,103
Costo macchine					1,221
Costo manodopera alla produzione					4,416
Costo materiali fc					18,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,560
L.04.42.0030.030	CHAMAECYPARIS LAWSONIANA "ELLWOODII" Altezza da 1.00 m a 1.25 m in vaso	cad.	1		
Z.32.40.033	Fornitura Chamaecyparis law.. (ellewodii) h= 1,0-1.25 in vaso (Costo				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.07.10.0050.010	materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	25,27	25,270
	Trasporto in cantiere				
	Fornitura media di 10 piante a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,93	6,740
	Spese generali del 15%				4,802
	Utile dell'Impresa del 10%				3,681
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					40,490
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					40,490
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,103
				Costo macchine	1,221
				Costo manodopera alla produzione	4,416
				Costo materiali fc	25,270
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,480
L.06.05.0010.005	INERTI RICICLATI Sabbia 0-8 mm	m³	1		
Z.31.25.0020.005	FORNITURA IN CANTIERE				
	AGGREGATI RICLICATI				
	sabbia 0-8 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³			7,740
	Spese generali del 15%				1,161
	Utile dell'Impresa del 10%				0,890
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					9,790
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					9,790
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,470
				Costo macchine	1,099
				Costo manodopera alla produzione	3,172
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,050
L.06.05.0010.010	INERTI RICICLATI misto 0-30/0-80 mm	m³	1		
Z.31.25.0020.010	FORNITURA IN CANTIERE				
	AGGREGATI RICLICATI				
	misto 0-30/0-80 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³			8,740
	Spese generali del 15%				1,311
	Utile dell'Impresa del 10%				1,005
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					11,060
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					11,060
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,470
				Costo macchine	1,099
				Costo manodopera alla produzione	3,172
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,320
L.06.05.0010.015	INERTI RICICLATI ghiaietto 10-30 mm	m³	1		
Z.31.25.0020.015	FORNITURA IN CANTIERE				
	AGGREGATI RICLICATI				
	frantumato 10-30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³			11,640
	Spese generali del 15%				1,746
	Utile dell'Impresa del 10%				1,339
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					14,730

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					14,730
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,470
Costo macchine					1,099
Costo manodopera alla produzione					3,172
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,990
L.06.05.0010.020	INERTI RICICLATI ghiaione 30-70 mm FORNITURA IN CANTIERE	m³	1		
Z.31.25.0020.020	AGGREGATI RICLICATI frantumato 30-80 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³			10,340
	Spese generali del 15%				1,551
	Utile dell'Impresa del 10%				1,189
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					13,080
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					13,080
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,470
Costo macchine					1,099
Costo manodopera alla produzione					3,172
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,340
L.06.05.0010.025	INERTI RICICLATI ghiaione 10-80 mm FORNITURA IN CANTIERE	m³	1		
Z.31.25.0020.025	AGGREGATI RICLICATI frantumato 10-80 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³			8,340
	Spese generali del 15%				1,251
	Utile dell'Impresa del 10%				0,959
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					10,550
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					10,550
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,470
Costo macchine					1,099
Costo manodopera alla produzione					3,172
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,810
L.06.05.0010.030	INERTI RICICLATI ghiaione 30-80 mm FORNITURA IN CANTIERE	m³	1		
Z.31.25.0020.020	AGGREGATI RICLICATI frantumato 30-80 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³			10,340
	Spese generali del 15%				1,551
	Utile dell'Impresa del 10%				1,189
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					13,080
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					13,080
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,470
Costo macchine					1,099
Costo manodopera alla produzione					3,172
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,340
L.06.05.0010.035	INERTI RICICLATI sabbia da tubi FORNITURA IN CANTIERE	m³	1		
Z.31.25.0020.030	AGGREGATI RICLICATI sabbia da tubi (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³			8,440
	Spese generali del 15%				1,266
	Utile dell'Impresa del 10%				0,971
	Per arrotondamento				0,003

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					10,680
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					10,680
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,470
				Costo macchine	1,099
				Costo manodopera alla produzione	3,172
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,940
L.06.15.0010.005	TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE diametro esterno 63 mm	m	1		
Z.33.55.0005.005	Fornitura in cantiere				
	TUBAZIONI PER DRENAGGI				
	corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 63 mm - rot. 25 ml (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			3,400
	Spese generali del 15%				0,510
	Utile dell'Impresa del 10%				0,391
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					4,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					4,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,294
				Costo macchine	0,326
				Costo manodopera alla produzione	1,178
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,500
L.06.15.0010.010	TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE diametro esterno 75 mm	m	1		
Z.33.55.0005.010	FORNITURA IN CANTIERE				
	TUBAZIONI PER DRENAGGI				
	corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 75 mm - rot. 25 ml (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			3,700
	Spese generali del 15%				0,555
	Utile dell'Impresa del 10%				0,426
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					4,680
Prezzo di applicazione(Euro/m)					4,680
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,294
				Costo macchine	0,326
				Costo manodopera alla produzione	1,178
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,880
L.06.15.0010.015	TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE Diametro esterno 90 mm	m	1		
Z.33.55.0005.015	FORNITURA IN CANTIERE				
	TUBAZIONI PER DRENAGGI				
	corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 90 mm - rot. 25 ml (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			4,500
	Spese generali del 15%				0,675
	Utile dell'Impresa del 10%				0,518
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					5,690
Prezzo di applicazione(Euro/m)					5,690
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,294
				Costo macchine	0,326

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					1,178
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,890
L.06.15.0010.020	TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE Diametro esterno 110 mm	m	1		
Z.33.55.0005.020	FORNITURA IN CANTIERE				
	TUBAZIONI PER DRENAGGI				
	corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 110 mm - rot. 25 ml				
	(Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			5,100
	Spese generali del 15%				0,765
	Utile dell'Impresa del 10%				0,587
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					6,450
Prezzo di applicazione(Euro/m)					6,450
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,294
Costo macchine					0,326
Costo manodopera alla produzione					1,178
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,650
L.06.15.0010.025	TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE Diametro esterno 125 mm	m	1		
Z.33.55.0005.025	FORNITURA IN CANTIERE				
	TUBAZIONI PER DRENAGGI				
	corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 125 mm - rot. 50 ml				
	(Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			5,300
	Spese generali del 15%				0,795
	Utile dell'Impresa del 10%				0,610
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					6,710
Prezzo di applicazione(Euro/m)					6,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,294
Costo macchine					0,326
Costo manodopera alla produzione					1,178
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,910
L.06.15.0010.030	TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE Diametro esterno 160 mm	m	1		
Z.33.55.0005.030	FORNITURA IN CANTIERE				
	TUBAZIONI PER DRENAGGI				
	corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 160 mm - rot. 50 ml				
	(Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			7,350
	Spese generali del 15%				1,103
	Utile dell'Impresa del 10%				0,845
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					9,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					9,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,294
Costo macchine					0,326
Costo manodopera alla produzione					1,178
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,500
L.06.15.0010.040	TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE Diametro esterno 200 mm	m	1		
	FORNITURA IN CANTIERE				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.33.55.0005.035	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 200 mm - rot. 25 ml (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m			11,550 1,733 1,328 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					14,610
Prezzo di applicazione(Euro/m)					14,610
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,294
Costo macchine					0,326
Costo manodopera alla produzione					1,178
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,810
L.06.15.0015.005	TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE PRERIVESTITI Diametro 63 mm FORNITURA IN CANTIERE	m	1		
Z.33.55.0005.040	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 63 mm prerivestito - rot. 50 ml (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m			4,110 0,617 0,473
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					5,200
Prezzo di applicazione(Euro/m)					5,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,294
Costo macchine					0,326
Costo manodopera alla produzione					1,178
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,400
L.06.15.0015.010	TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE PRERIVESTITI Diametro 75 mm FORNITURA IN CANTIERE	m	1		
Z.33.55.0005.045	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 75 mm prerivestito - rot. 50 ml (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m			4,580 0,687 0,527 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					5,790
Prezzo di applicazione(Euro/m)					5,790
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,294
Costo macchine					0,326
Costo manodopera alla produzione					1,178
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,990
L.06.15.0015.015	TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE PRERIVESTITI Diametro 90 mm FORNITURA IN CANTIERE	m	1		
Z.33.55.0005.050	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 90 mm prerivestito - rot. 50 ml (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m			5,000 0,750 0,575 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					6,330

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Prezzo di applicazione(Euro/m)					6,330
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,294
Costo macchine					0,326
Costo manodopera alla produzione					1,178
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,530
L.06.15.0015.020	TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE PRERIVESTITI Diametro 110 mm FORNITURA IN CANTIERE	m	1		
Z.33.55.0005.055	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 110 mm prerivestito - rot. 50 ml (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			5,600
Spese generali del 15%					0,840
Utile dell'Impresa del 10%					0,644
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					7,080
Prezzo di applicazione(Euro/m)					7,080
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,294
Costo macchine					0,326
Costo manodopera alla produzione					1,178
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,280
L.06.15.0015.025	TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE PRERIVESTITI Diametro 125 mm FORNITURA IN CANTIERE	m	1		
Z.33.55.0005.060	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 125 mm prerivestito - rot. 50 ml (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			6,650
Spese generali del 15%					0,998
Utile dell'Impresa del 10%					0,765
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					8,410
Prezzo di applicazione(Euro/m)					8,410
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,294
Costo macchine					0,326
Costo manodopera alla produzione					1,178
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,610
L.06.15.0015.035	TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE PRERIVESTITI Diametro 160 mm FORNITURA IN CANTIERE	m	1		
Z.33.55.0005.065	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 160 mm prerivestito - rot. 50 ml (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			10,100
Spese generali del 15%					1,515
Utile dell'Impresa del 10%					1,162
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					12,780
Prezzo di applicazione(Euro/m)					12,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,294
Costo macchine					0,326
Costo manodopera alla produzione					1,178
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,980

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.06.15.0015.040	TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE PRERIVESTITI Diametro 200 mm	m	1		
Z.33.55.0005.070	FORNITURA IN CANTIERE				
	TUBAZIONI PER DRENAGGI				
	corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 200 mm prerivestito	m			14,050
	- rot. 25 ml (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Spese generali del 15%				2,108
	Utile dell'Impresa del 10%				1,616
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					17,770
Prezzo di applicazione(Euro/m)					17,770
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,294
Costo macchine					0,326
Costo manodopera alla produzione					1,178
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					15,970
L.06.15.0020.005	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD 450N interno liscio diametro esterno 50 mm	m	1		
X.16.01.0470.003	Fornitura in cantiere				
	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD				
	interno liscio diametro esterno 50 mm 450 N (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			0,930
	Spese generali del 15%				0,140
	Utile dell'Impresa del 10%				0,107
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					1,180
Prezzo di applicazione(Euro/m)					1,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,059
Costo materiali fc					0,870
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,250
L.06.15.0020.010	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD 450N interno liscio diametro esterno 63 mm	m	1		
X.16.01.0470.005	Fornitura in cantiere				
	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD				
	interno liscio diametro esterno 63 mm 450 N (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			1,180
	Spese generali del 15%				0,177
	Utile dell'Impresa del 10%				0,136
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					1,490
Prezzo di applicazione(Euro/m)					1,490
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,059
Costo materiali fc					1,120
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,310
L.06.15.0020.015	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD 450N interno liscio diametro esterno 75 mm	m	1		
X.16.01.0470.010	Fornitura in cantiere				
	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD				
	interno liscio diametro esterno 75 mm 450 N (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			1,390
	Spese generali del 15%				0,209
	Utile dell'Impresa del 10%				0,160
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					1,760

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/m)					1,760
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,059
Costo materiali fc					1,330
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,370
L.06.15.0020.020	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD 450N interno liscio diametro esterno 90 mm	m	1		
X.16.01.0470.015	Fornitura in cantiere				
	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD				
	interno liscio diametro esterno 90 mm 450 N (Costo materiali fc -				
	Costo materiali fc)	m			1,960
	Spese generali del 15%				0,294
	Utile dell'Impresa del 10%				0,225
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					2,480
Prezzo di applicazione(Euro/m)					2,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,059
Costo materiali fc					1,900
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,520
L.06.15.0020.025	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD 450N interno liscio diametro esterno 110 mm	m	1		
X.16.01.0470.020	Fornitura in cantiere				
	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD				
	interno liscio diametro esterno 110 mm 450 N (Costo materiali fc -				
	Costo materiali fc)	m			2,420
	Spese generali del 15%				0,363
	Utile dell'Impresa del 10%				0,278
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					3,060
Prezzo di applicazione(Euro/m)					3,060
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,059
Costo materiali fc					2,360
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,640
L.06.15.0020.030	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD 450N interno liscio diametro esterno 125 mm	m	1		
X.16.01.0470.025	Fornitura in cantiere				
	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD				
	interno liscio diametro esterno 125 mm 450 N (Costo materiali fc -				
	Costo materiali fc)	m			3,020
	Spese generali del 15%				0,453
	Utile dell'Impresa del 10%				0,347
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					3,820
Prezzo di applicazione(Euro/m)					3,820
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,059
Costo materiali fc					2,960
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,800
L.06.15.0020.035	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD 450N interno liscio diametro esterno 160 mm	m	1		
X.16.01.0470.035	Fornitura in cantiere				
	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD				
	interno liscio diametro esterno 160 mm 450 N (Costo materiali fc -				
	Costo materiali fc)	m			4,750
	Spese generali del 15%				0,713
	Utile dell'Impresa del 10%				0,546

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					6,010
Prezzo di applicazione(Euro/m)					6,010
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,059
Costo materiali fc					4,690
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,260
L.06.15.0020.040	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD 450N interno liscio diametro esterno 200 mm	m	1		
X.16.01.0470.040	Fornitura in cantiere				
	CAVIDOTTO CORRUGATO PE-AD				
	interno liscio diametro esterno 200 mm 450 N (Costo materiali fc -				
	Costo materiali fc)	m			7,290
	Spese generali del 15%				1,094
	Utile dell'Impresa del 10%				0,838
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					9,220
Prezzo di applicazione(Euro/m)					9,220
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,059
Costo materiali fc					7,230
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,930
L.06.20.0005.005	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE B 125 chiusino leggero telaio quadrato peso fino a 30 kg	kg	1		
X.16.01.0300.005	Fornitura in cantiere				
	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE B				
	125				
	chiusino leggero telaio quadrato peso 27 kg (Costo materiali fc -				
	Costo materiali fc)	kg			4,020
	Spese generali del 15%				0,603
	Utile dell'Impresa del 10%				0,462
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					5,090
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					5,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,001
Costo materiali fm					4,020
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,070
L.06.20.0005.010	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE B 125 chiusino pesante telaio quadrato oltre i 30 kg	kg	1		
X.16.01.0300.010	Fornitura in cantiere				
	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE B				
	125				
	chiusino pesante telaio quadrato peso 61 kg (Costo materiali fc -				
	Costo materiali fc)	kg			3,500
	Spese generali del 15%				0,525
	Utile dell'Impresa del 10%				0,403
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					4,430
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					4,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,002
Costo materiali fm					3,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,930

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.06.20.0010.005	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE C 250 chiusino leggero telaio quadrato peso fino 35 kg Fornitura in cantiere	kg	1		
X.16.01.0310.005	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE C 250 chiusino leggero telaio quadrato peso 35 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	kg			4,000 0,600 0,460
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					5,060
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					5,060
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,002
Costo materiali fm					4,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,060
L.06.20.0010.010	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE C 250 chiusino pesante telaio quadrato oltre i 35 kg Fornitura in cantiere	kg	1		
X.16.01.0310.010	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE C 250 chiusino pesante telaio quadrato peso 73 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg			3,500 0,525 0,403 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					4,430
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					4,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,002
Costo materiali fm					3,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,930
L.06.20.0010.015	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE C 250 caditoia telaio quadrato peso fino a 30 kg Fornitura in cantiere	kg	1		
X.16.01.0310.050	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE C 250 caditoia telaio quadrato peso 29,5 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg			3,930 0,590 0,452 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					4,970
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					4,970
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,001
Costo manodopera alla produzione					0,002
Costo materiali fm					3,920
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,040
L.06.20.0025.005	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA LAMELLARE CLASSE B 125 chiusino leggero telaio quadrato peso fino a kg 30 Fornitura in cantiere	kg	1		
X.16.01.0350.005	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA LAMELLARE CLASSE B 125 chiusino leggero telaio quadrato peso 26 kg (Costo materiali fc -				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo materiali fc)		kg			1,780
Spese generali del 15%					0,267
Utile dell'Impresa del 10%					0,205
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					2,250
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					2,250
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo macchine					0,001
Costo manodopera alla produzione					0,004
Costo materiali fm					1,770
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,470
L.06.20.0025.010	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA LAMELLARE CLASSE B 125 chiusino pesante telaio quadrato peso oltre i 30 kg	kg	1		
X.16.01.0350.010	Fornitura in cantiere				
	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA LAMELLARE CLASSE B 125				
	chiusino pesante telaio quadrato peso 56 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg			1,760
	Spese generali del 15%				0,264
	Utile dell'Impresa del 10%				0,202
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					2,230
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					2,230
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,002
Costo materiali fm					1,760
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,470
L.06.20.0035.005	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA LAMELLARE CLASSE D 400 chiusino telaio quadrato	kg	1		
X.16.01.0370.005	Fornitura in cantiere				
	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA LAMELLARE CLASSE D 400				
	chiusino telaio quadrato peso 80 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg			1,920
	Spese generali del 15%				0,288
	Utile dell'Impresa del 10%				0,221
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					2,430
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					2,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,002
Costo materiali fm					1,910
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,510
L.06.20.0035.010	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA LAMELLARE CLASSE D 400 chiusino circolare foro Ø 600 mm	kg	1		
X.16.01.0370.010	Fornitura in cantiere				
	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA LAMELLARE CLASSE D 400				
	chiusino circolare Ø 600 mm telaio quadrato peso 125 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg			1,920
	Spese generali del 15%				0,288
	Utile dell'Impresa del 10%				0,221
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					2,430

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					2,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,005
Costo materiali fm					1,910
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,510
L.06.20.0035.015	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA LAMELLARE CLASSE D 400 caditoia telaio quadrato	kg	1		
X.16.01.0370.020	Fornitura in cantiere				
	CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA LAMELLARE CLASSE D 400				
	caditoia telaio quadrato peso 62 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg			1,990
	Spese generali del 15%				0,299
	Utile dell'Impresa del 10%				0,229
Per arrotondamento					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					2,520
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					2,520
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,005
Costo materiali fm					1,980
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,530
L.06.20.0040.005	CORDA RAME NUDA sezione 16 mm²	m	1		
Z.70.53.0040.005	Fornitura in cantiere				
	CORDA RAME NUDA				
	sezione 16 mm² (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			0,650
	Spese generali del 15%				0,098
	Utile dell'Impresa del 10%				0,075
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					0,820
Prezzo di applicazione(Euro/m)					0,820
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					0,650
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,170
L.06.20.0040.010	CORDA RAME NUDA sezione 25 mm²	m	1		
Z.70.53.0040.010	Fornitura in cantiere				
	CORDA RAME NUDA				
	sezione 25 mm² (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			1,030
	Spese generali del 15%				0,155
	Utile dell'Impresa del 10%				0,119
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					1,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					1,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					1,030
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,270
L.06.20.0040.015	CORDA RAME NUDA sezione 35 mm²	m	1		
Z.70.53.0040.015	Fornitura in cantiere				
	CORDA RAME NUDA				
	sezione 35 mm² (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			1,390
	Spese generali del 15%				0,209
	Utile dell'Impresa del 10%				0,160
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					1,760

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/m)					1,760
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					1,390
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,370
L.06.20.0040.020	CORDA RAME NUDA sezione 50 mm²	m	1		
Fornitura in cantiere					
Z.70.53.0040.020	CORDA RAME NUDA	m			1,980
sezione 50 mm² (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Spese generali del 15%					0,297
Utile dell'Impresa del 10%					0,228
Per arrotondamento					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					2,510
Prezzo di applicazione(Euro/m)					2,510
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					1,980
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,530
L.06.20.0040.025	CORDA RAME NUDA sezione 70 mm²	m	1		
Fornitura in cantiere					
Z.70.53.0040.025	CORDA RAME NUDA	m			2,980
sezione 70 mm² (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Spese generali del 15%					0,447
Utile dell'Impresa del 10%					0,343
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					3,770
Prezzo di applicazione(Euro/m)					3,770
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					2,980
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,790
L.06.20.0045.005	TONDINO IN ACCIAIO ZINCATO per anello, Ø 8 mm, sezione 50 mm²	m	1		
Fornitura in cantiere					
Z.70.53.0060.005	TONDINO IN ACCIAIO ZINCATO	m			0,620
per anello, Ø 8 mm, sezione 50 mm² (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Spese generali del 15%					0,093
Utile dell'Impresa del 10%					0,071
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					0,780
Prezzo di applicazione(Euro/m)					0,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					0,620
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,160
L.06.20.0045.010	TONDINO IN ACCIAIO ZINCATO per anello, Ø 10 mm, sezione 78 mm²	m	1		
Fornitura in cantiere					
Z.70.53.0060.010	TONDINO IN ACCIAIO ZINCATO	m			1,030
per anello, Ø 10 mm, sezione 78 mm² (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Spese generali del 15%					0,155
Utile dell'Impresa del 10%					0,119
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					1,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					1,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					1,030

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,270
L.06.20.0045.015	TONDINO IN ACCIAIO ZINCATO per maglia, Ø 8 mm, sezione 50 mm² Fornitura in cantiere	m	1		
Z.70.53.0060.015	TONDINO IN ACCIAIO ZINCATO per maglia, Ø 8 mm, sezione 50 mm² (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			0,620
	Spese generali del 15%				0,093
	Utile dell'Impresa del 10%				0,071
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					0,780
Prezzo di applicazione(Euro/m)					0,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					0,620
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,160
L.06.20.0045.020	TONDINO IN ACCIAIO ZINCATO per maglia, Ø 10 mm, sezione 78 mm² Fornitura in cantiere	m	1		
Z.70.53.0060.020	TONDINO IN ACCIAIO ZINCATO per maglia, Ø 10 mm, sezione 78 mm² (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			1,030
	Spese generali del 15%				0,155
	Utile dell'Impresa del 10%				0,119
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					1,300
Prezzo di applicazione(Euro/m)					1,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					1,030
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,270
L.06.20.0045.025	TONDINO IN ACCIAIO ZINCATO per calata, Ø 8 mm, sezione 50 mm² Fornitura in cantiere	m	1		
Z.70.53.0060.025	TONDINO IN ACCIAIO ZINCATO per calata, Ø 8 mm, sezione 50 mm² (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m			0,620
	Spese generali del 15%				0,093
	Utile dell'Impresa del 10%				0,071
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					0,780
Prezzo di applicazione(Euro/m)					0,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo materiali fc					0,620
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,160
L.06.25.0010.040	PROLUNGHE PREFABBRICATE della misura di 80x80x50 cm Fornitura in cantiere	cad.	1		
X.16.01.0160.050	PROLUNGHE PREFABBRICATE prolunghe prefabbricate 80x80x50 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			40,920
	Spese generali del 15%				6,138
	Utile dell'Impresa del 10%				4,706
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					51,760
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					51,760
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,050
Costo macchine					0,311

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					3,058
Costo materiali fm					37,450
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,840
L.06.25.0010.045	PROLUNGHE PREFABBRICATE della misura di 80x80x80 cm	cad.	1		
X.16.01.0160.055	Fornitura in cantiere				
	PROLUNGHE PREFABBRICATE				
	prolunghe prefabbricate 80x80x80 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			52,010
	Spese generali del 15%				7,802
	Utile dell'Impresa del 10%				5,981
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					65,790
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					65,790
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,050
Costo macchine					0,311
Costo manodopera alla produzione					3,058
Costo materiali fm					48,540
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,780
L.06.25.0010.050	PROLUNGHE PREFABBRICATE della misura di 100x100x50 cm	cad.	1		
X.16.01.0160.060	Fornitura in cantiere				
	PROLUNGHE PREFABBRICATE				
	prolunghe prefabbricate 100x100x50 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			67,110
	Spese generali del 15%				10,067
	Utile dell'Impresa del 10%				7,718
Per arrotondamento					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					84,900
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					84,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,050
Costo macchine					0,311
Costo manodopera alla produzione					3,058
Costo materiali fm					63,640
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,790
L.06.25.0010.055	PROLUNGHE PREFABBRICATE della misura di 100x100x100 cm	cad.	1		
X.16.01.0160.065	Fornitura in cantiere				
	PROLUNGHE PREFABBRICATE				
	prolunghe prefabbricate 100x100x100 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			107,000
	Spese generali del 15%				16,050
	Utile dell'Impresa del 10%				12,305
Per arrotondamento					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					135,360
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					135,360
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,050
Costo macchine					0,311
Costo manodopera alla produzione					3,058
Costo materiali fm					103,530
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,360

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.06.25.0015.005	ANELLI PREFABBRICATI della misura di 120x80x40 cm rinforzato	cad.	1		
X.16.01.0190.010	Fornitura in cantiere				
	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ANELLI SIFONE FIRENZE				
	anello prefabbricato 120x80x40 cm rinforzato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			99,470
	Spese generali del 15%				14,921
	Utile dell'Impresa del 10%				11,439
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					125,830
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					125,830
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,050
				Costo macchine	0,311
				Costo manodopera alla produzione	3,058
				Costo materiali fm	96,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,360
L.06.25.0015.010	ANELLI PREFABBRICATI della misura di 160x100x40 cm rinforzato	cad.	1		
X.16.01.0190.015	Fornitura in cantiere				
	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ANELLI SIFONE FIRENZE				
	anello prefabbricato 160x100x40 cm rinforzato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			118,490
	Spese generali del 15%				17,774
	Utile dell'Impresa del 10%				13,626
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					149,890
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					149,890
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,050
				Costo macchine	0,311
				Costo manodopera alla produzione	3,058
				Costo materiali fm	115,020
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,400
L.06.25.0015.015	ANELLI PREFABBRICATI della misura di 100x120x40 cm rinforzato	cad.	1		
X.16.01.0190.020	Fornitura in cantiere				
	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ANELLI SIFONE FIRENZE				
	anello prefabbricato 100x120x40 cm rinforzato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.			199,670
	Spese generali del 15%				29,951
	Utile dell'Impresa del 10%				22,962
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					252,580
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					252,580
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,050
				Costo macchine	0,311
				Costo manodopera alla produzione	3,058
				Costo materiali fm	196,200
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,910
L.07.05.0005.005	GRADONATA VIVA con talee di salice	m	1		
Z.33.01.0005.005	Fornitura in cantiere				
	PIANTE				
	talee (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,20	2,400

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Lavoratore sul campo LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35 Manovale	h	0,35	26,46	9,261
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15 taglio selettivo delle aree sia meccanico (decespuglaitore) sia manuale	h	0,15	26,46	3,969
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02 Utile e spese generali Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,02	26,46	0,529 3,613 2,770 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					30,470
Prezzo di applicazione(Euro/m)					30,470
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,176
Costo macchine					0,195
Costo manodopera alla produzione					23,666
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,381
L.07.05.0005.010	GRADONATA VIVA con piantine radicate di latifoglia	m	1		
Z.33.01.0005.010	Fornitura in cantiere PIANTE piantine radicate di latifoglia (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	6,00	0,99	5,940
Z.01.05.0001.001	Lavoratore sul campo LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35 Manovale	h	0,35	26,46	9,261
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1 taglio selettivo delle aree sia meccanico (decespuglaitore) sia manuale	h	0,10	26,46	2,646
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02 Utile e spese generali Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,02	26,46	0,529 3,708 2,843 -0,001

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					31,270
Prezzo di applicazione(Euro/m)					31,270
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,353
				Costo macchine	0,391
				Costo manodopera alla produzione	20,987
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,550
L.07.05.0005.015	GRADONATA VIVA mista talee e piantine radicate di latifoglia	m	1		
Z.33.01.0005.015	Fornitura in cantiere PIANTE misto talee e piantine (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	15,00	0,68	10,200
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,33 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	31,72	10,468
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,35 Manovale LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,35	26,46	9,261
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,1 taglio selettivo delle aree sia meccanico (decespuglaitore) sia manuale	h	0,10	26,46	2,646
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,02 Utile e spese generali Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,02	26,46	0,529
					4,966
					3,807
					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					41,880
Prezzo di applicazione(Euro/m)					41,880
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,110
				Costo macchine	0,122
				Costo manodopera alla produzione	25,331
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,276
L.07.05.0010.005	RIMBOSCHIMENTO PER FRANE DI SUPERFICIE	m²	1		
Z.33.01.0005.020	Fornitura piantine da vivaio PIANTE specie arboree od arbustive di latifoglie o conifere, in fitocella o vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,68	1,680
Z.06.10.0020.040	Formula quantità: 100/100 Materiali in opera pali tutori in castagno Noli TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				0,700
Z.06.10.0030.020	Formula quantità: 3/1000 RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h		44,78	0,134
	Formula quantità: 3/1000	h		1,51	0,005

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Manodopera uso decespugliatore 40 h/ha collocamento a dimora piantine 10'				
: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/100		h	0,10	31,72	3,172
Z.01.05.0001.003	apertura buche in terreno compatto 15' collocamento a dimora piantine e riempimenti 5' posa pali tutori 5': LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/100	h	0,03	26,46	0,794
Utili e spese					0,952
Spese generali del 15%					0,730
Utile dell'Impresa del 10%					0,003
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					8,170
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					8,170
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,095
Costo macchine					0,056
Costo manodopera alla produzione					4,127
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,885
L.07.05.0015.005	PALIZZATA SEMPLICE	m	1		
Z.01.05.0001.001	Mano d'opera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	31,72	7,930
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	26,46	6,615
Z.06.05.0010.020	Noli ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	31,01	3,101
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	36,51	0,730
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	1,51	0,030
X.43.01.40.0170.01	Materiali a piè d'opera CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	1,45	0,725
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,45	kg	0,45	1,29	0,581
Z.90.01.1001.032	MATERIALI f.c. tronchi larice scortecciato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,13	m³	0,130	155,19	20,175
Z.33.01.0005.005	PIANTE talee (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	10,00	0,20	2,000

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utili e spese					
Spese generali del 15%					6,283
Utile dell'Impresa del 10%					4,817
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					52,990
Prezzo di applicazione(Euro/m)					52,990
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,742
Costo macchine					2,001
Costo manodopera alla produzione					16,772
Costo materiali fc					0,705
Costo materiali fm					19,591
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,110
L.07.05.0018.005	PALIFICATA IN LEGNO	m³	1		
Z.01.05.0001.002	Mano d'opera				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.003	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,60	h	0,60	29,44	17,664
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.05.0010.020	Formula quantità: 0,80	h	0,80	26,46	21,168
	Noli				
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO				
	con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0050.030	Formula quantità: 0,6	h	0,60	31,01	18,606
	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE				
Z.06.10.0020.040	di peso oltre Kg. 110 fino a Kg. 200 (Silenziato). (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	6,27	0,314
Z.06.10.0030.020	TRATTORE GOMMATO				
	con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.50.0070.010	Formula quantità: 0,10	h	0,10	44,78	4,478
	RIMORCHI				
Z.06.50.0070.010	rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,10	h	0,10	1,51	0,151
Z.90.01.1001.032	MOTOSEGA A SCOPPIO				
	con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.33.01.0005.020	Formula quantità: 0,30	h	0,30	4,14	1,242
	Materiali a piè d'opera				
Z.33.01.0005.005	MATERIALI f.c.				
	tronchi larice scortecciato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
X.43.01.40.0170.01	Formula quantità: 0,25	m³	0,250	155,19	38,798
	PIANTE				
X.43.01.40.0170.01	specie arboree od arbustive di latifoglie o conifere, in fitocella o vaso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,25	cad.	1,00	1,68	1,680
X.43.01.40.0170.01	PIANTE				
	talee (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
X.43.01.40.0170.01	Formula quantità: 0,25	cad.	10,00	0,20	2,000
	CHIODERIA				
X.43.01.40.0170.01	chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,25	kg	2,00	1,45	2,900
X.43.01.40.0170.01	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				16,350
X.43.01.40.0170.01	Utile dell'Impresa del 10%				12,535
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					137,890

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					137,890
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					14,750
Costo macchine					10,859
Costo manodopera alla produzione					41,892
Costo materiali fc					2,820
Costo materiali fm					37,114
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,389
L.07.05.0020.005	GRATA A CAMERA in larice/castagno scortecciato	m²	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,80	h	0,80	31,72	25,376
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,44	14,720
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	26,46	5,292
	Noli				
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,30	31,01	9,303
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	44,78	4,478
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	1,51	0,151
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	4,14	0,331
	Materiali a piè d'opera				
Z.90.01.1001.032	MATERIALI f.c. tronchi larice scortecciato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,250	155,19	38,798
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	1,45	0,725
Z.37.0020.020	BITUMINOSI - FELTRI cartonfeltro bitumato cilindrato peso 500 g/m² (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	0,85	0,850
Z.33.01.0005.005	PIANTE talee (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	20,00	0,20	4,000
Z.33.01.0005.010	PIANTE piantine radicate di latifoglia (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,99	3,960
Z.90.01.1001.010	MATERIALI f.c. picchetti in legno (Costo materiali fc - Costo materiali fc) utili e spese	cad.	10,00	0,39	3,900
	Spese generali del 15%				16,783
	Utile dell'Impresa del 10%				12,867
	Per arrotondamento				-0,004

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					141,530
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					141,530
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	9,510
				Costo macchine	6,853
				Costo manodopera alla produzione	51,086
				Costo materiali fc	4,405
				Costo materiali fm	37,881
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,646
L.07.05.0025.005	PALIFICATA DOPPIA PARETE palificata doppia parete riempita interamente con materiale terroso proveniente dagli scavi	m³	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,6	h	0,60	29,44	17,664
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,8	h	0,80	26,46	21,168
Noli					
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,6	h	0,60	31,01	18,606
Z.06.05.0050.030	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 110 fino a Kg. 200 (Silenziato). (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,11	h	0,11	6,27	0,690
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,10	h	0,10	36,51	3,651
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,10	h	0,10	1,51	0,151
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,30	h	0,30	4,14	1,242
Materiali a piè d'opera					
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	4,00	1,45	5,800
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	5,00	1,29	6,450
X.43.01.05.0010.00	ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI				
	ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	8,00	1,11	8,880
Z.90.01.1001.032	MATERIALI f.c. tronchi larice scortecciato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,5	m³	0,500	155,19	77,595
Z.33.55.0005.030	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 160 mm - rot. 50 ml				
	(Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	7,35	7,350
Z.33.01.0005.005	PIANTE talee (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	10,00	0,20	2,000
Utili e spese					

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Spese generali del 15%					24,585
Utile dell'Impresa del 10%					18,848
Per arrotondamento					0,020
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					214,700
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					214,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					15,538
Costo macchine					11,758
Costo manodopera alla produzione					47,033
Costo materiali fc					5,640
Costo materiali fm					83,699
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					49,224
L.07.05.0025.010	PALIFICATA DOPPIA PARETE palificata doppia parete con riempimento dei corsi inferiori con pietrame di pezzatura 150/300	m³	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6	h	0,60	29,44	17,664
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	26,46	21,168
	Noli				
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,7	h	0,70	31,01	21,707
Z.06.05.0050.030	SOVRAPPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 110 fino a Kg. 200 (Silenziato). (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,11	h	0,11	6,27	0,690
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	36,51	3,651
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	1,51	0,151
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,30	h	0,30	4,14	1,242
	Materiali a piè d'opera				
X.43.01.40.0170.01	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	4,00	1,45	5,800
X.43.01.40.0180.01	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,36	0,272
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	5,00	1,29	6,450
X.43.01.05.0010.00	ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	8,00	1,11	8,880
Z.90.01.1001.032	MATERIALI f.c. tronchi larice scortecciato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.33.01.0005.005	Formula quantità: 0,5 PIANTE	m³	0,500	155,19	77,595
X.10.01.0010.015	talee (Costo materiali fc - Costo materiali fc) GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO	cad.	10,00	0,20	2,000
Z.33.55.0005.030	pietrisco di frantoio granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³ (da CCIAA MI) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,500	29,52	14,760
	Formula quantità: 0,5 TUBAZIONI PER DRENAGGI				
	corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 160 mm - rot. 50 ml (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	7,35	7,350
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				27,305
	Utile dell'Impresa del 10%				20,934
Per arrotondamento					-0,019
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					237,600
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					237,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					18,448
Costo macchine					14,242
Costo manodopera alla produzione					48,660
Costo materiali fc					5,640
Costo materiali fm					93,252
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					53,991
L.07.05.0030.005	BRIGLIE IN LEGNAME	m³	1		
Z.01.05.0001.002	manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.003	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2,5	h	2,50	29,44	73,600
Z.06.05.0010.020	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,46	52,920
Z.06.10.0060.020	noli ESCAVATORE TIPO RAGNO				
	con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,60	31,01	18,606
Z.06.50.0070.010	Formula quantità: 0,6 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				
	con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,10	19,18	1,918
Z.06.05.0050.010	Formula quantità: 0,10 MOTOSEGA A SCOPPIO				
	con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,30	4,14	1,242
X.10.05.0060.005	Formula quantità: 0,3 SOVRAPPREZZO PER USO DI MARTELLONE				
	di peso fino a Kg. 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,05	4,68	0,234
X.43.01.40.0170.01	Formula quantità: 0,05 materiali a piè d'opera				
	SASSI				
Z.90.01.1001.025	sassi da muro grossi (Costo materiali fm - Costo materiali fm)	100kg	0,20	2,79	0,558
	Formula quantità: 0,2				
Z.90.01.1001.032	CHIODERIA				
	chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	4,00	1,45	5,800
Z.90.01.1001.032	MATERIALI f.c.				
	ancoraggi e chiodature cambre in acciaio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.90.01.1001.032	Formula quantità: 0,5	kg	0,50	1,29	0,645
	MATERIALI f.c.				
Z.90.01.1001.032	tronchi larice scortecciato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.10.01.0010.010	Formula quantità: 0,60	m³	0,600	155,19	93,114
	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO				
	ghiaia granulometria 15-30 mm - 1.35 t/m³ (da CCIAA MI) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,6	m³	0,600	26,44	15,864
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				39,675
	Utile dell'Impresa del 10%				30,418
Per arrotondamento					0,006
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					334,600
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					334,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	14,992
				Costo macchine	11,773
				Costo manodopera alla produzione	130,924
				Costo materiali fc	5,640
				Costo materiali fm	101,122
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,107
L.07.05.0050.005	ASPORTO DELLO STRATO SUPERFICIALE RICCO DI PROPAGULI	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.10.0020.030	Formula quantità: 0,01	h	0,01	26,46	0,265
	Noli				
	TRATTORE GOMMATO				
Z.06.10.0030.010	con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,007	h	0,01	36,51	0,256
	RIMORCHI				
Z.06.05.0030.020	rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,005	h	0,01	1,21	0,006
	ESCAVATORE CINGOLATO				
Z.06.05.0080.020	con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,005	h	0,01	44,45	0,222
	PALA CARICATRICE CINGOLATA				
	con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,005	h	0,01	32,11	0,161
	Utili e spese				
Spese generali del 15%					0,137
Utile dell'Impresa del 10%					0,105
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					1,150
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					1,150
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,369
				Costo macchine	0,276
				Costo manodopera alla produzione	0,265
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,240
L.07.05.0055.005	ASPORTO DELLO STRATO SOTTO-SUPERFICIALE DI TERRENO	m³	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,01	h	0,01	26,46	0,265
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.10.0020.030	Formula quantità: ,09	h	0,09	31,72	2,855
	Noli				
Z.06.10.0030.010	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,015	h	0,02	36,51	0,548
Z.06.05.0030.020	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,015	h	0,02	1,21	0,018
Z.06.05.0080.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,065	h	0,07	44,45	2,889
Z.06.05.0080.020	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	32,11	0,321
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				1,034
	Utile dell'Impresa del 10%				0,793
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					8,720
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					8,720
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,822
Costo macchine					1,952
Costo manodopera alla produzione					3,120
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,824
L.07.05.0065.005	SPARGIMENTO DI TERRENO VEGETALE	m³	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.10.0020.030	Formula quantità: 0,04	h	0,04	31,72	1,269
	Noli				
Z.06.10.0030.010	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	36,51	0,365
Z.06.05.0030.020	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	1,21	0,012
Z.06.05.0080.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	44,45	1,334
Z.06.05.0080.020	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,005	h	0,01	32,11	0,161
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				0,471
	Utile dell'Impresa del 10%				0,361
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					3,970

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					3,970
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,929
Costo macchine					0,928
Costo manodopera alla produzione					1,269
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,829
L.07.10.0005.005	RINVERDIMENTO RINFORZATO CON BISTUOIA Per superfici fino a 500 mq.	m²	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	31,72	1,269
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0515	h	0,05	29,44	1,516
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	26,46	1,879
Materiali a piè d'opera					
Z.33.30.0030.010	ANCORAGGI Picchetti in legno a T (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,37	1,480
Z.33.30.0010.005	GEOTESSILI ORGANICI Stuoia in juta, 500 g/mq (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	0,80	0,800
Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	15,49	0,310
Utile e spese					
Spese generali del 15%					1,088
Utile dell'Impresa del 10%					0,834
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					9,180
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					9,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,147
Costo macchine					0,162
Costo manodopera alla produzione					4,664
Costo materiali fc					2,280
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,926
L.07.10.0005.010	RINVERDIMENTO RINFORZATO CON BISTUOIA Per superfici da 500 a 3000 mq.	m²	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	29,44	1,766
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	26,46	1,588
Materiali a piè d'opera					
Z.33.30.0030.010	ANCORAGGI				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.33.30.0010.005	Picchetti in legno a T (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,37	1,480
	GEOTESSILI ORGANICI				
Z.06.10.0050.010	Stuoia in juta, 500 g/mq (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	0,80	0,800
	Noli				
	FURGONE				
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,0118	h	0,01	15,49	0,183
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				1,015
	Utile dell'Impresa del 10%				0,778
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					8,560
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					8,560
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,087
				Costo macchine	0,096
				Costo manodopera alla produzione	4,306
				Costo materiali fc	2,280
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,791
L.07.10.0005.015	RINVERDIMENTO RINFORZATO CON BIOSTUOIA Per superfici oltre 3000 mq.	m²	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,0405	h	0,04	31,72	1,285
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.33.30.0030.010	Formula quantità: 0,09	h	0,09	26,46	2,381
	Materiali a piè d'opera				
Z.33.30.0030.010	ANCORAGGI				
Z.33.30.0010.005	Picchetti in legno a T (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,37	1,480
	GEOTESSILI ORGANICI				
Z.06.10.0050.010	Stuoia in juta, 500 g/mq (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	0,80	0,800
	Noli				
	FURGONE				
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	15,49	0,155
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				0,915
	Utile dell'Impresa del 10%				0,702
Per arrotondamento					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					7,720
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					7,720
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,074
				Costo macchine	0,082
				Costo manodopera alla produzione	3,666
				Costo materiali fc	2,280
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,619
L.07.10.0007.005	IDROSEMINA fino a 1000 m²	m²	1		
Z.01.05.0001.002	Manodopera				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.002	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.33.15.0005.005	Formula quantità: 0,015 Materiali a piè d'opera	h	0,02	29,44	0,442
	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.33.30.0005.025	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	4,20	0,042
	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.33.05.0040.010	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	1,20	0,012
	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.33.25.0005.005	Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,163
	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.33.20.0005.010	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15	0,002
	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.06.10.0020.040	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,21	0,021
	Noli TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.40.0050.010	Formula quantità: 0,01	h	0,01	44,78	0,448
	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,005	h	0,01	37,65	0,188
	Spese generali del 15%				0,198
	Utile dell'Impresa del 10%				0,152
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					1,670
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					1,670
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,294
				Costo macchine	0,153
				Costo manodopera alla produzione	0,442
				Costo materiali fc	0,224
				Costo noli e trasporti	0,188
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,352
L.07.10.0007.010	IDROSEMINA oltre i 1000 m²	m²	1		
Z.01.05.0001.002	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,012	h	0,01	29,44	0,353
Z.33.15.0005.005	Materiali a piè d'opera COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,003	kg		4,20	0,013
Z.33.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	1,20	0,012
Z.33.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,163
Z.33.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15	0,002

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.33.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1 Noli	kg	0,10	0,21	0,021
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,007	h	0,01	44,78	0,313
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,005	h	0,01	37,65	0,188
	Spese generali del 15%				0,160
	Utile dell'Impresa del 10%				0,123
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					1,350
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					1,350
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,206
				Costo macchine	0,107
				Costo manodopera alla produzione	0,353
				Costo materiali fc	0,195
				Costo noli e trasporti	0,188
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,285
L.07.10.0008.005	IDROSEMINA POTENZIATA A SPESSORE CON SEMENTI DI VARIETA' SELEZIONATE fino a 1000 m² Manodopera	m²	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03 Materiali a piè d'opera	h	0,03	29,44	0,883
Z.33.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,021
Z.33.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,163
Z.33.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15	0,002
Z.33.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,024
Z.33.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,150
Z.33.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,032
Z.33.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015 Noli	m³	0,015	40,08	0,601
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO				

1073/1355

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
trasporti)					
Formula quantità: 0,01		h	0,01	37,65	0,377
Spese generali del 15%					0,373
Utile dell'Impresa del 10%					0,286
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					3,140
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					3,140
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,441
Costo macchine					0,231
Costo manodopera alla produzione					0,442
Costo materiali fc					0,977
Costo noli e trasporti					0,377
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,656
L.07.10.0009.005	IDROSEMINA CON SEMENTI DI ECOTIPI NATIVI fino a 1000 mq con miscuglio di sementi per praterie magre (L. 4.5.42.25) almeno 8 g/mq	m²	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 0,005+,02+,01		h	0,04	29,44	1,030
Materiali a piè d'opera					
Z.33.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Formula quantità: 0,005		kg	0,01	4,20	0,021
L.04.05.0042.025	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Miscuglio di sementi da coltivazioni specializzate da seme per praterie magre contenente almeno 30 specie (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)				
Formula quantità: 0,01		kg	0,01	154,01	1,540
Z.33.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Formula quantità: 0,01		kg	0,01	0,15	0,002
Z.33.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Formula quantità: 0,02		kg	0,02	1,20	0,024
Z.33.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Formula quantità: 0,1		kg	0,10	1,50	0,150
Z.33.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Formula quantità: 0,15		kg	0,15	0,21	0,032
Z.33.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Formula quantità: 0,015		m³	0,015	40,08	0,601
Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Formula quantità: 0,02		h	0,02	44,78	0,896
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Formula quantità: 0,01		h	0,01	37,65	0,377

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Spese generali del 15%					0,470
Utile dell'Impresa del 10%					0,360
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					5,500
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					5,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,588
				Costo macchine	0,307
				Costo manodopera alla produzione	1,030
				Costo materiali fc	0,830
				Costo noli e trasporti	0,377
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,368
L.07.10.0009.010	IDROSEMINA CON SEMENTI DI ECOTIPI NATIVI oltre i 1000 mq con miscuglio di sementi per praterie magre (L. 4.5.42.25) almeno 8 g/mq	m²	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005+,012+,01	h	0,03	29,44	0,795
Materiali a piè d'opera					
Z.33.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,021
Materiali di propagazione nativi per inerbimenti					
L.04.05.0042.025	Miscuglio di sementi da coltivazioni specializzate da seme per praterie magre contenente almeno 30 specie (Materiali piè opera - Materiali a piè d'opera) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	154,01	1,540
Organici o misti					
Z.33.25.0005.005	Pollina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15	0,002
Pacciamatura					
Z.33.30.0005.025	A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,024
Pacciamatura					
Z.33.30.0005.030	A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,150
Correttivi					
Z.33.20.0005.010	Solfato di magnesio (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,032
Terriccio fm					
Z.33.10.0015.010	Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,601
Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	44,78	0,537
Spruzzatrice per calcestruzzo					
Z.06.40.0050.010	Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,377
Spese generali del 15%					0,381
Utile dell'Impresa del 10%					0,292
Per arrotondamento					-0,002

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					4,750
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					4,750
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,353
				Costo macchine	0,184
				Costo manodopera alla produzione	0,795
				Costo materiali fc	0,830
				Costo noli e trasporti	0,377
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,212
L.07.10.0009.015	IDROSEMINA CON SEMENTI DI ECOTIPI NATIVI fino a 1000 mq con miscuglio di sementi per praterie pingui (L. 4.5.42.30) almeno 6 g/mq	m²	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005+,02+,01	h	0,04	29,44	1,030
	Materiali a piè d'opera				
Z.33.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,021
L.04.05.0042.030	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Miscuglio di sementi da coltivazioni specializzate da seme per praterie pingui contenente almeno 20 specie (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	51,33	0,513
Z.33.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15	0,002
Z.33.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,024
Z.33.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,150
Z.33.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,032
Z.33.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,601
	Noli				
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	44,78	0,896
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,377
	Spese generali del 15%				0,470
	Utile dell'Impresa del 10%				0,360
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					4,480
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					4,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo carburanti	0,588
				Costo macchine	0,307
				Costo manodopera alla produzione	1,030
				Costo materiali fc	0,830
				Costo noli e trasporti	0,377
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,348
L.07.10.0009.020	IDROSEMINA CON SEMENTI DI ECOTIPI NATIVI oltre i 1000 mq con miscuglio di sementi per praterie pingui (L. 4.5.42.30) almeno 6 g/mq	m²	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005+0,012+0,01	h	0,03	29,44	0,795
Z.33.15.0005.005	MATERIALI A PIÈ D'OPERA COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,021
L.04.05.0042.030	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Miscuglio di sementi da coltivazioni specializzate da seme per praterie pingui contenente almeno 20 specie (Materiali piè opera - Materiali a piè d'opera) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	51,33	0,513
Z.33.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15	0,002
Z.33.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,024
Z.33.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,150
Z.33.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,032
Z.33.10.0015.010	TERRICCIO FM Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,601
	Noli				
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	44,78	0,537
Z.08.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	32,66	0,327
	Spese generali del 15%				0,373
	Utile dell'Impresa del 10%				0,286
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					3,660
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					3,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,353
				Costo macchine	0,184
				Costo manodopera alla produzione	0,795

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo materiali fc					0,830
Costo noli e trasporti					0,327
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,172
L.07.10.0010.005	IDROSEMINA POTENZIATA CON FIORUMI DI ECOTIPI NATIVI fino a 1000 mq, con fiorume da praterie magre (L. 4.5.42.35) almeno 15 g/mq	m²	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	29,44	0,883
	Materiali a piè d'opera				
Z.33.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,021
L.04.05.0042.035	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Fiorume ottenuto con macchina raccogliseme da praterie magre o poco concimate (max 50 kg di N per ha e per anno) (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	35,94	0,359
Z.33.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15	0,002
Z.33.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,024
Z.33.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,150
Z.33.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,032
Z.33.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,601
	Noli				
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	44,78	0,896
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,377
	Spese generali del 15%				0,448
	Utile dell'Impresa del 10%				0,343
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					4,140
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					4,140
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,588
Costo macchine					0,307
Costo manodopera alla produzione					0,883
Costo materiali fc					0,830
Costo noli e trasporti					0,377

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,155
L.07.10.0010.010	IDROSEMINA POTENZIATA CON FIORUMI DI ECOTIPI NATIVI oltre i 1000 mq, con fiorume da praterie magre (L. 4.5.42.35) almeno 15 g/mq	m²	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,022	h	0,02	29,44	0,648
	Materiali a piè d'opera				
Z.33.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,021
L.04.05.0042.035	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Fiorume ottenuto con macchina raccogliseme da praterie magre o poco concimate (max 50 kg di N per ha e per anno) (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	35,94	0,359
Z.33.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15	0,002
Z.33.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,024
Z.33.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,150
Z.33.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,032
Z.33.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,601
	Noli				
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	44,78	0,537
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,377
	Spese generali del 15%				0,359
	Utile dell'Impresa del 10%				0,275
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/ m²)					3,390
Prezzo di applicazione(Euro/ m²)					3,390
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,353
Costo macchine					0,184
Costo manodopera alla produzione					0,648
Costo materiali fc					0,830
Costo noli e trasporti					0,377
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,999

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.07.10.0010.015	IDROSEMINA POTENZIATA CON FIORUMI DI ECOTIPI NATIVI fino a 1000 mq, con fiorume da praterie pingui (L. 4.5.42.40) almeno 10 g/mq	m²	1		
Z.01.05.0001.002	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	29,44	0,883
Z.33.15.0005.005	Materiali a piè d'opera COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,021
L.04.05.0042.040	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Fiorume ottenuto con macchina raccogliseme da praterie pingui, più o meno concimate (max 120 kg di N per ha e per anno) (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,27	0,103
Z.33.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15	0,002
Z.33.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,024
Z.33.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,150
Z.33.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,032
Z.33.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,601
Z.06.10.0020.040	Noli TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	44,78	0,896
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,377
	Spese generali del 15%				0,448
	Utile dell'Impresa del 10%				0,343
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					3,880
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					3,880
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	0,588
				Costo macchine	0,307
				Costo manodopera alla produzione	0,883
				Costo materiali fc	0,830
				Costo noli e trasporti	0,377
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,893
L.07.10.0010.020	IDROSEMINA POTENZIATA CON FIORUMI DI ECOTIPI NATIVI oltre i 1000 mq, con fiorume da praterie pingui (L.				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	4.5.42.40) almeno 10 g/mq Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,022	m²	1		
	Materiali a piè d'opera Formula quantità: 0,005	h	0,02	29,44	0,648
Z.33.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,021
L.04.05.0042.040	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Fiorume ottenuto con macchina raccogliseme da praterie pingui, più o meno concimate (max 120 kg di N per ha e per anno) (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,27	0,103
Z.33.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15	0,002
Z.33.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,024
Z.33.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,150
Z.33.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,032
Z.33.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,601
Z.06.10.0020.040	Noli TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	44,78	0,537
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,377
	Spese generali del 15%				0,359
	Utile dell'Impresa del 10%				0,275
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					3,130
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					3,130
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,353
				Costo macchine	0,184
				Costo manodopera alla produzione	0,648
				Costo materiali fc	0,830
				Costo noli e trasporti	0,377
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,737
L.07.10.0012.005 IDROSEMINA A MATRICI DI FIBRE LEGATE fino a 1000 m²		m²	1		
Z.01.05.0001.002	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.33.15.0005.005	cantiere) Formula quantità: 0,04 Materiali a piè d'opera	h	0,04	29,44	1,178
	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	4,20	0,420
Z.33.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,163
Z.33.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15	0,002
Z.33.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,20	0,120
Z.33.30.0005.035	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemine particolarmente difficili (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7	kg	0,70	4,00	2,800
Z.33.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,21	0,021
Z.06.10.0020.040	Noli TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	44,78	1,343
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,377
Spese generali del 15%					0,964
Utile dell'Impresa del 10%					0,739
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					8,130
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					8,130
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,882
Costo macchine					0,461
Costo manodopera alla produzione					1,178
Costo materiali fc					3,510
Costo noli e trasporti					0,377
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,706
L.07.10.0012.010	IDROSEMINA A MATRICI DI FIBRE LEGATE oltre i 1000 m²	m²	1		
Z.01.05.0001.002	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	29,44	0,883
Z.33.15.0005.005	Materiali a piè d'opera COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	4,20	0,420
Z.33.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,163
Z.33.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.33.30.0005.025	Formula quantità: 0,01 PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	0,01	0,15	0,002
Z.33.30.0005.035	Formula quantità: 0,1 PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemine particolarmente difficili (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	0,10	1,20	0,120
Z.33.20.0005.010	Formula quantità: 0,7 CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	0,70	4,00	2,800
Z.06.10.0020.040	Formula quantità: 0,1 Noli TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	kg	0,10	0,21	0,021
Z.06.40.0050.010	Formula quantità: 0,02 SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	44,78	0,896
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,377
	Spese generali del 15%				0,852
	Utile dell'Impresa del 10%				0,653
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					7,190
Prezzo di applicazione(Euro/ m²)					7,190
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,588
Costo macchine					0,307
Costo manodopera alla produzione					0,883
Costo materiali fc					3,510
Costo noli e trasporti					0,377
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,508
L.07.10.0015.005	INERBIMENTO SU GEORETE TRIDIMENSIONALE a mano	m²	1		
Z.01.05.0001.002	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,15 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,15	29,44	4,416
Z.33.30.0015.145	Formula quantità: 0,2 Materiali a piè d'opera GEOTESSILI SINTETICI Aggugliato in polipropilene, 500 g/mq (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,20	26,46	5,292
Z.33.30.0030.005	m² ANCORAGGI Fissaggi ad U (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	1,49	1,490
Z.33.05.0040.010	cad. MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,14	0,420
Z.33.10.0015.005	Formula quantità: 0,06 TERRICCIO fm Terriccio organico per tappeti erbosi, composto dal 30% di sostanza organica con aggiunta di terricci, vagliato e concimato, pH neutro (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	0,06	4,08	0,245
Z.06.10.0050.010	Formula quantità: 0,1 Noli FURGONE	m³	0,100		

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		h	0,02	15,49	0,310
					1,826
					1,400
					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					15,400
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					15,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,147
Costo macchine					0,162
Costo manodopera alla produzione					9,708
Costo materiali fc					2,131
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,227
L.07.10.0015.010	INERBIMENTO SU GEORETE TRIDIMENSIONALE con idrosemina a spessore	m²	1		
Z.01.05.0001.002	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	29,44	2,944
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	26,46	2,646
Z.33.30.0015.145	Materiali a piè d'opera GEOTESSILI SINTETICI				
	Aggugliato in polipropilene, 500 g/mq (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	1,49	1,490
Z.33.30.0030.005	ANCORAGGI				
	Fissaggi ad U (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,14	0,420
Z.33.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA				
	(Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,021
Z.33.30.0005.025	PACCIAMATURA				
	A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,024
Z.33.30.0005.030	PACCIAMATURA				
	A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,150
Z.33.05.0040.010	MISCUGLI				
	Prati estensivi (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,163
Z.33.10.0015.005	TERRICCIO fm				
	Terriccio organico per tappeti erbosi, composto dal 30% di sostanza organica con aggiunta di terricci, vagliato e concimato, pH neutro (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015		
Z.33.20.0005.010	CORRETTIVI				
	Solfato di magnesio (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,032
Z.06.10.0020.040	Noli TRATTORE GOMMATO				
	con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	44,78	0,896
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO				
	Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli trasporti - Costo noli e				

1085/1355
 Dipartimento Infrastrutture Agenzia Provinciale per le Opere Pubbliche (A.P.O.P.)

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo carburanti	0,588
				Costo macchine	0,307
				Costo manodopera alla produzione	0,883
				Costo materiali fc	0,803
				Costo noli e trasporti	0,377
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,785
L.07.10.0025.010	SEMINA A SPESSORE E TERRICCIO In due fasi oltre i 500 m².	m²	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,025	h	0,03	29,44	0,736
Materiali a piè d'opera					
Z.33.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,021
Z.33.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,163
Z.33.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15	0,002
Z.33.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,032
Z.33.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,601
Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,015	h	0,02	44,78	0,672
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,377
Spese generali del 15%					0,391
Utile dell'Impresa del 10%					0,300
Per arrotondamento					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					3,300
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					3,300
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,441
				Costo macchine	0,231
				Costo manodopera alla produzione	0,736
				Costo materiali fc	0,803
				Costo noli e trasporti	0,377
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,696
L.07.10.0025.015	SEMINA A SPESSORE E TERRICCIO In tre fasi fino a 500 m².	m²	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.33.15.0005.005	Formula quantità: 0,043 Materiali a piè d'opera COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,04	29,44	1,266
	Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,021
Z.33.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,055	kg	0,06	4,08	0,224
Z.33.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15	0,002
Z.33.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,25	kg	0,25	0,21	0,053
Z.33.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,025	m³	0,025	40,08	1,002
Z.06.10.0020.040	Noli TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,028	h	0,03	44,78	1,254
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,015	h	0,02	37,65	0,565
Spese generali del 15%					0,658
Utile dell'Impresa del 10%					0,505
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					5,550
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					5,550
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,823
Costo macchine					0,430
Costo manodopera alla produzione					1,266
Costo materiali fc					1,260
Costo noli e trasporti					0,565
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,163
L.07.10.0025.020	SEMINA A SPESSORE E TERRICCIO In tre fasi oltre i 500 m².	m²	1		
Z.01.05.0001.002	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,043	h	0,04	29,44	1,266
Z.33.15.0005.005	Materiali a piè d'opera COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,021
Z.33.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,055	kg	0,06	4,08	0,224
Z.33.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15	0,002
Z.33.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.33.10.0015.010	Formula quantità: 0,25	kg	0,25	0,21	0,053
	TERRICCIO fm				
Z.06.10.0020.040	Terriccio ricco di sostanza organica, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,025	40,08	1,002
	Formula quantità: 0,025				
Z.06.40.0050.010	Noli				
	TRATTORE GOMMATO				
Z.06.40.0050.010	con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	44,78	1,030
	Formula quantità: 0,023				
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO				
	Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	37,65	0,565
Z.06.40.0050.010	Formula quantità: 0,015				
Z.06.40.0050.010	Spese generali del 15%				0,624
	Utile dell'Impresa del 10%				0,479
Z.06.40.0050.010	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					5,270
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					5,270
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
					Costo carburanti
					0,676
					Costo macchine
					0,354
					Costo manodopera alla produzione
					1,266
					Costo materiali fc
					1,260
					Costo noli e trasporti
					0,565
					Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti
					1,107
L.07.10.0030.005	CONSOLIDAMENTO E INERBIMENTO DI SCARPATE ROCCIOSE	m²	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	31,72	6,344
	Formula quantità: 0,2				
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	29,44	5,888
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,2				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.003	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	26,46	13,230
	Formula quantità: 0,5				
Z.33.30.0010.035	Materiali a piè d'opera				
	GEOTESSILI ORGANICI	m²	1,00	0,94	0,940
Z.33.30.0015.045	Stuoia in paglia e cocco, 450 g/mq (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,2				
Z.33.30.0015.045	GEOTESSILI SINTETICI				
	Filo continuo in polipropilene, 350 g/mq (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,50	1,78	2,670
ZM.05.20.0040.010	Formula quantità: 1,5				
	RETI METALLICHE				
ZM.05.20.0040.010	rete metallica a doppia torsione maglia 8x10cm filo fortemente zincato 3 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,20	3,53	4,236
	Formula quantità: 1,2				
ZM.05.20.0040.020	RETI METALLICHE				
	filo fortemente zincato diam. 2,2 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	0,50	2,04	1,020
X.43.05.30.0010.08	Formula quantità: 0,5				
	FUNE METALLICA 114 FILI ANIMA TESSILE	m	1,00	2,28	2,280
X.43.05.30.0010.08	con ø di mm 10 (Costo materiali fm - Costo materiali fm)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.43.01.05.0010.00	ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	5,00	1,11	5,550
X.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	100kg	0,20	17,83	3,566
Z.33.30.0030.010	ANCORAGGI Picchetti in legno a T (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,37	0,740
Z.33.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	4,08	0,408
Z.33.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,26	0,039
Z.33.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,21	0,021
Z.33.10.0015.005	TERRICCIO fm Terriccio organico per tappeti erbosi, composto dal 30% di sostanza organica con aggiunta di terricci, vagliato e concimato, pH neutro (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	m³	0,120		
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	36,51	3,651
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,2	h	0,20	37,65	7,530
	Spese generali del 15%				8,717
	Utile dell'Impresa del 10%				6,683
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					73,510
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					73,510
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,697
Costo macchine					1,096
Costo manodopera alla produzione					27,167
Costo materiali fc					4,780
Costo materiali fm					14,502
Costo noli e trasporti					7,634
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					15,479
L.07.10.0035.005	FORMAZIONE DI TAPPETO ERBOSO Per superfici fino a m². 2.500	m²	1		
Z.01.05.0001.002	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,033	h	0,03	29,44	0,972
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	26,46	1,588
Z.33.05.0040.010	Materiali a piè d'opera MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.33.25.0010.005	Formula quantità: 0,045	kg	0,05	4,08	0,184
	CHIMICI O MINERALI				
Z.33.20.0005.010	NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,26	0,026
Z.33.20.0005.010	CORRETTIVI				
	Solfato di magnesio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.06.10.0020.030	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,21	0,021
	Noli				
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO				
	con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.10.0020.030	Formula quantità: 0,02	h	0,02	36,51	0,730
	Utili e spese				
Z.06.10.0020.030	Spese generali del 15%				0,528
	Utile dell'Impresa del 10%				0,405
Z.06.10.0020.030	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					4,450
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					4,450
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,529
Costo macchine					0,200
Costo manodopera alla produzione					2,560
Costo materiali fc					0,187
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,929
L.07.10.0035.010	FORMAZIONE DI TAPPETO ERBOSO	m²	1		
Z.01.05.0001.002	Per superfici oltre a m². 2.500				
	Manodopera				
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,027	h	0,03	29,44	0,795
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.003	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	26,46	1,323
Z.33.05.0040.010	Materiali a piè d'opera				
	MISCUGLI				
Z.33.05.0040.010	Prati estensivi (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,03	kg	0,03	4,08	0,122
Z.33.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI				
	NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.33.25.0010.005	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,26	0,026
Z.33.20.0005.010	CORRETTIVI				
	Solfato di magnesio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.33.20.0005.010	Formula quantità: 0,05	kg	0,05	0,21	0,011
	Noli				
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO				
	con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.10.0020.030	Formula quantità: 0,015	h	0,02	36,51	0,548
	Utili e spese				
Z.06.10.0020.030	Spese generali del 15%				0,424
	Utile dell'Impresa del 10%				0,325
Z.06.10.0020.030	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					3,570
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					3,570
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,397
Costo macchine					0,150
Costo manodopera alla produzione					2,118

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo materiali fc					0,136
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,745
L.07.10.0038.005	RIGENERAZIONE DI TAPPETO ERBOSO Per superfici fino a 2000 m²	m²	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	29,44	0,294
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,015	h	0,02	26,46	0,397
Z.33.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,021	kg	0,02	4,08	0,086
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,004	m³	0,004	33,71	0,135
Z.06.10.0020.030	Noli TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	36,51	0,365
	Spese generali del 15%				0,192
	Utile dell'Impresa del 10%				0,147
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					1,620
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					1,620
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,274
				Costo macchine	0,108
				Costo manodopera alla produzione	0,703
				Costo materiali fc	0,078
				Costo materiali fm	0,104
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,343
L.07.10.0038.010	RIGENERAZIONE DI TAPPETO ERBOSO Per superfici oltre i 2000 m²	m²	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0095	h	0,01	29,44	0,280
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,015	h	0,02	26,46	0,397
Z.33.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	4,08	0,082
X.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	33,71	0,101
Z.06.10.0020.030	Noli TRATTORE GOMMATO				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,008 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		h	0,01	36,51	0,292
					0,173
					0,133
					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					1,460
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					1,460
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,219
Costo macchine					0,088
Costo manodopera alla produzione					0,686
Costo materiali fc					0,066
Costo materiali fm					0,078
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,308
L.07.10.0040.005	CONCIMAZIONE DI FONDO	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.33.25.0010.005	Formula quantità: 0,007	h	0,01	26,46	0,185
	Materiali a piè d'opera				
	CHIMICI O MINERALI				
Z.06.10.0020.020	NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	0,10	0,26	0,026
	Formula quantità: 0,1				
	Noli				
Z.06.10.0020.020	TRATTORE GOMMATO				
	con potenza oltre 37KW fino a 50 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,005	h	0,01	23,32	0,117
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				0,049
Z.06.10.0020.020	Utile dell'Impresa del 10%				0,038
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					0,420
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					0,420
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,081
Costo macchine					0,035
Costo manodopera alla produzione					0,185
Costo materiali fc					0,026
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,092
L.07.10.0045.005	CONCIMAZIONE POST-EMERGENZA	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.33.25.0010.005	Formula quantità: 0,0065	h	0,01	26,46	0,172
	Materiali a piè d'opera				
	CHIMICI O MINERALI				
Z.06.10.0020.020	NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	0,05	0,26	0,013
	Formula quantità: 0,05				
	Noli				
Z.06.10.0020.020	TRATTORE GOMMATO				
	con potenza oltre 37KW fino a 50 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,005	h	0,01	23,32	0,117
	Utili e spese				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Spese generali del 15%					0,045
Utile dell'Impresa del 10%					0,035
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					0,380
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					0,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,081
				Costo macchine	0,035
				Costo manodopera alla produzione	0,172
				Costo materiali fc	0,013
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,078
L.07.10.0046.005	SPARGIMENTO DI COMPOST	m³	1		
Z.01.45.0010.020	Manodopera				
	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "D" (qualificato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	25,56	3,408
Z.32.20.005	Materiali a piè d'opera compost fc (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	1,000	35,00	35,000
Z.06.10.0020.020	Noli				
	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 37KW fino a 50 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	23,32	3,887
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				6,344
	Utile dell'Impresa del 10%				4,864
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					53,500
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					53,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,695
				Costo macchine	1,192
				Costo manodopera in cantiere	3,408
				Costo materiali fc	35,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,205
L.07.10.0050.005	SEMINA con miscuglio di sementi selezionate (L.4.5.40) 30 g su mq	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,46	0,529
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01	h	0,01	29,44	0,294
Z.33.05.0040.010	Materiali a piè d'opera				
	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	4,08	0,041
Z.06.10.0050.010	Noli				
	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	15,49	0,155
	Utili e spese				
Spese generali del 15%					0,153

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					0,117
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					1,290
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					1,290
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,074
				Costo macchine	0,082
				Costo manodopera alla produzione	0,823
				Costo materiali fc	0,027
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,271
L.07.10.0050.010	SEMINA con miscuglio di sementi di ecotipi nativi per praterie magre (L.4.5.42.25) 4 g su mq	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 0,02 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,02	26,46	0,529
L.04.05.0042.025	Formula quantità: ,01 Materiali a piè d'opera MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Miscuglio di sementi da coltivazioni specializzate da seme per praterie magre contenente almeno 30 specie (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	h	0,01	29,44	0,294
Z.06.10.0050.010	Formula quantità: 0,005 Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	kg	0,01	154,01	0,770
	Formula quantità: 0,01 Utili e spese	h	0,01	15,49	0,155
	Spese generali del 15%				0,147
	Utile dell'Impresa del 10%				0,113
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					2,010
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					2,010
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,074
				Costo macchine	0,082
				Costo manodopera alla produzione	0,823
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,032
L.07.10.0050.015	SEMINA con miscuglio di sementi di ecotipi nativi per praterie pingui (L.4.5.42.30) 4 g su mq	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 0,02 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,02	26,46	0,529
L.04.05.0042.030	Formula quantità: ,01 Materiali a piè d'opera MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Miscuglio di sementi da coltivazioni specializzate da seme per	h	0,01	29,44	0,294

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0050.010	praterie pingui contenente almeno 20 specie (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,005 Noli	kg	0,01	51,33	0,257
	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01 Utili e spese	h	0,01	15,49	0,155
	Spese generali del 15%				0,147
	Utile dell'Impresa del 10%				0,138
	Importo totale dell'analisi(Euro/m²)				1,520
	Prezzo di applicazione(Euro/m²)				1,520
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti				0,074	
Costo macchine				0,082	
Costo manodopera alla produzione				0,823	
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,541	
L.07.10.0050.020	SEMINA con fiorume di ecotipi nativi (L.4.5.42.35) da praterie magre 10 g su mq	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,46	0,529
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01	h	0,01	29,44	0,294
L.04.05.0042.035	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Fiorume ottenuto con macchina raccogli seme da praterie magre o poco concimate (max 50 kg di N per ha e per anno) (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	35,94	0,180
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01 Utili e spese	h	0,01	15,49	0,155
	Spese generali del 15%				0,147
	Utile dell'Impresa del 10%				0,113
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)				1,420	
Prezzo di applicazione(Euro/m²)				1,420	
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti				0,074	
Costo macchine				0,082	
Costo manodopera alla produzione				0,823	
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,441	
L.07.10.0050.025	SEMINA con fiorume di ecotipi nativi (L.4.5.42.40) da praterie pingui 10 g su mq	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	26,46	0,529

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01 Materiali a piè d'opera	h	0,01	29,44	0,294
L.04.05.0042.040	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Fiorume ottenuto con macchina raccoglise me da praterie pingui, più o meno concimate (max 120 kg di N per ha e per anno) (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	10,27	0,051
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	15,49	0,155 0,147 0,113 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					1,290
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					1,290
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,074
Costo macchine					0,082
Costo manodopera alla produzione					0,823
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,313
L.07.10.0052.005	INERBIMENTO CON Fieno o ERBA VERDE LOCALE con fieno da praterie locali magre (L.4.5.42.5), 700 g per mq	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,015	h	0,02	26,46	0,397
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01 Materiali a piè d'opera	h	0,01	29,44	0,294
Z.33.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	100kg	0,10	18,38	1,838
X.28.01.0050.010	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	0,36	0,360
Z.38.10.0020.005	GEOTESSILE NON TESSUTO AGUGLIATO A FILO CONTINUO DA 200 g/m² (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	0,86	0,860
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01 Utilie spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	15,49	0,155 0,586 0,449 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					4,940
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					4,940
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo carburanti	0,074
				Costo macchine	0,082
				Costo manodopera alla produzione	0,692
				Costo materiali fc	2,698
				Costo materiali fm	0,360
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,036
L.07.10.0052.010	INERBIMENTO CON Fieno O ERBA VERDE LOCALE con fieno da praterie locali pingui (L.4.5.42.10), 500 g per mq	m²	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,015	h	0,02	26,46	0,397
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01	h	0,01	29,44	0,294
Z.33.30.0005.005	MATERIALI A PIÈ D'OPERA PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	100kg	0,07	18,38	1,287
Z.38.10.0020.005	GEOTESSILE NON TESSUTO AGUGLIATO A FILO CONTINUO DA 200 g/m² (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	0,86	0,860
X.28.01.0050.010	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	0,36	0,360
	Noli				
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	15,49	0,155
	Utilie spese				
	Spese generali del 15%				0,503
	Utile dell'Impresa del 10%				0,386
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					4,240
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					4,240
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,074
				Costo macchine	0,082
				Costo manodopera alla produzione	0,692
				Costo materiali fc	2,147
				Costo materiali fm	0,360
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,887
L.07.10.0052.015	INERBIMENTO CON Fieno O ERBA VERDE LOCALE con erba verde da praterie locali magre (L.4.5.42.15), 2000 g per mq	m²	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,015	h	0,02	26,46	0,397
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01	h	0,01	29,44	0,294
	MATERIALI A PIÈ D'OPERA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.33.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,045	100kg	0,05	18,38	0,827
X.28.01.0050.010	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	0,36	0,360
Z.38.10.0020.005	GEOTESSILE NON TESSUTO AGUGLIATO A FILO CONTINUO DA 200 g/m² (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	0,86	0,860
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01 Utilie spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,01	15,49	0,155 0,434 0,333
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					3,660
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					3,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,074
				Costo macchine	0,082
				Costo manodopera alla produzione	0,692
				Costo materiali fc	1,687
				Costo materiali fm	0,360
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,767
L.07.10.0052.020	INERBIMENTO CON Fieno O ERBA VERDE LOCALE con erba verde da praterie locali pingui (L.4.5.42.20), 1500 g per mq	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,015	h	0,02	26,46	0,397
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01	h	0,01	29,44	0,294
Z.33.30.0005.005	Materiali a piè d'opera PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	100kg	0,04	18,38	0,735
X.28.01.0050.010	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	0,36	0,360
Z.38.10.0020.005	GEOTESSILE NON TESSUTO AGUGLIATO A FILO CONTINUO DA 200 g/m² (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	0,86	0,860
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01 Utilie spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	15,49	0,155 0,420 0,322 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					3,540

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					3,540
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,074
Costo macchine					0,082
Costo manodopera alla produzione					0,692
Costo materiali fc					1,595
Costo materiali fm					0,360
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,739
L.07.10.0055.005	GEORETE DI PROTEZIONE Spessore cm 1.	m²	1		
Z.01.05.0001.002	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	29,44	1,472
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	26,46	1,323
Z.33.30.0015.170	Materiali a piè d'opera GEOTESSILI SINTETICI Filamento in poliammide a struttura tridimensionale indice alveolare 90%, spessore cm 1 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	m²	1,10	3,05	3,355
Z.33.30.0030.005	ANCORAGGI Fissaggi ad U (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,14	0,280
Z.33.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,025	m³	0,025	19,42	0,486
Z.06.10.0060.010	Noli AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	14,58	0,729
	Spese generali del 15%				1,147
	Utile dell'Impresa del 10%				0,879
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					9,670
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					9,670
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,570
Costo macchine					0,266
Costo manodopera alla produzione					2,874
Costo materiali fc					3,635
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,325
L.07.10.0055.010	GEORETE DI PROTEZIONE Spessore cm 2.	m²	1		
Z.01.05.0001.002	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	29,44	1,472
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	26,46	2,117
	Materiali a piè d'opera				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.33.30.0015.170	GEOTESSILI SINTETICI Filamento in poliammide a struttura tridimensionale indice alveolare 90%, spessore cm 1 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	m²	1,10	3,05	3,355
Z.33.30.0030.005	ANCORAGGI Fissaggi ad U (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,14	0,280
Z.33.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,035	m³	0,035	19,42	0,680
Z.06.10.0060.010	Noli AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	14,58	0,729
	Spese generali del 15%				1,295
	Utile dell'Impresa del 10%				0,993
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					10,920
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					10,920
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,592
				Costo macchine	0,286
				Costo manodopera alla produzione	3,700
				Costo materiali fc	3,635
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,707
L.07.10.0060.010	PACCIAMATURA CON CORTECCIA Per aree fino a 100 m²	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	26,46	0,265
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,05	h	0,05	29,44	1,472
Z.33.30.0005.010	Materiali a piè d'opera PACCIAMATURA Corteccia (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	m³	0,150	19,94	2,991
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	15,49	0,775
	Utilie spese				0,825
	Spese generali del 15%				0,633
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,001
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					6,960
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					6,960
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,368
				Costo macchine	0,407
				Costo manodopera alla produzione	1,737
				Costo materiali fc	2,991
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,457

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.07.10.0060.015	PACCIAMATURA CON CORTECCIA Per aree oltre i 100 m² Manodopera	m²	1		
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	26,46	0,265
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,025	h	0,03	29,44	0,736
Z.33.30.0005.010	Materiali a piè d'opera PACCIAMATURA Corteccia (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	m³	0,150	19,94	2,991
Z.06.10.0060.030	Noli AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	25,70	0,643
	Utili e spese				0,695
	Spese generali del 15%				0,533
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,003
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					5,860
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					5,860
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,368
				Costo macchine	0,275
				Costo manodopera alla produzione	1,001
				Costo materiali fc	2,991
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,225
L.07.10.0065.005	PACCIAMATURA CON PAGLIA E/O Fieno con materiale vegetale di provenienza non specificata Manodopera	m²	1		
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005	h	0,01	26,46	0,132
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	29,44	0,883
Z.33.30.0005.005	Materiali a piè d'opera PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,025	100kg	0,03	18,38	0,460
Z.06.10.0020.030	Noli TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	36,51	1,095
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	1,51	0,045
	Utilie spese				0,392
	Spese generali del 15%				0,301
	Utile dell'Impresa del 10%				0,002
	Per arrotondamento				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					3,310
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					3,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,794
				Costo macchine	0,347
				Costo manodopera alla produzione	1,015
				Costo materiali fc	0,460
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,695
L.07.10.0065.010	PACCIAMATURA CON PAGLIA E/O FIENO con fieno da praterie locali magre	m²	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005	h	0,01	26,46	0,132
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	29,44	0,883
Z.33.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	100kg	0,04	18,38	0,735
Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	36,51	1,095
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	1,51	0,045
Utilie spese					
Spese generali del 15%					0,434
Utile dell'Impresa del 10%					0,332
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					3,660
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					3,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,794
				Costo macchine	0,347
				Costo manodopera alla produzione	1,015
				Costo materiali fc	0,735
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,770
L.07.10.0065.015	PACCIAMATURA CON PAGLIA E/O FIENO con fieno da praterie locali pingui	m²	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005	h	0,01	26,46	0,132
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	29,44	0,883
Z.33.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,028	100kg	0,03	18,38	0,515

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0020.030	Noli TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	36,51	1,095
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	1,51	0,045
	Utilie spese				0,401
	Spese generali del 15%				0,307
	Utile dell'Impresa del 10%				0,002
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					3,380
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					3,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,794
Costo macchine					0,347
Costo manodopera alla produzione					1,015
Costo materiali fc					0,515
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,710
L.07.10.0065.020	PACCIAMATURA CON PAGLIA E/O Fieno con erba verde da praterie locali magre, 2000 g per mq	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005	h	0,01	26,46	0,132
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	29,44	0,883
Z.33.30.0005.005	Materiali a piè d'opera PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,018	100kg	0,02	18,38	0,331
Z.06.10.0020.030	Noli TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	36,51	1,095
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	1,51	0,045
	Utilie spese				0,373
	Spese generali del 15%				0,286
	Utile dell'Impresa del 10%				0,005
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					3,150
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					3,150
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,794
Costo macchine					0,347
Costo manodopera alla produzione					1,015
Costo materiali fc					0,331
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,664

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.07.10.0065.025	PACCIAMATURA CON PAGLIA E/O Fieno con erba verde da praterie locali pingui, 1500 g per mq	m²	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005	h	0,01	26,46	0,132
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	29,44	0,883
	Materiali a piè d'opera				
Z.33.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,012	100kg	0,01	18,38	0,221
	Noli				
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	36,51	1,095
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	1,51	0,045
	Utilie spese				
	Spese generali del 15%				0,356
	Utile dell'Impresa del 10%				0,273
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					3,010
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					3,010
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,794
				Costo macchine	0,347
				Costo manodopera alla produzione	1,015
				Costo materiali fc	0,221
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,634
L.07.10.0070.010	MESSA A DIMORA DI PIANTE TAPPEZZANTI su terreno nudo	m²	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	26,46	2,646
Z.01.45.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	26,73	2,673
	Noli				
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/50	h	1,20	15,49	18,588
	Materiali				
Z.33.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	l	30,00	0,05	1,500
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				3,811
	Utile dell'Impresa del 10%				2,922
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					32,140
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					32,140
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo carburanti	8,820
				Costo macchine	9,768
				Costo manodopera in cantiere	2,673
				Costo manodopera alla produzione	2,646
				Costo materiali fc	1,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,733
L.07.10.0070.015	MESSA A DIMORA DI PIANTE TAPPEZZANTI su telo paciamante	m²	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 0,15		h	0,15	26,46	3,969
Z.01.45.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 0,15		h	0,15	26,73	4,010
Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Formula quantità: 60/50		h	1,20	15,49	18,588
Materiali					
Z.33.20.0010.005	AMMENDANTI				
Terriccio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		l	30,00	0,05	1,500
Z.33.30.0015.030	GEOTESSILI SINTETICI				
Filo continuo in polipropilene, 200 g/mq (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		m²	1,00	1,03	1,030
Z.33.30.0030.010	ANCORAGGI				
Picchetti in legno a T (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		cad.	6,00	0,37	2,220
Z.33.30.0005.010	PACCIAMATURA				
Corteccia (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 0,07		m³	0,070	19,94	1,396
Utili e spese					
Spese generali del 15%					4,907
Utile dell'Impresa del 10%					3,762
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					41,380
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					41,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	8,820
				Costo macchine	9,768
				Costo manodopera in cantiere	4,010
				Costo manodopera alla produzione	3,969
				Costo materiali fc	6,146
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,667
L.07.10.0072.005	MESSA A DIMORA DI BORDURE E AIUOLE su terreno nudo	m²	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 0,20		h	0,20	26,46	5,292
Z.01.45.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 0,20		h	0,20	26,73	5,346
Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE				
con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.33.20.0010.005	trasporti)				
	Formula quantità: 60/50	h	1,20	15,49	18,588
	Materiali				
	AMMENDANTI				
	Terriccio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	l	40,00	0,05	2,000
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				4,684
	Utile dell'Impresa del 10%				3,591
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					39,500
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					39,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	8,820
				Costo macchine	9,768
				Costo manodopera in cantiere	5,346
				Costo manodopera alla produzione	5,292
				Costo materiali fc	2,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,274
L.07.10.0072.010	MESSA A DIMORA DI BORDURE E AIUOLE su telo paciamante	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.45.0010.015	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,30	h	0,30	26,46	7,938
Z.06.10.0050.010	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA				
	operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.33.20.0010.005	Formula quantità: 0,30	h	0,30	26,73	8,019
	Noli				
Z.33.30.0015.030	FURGONE				
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.33.30.0030.010	Formula quantità: 60/50	h	1,20	15,49	18,588
	Materiali				
Z.33.30.0005.010	AMMENDANTI				
	Terriccio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	l	40,00	0,05	2,000
Z.33.30.0005.010	GEOTESSILI SINTETICI				
	Filo continuo in polipropilene, 200 g/mq (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	1,03	1,030
Z.33.30.0005.010	ANCORAGGI				
	Picchetti in legno a T (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	6,00	0,37	2,220
Z.33.30.0005.010	PACCIAMATURA				
	Corteccia (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.33.30.0005.010	Formula quantità: 0,07	m³	0,070	19,94	1,396
	Utili e spese				
Z.33.30.0005.010	Spese generali del 15%				6,179
	Utile dell'Impresa del 10%				4,737
Z.33.30.0005.010	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					52,110
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					52,110
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	8,820
				Costo macchine	9,768
				Costo manodopera in cantiere	8,019
				Costo manodopera alla produzione	7,938
				Costo materiali fc	6,646
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,919

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.07.10.0080.005	MESSA A DIMORA DI CESPUGLIONI	cad.	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,40	h	0,40	26,46	10,584
Z.01.45.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	26,73	8,019
	Noli				
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/30	h	2,00	15,49	30,980
	Materiali				
Z.33.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	l	10,00	0,05	0,500 7,512 5,760 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					63,360
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					63,360
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	14,700
				Costo macchine	16,281
				Costo manodopera in cantiere	8,019
				Costo manodopera alla produzione	10,584
				Costo materiali fc	0,500
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,277
L.07.10.0085.005	MESSA A DIMORA DI PICCOLI ALBERI O PIANTE ARBUSTIVE	cad.	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: /90	h	0,33	26,46	8,820
Z.01.45.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	26,73	5,346
	Noli				
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,33	15,49	5,163
	Materiali				
Z.33.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	l	20,00	0,05	1,000 3,049 2,338 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					25,720
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					25,720
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,450
				Costo macchine	2,714
				Costo manodopera in cantiere	5,346

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					8,820
Costo materiali fc					1,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,391
L.07.10.0095.005	MESSA A DIMORA DI ALBERI A FOGLIA CADUCA per piante di circ. 8 a 12 cm	cad.	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,63	h	0,63	26,46	16,670
Z.01.45.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,40	h	0,40	26,73	10,692
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,16	h	0,16	15,49	2,478
Z.33.25.0010.005	Materiali CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	0,26	0,260
Z.33.25.0005.010	ORGANICI O MISTI Stallattico (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	0,15	0,150
Z.31.05.0105.004	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave per la formazione di staccionate palo con punta D= 6 L= 200 per sostegno piante nei parchi (palo tutore) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	4,96	9,920
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				6,026
	Utile dell'Impresa del 10%				4,620
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					50,820
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					50,820
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,617
Costo macchine					1,791
Costo manodopera in cantiere					10,692
Costo manodopera alla produzione					18,965
Costo materiali fc					0,410
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,350
L.07.10.0095.007	MESSA A DIMORA DI ALBERI A FOGLIA CADUCA per piante di circ. 12 a 16 cm	cad.	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,60	h	0,60	26,46	15,876
Z.01.45.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	26,73	12,029
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,16	h	0,16	15,49	2,478
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.33.20.0010.005	Formula quantità: 0,33 Materiali AMMENDANTI	h	0,33	11,49	3,792
	Terriccio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	l	12,00	0,05	0,600
Z.33.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.31.05.0105.010	Formula quantità: 0,3	kg	0,30	0,26	0,078
	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave per la formazione di staccionate				
	piantone D= 8 L= 300 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	8,11	16,220
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				5,857
Utile dell'Impresa del 10%					4,490
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					61,420
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					61,420
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,072
				Costo macchine	4,128
				Costo manodopera in cantiere	12,029
				Costo manodopera alla produzione	18,171
				Costo materiali fc	0,678
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					23,347
L.07.10.0095.010	MESSA A DIMORA DI ALBERI A FOGLIA CADUCA per piante di circ. 16 a 20 cm	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.45.0010.020	Formula quantità: 1,20 IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA	h	1,20	31,72	38,064
	operaio livello "D" (qualificato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,56	25,560
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE				
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0020.020	Formula quantità: 0,2 MINIESCAVATORE CINGOLATO	h	0,20	15,49	3,098
	con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.33.20.0010.005	Formula quantità: 0,5 Materiali	h	0,50	11,49	5,745
	AMMENDANTI				
Z.33.25.0010.005	Terriccio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	l	12,00	0,05	0,600
	CHIMICI O MINERALI				
Z.31.05.0105.010	NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,3	kg	0,30	0,26	0,078
Z.31.05.0105.010	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave per la formazione di staccionate				
	piantone D= 8 L= 300 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	8,11	16,220
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				13,405
	Utile dell'Impresa del 10%				10,277
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					113,050
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					113,050
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,116
				Costo macchine	5,658

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera in cantiere					25,560
Costo manodopera alla produzione					40,359
Costo materiali fc					0,678
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					36,685
L.07.10.0095.012	MESSA A DIMORA DI ALBERI A FOGLIA CADUCA per piante di circ. 20 a 25 cm	cad.	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50	h	1,50	26,46	39,690
Z.01.45.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,30	h	1,30	26,73	34,749
Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,2	h	0,20	15,49	3,098
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,1	h	1,10	11,49	12,639
Materiali					
Z.33.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	l	20,00	0,05	1,000
Z.33.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,4	kg	0,40	0,26	0,104
Z.31.05.0105.010	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave per la formazione di staccionate piantone D= 8 L= 300 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	2,00	8,11	16,220
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					126,780
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					126,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					6,762
Costo macchine					9,909
Costo manodopera in cantiere					34,749
Costo manodopera alla produzione					41,985
Costo materiali fc					1,104
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					32,280
L.07.10.0095.015	MESSA A DIMORA DI ALBERI A FOGLIA CADUCA per piante di circ. 25 a 30 cm	cad.	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,30	h	2,30	26,46	60,858
Z.01.45.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,73	53,460
Noli					
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0020.020	Formula quantità: 0,2 MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaino, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,20	42,45	8,490
	Formula quantità: 1,40 Materiali	h	1,40	11,49	16,086
Z.33.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	l	30,00	0,05	1,500
Z.33.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	0,26	0,260
Z.31.05.0105.010	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave per la formazione di staccionate piantone D= 8 L= 300 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	8,11	16,220
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				15,512
	Utile dell'Impresa del 10%				11,893
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					184,280
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					184,280
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	11,025
				Costo macchine	14,485
				Costo manodopera in cantiere	53,460
				Costo manodopera alla produzione	63,153
				Costo materiali fc	1,760
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					40,406
L.07.10.0095.020	MESSA A DIMORA DI ALBERI A FOGLIA CADUCA per piante di circ. 30 a 40 cm	cad.	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	26,46	79,380
	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	26,73	80,190
Z.06.10.0070.010	Noli AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,35	42,45	14,858
	Formula quantità: 0,35				
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaino, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,50	11,49	28,725
	Formula quantità: 2,50 Materiali				
Z.33.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	l	40,00	0,05	2,000
Z.33.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,50	0,26	0,390
Z.31.05.0105.010	Formula quantità: 1,5				
	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave per la formazione di staccionate piantone D= 8 L= 300 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	8,11	16,220
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				21,236
	Utile dell'Impresa del 10%				16,281
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					259,280
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					259,280
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	19,184

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo macchine	25,337
				Costo manodopera in cantiere	80,190
				Costo manodopera alla produzione	81,675
				Costo materiali fc	2,390
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					50,517
L.07.10.0100.005	MESSA A DIMORA DI ALBERI A PIRAMIDE O CESPUGLIO per piante da 3 a 4 cm	cad.	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,46	26,460
Z.01.45.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,73	26,730
Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	15,49	15,490
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	11,49	11,490
Materiali					
Z.33.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	l	12,00	0,05	0,600
Z.33.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Formula quantità: 0,3		kg	0,30	0,26	0,078
L.04.28.0005.010	IN LEGNO DI PINO TRATTATO lunghezza 3 m, Ø 8 cm (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	2,00	10,27	20,540
Utili e spese					
Spese generali del 15%					12,127
Utile dell'Impresa del 10%					9,298
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					122,810
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					122,810
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	11,760
				Costo macchine	15,224
				Costo manodopera in cantiere	26,730
				Costo manodopera alla produzione	26,460
				Costo materiali fc	0,678
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					41,966
L.07.10.0100.010	MESSA A DIMORA DI ALBERI A PIRAMIDE O CESPUGLIO per piante da 4 a 5 cm	cad.	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,60	26,46	15,876
Formula quantità: 0,60					
Z.01.45.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,30	26,73	8,019
Formula quantità: 0,30					
Noli					
Z.31.01.0010.010	TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	48,72	48,720
Z.07.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio,				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.33.20.0010.005	lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5 Materiali AMMENDANTI	h	1,50	43,21	64,815
Z.33.25.0010.005	Terriccio (Costo materiali fc - Costo materiali fc) CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	l	12,00	0,05	0,600
L.04.28.0005.015	IN LEGNO DI PINO TRATTATO lunghezza 3 m, Ø 10 cm (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	0,30	0,26	0,078
		cad.	2,00	15,24	30,480
					25,288
					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					193,880
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					193,880
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					6,615
Costo macchine					10,626
Costo manodopera in cantiere					8,019
Costo manodopera alla produzione					95,176
Costo materiali fc					0,678
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					72,655
L.07.10.0100.015	MESSA A DIMORA DI ALBERI A PIRAMIDE O CESPUGLIO per piante da 5 a 6 cm	cad.	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,46	26,460
Z.01.45.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,73	26,730
Z.31.01.0010.010	Noli TRASPORTI Autocarro con gru da 90 Q di portata (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,20	h	1,20	48,72	58,464
Z.07.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,60	h	1,60	65,94	105,504
Z.33.20.0010.005	Materiali AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	l	12,00	0,05	0,600
Z.33.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	kg	0,30	0,26	0,078
L.04.28.0005.015	IN LEGNO DI PINO TRATTATO lunghezza 3 m, Ø 10 cm (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera) Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	2,00	15,24	30,480
					37,247
					28,556
					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					314,120
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					314,120
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					26,484
Costo macchine					28,270

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera in cantiere					26,730
Costo manodopera alla produzione					115,276
Costo materiali fc					0,678
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					116,542
L.07.15.0005.010	SFALCIO DELL'ERBA A MANO senza rimozione dell'erba tagliata	m²	1		
Z.01.45.0010.005	Manodopera IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "A" (specializzato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/100	h	0,01	28,66	0,287
	Mezzi d'opera				
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				0,043
	Utile dell'Impresa del 10%				0,033
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					0,360
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					0,360
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera in cantiere					0,287
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,073
L.07.15.0005.015	SFALCIO DELL'ERBA A MANO con raccolta e rimozione dei materiali di risulta in discarica o luogo convenuto		1		
Z.01.45.0010.005	Manodopera IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "A" (specializzato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/100	h	0,01	28,66	0,287
Z.01.45.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	26,73	0,267
Z.06.10.0020.030	Mezzi d'opera TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,002	h		36,51	0,073
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,002	h		1,21	0,002
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				0,094
	Utile dell'Impresa del 10%				0,072
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/)					0,800
Prezzo di applicazione(Euro/)					0,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,053
Costo macchine					0,022
Costo manodopera in cantiere					0,496
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,171
L.07.15.0010.010	SFALCIO DELL'ERBA CON FALCIATRICE senza rimozione dell'erba tagliata	m²	1		
Z.01.45.0010.005	Manodopera IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "A" (specializzato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.40.0240.005	Formula quantità: 1/1000 Mezzi d'opera MOTOCOLTIVATORE (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h		28,66	0,029
	Formula quantità: 1/1000 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	d		50,83	0,051 0,012 0,009 -0,001
	Importo totale dell'analisi(Euro/m²)				0,100
	Prezzo di applicazione(Euro/m²)				0,100
	Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				
	Costo carburanti				0,042
	Costo macchine				0,008
		Costo manodopera in cantiere			0,029
		Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti			0,020
L.07.15.0010.015	SFALCIO DELL'ERBA CON FALCIATRICE con raccolta e rimozione dei materiali di risulta in discarica o luogo convenuto	m²	1		
Z.01.45.0010.005	Manodopera IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "A" (specializzato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/1000	h		28,66	0,029
Z.01.45.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/1000	h		26,73	0,027
Z.06.10.0020.020	Mezzi d'opera TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 37KW fino a 50 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	23,32	0,233
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	1,21	0,012
Z.06.40.0240.005	MOTOCOLTIVATORE (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1/1000 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	d		50,83	0,051 0,053 0,041 0,004
	Importo totale dell'analisi(Euro/m²)				0,450
	Prezzo di applicazione(Euro/m²)				0,450
	Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				
		Costo carburanti			0,204
		Costo macchine			0,090
		Costo manodopera in cantiere			0,050
		Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti			0,098
L.07.15.0015.005	SFALCIO E RACCOLTA DELL'ERBA CON TRATTORE E BARRA FALCIANTE	m²	1		
Z.06.10.0020.020	Mezzi d'opera TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 37KW fino a 50 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1/500	h		23,32	0,047
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.45.0010.005	rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/500 Manodopera	h		1,21	0,002
	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "A" (specializzato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/500	h		28,66	0,057
	Spese generali del 15%				0,016
	Utile dell'Impresa del 10%				0,012
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					0,130
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					0,130
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,032
Costo macchine					0,012
Costo manodopera in cantiere					0,058
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,024
L.07.15.0030.005	DECESPUGLIAMENTO DI SENTIERI	m²	1		
Manodopera					
Z.01.45.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	26,73	2,138
Z.01.45.0010.010	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "B" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,032	h	0,03	27,83	0,891
Mezzi d'opera					
Z.06.10.0020.010	TRATTORE GOMMATO con potenza fino a 37 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,002	h		15,17	0,030
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,002	h		1,21	0,002
Z.33.05.0040.040	Materiali				
	MISCUGLI Rigenerazione (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	kg	0,05	2,96	0,148
	Spese generali del 15%				0,481
	Utile dell'Impresa del 10%				0,369
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					4,060
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					4,060
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,021
Costo macchine					0,007
Costo manodopera in cantiere					3,030
Costo materiali fc					0,148
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,851
L.07.15.0032.005	SISTEMAZIONE DEL PIANO DI CALPESTIO	m²	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,10	h	0,10	26,46	2,646

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.020	Noli AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	19,18	0,192
Z.10.02.0020.010	Indennità INDENNITA' PER MATERIALI DI SCAVO terre pulite umide e argillose con trovanti volume fino 0.10 m³ CER 170504 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	m³	0,060	8,86	0,532
	Utili e spese				0,506
	Spese generali del 15%				0,388
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,004
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					4,260
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					4,260
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,118
Costo macchine					0,074
Costo manodopera alla produzione					2,646
Costo materiali fc					0,532
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,890
L.07.15.0040.005	TRATTAMENTO DI ALBERI CON NEBULIZZATORE Fino a 10 metri d'altezza e per un minimo di 10 piante.	cad.	1		
Z.01.45.0010.010	Manodopera Operaio Specializzato settore Artigianato: IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "B" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	27,83	9,741
Z.06.10.0020.040	Noli TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,2	h	0,20	44,78	8,956
	Utili e spese				2,805
	Spese generali del 15%				2,150
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,002
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					23,650
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					23,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					5,880
Costo macchine					3,076
Costo manodopera in cantiere					9,741
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,953
L.07.15.0040.010	TRATTAMENTO DI ALBERI CON NEBULIZZATORE Da 10 a 20 m d'altezza e per un minimo di 10 piante.	cad.	1		
Z.01.45.0010.010	Manodopera Operaio qualificato: IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "B" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	27,83	9,741
Z.06.10.0020.040	Noli TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	44,78	11,195

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utili e spese					
Spese generali del 15%					3,140
Utile dell'Impresa del 10%					2,408
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					26,480
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					26,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	7,350
				Costo macchine	3,845
				Costo manodopera in cantiere	9,741
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,544
L.07.15.0040.015	TRATTAMENTO DI ALBERI CON NEBULIZZATORE Oltre 20 metri d'altezza e per un minimo di 10 piante.	cad.	1		
Z.01.45.0010.010	Manodopera IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA operaio livello "B" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3105	h	0,31	27,83	8,641
Z.06.10.0020.040	Noli TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,30	h	0,30	44,78	13,434
				Utili e spese	3,311
				Spese generali del 15%	2,539
				Utile dell'Impresa del 10%	0,005
				Per arrotondamento	
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					27,930
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					27,930
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	8,820
				Costo macchine	4,613
				Costo manodopera in cantiere	8,641
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,855
L.07.15.0050.005	POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI siepi su 3 lati, forma obbligata, con perimetro sezione media fino a 200 cm	m	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,065	h	0,07	26,46	1,720
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	15,49	0,186
				Utili e spese	0,286
				Spese generali del 15%	0,219
				Utile dell'Impresa del 10%	-0,001
				Per arrotondamento	
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					2,410
Prezzo di applicazione(Euro/m)					2,410
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,088
				Costo macchine	0,098
				Costo manodopera alla produzione	1,720
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,504

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.07.15.0050.010	POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI siepi su 3 lati, forma obbligata, con perimetro sezione media da 200 a 400 cm	m	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	26,46	2,911
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,021	h	0,02	15,49	0,325
	Utili e spese				0,485
	Spese generali del 15%				0,372
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,003
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					4,090
Prezzo di applicazione(Euro/m)					4,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,154
Costo macchine					0,171
Costo manodopera alla produzione					2,911
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,854
L.07.15.0050.015	POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI siepi su 3 lati, forma obbligata, con perimetro sezione media da 400 a 600 cm	m	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,22	h	0,22	26,46	5,821
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	15,49	0,465
	Utili e spese				0,943
	Spese generali del 15%				0,723
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,002
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					7,950
Prezzo di applicazione(Euro/m)					7,950
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,221
Costo macchine					0,245
Costo manodopera alla produzione					5,821
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,664
L.07.15.0050.020	POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI siepi su 3 lati, forma obbligata, con perimetro sezione media da 600 a 800 cm	m	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,31	h	0,31	26,46	8,203
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
trasporti)		h	0,04	15,49	0,620
Formula quantità: 0,04					
Utili e spese					1,323
Spese generali del 15%					1,015
Utile dell'Impresa del 10%					-0,001
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					11,160
Prezzo di applicazione(Euro/m)					11,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,294
Costo macchine					0,326
Costo manodopera alla produzione					8,203
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,337
L.07.15.0050.025	POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI siepi su 3 lati, forma obbligata, con perimetro sezione media da 800 cm a 1200 cm	m	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,55	26,46	14,553
	Formula quantità: 0,55				
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,07	15,49	1,084
	Formula quantità: 0,07				
	Utili e spese				2,346
	Spese generali del 15%				1,798
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,001
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					19,780
Prezzo di applicazione(Euro/m)					19,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,515
Costo macchine					0,570
Costo manodopera alla produzione					14,553
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,143
L.07.15.0050.030	POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI siepi su 3 lati, forma libera, con altezza media fino a 1,5 m, larghezza media 0,7 m	m	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	26,46	1,720
	Formula quantità: 0,065				
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,01	15,49	0,186
	Formula quantità: 0,012				
	Utili e spese				0,286
	Spese generali del 15%				0,219
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,001
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					2,410
Prezzo di applicazione(Euro/m)					2,410
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,088

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo macchine					0,098
Costo manodopera alla produzione					1,720
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,504
L.07.15.0050.035	POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI siepi su 3 lati, forma libera, con altezza media fino a 2,5 m, larghezza media 1 m	m	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,22	h	0,22	26,46	5,821
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	15,49	0,465
	Utili e spese				0,943
	Spese generali del 15%				0,723
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,002
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					7,950
Prezzo di applicazione(Euro/m)					7,950
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,221
Costo macchine					0,245
Costo manodopera alla produzione					5,821
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,664
L.07.15.0050.040	POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI siepi su 3 lati, forma libera, con altezza media fino a 3,5 m, larghezza media 1 m	m	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,29	h	0,29	26,46	7,673
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,037	h	0,04	15,49	0,573
	Utili e spese				1,237
	Spese generali del 15%				0,948
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,001
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					10,430
Prezzo di applicazione(Euro/m)					10,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,272
Costo macchine					0,300
Costo manodopera alla produzione					7,673
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,184
L.07.15.0050.045	POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI siepi su 3 lati, forma libera, con altezza media fino a 6 m, larghezza media 1,5 m	m	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	26,46	11,907

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,053 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	15,49	0,821 1,909 1,464 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					16,100
Prezzo di applicazione(Euro/m)					16,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,390
				Costo macchine	0,432
				Costo manodopera alla produzione	11,907
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,372
L.07.15.0050.050	POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI arbusti e cespugli isolati di altezza fino a 1 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	26,46	2,646
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,017 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,02	15,49	0,263 0,436 0,335
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					3,680
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					3,680
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,125
				Costo macchine	0,138
				Costo manodopera alla produzione	2,646
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,771
L.07.15.0050.055	POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI arbusti e cespugli isolati di altezza da 1 m a 1,5 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,22	h	0,22	26,46	5,821
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,031 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,03	15,49	0,480 0,945 0,725 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					7,970
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					7,970
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,228

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo macchine	0,252
				Costo manodopera alla produzione	5,821
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,669
L.07.15.0050.060	POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI arbusti e cespugli isolati di altezza oltre a 1,5 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	26,46	10,584
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,058	h	0,06	15,49	0,898
				Utili e spese	1,722
				Spese generali del 15%	1,320
				Utile dell'Impresa del 10%	-0,004
				Per arrotondamento	
				Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)	14,520
				Prezzo di applicazione(Euro/cad.)	14,520
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,426
				Costo macchine	0,472
				Costo manodopera alla produzione	10,584
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,038
L.07.15.0050.065	POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI arbusti e cespugli in macchie di altezza fino a 1 m	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,065	h	0,07	26,46	1,720
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,013	h	0,01	15,49	0,201
				Utili e spese	0,288
				Spese generali del 15%	0,221
				Utile dell'Impresa del 10%	
				Importo totale dell'analisi(Euro/m²)	2,430
				Prezzo di applicazione(Euro/m²)	2,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,096
				Costo macchine	0,106
				Costo manodopera alla produzione	1,720
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,509
L.07.15.0050.070	POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI arbusti e cespugli in macchie di altezza da 1 m a 1,5 m	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,155	h	0,16	26,46	4,101
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 0,026 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		h	0,03	15,49	0,403
					0,676
					0,518
					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					5,700
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					5,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,191
Costo macchine					0,211
Costo manodopera alla produzione					4,101
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,196
L.07.15.0050.075	POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI arbusti e cespugli in macchie di altezza da 1,5 m a 2,5	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,39	h	0,39	26,46	10,319
Z.06.10.0050.010	Noli FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,053	h	0,05	15,49	0,821
	Utili e spese				1,671
	Spese generali del 15%				1,281
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,002
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					14,090
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					14,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,390
Costo macchine					0,432
Costo manodopera alla produzione					10,319
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,950
L.07.15.0055.005	POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI a chioma espansa, su strada, altezza da 6 a 12 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1,3	h	1,30	31,72	41,236
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1,3	h	1,30	26,46	34,398
	Mezzi d'opera				
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	40,39	40,390
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,6	h	0,60	14,58	8,748
	Utili e spese				18,716
	Spese generali del 15%				14,349
	Utile dell'Impresa del 10%				0,003
	Per arrotondamento				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					157,840
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					157,840
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					6,174
Costo macchine					2,576
Costo manodopera alla produzione					75,634
Costo noli e trasporti					40,390
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					33,068
L.07.15.0055.010	POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI a chioma espansa, su strada, altezza da 12 a 16 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1,8	h	1,80	31,72	57,096
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1,8	h	1,80	26,46	47,628
Z.06.60.0110.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1,6	h	1,60	40,39	64,624
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1,1	h	1,10	14,58	16,038
	Utili e spese				27,808
	Spese generali del 15%				21,319
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,003
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					234,510
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					234,510
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					11,319
Costo macchine					4,722
Costo manodopera alla produzione					104,724
Costo noli e trasporti					64,624
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					49,124
L.07.15.0055.015	POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI a chioma espansa, su strada, altezza da 16 a 23 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2,5	h	2,50	31,72	79,300
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2,5	h	2,50	26,46	66,150
Z.06.60.0110.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 2,5	h	2,50	40,39	100,975
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
trasporti)		h	2,00	14,58	29,160
Utili e spese					
Spese generali del 15%					41,338
Utile dell'Impresa del 10%					31,692
Per arrotondamento					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					348,620
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					348,620
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					20,580
Costo macchine					8,586
Costo manodopera alla produzione					145,450
Costo noli e trasporti					100,975
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					73,035
L.07.15.0055.020	POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI a chioma espansa, su strada, altezza da 23 a 30 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	31,72	158,600
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	26,46	105,840
Z.06.60.0110.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	6,00	40,39	242,340
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,00	14,58	29,160
	Utili e spese				80,391
	Spese generali del 15%				61,633
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,004
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					677,960
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					677,960
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					20,580
Costo macchine					8,586
Costo manodopera alla produzione					264,440
Costo noli e trasporti					242,340
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					142,020
L.07.15.0055.025	POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 6 a 12 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	31,72	31,720
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1,0	h	1,00	26,46	26,460
	Mezzi d'opera				
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	40,39	20,195
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		h	0,50	14,58	7,290
					12,850
					9,852
					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					108,370
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					108,370
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					5,145
Costo macchine					2,147
Costo manodopera alla produzione					58,180
Costo noli e trasporti					20,195
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,705
L.07.15.0055.030	POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 12 a 16 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	31,72	47,580
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	26,46	39,690
Z.06.60.0110.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,2	h	1,20	40,39	48,468
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,85 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,85	14,58	12,393
					22,220
					17,035
					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					187,390
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					187,390
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					8,747
Costo macchine					3,649
Costo manodopera alla produzione					87,270
Costo noli e trasporti					48,468
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					39,259
L.07.15.0055.035	POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 16 a 23 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	31,72	79,300
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

Dipartimento Infrastrutture 1128/1355
 Agenzia Provinciale per le Opere Pubbliche (A.P.O.P.)

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	31,72	25,376
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8 Mezzi d'opera	h	0,80	26,46	21,168
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	40,39	32,312
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,30	14,58	4,374 12,485 9,572 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					105,290
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					105,290
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,087
				Costo macchine	1,288
				Costo manodopera alla produzione	46,544
				Costo noli e trasporti	32,312
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,060
L.07.15.0055.050	POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI a chioma piramidale, su strada, altezza da 12 a 16 m	cad.	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	31,72	38,064
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2 Mezzi d'opera	h	1,20	26,46	31,752
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	40,39	40,390
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,80	14,58	11,664 18,281 14,015 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					154,170
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					154,170
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	8,232
				Costo macchine	3,434
				Costo manodopera alla produzione	69,816
				Costo noli e trasporti	40,390

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					32,300
L.07.15.0055.055	POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI a chioma piramidale, su strada, altezza da 16 a 23 m	cad.	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	31,72	50,752
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	26,46	42,336
Z.06.60.0110.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,3	h	2,30	40,39	92,897
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	14,58	11,664
	Utili e spese				29,647
	Spese generali del 15%				22,730
	Utile dell'Impresa del 10%				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					250,030
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					250,030
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	8,232
				Costo macchine	3,434
				Costo manodopera alla produzione	93,088
				Costo noli e trasporti	92,897
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					52,381
L.07.15.0055.060	POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI a chioma piramidale, su strada, altezza da 23 a 30 m	cad.	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	31,72	79,300
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	26,46	66,150
Z.06.60.0110.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	4,00	40,39	161,560
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,2	h	1,20	14,58	17,496
	Utili e spese				48,676
	Spese generali del 15%				37,318
	Utile dell'Impresa del 10%				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					410,500
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					410,500
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo carburanti	12,348
				Costo macchine	5,152
				Costo manodopera alla produzione	145,450
				Costo noli e trasporti	161,560
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	85,994
L.07.15.0055.065	POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 6 a 12 m	cad.	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,6	h	0,60	31,72	19,032
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,7	h	0,70	26,46	18,522
	Mezzi d'opera				
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	40,39	20,195
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,2	h	0,20	14,58	2,916
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				9,100
	Utile dell'Impresa del 10%				6,977
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					76,740
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					76,740
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,058
				Costo macchine	0,859
				Costo manodopera alla produzione	37,554
				Costo noli e trasporti	20,195
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,075
L.07.15.0055.070	POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 12 a 16 m	cad.	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,7	h	0,70	31,72	22,204
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,7	h	0,70	26,46	18,522
	Mezzi d'opera				
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,9	h	0,90	40,39	36,351
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 0,5		h	0,50	14,58	7,290
Utili e spese					
Spese generali del 15%					12,655
Utile dell'Impresa del 10%					9,702
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					106,720
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					106,720
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					5,145
Costo macchine					2,147
Costo manodopera alla produzione					40,726
Costo noli e trasporti					36,351
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,353
L.07.15.0055.075	POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 16 a 23 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 1,3 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,30	31,72	41,236
Z.06.60.0110.005	Formula quantità: 1,3 Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,30	26,46	34,398
Z.06.10.0060.010	Formula quantità: 1,6 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,60	40,39	64,624
	Formula quantità: 0,8	h	0,80	14,58	11,664
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				22,788
	Utile dell'Impresa del 10%				17,471
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					192,180
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					192,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					8,232
Costo macchine					3,434
Costo manodopera alla produzione					75,634
Costo noli e trasporti					64,624
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					40,258
L.07.15.0055.080	POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 23 a 30 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 2,4 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	2,40	31,72	76,128

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.60.0110.005	Formula quantità: 2,4 Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,40	26,46	63,504
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	3,00	40,39	121,170
	Formula quantità: 1,3 Utili e spese	h	1,30	14,58	18,954
	Spese generali del 15%				41,963
	Utile dell'Impresa del 10%				32,172
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					353,890
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					353,890
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					13,377
Costo macchine					5,580
Costo manodopera alla produzione					139,632
Costo noli e trasporti					121,170
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					74,134
L.07.15.0060.005	POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI tipo latifoglia, su strada, altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	31,72	63,440
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,46	52,920
Z.06.50.0070.015	Mezzi d'opera MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,78	4,780
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	40,39	40,390
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,8 Utili e spese	h	0,80	14,58	11,664
	Spese generali del 15%				25,979
	Utile dell'Impresa del 10%				19,917
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					219,090
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					219,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					10,269
Costo macchine					4,321
Costo manodopera alla produzione					117,832
Costo materiali fm					0,382
Costo noli e trasporti					40,390
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					45,896
L.07.15.0060.010	POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI tipo latifoglia, su strada, altezza fino a 16 m, chioma diametro 8 m	cad.	1		

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	31,72	79,300
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	26,46	66,150
Z.06.60.0120.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5	h	2,50	45,34	113,350
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,80	14,58	11,664 40,570 31,103 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					342,140
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					342,140
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	8,232
				Costo macchine	3,434
				Costo manodopera alla produzione	145,450
				Costo noli e trasporti	113,350
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,676
L.07.15.0060.015	POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI tipo latifoglia, su strada, altezza oltre 16 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	31,72	158,600
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Mezzi d'opera	h	4,00	26,46	105,840
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	6,00	40,39	242,340
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,80	19,18	15,344 78,319 60,044 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					660,490
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					660,490
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	9,408
				Costo macchine	5,936
				Costo manodopera alla produzione	264,440
				Costo noli e trasporti	242,340

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					138,366
L.07.15.0060.020	POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI tipo latifoglia, in parchi e giardini, altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	31,72	31,720
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	26,46	47,628
Z.06.60.0110.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	40,39	40,390
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	14,58	11,664
	Utili e spese				19,710
	Spese generali del 15%				15,111
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,003
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					166,220
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					166,220
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	8,232
				Costo macchine	3,434
				Costo manodopera alla produzione	79,348
				Costo noli e trasporti	40,390
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					34,818
L.07.15.0060.025	POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI tipo latifoglia, in parchi e giardini, altezza fino a 16 m, chioma diametro 8 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	2,30	31,72	72,956
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 2,3 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,3	h	2,30	26,46	60,858
Z.06.60.0120.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,00	45,34	90,680
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	14,58	14,580
	Utili e spese				35,861
	Spese generali del 15%				27,494
	Utile dell'Impresa del 10%				0,001
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					302,430
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					302,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo carburanti	10,290
				Costo macchine	4,292
				Costo manodopera alla produzione	133,814
				Costo noli e trasporti	90,680
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					63,356
L.07.15.0060.030	POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI tipo latifolia, in parchi e giardini, altezza oltre 16 m	cad.	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	31,72	126,880
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	26,46	79,380
	Mezzi d'opera				
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	5,00	40,39	201,950
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	14,58	14,580
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				61,232
	Utile dell'Impresa del 10%				48,402
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					532,420
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					532,420
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	10,290
				Costo macchine	4,292
				Costo manodopera alla produzione	206,260
				Costo noli e trasporti	201,950
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					109,630
L.07.15.0060.035	POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI tipo conifera, in parchi e giardini, altezza fino a 4 m	cad.	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	31,72	15,860
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	26,46	13,230
	Formula quantità: 0,5				
	Formula quantità: 0,5				
	Mezzi d'opera				
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,20	40,39	8,078
	Formula quantità: 0,2				
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,20	14,58	2,916
	Formula quantità: 0,2				
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				6,013
	Utile dell'Impresa del 10%				4,610
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					50,710

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					50,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,058
Costo macchine					0,859
Costo manodopera alla produzione					29,090
Costo noli e trasporti					8,078
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,626
L.07.15.0060.040	POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI tipo conifera, in parchi e giardini, altezza da 4 a 7 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6	h	0,60	31,72	19,032
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6	h	0,60	26,46	15,876
Z.06.60.0110.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,6	h	0,60	40,39	24,234
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,4	h	0,40	14,58	5,832
	Utili e spese				9,746
	Spese generali del 15%				7,472
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,002
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					82,190
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					82,190
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,116
Costo macchine					1,718
Costo manodopera alla produzione					34,908
Costo noli e trasporti					24,234
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,216
L.07.15.0060.045	POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI tipo conifera, in parchi e giardini, altezza da 7 m a 10 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	31,72	25,376
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	26,46	21,168
Z.06.60.0110.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	40,39	32,312
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 0,5		h	0,50	14,58	7,290
Utili e spese					
Spese generali del 15%					12,922
Utile dell'Impresa del 10%					9,907
Per arrotondamento					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					108,980
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					108,980
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					5,145
Costo macchine					2,147
Costo manodopera alla produzione					46,544
Costo noli e trasporti					32,312
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,834
L.07.15.0060.050	POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI tipo conifera, in parchi e giardini, altezza da 10 m a 13 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	31,72	31,720
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,46	26,460
Z.06.60.0110.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	40,39	40,390
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,85	h	0,85	14,58	12,393
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				16,644
	Utile dell'Impresa del 10%				12,761
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					140,370
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					140,370
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					8,747
Costo macchine					3,649
Costo manodopera alla produzione					58,180
Costo noli e trasporti					40,390
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					29,407
L.07.15.0060.055	POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI tipo conifera, in parchi e giardini, altezza da 13 m a 16 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1,3	h	1,30	31,72	41,236
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1,3	h	1,30	26,46	34,398
Z.06.60.0110.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.010	Formula quantità: 1,5 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,50	40,39	60,585
	Formula quantità: 0,9 Utili e spese	h	0,90	14,58	13,122
	Spese generali del 15%				22,401
	Utile dell'Impresa del 10%				17,174
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					188,920
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					188,920
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					9,261
Costo macchine					3,863
Costo manodopera alla produzione					75,634
Costo noli e trasporti					60,585
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					39,579
L.07.15.0060.060	POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI tipo conifera, in parchi e giardini, altezza oltre 16 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1,8 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,80	31,72	57,096
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 1,8 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,80	26,46	47,628
	Mezzi d'opera				
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 2,5	h	2,50	40,39	100,975
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,00	14,58	29,160
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				35,229
	Utile dell'Impresa del 10%				27,009
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					297,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					297,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					20,580
Costo macchine					8,586
Costo manodopera alla produzione					104,724
Costo noli e trasporti					100,975
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					62,241
L.07.15.0065.005	POTATURA DI RISANAMENTO E RINGIOVANIMENTO ALBERI DA FRUTTO esemplari fino a 5 m di altezza	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,5 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in	h	0,50	31,72	15,860

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.010	cantiere) Formula quantità: ,25 Mezzi d'opera AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,25	29,44	7,360
	Formula quantità: 0,25 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,25	14,58	3,645
					4,030
					3,090
					0,005
	Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)				33,990
	Prezzo di applicazione(Euro/cad.)				33,990
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti				2,573	
Costo macchine				1,072	
Costo manodopera alla produzione				23,220	
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,125	
L.07.15.0065.010	POTATURA DI RISANAMENTO E RINGIOVANIMENTO ALBERI DA FRUTTO esemplari da 5 m a 12 m di altezza	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8 Mezzi d'opera	h	0,80	31,72	25,376
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,65	h	0,65	40,39	26,254
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,2 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,20	14,58	2,916
					8,182
					6,273
					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)				69,000	
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)				69,000	
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti				2,058	
Costo macchine				0,859	
Costo manodopera alla produzione				25,376	
Costo noli e trasporti				26,254	
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,454	
L.07.15.0070.005	POTATURA DI ALLEVAMENTO O DI PRODUZIONE piante fino a 2 m di altezza	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08 Mezzi d'opera	h	0,08	31,72	2,538
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,45	h	0,45	15,49	6,971

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utili e spese					
Spese generali del 15%					1,426
Utile dell'Impresa del 10%					1,094
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					12,030
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					12,030
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					3,308
Costo macchine					3,662
Costo manodopera alla produzione					2,538
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,521
L.07.15.0070.010	POTATURA DI ALLEVAMENTO O DI PRODUZIONE piante di altezza compresa tra 2 m e 5 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	31,72	1,586
Z.06.60.0110.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	40,39	20,195
	Utili e spese				3,267
	Spese generali del 15%				2,505
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,003
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					27,550
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					27,550
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,586
Costo noli e trasporti					20,195
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,769
L.07.15.0075.005	RIMONDA DEL SECCO DI CONIFERE altezza fino a 10 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,65	h	0,65	31,72	20,618
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	26,46	18,522
Z.06.60.0110.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	40,39	20,195
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,31	h	0,31	14,58	4,520
	Utili e spese				9,578
	Spese generali del 15%				7,343
	Utile dell'Impresa del 10%				0,004
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					80,780
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					80,780

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,190
				Costo macchine	1,331
				Costo manodopera alla produzione	39,140
				Costo noli e trasporti	20,195
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,925
L.07.15.0075.010	RIMONDA DEL SECCO DI CONIFERE altezza da 10 m fino a 16 m	cad.	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	31,72	25,376
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,9	h	0,90	26,46	23,814
	Mezzi d'opera				
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	40,39	40,390
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	14,58	7,290
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				14,531
	Utile dell'Impresa del 10%				11,140
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					122,540
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					122,540
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,145
				Costo macchine	2,147
				Costo manodopera alla produzione	49,190
				Costo noli e trasporti	40,390
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					25,670
L.07.15.0075.015	RIMONDA DEL SECCO DI CONIFERE altezza da 16 m fino a 25 m	cad.	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	31,72	38,064
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,9	h	0,90	26,46	23,814
	Mezzi d'opera				
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,6	h	1,60	40,39	64,624
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,9	h	0,90	14,58	13,122
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				20,944
	Utile dell'Impresa del 10%				16,057

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					176,630
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					176,630
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	9,261
				Costo macchine	3,863
				Costo manodopera alla produzione	61,878
				Costo noli e trasporti	64,624
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					37,006
L.07.15.0075.020	RIMONDA DEL SECCO DI CONIFERE altezza oltre 25 m	cad.	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 1,5		h	1,50	31,72	47,580
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 1,15		h	1,15	26,46	30,429
Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Formula quantità: 2,5		h	2,50	40,39	100,975
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Formula quantità: 1,4		h	1,40	14,58	20,412
Utili e spese					
Spese generali del 15%					29,909
Utile dell'Impresa del 10%					22,931
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					252,240
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					252,240
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	14,406
				Costo macchine	6,010
				Costo manodopera alla produzione	78,009
				Costo noli e trasporti	100,975
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					52,844
L.07.15.0080.005	SPALCATURA DI ALBERI DECIDUI esemplari con prima impalcatura ad altezza fino a 5 m	cad.	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 0,65		h	0,65	31,72	20,618
Mezzi d'opera					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Formula quantità: 0,31		h	0,31	14,58	4,520
Utili e spese					
Spese generali del 15%					3,771
Utile dell'Impresa del 10%					2,891
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					31,800
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					31,800

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,190
				Costo macchine	1,331
				Costo manodopera alla produzione	20,618
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,662
L.07.15.0080.010	SPALCATURA DI ALBERI DECIDUI esemplari con prima impalcatura ad altezza da 5 a 10 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	31,72	15,860
Z.06.60.0110.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,6	h	0,60	40,39	24,234
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,3	h	0,30	14,58	4,374
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				6,670
	Utile dell'Impresa del 10%				5,114
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					56,250
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					56,250
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,087
				Costo macchine	1,288
				Costo manodopera alla produzione	15,860
				Costo noli e trasporti	24,234
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,782
L.07.15.0085.005	RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA su strada, esemplari di altezza fino a 10 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,5	h	1,00	31,72	31,720
Z.06.60.0110.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,6	h	0,60	40,39	24,234
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,45	h	0,45	14,58	6,561
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				9,377
	Utile dell'Impresa del 10%				7,189
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					79,080
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					79,080
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,631
				Costo macchine	1,931
				Costo manodopera alla produzione	31,720

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo noli e trasporti					24,234
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,565
L.07.15.0085.010	RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA su strada, esemplari di altezza da 10 m fino a 16 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,25	h	1,25	31,72	39,650
Z.06.60.0110.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	40,39	40,390
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,4	h	0,40	14,58	5,832
	Utili e spese				12,881
	Spese generali del 15%				9,875
	Utile dell'Impresa del 10%				0,002
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					108,630
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					108,630
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,116
Costo macchine					1,718
Costo manodopera alla produzione					39,650
Costo noli e trasporti					40,390
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,758
L.07.15.0085.015	RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA su strada, esemplari di altezza da 16 m fino a 25 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	31,72	47,580
Z.06.60.0110.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,50	40,39	60,585
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	14,58	11,664
	Utili e spese				17,974
	Spese generali del 15%				13,780
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,003
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					151,580
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					151,580
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					8,232
Costo macchine					3,434
Costo manodopera alla produzione					47,580
Costo noli e trasporti					60,585
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					31,751

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.07.15.0085.020	RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA su strada, esemplari di altezza oltre 25 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,3	h	2,30	31,72	72,956
Z.06.60.0110.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,3	h	2,30	40,39	92,897
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,85	h	0,85	14,58	12,393
	Utili e spese				26,737
	Spese generali del 15%				20,498
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,001
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					225,480
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					225,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	8,747
				Costo macchine	3,649
				Costo manodopera alla produzione	72,956
				Costo noli e trasporti	92,897
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,234
L.07.15.0085.025	RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA in parchi e giardini, esemplari di altezza fino a 10 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	31,72	22,204
Z.06.60.0110.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,6	h	0,60	40,39	24,234
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,4	h	0,40	14,58	5,832
	Utili e spese				7,841
	Spese generali del 15%				6,011
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,002
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					66,120
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					66,120
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	4,116
				Costo macchine	1,718
				Costo manodopera alla produzione	22,204
				Costo noli e trasporti	24,234
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,850

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.07.15.0085.030	RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA in parchi e giardini, esemplari di altezza da 10 m fino a 16 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	31,72	31,720
Z.06.60.0110.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	40,39	40,390
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,50	14,58	7,290 11,910 9,131 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					100,440
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					100,440
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,145
				Costo macchine	2,147
				Costo manodopera alla produzione	31,720
				Costo noli e trasporti	40,390
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,040
L.07.15.0085.035	RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA in parchi e giardini, esemplari di altezza da 16 m fino a 25 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2 Mezzi d'opera	h	1,20	31,72	38,064
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,2	h	1,20	40,39	48,468
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	1,00	14,58	14,580 15,167 11,628 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					127,910
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					127,910
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	10,290
				Costo macchine	4,292
				Costo manodopera alla produzione	38,064
				Costo noli e trasporti	48,468
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,798

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.07.15.0085.040	RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA in parchi e giardini, esemplari di altezza oltre 25 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,7	h	1,70	31,72	53,924
Z.06.60.0110.005	Mezzi d'opera PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,1	h	2,10	40,39	84,819
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	1,00	14,58	14,580 22,998 17,632 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					193,950
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					193,950
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	10,290
				Costo macchine	4,292
				Costo manodopera alla produzione	53,924
				Costo noli e trasporti	84,819
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,627
L.07.15.0090.005	ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma espansa, su strada, altezza fino a 6 m	cad.	1		
Z.01.40.0010.010	Manodopera IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	24,44	24,440
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Mezzi d'opera	h	1,00	22,63	22,630
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,78	4,780
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	1,00	14,58	14,580 9,965 7,640 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					84,040
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					84,040
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	12,327
				Costo macchine	5,179
				Costo manodopera in cantiere	41,260
				Costo manodopera alla produzione	1,472
				Costo materiali fm	0,382
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,610

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.07.15.0090.010	ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma espansa, su strada, altezza da 6 m a 12 m	cad.	1		
	Manodopera da boscaiolo				
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	24,44	12,220
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Manodopera da imprenditore	h	1,00	22,63	22,630
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	31,72	31,720
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	29,44	29,440
	Mezzi d'opera				
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	4,78	2,390
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	40,39	40,390
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	14,58	14,580
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				23,006
	Utile dell'Impresa del 10%				17,638
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					194,010
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					194,010
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					11,309
Costo macchine					4,735
Costo manodopera in cantiere					34,850
Costo manodopera alla produzione					61,896
Costo materiali fm					0,191
Costo noli e trasporti					40,390
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					40,640
L.07.15.0090.015	ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma espansa, su strada, altezza da 12 m a 16 m	cad.	1		
	Manodopera da boscaiolo				
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	24,44	24,440
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7,	h	0,70	22,63	15,841
	Manodopera da imprenditore				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	31,72	31,720
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	29,44	44,160
	Mezzi d'opera				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,00	4,78	9,560
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5	h	2,50	40,39	100,975
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	1,50	14,58	21,870 37,285 28,585 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					314,440
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					314,440
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	19,509
				Costo macchine	8,215
				Costo manodopera in cantiere	40,281
				Costo manodopera alla produzione	78,824
				Costo materiali fm	0,762
				Costo noli e trasporti	100,975
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,874
L.07.15.0090.020	ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma espansa, su strada, altezza da 16 m a 23 m	cad.	1		
Z.01.40.0010.010	Manodopera da boscaiolo IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	24,44	48,880
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Manodopera da imprenditore	h	2,00	22,63	45,260
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	31,72	50,752
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Mezzi d'opera	h	2,00	29,44	58,880
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,00	4,78	9,560
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3,50	h	3,50	40,39	141,365
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	2,00	14,58	29,160 57,579 44,144
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					485,580
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					485,580
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	24,654

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo macchine	10,362
				Costo manodopera in cantiere	82,520
				Costo manodopera alla produzione	112,576
				Costo materiali fm	0,762
				Costo noli e trasporti	141,365
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	101,723
L.07.15.0090.025	ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma espansa, su strada, altezza da 23 m a 30 m	cad.	1		
Z.01.40.0010.010	Manodopera da boscaiolo IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50	h	1,50	24,44	36,660
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	22,63	45,260
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	22,63	45,260
Z.01.05.0001.001	Manodopera da imprenditore LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	31,72	158,600
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,44	88,320
Z.06.50.0070.015	Mezzi d'opera MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,50	h	1,50	4,78	7,170
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	5,00	40,39	201,950
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	3,00	14,58	43,740 94,044 72,100 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					793,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					793,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	33,926
				Costo macchine	14,210
				Costo manodopera in cantiere	81,920
				Costo manodopera alla produzione	249,128
				Costo materiali fm	0,571
				Costo noli e trasporti	201,950
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	166,140
L.07.15.0090.030	ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza fino a 6 m	cad.	1		
Z.01.40.0010.010	Manodopera IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	24,44	31,772

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6 Mezzi d'opera	h	0,60	29,44	17,664
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,3	h	1,30	4,78	6,214
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,6 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,60	14,58	8,748 7,010 5,374 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					76,780
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					76,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	8,823
				Costo macchine	3,730
				Costo manodopera in cantiere	31,772
				Costo manodopera alla produzione	19,578
				Costo materiali fm	0,495
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,382
L.07.15.0090.035	ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 6 m a 12 m	cad.	1		
Z.01.40.0010.010	Manodopera da boscaiolo IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	24,44	24,440
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Manodopera da imprenditore	h	1,00	22,63	22,630
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	31,72	31,720
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Mezzi d'opera	h	1,00	29,44	29,440
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,78	4,780
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	1,00	14,58	14,580 19,139 14,673 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					161,400
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					161,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	12,327
				Costo macchine	5,179
				Costo manodopera in cantiere	41,260

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					62,632
Costo materiali fm					0,382
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					33,810
L.07.15.0090.040	ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 12 m a 16 m	cad.	1		
	Manodopera da boscaiolo				
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	24,44	24,440
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	22,63	22,630
	Manodopera da imprenditore				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	31,72	31,720
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,44	35,328
	Mezzi d'opera				
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,78	4,780
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,00	40,39	80,780
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1,2	h	1,20	14,58	17,496
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				32,576
	Utile dell'Impresa del 10%				24,975
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					274,730
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					274,730
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					14,385
Costo macchine					6,039
Costo manodopera in cantiere					41,260
Costo manodopera alla produzione					68,520
Costo materiali fm					0,382
Costo noli e trasporti					80,780
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					57,556
L.07.15.0090.045	ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 16 m a 23 m	cad.	1		
	Manodopera da boscaiolo				
Z.01.40.0010.010	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	24,44	48,880
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	22,63	45,260
	Manodopera da imprenditore				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1,50 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,50	31,72	47,580
Z.06.50.0070.015	Mezzi d'opera MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,00	29,44	58,880
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,00	4,78	9,560
Z.06.10.0060.010	Formula quantità: 1,80 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,80	40,39	72,702
	Utili e spese	h	2,00	14,58	29,160
	Spese generali del 15%				46,803
	Utile dell'Impresa del 10%				35,883
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					394,710
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					394,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	24,654
				Costo macchine	10,362
				Costo manodopera in cantiere	82,520
				Costo manodopera alla produzione	109,404
				Costo materiali fm	0,762
				Costo noli e trasporti	72,702
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,688
L.07.15.0090.050	ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 23 m a 30 m	cad.	1		
Z.01.40.0010.010	Manodopera da boscaiolo IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,50	24,44	36,660
Z.01.40.0010.030	Formula quantità: 1,50 IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	22,63	45,260
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	22,63	45,260
Z.01.05.0001.001	Manodopera da imprenditore LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	31,72	126,880
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	29,44	88,320
Z.06.50.0070.015	Mezzi d'opera MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,50	4,78	7,170
Z.06.60.0110.005	Formula quantità: 1,50 PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	4,00	40,39	161,560
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	3,00	14,58	43,740

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utili e spese					
Spese generali del 15%					83,228
Utile dell'Impresa del 10%					63,808
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					701,890
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					701,890
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	33,926
				Costo macchine	14,210
				Costo manodopera in cantiere	81,920
				Costo manodopera alla produzione	217,408
				Costo materiali fm	0,571
				Costo noli e trasporti	161,560
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	147,040
L.07.15.0090.055	ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, su strada, altezza fino a 6 m	cad.	1		
Z.01.40.0010.010	Manodopera IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	24,44	24,440
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	29,44	20,608
Z.06.50.0070.015	Mezzi d'opera MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,78	4,780
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	14,58	14,580
Utili e spese					9,661
Spese generali del 15%					7,407
Utile dell'Impresa del 10%					0,004
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					81,480
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					81,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	12,327
				Costo macchine	5,179
				Costo manodopera in cantiere	24,440
				Costo manodopera alla produzione	22,080
				Costo materiali fm	0,382
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,072
L.07.15.0090.060	ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, su strada, altezza da 6 m a 12 m	cad.	1		
Z.01.40.0010.010	Manodopera da boscaiolo IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	24,44	12,220
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	22,63	11,315
Z.01.05.0001.001	Manodopera da imprenditore LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	cantiere) Formula quantità: 0,5 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	31,72	15,860
Z.06.50.0070.015	Formula quantità: 0,5 Mezzi d'opera MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,50	29,44	14,720
Z.06.60.0110.005	Formula quantità: 0,5 PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,50	4,78	2,390
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	40,39	40,390
	Utili e spese	h	1,00	14,58	14,580
	Spese generali del 15%				16,721
	Utile dell'Impresa del 10%				12,820
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					141,020
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					141,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	11,309
				Costo macchine	4,735
				Costo manodopera in cantiere	20,630
				Costo manodopera alla produzione	31,316
				Costo materiali fm	0,191
				Costo noli e trasporti	40,390
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,545
L.07.15.0090.065	ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, su strada, altezza da 12 m a 16 m	cad.	1		
Z.01.40.0010.010	Manodopera da boscaiolo IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,80	24,44	19,552
Z.01.40.0010.030	Formula quantità: 0,8 IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	22,63	11,315
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,5 Manodopera da imprenditore LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	31,72	31,720
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	29,44	14,720
Z.06.50.0070.015	Formula quantità: 0,5 Mezzi d'opera MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,00	4,78	9,560
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,00	40,39	80,780
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	14,58	14,580

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utili e spese					
Spese generali del 15%					27,334
Utile dell'Impresa del 10%					20,956
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					230,520
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					230,520
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					14,364
Costo macchine					6,068
Costo manodopera in cantiere					30,867
Costo manodopera alla produzione					49,384
Costo materiali fm					0,762
Costo noli e trasporti					80,780
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					48,293
L.07.15.0090.070	ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, su strada, altezza da 16 m a 23 m	cad.	1		
Z.01.40.0010.010	Manodopera da boscaiolo IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,9	h	0,90	24,44	21,996
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Manodopera da imprenditore	h	1,00	22,63	22,630
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	31,72	31,720
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,44	58,880
Z.06.50.0070.015	Mezzi d'opera MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,00	4,78	9,560
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,00	40,39	80,780
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,00	14,58	29,160
Utili e spese					
Spese generali del 15%					38,209
Utile dell'Impresa del 10%					29,294
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					322,230
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					322,230
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					24,654
Costo macchine					10,362
Costo manodopera in cantiere					44,626
Costo manodopera alla produzione					93,544
Costo materiali fm					0,762
Costo noli e trasporti					80,780
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					67,504

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.07.15.0090.075	ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, su strada, altezza da 23 m a 30 m	cad.	1		
Z.01.40.0010.010	Manodopera da boscaiolo IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	24,44	24,440
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	22,63	33,945
Z.01.05.0001.001	Manodopera da imprenditore LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	31,72	63,440
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,44	58,880
Z.06.50.0070.015	Mezzi d'opera MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,78	4,780
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	4,00	40,39	161,560
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	3,00	14,58	43,740 58,618 44,940 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					494,340
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					494,340
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					32,907
Costo macchine					13,765
Costo manodopera in cantiere					58,385
Costo manodopera alla produzione					123,792
Costo materiali fm					0,382
Costo noli e trasporti					161,560
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					103,555
L.07.15.0090.080	ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza fino a 6 m	cad.	1		
Z.01.40.0010.010	Manodopera IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	24,44	19,552
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	29,44	14,720
Z.06.50.0070.015	Mezzi d'opera MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	4,78	3,824
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
trasporti) Formula quantità: 0,5 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		h	0,50	14,58	7,290
					6,808
					5,219
					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					57,410
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					57,410
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					6,775
Costo macchine					2,857
Costo manodopera in cantiere					19,552
Costo manodopera alla produzione					15,898
Costo materiali fm					0,305
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,024
L.07.15.0090.085	ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 6 m a 12 m	cad.	1		
Z.01.40.0010.010	Manodopera da boscaiolo IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	24,44	24,440
Z.01.05.0001.002	Manodopera da imprenditore LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,20	29,44	35,328
Z.06.50.0070.015	Formula quantità: 1,2 Mezzi d'opera MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,78	4,780
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	14,58	14,580
	Utili e spese				11,869
	Spese generali del 15%				9,100
	Utile dell'Impresa del 10%				0,003
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					100,100
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					100,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					12,327
Costo macchine					5,179
Costo manodopera in cantiere					24,440
Costo manodopera alla produzione					36,800
Costo materiali fm					0,382
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					20,972
L.07.15.0090.090	ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 12 m a 16 m	cad.	1		
Z.01.40.0010.010	Manodopera da boscaiolo IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,80	24,44	19,552
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,8 Manodopera da imprenditore LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	31,72	31,720

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5 Mezzi d'opera	h	0,50	29,44	14,720
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,78	4,780
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	40,39	40,390
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	1,00	14,58	14,580 18,861 14,460 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					159,060
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					159,060
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	12,327
				Costo macchine	5,179
				Costo manodopera in cantiere	19,552
				Costo manodopera alla produzione	47,912
				Costo materiali fm	0,382
				Costo noli e trasporti	40,390
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,318
L.07.15.0090.095	ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 16 m a 23 m	cad.	1		
Z.01.40.0010.010	Manodopera da boscaiolo IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3 Manodopera da imprenditore	h	1,30	24,44	31,772
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	31,72	31,720
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5 Mezzi d'opera	h	1,50	29,44	44,160
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,00	4,78	9,560
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,2	h	1,20	40,39	48,468
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	1,50	14,58	21,870 28,133 21,568 -0,001

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					237,250
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					237,250
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	19,509
				Costo macchine	8,215
				Costo manodopera in cantiere	31,772
				Costo manodopera alla produzione	78,824
				Costo materiali fm	0,762
				Costo noli e trasporti	48,468
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,700
L.07.15.0090.100	ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 23 m a 30 m	cad.	1		
Z.01.40.0010.010	Manodopera da boscaiolo IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "C" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	24,44	36,660
Z.01.40.0010.030	IMPRENDITORE BOSCAIOLO - ARTIGIANATO operaio livello "E" (comune) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	22,63	18,104
Z.01.05.0001.001	Manodopera da imprenditore LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	31,72	63,440
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	29,44	58,880
Z.06.50.0070.015	Mezzi d'opera MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,78	4,780
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	3,00	40,39	121,170
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,00	14,58	29,160
				Utili e spese	
				Spese generali del 15%	49,829
				Utile dell'Impresa del 10%	38,202
				Per arrotondamento	0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					420,230
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					420,230
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	22,617
				Costo macchine	9,473
				Costo manodopera in cantiere	54,764
				Costo manodopera alla produzione	123,792
				Costo materiali fm	0,382
				Costo noli e trasporti	121,170
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	88,036
L.07.15.0095.005	ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in parchi e giardini, diametro del colletto fino a 30 cm	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,4	h	0,40	31,72	12,688
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.05.0030.010	Formula quantità: 0,2	h	0,20	26,46	5,292
	Mezzi d'opera				
Z.06.10.0060.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,15	h	0,15	31,40	4,710
Z.33.10.0005.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	14,58	3,645
Z.33.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,25	m³	0,250	19,42	4,855
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				4,679
	Utile dell'Impresa del 10%				3,587
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					39,460
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					39,460
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,183
				Costo macchine	4,231
				Costo manodopera alla produzione	18,773
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,270
L.07.15.0095.010	ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in parchi e giardini, diametro collettto da 30 a 50 cm	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,8	h	0,80	31,72	25,376
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.05.0030.010	Formula quantità: 0,5	h	0,50	26,46	13,230
	Mezzi d'opera				
Z.06.10.0060.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,4	h	0,40	31,40	12,560
Z.33.10.0005.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,2	h	0,20	14,58	2,916
Z.33.10.0005.010	Materiali				
	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,3	m³	0,300	19,42	5,826
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				8,986
	Utile dell'Impresa del 10%				6,889
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					75,780
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					75,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo carburanti	8,212
				Costo macchine	8,540
				Costo manodopera alla produzione	39,558
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					19,472
L.07.15.0095.015	ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in parchi e giardini, diametro colletto da 50 a 120 cm	cad.	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	31,72	31,720
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,46	26,460
Mezzi d'opera					
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,85	31,40	26,690
Formula quantità: 0,85					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,35	14,58	5,103
Formula quantità: 0,35					
Materiali					
Z.33.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	0,800	19,42	15,536
Formula quantità: 0,8					
Utili e spese					
Spese generali del 15%					15,826
Utile dell'Impresa del 10%					12,134
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					133,470
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					133,470
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	17,036
				Costo macchine	18,153
				Costo manodopera alla produzione	60,718
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					37,561
L.07.15.0095.020	ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in parchi e giardini, diametro colletto da 120 a 160cm	cad.	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,50	31,72	47,580
Formula quantità: 1,5					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,65	26,46	43,659
Formula quantità: 1,65					
Mezzi d'opera					
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,30	31,40	40,820
Formula quantità: 1,3					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,50	14,58	7,290
Formula quantità: 0,5					
Materiali					
Z.33.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 1,5		m³	1,500	19,42	29,130
Utili e spese					
Spese generali del 15%					25,272
Utile dell'Impresa del 10%					19,375
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					213,130
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					213,130
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					26,302
Costo macchine					28,175
Costo manodopera alla produzione					95,997
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					62,651
L.07.15.0095.025	ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in formelle stradali, diametro collettto fino a 30 cm	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,65	h	0,65	31,72	20,618
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.05.0030.010	Formula quantità: 0,6	h	0,60	26,46	15,876
	Mezzi d'opera				
Z.06.10.0060.010	ESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.10.0060.010	Formula quantità: 0,22	h	0,22	31,40	6,908
	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				
Z.33.10.0005.010	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	14,58	3,645
Z.33.10.0005.010	TERRA VEGETALE				
	Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.33.10.0005.010	Formula quantità: 0,3	m³	0,300	19,42	5,826
	Utili e spese				
Z.33.10.0005.010	Spese generali del 15%				7,931
	Utile dell'Impresa del 10%				6,080
Z.33.10.0005.010	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					66,880
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					66,880
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					6,256
Costo macchine					5,572
Costo manodopera alla produzione					37,446
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,607
L.07.15.0095.030	ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in formelle stradali, diametro collettto da 30 a 50 cm	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	31,72	31,720
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.003	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,7	h	0,70	26,46	18,522
Z.06.05.0030.010	Mezzi d'opera				
	ESCAVATORE CINGOLATO				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.010	con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,50	31,40	15,700
Z.33.10.0005.010	Materiali TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,4	h	0,30	14,58	4,374
	Utili e spese	m³	0,400	19,42	7,768
	Spese generali del 15%				11,713
	Utile dell'Impresa del 10%				8,980
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					98,780
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					98,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	10,834
				Costo macchine	10,938
				Costo manodopera alla produzione	51,511
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,496
L.07.15.0095.035	ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in formelle stradali, diametro collettto da 50 a 120 cm	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	31,72	38,064
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	26,46	31,752
Z.06.05.0030.010	Mezzi d'opera ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	31,40	31,400
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,35	h	0,35	14,58	5,103
Z.33.10.0005.010	Materiali TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Utili e spese	m³	1,000	19,42	19,420
	Spese generali del 15%				18,861
	Utile dell'Impresa del 10%				14,460
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					159,060
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					159,060
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	19,537
				Costo macchine	21,212
				Costo manodopera alla produzione	72,988
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,321
L.07.15.0095.040	ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in formelle stradali, diametro collettto da 120 a 160cm	cad.	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	cantiere)	h	2,00	31,72	63,440
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1,5	h	1,50	26,46	39,690
Z.06.05.0030.010	Mezzi d'opera				
	ESCAVATORE CINGOLATO				
	con potenza fino a KW 60. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	2,00	31,40	62,800
	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				
Z.06.10.0060.010	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	14,58	7,290
	Materiali				
	TERRA VEGETALE				
Z.33.10.0005.010	Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m³	2,000	19,42	38,840
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				31,809
	Utile dell'Impresa del 10%				24,387
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					268,260
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					268,260
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					37,015
Costo macchine					41,563
Costo manodopera alla produzione					109,474
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					80,200
L.08.05.0005.005	GRUPPO ARREDO				
	Completo in legno di pino trattato	cad.	1		
Z.00.50.0010.010	Manodopera in cantiere				
	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE				
	operaio livello "B" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	22,02	11,010
Z.00.50.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE				
	operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	20,92	10,460
	materiale				
Z.31.05.0005.025	GRUPPO ARREDO COMPLETO FM				
	Tavolo in legno di pino o abete trattato e struttura portante unica in piatto di metallo verniciato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	290,00	290,000
Z.31.05.0010.010	PANCHINA ARREDO NEL VERDE FM				
	in pino o abete trattato e struttura in profilo piatto verniciato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	240,00	480,000
	Fornitura in cantiere				
	Trasporto medio di tre gruppi a cantiere: FURGONE				
Z.07.10.0050.010	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	44,93	22,465
	Attrezzature				
	GRUPPO ELETTROGENO				
Z.06.40.0020.010	Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	8,48	8,480
	Spese generali del 15%				118,870
	Utile dell'Impresa del 10%				94,129
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.035,410

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.035,410
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					9,393
Costo macchine					6,835
Costo manodopera in cantiere					21,470
Costo manodopera alla produzione					14,720
Costo materiali fc					770,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					212,995
L.08.05.0005.010	GRUPPO ARREDO Completo n legno di larice	cad.	1		
Z.00.50.0010.010	Manodopera in cantiere IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE operaio livello "B" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	22,02	11,010
Z.00.50.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	20,92	10,460
Z.31.05.0005.030	GRUPPO ARREDO COMPLETO FM Tavolo in legno di larice e struttura portante unica in piatto di metallo verniciato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	360,00	360,000
Z.31.05.0010.015	PANCHINA ARREDO NEL VERDE FM in larice e struttura in profilo piatto verniciato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Fornitura in cantiere	cad.	2,00	265,00	530,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto medio di tre gruppi a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	44,93	22,465
Z.06.40.0020.010	Attrezzature GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	1,00	8,48	8,480 136,870 107,929 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					1.187,210
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					1.187,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					9,393
Costo macchine					6,835
Costo manodopera in cantiere					21,470
Costo manodopera alla produzione					14,720
Costo materiali fc					890,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					244,795
L.08.05.0005.015	GRUPPO ARREDO Tavolo in pino o abete trattato e struttura con profilo piatto	cad.	1		
Z.00.50.0010.010	Manodopera in cantiere IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE operaio livello "B" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	22,02	11,010
Z.00.50.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO -				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.31.05.0005.025	MANODOPERA IN PRODUZIONE operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/3/60 materiale	h	0,50	20,92	10,460
	GRUPPO ARREDO COMPLETO FM Tavolo in legno di pino o abete trattato e struttura portante unica in piatto di metallo verniciato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Fornitura in cantiere	cad.	1,00	290,00	290,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto medio di tre gruppi a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	44,93	22,465
Z.06.40.0020.010	Attrezzature				
	GRUPPO ELETTRGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	8,48	8,480
	Spese generali del 15%				46,870
	Utile dell'Impresa del 10%				38,929
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					428,210
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					428,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	9,393
				Costo macchine	6,835
				Costo manodopera in cantiere	21,470
				Costo manodopera alla produzione	14,720
				Costo materiali fc	290,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					85,795
L.08.05.0005.020	GRUPPO ARREDO Tavolo in larice e struttura con profilo piatto	cad.	1		
Z.00.50.0010.010	Manodopera in cantiere				
	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE operaio livello "B" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	22,02	11,010
Z.00.50.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	20,92	10,460
	materiale				
Z.31.05.0005.030	GRUPPO ARREDO COMPLETO FM Tavolo in legno di larice e struttura portante unica in piatto di metallo verniciato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Fornitura in cantiere	cad.	1,00	360,00	360,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto medio di tre gruppi a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	44,93	22,465
	Attrezzature				
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTRGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	8,48	8,480
	Spese generali del 15%				57,370
	Utile dell'Impresa del 10%				46,979
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					516,760

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					516,760
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					9,393
Costo macchine					6,835
Costo manodopera in cantiere					21,470
Costo manodopera alla produzione					14,720
Costo materiali fc					360,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					104,345
L.08.05.0010.005	PANCHINA In legno di pino trattato	cad.	1		
Z.00.50.0010.010	Manodopera in cantiere IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE operaio livello "B" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/3/60	h	0,33	22,02	7,340
Z.00.50.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/3/60	h	0,33	20,92	6,973
Z.31.05.0010.010	PANCHINA ARREDO NEL VERDE FM in pino o abete trattato e struttura in profilo piatto verniciato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Fornitura in cantiere	cad.	1,00	240,00	240,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto medio di tre gruppi a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	44,93	22,465
Z.06.40.0020.010	Attrezzature GRUPPO ELETTRROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 20/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,33	8,48	2,827 39,370 31,898 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					350,870
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					350,870
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					5,581
Costo macchine					4,993
Costo manodopera in cantiere					14,313
Costo manodopera alla produzione					14,720
Costo materiali fc					240,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					71,265
L.08.05.0010.010	PANCHINA In legno di larice	cad.	1		
Z.00.50.0010.010	Manodopera in cantiere IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE operaio livello "B" (specializzato) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/5/60	h	0,30	22,02	6,606
Z.00.50.0010.015	IMPRENDITORE AGRICOLO E FLOROVIVAISTA - ARTIGIANATO - MANODOPERA IN PRODUZIONE operaio livello "C" (qualificato super) (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/5/60	h	0,30	20,92	6,276

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.31.05.0010.015	materiale PANCHINA ARREDO NEL VERDE FM in larice e struttura in profilo piatto verniciato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Fornitura in cantiere	cad.	1,00	265,00	265,000
Z.07.10.0050.010	Trasporto medio di tre gruppi a cantiere: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/3/60	h	0,50	44,93	22,465
Z.06.40.0020.010	Attrezzature GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 20/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,33	8,48	2,827 43,120 34,629 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					380,920
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					380,920
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,581
				Costo macchine	4,993
				Costo manodopera in cantiere	12,882
				Costo manodopera alla produzione	14,720
				Costo materiali fc	265,000
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	77,746
L.08.05.0015.005	SBARRA BILICO IN LARICE Altezza 90 cm, lunghezza 3.40 m, passaggio utile 2.30 m	cad.	1		
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	29,44	35,328
L.01.05.0095.005	SBARRA BILICO IN LARICE Altezza fuori terra 90 cm, lunghezza 3.45 m, passaggio utile 2.30 m (Materiali piè opera - Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	130,40	130,400
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	7,90	3,950
X.12.05.0001.010	CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2 per classe di resistenza Rck 20 (solo X0) (Costo materiali fm - Costo materiali fm) Formula quantità: 0,545	m³	0,545	94,21	51,344
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,73 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,73	19,18	14,001 15,693 12,032 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					262,750
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					262,750
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	11,310
				Costo macchine	8,854
				Costo manodopera alla produzione	38,114
				Costo materiali fm	40,535

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo noli e trasporti					5,813
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					158,123
L.08.05.0020.005	BACHECA IN ACCIAIO INOX S235	cad.	1		
	Manodopera				
1.0A.05.0010.005	Posa staccionata: LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 40/60	h	0,67	31,72	21,147
	Noli e trasporto				
Z.08.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 15/60	h	0,25	2,76	0,690
Z.08.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Materiali in cantiere	h	1,00	8,14	8,140
Z.31.15.0055.005	PROFILATI IN ACCIAIO profilati in inox s235 laminati a caldo con unioni saldate	kg	33,00	10,68	352,440
Z.31.15.0035.005	VITERIA E BULLONERIA viti per cls (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	35,00	0,30	10,500
	Spese generali del 15%				57,363
	Utile dell'Impresa del 10%				45,028
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					495,310
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					495,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	9,096
				Costo macchine	18,905
				Costo manodopera alla produzione	90,323
				Costo materiali fc	10,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					366,393
L.08.05.0025.005	RASTRELLIERA PORTABICICLETTE METALLICO TIPO TRENTINO rastrelliera per 10 biciclette	cad.	1		
	Manodopera				
1.0A.05.0010.010	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
		h	1,00	29,44	29,440
1.0A.05.0010.005	Posa staccionata: LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1,5,	h	1,50	31,72	47,580
	Noli e trasporto				
Z.08.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 30/60	h	0,50	2,76	1,380
Z.07.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1,5	h	1,50	57,42	86,130
	Materiali in cantiere				
Z.55.85.0005.020	ELEMENTI METALLICI PER STRUTTURE COMPLETE travature e colonne piene normalizzate con unioni saldate (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	89,00	3,23	287,470
Z.55.85.0026.005	ZINCATURA A CALDO STRUTTURE E MANUFATTI IN ACCIAIO manufatti vari (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	89,00	1,32	117,480
Z.55.85.0028.005	SOVRAPPREZZO PER PULIZIA DI STRUTTURE E MANUFATTI IN ACCIAIO				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.55.85.0052.010	(Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	89,00	0,50	44,500
	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI - CLASSE C3				
	fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	89,00	1,15	102,350
	Spese generali del 15%				107,450
	Utile dell'Impresa del 10%				82,378
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					906,160
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					906,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	32,233
				Costo macchine	30,941
				Costo manodopera alla produzione	265,348
				Costo materiali fm	253,127
				Costo noli e trasporti	2,972
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	273,600
L.08.05.0025.010	RASTRELLIERA PORTABICICLETTE METALLICO TIPO TRENTINO sovrapprezzo per fornitura e posa di adesivo da porre sulla rastrelliera	cad.	1		
1.0A.05.0010.005	Manodopera				
	LAVORI DI GENIO CIVILE				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	31,72	5,287
Z.08.40.0020.010	Noli e trasporti				
	GRUPPO ELETTROGENO				
	Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	2,76	0,460
Z.31.20.0020.010	PELLICOLE ADESIVE				
	phon per wrapping				
	Formula quantità: 5/60	h	0,08	6,43	0,536
	materiali in cantiere				
Z.31.20.0020.005	PELLICOLE ADESIVE				
	pellicola adesiva polimerica per portabici pat	cad.	1,00	10,43	10,430
	Spese generali del 15%				2,507
	Utile dell'Impresa del 10%				1,922
					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					21,140
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					21,140
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,159
				Costo macchine	0,636
				Costo manodopera alla produzione	6,498
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,442
L.08.10.0005.005	STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO CON BICCHIERE	m	1		
Z.31.05.0029.010	Materiali in cantiere				
	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate				
	tavole 40x140 mm piallate e smussate (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	3,00	6,43	19,290
	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate				
Z.31.05.0029.005	montante sezione 90X90 mm piallato e smussato intagliato in testa a 15° (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 2,1/5	m	0,42	10,43	4,381

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.31.15.0050.025	BICCHIERI METALLICI PER STACCIONATE bicchieri piantone da 9x9 con piastra/pignone (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	15,26	6,104
Z.31.15.0035.005	VITERIA E BULLONERIA viti per cls (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 8/5	cad.	1,60	0,30	0,480
Z.31.15.0035.010	VITERIA E BULLONERIA viti in carbonio doppio filetto uso per staccionate (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 18/5 Manodopera	cad.	3,60	0,30	1,080
1.0A.05.0010.005	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	31,72	10,573
1.0A.05.0010.010	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60 Noli e trasporto	h	0,33	29,44	9,813
A.02.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO fino a 10 KW (Noli e trasporti - Noli e trasporti) Formula quantità: 15/60	h	0,25	10,73	2,683
A.02.05.0150.005	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO peso fino a 3,00 kg (Noli e trasporti - Noli e trasporti) Formula quantità: 15/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,25	2,88	0,720 8,269 6,339 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					69,730
Prezzo di applicazione(Euro/m)					69,730
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,230
Costo macchine					1,643
Costo manodopera alla produzione					25,861
Costo materiali fc					1,560
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					36,647
L.08.10.0010.005	STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO IN TERRENO Materiali in cantiere	m	1		
Z.31.05.0029.010	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate tavole 40x140 mm piallate e smussate (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 3,1	m	3,10	6,43	19,933
Z.31.05.0029.005	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate montante sezione 90X90 mm piallato e smussato intagliato in testa a 15° (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,6/5	m	0,52	10,43	5,424
Z.31.15.0035.010	VITERIA E BULLONERIA viti in carbonio doppio filetto uso per staccionate (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 18/5 Manodopera	cad.	3,60	0,30	1,080
1.0A.05.0010.005	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	31,72	10,573
1.0A.05.0010.010	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
A.02.40.0020.010	cantiere) Formula quantità: 20/60 Noli e trasporto	h	0,33	29,44	9,813
	GRUPPO ELETTROGENO fino a 10 KW (Noli e trasporti - Noli e trasporti)				
A.02.05.0150.005	Formula quantità: 20/60	h	0,33	10,73	3,577
	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO				
	peso fino a 3,00 kg (Noli e trasporti - Noli e trasporti)				
	Formula quantità: 10/60	h	0,17	2,88	0,480
	Spese generali del 15%				7,632
Utile dell'Impresa del 10%					5,851
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					64,360
Prezzo di applicazione(Euro/m)					64,360
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,440
Costo macchine					1,639
Costo manodopera alla produzione					24,678
Costo materiali fc					1,080
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					32,771
L.08.10.0015.005	STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE TONDO DA 12 CM CON BICCHIERE	m	1		
Z.31.05.0100.045	Materiali				
	PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate piantone D=12 L= 150 cm fresato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.31.05.0100.060	Formula quantità: 2/3	cad.	0,67	9,96	6,640
	PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate mezzena D=12 L= 300 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.31.05.0100.055	Formula quantità: 2/3	cad.	0,67	10,23	6,820
	PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate palo D=12 L= 300 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.31.15.0050.005	Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	18,43	6,143
	BICCHIERI METALLICI PER STACCIONATE				
Z.01.05.0001.001	bicchieri d= 8-12 con piastra/pignone (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 2/3	cad.	0,67	14,74	9,827
Z.01.05.0001.003	Manodopera				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 50/3/60	h	0,28	31,72	8,811
Z.07.10.0050.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.07.10.0050.010	Formula quantità: 50/3/60	h	0,28	26,46	7,350
	Nolo				
Z.07.10.0050.010	FURGONE				
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.07.10.0050.010	Formula quantità: 80/15/60	h	0,09	44,93	3,994
	Spese generali del 15%				7,438
Utile dell'Impresa del 10%					5,702
Per arrotondamento					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					62,730
Prezzo di applicazione(Euro/m)					62,730
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,576
Costo macchine					1,742
Costo manodopera alla produzione					20,590

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					38,511
L.08.10.0020.005	STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE TONDO IN TERRENO	m	1		
Materiali					
Z.31.05.0100.045	PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate piantone D=12 L= 150 cm fresato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 2/3	cad.	0,67	9,96	6,640
Z.31.05.0100.060	PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate mezzena D=12 L= 300 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 2/3	cad.	0,67	10,23	6,820
Z.31.05.0100.055	PALERIA TORNITA IN LARICE per la formazione di staccionate palo D=12 L= 300 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	18,43	6,143
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 30/3/60	h	0,17	31,72	5,287
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 30/3/60	h	0,17	26,46	4,410
Nolo					
Z.07.10.0050.010	FURGONE				
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 60/15/60	h	0,07	44,93	2,995
	Spese generali del 15%				4,844
	Utile dell'Impresa del 10%				3,714
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					40,850
Prezzo di applicazione(Euro/m)					40,850
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,005
				Costo macchine	1,113
				Costo manodopera alla produzione	11,836
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,588
L.08.10.0025.005	STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE GREZZO SCORTECCIATO CON BICCHIERE modello con una smezzola	m	1		
Materiali					
Z.31.05.0110.020	PALERIA GREZZA per la formazione di staccionate/palizzate pali in larice scortecciato D= 18/20 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 3/4	m	0,75	6,53	4,898
Z.31.05.0110.015	PALERIA GREZZA per la formazione di staccionate/palizzate pali in larice scortecciato D= 14/16 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
		m	1,00	6,03	6,030
Z.31.15.0050.010	BICCHIERI METALLICI PER STACCIONATE				
	bicchieri d= 14-16 con piastra/pignone (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 2/4	cad.	0,50	16,26	8,130
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 60/4/60	h	0,25	31,72	7,930
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 60/4/60	h	0,25	26,46	6,615

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.07.10.0050.010	Nolo FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 80/15/60	h	0,09	44,93	3,994
A.02.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO fino a 10 KW (Noli e trasporti - Noli e trasporti) Formula quantità: 30/4/60	h	0,13	10,73	1,341
A.02.05.0150.005	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO peso fino a 3,00 kg (Noli e trasporti - Noli e trasporti) Formula quantità: 30/4/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,13	2,88	0,360 5,640 4,324 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					49,260
Prezzo di applicazione(Euro/m)					49,260
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	2,639
				Costo macchine	2,244
				Costo manodopera alla produzione	21,356
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,007
L.08.10.0025.010	STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE GREZZO SCORTECCIATO CON BICCHIERE modello con due smezzole	m	1		
Z.31.05.0110.020	Materiali PALERIA GREZZA per la formazione di staccionate/palizzate pali in larice scortecciato D= 18/20 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	m	0,75	6,53	4,898
Z.31.05.0110.015	PALERIA GREZZA per la formazione di staccionate/palizzate pali in larice scortecciato D= 14/16 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	2,00	6,03	12,060
Z.31.15.0050.010	BICCHIERI METALLICI PER STACCIONATE bicchieri d= 14-16 con piastra/pignone (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2/4 Manodopera	cad.	0,50	16,26	8,130
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/4/60	h	0,25	31,72	7,930
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/4/60	h	0,25	26,46	6,615
Z.07.10.0050.010	Nolo FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 80/15/60	h	0,09	44,93	3,994
A.02.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO fino a 10 KW (Noli e trasporti - Noli e trasporti) Formula quantità: 30/4/60	h	0,13	10,73	1,341
A.02.05.0150.005	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO peso fino a 3,00 kg (Noli e trasporti - Noli e trasporti) Formula quantità: 30/4/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,13	2,88	0,360 6,544 5,017 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					56,890
Prezzo di applicazione(Euro/m)					56,890

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,153
				Costo macchine	2,627
				Costo manodopera alla produzione	22,730
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,357
L.08.10.0030.005	STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE GREZZO SCORTECCIATO IN TERRENO modello con una smezzola	m	1		
Materiali					
Z.31.05.0110.020	PALERIA GREZZA per la formazione di staccionate/palizzate pali in larice scortecciato D= 18/20 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	m	0,75	6,53	4,898
Z.31.05.0110.015	PALERIA GREZZA per la formazione di staccionate/palizzate pali in larice scortecciato D= 14/16 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	6,03	6,030
X.11.01.9999.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI - PRODOTTO SUPERATO E NON AGGIORNATO CON LISTINI UFFICIALI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ - PRODOTTO SUPERATO E NON PIU AGGIORNATO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	16,06	1,606
X.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	100kg	0,50	17,83	8,915
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/4/60	h	0,38	31,72	11,895
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/4/60	h	0,38	26,46	9,923
Nolo					
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 80/20/60	h	0,07	44,93	2,995
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/4/60	h	0,17	7,90	1,317
Spese generali del 15%					7,137
Utile dell'Impresa del 10%					5,472
Per arrotondamento					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					60,190
Prezzo di applicazione(Euro/m)					60,190
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,811
				Costo macchine	2,406
				Costo manodopera alla produzione	26,740
				Costo materiali fm	8,886
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					19,549
L.08.10.0030.010	STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE GREZZO SCORTECCIATO IN TERRENO modello con due smezzole	m	1		
Materiali					
Z.31.05.0110.020	PALERIA GREZZA per la formazione di staccionate/palizzate				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.31.05.0110.015	pali in larice scortecciato D= 18/20 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 3/4	m	0,75	6,53	4,898
	PALERIA GREZZA per la formazione di staccionate/palizzate pali in larice scortecciato D= 14/16 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	2,00	6,03	12,060
X.11.01.9999.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI - PRODOTTO SUPERATO E NON AGGIORNATO CON LISTINI UFFICIALI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ - PRODOTTO SUPERATO E NON PIU AGGIORNATO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	16,06	1,606
X.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	100kg	0,50	17,83	8,915
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/4/60	h	0,38	31,72	11,895
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 90/4/60	h	0,38	26,46	9,923
	Nolo				
Z.07.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 80/20/60	h	0,07	44,93	2,995
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 40/4/60	h	0,17	7,90	1,317
	Spese generali del 15%				8,041
	Utile dell'Impresa del 10%				6,165
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					67,820
Prezzo di applicazione(Euro/m)					67,820
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,325
				Costo macchine	2,789
				Costo manodopera alla produzione	28,114
				Costo materiali fm	8,886
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,899
L.08.10.0035.005	INFISSIONE DI PROFILI IN ACCIAIO COR-TEN PER STACCIONATE CON BATTIPALO altezza media 80-85 cm, infissi nel terreno per 60-65 cm di profondità	m	1		
Z.31.15.0050.040	Materiali BICCHIERI METALLICI PER STACCIONATE profilo metallico da 80-85 cm in cor-ten da infissare nel terreno (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	1,00	83,57	83,570
	nolo				
Z.07.10.0050.010	Fornitura media di 15 piantoni: FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	44,93	7,488
Z.07.25.0150.010	BATTIPALO BARRIERE STRADALI semovente (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	55,99	9,332
	Spese generali del 15%				15,059

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					11,545
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					126,990
Prezzo di applicazione(Euro/m)					126,990
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,573
Costo macchine					5,208
Costo manodopera alla produzione					7,702
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					106,600
L.08.15.0005.005	PARAPETTO IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO SU BICCHIERE	m	1		
	Manodopera				
1.0A.05.0010.005	Posa staccionata: LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1/5	h	0,20	31,72	6,344
1.0A.05.0010.010	Posa staccionata e bicchieri: LAVORI DI GENIO CIVILE operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1,5/5	h	0,30	29,44	8,832
1.0A.05.0010.005	Posa bicchieri: LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1,5/5	h	0,30	31,72	9,516
Z.31.05.0029.010	Materiali in cantiere TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate tavole 40x140 mm piallate e smussate (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 3,3	m	3,30	6,43	21,219
Z.31.05.0029.005	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate montante sezione 90X90 mm piallato e smussato intagliato in testa a 15° (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 2,5/5	m	0,50	10,43	5,215
Z.31.15.0050.020	BICCHIERI METALLICI PER STACCIONATE ad U, su piastra/codulo, in acciaio corten per staccionate squadrate montanti 90x90 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 2,5/5	cad.	0,50	23,83	11,915
Z.31.15.0035.010	VITERIA E BULLONERIA viti in carbonio doppio filetto uso per staccionate (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 18/5	cad.	3,60	0,30	1,080
Z.31.15.0035.005	VITERIA E BULLONERIA viti per cls (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 8/5	cad.	1,60	0,30	0,480
Z.31.15.0035.015	VITERIA E BULLONERIA bullone fissaggio montante uso per staccionate (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 4/5	cad.	0,80	0,30	0,240
Z.08.40.0020.010	Noli e trasporto GRUPPO ELETTRGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1,5/5	h	0,30	2,76	0,828
Z.08.05.0150.005	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso fino a Kg 3 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1,5/5	h	0,30	0,17	0,051
	Spese generali del 15%				9,858
	Utile dell'Impresa del 10%				7,558
	Per arrotondamento				0,004

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					83,140
Prezzo di applicazione(Euro/m)					83,140
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,743
				Costo macchine	1,658
				Costo manodopera alla produzione	30,469
				Costo materiali fc	1,800
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,588
L.08.15.0010.005	PARAPETTO IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO SU PROFILI METALLICI IN COR-TEN	m	1		
	Manodopera				
1.0A.05.0010.005	Posa staccionata: LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/5	h	0,30	31,72	9,516
1.0A.05.0010.010	Posa staccionata: LAVORI DI GENIO CIVILE operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/5	h	0,30	29,44	8,832
Z.31.05.0029.010	Materiali in cantiere TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate tavole 40x140 mm piallate e smussate (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 3,2	m	3,20	6,43	20,576
Z.31.05.0029.005	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate montante sezione 90X90 mm piallato e smussato intagliato in testa a 15° (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,6/5	m	0,52	10,43	5,424
Z.31.15.0050.040	BICCHIERI METALLICI PER STACCIONATE profilo metallico da 80-85 cm in cor-ten da infissare nel terreno (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,2/5	cad.	0,44	83,57	36,771
Z.31.15.0035.010	VITERIA E BULLONERIA viti in carbonio doppio filetto uso per staccionate (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 18/5	cad.	3,60	0,30	1,080
Z.31.15.0035.015	VITERIA E BULLONERIA bullone fissaggio montante uso per staccionate (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2/5	cad.	0,40	0,30	0,120
Z.08.40.0020.010	Noli e trasporto GRUPPO ELETTRGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 25/5/60	h	0,08	2,76	0,230
Z.07.25.0150.010	BATTIPALO BARRIERE STRADALI semovente (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,20	55,99	11,198 14,062 10,781
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					118,590
Prezzo di applicazione(Euro/m)					118,590
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,884
				Costo macchine	5,146
				Costo manodopera alla produzione	29,624
				Costo materiali fc	1,200
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	78,934

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.08.15.0010.010	PARAPETTO IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO SU PROFILI METALLICI IN COR-TEN sovrapprezzo per l'infissione profili alla voce L.08.15.0010.005	cm	1		
Z.31.15.0050.040	Materiali in cantiere BICCHIERI METALLICI PER STACCIONATE profilo metallico da 80-85 cm in cor-ten da infissare nel terreno (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03/5	cad.	0,01	83,57	0,501
Z.07.25.0150.010	Noli e trasporto BATTIPALO BARRIERE STRADALI semovente (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/5/60 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	55,99	0,560 0,159 0,122 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/cm)					1,340
Prezzo di applicazione(Euro/cm)					1,340
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,061
Costo macchine					0,207
Costo manodopera alla produzione					0,311
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,759
L.08.15.0015.005	PARAPETTO IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO BORDO PONTE	m	1		
1.0A.05.0010.005	Manodopera Posa staccionata: LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	31,72	6,344
1.0A.05.0010.010	Posa staccionata e bicchieri: LAVORI DI GENIO CIVILE operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/5	h	0,30	29,44	8,832
1.0A.05.0010.005	Posa bicchieri: LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/5	h	0,30	31,72	9,516
Z.31.05.0029.010	Materiali in cantiere TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate tavole 40x140 mm piallate e smussate (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 5,2	m	5,20	6,43	33,436
Z.31.05.0029.005	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate montante sezione 90X90 mm piallato e smussato intagliato in testa a 15° (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5/5	m	0,50	10,43	5,215
Z.31.15.0050.020	BICCHIERI METALLICI PER STACCIONATE ad U, su piastra/codulo, in acciaio corten per staccionate squadrate montanti 90x90 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,2/5	cad.	0,44	23,83	10,485
Z.31.15.0035.010	VITERIA E BULLONERIA viti in carbonio doppio filetto uso per staccionate (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 24/5	cad.	4,80	0,30	1,440
Z.31.15.0035.005	VITERIA E BULLONERIA viti per cls (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 8/5	cad.	1,60	0,30	0,480
Z.31.15.0035.015	VITERIA E BULLONERIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.08.40.0020.010	bullone fissaggio montante uso per staccionate (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2/5 Noli e trasporto	cad.	0,40	0,30	0,120
Z.08.05.0150.005	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 120/5/60	h	0,40	2,76	1,104
	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso fino a Kg 3 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/5/60	h	0,30	0,17	0,051
	Spese generali del 15%				11,553
	Utile dell'Impresa del 10%				8,858
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					97,430
Prezzo di applicazione(Euro/m)					97,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,000
				Costo macchine	2,219
				Costo manodopera alla produzione	32,411
				Costo materiali fc	2,040
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,925
L.08.15.0020.005	ASSE ORIZZONTALE CORRENTE	m	1		
1.0A.05.0010.005	Manodopera Posa staccionata: LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/5/60	h	0,03	31,72	1,057
1.0A.05.0010.010	Posa staccionata: LAVORI DI GENIO CIVILE operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/5/60	h	0,03	29,44	0,981
Z.31.05.0029.010	Materiali in cantiere TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate tavole 40x140 mm piallate e smussate (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	6,43	6,430
Z.31.15.0035.010	VITERIA E BULLONERIA viti in carbonio doppio filetto uso per staccionate (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 6/5	cad.	1,20	0,30	0,360
Z.08.40.0020.010	Noli e trasporto GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/5/60	h	0,03	2,76	0,092
	Spese generali del 15%				1,338
	Utile dell'Impresa del 10%				1,026
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					11,280
Prezzo di applicazione(Euro/m)					11,280
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,147
				Costo macchine	0,254
				Costo manodopera alla produzione	3,156
				Costo materiali fc	0,360
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,860

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.08.15.0030.005	POSA DI PARAPETTI IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO SU PROFILI METALLICI	m	1		
	Manodopera				
1.0A.05.0010.010	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6/5	h	0,32	29,44	9,421
1.0A.05.0010.010	Posa staccionata e bicchieri: LAVORI DI GENIO CIVILE operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/5	h	0,40	29,44	11,776
1.0A.05.0010.005	Posa bicchieri: LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/5	h	0,40	31,72	12,688
Z.08.40.0020.010	Noli e trasporto GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/5	h	0,40	2,76	1,104
Z.08.05.0150.005	MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso fino a Kg 3 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5/5	h	0,30	0,17	0,051
Z.08.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,40	8,14	3,256 5,256 4,030 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					47,580
Prezzo di applicazione(Euro/m)					47,580
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo macchine	4,411
				Costo manodopera alla produzione	33,885
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,284
L.08.15.0040.005	RIMOZIONE DI PARAPETTI ESISTENTI	m	1		
	Manodopera				
1.0A.05.0010.005	Posa staccionata: LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/5	h	0,30	31,72	9,516
Z.08.40.0020.010	Noli e trasporto GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5/5	h	0,30	2,76	0,828
Z.08.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5/5 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,30	8,14	2,442 1,918 1,470 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					16,170
Prezzo di applicazione(Euro/m)					16,170
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo macchine	3,271
				Costo manodopera alla produzione	9,516
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,384

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.08.15.0045.005	PLINTO IN CLS PER PARAPETTO IN LEGNO DI LARICE		1		
1.0A.05.0010.005	Posa staccionata: LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	31,72	10,573
1.0A.05.0010.010	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 20/60	h	0,33	29,44	9,813
Z.07.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaino, lama o martellone. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/60	h	0,17	43,21	7,202
ZE.01.03.0090.010	FERRO PER ARMATURA METALLICA tondini Fe B 44 k (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 4,5	kg	4,50	0,72	3,240
ZD.21.05.0010.010	CONGL. CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE DI FONDAZIONE - per classe di resistenza >= C20/25 (solo X0) (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 0,15 Per arrotondamento	m³	0,150	171,20	25,680 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/)					56,510
Prezzo di applicazione(Euro/)					56,510
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,479
Costo macchine					1,620
Costo manodopera alla produzione					30,229
Costo materiali fc					0,001
Costo materiali fm					15,931
Costo noli e trasporti					1,829
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,378
L.08.20.0050.005	BARRIERA IN LEGNO DI LARICE	m	1		
1.0A.05.0010.005	Manodopera Posa barriera: LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4	h	0,25	31,72	7,930
1.0A.05.0010.010	Posa barriera e bicchieri: LAVORI DI GENIO CIVILE operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/4	h	0,38	29,44	11,040
1.0A.05.0010.005	Posa bicchieri: LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5/4 Materiali in cantiere	h	0,38	31,72	11,895
Z.31.05.0029.015	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate listelli prismati 42x45 mm - angolo 20g	m	23,00	5,11	117,530
Z.31.05.0029.005	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate montante sezione 90X90 mm piallato e smussato intagliato in testa a 15° (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 4/4	m	1,00	10,43	10,430
Z.31.15.0050.020	BICCHIERI METALLICI PER STACCIONATE ad U, su piastra/codulo, in acciaio corten per staccionate squadrate montanti 90x90 mm (Costo materiali fc - Costo				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.31.15.0025.015	materiali fc) Formula quantità: 2,2/4 ACCESSORI POSA STACCIONATE piastra cor-ten 170x1860x3 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	0,55	23,83	13,107
Z.31.15.0035.010	Formula quantità: 2/4 VITERIA E BULLONERIA viti in carbonio doppio filetto uso per staccionate (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	0,50	60,83	30,415
Z.31.15.0035.005	Formula quantità: 25/4 VITERIA E BULLONERIA viti per cls (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	6,25	0,30	1,875
Z.31.15.0035.015	Formula quantità: 8/4 VITERIA E BULLONERIA bullone fissaggio montante uso per staccionate (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,30	0,600
Z.08.40.0020.010	Formula quantità: 4/4 Noli e trasporto GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	cad.	1,00	0,30	0,300
Z.08.05.0150.005	Formula quantità: 1,5/4 MARTELLO PERFORATORE ELETTRICO del peso fino a Kg 3 (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,38	2,76	1,035
	Formula quantità: 1,5/4 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,38	0,17	0,064 30,933 23,715 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					260,870
Prezzo di applicazione(Euro/m)					260,870
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	2,948
				Costo macchine	4,308
				Costo manodopera alla produzione	53,561
				Costo materiali fc	2,775
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	196,740
L.09.10.0005.005	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER (TIPO B) Per superfici fino a 500 m²	m²	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: ,02 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,02	31,72	0,634
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: ,02 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,02	29,44	0,589
Z.06.25.0080.010	Formula quantità: ,02 Noli VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	26,46	0,529
Z.06.25.0090.010	Formula quantità: ,02 RULLO STATICO SEMOVENTE Con peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	54,23	1,085
Z.06.10.0060.020	Formula quantità: ,015 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli trasporti - Costo noli	h	0,02	21,77	0,327

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZD.51.30.0715.999	e trasporti) Formula quantità: ,015 Opere REALIZZAZIONE - BINDER dello spessore compresso di 50 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,1 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,02	19,18	0,288
		m²/cm	1,10	9,70	10,670
					2,118
					1,624
					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					17,860
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					17,860
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,581
Costo macchine					1,290
Costo manodopera alla produzione					2,692
Costo materiali fc					4,641
Costo materiali fm					1,596
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,982
L.09.10.0005.010	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER (TIPO B) Per superfici da 500 a 2000 m²	m²	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,016	h	0,02	31,72	0,508
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,016	h	0,02	29,44	0,471
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,016	h	0,02	26,46	0,423
Z.06.25.0080.010	Noli VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,016	h	0,02	54,23	0,868
Z.06.25.0090.010	RULLO STATICO SEMOVENTE Con peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,013	h	0,01	21,77	0,283
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,01	h	0,01	25,70	0,257
ZD.51.30.0715.999	Opere REALIZZAZIONE - BINDER dello spessore compresso di 50 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,1 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²/cm	1,10	9,70	10,670
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					17,050
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					17,050
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo carburanti	1,416
				Costo macchine	1,154
				Costo manodopera alla produzione	2,342
				Costo materiali fc	4,641
				Costo materiali fm	1,596
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,814
L.09.10.0005.015	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER (TIPO B) Per superfici oltre i 2000 m²	m²	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,012	h	0,01	31,72	0,381
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,012	h	0,01	29,44	0,353
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,012	h	0,01	26,46	0,318
Noli					
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,011	h	0,01	54,23	0,597
Z.06.25.0090.010	RULLO STATICO SEMOVENTE Con peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,010	h	0,01	21,77	0,218
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,008	h	0,01	31,16	0,249
Opere					
ZD.51.30.0715.999	REALIZZAZIONE - BINDER dello spessore compresso di 50 mm (Costo lavori comp. - Costo lavori compiuti) Formula quantità: 1,1	m²/cm	1,10	9,70	10,670
Utili e spese					
Spese generali del 15%					
Utile dell'Impresa del 10%					
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					16,170
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					16,170
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,244
				Costo macchine	0,979
				Costo manodopera alla produzione	1,992
				Costo materiali fc	4,641
				Costo materiali fm	1,596
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,628
L.09.10.0010.005	CONGLOMERATO BITUMINOSO TAPPETO D'USURA (TIPO C) Per superfici fino a 500 m²	m²	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,037	h	0,04	31,72	1,174

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,037	h	0,04	29,44	1,089
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,037	h	0,04	26,46	0,979
Z.06.25.0080.010	Noli VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,0365	h	0,04	54,23	1,979
Z.06.25.0090.010	RULLO STATICO SEMOVENTE Con peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,037	h	0,04	21,77	0,805
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,037	h	0,04	19,18	0,710
ZD.51.30.0730.999	Opere REALIZZAZIONE - MANTO D'USURA TIPO "C" con spessore mm 25 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	m²/cm	0,60	6,42	3,852
	Utili e spese				1,588
	Spese generali del 15%				1,218
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,004
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					13,390
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					13,390
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,177
				Costo macchine	1,661
				Costo manodopera alla produzione	3,595
				Costo materiali fc	1,558
				Costo materiali fm	10,390
				Costo noli e trasporti	0,023
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,610
L.09.10.0010.010	CONGLOMERATO BITUMINOSO TAPPETO D'USURA (TIPO C) Per superfici da 500 a 2000 m²	m²	1		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	29,44	0,883
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	26,46	0,794
Z.06.25.0080.010	Noli VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,03	h	0,03	54,23	1,627
Z.06.25.0090.010	RULLO STATICO SEMOVENTE				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0060.030	Con peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,03 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,028	h	0,03	21,77	0,653
ZD.51.30.0730.999	Opere REALIZZAZIONE - MANTO D'USURA TIPO "C" con spessore mm 25 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	h	0,03	25,70	0,720
	Utili e spese	m²/cm	0,60	6,42	3,852
	Spese generali del 15%				1,422
	Utile dell'Impresa del 10%				1,090
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					11,990
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					11,990
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,868
				Costo macchine	1,477
				Costo manodopera alla produzione	2,982
				Costo materiali fc	1,558
				Costo materiali fm	10,390
				Costo noli e trasporti	0,023
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,317
L.09.10.0010.015	CONGLOMERATO BITUMINOSO TAPPETO D'USURA (TIPO C) Per superfici oltre i 2000 m²	m²	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,026	h	0,03	31,72	0,825
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,026	h	0,03	29,44	0,765
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,026	h	0,03	26,46	0,688
Z.06.25.0080.010	Noli VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,025	h	0,03	54,23	1,356
Z.06.25.0090.010	RULLO STATICO SEMOVENTE Con peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,025	h	0,03	21,77	0,544
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,015	h	0,02	31,16	0,467
ZD.51.30.0730.999	Opere REALIZZAZIONE - MANTO D'USURA TIPO "C" con spessore mm 25 (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	m²/cm	0,60	6,42	3,852
	Utili e spese				1,275
	Spese generali del 15%				0,977
	Utile dell'Impresa del 10%				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					10,750
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					10,750
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,530
				Costo macchine	1,184
				Costo manodopera alla produzione	2,631
				Costo materiali fc	1,558
				Costo materiali fm	10,390
				Costo noli e trasporti	0,023
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,061
L.09.10.0025.005	CONGLOMERATO BITUMINOSO STRATO UNICO (TIPO E) Per superfici fino a 500 m²	m²	1		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,037	h	0,04	31,72	1,174
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,037	h	0,04	29,44	1,089
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,037	h	0,04	26,46	0,979
Z.06.25.0080.010	Noli VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,0365	h	0,04	54,23	1,979
Z.06.25.0090.010	RULLO STATICO SEMOVENTE Con peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,037	h	0,04	21,77	0,805
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,037	h	0,04	19,18	0,710
ZD.51.30.0720.999	Opere REALIZZAZIONE - STRATO UNICO TIPO "E" dello spessore compreso di 50 mm (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,6 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²/cm	0,60	10,44	6,264 1,950 1,495 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					16,450
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					16,450
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,357
				Costo macchine	1,798
				Costo manodopera alla produzione	3,770
				Costo materiali fc	2,757
				Costo materiali fm	0,965
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,767

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.09.10.0025.010	CONGLOMERATO BITUMINOSO STRATO UNICO (TIPO E) Per superfici da 500 a 2000 m² Manodopera	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	31,72	0,952
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	29,44	0,883
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	26,46	0,794
Z.06.25.0080.010	Noli VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,03	h	0,03	54,23	1,627
Z.06.25.0090.010	RULLO STATICO SEMOVENTE Con peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,03	h	0,03	21,77	0,653
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,028	h	0,03	25,70	0,720
ZD.51.30.0720.999	Opere REALIZZAZIONE - STRATO UNICO TIPO "E" dello spessore compreso di 50 mm (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,6 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²/cm	0,60	10,44	6,264 1,784 1,368 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					15,050
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					15,050
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,048
				Costo macchine	1,614
				Costo manodopera alla produzione	3,157
				Costo materiali fc	2,757
				Costo materiali fm	0,965
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,474
L.09.10.0025.015	CONGLOMERATO BITUMINOSO STRATO UNICO (TIPO E) Per superfici oltre i 2000 m² Manodopera	m²	1		
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,026	h	0,03	31,72	0,825
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,026	h	0,03	29,44	0,765
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,026	h	0,03	26,46	0,688

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.25.0080.010	Noli VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,025	h	0,03	54,23	1,356
Z.06.25.0090.010	RULLO STATICO SEMOVENTE Con peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,025	h	0,03	21,77	0,544
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,015	h	0,02	31,16	0,467
ZD.51.30.0720.999	Opere REALIZZAZIONE - STRATO UNICO TIPO "E" dello spessore compresso di 50 mm (Lavori compiuti - Lavori compiuti) Formula quantità: 0,6 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m²/cm	0,60	10,44	6,264 1,636 1,255
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					13,800
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					13,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,710
				Costo macchine	1,318
				Costo manodopera alla produzione	2,806
				Costo materiali fc	2,757
				Costo materiali fm	0,965
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,208
L.09.10.0065.005	SEGNALETICA ORIZZONTALE strisce longitudinali continue, discontinue e doppie, della larghezza di cm 12	m	16,7		
Z.01.05.0001.002	manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h		29,44	0,053
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h		26,46	0,048
ZD.05.65.0020.005	materiale COSTO VERNICI NORMALI colore giallo (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2 Utili e spese Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	0,12	1,24	0,149 0,037 0,029 -0,006
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					0,310
Prezzo di applicazione(Euro/m)					0,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	0,101
				Costo materiali fc	0,149
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,060
L.09.10.0065.010	SEGNALETICA ORIZZONTALE strisce longitudinali continue, discontinue e doppie, della larghezza di cm 15	m	13,35		

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h		29,44	0,066
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h		26,46	0,059
ZD.05.65.0020.005	materiale COSTO VERNICI NORMALI colore giallo (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2	kg	0,15	1,24	0,186
	Utili e spese				0,047
	Spese generali del 15%				0,036
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,004
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					0,390
Prezzo di applicazione(Euro/m)					0,390
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					0,125
Costo materiali fc					0,186
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,079
L.09.10.0065.015	SEGNALETICA ORIZZONTALE SIMBOLI	cad.	2		
Z.01.05.0001.002	manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,10	29,44	2,944
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,10	26,46	2,646
ZD.05.65.0010.005	materiale COSTO VERNICI RIFRANGENTI colore bianco con contenuto in biossido di titanio fino al 12% (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: ,5	kg	0,25	1,25	0,313
	Utili e spese				0,886
	Spese generali del 15%				0,679
	Utile dell'Impresa del 10%				0,003
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					7,470
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					7,470
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,590
Costo materiali fc					0,313
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,568
L.09.10.0065.020	SEGNALETICA ORIZZONTALE zebrature, linee d'arresto, rallentatori ottici, sbarramenti	m²	1		
Z.01.05.0001.003	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,065	h	0,07	26,46	1,720
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,065	h	0,07	29,44	1,914

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZD.05.65.0010.005	Materiali				
	COSTO VERNICI RIFRANGENTI				
	colore bianco con contenuto in biossido di titanio fino al 12% (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,5	kg	0,50	1,25	0,625
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				0,639
	Utile dell'Impresa del 10%				0,490
Per arrotondamento					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					5,390
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					5,390
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					3,634
Costo materiali fc					0,625
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,131
L.09.10.0065.025	SEGNALETICA ORIZZONTALE freccie direzionali di piccole dimensioni	cad.	2		
Z.01.05.0001.003	Manodopera				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.002	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,1	h	0,05	26,46	1,323
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 0,1	h	0,05	29,44	1,472
ZD.05.65.0010.005	Materiali				
	COSTO VERNICI RIFRANGENTI				
	colore bianco con contenuto in biossido di titanio fino al 12% (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,2	kg	0,10	1,25	0,125
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				0,438
	Utile dell'Impresa del 10%				0,336
Per arrotondamento					0,006
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					3,700
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					3,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					2,795
Costo materiali fc					0,125
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,780
L.09.10.0065.030	SEGNALETICA ORIZZONTALE iscrizioni vuoto per pieno	m²	2		
Z.01.05.0001.003	Manodopera				
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.002	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,1	h	0,05	26,46	1,323
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 0,1	h	0,05	29,44	1,472
ZD.05.65.0010.005	Materiali				
	COSTO VERNICI RIFRANGENTI				
	colore bianco con contenuto in biossido di titanio fino al 12% (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1	kg	0,50	1,25	0,625
	Utili e spese				
	Spese generali del 15%				0,513
	Utile dell'Impresa del 10%				0,394

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					4,330
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					4,330
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					2,795
Costo materiali fc					0,625
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,911
L.10.05.0005.005	MURI A SECCO Altezza fino a 100 cm con pietrame reperito in loco	m²	1		
Z.31.25.0010.005	Materiali muro l= 30-50 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava.: MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
X.28.05.0040.021	Formula quantità: 20*0,50*0,1 materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO STABILIMENTO (LISTINI UFFICIALI) TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi USO CARPENTERIE (Costo materiali fm - Costo materiali fm) Formula quantità: 0,022	100kg	1,00	3,86	3,860
Z.01.05.0001.001	Manodopera Costruzione muro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	m³	0,022	384,27	8,454
Z.01.05.0001.003	Costruzione muro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	31,72	31,720
Z.01.05.0001.003	Aiutante alla costruzione: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 200/10/60	h	1,00	26,46	26,460
Z.07.10.0060.010	Mezzi d'opera e trasporti AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 60/10/60	h	0,33	26,46	8,820
Z.07.05.0070.010	Spese e utili Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,10	44,02	4,402
		h	0,25	39,62	9,905
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					118,430
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					118,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,250
Costo macchine					0,595
Costo manodopera alla produzione					70,420
Costo materiali fm					8,454
Costo noli e trasporti					9,905
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					27,809
L.10.05.0005.010	MURI A SECCO Altezza da 100 a 150 cm con pietrame reperito in loco	m²	1		
Z.31.25.0010.005	Materiali muro l= 40-90 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava.: MATERIALE ROCCIOSO				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.28.05.0040.021	pietrame per murature da lavorare (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,57*0,1 materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO STABILIMENTO (LISTINI UFFICIALI) TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi USO CARPENTERIE (Costo materiali fm - Costo materiali fm) Formula quantità: 0,025	100kg	1,14	3,86	4,400
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 75/60	m³	0,025	384,27	9,607
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 75/60	h	1,25	31,72	39,650
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 75/60	h	1,25	26,46	33,075
Z.07.10.0060.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 220/10/60 Mezzi d'opera e trasporti AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 50/10/60	h	0,37	26,46	9,702
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 20/60 Spese e utili Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,33	39,62	13,207
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					143,340
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					143,340
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	1,108
				Costo macchine	0,545
				Costo manodopera alla produzione	85,422
				Costo materiali fm	9,607
				Costo noli e trasporti	13,207
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,451
L.10.05.0005.015	MURI A SECCO Altezza da 150 a 200 cm con pietrame reperito in loco	m²	1		
Z.31.25.0010.005	Materiali muro l= 40-80 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava.: MATERIALE ROCCIOSO				
X.28.05.0040.021	pietrame per murature da lavorare (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,65*0,1 materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO STABILIMENTO (LISTINI UFFICIALI) TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi USO CARPENTERIE (Costo materiali fm - Costo materiali fm) Formula quantità: 0,027	100kg	1,30	3,86	5,018
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in	m³	0,027	384,27	10,375

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	cantiere) Formula quantità: 95/60 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,58	31,72	50,223
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 95/60 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,58	26,46	41,895
Z.07.10.0060.010	Formula quantità: 240/10/60 Mezzi d'opera e trasporti AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,40	26,46	10,584
Z.07.05.0070.010	Formula quantità: 90/10/60 PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,15	44,02	6,603
	Formula quantità: 30/60 Spese e utili Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,50	39,62	19,810 21,676 16,618 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					182,800
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					182,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti Costo macchine Costo manodopera alla produzione Costo materiali fm Costo noli e trasporti Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,831 0,857 107,737 10,375 19,810 42,192
L.10.05.0005.020	MURI A SECCO Altezza da 200 a 250 cm con pietrame reperito in loco	m²	1		
Z.31.25.0010.005	Materiali muro l= 40-80 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava.: MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
X.28.05.0040.021	Formula quantità: 20*0,80*0,1 materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc...: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO STABILIMENTO (LISTINI UFFICIALI) TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi USO CARPENTERIE (Costo materiali fm - Costo materiali fm)	100kg	1,60	3,86	6,176
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,029 Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	m³	0,029	384,27	11,144
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 110/60 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,83	31,72	58,153
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 110/60 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,83	26,46	48,510
Z.07.10.0060.010	Formula quantità: 260/10/60 Mezzi d'opera e trasporti AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE	h	0,43	26,46	11,466

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo				
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi									
Z.07.05.0070.010	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,20	44,02	8,804				
	Formula quantità: 120/10/60								
	PALA CARICATRICE GOMMATA	h	0,75	39,62	29,715				
	con potenza fino a 50 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)								
	Formula quantità: 45/60								
	Spese e utili								
	Spese generali del 15%					26,095			
Utile dell'Impresa del 10%	20,006								
Per arrotondamento	0,001								
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					220,070				
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					220,070				
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)									
Costo carburanti					2,411				
Costo macchine					1,123				
Costo manodopera alla produzione					124,778				
Costo materiali fm					11,144				
Costo noli e trasporti					29,715				
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					50,902				
L.10.05.0005.025	MURI A SECCO	m²	1						
Altezza da 250 a 300 cm con pietrame reperito in loco									
Z.31.25.0010.005	Materiali	100kg	2,00	3,86	7,720				
	muro l= 40-80 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava.: MATERIALE ROCCIOSO								
X.28.05.0040.021	pietrame per murature da lavorare (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					m³	0,030	384,27	11,528
	Formula quantità: 20*1*0,1								
	materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.: LEGNAMI								
Z.01.05.0001.001	COSTO MATERIALI FRANCO STABILIMENTO (LISTINI UFFICIALI)	h	2,17	31,72	68,727				
	TRAVI								
	travi abete segati a spigolo vivo grezzi USO CARPENTERIE (Costo materiali fm - Costo materiali fm)								
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 0,03					h	2,17	26,46	57,330
	Manodopera								
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA								
Z.01.05.0001.003	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	26,46	13,230				
	Formula quantità: 130/60								
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA								
Z.01.05.0001.003	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					h	0,18	44,02	8,070
	Formula quantità: 130/60								
	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA								
Z.07.10.0060.010	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,83	39,62	33,017				
	Formula quantità: 300/10/60								
	Mezzi d'opera e trasporti								
Z.07.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					h	0,18	44,02	8,070
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)								
	Formula quantità: 110/10/60								
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA	h	0,83	39,62	33,017				
	con potenza fino a 50 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)								
	Formula quantità: 50/60								
Z.07.05.0070.010	Spese e utili					h	0,83	39,62	33,017
	Spese generali del 15%								
	Utile dell'Impresa del 10%	22,957							
Per arrotondamento	-0,002								
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					252,520				

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					252,520
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,327
Costo macchine					1,117
Costo manodopera alla produzione					145,636
Costo materiali fm					11,528
Costo noli e trasporti					33,017
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					58,898
L.10.05.0005.030	MURI A SECCO Altezza da 300 a 350 cm con pietrame reperito in loco	m²	1		
Z.31.25.0010.005	Materiali muro l= 40-80 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava.: MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 20*1,20*0,1	100kg	2,40	3,86	9,264
X.28.05.0040.021	materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc...: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO STABILIMENTO (LISTINI UFFICIALI) TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi USO CARPENTERIE (Costo materiali fm - Costo materiali fm) Formula quantità: 0,033	m³	0,033	384,27	12,681
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 160/60	h	2,67	31,72	84,587
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 160/60	h	2,67	26,46	70,560
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 360/10/60	h	0,60	26,46	15,876
Z.07.10.0060.010	Mezzi d'opera e trasporti AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 130/10/60	h	0,22	44,02	9,538
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 70/60	h	1,17	39,62	46,223
Spese e utili					
Spese generali del 15%					37,309
Utile dell'Impresa del 10%					28,604
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					314,640
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					314,640
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,759
Costo macchine					1,327
Costo manodopera alla produzione					178,544
Costo materiali fm					12,681
Costo noli e trasporti					46,223
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					73,111
L.10.05.0005.035	MURI A SECCO Altezza fino a 100 cm con pietrame da cava	m²	1		
Materiali					

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.31.25.0010.005	muro l= 30-50 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava.: MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,50*0,9	100kg	9,00	3,86	34,740
X.28.05.0040.021	materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc...: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO STABILIMENTO (LISTINI UFFICIALI) TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi USO CARPENTERIE (Costo materiali fm - Costo materiali fm) Formula quantità: 0,022 Manodopera	m³	0,022	384,27	8,454
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	31,72	31,720
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 60/60	h	1,00	26,46	26,460
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 200/10/60 Mezzi d'opera e trasporti	h	0,33	26,46	8,820
Z.07.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 80/10/60	h	0,13	44,02	5,869
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 15/60 Spese e utili Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,25	39,62	9,905 18,895 14,486 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					159,350
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					159,350
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,357
				Costo macchine	2,059
				Costo manodopera alla produzione	75,207
				Costo materiali fm	8,454
				Costo noli e trasporti	9,905
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,382
L.10.05.0005.040	MURI A SECCO Altezza da 100 a 150 cm con pietrame da cava	m²	1		
Z.31.25.0010.005	Materiali muro l= 50-110 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava.: MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,57*0,9	100kg	10,26	3,86	39,604
X.28.05.0040.021	materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc...: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO STABILIMENTO (LISTINI UFFICIALI) TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi USO CARPENTERIE (Costo materiali fm - Costo materiali fm) Formula quantità: 0,025 Manodopera	m³	0,025	384,27	9,607

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 75/60	h	1,25	31,72	39,650
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 75/60	h	1,25	26,46	33,075
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 220/10/60 Mezzi d'opera e trasporti	h	0,37	26,46	9,702
Z.07.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 50/10/60	h	0,08	44,02	3,668
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 20/60 Spese e utili Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,33	39,62	13,207 22,277 17,079 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					187,870
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					187,870
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti Costo macchine Costo manodopera alla produzione Costo materiali fm Costo noli e trasporti Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,119 2,050 89,762 9,607 13,207 70,137
L.10.05.0005.045	MURI A SECCO Altezza da 150 a 200 cm con pietrame da cava	m²	1		
Z.31.25.0010.005	Materiali muro l= 80-140 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava.: MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,65*0,9	100kg	11,70	3,86	45,162
X.28.05.0040.021	materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO STABILIMENTO (LISTINI UFFICIALI) TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi USO CARPENTERIE (Costo materiali fm - Costo materiali fm) Formula quantità: 0,027	m³	0,027	384,27	10,375
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 95/60	h	1,58	31,72	50,223
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 95/60	h	1,58	26,46	41,895
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 240/10/60	h	0,40	26,46	10,584

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.07.10.0060.010	Mezzi d'opera e trasporti AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 90/10/60	h	0,15	44,02	6,603
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/60 Spese e utili Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,50	39,62	19,810 27,698 21,235 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					233,590
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					233,590
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					4,124
Costo macchine					2,574
Costo manodopera alla produzione					112,685
Costo materiali fm					10,375
Costo noli e trasporti					19,810
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					84,038
L.10.05.0005.050	MURI A SECCO Altezza da 200 a 250 cm con pietrame da cava	m²	1		
Z.31.25.0010.005	Materiali muro l= 90-190 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava.: MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,80*0,9	100kg	14,40	3,86	55,584
X.28.05.0040.021	materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO STABILIMENTO (LISTINI UFFICIALI) TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi USO CARPENTERIE (Costo materiali fm - Costo materiali fm) Formula quantità: 0,029	m³	0,029	384,27	11,144
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 110/60	h	1,83	31,72	58,153
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 110/60	h	1,83	26,46	48,510
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 260/10/60	h	0,43	26,46	11,466
Z.07.10.0060.010	Mezzi d'opera e trasporti AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 120/10/60	h	0,20	44,02	8,804
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 45/60 Spese e utili Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,75	39,62	29,715 33,506 25,688

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					282,570
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					282,570
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,233
				Costo macchine	3,234
				Costo manodopera alla produzione	130,869
				Costo materiali fm	11,144
				Costo noli e trasporti	29,715
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	102,394
L.10.05.0005.055	MURI A SECCO				
	Altezza da 250 a 300 cm con pietrame da cava	m²	1		
	Materiali				
Z.31.25.0010.005	muro l= 90-140 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava.: MATERIALE ROCCIOSO				
	pietrame per murature da lavorare (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 20*1*0,9	100kg	18,00	3,86	69,480
X.28.05.0040.021	materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.: LEGNAMI				
	COSTO MATERIALI FRANCO STABILIMENTO (LISTINI UFFICIALI)				
	TRAVI				
	travi abete segati a spigolo vivo grezzi USO CARPENTERIE (Costo materiali fm - Costo materiali fm)				
	Formula quantità: 0,03	m³	0,030	384,27	11,528
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 130/60	h	2,17	31,72	68,727
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 130/60	h	2,17	26,46	57,330
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 300/10/60	h	0,50	26,46	13,230
	Mezzi d'opera e trasporti				
Z.07.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				
	con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 110/10/60	h	0,18	44,02	8,070
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA				
	con potenza fino a 50 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 50/60	h	0,83	39,62	33,017
	Spese e utili				
	Spese generali del 15%				39,207
	Utile dell'Impresa del 10%				30,059
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					330,650
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					330,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	5,855
				Costo macchine	3,757
				Costo manodopera alla produzione	153,248
				Costo materiali fm	11,528
				Costo noli e trasporti	33,017
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	123,268

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
L.10.05.0005.060	MURI A SECCO Altezza da 300 a 350 cm con pietrame da cava	m²	1		
Z.31.25.0010.005	Materiali muro l= 100-200 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava.: MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 20*1,25*0,9	100kg	22,50	3,86	86,850
X.28.05.0040.021	materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc...: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO STABILIMENTO (LISTINI UFFICIALI) TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi USO CARPENTERIE (Costo materiali fm - Costo materiali fm) Formula quantità: 0,033	m³	0,033	384,27	12,681
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 160/60	h	2,67	31,72	84,587
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 160/60	h	2,67	26,46	70,560
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 360/10/60	h	0,60	26,46	15,876
Z.07.10.0060.010	Mezzi d'opera e trasporti AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 130/10/60	h	0,22	44,02	9,538
Z.07.05.0070.010	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 70/60 Spese e utili Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	1,17	39,62	46,223 48,947 37,526 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					412,790
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					412,790
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti Costo macchine Costo manodopera alla produzione Costo materiali fm Costo noli e trasporti Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,191 4,643 188,108 12,681 46,223 153,975
L.10.05.0010.005	RIPRISTINO DI MURATURE A SECCO Altezza fino a 150 cm	m²	1		
Z.31.25.0010.005	Materiali muro l= 30-50 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava.: MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,50*0,3	100kg	3,00	3,86	11,580
X.28.05.0040.021	materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc...: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO STABILIMENTO (LISTINI UFFICIALI) TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi USO CARPENTERIE (Costo				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	materiali fm - Costo materiali fm) Formula quantità: 0,022 Manodopera Costruzione muro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	m³	0,022	384,27	8,454
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 60/60 Costruzione muro: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	31,72	31,720
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 60/60 Aiutante alla costruzione e demolizione: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	26,46	26,460
Z.06.05.0010.020	Formula quantità: 340/4/60 Mezzi d'opera e trasporti Demolizione e accatastamento su resa di 4 ml : ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,42	26,46	37,485
Z.07.10.0060.010	Formula quantità: 120/4/60 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,50	31,01	15,505
Z.07.05.0070.010	Formula quantità: 120/4/60 PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,50	44,02	22,010
	Formula quantità: 90/60 Spese e utili Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	1,50	39,62	59,430
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					269,000
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					269,000
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					14,627
Costo macchine					9,326
Costo manodopera alla produzione					111,812
Costo materiali fm					8,454
Costo noli e trasporti					59,430
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					65,356
L.10.05.0010.010	RIPRISTINO DI MURATURE A SECCO Altezza da 150 a 250 cm	m²	1		
Z.31.25.0010.005	Materiali muro l= 40-80 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava.: MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
X.28.05.0040.021	Formula quantità: 20*0,80*0,3 materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO STABILIMENTO (LISTINI UFFICIALI) TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi USO CARPENTERIE (Costo materiali fm - Costo materiali fm)	100kg	4,80	3,86	18,528
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,029 Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	m³	0,029	384,27	11,144

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 110/60 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,83	31,72	58,153
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 110/60 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,83	26,46	48,510
Z.06.05.0010.020	Formula quantità: 360/4/60 Mezzi d'opera e trasporti Demolizione e accatastamento su resa di 4 ml : ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,50	26,46	39,690
Z.07.10.0060.010	Formula quantità: 160/4/60 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,67	31,01	20,673
Z.07.05.0070.010	Formula quantità: 120/4/60 PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,50	44,02	22,010
	Formula quantità: 120/60 Spese e utili Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	2,00	39,62	79,240 44,692 34,264 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					376,900
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					376,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					17,963
Costo macchine					11,851
Costo manodopera alla produzione					163,357
Costo materiali fm					11,144
Costo noli e trasporti					79,240
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					93,352
L.10.05.0010.015	RIPRISTINO DI MURATURE A SECCO Altezza da 250 a 3 50 cm	m²	1		
Z.31.25.0010.005	Materiali muro l= 40-80 cm. Resa materiale 2000 kg a metro cubo e 10% materiale da cava.: MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
X.28.05.0040.021	Formula quantità: 20*1,20*0,3 materiale vario per modine, cantinelle, calandre ecc.: LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO STABILIMENTO (LISTINI UFFICIALI) TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi USO CARPENTERIE (Costo materiali fm - Costo materiali fm)	100kg	7,20	3,86	27,792
	Formula quantità: 0,029 Manodopera	m³	0,029	384,27	11,144
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 160/60 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	2,67	31,72	84,587
Z.01.05.0001.003	Formula quantità: 160/60 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in	h	2,67	26,46	70,560

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0010.020	cantiere) Formula quantità: 380/4/60 Mezzi d'opera e trasporti Demolizione e accatastamento su resa di 4 ml : ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,58	26,46	41,895
Z.07.10.0060.010	Formula quantità: 180/4/60 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,75	31,01	23,258
Z.07.05.0070.010	Formula quantità: 130/4/60 PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza fino a 50 KW (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,54	44,02	23,844
	Formula quantità: 140/60	h	2,33	39,62	92,447
	Spese e utili				
	Spese generali del 15%				56,329
	Utile dell'Impresa del 10%				43,186
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					475,040
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					475,040
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	20,392
				Costo macchine	13,540
				Costo manodopera alla produzione	216,415
				Costo materiali fm	11,144
				Costo noli e trasporti	92,447
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	121,113
M.05.20.0010.00	DISGAGGIO	m²	1000		
Z.01.05.0001.010	Manodopera 4 operai specializzati rocciatore per 9 ore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	35,53	1,279
	Formula quantità: 4*9				0,192
	Spese generali del 15%				0,147
	Utile dell'Impresa del 10%				0,002
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					1,620
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					1,620
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	1,279
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,341
M.05.20.0010.01	DISGAGGIO	m²	1000		
Z.01.05.0001.010	sovrapprezzo per volume di roccia disgreggiato superiore a 1 m³ per ogni 40 m² di superficie interessata all'intervento Manodopera 4 operai specializzati rocciatori per 18 ore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	35,53	2,558
	Formula quantità: 4*18				0,384
	Spese generali del 15%				0,294
	Utile dell'Impresa del 10%				0,004
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					3,240
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					3,240

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					2,558
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,682
M.05.20.0020.00	ABBATTIMENTO DI MASSI CON MARTINETTI IDRAULICI	m³	5		
Manodopera					
Z.01.05.0001.010	3 operai specializzati rocciatori: 5 h per disincagliamento e 0,2 h per pulizia nicchia: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (5+0,2)*3	h	3,12	35,53	110,854
Noli					
Z.81.90.0010.010	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Martineti divaricatori con centralina oleodinamica (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5	h	1,00	7,00	7,000
Spese generali del 15%					17,678
Utile dell'Impresa del 10%					13,553
Per arrotondamento					-0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					149,080
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					149,080
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					110,842
Costo noli e trasporti					7,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					31,226
M.05.20.0030.00	TAGLIO ARBUSTI	m²	1000		
Manodopera					
Z.01.05.0001.010	4 operai specializzati rocciatori: 12 h per taglio + 4 h per accatastamento: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (12+4)*4	h	0,06	35,53	2,274
Noli					
Z.06.50.0070.005	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata fino a 51 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 12*4	h	0,05	3,63	0,174
Spese generali del 15%					0,367
Utile dell'Impresa del 10%					0,282
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					3,100
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					3,100
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,069
Costo macchine					0,016
Costo manodopera alla produzione					2,345
Costo materiali fm					0,019
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,652
M.05.20.0040.00	DISBOSCO SU PARETI ROCCIOSE per piante di diametro fino a 20 cm	cad.	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.010	1 operaio specializzato rocciatore 0,75h (0,25 h taglio + 0,25 h sramatura + 0,25 imbragatura) : LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25+0,25+0,25	h	0,75	35,53	26,648
Z.01.05.0001.010	0,25 h autista trattore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.10.0020.030	Formula quantità: 0,25 Noli	h	0,25	35,53	8,883
	0,25 h trattore gommato: TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.50.0070.005	Formula quantità: 0,25	h	0,25	36,51	9,128
	0,25 taglio +0,25 sramatura: MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata fino a 51 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,50	h	0,50	3,63	1,815
	Spese generali del 15%				6,971
	Utile dell'Impresa del 10%				5,345
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					58,790
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					58,790
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					7,332
Costo macchine					2,684
Costo manodopera alla produzione					36,263
Costo materiali fm					0,191
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,316
M.05.20.0040.01	DISBOSCO SU PARETI ROCCIOSE per piante di diametro oltre i 20 cm	cad.	1		
Manodopera					
Z.01.05.0001.010	1 operaio specializzato rocciatore 1 (0,25 taglio +0,25 sramatura + 0,25 imbragatura + 0,25 allontanamento): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Z.01.05.0001.010	Formula quantità: 0,25+0,25+0,25+0,25	h	1,00	35,53	35,530
	0,5 h operaio autista trattore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.06.50.0070.005	operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	35,53	17,765
	Formula quantità: 0,50				
Noli					
Z.06.10.0020.030	0,25 per taglio + 0,25 per sramatura: MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata fino a 51 c.c. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	3,63	1,815
	0,5 h trattore gommato per allontanamento: TRATTORE GOMMATO				
	con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	36,51	18,255
	Spese generali del 15%				11,005
	Utile dell'Impresa del 10%				8,437
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					92,810
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					92,810
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					13,947
Costo macchine					5,197
Costo manodopera alla produzione					54,025
Costo materiali fm					0,191
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					19,445
M.05.20.0050.00	DEMOLIZIONE DI ROCCIA CON L'USO DI ESPLOSIVO fino a 50 mc	m³	40		
Manodopera					
Z.01.05.0001.010	3 operai specializzati rocciatori per 4 h per carica e brillamento:				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZM.05.70.0010.011	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*4 Materiali Il prezzo dell'esplosivo è comprensivo del prezzo del trasporto dell'esplosivo in cantiere e degli oneri per il rilascio del nulla osta: MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Esplosivo - gelatina 1 (cariche 25x200) fino a 10 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*40	h	0,30	35,53	10,659
ZM.05.70.0010.020	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Miccia detonante (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 25,6	kg	0,20	85,60	17,120
ZM.05.70.0010.030	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Detonatore elettrico microritardato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 5	m	0,64	0,90	0,576
Z.81.70.0010.050	ESPLOSIVI Noli Detonatore elettrico microritardato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 5 Noli ESPLOSIVI noli esploditore elettrico ad alta intensità (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	0,13	3,80	0,475
		d	0,03	100,00	2,500
					4,700
					3,603
					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/ m³)					39,630
Prezzo di applicazione(Euro/ m³)					39,630
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					10,658
Costo materiali fm					2,171
Costo noli e trasporti					18,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,301
M.05.20.0050.02	DEMOLIZIONE DI ROCCIA CON L'USO DI ESPLOSIVO da 51 a 100 mc	m³	75		
Z.01.05.0001.010	Manodopera 3 operai specializzati rocciatori per 6 ore per carico e brillamento: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*6 Materiali	h	0,24	35,53	8,527
ZM.05.70.0010.012	Il prezzo dell'esplosivo è comprensivo del prezzo del trasporto dell'esplosivo in cantiere e degli oneri per il rilascio del nulla osta: MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Esplosivo - gelatina 1 (cariche 25x200) da 11 a 20 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*75	kg	0,20	41,96	8,392
ZM.05.70.0010.020	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Miccia detonante (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 48	m	0,64	0,90	0,576
ZM.05.70.0010.030	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Detonatore elettrico microritardato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 9 Noli	cad.	0,12	3,80	0,456

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.81.70.0010.050	ESPLOSIVI nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	d	0,01	100,00	1,333 2,893 2,218 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					24,390
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					24,390
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					8,526
Costo materiali fm					2,152
Costo noli e trasporti					8,606
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,107
M.05.20.0050.03	DEMOLIZIONE DI ROCCIA CON L'USO DI ESPLOSIVO da 101 a 200 mc	m³	120		
Manodopera					
Z.01.05.0001.010	3 operai specializzati rocciatori per 8 ore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*8	h	0,20	35,53	7,106
Materiali					
ZM.05.70.0010.013	Il prezzo dell'esplosivo è comprensivo del prezzo del trasporto dell'esplosivo in cantiere e degli oneri per il rilascio del nulla osta: MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Esplosivo - gelatina 1 (cariche 25x200) da 21 a 40 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*120	kg	0,20	24,65	4,930
ZM.05.70.0010.020	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Miccia detonante (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 77	m	0,64	0,90	0,578
ZM.05.70.0010.030	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Detonatore elettrico microritardato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 15	cad.	0,13	3,80	0,475
Noli					
Z.81.70.0010.050	ESPLOSIVI nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	d	0,01	100,00	0,833 2,088 1,601 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					17,610
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					17,610
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					7,105
Costo materiali fm					2,172
Costo noli e trasporti					4,643
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,688
M.05.20.0050.03	DEMOLIZIONE DI ROCCIA CON L'USO DI ESPLOSIVO da 201 a 500 mc	m³	300		
Manodopera					
Z.01.05.0001.010	4 operai specializzati rocciatori per 8 ore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZM.05.70.0010.014	manodopera in cantiere) Formula quantità: 4*8 Materiali Il prezzo dell'esplosivo è comprensivo del prezzo del trasporto dell'esplosivo in cantiere e degli oneri per il rilascio del nulla osta: MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Esplosivo - gelatina 1 (cariche 25x200) da 41 a 100 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*300	h	0,11	35,53	3,790
ZM.05.70.0010.020	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Miccia detonante (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 192	kg	0,20	15,36	3,072
ZM.05.70.0010.030	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Detonatore elettrico microritardato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 38	m	0,64	0,90	0,576
Z.81.70.0010.050	Noli ESPLOSIVI nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	0,13	3,80	0,481
		d		100,00	0,333
					1,238
					0,949
					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					10,440
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					10,440
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					3,789
Costo materiali fm					2,177
Costo noli e trasporti					2,284
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,188
M.05.20.0050.04	DEMOLIZIONE DI ROCCIA CON L'USO DI ESPLOSIVO da 501 a 1000 mc	m³	650		
Z.01.05.0001.010	Manodopera 5 operai specializzati rocciatori per 8 ore per carica e brillamento: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5*8	h	0,06	35,53	2,186
ZM.05.70.0010.015	Materiali Il prezzo dell'esplosivo è comprensivo del prezzo del trasporto dell'esplosivo in cantiere e degli oneri per il rilascio del nulla osta: MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Esplosivo - gelatina 1 (cariche 25x200) da 101 a 200 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*650	kg	0,20	9,56	1,912
ZM.05.70.0010.020	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Miccia detonante (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 416	m	0,64	0,90	0,576
ZM.05.70.0010.030	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Detonatore elettrico microritardato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 83	cad.	0,13	3,80	0,485
Z.81.70.0010.050	Noli ESPLOSIVI nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo noli trasporti -				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		d		100,00	0,154
					0,797
					0,611
					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					6,720
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					6,720
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					2,186
Costo materiali fm					2,181
Costo noli e trasporti					0,946
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,407
M.05.20.0050.04	DEMOLIZIONE DI ROCCIA CON L'USO DI ESPLOSIVO da 1001 a 2000 mc	m³	1300		
Z.01.05.0001.010	Manodopera 6 operai specializzati rocciatori per 8 ore per carica e brillamento: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6*8	h	0,04	35,53	1,312
ZM.05.70.0010.016	Materiali Il prezzo dell'esplosivo è comprensivo del prezzo del trasporto dell'esplosivo in cantiere e degli oneri per il rilascio del nulla osta: MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Esplosivo - gelatina 1 (cariche 25x200) da 201 a 400 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*1300	kg	0,20	7,59	1,518
ZM.05.70.0010.020	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Miccia detonante (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 832	m	0,64	0,90	0,576
ZM.05.70.0010.030	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Detonatore elettrico microritardato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 166	cad.	0,13	3,80	0,485
Z.81.70.0010.050	Noli ESPLOSIVI nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	d		100,00	0,077
					0,595
					0,456
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					5,020
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					5,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,312
Costo materiali fm					2,181
Costo noli e trasporti					0,475
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,051
M.05.20.0050.05	DEMOLIZIONE DI ROCCIA CON L'USO DI ESPLOSIVO oltre 2000 mc	m³	2300		
Z.01.05.0001.010	Manodopera 7 operai rocciatori specializzati per 8 ore per carico e brillamento: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7*8 Materiali	h	0,02	35,53	0,865

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZM.05.70.0010.017	Il prezzo dell'esplosivo è comprensivo del prezzo del trasporto dell'esplosivo in cantiere e degli oneri per il rilascio del nulla osta: MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Esplosivo - gelatina 1 (cariche 25x200) oltre 401 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*2300	kg	0,20	6,60	1,320
ZM.05.70.0010.020	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Miccia detonante (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1472	m	0,64	0,90	0,576
ZM.05.70.0010.030	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Detonatore elettrico microritardato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 294	cad.	0,13	3,80	0,486
Z.81.70.0010.050	Noli ESPLOSIVI nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	d		100,00	0,043 0,494 0,378 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					4,160
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					4,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)		Costo manodopera alla produzione			0,865
		Costo materiali fm			2,182
		Costo noli e trasporti			0,243
		Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti			0,870
M.05.30.0010.01	RIVESTIMENTO IN RETE METALLICA - maglia 8x10 - filo diam. 3 mm - rivestimento lega eutettica di Zinco Alluminio (ZnAl5%) conforme UNI EN 10244 - 2 classe A	m²	600		
ZM.05.20.0040.030	Materiali RETI METALLICHE rete metallica a doppia torsione maglia 8x10 cm filo con protezione ZnAl5% diam 3mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 660	m²	1,10	4,38	4,818
ZM.05.20.0040.040	RETI METALLICHE filo con protezione ZnAl5% diam 2,2 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 48	kg	0,08	2,46	0,197
Z.01.05.0001.010	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+13,5)*4	h	0,10	35,53	3,671
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,01	31,72	0,423
Z.06.15.0040.030	Noli AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,01	50,93	0,679 1,468 1,126

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/ m²)					12,380
Prezzo di applicazione(Euro/ m²)					12,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					4,094
Costo materiali fc					5,015
Costo noli e trasporti					0,679
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,592
M.05.30.0010.01	RIVESTIMENTO IN RETE METALLICA - maglia 8x10 - filo diam. 2,7/3,7 mm - rivestimento lega eutettica di Zinco Alluminio (ZnAl5%) conforme UNI EN 10244-2 classe A + rivestimento in materiale plastico	m²	600		
ZM.05.20.0040.050	Materiali RETI METALLICHE rete metallica a doppia torsione maglia 8x10cm filo con protezione ZnAl5%+ PVC diam 2,7/3,7 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
ZM.05.20.0040.060	Formula quantità: 660 RETI METALLICHE filo con protezione ZnAl5%+PVC diam 2,2 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,10	5,26	5,786
	Formula quantità: 48	kg	0,08	3,11	0,249
Z.01.05.0001.010	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: (2+13,5)*4 Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,10	35,53	3,671
	Formula quantità: 8	h	0,01	31,72	0,423
Z.06.15.0040.030	Noli AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 8	h	0,01	50,93	0,679
	Spese generali del 15%				1,621
	Utile dell'Impresa del 10%				1,243
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/ m²)					13,670
Prezzo di applicazione(Euro/ m²)					13,670
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					4,094
Costo materiali fc					6,035
Costo noli e trasporti					0,679
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,862
M.05.30.0020.00	RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE AD ANELLI - 6 PUNTI anelli realizzati con filo elementare diam. 3.0 mm	m²	150		
ZM.05.20.0010.005	Materiali PANNELLO RETE AD ANELLI 6 punti diametro 350 mm - filo 3 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
ZM.05.50.0010.020	Formula quantità: 150 FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	25,29	25,290
ZM.05.60.0020.100	Formula quantità: 260 MORSETTI	m	1,73	3,87	6,708

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.010	morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 104 Manodopera 4 operai specializzati rocciatori per 14 h: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	cad.	0,69	0,72	0,499
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14*4 Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10	h	0,37	35,53	13,265
Z.06.15.0040.030	Noli AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,07	31,72	2,115
				50,93	3,395
					7,691
					5,896
					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					64,860
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					64,860
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					15,378
Costo materiali fc					25,290
Costo materiali fm					7,165
Costo noli e trasporti					3,441
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,588
M.05.30.0020.01	RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE AD ANELLI - 6 PUNTI anelli realizzati con filo elementare diam. 3.5 mm	m²	150		
ZM.05.20.0010.010	Materiali PANNELLO RETE AD ANELLI 6 punti diametro 350 mm - filo 3.5 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 150	m²	1,00	28,93	28,930
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 260	m	1,73	3,87	6,708
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 104 Manodopera	cad.	0,69	0,72	0,499
Z.01.05.0001.010	4 operai specializzati rocciatori per 14 h: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14*4	h	0,37	35,53	13,265
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10	h	0,07	31,72	2,115
Z.06.15.0040.030	Noli AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10	h	0,07	50,93	3,395

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Spese generali del 15%					8,237
Utile dell'Impresa del 10%					6,315
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					69,460
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					69,460
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					15,378
Costo materiali fc					28,930
Costo materiali fm					7,165
Costo noli e trasporti					3,441
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,548
M.05.30.0020.01	RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE AD ANELLI - 6 PUNTI anelli realizzati con filo elementare diam. 4.0 mm	m²	150		
Materiali					
ZM.05.20.0010.015	PANNELLO RETE AD ANELLI 6 punti diametro 350 mm - filo 4 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Formula quantità: 150		m²	1,00	33,93	33,930
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Formula quantità: 260		m	1,73	3,87	6,708
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Formula quantità: 104		cad.	0,69	0,72	0,499
Manodopera					
Z.01.05.0001.010	4 operai specializzati rocciatori per 14 h: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 14*4		h	0,37	35,53	13,265
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 10		h	0,07	31,72	2,115
Noli					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Formula quantità: 10		h	0,07	50,93	3,395
Spese generali del 15%					8,987
Utile dell'Impresa del 10%					6,890
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					75,790
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					75,790
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					15,378
Costo materiali fc					33,930
Costo materiali fm					7,165
Costo noli e trasporti					3,441
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					15,878
M.05.30.0030.00	RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE AD ANELLI - 4 PUNTI anelli realizzati con filo elementare diam. 3.0 mm	m²	150		
Materiali					
ZM.05.20.0020.005	PANNELLO RETE AD ANELLI 4 punti				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZM.05.50.0010.020	diametro 350 mm - filo 3 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 150 FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 180	m²	1,00	23,32	23,320
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 72	m	1,20	3,87	4,644
	Manodopera	cad.	0,48	0,72	0,346
Z.01.05.0001.010	4 operai specializzati rocciatori per 14 h: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14*4	h	0,37	35,53	13,265
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10	h	0,07	31,72	2,115
Z.06.15.0040.030	Noli AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,07	50,93	3,395 7,063 5,415 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					59,560
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					59,560
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					15,378
Costo materiali fc					23,320
Costo materiali fm					4,961
Costo noli e trasporti					3,426
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,476
M.05.30.0030.01	RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE AD ANELLI - 4 PUNTI anelli realizzati con filo elementare diam. 3.5 mm	m²	150		
ZM.05.20.0020.010	Materiali PANNELLO RETE AD ANELLI 4 punti diametro 350 mm - filo 3.5 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 150	m²	1,00	26,62	26,620
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 180	m	1,20	3,87	4,644
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 72	cad.	0,48	0,72	0,346
	Manodopera				
Z.01.05.0001.010	4 operai specializzati rocciatori per 14 h: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14*4	h	0,37	35,53	13,265
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.15.0040.030	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	31,72	2,115
	Formula quantità: 10				
	Noli a caldo senza operatore	h	0,07	50,93	3,395
	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA				
	con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 10				
	Spese generali del 15%				
Utile dell'Impresa del 10%	7,558				
Per arrotondamento	5,794				
					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					63,740
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					63,740
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					15,378
Costo materiali fc					26,620
Costo materiali fm					4,961
Costo noli e trasporti					3,426
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,355
M.05.30.0030.01	RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE AD ANELLI - 4 PUNTI	m²	150		
	anelli realizzati con filo elementare diam. 4.0 mm				
ZM.05.20.0020.015	Materiali	m²	1,00	30,59	30,590
	PANNELLO RETE AD ANELLI 4 punti				
ZM.05.50.0010.020	diametro 350 mm - filo 4 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,20	3,87	4,644
	Formula quantità: 150				
ZM.05.60.0020.100	FUNI AMZ (anima metallica zincate)	cad.	0,48	0,72	0,346
	Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.01.05.0001.010	Formula quantità: 180	h	0,37	35,53	13,265
	MORSETTI				
Z.01.05.0001.001	morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,07	31,72	2,115
	Formula quantità: 72				
Z.06.15.0040.030	Manodopera	h	0,07	50,93	3,395
	4 operai specializzati rocciatori per 14 h: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 14*4				
	Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 10				
	Noli a caldo senza operatore				
	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA				
	con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 10				
	Spese generali del 15%				
	Utile dell'Impresa del 10%				
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					68,760
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					68,760
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					15,378
Costo materiali fc					30,590
Costo materiali fm					4,961

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo noli e trasporti					3,426
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,405
M.05.30.0040.01	RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE IN FUNE DIAM. 8mm e FUNE DI BORDO DIAM 14mm con maglia cm 25 x 25	m²	150		
	Materiali				
ZM.05.20.0030.020	PANNELLO IN FUNE diametro 8 mm - maglia 25x25 cm con fune di bordo 14 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 150	m²	1,00	36,68	36,680
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 165	m	1,10	3,87	4,257
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 64	cad.	0,43	0,72	0,307
	Manodopera				
Z.01.05.0001.010	4 operai specializzati rocciatori per 13 h: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13*4	h	0,35	35,53	12,317
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6	h	0,04	31,72	1,269
	Noli a caldo senza operatore				
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,04	50,93	2,037 8,530 6,540 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					71,940
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					71,940
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					13,585
Costo materiali fc					36,680
Costo materiali fm					4,538
Costo noli e trasporti					2,066
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					15,073
M.05.30.0040.01	RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE IN FUNE DIAM. 8mm e FUNE DI BORDO DIAM 14mm con maglia cm 30 x 30	m²	150		
	Materiali				
ZM.05.20.0030.030	PANNELLO IN FUNE diametro 8 mm - maglia 30x30 cm con fune di bordo 14 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 150	m²	1,00	30,42	30,420
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 165	m	1,10	3,87	4,257
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 64	cad.	0,43	0,72	0,307

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.010	Manodopera 4 operai specializzati per 13 h: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13*4	h	0,35	35,53	12,317
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6	h	0,04	31,72	1,269
Z.06.15.0040.030	Noli a caldo senza operatore AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,04	50,93	2,037 7,591 5,820 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					64,020
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					64,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					13,585
Costo materiali fc					30,420
Costo materiali fm					4,538
Costo noli e trasporti					2,066
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,413
M.05.30.0050.01	RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE IN FUNE DIAM. 8 mm con maglia cm 25 x 25	m²	150		
ZM.05.20.0030.050	Materiali PANNELLO IN FUNE diametro 8 mm - maglia 25x25 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 150	m²	1,00	31,10	31,100
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 165	m	1,10	3,87	4,257
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 64	cad.	0,43	0,72	0,307
Z.01.05.0001.010	Manodopera 4 operai specializzati rocciatori per 13 h: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13*4	h	0,35	35,53	12,317
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6	h	0,04	31,72	1,269
Z.06.15.0040.030	Noli a caldo senza operatore AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,04	50,93	2,037 7,693 5,898 0,002

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					64,880
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					64,880
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					13,585
Costo materiali fc					31,100
Costo materiali fm					4,538
Costo noli e trasporti					2,066
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,593
M.05.30.0050.01	RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE IN FUNE DIAM. 8 mm con maglia cm 30 x 30	m²	150		
ZM.05.20.0030.060	Materiali PANNELLO IN FUNE diametro 8 mm - maglia 30x30 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
ZM.05.50.0010.020	Formula quantità: 150 FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	24,89	24,890
ZM.05.60.0020.100	Formula quantità: 165 MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,10	3,87	4,257
Z.01.05.0001.010	Formula quantità: 64 Manodopera 4 operai specializzati rocciatori per 13 h: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	cad.	0,43	0,72	0,307
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 13*4 Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,35	35,53	12,317
Z.06.15.0040.030	Formula quantità: 6 Noli a caldo senza operatore AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	31,72	1,269
	Formula quantità: 6 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento			50,93	2,037 6,762 5,184 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					57,020
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					57,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					13,585
Costo materiali fc					24,890
Costo materiali fm					4,538
Costo noli e trasporti					2,066
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,944
M.05.40.0010.00	PERFORAZIONE CON PERFORATRICE PORTATILE - diametro fino a 42 mm	m	3		
Z.01.05.0001.010	MANODOPERA 2 operai specializzati rocciatori per 1,35 h (0,15 h per posizionamento perforatrice e 1,2 per perforazione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1,35*2	h	0,90	35,53	31,977

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0100.020	NOLI				
	MOTOCOMPRESSORE				
	con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1,2	h	0,40	18,68	7,472
Z.81.90.0010.040	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE				
	Perforatrice portatile rotoperussione completa di batteria di perforazione, tubazioni pneumatiche, pezzi ricamcompresi, taglienti (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1,2	h	0,40	4,80	1,920
	Spese generali del 15%				6,205
	Utile dell'Impresa del 10%				4,757
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					52,330
Prezzo di applicazione(Euro/m)					52,330
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					6,145
Costo macchine					1,327
Costo manodopera alla produzione					31,974
Costo noli e trasporti					1,920
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,960
M.05.40.0020.00	PERFORAZIONE IN ROCCIA CON PERFORATRICE A MARTELLO FONDOFORO - diametro fino a 90 mm	m	4		
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 2,6 h (0,7h per posizionamento perforatrice e 1,9 per perforazione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2,6*2	h	1,30	35,53	46,189
Z.06.05.0100.040	NOLI				
	MOTOCOMPRESSORE				
	con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1,9	h	0,48	37,55	17,836
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE				
	Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1,9	h	0,48	13,90	6,603
	Spese generali del 15%				10,594
	Utile dell'Impresa del 10%				8,122
	Per arrotondamento				0,006
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					89,350
Prezzo di applicazione(Euro/m)					89,350
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					14,977
Costo macchine					2,860
Costo manodopera alla produzione					46,184
Costo noli e trasporti					6,603
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,722
M.05.40.0020.01	PERFORAZIONE IN ROCCIA CON PERFORATRICE A MARTELLO FONDOFORO - diametro compreso fra 91 e 120 mm	m	4		
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.010	2 operao specializzati rocciatori per 2,7 h (0,7 per posizionamento perforatrice + 2 h per perforazione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0100.040	operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,7*2 NOLI	h	1,35	35,53	47,966
Z.81.90.0010.030	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2	h	0,50	37,55	18,775
	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2	h	0,50	13,90	6,950
	Spese generali del 15%				11,054
	Utile dell'Impresa del 10%				8,475
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					93,220
Prezzo di applicazione(Euro/m)					93,220
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	15,766
				Costo macchine	3,011
				Costo manodopera alla produzione	47,961
				Costo noli e trasporti	6,950
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,530
M.05.40.0020.01	PERFORAZIONE IN ROCCIA CON PERFORATRICE A MARTELLO FONDOFORO - diametro compreso fra 121 e 150 mm	m	4		
Z.01.05.0001.010	MANODOPERA 2 operai specializzati rocciatori per 3 h (1h per posizionamento + 2 h per perforazione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*2 NOLI	h	1,50	35,53	53,295
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2	h	0,50	37,55	18,775
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2	h	0,50	13,90	6,950
	Spese generali del 15%				11,853
	Utile dell'Impresa del 10%				9,087
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					99,960
Prezzo di applicazione(Euro/m)					99,960
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	15,766
				Costo macchine	3,011
				Costo manodopera alla produzione	53,290
				Costo noli e trasporti	6,950
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,940
M.05.40.0030.00	PERFORAZIONE IN TERRENO SCIOLTO CON MARTELLO FONDOFORO - diametro fino a 90 mm	m	4		
Z.01.05.0001.010	MANODOPERA 2 operai specializzati rocciatori per 2,8 h (0,7 per posizionamento perforatrice + 2,1h per perforazione): LAVORI DI GENIO CIVILE -				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0100.040	INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,8*2	h	1,40	35,53	49,742
	NOLI				
Z.81.90.0010.030	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,1	h	0,53	37,55	19,714
	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,1	h	0,53	13,90	7,298
	Spese generali del 15%				11,513
	Utile dell'Impresa del 10%				8,827
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					97,090
Prezzo di applicazione(Euro/m)					97,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	16,554
				Costo macchine	3,161
				Costo manodopera alla produzione	49,737
				Costo noli e trasporti	7,298
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					20,336
M.05.40.0030.01	PERFORAZIONE IN TERRENO SCIOLTO CON MARTELLO FONDOFORO - diametro compreso fra 91 e 120 mm	m	4		
Z.01.05.0001.010	MANODOPERA 2 operai specializzati rocciatori per 2,9 h (0,7 h per posizionamento perforatrice + 2,2h per perforazione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,9*2	h	1,45	35,53	51,519
	NOLI				
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,2	h	0,55	37,55	20,653
	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,2	h	0,55	13,90	7,645
Z.81.90.0010.030	Spese generali del 15%				11,973
	Utile dell'Impresa del 10%				9,179
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					100,970
Prezzo di applicazione(Euro/m)					100,970
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	17,342
				Costo macchine	3,312
				Costo manodopera alla produzione	51,513
				Costo noli e trasporti	7,645
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,154
M.05.40.0030.01	PERFORAZIONE IN TERRENO SCIOLTO CON MARTELLO FONDOFORO - diametro compreso fra 121 e 150 mm	m	4		

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.010	MANODOPERA per posizionamento perforatrice e perforazione 2 operai specializzati rocciatori per 3,2 h (1h per posizionamento + 2,2h per perforazione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,2*2	h	1,60	35,53	56,848
Z.06.05.0100.040	NOLI MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,2	h	0,55	37,55	20,653
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,2 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,55	13,90	7,645 12,772 9,792 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					107,710
Prezzo di applicazione(Euro/m)					107,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	17,342
				Costo macchine	3,312
				Costo manodopera alla produzione	56,842
				Costo noli e trasporti	7,645
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,565
M.05.40.0040.00	POSIZIONAMENTO SU PARETI ROCCIOSE PERFORATRICE A MARTELLO FONDOFORO - per ogni posizionamento	cad.	1		
Z.01.05.0001.010	MANODOPERA 2 operai specializzati rocciatori per 3 h: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*2 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	6,00	35,53	213,180 31,977 24,516 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					269,670
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					269,670
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo manodopera alla produzione	213,158
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,490
M.05.50.0010.00	ANCORAGGI IN FUNE SINGOLA A TREFOLI D'ACCIAIO - diametro mm 12	m	2		
Z.01.05.0001.010	Manodopera 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2 Materiali	h	0,25	35,53	8,883
ZM.05.30.0010.010	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio fune AMZ diam 12 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1	cad.	0,50	13,32	6,660
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZM.05.30.0040.010	CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,02	21,60	0,529
Z.06.05.0100.020	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,12	1,50	0,184
	NOLI				
	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,05	18,68	0,934
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,05	6,00	0,300
	Spese generali del 15%				2,624
	Utile dell'Impresa del 10%				2,012
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					22,130
Prezzo di applicazione(Euro/m)					22,130
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,768
				Costo macchine	0,165
				Costo manodopera alla produzione	8,882
				Costo materiali fc	6,844
				Costo materiali fm	0,431
				Costo noli e trasporti	0,398
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,641
M.05.50.0010.01	ANCORAGGI IN FUNE SINGOLA A TREFOLI D'ACCIAIO - diametro mm 16	m	2		
	MANODOPERA				
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,25	35,53	8,883
ZM.05.30.0010.020	MATERIALI A PIE D'OPERA				
	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio fune AMZ diam 16 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1	cad.	0,50	20,34	10,170
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI				
	CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,02	21,60	0,529
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,12	1,50	0,184
	NOLI				
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,05	18,68	0,934
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,05	6,00	0,300
	Spese generali del 15%				3,150

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					2,415
Per arrotondamento					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					26,570
Prezzo di applicazione(Euro/m)					26,570
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,768
				Costo macchine	0,165
				Costo manodopera alla produzione	8,882
				Costo materiali fc	10,354
				Costo materiali fm	0,431
				Costo noli e trasporti	0,398
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,570
M.05.50.0010.01	ANCORAGGI IN FUNE SINGOLA A TREFOLI D'ACCIAIO - diametro mm 18	m	2		
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,25*2	h	0,25	35,53	8,883
MATERIALI					
ZM.05.30.0010.030	ANCORAGGI IN FUNE				
	ancoraggio fune AMZ diam 18 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1	cad.	0,50	24,04	12,020
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI				
	CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: ,06	100kg	0,03	21,60	0,648
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE				
	Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,3	kg	0,15	1,50	0,225
NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE				
	con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,1	h	0,05	18,68	0,934
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE				
	Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,1	h	0,05	6,00	0,300
	Spese generali del 15%				3,452
	Utile dell'Impresa del 10%				2,646
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					29,110
Prezzo di applicazione(Euro/m)					29,110
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,768
				Costo macchine	0,165
				Costo manodopera alla produzione	8,882
				Costo materiali fc	12,245
				Costo materiali fm	0,528
				Costo noli e trasporti	0,420
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,101
M.05.50.0010.02	ANCORAGGI IN FUNE SINGOLA A TREFOLI D'ACCIAIO - diametro mm 20	m	2		
MANODOPERA					

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,25	35,53	8,883
ZM.05.30.0010.040	MATERIALI ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio fune AMZ diam 20 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1	cad.	0,50	29,16	14,580
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,03	21,60	0,648
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	kg	0,15	1,50	0,225
Z.06.05.0100.020	NOLI MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,05	18,68	0,934
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,05	6,00	0,300
					3,836
					2,941
					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					32,350
Prezzo di applicazione(Euro/m)					32,350
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,768
				Costo macchine	0,165
				Costo manodopera alla produzione	8,882
				Costo materiali fc	14,805
				Costo materiali fm	0,528
				Costo noli e trasporti	0,420
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,781
M.05.50.0020.00	ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE A TREFOLI D'ACCIAIO - diametro mm 16	m	2		
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,25	35,53	8,883
ZM.05.30.0010.060	MATERIALI ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune AMZ diam 16 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1	cad.	0,50	23,80	11,900
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,03	21,60	0,648
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0100.020	fc) Formula quantità: 0,3 NOLI MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	kg	0,15	1,50	0,225
	Z.81.90.0010.050 ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	18,68	0,934
		h	0,05	6,00	0,300
					3,434
					2,633
					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					28,960
Prezzo di applicazione(Euro/m)					28,960
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,768
				Costo macchine	0,165
				Costo manodopera alla produzione	8,882
				Costo materiali fc	12,125
				Costo materiali fm	0,528
				Costo noli e trasporti	0,420
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,071
M.05.50.0020.01	ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE A TREFOLI D'ACCIAIO - diametro mm 18	m	2		
Z.01.05.0001.010	MANODOPERA 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,25	35,53	8,883
	MATERIALI				
ZM.05.30.0010.070	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune AMZ diam 18 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1	cad.	0,50	28,60	14,300
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,03	21,60	0,648
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	kg	0,15	1,50	0,225
Z.06.05.0100.020	NOLI MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,05	18,68	0,934
	Z.81.90.0010.050 ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	6,00	0,300
					3,794
					2,909
					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					31,990
Prezzo di applicazione(Euro/m)					31,990

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,768
				Costo macchine	0,165
				Costo manodopera alla produzione	8,882
				Costo materiali fc	14,525
				Costo materiali fm	0,528
				Costo noli e trasporti	0,420
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,701
M.05.50.0020.01	ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE A TREFOLI D'ACCIAIO - diametro mm 20	m	2		
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,25*2	h	0,25	35,53	8,883
MATERIALI					
ZM.05.30.0010.080	ANCORAGGI IN FUNE				
	ancoraggio doppia fune AMZ diam 20 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1	cad.	0,50	36,45	18,225
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI				
	CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,136	100kg	0,07	21,60	1,469
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE				
	Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,68	kg	0,34	1,50	0,510
NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE				
	con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,1	h	0,05	18,68	0,934
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE				
	Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,1	h	0,05	6,00	0,300
	Spese generali del 15%				4,548
	Utile dell'Impresa del 10%				3,487
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					38,360
Prezzo di applicazione(Euro/m)					38,360
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,768
				Costo macchine	0,165
				Costo manodopera alla produzione	8,882
				Costo materiali fc	18,735
				Costo materiali fm	1,197
				Costo noli e trasporti	0,572
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,039
M.05.50.0020.02	ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE A TREFOLI D'ACCIAIO - diametro mm 22	m	2		
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZM.05.30.0010.090	Formula quantità: 0,25*2 MATERIALI ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune AMZ diam 22 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1	h	0,25	35,53	8,883
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,136	cad.	0,50	50,67	25,335
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,68	100kg	0,07	21,60	1,469
Z.06.05.0100.020	NOLI MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	kg	0,34	1,50	0,510
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,05	18,68	0,934
		h	0,05	6,00	0,300
					5,615
					4,305
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					47,350
Prezzo di applicazione(Euro/m)					47,350
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,768
Costo macchine					0,165
Costo manodopera alla produzione					8,882
Costo materiali fc					25,845
Costo materiali fm					1,197
Costo noli e trasporti					0,572
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,920
M.05.50.0035.01	ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa perforazione) - tipo 1: Rak>= 200 KN	m	2,5		
Z.01.05.0001.010	MANODOPERA 2 operai specializzati rocciatori per 1,75 h (1,44 per perforazione + 0,06 per posa ancoraggio + 0,25 per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(1,44+0,06+0,25)	h	1,40	35,53	49,742
ZM.05.30.0010.140	MATERIALI ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune spiroidale AMZ diam 12 + radance e manicotto l=2500 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1	cad.	0,40	104,30	41,720
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,75	100kg	0,30	21,60	6,480
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 3	kg	1,20	1,50	1,800
ZM.05.35.0010.005	TUBO STABILIZZATORE TUBO STABILIZZATORE (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	m	1,00	19,35	19,350

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0100.040	NOLI MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,34	h	0,54	37,55	20,127
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,10	18,68	1,868
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,34	h	0,54	13,90	7,450
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,10	6,00	0,600 22,370 17,151 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					188,660
Prezzo di applicazione(Euro/m)					188,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					18,437
Costo macchine					3,558
Costo manodopera alla produzione					49,737
Costo materiali fc					21,150
Costo materiali fm					47,000
Costo noli e trasporti					9,250
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					39,523
M.05.50.0035.02	ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa perforazione) - tipo 2: Rak>= 280 KN	m	2,5		
Z.01.05.0001.010	MANODOPERA 2 operai specializzati rocciatori per 1,75 h (1,44 per perforazione + 0,06 per posa ancoraggio + 0,25 per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(1,44+0,06+0,25)	h	1,40	35,53	49,742
ZM.05.30.0010.150	MATERIALI A PIE' D'OPERA ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune spiroidale AMZ diam 14 + radance e manicotto l=2500 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1	cad.	0,40	107,90	43,160
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,75	100kg	0,30	21,60	6,480
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 3	kg	1,20	1,50	1,800
ZM.05.35.0010.005	TUBO STABILIZZATORE TUBO STABILIZZATORE (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	m	1,00	19,35	19,350
Z.06.05.0100.040	NOLI MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0100.020	Formula quantità: 1,34 MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,54	37,55	20,127
Z.81.90.0010.030	Formula quantità: 0,25 ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,10	18,68	1,868
Z.81.90.0010.050	Formula quantità: 1,34 ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,54	13,90	7,450
	Formula quantità: 0,25 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,10	6,00	0,600
					22,586
					17,316
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					190,480
Prezzo di applicazione(Euro/m)					190,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	18,437
				Costo macchine	3,558
				Costo manodopera alla produzione	49,737
				Costo materiali fc	21,150
				Costo materiali fm	48,440
				Costo noli e trasporti	9,250
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,902
M.05.50.0035.03	ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa perforazione) - tipo 3: Rak>= 360 KN	m	2,5		
Z.01.05.0001.010	MANODOPERA 2 operai specializzati rocciatori per 1,75 h (1,44 per perforazione + 0,06 per posa ancoraggio + 0,25 per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(1,44+0,06+0,25)	h	1,40	35,53	49,742
ZM.05.30.0010.160	MATERIALI ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune spiroidale AMZ diam 16+ radance e manicotto l=4000 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1	cad.	0,40	113,30	45,320
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,75	100kg	0,30	21,60	6,480
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 3	kg	1,20	1,50	1,800
ZM.05.35.0010.005	TUBO STABILIZZATORE TUBO STABILIZZATORE (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	m	1,00	19,35	19,350
Z.06.05.0100.040	NOLI MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,34	h	0,54	37,55	20,127
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,10	18,68	1,868

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,34	h	0,54	13,90	7,450
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,10	6,00	0,600 22,910 17,565 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					193,210
Prezzo di applicazione(Euro/m)					193,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					18,437
Costo macchine					3,558
Costo manodopera alla produzione					49,737
Costo materiali fc					21,150
Costo materiali fm					50,600
Costo noli e trasporti					9,250
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					40,473
M.05.50.0035.04	ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa perforazione) - tipo 4: Rak>= 460 KN MANODOPERA	m	4		
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 2,64 h (2,14 h per perforazione + 0,08 h per posa ancoraggio + 0,42 h per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(2,14+0,08+0,42)	h	1,32	35,53	46,900
ZM.05.30.0010.170	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune spiroidale AMZ diam 18+ radance e manicotto l=4000 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1	cad.	0,25	202,16	50,540
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2	100kg	0,30	21,60	6,480
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 5	kg	1,25	1,50	1,875
ZM.05.35.0010.005	TUBO STABILIZZATORE TUBO STABILIZZATORE (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 4	m	1,00	19,35	19,350
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	0,54	37,55	20,089
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,11	18,68	1,961
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.81.90.0010.050	Formula quantità: 2,14	h	0,54	13,90	7,437
	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE				
	Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,42	h	0,11	6,00	0,630
	Spese generali del 15%				23,289
	Utile dell'Impresa del 10%				17,855
Per arrotondamento					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					196,410
Prezzo di applicazione(Euro/m)					196,410
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					18,482
Costo macchine					3,570
Costo manodopera alla produzione					46,895
Costo materiali fc					21,225
Costo materiali fm					55,820
Costo noli e trasporti					9,267
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					41,148
M.05.50.0035.05	ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa perforazione) - tipo 5: Rak>= 570 KN	m	4		
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 2,64 h (2,14 h per perforazione + 0,08 h per posa ancoraggio + 0,42 h per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 2*(2,14+0,08+0,42)		h	1,32	35,53	46,900
MATERIALI A PIE' D'OPERA					
ZM.05.30.0010.180	ANCORAGGI IN FUNE				
ancoraggio doppia fune spiroidale AMZ diam 20+ radance e manicotto l=4000 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 1		cad.	0,25	209,72	52,430
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI				
CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 1,2		100kg	0,30	21,60	6,480
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE				
Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 5		kg	1,25	1,50	1,875
ZM.05.35.0010.005	TUBO STABILIZZATORE				
TUBO STABILIZZATORE (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 4		m	1,00	19,35	19,350
NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE				
con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 2,14		h	0,54	37,55	20,089
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE				
con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 0,42		h	0,11	18,68	1,961
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE				
Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 2,14		h	0,54	13,90	7,437
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE				
Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 0,42		h	0,11	6,00	0,630
Spese generali del 15%					23,573
Utile dell'Impresa del 10%					18,073
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					198,800
Prezzo di applicazione(Euro/m)					198,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					18,482
Costo macchine					3,570
Costo manodopera alla produzione					46,895
Costo materiali fc					21,225
Costo materiali fm					57,710
Costo noli e trasporti					9,267
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					41,649
M.05.50.0035.06	ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa perforazione) - tipo 6: Rak>= 690 KN	m	4		
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 2,64 h (2,14 h per perforazione + 0,08 h per posa ancoraggio + 0,42 h per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(2,14+0,08+0,42)	h	1,32	35,53	46,900
MATERIALI A PIE' D'OPERA					
ZM.05.30.0010.190	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune spiroidale AMZ diam 22+ radance e manicotto l=4000 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1	cad.	0,25	242,64	60,660
CEMENTO PER INIEZIONI					
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2	100kg	0,30	21,60	6,480
ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE					
ZM.05.30.0040.010	Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 5	kg	1,25	1,50	1,875
TUBO STABILIZZATORE					
ZM.05.35.0010.005	TUBO STABILIZZATORE (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 4	m	1,00	19,35	19,350
NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	0,54	37,55	20,089
MOTOCOMPRESSORE					
Z.06.05.0100.020	con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,11	18,68	1,961
ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE					
Z.81.90.0010.030	Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	0,54	13,90	7,437
ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE					
Z.81.90.0010.050	Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,11	6,00	0,630 24,807 19,019 0,002

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					209,210
Prezzo di applicazione(Euro/m)					209,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	18,482
				Costo macchine	3,570
				Costo manodopera alla produzione	46,895
				Costo materiali fc	21,225
				Costo materiali fm	65,940
				Costo noli e trasporti	9,267
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,828
M.05.50.0035.07	ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa perforazione) - tipo 7: Rak>= 820 KN	m	4		
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 2,64 h (2,14 h per perforazione + 0,08 h per posa ancoraggio + 0,42 h per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(2,14+0,08+0,42)	h	1,32	35,53	46,900
MATERIALI					
ZM.05.30.0010.200	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune spiroidale AMZ diam 24+ radance e manicotto l=4000 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1	cad.	0,25	299,88	74,970
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2	100kg	0,30	21,60	6,480
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 5	kg	1,25	1,50	1,875
ZM.05.35.0010.005	TUBO STABILIZZATORE TUBO STABILIZZATORE (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 4	m	1,00	19,35	19,350
NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	0,54	37,55	20,089
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,11	18,68	1,961
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	0,54	13,90	7,437
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,11	6,00	0,630 26,954 20,665
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					227,310
Prezzo di applicazione(Euro/m)					227,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	18,482

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo macchine	3,570
				Costo manodopera alla produzione	46,895
				Costo materiali fc	21,225
				Costo materiali fm	80,250
				Costo noli e trasporti	9,267
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	47,619
M.05.50.0040.01	TIRAFONDI METALLICI B450C - diametro mm 20 MANODOPERA	m	2		
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,25	35,53	8,883
Z.01.05.0001.001	0,25 h per filettatura: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,13	31,72	3,965
X.43.01.05.0010.00	MATERIALI barra B450C diam 20mm lunghezza 2 m: ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2,466	kg	2,47	1,11	2,737
ZM.05.60.0040.010	GOLFARI golgare zincato M20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1	cad.	0,50	4,04	2,020
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,02	21,60	0,529
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,12	1,50	0,184
Z.06.05.0100.020	NOLI MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,05	18,68	0,934
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,05	6,00	0,300 2,933 2,249
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					24,734
Prezzo di applicazione(Euro/m)					24,734
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,792
				Costo macchine	0,210
				Costo manodopera alla produzione	13,667
				Costo materiali fc	0,184
				Costo materiali fm	4,202
				Costo noli e trasporti	0,398
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,222
M.05.50.0040.02	TIRAFONDI METALLICI B450C - diametro mm 24 MANODOPERA	m	2		

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,25	35,53	8,883
Z.01.05.0001.001	0,25 h per filettatura: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,13	31,72	3,965
MATERIALI					
X.43.01.05.0010.00	barra B450C diam24 lungh 2 m: ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2*3,551	kg	3,55	1,11	3,942
ZM.05.60.0040.020	GOLFARI golgare zincato M24 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1	cad.	0,50	7,44	3,720
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,02	21,60	0,529
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,12	1,50	0,184
NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,05	18,68	0,934
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,05	6,00	0,300
Spese generali del 15%					3,369
Utile dell'Impresa del 10%					2,583
Per arrotondamento					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					28,410
Prezzo di applicazione(Euro/m)					28,410
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,803
				Costo macchine	0,230
				Costo manodopera alla produzione	14,029
				Costo materiali fc	0,184
				Costo materiali fm	6,672
				Costo noli e trasporti	0,398
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,012
M.05.50.0040.03	TIRAFONDI METALLICI B450C - diametro mm 28 MANODOPERA	m	2		
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,25	35,53	8,883
Z.01.05.0001.001	0,25 h per filettatura: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
X.43.01.05.0010.00	Formula quantità: 0,25 MATERIALI barra B450C diam 28mm lungh 2 m: ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2*4,834	h	0,13	31,72	3,965
ZM.05.60.0040.030	GOLFARI golgare zincato M28 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1	kg	4,83	1,11	5,366
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	cad.	0,50	11,54	5,770
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	100kg	0,02	21,60	0,529
Z.06.05.0100.020	NOLI MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	kg	0,12	1,50	0,184
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	18,68	0,934
		h	0,05	6,00	0,300
					3,890
					2,982
					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					32,800
Prezzo di applicazione(Euro/m)					32,800
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,814
Costo macchine					0,252
Costo manodopera alla produzione					14,457
Costo materiali fc					0,184
Costo materiali fm					9,633
Costo noli e trasporti					0,398
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,949
M.05.50.0040.04	TIRAFONDI METALLICI B450C - diametro mm 32 MANODOPERA	m	2		
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,25	35,53	8,883
Z.01.05.0001.001	0,25 h per filettatura: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,13	31,72	3,965
X.43.01.05.0010.00	MATERIALI barra B450C diam 32 lungh 2 m: ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2*6,313	kg	6,31	1,11	7,007
ZM.05.60.0040.040	GOLFARI golgare zincato M30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZM.05.30.0050.005	Formula quantità: 1 CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	0,50	15,64	7,820
ZM.05.30.0040.010	Formula quantità: 0,049 ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	100kg	0,02	21,60	0,529
Z.06.05.0100.020	Formula quantità: 0,245 NOLI MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	kg	0,12	1,50	0,184
Z.81.90.0010.050	Formula quantità: 0,1 ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,05	18,68	0,934
	Formula quantità: 0,1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	6,00	0,300 4,444 3,407 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					37,470
Prezzo di applicazione(Euro/m)					37,470
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,829
				Costo macchine	0,266
				Costo manodopera alla produzione	14,947
				Costo materiali fc	0,184
				Costo materiali fm	12,733
				Costo noli e trasporti	0,398
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,953
M.05.50.0050.00	TIRAFONDI METALLICI B450C - ZINCATI - diametro mm 20	m	2		
Z.01.05.0001.010	MANODOPERA 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 0,25*2 0,25 h per filettatura: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,25	35,53	8,883
	Formula quantità: 0,25 MATERIALI	h	0,13	31,72	3,965
X.43.01.05.0010.00	barra B450C diam 20 lungh 2 m: ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
ZM.05.60.0040.010	Formula quantità: 2*2,466 GOLFARI golgare zincato M20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	2,47	1,11	2,737
Z.55.85.0026.010	Formula quantità: 1 zincatura barra: ZINCATURA A CALDO STRUTTURE E MANUFATTI IN ACCIAIO carpenteria pesante (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	cad.	0,50	4,04	2,020
ZM.05.30.0050.005	Formula quantità: 2*2,466 CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	2,47	0,92	2,269
	Formula quantità: 0,049	100kg	0,02	21,60	0,529

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,12	1,50	0,184
Z.06.05.0100.020	NOLI MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,05	18,68	0,934
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	6,00	0,300 3,273 2,510 0,007
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					27,610
Prezzo di applicazione(Euro/m)					27,610
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,792
				Costo macchine	0,210
				Costo manodopera alla produzione	13,971
				Costo materiali fc	0,184
				Costo materiali fm	6,175
				Costo noli e trasporti	0,398
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,830
M.05.50.0050.01	TIRAFONDI METALLICI B450C - ZINCATI - diametro mm 24 MANODOPERA	m	2		
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,25	35,53	8,883
Z.01.05.0001.001	0,25 h filettatura: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,13	31,72	3,965
X.43.01.05.0010.00	MATERIALI barra B450C diam 24 lungh 2 m: ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2*3,551	kg	3,55	1,11	3,942
Z.55.85.0026.010	zincatura barra: ZINCATURA A CALDO STRUTTURE E MANUFATTI IN ACCIAIO carpenteria pesante (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2*3,551	kg	3,55	0,92	3,267
ZM.05.60.0040.020	GOLFARI golgare zincato M24 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1	cad.	0,50	7,44	3,720
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,02	21,60	0,529
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245 NOLI	kg	0,12	1,50	0,184

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,05	18,68	0,934
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,05	6,00	0,300 3,859 2,958 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					32,540
Prezzo di applicazione(Euro/m)					32,540
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,803
Costo macchine					0,230
Costo manodopera alla produzione					14,467
Costo materiali fc					0,184
Costo materiali fm					9,513
Costo noli e trasporti					0,398
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,874
M.05.50.0050.01	TIRAFONDI METALLICI B450C - ZINCATI - diametro mm 28	m	2		
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,25	35,53	8,883
Z.01.05.0001.001	0,25h per filettatura: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,13	31,72	3,965
MATERIALI					
X.43.01.05.0010.00	barra acciaio B450C diam 28 lungh 2m: ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2*4,834	kg	4,83	1,11	5,366
Z.55.85.0026.010	zincatura barra: ZINCATURA A CALDO STRUTTURE E MANUFATTI IN ACCIAIO carpenteria pesante (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2*4,834	kg	4,83	0,92	4,447
ZM.05.60.0040.030	GOLFARI golgare zincato M28 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1	cad.	0,50	11,54	5,770
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,02	21,60	0,529
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,12	1,50	0,184
NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,05	18,68	0,934
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		h	0,05	6,00	0,300
					4,557
					3,494
					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					38,430
Prezzo di applicazione(Euro/m)					38,430
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,814
Costo macchine					0,252
Costo manodopera alla produzione					15,053
Costo materiali fc					0,184
Costo materiali fm					13,500
Costo noli e trasporti					0,398
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,133
M.05.50.0050.02	TIRAFONDI METALLICI B450C - ZINCATI - diametro mm 32	m	2		
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,25*2	h	0,25	35,53	8,883
Z.01.05.0001.001	0,25 h per filettatura: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,25	h	0,13	31,72	3,965
MATERIALI					
X.43.01.05.0010.00	barra B450C diam 32 mm lungh 2 m: ACCIAIO PER C.L.S. TONDINI				
	ferro tondino B450C semilavorato assemblato GENERICO (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 2*6,313	kg	6,31	1,11	7,007
Z.55.85.0026.010	zincatura barra: ZINCATURA A CALDO STRUTTURE E MANUFATTI IN ACCIAIO				
	carpenteria pesante (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 2*6,313	kg	6,31	0,92	5,808
ZM.05.60.0040.040	GOLFARI				
	golgare zincato M30 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 1	cad.	0,50	15,64	7,820
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI				
	CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,049	100kg	0,02	21,60	0,529
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE				
	Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,245	kg	0,12	1,50	0,184
NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE				
	con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,1	h	0,05	18,68	0,934
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE				
	Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,1	h	0,05	6,00	0,300
	Spese generali del 15%				5,315
	Utile dell'Impresa del 10%				4,075

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					44,820
Prezzo di applicazione(Euro/m)					44,820
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,829
				Costo macchine	0,266
				Costo manodopera alla produzione	15,725
				Costo materiali fc	0,184
				Costo materiali fm	17,783
				Costo noli e trasporti	0,398
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,495
M.05.50.0060.00	PIASTRA DI RIPARTIZIONE PER TIRAFONDI METALLICI B450C - piastra di ripartizione in acciaio zincato	kg	100		
Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	0,02	35,53	0,533
Materiale					
X.43.01.10.0010.51	EDILE - lamiere in acciaio Fe430/S275 spessore 10 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 100	kg	1,00	2,39	2,390
Z.55.85.0026.010	ZINCATURA A CALDO STRUTTURE E MANUFATTI IN ACCIAIO carpenteria pesante (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 100	kg	1,00	0,92	0,920
Spese generali del 15%					0,576
Utile dell'Impresa del 10%					0,442
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					4,860
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					4,860
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,001
				Costo macchine	0,001
				Costo manodopera alla produzione	0,665
				Costo materiali fm	2,132
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,048
M.05.50.0070.00	ARMATURA DEI MICROPALI - tubo in acciaio S235, non valvolato	kg	1960		
ANALISI BASATA SU POSA DI 10 PALI diam. 114mm spessore 9,5mm L=8m CON N° 1 GIUNZIONE					
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	1 operai specializzato rocciatore per 8 h: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h		35,53	0,145
Z.01.05.0001.001	1 operaio specializzato per 8 ore - autista ragno: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h		31,72	0,129
NOLI					
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h		31,01	0,127
MATERIALI					
X.43.01.10.0160.00	MICROPALI				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
STRADE - tubo in acciaio Fe360/S235 non valvolato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 24,5*10*8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		kg	1,00	2,11	2,110
					0,377
					0,289
					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					3,180
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					3,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,100
Costo macchine					0,263
Costo manodopera alla produzione					0,633
Costo materiali fm					0,990
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,821
M.05.50.0070.01	ARMATURA DEI MICROPALI - tubo in acciaio S275, non valvolato ANALISI BASATA SU POSA DI 10 PALI diam. 114mm spessore 9,5mm L=8m CON N° 1 GIUNZIONE MANODOPERA Z.01.05.0001.010 1 operai specializzati rocciatori per 8 h: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8 Z.01.05.0001.001 1 operaio specializzato autista ragno per 8 ore: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8 Z.06.05.0010.020 NOLI ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8 MATERIALI X.43.01.10.0160.01 MICROPALI STRADE - tubo in acciaio Fe430/S275 non valvolato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 24,5*10*8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	1960		
		h		35,53	0,145
		h		31,72	0,129
		h		31,01	0,127
		kg	1,00	2,11	2,110
					0,377
					0,289
					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					3,180
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					3,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,100
Costo macchine					0,263
Costo manodopera alla produzione					0,633
Costo materiali fm					0,990
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,821
M.05.50.0070.01	ARMATURA DEI MICROPALI - tubo in acciaio S355, non valvolato ANALISI BASATA SU POSA DI 10 PALI diam. 114mm spessore 9,5mm L=8m CON N° 1 GIUNZIONE MANODOPERA Z.01.05.0001.010 1 operai specializzati rocciatori per 8 h: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	kg	1960		

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Formula quantità: 8 operaio specializzato 8 h - autista ragno: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h		35,53	0,145
Z.06.05.0010.020	Formula quantità: 8 NOLI ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h		31,72	0,129
X.43.01.10.0160.01	Formula quantità: 8 MATERIALI MICROPALI STRADE - tubo in acciaio S355 non valvolato (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h		31,01	0,127
	Formula quantità: 24,5*10*8	kg	1,00	2,20	2,200
	Spese generali del 15%				0,390
	Utile dell'Impresa del 10%				0,299
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					3,290
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					3,290
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,100
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera alla produzione	32,353
				Costo materiali fm	1,080
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,840
M.05.50.0080.00	TIRANTI ATTIVI PERMANENTI IN BARRA 835/1030 - Per tiranti in barra diametro 26.50 mm	m	9		
Z.01.05.0001.010	MANODOPERA 2 operai specializzati rocciatori per 1h (0,25h per montaggio e posa tirante + 0,75h per tesatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,22	35,53	7,896
Z.81.30.0030.010	Formula quantità: 1*2 MATERIALI TIRANTI - PALI tirante attivo preconfezionato in barra diam 26.5 mm (dyw) (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	56,32	56,320
Z.81.90.0010.060	Formula quantità: 9 NOLI ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Centralina oleodinamica per tesatura tiranti in barra (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,08	6,00	0,500
	Formula quantità: 0,75				9,707
	Spese generali del 15%				7,442
	Utile dell'Impresa del 10%				0,004
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					81,870
Prezzo di applicazione(Euro/m)					81,870
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo manodopera alla produzione	7,895
				Costo materiali fc	56,320
				Costo noli e trasporti	0,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,153
M.05.50.0080.01	TIRANTI ATTIVI PERMANENTI IN BARRA 835/1030 - Per tiranti in barra diametro 32 mm	m	9		
Z.01.05.0001.010	MANODOPERA 2 operai specializzati rocciatori per 1h (0,25h per montaggio e				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.81.30.0030.040	posa tirante + 0,75h per tesatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1*2 MATERIALI TIRANTI - PALI	h	0,22	35,53	7,896
Z.81.90.0010.060	tirante attivo preconfezionato in barra diam 32 mm (dyw) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 9 NOLI ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE	m	1,00	72,40	72,400
	Centralina oleodinamica per tesatura tiranti in barra (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,75 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,08	6,00	0,500 12,119 9,291 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					102,210
Prezzo di applicazione(Euro/m)					102,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					7,895
Costo materiali fc					72,400
Costo noli e trasporti					0,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,413
M.05.50.0090.00	TIRANTI ATTIVI PERMANENTI IN BARRA 450/600 - Per tiranti in barra diametro 25 mm	m	9		
Z.01.05.0001.010	MANODOPERA 2 operai specializzati rocciatori per 1h (0,25h per montaggio e posa tirante + 0,75h per tesatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1*2 MATERIALI	h	0,22	35,53	7,896
Z.81.30.0030.070	TIRANTI - PALI tirante attivo preconfezionato diam 25 mm (gewi) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 9 NOLI	m	1,00	46,62	46,620
Z.81.90.0010.060	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Centralina oleodinamica per tesatura tiranti in barra (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,75 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,08	6,00	0,500 8,252 6,327 -0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					69,590
Prezzo di applicazione(Euro/m)					69,590
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					7,895
Costo materiali fc					46,620
Costo noli e trasporti					0,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,574
M.05.50.0090.01	TIRANTI ATTIVI PERMANENTI IN BARRA 450/600 - Per tiranti in barra diametro 32 mm	m	9		
Z.01.05.0001.010	MANODOPERA 2 operai specializzati rocciatori per 1h (0,25h per montaggio e posa tirante + 0,75h per tesatura): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZM.05.30.0030.100	operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1*2 MATERIALI A PIE D'OPERA TIRANTI - PALI	h	0,22	35,53	7,896
Z.81.90.0010.060	tirante attivo preconfezionato diam 32 mm (gew) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 9 NOLI	m	1,00	59,99	59,990
	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Centralina oleodinamica per tesatura tiranti in barra (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,75 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,08	6,00	0,500 10,258 7,864 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					86,510
Prezzo di applicazione(Euro/m)					86,510
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					7,895
Costo materiali fc					59,990
Costo noli e trasporti					0,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,124
M.05.50.0110.00	INIEZIONI PER MICROPALI - per kg 100 di miscela	100kg	80		
Z.01.05.0001.010	MANODOPERA 3 operai specializzati rocciatori per 8 h: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8*3 MATERIALI A PIE D'OPERA	h	0,30	35,53	10,659
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 51,613	100kg	0,65	21,60	13,936
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 258,1 NOLI	kg	3,23	1,50	4,839
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,10	18,68	1,868
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,10	6,00	0,600 4,785 3,669 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/100kg)					40,360
Prezzo di applicazione(Euro/100kg)					40,360
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,536
Costo macchine					0,331
Costo manodopera alla produzione					10,658
Costo materiali fc					4,839
Costo materiali fm					11,355

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo noli e trasporti					3,181
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,458
M.05.50.0120.00	INIEZIONI PER TIRANTI - per kg 100 di miscela	100kg	40		
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	3 operai specializzati rocciatori per 8h: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8*3	h	0,60	35,53	21,318
MATERIALI					
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 25,806	100kg	0,65	21,60	13,935
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 129	kg	3,23	1,50	4,838
NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,20	18,68	3,736
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,20	6,00	1,200 6,754 5,178 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/100kg)					56,960
Prezzo di applicazione(Euro/100kg)					56,960
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	3,072
				Costo macchine	0,663
				Costo manodopera alla produzione	21,316
				Costo materiali fc	4,838
				Costo materiali fm	11,355
				Costo noli e trasporti	3,781
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,933
M.05.50.0130.00	FUNE DI ACCIAIO AMZ - diametro mm 8	m	10		
MATERIALI					
ZM.05.50.0010.010	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 8 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 10	m	1,00	2,84	2,840
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 8	cad.	0,80	0,72	0,576
ZM.05.60.0010.010	REDANCE redance zincata diam 12 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 2	cad.	0,20	0,55	0,110
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 0,6 h: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 0,6*2		h	0,12	35,53	4,264
Spese generali del 15%					1,168
Utile dell'Impresa del 10%					0,896
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					9,850
Prezzo di applicazione(Euro/m)					9,850
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					4,263
Costo materiali fm					3,498
Costo noli e trasporti					0,032
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,060
M.05.50.0130.01	FUNE DI ACCIAIO AMZ - diametro mm 12	m	10		
MATERIALI					
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate)				
Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 10		m	1,00	3,87	3,870
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI				
morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 8		cad.	0,80	0,72	0,576
ZM.05.60.0010.010	REDANCE				
redance zincata diam 12 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 2		cad.	0,20	0,55	0,110
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 0,6 h: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 0,6*2		h	0,12	35,53	4,264
Spese generali del 15%					1,323
Utile dell'Impresa del 10%					1,014
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					11,160
Prezzo di applicazione(Euro/m)					11,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					4,263
Costo materiali fm					4,528
Costo noli e trasporti					0,032
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,340
M.05.50.0130.02	FUNE DI ACCIAIO AMZ - diametro mm 16	m	10		
MATERIALI					
ZM.05.50.0010.030	FUNI AMZ (anima metallica zincate)				
Fune metallica AMZ diam. 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 10		m	1,00	5,98	5,980
ZM.05.60.0020.110	MORSETTI				
morsetto UNI EN 13411-5 diam. 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 8		cad.	0,80	1,07	0,856
ZM.05.60.0010.020	REDANCE				
redance zincata diam 16 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 2		cad.	0,20	0,96	0,192
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 0,8 h: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 0,8*2		h	0,16	35,53	5,685
Spese generali del 15%					1,907
Utile dell'Impresa del 10%					1,462
Per arrotondamento					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					16,080
Prezzo di applicazione(Euro/m)					16,080
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,684
Costo materiali fm					6,970
Costo noli e trasporti					0,054
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,367
M.05.50.0130.02	FUNE DI ACCIAIO AMZ - diametro mm 20	m	10		
MATERIALI					
ZM.05.50.0010.050	FUNI AMZ (anima metallica zincate)				
Fune metallica AMZ diam. 20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 10		m	1,00	8,93	8,930
ZM.05.60.0020.130	MORSETTI				
morsetto UNI EN 13411-5 diam. 22 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 10		cad.	1,00	1,68	1,680
ZM.05.60.0010.040	REDANCE				
redance zincata diam 20 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 2		cad.	0,20	1,50	0,300
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 0,8 h: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 0,8*2		h	0,16	35,53	5,685
Spese generali del 15%					2,489
Utile dell'Impresa del 10%					1,908
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					20,990
Prezzo di applicazione(Euro/m)					20,990
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,684
Costo materiali fm					10,818
Costo noli e trasporti					0,091
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,394
M.05.50.0130.03	FUNE DI ACCIAIO AMZ - diametro mm 22	m	10		
MATERIALI					
ZM.05.50.0010.060	FUNI AMZ (anima metallica zincate)				
Fune metallica AMZ diam. 22 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 10		m	1,00	10,51	10,510
ZM.05.60.0020.130	MORSETTI				
morsetto UNI EN 13411-5 diam. 22 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 10		cad.	1,00	1,68	1,680
ZM.05.60.0010.050	REDANCE				
redance zincata diam 22 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 2		cad.	0,20	1,89	0,378
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	2 operai specializzati rocciatori per 0,9 h: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 0,9*2		h	0,18	35,53	6,395
Spese generali del 15%					2,845
Utile dell'Impresa del 10%					2,181
Per arrotondamento					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					23,990
Prezzo di applicazione(Euro/m)					23,990
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					6,395
Costo materiali fm					12,464
Costo noli e trasporti					0,105
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,028
M.05.60.0020.00	BARRIERA PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA per classe di livello di energia 0 (MEL >= KJ 100)	m²	150		
Manodopera					
Z.01.05.0001.010	3 operai per 27 ore (1 per tracciamento + 6 per scavo e formazione plinti + 20 per montaggio barriera): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 81		h	0,54	35,53	19,186
Z.01.05.0001.001	autista autogru: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 4		h	0,03	31,72	0,846
Noli e trasporti					
Z.06.15.0040.030	4 h autogru gommata: AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Formula quantità: 4		h	0,03	50,93	1,358
Z.06.05.0100.020	4 h motocompressore: MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Formula quantità: 4		h	0,03	18,68	0,498
Materiali					
ZM.05.40.0010.002	Barriera paramassi 100 kJ: BARRIERE PARAMASSI a geometria variabile				
barriera paramassi a dissipazione di energia - 100 KJ (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 150			1	84,60	84,600
Z.81.99.0010.010	7 plinti (60 m barriera): PICCOLE QUANTITA' DI CALCESTRUZZO				
Calcestruzzo Rck 35 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 0,8*0,8*0,5*7		m³	0,015	90,00	1,344
Spese generali del 15%					16,175
Utile dell'Impresa del 10%					12,401
Per arrotondamento					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					136,410
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					136,410
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,410
Costo macchine					0,088
Costo manodopera alla produzione					20,030
Costo materiali fc					1,344
Costo materiali fm					84,600
Costo noli e trasporti					1,358
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,578
M.05.60.0020.00	BARRIERA PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA per classe di livello di energia 2 (MEL >= KJ 500)	m²	150		
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	4 operai per 32 ore (1 h per allestimento e tracciamento barriera+				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi						
Z.01.05.0001.001	6 h per scavo, formazione cassero, getto e disarmo del cassero+ 25 h per posa della barriera): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4*(1+6+25)	h	0,85	35,53	30,319	
ZM.05.40.0010.010	Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8 MATERIALI A PIE D'OPERA BARRIERE PARAMASSI a geometria variabile barriera paramassi a dissipazione di energia - 500 KJ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 150	h	0,05	31,72	1,692	
Z.81.99.0010.010	PICCOLE QUANTITA' DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo Rck 35 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,92	m²	1,00	86,40	86,400	
Z.06.05.0100.020	NOLI MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4	m³	0,013	90,00	1,152	
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,03	18,68	0,498	
		h	0,05	50,93	2,716	
					18,417	
					14,119	
					-0,003	
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					155,310	
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					155,310	
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)						
					Costo carburanti	0,410
					Costo macchine	0,088
					Costo manodopera alla produzione	32,008
					Costo materiali fc	87,552
					Costo noli e trasporti	2,716
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti						32,533
M.05.60.0020.00	BARRIERA PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA per classe di livello di energia 3 (MEL >= KJ 1000) Manodopera	m²	175			
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 152	h	0,87	35,53	30,860	
Z.01.05.0001.001	Operario addetto autogru: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8 Noli	h	0,05	31,72	1,450	
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4	h	0,02	18,68	0,427	
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,05	50,93	2,328	

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZM.05.40.0010.015	Materiali BARRIERE PARAMASSI a geometria variabile barriera paramassi a dissipazione di energia - 1000 KJ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 175	m²	1,00	91,35	91,350
Z.81.99.0010.010	PICCOLE QUANTITA' DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo Rck 35 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,92 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m³	0,011	90,00	0,987 19,110 14,651 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					161,160
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					161,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,351
Costo macchine					0,076
Costo manodopera alla produzione					32,307
Costo materiali fc					92,337
Costo noli e trasporti					2,328
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					33,757
M.05.60.0020.01	BARRIERA PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA per classe di livello di energia 4 (MEL >= KJ 1500)	m²	200		
Z.01.05.0001.010	MANODOPERA per posizionamento perforatrice e perforazione 4 operai specializzati rocciatori per 38 ore (2 h per allestimento e tracciamento barriera+6 h per scavo, formazione cassero, getto e disarmo del cassero+30 h per posa della barriera): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+6+30)*4	h	0,76	35,53	27,003
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,04	31,72	1,269
ZM.05.40.0010.020	MATERIALI BARRIERE PARAMASSI a geometria variabile barriera paramassi a dissipazione di energia - 1500 KJ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 200	m²	1,00	113,85	113,850
Z.81.99.0010.010	PICCOLE QUANTITA' DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo Rck 35 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,92	m³	0,010	90,00	0,864
Z.06.05.0100.020	NOLI MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4	h	0,02	18,68	0,374
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,04	50,93	2,037 21,809 16,721 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					183,930
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					183,930
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,307
Costo macchine					0,066

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					28,269
Costo materiali fc					114,714
Costo noli e trasporti					2,037
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					38,533
M.05.60.0020.01	BARRIERA PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA per classe di livello di energia 5 (MEL >= KJ 2000) MANODOPERA	m²	200		
Z.01.05.0001.010	4 operai specializzati rocciatori per 38 h (2 h per allestimento e tracciamento barriera+6 h per scavo, formazione cassero, getto e disarmo del cassero+30 h per posa della barriera): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+6+30)*4	h	0,76	35,53	27,003
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,04	31,72	1,269
ZM.05.40.0010.030	MATERIALI BARRIERE PARAMASSI a geometria variabile barriera paramassi a dissipazione di energia - 2000 KJ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 200	m²	1,00	143,10	143,100
Z.81.99.0010.010	PICCOLE QUANTITA' DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo Rck 35 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,92	m³	0,010	90,00	0,864
Z.06.05.0100.020	NOLI MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4	h	0,02	18,68	0,374
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,04	50,93	2,037 26,197 20,084 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					220,930
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					220,930
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,307
Costo macchine					0,066
Costo manodopera alla produzione					28,269
Costo materiali fc					143,964
Costo noli e trasporti					2,037
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					46,283
M.05.60.0020.02	BARRIERA PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA per classe di livello di energia 6 (MEL >= KJ 3000) MANODOPERA	m²	250		
Z.01.05.0001.010	5 operai specializzati rocciatori per 49 ore (2 h per allestimento e tracciamento barriera+7 h per scavo, formazione cassero, getto e disarmo del cassero+40 h per posa della barriera): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5*(2+7+40)	h	0,98	35,53	34,819
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommato: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
ZM.05.40.0010.040	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8 MATERIALI BARRIERE PARAMASSI a geometria variabile barriera paramassi a dissipazione di energia - 3000 KJ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 250	h	0,03	31,72	1,015
Z.81.99.0010.010	PICCOLE QUANTITA' DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo Rck 35 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,92	m²	1,00	157,95	157,950
Z.06.05.0100.020	NOLI MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4	m³	0,008	90,00	0,691
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,02	18,68	0,299
		h	0,03	50,93	1,630
					29,461
					22,586
					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					248,450
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					248,450
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,246
				Costo macchine	0,052
				Costo manodopera alla produzione	35,831
				Costo materiali fc	158,641
				Costo noli e trasporti	1,630
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,046
M.05.60.0020.02	BARRIERA PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA per classe di livello di energia 8 (MEL >= KJ 5000) MANODOPERA	m²	300		
Z.01.05.0001.010	5 operai specializzati rocciatori per 58 ore (2 h per allestimento e tracciamento barriera+8 h per scavo, formazione cassero, getto e disarmo del cassero+48 h per posa della barriera): LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5*(2+8+48)	h	0,97	35,53	34,346
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommato: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,03	31,72	0,846
ZM.05.40.0010.050	MATERIALI BARRIERE PARAMASSI a geometria variabile barriera paramassi a dissipazione di energia - 3000 KJ (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 300	m²	1,00	204,30	204,300
Z.81.99.0010.010	PICCOLE QUANTITA' DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo Rck 35 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 1,92	m³	0,006	90,00	0,576
Z.06.05.0100.020	NOLI MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4	h	0,01	18,68	0,249
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		h	0,03	50,93	1,358
					36,251
					27,793
					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					305,720
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					305,720
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,205
Costo macchine					0,044
Costo manodopera alla produzione					35,188
Costo materiali fc					204,876
Costo noli e trasporti					1,358
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					64,045
M.05.65.005.011	spinta di progetto fino a 150 kN, altezza fino a 3,00 m	m²	105		
MANODOPERA					
1.0A.05.0010.020	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 12	h	0,11	35,53	4,061
1.0A.05.0010.005	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,08	31,72	2,417
1.0A.05.0010.005	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,01	31,72	0,302
NOLI					
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,08	31,01	2,363
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1	h	0,01	31,01	0,295
MATERIALI					
Z.81.45.0010011	CONSOLIDATORI MONOANCORAGGIO spinta di progetto fino a 150 kN ed altezza fino 3,00 m (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 20 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	0,19	972,00	185,143 29,187 22,377 -0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					246,140
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					246,140
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					1,512
Costo macchine					1,145
Costo manodopera alla produzione					6,779
Costo materiali fc					185,143
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					51,559
M.05.65.005.015	spinta di progetto oltre 150 kN e fino a 300 kN, altezza oltre i 3,00 m	m²	178,56		
MANODOPERA					
1.0A.05.0010.020	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
1.0A.05.0010.005	manodopera in cantiere) Formula quantità: 12 LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	35,53	2,388
1.0A.05.0010.005	Formula quantità: 8 LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	31,72	1,421
	Formula quantità: 1 NOLI	h	0,01	31,72	0,178
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0010.020	Formula quantità: 8 ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	31,01	1,389
	Formula quantità: 1	h	0,01	31,01	0,174
Z.81.45.0010015	MATERIALI CONSOLIDATORI MONOANCORAGGIO spinta di progetto oltre 150 kN e fino a 300 kN, altezza oltre 3,00 m (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 16	cad.	0,09	2.520,37	225,840
	Spese generali del 15%				34,708
	Utile dell'Impresa del 10%				26,610
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					292,710
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					292,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,889
Costo macchine					0,674
Costo manodopera alla produzione					3,987
Costo materiali fc					225,840
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					61,320
M.05.65.005.020	spinta di progetto oltre 300 kN, altezza oltre i 3,00 m MANODOPERA	m²	178,56		
1.0A.05.0010.020	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
1.0A.05.0010.005	Formula quantità: 12 LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	35,53	2,388
1.0A.05.0010.005	Formula quantità: 8 LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	31,72	1,421
	Formula quantità: 1 NOLI	h	0,01	31,72	0,178
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.05.0010.020	Formula quantità: 8 ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	31,01	1,389
	Formula quantità: 1	h	0,01	31,01	0,174
Z.81.45.0010020	MATERIALI CONSOLIDATORI MONOANCORAGGIO spinta di progetto oltre 300 kN ed altezza oltre 3,00 m (Costo				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
materiali fc - Costo materiali fc)		cad.	0,09	3.214,08	288,000
Formula quantità: 16					44,032
Spese generali del 15%					33,758
Utile dell'Impresa del 10%					-0,001
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					371,340
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					371,340
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,889
Costo macchine					0,674
Costo manodopera alla produzione					3,987
Costo materiali fc					288,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					77,789
M.05.70.0030.00	PROVE DI CARICO SU ANCORAGGI GEOTECNICI PASSIVI prove di trazione per ancoraggi geotecnici passivi	cad.	4		
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	3 operai specializzati rocciatori per 8 h: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (3*8)	h	6,00	35,53	213,180
NOLI					
Z.81.90.0010.070	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Centralina oleodinamica per tesatura tiranti in trefoli (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	2,00	8,00	16,000
Z.81.90.0010.080	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Attrezzatura per realizzazione cavalletto per prove di trazione tiranti geotecnici passivi (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	2,00	6,00	12,000
Z.81.90.0010.090	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Strumento di misurazione degli spostamenti per prove di trazione tiranti geotecnici passivi (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	2,00	8,00	16,000 38,577 29,576 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					325,330
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					325,330
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					213,158
Costo noli e trasporti					28,000
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					68,150
M.10.20.0070.00	RETI DA NEVE Dk=3,0 m.	m	32		
Materiali					
Z.81.65.0010.010	STRUTTURE FERMANEVE RETI DA NEVE Dk=3,00m (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 32	m	1,00	477,48	477,480
Manodopera					
1.0A.05.0010.020	stimati 3 operai per 2 giorni: LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 48 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	1,50	35,53	53,295 79,616 61,039
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					671,430
Prezzo di applicazione(Euro/m)					671,430

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					53,290
Costo materiali fc					477,480
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					140,655
M.10.20.0080.00	RETI DA NEVE Dk=4,0 m. Materiali	m	31,5		
Z.81.65.0010.030	STRUTTURE FERMANEVE RETI DA NEVE Dk=4,00m (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 31,5	m	1,00	671,85	671,850
1.0A.05.0010.020	Manodopera stimati 3 operai per 2 giorni: LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 48	h	1,52	35,53	54,141
	Spese generali del 15%				108,899
	Utile dell'Impresa del 10%				83,489
	Per arrotondamento				0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					918,380
Prezzo di applicazione(Euro/m)					918,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					54,135
Costo materiali fc					671,850
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					192,389
M.10.20.0140.00	PIASTRE DI FONDAZIONE IN ACCIAIO PER RASTRELLIERE INTERNE Piastre di fondazione in acciaio per rastrelliere interne 850x850 mm	cad.	10		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,20	31,72	6,344
Z.01.50.0020.010	INDENNITÀ LAVORI DI GENIO CIVILE IN ALTA MONTAGNA SETTORE INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,20	1,65	0,330
Z.81.96.0005.005	Materiali PIASTRE IN ACCIAIO PER RASTRELLIERE PIASTRE IN ACCIAIO 850x850 (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 10	cad.	1,00	112,80	112,800
	Spese generali del 15%				17,921
	Utile dell'Impresa del 10%				13,740
	Per arrotondamento				0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					151,140
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					151,140
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera in cantiere					0,330
Costo manodopera alla produzione					6,344
Costo materiali fc					112,800
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					31,666
M.10.20.0150.00	PIASTRE DI FONDAZIONE IN ACCIAIO PER RASTRELLIERE ESTERNE Piastre di fondazione per rastrelliere esterne 1000x1500 mm	cad.	10		
Z.01.05.0001.001	Manodopera LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.50.0020.010	cantiere) Formula quantità: 2 INDENNITÀ LAVORI DI GENIO CIVILE IN ALTA MONTAGNA SETTORE INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,20	31,72	6,344
Z.81.96.0005.010	Formula quantità: 2 Materiali PIASTRE IN ACCIAIO PER RASTRELLIERE PIASTRE IN ACCIAIO 1000X1500 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,20	1,65	0,330
	Formula quantità: 10 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	cad.	1,00	206,80	206,800 32,021 24,550 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/cad.)					270,050
Prezzo di applicazione(Euro/cad.)					270,050
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera in cantiere					0,330
Costo manodopera alla produzione					6,344
Costo materiali fc					206,800
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					56,576
O.02.10.0005.005	DEMOLIZIONE MANUFATTI BIO COMPATIBILI parziale	m³	4		
Z.01.05.0001.001	Manodopera operatore addetto alla demolizione: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 4 operatore addetto all'assistenza: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	31,72	31,720
Z.20.02.0001.001	Formula quantità: 2 Addetto alla separazione dei materiali per riciclo: DEMOLIZIONE MANUFATTI BIO COMPATIBILI operatore qualificato addetto alla separazione dei materiali per riciclo (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,50	29,44	14,720
Z.06.10.0060.030	Formula quantità: 2 Noli e trasporti AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,50	29,44	14,720
Z.06.50.0080.005	Formula quantità: 0,1 MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	25,70	0,643
	Formula quantità: 0,2 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	h	0,05	2,23	0,112 9,287 7,120
Z.10.02.0005.010	Oneri INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.20.02.0001.005	Formula quantità: 0,4 DEMOLIZIONE MANUFATTI BIO COMPATIBILI indennità per riutilizzo, termovalorizzazione o invio a campi di coltura dei materiali (Costo indennità - Costo indennità)	m³	0,100	17,14	1,714
	Formula quantità: 3,6 Per arrotondamento	m³	0,900	7,04	6,336 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					86,370

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					86,370
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,373
				Costo indennità	6,336
				Costo macchine	0,284
				Costo manodopera alla produzione	46,514
				Costo materiali fc	1,714
				Costo materiali fm	0,018
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,405
O.02.10.0005.010	DEMOLIZIONE MANUFATTI BIO COMPATIBILI				
	totale	m³	4		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	operatori addetti ai mezzi ed ai sollevamenti: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1,32	h	0,33	31,72	10,468
Z.01.05.0001.001	operatore addetto alla demolizione: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 4	h	1,00	31,72	31,720
Z.01.05.0001.002	operatore addetto all'assistenza: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2	h	0,50	29,44	14,720
Z.20.02.0001.001	Addetto alla separazione dei materiali per riciclo: DEMOLIZIONE MANUFATTI BIO COMPATIBILI				
	operatore qualificato addetto alla separazione dei materiali per riciclo (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2	h	0,50	29,44	14,720
	Noli e trasporti				
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO				
	con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,2	h	0,05	8,21	0,411
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				
	con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,1	h	0,03	25,70	0,643
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA				
	(Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,2	h	0,05	2,23	0,112
	Spese generali del 15%				10,919
	Utile dell'Impresa del 10%				8,371
	Oneri				
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE				
	macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,4	m³	0,100	17,14	1,714
Z.20.02.0001.005	DEMOLIZIONE MANUFATTI BIO COMPATIBILI				
	indennità per riutilizzo, termovalorizzazione o invio a campi di coltura dei materiali (Costo indennità - Costo indennità)				
	Formula quantità: 3,6	m³	0,900	7,04	6,336
	Per arrotondamento				-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m³)					100,130
Prezzo di applicazione(Euro/m³)					100,130
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,423
				Costo indennità	6,336

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo macchine	0,595
				Costo manodopera alla produzione	56,982
				Costo materiali fc	1,714
				Costo materiali fm	0,018
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,286
O.02.10.0010.005	DEMOLIZIONE CONTROSOFFITTI IN LEGNO BIO-COMPATIBILI parziale o totale	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	operatore addetto alla demolizione: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 3	h	0,25	31,72	7,930
Z.01.05.0001.002	operatore addetto all'assistenza: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2	h	0,17	29,44	4,907
Z.20.02.0001.001	Addetto alla separazione dei materiali per riciclo: DEMOLIZIONE MANUFATTI BIO COMPATIBILI				
	operatore qualificato addetto alla separazione dei materiali per riciclo (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1	h	0,08	29,44	2,453
Z.06.10.0060.030	Noli e trasporti				
	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE				
	con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1	h	0,08	25,70	2,142
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA				
	(Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 1	h	0,08	2,23	0,186
	Spese generali del 15%				2,643
	Utile dell'Impresa del 10%				2,026
	Oneri				
Z.10.02.0005.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI DEMOLIZIONE				
	macerie frammiste legno, metallo e plastica fino al 10% CER 170904 (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 0,12	m³	0,010	17,14	0,171
Z.20.02.0001.005	DEMOLIZIONE MANUFATTI BIO COMPATIBILI				
	indennità per riutilizzo, termovalorizzazione o invio a campi di coltura dei materiali (Costo indennità - Costo indennità)				
	Formula quantità: 1,08	m³	0,090	7,04	0,634
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					23,090
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					23,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	1,233
				Costo indennità	0,634
				Costo macchine	0,934
				Costo manodopera alla produzione	15,413
				Costo materiali fc	0,171
				Costo materiali fm	0,029
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,667
O.04.10.0005.005	PARETE IN LEGNO A TELAIO controventata provvisoriamente spessore 12 cm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.25.0010.010	Formula quantità: 0,5 Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.030	Formula quantità: 0,5 Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	28,95	1,206
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 0,5 Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	26,68	1,112
Z.06.50.0080.005	Formula quantità: 0,5 MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	8,21	0,342
Z.20.04.0001.001	Formula quantità: 0,25 Materiali franco cantiere PARETE IN LEGNO A TELAIO Parete in legno a telaio controventata provvisoriamente spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,02	2,23	0,046
	Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	34,33	34,330 5,754 4,411 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					48,520
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					48,520
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					2,076
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					34,330
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					10,162
O.04.10.0005.010	PARETE IN LEGNO A TELAIO controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su di un lato spessore 12 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.25.0010.010	Formula quantità: 0,5 Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.030	Formula quantità: 0,5 Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	28,95	1,206
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 0,5 Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	26,68	1,112
Z.06.50.0080.005	Formula quantità: 0,5 MOTOSEGA ELETTRICA	h	0,04	8,21	0,342

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.20.04.0001.005	(Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25 Materiali franco cantiere PARETE IN LEGNO A TELAIO Parete in legno a telaio controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su di un lato spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fm) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,02	2,23	0,046
		m²	1,00	43,10	43,100
					7,069
					5,420
					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					59,620
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					59,620
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					2,076
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					43,100
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,492
O.04.10.0005.015	PARETE IN LEGNO A TELAIO controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su due lati spessore 12 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	28,95	1,206
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	26,68	1,112
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.04.0001.010	Materiali franco cantiere PARETE IN LEGNO A TELAIO Parete in legno a telaio controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su due lati spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fm) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	51,87	51,870
					8,385
					6,428
					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					70,710
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					70,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	2,076
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	51,870
				Costo materiali fm	0,008
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,812
O.04.10.0005.020	PARETE IN LEGNO A TELAIO controventata con pannelli bio compatibili su di un lato, interno o esterno spessore 12 cm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,04	28,95	1,206
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,04	26,68	1,112
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.04.0001.015	Materiali franco cantiere PARETE IN LEGNO A TELAIO Parete in legno a telaio controventata con pannelli bio compatibili su di un lato, interno o esterno spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	48,21	48,210
	Formula quantità: 12				
	Spese generali del 15%				7,836
	Utile dell'Impresa del 10%				6,007
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					66,080
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					66,080
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	2,076
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	48,210
				Costo materiali fm	0,008
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,842
O.04.10.0005.025	PARETE IN LEGNO A TELAIO controventata con pannelli bio compatibili su due lati	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.25.0010.030	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5 Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	28,95	1,206
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	26,68	1,112
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,04	8,21	0,342
Z.20.04.0001.020	Materiali franco cantiere PARETE IN LEGNO A TELAIO Parete in legno a telaio controventata con pannelli bio compatibili su due lati spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,02	2,23	0,046
		m²	1,00	62,82	62,820
					10,027
					7,688
					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					84,560
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					84,560
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					2,076
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					62,820
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,712
O.04.10.0010.005	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BALLE DI PAGLIA controventata provvisoriamente spessore 30 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.04.0005.001	Materiali franco cantiere PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BALLE DI PAGLIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Parete in legno a telaio con balle di paglia controventata provvisoriamente spessore 30 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fm) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		m²	1,00	99,42	99,420
					16,560
					12,696
					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					139,660
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					139,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					8,303
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					99,420
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					29,258
O.04.10.0010.010	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BALLE DI PAGLIA controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su di un lato spessore 30 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.04.0005.005	Materiali franco cantiere PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BALLE DI PAGLIA Parete in legno a telaio con balle di paglia controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su di un lato spessore 30 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fm) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	108,19	108,190 17,876 13,705 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					150,750
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					150,750
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					8,303
Costo manodopera alla produzione					1,353

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi				Costo materiali fc	108,190
				Costo materiali fm	0,008
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,578
O.04.10.0010.015	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BALLE DI PAGLIA controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su due lati spessore 30 cm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,50	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
	Noli e trasporti				
Z.06.15.0030.020	Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
	Materiali franco cantiere				
Z.20.04.0005.010	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BALLE DI PAGLIA Parete in legno a telaio con balle di paglia controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su due lati spessore 30 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	116,96	116,960
	Formula quantità: 12				
	Spese generali del 15%				19,191
	Utile dell'Impresa del 10%				14,713
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					161,850
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					161,850
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	116,960
				Costo materiali fm	0,008
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,907
O.04.10.0010.020	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BALLE DI PAGLIA controventata con pannelli bio compatibili su di un lato, interno o esterno spessore 30 cm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,50	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.25.0010.030	Formula quantità: 2 Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,17	28,95	4,825
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 2 Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.50.0080.005	Formula quantità: 0,5 MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	8,21	0,342
Z.20.04.0005.015	Formula quantità: 0,25 Materiali franco cantiere PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BALLE DI PAGLIA Parete in legno a telaio con balle di paglia controventata con pannelli bio compatibili su di un lato, interno o esterno spessore 30 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,02	2,23	0,046
	Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	113,30	113,300 18,642 14,292 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					157,220
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					157,220
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	113,300
				Costo materiali fm	0,008
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,937
O.04.10.0010.025	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BALLE DI PAGLIA controventata con pannelli bio compatibili su due lati spessore 30 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.25.0010.010	Formula quantità: 0,50 Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.030	Formula quantità: 2 Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,17	28,95	4,825
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 2 Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.50.0080.005	Formula quantità: 0,5 MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	8,21	0,342
Z.20.04.0005.020	Formula quantità: 0,25 Materiali franco cantiere PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BALLE DI PAGLIA	h	0,02	2,23	0,046

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Parete in legno a telaio con balle di paglia controventata con pannelli bio compatibili su due lati spessore 30 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		m²	1,00	127,91	127,910
					20,834
					15,973
					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					175,700
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					175,700
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					8,303
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					127,910
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					36,809
O.04.10.0015.005	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI CALCE E CANAPA controventata provvisoriamente spessore 24 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.04.0010.001	Materiali franco cantiere PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI CALCE E CANAPA Parete in legno a telaio con blocchi di calce e canapa controventata provvisoriamente spessore 24 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	141,39	141,390
					22,856
					17,523
					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					192,750
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					192,750
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					8,303
Costo manodopera alla produzione					1,353

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo materiali fc	141,390
				Costo materiali fm	0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					40,378
O.04.10.0015.010	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI CALCE E CANAPA controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su di un lato spessore 24 cm Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.04.0010.005	Materiali franco cantiere PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI CALCE E CANAPA Parete in legno a telaio con blocchi di calce e canapa controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su di un lato spessore 24 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	150,16	150,160 24,171 18,531 -0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					203,840
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					203,840
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	150,160
				Costo materiali fm	0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					42,697
O.04.10.0015.015	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI CALCE E CANAPA controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su due lati spessore 24 cm Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa:				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2 Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.20.04.0010.010	MATERIELE Materiali franco cantiere PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI CALCE E CANAPA Parete in legno a telaio con blocchi di calce e canapa controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su due lati spessore 24 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
	Spese generali del 15%	m²	1,00	158,92	158,920
	Utile dell'Impresa del 10%				25,485
	Per arrotondamento				19,539
					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					214,930
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					214,930
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					8,303
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					158,920
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					45,028
O.04.10.0015.020	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI CALCE E CANAPA controventata con pannelli bio compatibili su di un lato spessore 24 cm Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.20.04.0010.015	(Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25 Materiali franco cantiere	h	0,02	2,23	0,046
	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI CALCE E CANAPA Parete in legno a telaio con con blocchi di calce e canapa controventata con pannelli bio compatibili su di un lato spessore 24 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	155,27	155,270 24,938 19,119 0,001
	Importo totale dell'analisi(Euro/m²)				210,310
	Prezzo di applicazione(Euro/m²)				210,310
	Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				
	Costo carburanti				0,044
	Costo macchine				0,263
		Costo manodopera in cantiere		8,303	
		Costo manodopera alla produzione		1,353	
		Costo materiali fc		155,270	
		Costo materiali fm		0,008	
		Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti		44,058	
O.04.10.0015.025	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI CALCE E CANAPA controventata con pannelli bio compatibili su due lati spessore 24 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.04.0010.020	Materiali franco cantiere PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI CALCE E CANAPA Parete in legno a telaio con con blocchi di calce e canapa controventata con pannelli bio compatibili su due lati spessore 24 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m²	1,00	169,88	169,880 27,129 20,799
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)				228,790	
Prezzo di applicazione(Euro/m²)				228,790	
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	
				0,044	

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					8,303
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					169,880
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					47,928
O.04.10.0020.005	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI ARGILLA controventata provvisoriamente spessore 23 cm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
	Noli e trasporti				
Z.06.15.0030.020	Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
	Materiali franco cantiere				
Z.20.04.0015.001	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI ARGILLA Parete in legno a telaio con blocchi di argilla controventata provvisoriamente spessore 23 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	179,04	179,040 28,503 21,853 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					240,380
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					240,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					8,303
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					179,040
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					50,357
O.04.10.0020.010	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI ARGILLA controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su di un lato spessore 23 cm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.25.0010.030	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.04.0015.005	Materiali franco cantiere				
	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI ARGILLA Parete in legno a telaio con blocchi di argilla controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su di un lato spessore 23 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fm) Formula quantità: 12	m²	1,00	187,81	187,810
	Spese generali del 15%				29,819
	Utile dell'Impresa del 10%				22,861
	Per arrotondamento				-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					251,470
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					251,470
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					8,303
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					187,810
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					52,678
O.04.10.0020.015	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI ARGILLA controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su due lati spessore 23 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera				
	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.20.04.0015.010	Materiali franco cantiere PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI ARGILLA Parete in legno a telaio con blocchi di argilla controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su due lato spessore 23 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	196,58	196,580 31,134 23,870 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					262,570
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					262,570
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti Costo macchine Costo manodopera in cantiere Costo manodopera alla produzione Costo materiali fc Costo materiali fm Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,044 0,263 8,303 1,353 196,580 0,008 55,008
O.04.10.0020.020	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI ARGILLA controventata con pannelli bio compatibili su di un lato spessore 23	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.04.0015.015	Materiali franco cantiere PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI ARGILLA Parete in legno a telaio con blocchi di argilla controventata con pannelli bio compatibili su di un lato spessore 23 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	192,92	192,920 30,585 23,449 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					257,940
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					257,940
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti Costo macchine Costo manodopera in cantiere	0,044 0,263 8,303

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					192,920
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					54,038
O.04.10.0020.025	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI ARGILLA controventata con pannelli bio compatibili su due lati spessore 23 cm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,50	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
	Noli e trasporti				
Z.06.15.0030.020	Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
	Materiali franco cantiere				
Z.20.04.0015.020	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI ARGILLA Parete in legno a telaio con blocchi di argilla controventata con pannelli bio compatibili su due lati spessore 23 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	207,53	207,530
	Formula quantità: 12				
	Spese generali del 15%				32,777
	Utile dell'Impresa del 10%				25,129
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					276,420
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					276,420
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					8,303
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					207,530
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					57,908
O.04.10.0025.005	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON PISE' IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI controventata provvisoriamente spessore 12 cm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,50	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.25.0010.030	cantiere) Formula quantità: 2 Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,17	28,95	4,825
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 2 Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.50.0080.005	Formula quantità: 0,5 MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	8,21	0,342
Z.20.04.0020.001	Formula quantità: 0,25 Materiali franco cantiere PARETE IN LEGNO A TELAIO CON PISE' IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI Parete in legno a telaio con pisè in argilla e fibre vegetali controventata provvisoriamente spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fm)	h	0,02	2,23	0,046
	Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m²	1,00	88,03	88,030 14,852 11,386
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					125,250
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					125,250
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	88,030
				Costo materiali fm	0,008
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,238
O.04.10.0025.010	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON PISE' IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° a singolo strato spessore 12 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.25.0010.010	Formula quantità: 0,50 Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.030	Formula quantità: 2 Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,17	28,95	4,825
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 2 Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.50.0080.005	Formula quantità: 0,5 MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	8,21	0,342
	Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.20.04.0020.005	Materiali franco cantiere PARETE IN LEGNO A TELAIO CON PISE' IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI Parete in legno a telaio con pisè in argilla e fibre vegetali controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° a singolo strato spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	96,79	96,790 16,166 12,394 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					136,330
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					136,330
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					8,303
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					96,790
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,558
0.04.10.0025.015	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON PISE' IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° a doppio strato spessore 12 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.04.0020.010	Materiali franco cantiere PARETE IN LEGNO A TELAIO CON PISE' IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI Parete in legno a telaio con pisè in argilla e fibre vegetali controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° a doppio strato spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	105,56	105,560 17,481 13,402 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					147,430
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					147,430

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	105,560
				Costo materiali fm	0,008
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,887
O.04.10.0025.020	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON PISE' IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI controventata con pannelli bio compatibili a singolo strato spessore 12 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.04.0020.015	Materiali franco cantiere PARETE IN LEGNO A TELAIO CON PISE' IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI Parete in legno a telaio con pisè in argilla e fibre vegetali controventata con pannelli bio compatibili a singolo strato spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	101,91	101,910 16,934 12,983 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					142,810
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					142,810
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	101,910
				Costo materiali fm	0,008
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,919
O.04.10.0025.025	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON PISE' IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI controventata con pannelli bio compatibili a doppio strato spessore 12 cm	m²	12		
Manodopera					

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2 Noli e trasporti	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25 Materiali franco cantiere	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.04.0020.020	PARETE IN LEGNO A TELAIO CON PISE' IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI Parete in legno a telaio con pisè in argilla e fibre vegetali controventata con pannelli bio compatibili a doppio strato spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m²	1,00	116,52	116,520 19,125 14,663
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					161,290
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					161,290
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	116,520
				Costo materiali fm	0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					33,788
O.04.10.0030.005	PARETE IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI INCOLLATE Xlam (CLT) spessore 8 cm	m²	1		
X.28.01.29.0030.00	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE XLAM PARETE IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI INCOLLATE Xlam (CLT)				
Z.06.15.0030.020	Spessore 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	m²	1,00	90,15	90,150
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,36	h	0,01	8,21	0,082
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,36	h	0,36	28,95	10,422
		h	0,36	26,68	9,605

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,01	31,72	0,317 16,586 12,716 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					139,880
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					139,880
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,032
Costo macchine					0,073
Costo manodopera in cantiere					17,935
Costo manodopera alla produzione					0,405
Costo materiali fm					90,012
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					29,304
O.04.10.0035.005	PARETE IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI ASSEMBLATE IN PIANO A SECCO con elementi metallici, chiodi in alluminio, acciaio o graffe di acciaio spessore 8 cm Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.04.0025.001	PARETE IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI INCOLLATE Xlam (CLT) Struttura in legno a pannelli con assi incollate spessore 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	58,44	58,440 10,413 7,984 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					87,820
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					87,820
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					8,303
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					58,440

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,397
O.04.10.0035.010	PARETE IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI ASSEMBLATE IN PIANO A SECCO con elementi di legno duro, listello a doppia coda di rondine o sagomato spessore 8 cm Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.04.0030.005	Materiali franco cantiere PARETE IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI ASSEMBLATE IN PIANO A SECCO Parete in legno a pannelli assemblati con elementi di legno duro, listello a doppia coda di rondine o sagomato spessore 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	87,66	87,660 14,796 11,344 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					124,780
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					124,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					8,303
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					87,660
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,138
O.04.10.0035.015	PARETE IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI ASSEMBLATE IN PIANO A SECCO con elementi di legno duro, cavicchi lisci, zigrinati o filettati spessore 8 cm Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.25.0010.030	cantiere) Formula quantità: 2 Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,17	28,95	4,825
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 2 Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.50.0080.005	Formula quantità: 0,5 MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	8,21	0,342
Z.20.04.0030.010	Formula quantità: 0,25 Materiali franco cantiere PARETE IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI ASSEMBLATE IN PIANO A SECCO Parete in legno a pannelli assemblati con elementi di legno duro, cavicchi lisci, zigrinati o filettati spessore 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fm)	h	0,02	2,23	0,046
	Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	87,66	87,660 14,796 11,344 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					124,780
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					124,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	87,660
				Costo materiali fm	0,008
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,138
O.06.10.0005.005	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO controventata provvisoriamente spessore 8 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.25.0010.010	Formula quantità: 0,5 Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.030	Formula quantità: 0,5 Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	28,95	1,206
	Formula quantità: 0,5 Noli e trasporti	h	0,04	26,68	1,112
Z.06.15.0030.020	Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.50.0080.005	Formula quantità: 0,5 MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	8,21	0,342
	Formula quantità: 0,25 Materiali franco cantiere	h	0,02	2,23	0,046

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.20.06.0001.001	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO Tramezza in legno a telaio controventata provvisoriamente spessore 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	29,22	29,220 4,987 3,824 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					42,060
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					42,060
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					2,076
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					29,220
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					8,812
O.06.10.0005.010	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su di un lato spessore 8 cm Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	28,95	1,206
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	26,68	1,112
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.06.0001.005	MATERIALI FRANCO CANTIERE TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO Tramezza in legno a telaio controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su di un lato spessore 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	38,72	38,720 6,412 4,916 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					54,080
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					54,080
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					2,076
Costo manodopera alla produzione					1,353

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
				Costo materiali fc	38,720
				Costo materiali fm	0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,332
O.06.10.0005.015	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su due lati spessore 8 cm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,04	28,95	1,206
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,04	26,68	1,112
	Noli e trasporti				
Z.06.15.0030.020	Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
	Materiali franco cantiere				
Z.20.06.0001.010	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO Tramezza in legno a telaio controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su due lati spessore 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	47,48	47,480
	Formula quantità: 12				
	Spese generali del 15%				7,726
	Utile dell'Impresa del 10%				5,923
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					65,160
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					65,160
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	2,076
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	47,480
				Costo materiali fm	0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,651
O.06.10.0005.020	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO controventata con pannelli bio compatibili su di un lato, interno o esterno spessore 8 cm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.25.0010.030	Formula quantità: 0,5	h	0,04	28,95	1,206
	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 0,5	h	0,04	26,68	1,112
	Noli e trasporti				
Z.06.50.0080.005	Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.20.06.0001.015	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.06.0001.015	Materiali franco cantiere				
	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO				
	Tramezza in legno a telaio controventata con pannelli bio compatibili su di un lato, interno o esterno spessore 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fm)				
	Formula quantità: 12	m²	1,00	43,83	43,830
Spese generali del 15%					7,179
Utile dell'Impresa del 10%					5,504
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					60,540
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					60,540
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	2,076
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	43,830
				Costo materiali fm	0,008
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,683
O.06.10.0005.025 TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO controventata con pannelli bio compatibili su due lati spessore 8 cm		m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera				
	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.25.0010.010	Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.25.0010.030	Formula quantità: 0,5	h	0,04	28,95	1,206
	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 0,5	h	0,04	26,68	1,112
	Noli e trasporti				
Z.06.50.0080.005	Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.20.06.0001.020	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.06.0001.020	Materiali franco cantiere				
	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO				
Z.20.06.0001.020	Tramezza in legno a telaio controventata con pannelli bio				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
compatibili su due lati spessore 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)		m²	1,00	58,44	58,440
Formula quantità: 12					9,370
Spese generali del 15%					7,184
Utile dell'Impresa del 10%					-0,002
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					79,020
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					79,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					2,076
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					58,440
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,552
O.06.10.0010.005	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI CALCE E CANAPA	m²	12		
	controventata provvisoriamente spessore 12 cm				
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti				
	Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
	Materiali franco cantiere				
Z.20.06.0005.001	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI CALCE E CANAPA				
	Tramezza in legno a telaio con blocchi di calce e canapa controventata provvisoriamente spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 12	m²	1,00	77,90	77,900
	Spese generali del 15%				13,332
	Utile dell'Impresa del 10%				10,221
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					112,440
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					112,440
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					8,303
Costo manodopera alla produzione					1,353

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo materiali fc	77,900
				Costo materiali fm	0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					23,557
O.06.10.0010.010	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI CALCE E CANAPA controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su di un lato spessore 12 cm Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.06.0005.005	Materiali franco cantiere TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI CALCE E CANAPA Tramezza in legno a telaio con blocchi di calce e canapa controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su di un lato spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	86,66	86,660 14,646 11,229 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					123,520
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					123,520
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	86,660
				Costo materiali fm	0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					25,878
O.06.10.0010.015	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI CALCE E CANAPA controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su due lati spessore 12 cm Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2 Noli e trasporti	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25 Materiali franco cantiere	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.06.0005.010	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI CALCE E CANAPA Tramezza in legno a telaio con blocchi di calce e canapa controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su due lati spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	95,43	95,430 15,962 12,237 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					134,610
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					134,610
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					8,303
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					95,430
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,198
O.06.10.0010.020	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI CALCE E CANAPA controventata con pannelli bio compatibili su di un lato spessore 12 cm Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2 Noli e trasporti	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.50.0080.005	Formula quantità: 0,5 MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	8,21	0,342
Z.20.06.0005.005	Formula quantità: 0,25 Materiali franco cantiere	h	0,02	2,23	0,046
	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI CALCE E CANAPA				
	Tramezza in legno a telaio con blocchi di calce e canapa controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su di un lato spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 12	m²	1,00	86,66	86,660
	Spese generali del 15%				14,646
	Utile dell'Impresa del 10%				11,229
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					123,520
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					123,520
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	86,660
				Costo materiali fm	0,008
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,878
O.06.10.0010.025	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI CALCE E CANAPA controventata con pannelli bio compatibili su due lati spessore 12 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.25.0010.010	Formula quantità: 0,5 Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.030	Formula quantità: 2 Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,17	28,95	4,825
	Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.50.0080.005	Formula quantità: 0,5 MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	8,21	0,342
	Formula quantità: 0,25 Materiali franco cantiere	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.06.0005.020	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI CALCE E CANAPA				
	Tramezza in legno a telaio con con blocchi di calce e canapa controventata con pannelli bio compatibili su due lati spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 12	m²	1,00	106,39	106,390
	Spese generali del 15%				17,606
	Utile dell'Impresa del 10%				13,498

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					148,480
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					148,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	106,390
				Costo materiali fm	0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					31,109
O.06.10.0015.005	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI ARGILLA controventatura provvisoria spessore 11,5 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.06.0010.001	Materiali franco cantiere TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI ARGILLA Tramezza in legno a telaio con blocchi di argilla e controventatura provvisoria spessore 11,5 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m²	1,00	97,20	97,200 16,227 12,441
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					136,850
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					136,850
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	97,200
				Costo materiali fm	0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,668
O.06.10.0015.010	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI ARGILLA controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su di un lato spessore 11,5 cm	m²	12		

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.06.0010.005	Materiali franco cantiere TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI ARGILLA Tramezza in legno a telaio con blocchi di argilla e controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su di un lato spessore 11,5 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	105,96	105,960 17,541 13,448 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					147,930
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					147,930
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					8,303
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					105,960
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,987
O.06.10.0015.015	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI ARGILLA controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su due lati spessore 11,5 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.06.0010.010	Materiali franco cantiere TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI ARGILLA Tramezza in legno a telaio con blocchi di argilla e controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su due lati spessore 11,5 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12	m²	1,00	114,73	114,730
	Spese generali del 15%				18,857
	Utile dell'Impresa del 10%				14,457
	Per arrotondamento				0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					159,030
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					159,030
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					8,303
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					114,730
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					33,318
O.06.10.0015.020	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI ARGILLA controventata con pannelli bio compatibili su di un lato spessore 11,5 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.06.0010.015	Materiali franco cantiere TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI ARGILLA Tramezza in legno a telaio con blocchi di argilla e controventata con pannelli bio compatibili su di un lato spessore 11,5 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12	m²	1,00	111,08	111,080
	Spese generali del 15%				18,309

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					14,037
Per arrotondamento					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					154,410
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					154,410
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	111,080
				Costo materiali fm	0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					32,348
O.06.10.0015.025	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI ARGILLA controventata con pannelli bio compatibili su due lati spessore 11,5 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.06.0010.020	Materiali franco cantiere : TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON BLOCCHI DI ARGILLA Tramezza in legno a telaio con blocchi di argilla e controventata con pannelli bio compatibili su due lati spessore 11,5 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m²	1,00	125,69	125,690 20,501 15,717
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					172,890
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					172,890
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	125,690
				Costo materiali fm	0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					36,218

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
O.06.10.0020.005	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON PISE' IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI controventata provvisoriamente spessore 12 cm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.06.0015.001	Materiali franco cantiere TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON PISE' IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI Tramezza in legno a telaio con pisè in argilla e fibre vegetali controventata provvisoriamente spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m²	1,00	88,03	88,030 14,852 11,386
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					125,250
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					125,250
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	88,030
				Costo materiali fm	0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,238
O.06.10.0020.010	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON PISE' IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° a singolo strato spessore 12 cm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.15.0030.020	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2 Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,04	8,21	0,342
Z.20.06.0015.005	MATERIELE IN LEGNO A TELAIO CON PISE' IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI Materiale in legno a telaio con pise' in argilla e fibre vegetali controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° a singolo strato spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fm) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	96,79	96,790 16,166 12,394 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					136,330
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					136,330
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	96,790
				Costo materiali fm	0,008
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,558
O.06.10.0020.015	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON PISE' IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° a doppio strato spessore 12 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2 Noli e trasporti	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.06.0015.010	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON PISE' IN ARGILLA E FIBRE				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
VEGETALI Tramezza in legno a telaio con pisè in argilla e fibre vegetali controventata con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° a doppio starato spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		m²	1,00	105,56	105,560
					17,481
					13,402
					0,004
	Importo totale dell'analisi(Euro/m²)				147,430
Prezzo di applicazione(Euro/m²)				147,430	
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					8,303
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					105,560
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,887
O.06.10.0020.020	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON PISE' IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI controventata con pannelli bio compatibili a singolo strato spessore 12 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.06.0015.015	Materiali franco cantiere TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON PISE' IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI Tramezza in legno a telaio con pisè in argilla e fibre vegetali controventata con pannelli bio compatibili a singolo strato spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	101,91	101,910
					16,934
					12,983
					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					142,810
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					142,810
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	101,910
				Costo materiali fm	0,008
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,919
O.06.10.0020.025	TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON PISE' IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI controventata con pannelli bio compatibili a doppio strato spessore 12 cm Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.06.0015.020	Materiali franco cantiere TRAMEZZA IN LEGNO A TELAIO CON PISE' IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI Tramezza in legno a telaio con pisè in argilla e fibre vegetali controventata con pannelli bio compatibili a doppio strato spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m²	1,00	116,52	116,520 19,125 14,663
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					161,290
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					161,290
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	116,520
				Costo materiali fm	0,008
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,788
O.06.10.0025.005	TRAMEZZA IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI INCOLLATE Xlam (CLT) spessore 8 cm	m²	1		
X.28.01.29.0025.00	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE XLAM TRAMEZZA IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI INCOLLATE Xlam (CLT)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.15.0030.020	Spessore 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	m²	1,00	87,15	87,150
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,36	h	0,01	8,21	0,082
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,36	h	0,36	28,95	10,422
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	h	0,36	26,68	9,605
		h	0,01	31,72	0,317
					16,136
					12,371
					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					136,080
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					136,080
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,032
Costo macchine					0,073
Costo manodopera in cantiere					17,935
Costo manodopera alla produzione					0,405
Costo materiali fm					87,012
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					28,504
O.06.10.0030.005	TRAMEZZA IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI ASSEMBLATE IN PIANO A SECCO con elementi metallici, chiodi in alluminio, ferro o graffe di acciaio spessore 8 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.06.0035.001	Materiali franco cantiere TRAMEZZA IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI ASSEMBLATE IN PIANO A SECCO Tramezza in legno a pannelli assemblati con elementi metallici, chiodi in alluminio, ferro o graffe di acciaio spessore 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 12		m²	1,00	58,44	58,440
Spese generali del 15%					10,413
Utile dell'Impresa del 10%					7,984
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					87,820
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					87,820
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	58,440
				Costo materiali fm	0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,397
O.06.10.0030.010	TRAMEZZA IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI ASSEMBLATE IN PIANO A SECCO con elementi di legno duro, listello a doppia coda di rondine o sagomato spessore 8 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.25.0010.010	Formula quantità: 0,5 Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.030	Formula quantità: 2 Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,17	28,95	4,825
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 2 Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.50.0080.005	Formula quantità: 0,5 MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	8,21	0,342
Z.20.06.0035.005	Formula quantità: 0,25 Materiali franco cantiere TRAMEZZA IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI ASSEMBLATE IN PIANO A SECCO Tramezza in legno a pannelli assemblati con elementi di legno duro, listello a doppia coda di rondine o sagomato spessore 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,02	2,23	0,046
	Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	87,66	87,660 14,796 11,344 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					124,780
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					124,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	87,660

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,138
O.06.10.0030.015	TRAMEZZA IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI ASSEMBLATE IN PIANO A SECCO con elementi di legno duro, cavicchi lisci, zigrinati o filettati spessore 8 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.06.0035.010	Materiali franco cantiere TRAMEZZA IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI ASSEMBLATE IN PIANO A SECCO Tramezza in legno a pannelli assemblati con elementi di legno duro, cavicchi lisci, zigrinati o filettati spessore 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	87,66	87,660 14,796 11,344 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					124,780
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					124,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					8,303
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					87,660
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,138
O.08.10.0005.005	SOLAIO IN LEGNO CON TRAVATURA SEMPLICE O RIPARTITA con travatura grezza spessore 12 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.25.0010.030	Formula quantità: 8 Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,67	28,95	19,300
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 8 Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,67	26,68	17,787
Z.06.50.0080.005	Formula quantità: 0,5 MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	8,21	0,342
Z.20.08.0001.001	Formula quantità: 0,25 Materiali franco cantiere SOLAIO IN LEGNO CON TRAVATURA SEMPLICE O RIPARTITA Solaio in legno con travatura grezza spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fm)	h	0,02	2,23	0,046
	Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	32,68	32,680 10,722 8,220 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					90,420
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					90,420
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					33,213
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					32,680
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,943
O.08.10.0005.015	SOLAIO IN LEGNO CON TRAVATURA SEMPLICE O RIPARTITA con travatura controventato con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su un lato spessore 12 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.25.0010.010	Formula quantità: 0,5 Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.030	Formula quantità: 8 Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,67	28,95	19,300
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 8 Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,67	26,68	17,787
Z.06.50.0080.005	Formula quantità: 0,5 MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	8,21	0,342
Z.20.08.0001.005	Formula quantità: 0,25 Materiali franco cantiere SOLAIO IN LEGNO CON TRAVATURA SEMPLICE O RIPARTITA	h	0,02	2,23	0,046

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Solaio in legno con travatura controventato con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su un lato spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		m²	1,00	40,71	40,710
					11,926
					9,143
					0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					100,580
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					100,580
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					33,213
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					40,710
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					21,073
O.08.10.0005.020	SOLAIO IN LEGNO CON TRAVATURA SEMPLICE O RIPARTITA con travatura controventato con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su due lati spessore 12 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,67	28,95	19,300
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,67	26,68	17,787
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.08.0001.010	Materiali franco cantiere : SOLAIO IN LEGNO CON TRAVATURA SEMPLICE O RIPARTITA Solaio in legno con travatura controventato con tavolato grezzo di conifera inclinato a circa 45° su due lati spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	48,99	48,990 13,168 10,096 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					111,050
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					111,050
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					33,213

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					48,990
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					23,262
O.08.10.0005.025	SOLAIO IN LEGNO CON TRAVATURA SEMPLICE O RIPARTITA con travatura controventato con pannelli bio compatibili su un lato spessore 12 cm Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,67	28,95	19,300
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,67	26,68	17,787
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.08.0001.015	Materiali franco cantiere SOLAIO IN LEGNO CON TRAVATURA SEMPLICE O RIPARTITA Solaio in legno con travatura controventato con pannelli bio compatibili su un lato spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m²	1,00	45,93	45,930 12,709 9,744
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					107,180
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					107,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					33,213
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					45,930
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,453
O.08.10.0005.030	SOLAIO IN LEGNO CON TRAVATURA SEMPLICE O RIPARTITA con travatura controventato con pannelli bio compatibili su due lati spessore 12 cm Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.25.0010.030	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8 Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,67	28,95	19,300
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8	h	0,67	26,68	17,787
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.20.08.0001.020	Materiali franco cantiere SOLAIO IN LEGNO CON TRAVATURA SEMPLICE O RIPARTITA Solaio in legno con travatura controventato con pannelli bio compatibili su due lati spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fm) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
	Spese generali del 15%	m²	1,00	59,34	59,340
	Utile dell'Impresa del 10%				14,721
	Per arrotondamento				11,286
					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					124,140
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					124,140
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					33,213
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					59,340
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,003
O.08.10.0010.005	SOLAIO IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI INCOLLATE Xlam (CLT) spessore 8 cm	m²	1		
X.28.01.29.0010.00	LEGNAMI COSTO MATERIALI FRANCO CANTIERE XLAM SOLAIO IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI INCOLLATE Xlam (CLT)				
Z.06.15.0030.020	Spessore 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fm) GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	m²	1,00	87,15	87,150
Z.01.25.0010.010	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,32	h	0,01	8,21	0,082
Z.01.25.0010.030	IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,32	h	0,32	28,95	9,264
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,32	h	0,32	26,68	8,538
	Spese generali del 15%	h	0,01	31,72	0,317
					15,803

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					12,115
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					133,270
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					133,270
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,032
Costo macchine					0,073
Costo manodopera in cantiere					15,942
Costo manodopera alla produzione					0,405
Costo materiali fm					87,012
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					27,919
O.08.10.0015.005	SOLAIO IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI ASSEMBLATE IN PIANO A SECCO con elementi metallici, chiodi in alluminio, acciaio o graffe di acciaio spessore 8 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.25.0010.010	Formula quantità: 0,5 Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.030	Formula quantità: 2 Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,17	28,95	4,825
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 2 Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.50.0080.005	Formula quantità: 0,5 MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,04	8,21	0,342
Z.20.08.0010.001	Formula quantità: 0,25 Materiali franco cantiere SOLAIO IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI ASSEMBLATE IN PIANO A SECCO Solaio in legno a pannelli assemblati con elementi metallici, chiodi in alluminio, acciaio o graffe di acciaio spessore 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,02	2,23	0,046
	Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	58,44	58,440 10,413 7,984 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					87,820
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					87,820
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					8,303
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					58,440
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,397

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
O.08.10.0015.010	SOLAIO IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI ASSEMBLATE IN PIANO A SECCO con elementi di legno duro, listello a doppia coda di rondine o sagomato spessore 8 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.08.0010.005	Materiali franco cantiere SOLAIO IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI ASSEMBLATE IN PIANO A SECCO Solaio in legno a pannelli assemblati con elementi di legno duro, listello a doppia coda di rondine o sagomato spessore 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	87,66	87,660 14,796 11,344 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					124,780
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					124,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	87,660
				Costo materiali fm	0,008
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,138
O.08.10.0015.015	SOLAIO IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI ASSEMBLATE IN PIANO A SECCO con elementi di legno duro, cavicchi lisci, zigrinati o filettati spessore 8 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2 Noli e trasporti	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25 Materiali franco cantiere	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.08.0010.010	: SOLAIO IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI ASSEMBLATE IN PIANO A SECCO Solaio in legno a pannelli assemblati con elementi di legno duro, cavicchi lisci, zigrinati o filettati spessore 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fm) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	87,66	87,660 14,796 11,344 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					124,780
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					124,780
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					8,303
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					87,660
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					26,138
O.08.10.0020.005	SOLAIO IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI ASSEMBLATE IN VERTICALE A SECCO BRETTSTAPEL a intradosso piano con finitura grezza spessore 12 cm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2 Noli e trasporti	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25 Materiali franco cantiere	h	0,02	2,23	0,046

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.20.08.0015.001	SOLAIO IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI ASSEMBLATE IN VERTICALE A SECCO BRETTSTAPEL Solaio in legno a pannelli Brettstapel a intradosso piano con finitura grezza spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fm) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	58,44	58,440 10,413 7,984 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					87,820
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					87,820
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					8,303
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					58,440
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,397
O.08.10.0020.010	SOLAIO IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI ASSEMBLATE IN VERTICALE A SECCO BRETTSTAPEL a intradosso con finitura grezza e rilievi spessore 12 cm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	28,95	4,825
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
	Noli e trasporti				
Z.06.15.0030.020	Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
	Materiali franco cantiere				
Z.20.08.0015.005	: SOLAIO IN LEGNO A PANNELLI CON ASSI ASSEMBLATE IN VERTICALE A SECCO BRETTSTAPEL Solaio in legno spessore 12 cm a pannelli Brettstapel a intradosso con finitura grezza e rilievi spessore 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fm) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	62,09	62,090 10,961 8,403 0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					92,440
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					92,440
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	62,090
				Costo materiali fm	0,008
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,368
O.08.10.0025.005	SCALA IN LEGNO abete	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24	h	2,00	28,95	57,900
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24	h	2,00	26,68	53,360
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.08.0020.001	Materiali franco cantiere SCALA IN LEGNO Scala in legno abete (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	238,44	238,440 52,712 40,412 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					444,530
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					444,530
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,044
				Costo macchine	0,263
				Costo manodopera in cantiere	99,640
				Costo manodopera alla produzione	1,353
				Costo materiali fc	238,440
				Costo materiali fm	0,008
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	93,119
O.08.10.0025.010	SCALA IN LEGNO larice	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24	h	2,00	28,95	57,900

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24 Noli e trasporti	h	2,00	26,68	53,360
Z.06.15.0030.020	Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25 Materiali franco cantiere	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.08.0020.005	: SCALA IN LEGNO Scala in legno larice (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	279,87	279,870 58,926 45,177 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					496,940
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					496,940
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					99,640
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					279,870
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					104,100
O.08.10.0025.015	SCALA IN LEGNO rovere	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24	h	2,00	28,95	57,900
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 24 Noli e trasporti	h	2,00	26,68	53,360
Z.06.15.0030.020	Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25 Materiali franco cantiere	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.08.0020.010	SCALA IN LEGNO Scala in legno rovere (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15%	m²	1,00	304,72	304,720 62,654

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					48,034
Per arrotondamento					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					528,380
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					528,380
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					99,640
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					304,720
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					110,689
O.08.10.0030.005	RIVESTIMENTO SCALA IN LEGNO abete	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h		31,72	
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.25.0010.030	Formula quantità: 8 Imprenditore falegname - operaio comune - posa : IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,67	28,95	19,300
	Formula quantità: 8	h	0,67	26,68	17,787
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h		8,21	
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.08.0025.001	Materiali franco cantiere : RIVESTIMENTO SCALA IN LEGNO Rivestimento scala in legno abete (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	73,26	73,260 16,559 12,695 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					139,650
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					139,650
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					2,004
Costo macchine					6,214
Costo manodopera in cantiere					33,213
Costo manodopera alla produzione					31,751
Costo materiali fc					73,260
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					29,257
O.08.10.0030.010	RIVESTIMENTO SCALA IN LEGNO larice	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.25.0010.010	cantiere) Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h		31,72	
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,67	28,95	19,300
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h		8,21	
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.08.0025.005	Materiali franco cantiere RIVESTIMENTO SCALA IN LEGNO Rivestimento scala in legno larice (Costo materiali fc - Costo materiali fm) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	91,58	91,580 19,307 14,802 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					162,820
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					162,820
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	2,004
				Costo macchine	6,214
				Costo manodopera in cantiere	33,213
				Costo manodopera alla produzione	31,751
				Costo materiali fc	91,580
				Costo materiali fm	0,008
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,107
O.08.10.0030.015	RIVESTIMENTO SCALA IN LEGNO rovere	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h		31,72	
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,67	28,95	19,300
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	0,67	26,68	17,787
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h		8,21	
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.08.0025.010	Materiali franco cantiere RIVESTIMENTO SCALA IN LEGNO				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Rivestimento scala in legno rovere (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento		m²	1,00	102,56	102,560
					20,954
					16,065
					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					176,710
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					176,710
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
					Costo carburanti 2,004
					Costo macchine 6,214
					Costo manodopera in cantiere 33,213
					Costo manodopera alla produzione 31,751
					Costo materiali fc 102,560
					Costo materiali fm 0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					37,017
O.15.10.0005.005	PORTAINTONACO IN CANNA PALUSTRE sigolo strato	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	29,44	2,453
Z.20.15.0001.001	Materiali franco cantiere PORTAINTONACO IN CANNA PALUSTRE Portaintonaco in canna palustre singolo strato (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	4,74	4,740 1,476 1,131 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					12,440
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					12,440
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
					Costo manodopera alla produzione 5,096
					Costo materiali fc 4,740
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,603
O.15.10.0005.010	PORTAINTONACO IN CANNA PALUSTRE doppio strato	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	29,44	2,453
Z.20.15.0001.005	Materiali franco cantiere PORTAINTONACO IN CANNA PALUSTRE Portaintonaco in canna palustre doppio strato (Costo materiali fc -				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo materiali fc)		m²	1,00	7,72	7,720
Formula quantità: 12					1,923
Spese generali del 15%					1,474
Utile dell'Impresa del 10%					-0,002
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					16,210
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					16,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					7,720
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,394
O.15.10.0010.005	PORTAINTONACO CON PANNELLI IN CANNA PALUSTRE spessore 20 mm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera				
	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.20.15.0005.001	Formula quantità: 1	h	0,08	29,44	2,453
	Materiali franco cantiere				
	PORTAINTONACO CON PANNELLI IN CANNA PALUSTRE				
	Portaintonaco con pannelli in canna palustra spessore 20 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 12	m²	1,00	8,04	8,040
					1,971
					1,511
					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					16,620
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					16,620
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					8,040
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,484
O.15.10.0010.010	PORTAINTONACO CON PANNELLI IN CANNA PALUSTRE spessore 50 mm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera				
	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.20.15.0005.005	Formula quantità: 1	h	0,08	29,44	2,453
	Materiali franco cantiere				
	PORTAINTONACO CON PANNELLI IN CANNA PALUSTRE				
	Portaintonaco con pannelli in canna palustra spessore 50 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 12	m²	1,00	15,34	15,340
					3,066
					2,350
					-0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					25,850

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					25,850
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					15,340
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,413
O.15.10.0015.005	PORTAINTONACO CON PANNELLI IN LANA DI LEGNO MINERALIZZATA CON CEMENTO spessore 25 mm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	29,44	2,453
Z.20.15.0010.005	Materiali franco cantiere PORTAINTONACO CON PANNELLI IN LANA DI LEGNO MINERALIZZATA CON CEMENTO Portaintonaco con pannelli in lana di legno mineralizzata con cemento spessore 25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	17,54	17,540 3,396 2,603 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					28,640
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					28,640
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					17,540
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,003
O.15.10.0015.010	PORTAINTONACO CON PANNELLI IN LANA DI LEGNO MINERALIZZATA CON CEMENTO spessore 35 mm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	29,44	2,453
Z.20.15.0010.010	Materiali franco cantiere PORTAINTONACO CON PANNELLI IN LANA DI LEGNO MINERALIZZATA CON CEMENTO Portaintonaco con pannelli in lana di legno mineralizzata con cemento spessore 35 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	20,74	20,740 3,876 2,971 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					32,680
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					32,680
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					20,740
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,843
O.15.10.0020.005	PORTAINTONACO CON PANNELLI IN LANA DI LEGNO MINERALIZZATA CON MAGNESITE spessore 25 mm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	29,44	2,453
Z.20.15.0015.001	Materiali franco cantiere PORTAINTONACO CON PANNELLI IN LANA DI LEGNO MINERALIZZATA CON MAGNESITE Portaintonaco con pannelli in lana di legno mineralizzata con magnesite spessore 25 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	41,64	41,640 7,011 5,375 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					59,120
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					59,120
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					41,640
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,384
O.15.10.0025.005	INTONACO IN COCCIOPESTO spessore 2 cm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	29,44	2,453
Z.20.15.0020.001	Materiali franco cantiere INTONACO IN COCCIOPESTO Intonaco in cocciopesto spessore 2 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	21,60	21,600 4,005 3,070 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					33,770
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					33,770
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					21,600
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,073

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
O.15.10.0030.005	INTONACO DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL5 spessore 1,5 cm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	29,44	2,453
Z.20.15.0025.001	Materiali franco cantiere				
	INTONACO DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL5				
	Intonaco di calce idraulica naturale NHL5 spessore 1,5 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	14,40	14,400
	Formula quantità: 12				
	Spese generali del 15%				2,925
	Utile dell'Impresa del 10%				2,242
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					24,660
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					24,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					14,400
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,163
O.15.10.0032.005	INTONACO DI CALCE E CANAPA spessore 1,5 cm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	29,44	2,453
Z.20.15.0032.001	Materiali franco cantiere				
	INTONACO DI CALCE E CANAPA				
	Intonaco di calce e canapa spessore 1,5 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	14,40	14,400
	Formula quantità: 12				
	Spese generali del 15%				2,925
	Utile dell'Impresa del 10%				2,242
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					24,660
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					24,660
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					14,400
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,163
O.15.10.0035.005	INTONACO IN ARGILLA spessore 2 cm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	cantiere) Formula quantità: 1 Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,08	31,72	2,643
Z.20.15.0030.001	Formula quantità: 1 Materiali franco cantiere INTONACO IN ARGILLA Intonaco in argilla spessore 2 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,08	29,44	2,453
	Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	21,92	21,920 4,053 3,107 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					34,180
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					34,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					21,920
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,164
O.15.10.0040.005	INTONACO LEGGERO A SECCO IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI spessore 1,6 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1 Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,08	31,72	2,643
Z.20.15.0035.001	Formula quantità: 1 Materiali franco cantiere INTONACO LEGGERO A SECCO IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI Intonaco leggero a secco in argilla e fibre vegetali spessore 1,6 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,08	29,44	2,453
	Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	41,64	41,640 7,011 5,375 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					59,120
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					59,120
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					41,640
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,384
O.15.10.0040.010	INTONACO LEGGERO A SECCO IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI spessore 2,2 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1 Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,08	31,72	2,643

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.20.15.0035.005	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1 Materiali franco cantiere	h	0,08	29,44	2,453
	INTONACO LEGGERO A SECCO IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI Intonaco leggero a secco in argilla e fibre vegetali spessore 2,2 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	43,10	43,100 7,230 5,543 0,002
	Importo totale dell'analisi(Euro/m²)				60,970
	Prezzo di applicazione(Euro/m²)				60,970
	Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				
	Costo manodopera alla produzione				5,096
	Costo materiali fc				43,100
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,774
O.15.10.0040.015	INTONACO LEGGERO A SECCO IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI spessore 4 cm	m²	12		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1 Materiali franco cantiere	h	0,08	29,44	2,453
Z.20.15.0035.010	INTONACO LEGGERO A SECCO IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI Intonaco leggero a secco in argilla e fibre vegetali spessore 4 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	45,29	45,290 7,558 5,795 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					63,740
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					63,740
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					45,290
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,354
O.15.10.0045.005	INTONACO PESANTE A SECCO IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI spessore 1,6 cm	m²	12		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1 Materiali franco cantiere	h	0,08	29,44	2,453

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.20.15.0040.001	INTONACO PESANTE A SECCO IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI Intonaco pesante a secco in argilla e fibre vegetali spessore 1,6 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	43,83	43,830 7,339 5,627 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					61,890
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					61,890
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					43,830
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,964
O.15.10.0045.010	INTONACO PESANTE A SECCO IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI spessore 2,2 cm Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	29,44	2,453
Z.20.15.0040.005	INTONACO PESANTE A SECCO IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI Intonaco pesante a secco in argilla e fibre vegetali spessore 2,2 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	50,41	50,410 8,326 6,383 0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					70,220
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					70,220
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					50,410
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,714
O.15.10.0045.015	INTONACO PESANTE A SECCO IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI spessore 4 cm Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	29,44	2,453
Z.20.15.0040.010	INTONACO PESANTE A SECCO IN ARGILLA E FIBRE VEGETALI Intonaco pesante a secco in argilla e fibre vegetali spessore 4 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12	m²	1,00	54,06	54,060

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Spese generali del 15%					8,874
Utile dell'Impresa del 10%					6,803
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					74,830
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					74,830
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					54,060
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					15,673
O.18.10.0005.005	FELTRI ANTICALPESTIO IN LANA DI PECORA spessore 4 mm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera				
	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.20.18.0001.001	Formula quantità: 1	h	0,08	29,44	2,453
	Materiali franco cantiere				
	FELTRI ANTICALPESTIO IN LANA DI PECORA				
	Feltri anticalpestio in lana di pecora spessore 4 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	16,56	16,560
	Formula quantità: 12				
Spese generali del 15%					3,249
Utile dell'Impresa del 10%					2,491
Per arrotondamento					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					27,400
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					27,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					16,560
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,743
O.18.10.0005.010	FELTRI ANTICALPESTIO IN LANA DI PECORA spessore 6 mm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera				
	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.20.18.0001.005	Formula quantità: 1	h	0,08	29,44	2,453
	Materiali franco cantiere				
	FELTRI ANTICALPESTIO IN LANA DI PECORA				
	Feltri anticalpestio in lana di pecora spessore 6 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	21,46	21,460
	Formula quantità: 12				
Spese generali del 15%					3,984
Utile dell'Impresa del 10%					3,054
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					33,590
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					33,590

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					21,460
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					7,033
O.18.10.0010.005	FELTRI ANTICALPESTIO IN FIBRE VEGETALI spessore 3 mm	m²	12		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 1					
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,08	31,72	2,643
operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 1					
Z.20.18.0005.001	Materiali franco cantiere	h	0,08	29,44	2,453
FELTRI ANTICALPESTIO IN FIBRE VEGETALI					
Feltri anticalpestio in fibre vegetali spessore 3 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 12					
	Spese generali del 15%	m²	1,00	4,59	4,590
	Utile dell'Impresa del 10%				1,453
	Per arrotondamento				1,114
					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					12,250
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					12,250
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					4,590
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,564
O.18.10.0010.010	FELTRI ANTICALPESTIO IN FIBRE VEGETALI spessore 5 mm	m²	12		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 1					
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA	h	0,08	31,72	2,643
operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 1					
Z.20.18.0005.005	Materiali franco cantiere	h	0,08	29,44	2,453
FELTRI ANTICALPESTIO IN FIBRE VEGETALI					
Feltri anticalpestio in fibre vegetali spessore 5 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 12					
	Spese generali del 15%	m²	1,00	5,59	5,590
	Utile dell'Impresa del 10%				1,603
	Per arrotondamento				1,229
					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					13,520
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					13,520
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					5,590
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,834

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
O.18.10.0010.015	FELTRI ANTICALPESTIO IN FIBRE VEGETALI spessore 10 mm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	29,44	2,453
Z.20.18.0005.010	Materiali franco cantiere				
	FELTRI ANTICALPESTIO IN FIBRE VEGETALI				
	Feltri anticalpestio in fibre vegetali spessore 10 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	8,59	8,590
	Formula quantità: 12				
	Spese generali del 15%				2,053
	Utile dell'Impresa del 10%				1,574
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					17,310
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					17,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					8,590
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,624
O.18.10.0015.005	PANNELLI ANTICALPESTIO IN FIBRA DI LEGNO spessore 20 mm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,50	h	0,21	31,72	6,608
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,50	h	0,21	29,44	6,133
Z.20.18.0010.001	Materiali franco cantiere				
	PANNELLI ANTICALPESTIO IN FIBRA DI LEGNO				
	Pannelli anticalpestio in fibra di legno spessore 20 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	7,97	7,970
	Formula quantità: 12				
	Spese generali del 15%				3,107
	Utile dell'Impresa del 10%				2,382
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					26,200
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					26,200
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					12,741
Costo materiali fc					7,970
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,489
O.18.10.0015.010	PANNELLI ANTICALPESTIO IN FIBRA DI LEGNO spessore 30 mm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 2,50	h	0,21	31,72	6,608
	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.20.18.0010.005	Formula quantità: 2,50	h	0,21	29,44	6,133
	Materiali franco cantiere				
	PANNELLI ANTICALPESTIO IN FIBRA DI LEGNO				
	Pannelli anticalpestio in fibra di legno spessore 30 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 12	m²	1,00	9,97	9,970
	Spese generali del 15%				3,407
	Utile dell'Impresa del 10%				2,612
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					28,730
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					28,730
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					12,741
Costo materiali fc					9,970
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,019
O.18.10.0020.005	PANNELLI PER SOTTOFONDO IN FIBRA DI LEGNO MASCHIATA CON CORRENTI IN LEGNO spessore 40 mm	m²	12		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 2,50	h	0,21	31,72	6,608
	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.20.18.0015.001	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2,50	h	0,21	29,44	6,133
	Materiali franco cantiere				
	PANNELLI PER SOTTOFONDO IN FIBRA DI LEGNO MASCHIATA CON CORRENTI IN LEGNO				
	Pannelli per sottofondo in fibra di legno maschiata con correnti in legno spessore 40 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 12	m²	1,00	22,65	22,650
	Spese generali del 15%				5,309
	Utile dell'Impresa del 10%				4,070
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					44,770
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					44,770
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					12,741
Costo materiali fc					22,650
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,379
O.18.10.0025.005	PAVIMENTO IN TELI LINOLEUM peso 2,9 kg/m² spessore 2,5 mm	m²	12		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 2,50	h	0,21	31,72	6,608
	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2,50	h	0,21	29,44	6,133

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.20.18.0020.001	Materiali franco cantiere				
	PAVIMENTO IN TELI LINOLEUM				
	Pavimento in teli di linoleum - peso 2,9 kg/m² spessore 2,5 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 12	m²	1,00	23,08	23,080
	Spese generali del 15%				5,373
	Utile dell'Impresa del 10%				4,120
Per arrotondamento					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					45,310
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					45,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					12,741
Costo materiali fc					23,080
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					9,488
O.18.10.0025.010	PAVIMENTO IN TELI LINOLEUM peso 4,6 kg/m² spessore 4 mm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera				
	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.002	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2,50	h	0,21	31,72	6,608
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.20.18.0020.005	Formula quantità: 2,50	h	0,21	29,44	6,133
	Materiali franco cantiere				
Z.20.18.0020.005	PAVIMENTO IN TELI LINOLEUM				
	Pavimento in teli di linoleum - peso 4,6 kg/m² spessore 4 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 12		1	36,93	36,930
	Spese generali del 15%				7,451
	Utile dell'Impresa del 10%				5,712
	Per arrotondamento				0,006
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					62,840
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					62,840
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					12,741
Costo materiali fc					36,930
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,169
O.18.10.0030.005	CONTROSOFFITTO IN LEGNO A DOGHE O LISTELLI spessore 2 cm	m²	8		
Z.01.25.0010.010	Manodopera				
	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO				
Z.01.25.0010.030	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 16	h	2,00	28,95	57,900
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.50.0080.005	Formula quantità: 16	h	2,00	26,68	53,360
	Noli e trasporti				
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA				
	(Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.20.18.0025.001	Formula quantità: 0,25	h	0,03	2,23	0,070
	Materiali franco cantiere				
Z.20.18.0025.001	CONTROSOFFITTO IN LEGNO A DOGHE O LISTELLI				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
	Controsoffitto in legno a doghe o listelli spessore 2cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	55,18	55,180
	Formula quantità: 8				24,977
	Spese generali del 15%				19,149
	Utile dell'Impresa del 10%				0,005
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					210,640
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					210,640
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,003
Costo macchine					0,006
Costo manodopera in cantiere					99,640
Costo manodopera alla produzione					0,046
Costo materiali fc					55,180
Costo materiali fm					0,011
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					44,131
O.18.10.0035.005	CONTROSOFFITTO IN LEGNO A CASSETTONI spessore 2 cm	m²	8		
Z.01.25.0010.010	Manodopera				
	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.25.0010.030	Formula quantità: 16	h	2,00	28,95	57,900
	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO				
	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.06.50.0080.005	Formula quantità: 16	h	2,00	26,68	53,360
	Noli e trasporti				
	MOTOSEGA ELETTRICA				
Z.20.18.0030.001	(Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,25	h	0,03	2,23	0,070
	Materiali franco cantiere				
Z.20.18.0030.001	CONTROSOFFITTO IN LEGNO A CASSETTONI				
	Controsoffitto in legno a cassettoni spessore 2cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 8	m²	1,00	58,32	58,320
	Spese generali del 15%				25,448
	Utile dell'Impresa del 10%				19,510
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					214,610
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					214,610
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,003
Costo macchine					0,006
Costo manodopera in cantiere					99,640
Costo manodopera alla produzione					0,046
Costo materiali fc					58,320
Costo materiali fm					0,011
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					44,961
O.24.10.0005.005	CARTA OLEATA ANTIVENTO FRENO AL VAPORE peso ca. 190 g/m²	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera				
	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1 Materiali franco cantiere	h	0,08	29,44	2,453
Z.20.24.0001.001	TELI Carta oleata antivento freno al vapore peso ca. 190gr/mq (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m²	1,00	2,88	2,880 1,197 0,917
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					10,090
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					10,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					2,880
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,113
O.24.10.0010.005	CARTA KRAFT ANTIPOLVERE peso ca. 140 g/m² Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1 Materiali franco cantiere	h	0,08	29,44	2,453
Z.20.24.0001.005	TELI Carta kraft antipolvere peso ca. 140 gr/mq (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	2,63	2,630 1,159 0,889 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					9,770
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					9,770
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					2,630
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,044
O.24.20.0005.005	LAVORI COMPIUTI -PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO IDROFOBIZZATA spessore 20 mm, densità 140 kg/m³ Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	0,21	31,72	6,608
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5 Materiali franco cantiere	h	0,21	29,44	6,133

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.20.24.0020.001	PANNELLI IDROFOBIZZATI Pannelli in fibra di legno idrofobizzata spessore 20mm densità 140 kg/mc (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	5,94	5,940 2,802 2,148 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					23,630
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					23,630
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					12,741
Costo materiali fc					5,940
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,948
O.24.30.0005.005	FIOCCHI DI CELLULOSA SFUSA densità ca. 30-45 kg/m³	kg	35		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,03	31,72	0,906
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,03	29,44	0,841
Z.20.24.0025.001	MATERIALI SFUSI Fiocchi di cellulosa sfusa densità ca. 30-40 kg/mc (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 35 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	1,00	1,25	1,250 0,450 0,345 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					3,790
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					3,790
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,747
Costo materiali fc					1,250
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,794
O.24.30.0010.005	FIBRA DI LEGNO SFUSA densità ca. 32-35 kg/m³	kg	35		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,03	31,72	0,906
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,03	29,44	0,841
Z.20.24.0025.005	MATERIALI SFUSI Fibra di legno sfusa densità ca. 32-35 kg/mc (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 35 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	kg	1,00	1,28	1,280 0,454 0,348

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					3,830
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					3,830
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,747
Costo materiali fc					1,280
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,803
O.24.30.0015.005	SUGHERO NATURALE O ESPANSO IN GRANULI SFUSO granulometria variabile 4-8 mm, densità massima circa 75 kg/m³	kg	35		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1	h	0,03	31,72	0,906
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1	h	0,03	29,44	0,841
Z.20.24.0025.010	MATERIALI SFUSI Sughero naturale o espanso in granuli sfuso - granulometria media 4-8 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	5,03	5,030
	Formula quantità: 35				1,017
	Spese generali del 15%				0,779
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,003
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					8,570
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					8,570
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,747
Costo materiali fc					5,030
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,793
O.24.30.0015.010	SUGHERO NATURALE O ESPANSO IN GRANULI SFUSO granulometria variabile 8-12 mm, densità massima circa 75 kg/m³	kg	35		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1	h	0,03	31,72	0,906
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1	h	0,03	29,44	0,841
Z.20.24.0025.015	MATERIALI SFUSI Sughero naturale o espanso in granuli sfuso - granulometria media 9-12 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	5,03	5,030
	Formula quantità: 35				1,017
	Spese generali del 15%				0,779
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,003
	Per arrotondamento				
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					8,570
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					8,570

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,747
Costo materiali fc					5,030
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,793
O.24.30.0020.005	ARGILLA ESPANSA IN GRANULI SFUSA granulometria 1-4 mm, densità ca. 750 kg/m³	kg	35		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 1					
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,906
Formula quantità: 1					
Z.20.24.0025.020	Materiali franco cantiere	h	0,03	29,44	0,841
MATERIALI SFUSI					
Argilla espansa in granuli sfusa - granulometria 1-4 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 35					
	Spese generali del 15%	kg	1,00	1,07	1,070
	Utile dell'Impresa del 10%				0,423
	Per arrotondamento				0,324
					-0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					3,560
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					3,560
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,747
Costo materiali fc					1,070
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,743
O.24.30.0025.005	PERLITE ESPANSA IN GRANULI SFUSA granulometria 1-6 mm, densità ca. 90 kg/m³	kg	35		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Formula quantità: 1					
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,906
Formula quantità: 1					
Z.20.24.0025.025	Materiali franco cantiere	h	0,03	29,44	0,841
MATERIALI SFUSI					
Perlite espansa in granuli sfusa - granulometria 1-6 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 35					
	Spese generali del 15%	kg	1,00	2,52	2,520
	Utile dell'Impresa del 10%				0,640
	Per arrotondamento				0,491
					0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					5,400
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					5,400
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,747
Costo materiali fc					2,520
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,133

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
O.24.30.0030.005	VETRO CELLULARE IN GRANULI SFUSO granulometria 32-63 mm, densità ca. 135-170 kg/m³	kg	35		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,03	31,72	0,906
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,03	29,44	0,841
Z.20.24.0025.030	MATERIALI SFUSI Vetro cellulare in granuli sfuso - granulometria 32-63 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 35 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	1,00	1,10	1,100 0,427 0,327 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					3,600
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					3,600
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,747
Costo materiali fc					1,100
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,752
O.24.30.0035.005	LEGNO MINERALIZZATO IN SCAGLIE SFUSO granulometria 1-10 mm, densità ca. 340 kg/m³	kg	35		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,03	31,72	0,906
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,03	29,44	0,841
Z.20.24.0025.035	MATERIALI SFUSI Legno mineralizzato in scaglie sfuso - granulometria 1-10 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 35 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	kg	1,00	1,50	1,500 0,487 0,373 0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					4,110
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					4,110
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,747
Costo materiali fc					1,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,862
O.24.30.0040.005	FIBRA DI CANAPA E CALCE PREMISCELATA canapulo grosso, densità ca. 175 kg/m³	kg	35		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	cantiere) Formula quantità: 1 Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,906
	Formula quantità: 1 Materiali franco cantiere	h	0,03	29,44	0,841
Z.20.24.0025.040	MATERIALI SFUSI Fibra di canapa e calce sfusa - canapulo grosso (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	kg	1,00	0,77	0,770
	Formula quantità: 35				0,378
	Spese generali del 15%				0,290
	Utile dell'Impresa del 10%				-0,004
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi(Euro/kg)					3,180
Prezzo di applicazione(Euro/kg)					3,180
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					1,747
Costo materiali fc					0,770
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					0,664
O.24.40.0005.005	NASTRO O TRECCIA IN FIBRE VEGETALI nastro o treccia in fibre vegetali 30 mm	m	15		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	31,72	2,115
	Formula quantità: 1				
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	29,44	1,963
	Formula quantità: 1				
Z.20.24.0055.001	Materiali franco cantiere NASTRI O TRECCE Nastro o treccia in fibre vegetali larghezza o diametro 30 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m	1,00	0,75	0,750
	Formula quantità: 15				0,724
	Spese generali del 15%				0,555
	Utile dell'Impresa del 10%				0,003
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					6,110
Prezzo di applicazione(Euro/m)					6,110
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					4,078
Costo materiali fc					0,750
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,282
O.24.40.0005.010	NASTRO O TRECCIA IN FIBRE VEGETALI nastro o treccia in fibre vegetali 50 mm	m	15		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,07	31,72	2,115
	Formula quantità: 1				
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.20.24.0055.005	Formula quantità: 1	h	0,07	29,44	1,963
	Materiali franco cantiere				
	NASTRI O TRECCE				
	Nastro o treccia in fibre vegetali larghezza o diametro 50 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 15	m	1,00	1,25	1,250
Spese generali del 15%					0,799
Utile dell'Impresa del 10%					0,613
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					6,740
Prezzo di applicazione(Euro/m)					6,740
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					4,078
Costo materiali fc					1,250
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,412
O.24.40.0005.015	NASTRO O TRECCIA IN FIBRE VEGETALI nastro o treccia in fibre vegetali 100 mm	m	15		
Z.01.05.0001.001	Manodopera				
	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.002	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1	h	0,07	31,72	2,115
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.20.24.0055.010	Formula quantità: 1	h	0,07	29,44	1,963
	Materiali franco cantiere				
Z.20.24.0055.010	NASTRI O TRECCE				
	Nastro o treccia in fibre vegetali larghezza o diametro 100 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.20.24.0055.010	Formula quantità: 15	m	1,00	2,50	2,500
	Spese generali del 15%				0,987
Z.20.24.0055.010	Utile dell'Impresa del 10%				0,756
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m)					8,320
Prezzo di applicazione(Euro/m)					8,320
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					4,078
Costo materiali fc					2,500
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,742
O.24.50.0010.005	MATERASSINI IN FIBRA DI CANAPA spessore 30 mm, densità ca. 30-60 kg/m³	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera				
	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.002	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1,5	h	0,13	31,72	3,965
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.20.24.0060.001	Formula quantità: 1,5	h	0,13	29,44	3,680
	Materiali franco cantiere				
Z.20.24.0060.001	MATERASSINI				
	Materassini in fibra di canapa spessore 30 mm e densità ca. 30-60 kg/mc (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
Z.20.24.0060.001	Formula quantità: 12	m²	1,00	8,25	8,250
	Spese generali del 15%				2,384

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Utile dell'Impresa del 10%					1,828
Per arrotondamento					0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					20,110
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					20,110
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					7,645
Costo materiali fc					8,250
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,215
O.24.50.0020.005	MATERASSINI IN LANA DI PECORA spessore minimo 30 mm, densità minima circa 30 kg/m³	m²	12		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	0,13	31,72	3,965
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	0,13	29,44	3,680
Z.20.24.0060.010	MATERASSINI Materassini in lana di pecora spessore 30 mm e densità ca. 30 kg/mc (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12	m²	1,00	8,65	8,650
Spese generali del 15%					2,444
Utile dell'Impresa del 10%					1,874
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					20,610
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					20,610
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					7,645
Costo materiali fc					8,650
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					4,315
O.24.50.0025.005	MATERASSINI IN FIBRA DI LEGNO BASSA DENSITA' spessore 40 mm, densità ca. 50 kg/m³	m²	12		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	0,13	31,72	3,965
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	0,13	29,44	3,680
Z.20.24.0060.015	MATERASSINI Materassini in fibra di legno bassa densità spessore 40 mm e densità ca. 50 kg/mc (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12	m²	1,00	6,24	6,240
Spese generali del 15%					2,083
Utile dell'Impresa del 10%					1,597
Per arrotondamento					-0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					17,560
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					17,560
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					7,645
Costo materiali fc					6,240
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,675
O.24.60.0005.005	PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO MEDIA/ALTA DENSITA' spessore 40 mm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2,5	h	0,21	31,72	6,608
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2,5	h	0,21	29,44	6,133
	Materiali franco cantiere				
Z.20.24.0075.001	PANNELLI				
	Pannelli in fibra di legno media/alta densità spessore 40 mm e densità 120-150 kg/mc (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	10,53	10,530
	Formula quantità: 12				
	Spese generali del 15%				3,491
	Utile dell'Impresa del 10%				2,676
	Per arrotondamento				0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					29,440
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					29,440
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					12,741
Costo materiali fc					10,530
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,169
O.24.60.0010.005	PANNELLI IN SUGHERO ESPANSO spessore 20 mm, densità circa 130 kg/m³	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2,5	h	0,21	31,72	6,608
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 2,5	h	0,21	29,44	6,133
	Materiali franco cantiere				
Z.20.24.0075.005	PANNELLI				
	Pannelli in sughero espanso spessore 20 mm e densità ca. 130 kg/mc (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	10,35	10,350
	Formula quantità: 12				
	Spese generali del 15%				3,464
	Utile dell'Impresa del 10%				2,656
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					29,210
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					29,210
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					12,741
Costo materiali fc					10,350
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					6,120
O.24.60.0015.005	PANNELLI IN VETRO CELLULARE spessore 40 mm, densità 120-140 kg/m³	m²	12		
	Manodopera				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	0,21	31,72	6,608
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5 Materiali franco cantiere	h	0,21	29,44	6,133
Z.20.24.0075.010	PANNELLI Pannelli in vetro cellulare spessore 40 mm e densità 120-140 kg/mc (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10%	m²	1,00	28,80	28,800 6,231 4,777
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					52,550
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					52,550
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					12,741
Costo materiali fc					28,800
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					11,008
O.24.60.0020.005	PANNELLI IN PERLITE ESPANSA spessore 40 mm, densità 90-130 kg/m³ Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	0,21	31,72	6,608
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5 Materiali franco cantiere	h	0,21	29,44	6,133
Z.20.24.0075.015	PANNELLI Pannelli in perlite espansa spessore 40 mm e densità 90-130 kg/mc (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	58,40	58,400 10,671 8,181 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					89,990
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					89,990
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					12,741
Costo materiali fc					58,400
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,848
O.24.70.0005.005	BALLE DI PAGLIA spessore 30 cm, densità circa 100 kg/m³ Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4	h	0,33	31,72	10,573
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.20.24.0110.001	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,33	29,44	9,813
	Formula quantità: 4				
	Materiali franco cantiere				
	TAMPONAMENTI	m²	1,00	53,10	53,100
	Balle di paglia spessore 30 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 12				
	Spese generali del 15%				
Utile dell'Impresa del 10%					8,451
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					92,960
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					92,960
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					20,386
Costo materiali fc					53,100
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					19,474
O.24.70.0010.005	BLOCCHI DI CALCE E CANAPA spessore 8 cm, densità ca. 330 kg/m³	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera	h	0,33	31,72	10,573
	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 4	h	0,33	29,44	9,813
	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.20.24.0110.005	Formula quantità: 4	m²	1,00	40,85	40,850
	Materiali franco cantiere				
	TAMPONAMENTI				
	Blocchi di calce e canapa spessore 8 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 12				
	Spese generali del 15%				
	Utile dell'Impresa del 10%				
Per arrotondamento				-0,004	
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					77,460
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					77,460
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					20,386
Costo materiali fc					40,850
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,223
O.24.70.0015.005	BLOCCHI DI ARGILLA spessore 6 cm, densità ca. 1.450 kg/m³	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera	h	0,33	31,72	10,573
	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 4	h	0,33	29,44	9,813
	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.20.24.0110.010	Formula quantità: 4				
	Materiali franco cantiere				
	TAMPONAMENTI				
Blocchi di argilla spessore 6 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Formula quantità: 12		m²	1,00	45,94	45,940
Spese generali del 15%					9,949
Utile dell'Impresa del 10%					7,628
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					83,900
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					83,900
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					20,386
Costo materiali fc					45,940
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					17,574
O.27.10.0005.005	SCANDOLE IN LEGNO DI LARICE spessore medio 1-1,5 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera				
	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.25.0010.010	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 0,5	h	0,04	31,72	1,322
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.25.0010.030	Formula quantità: 8	h	0,67	28,95	19,300
	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO				
Z.06.15.0030.020	operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 8	h	0,67	26,68	17,787
Z.06.50.0080.005	Noli e trasporti				
	Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.50.0080.005	Formula quantità: 0,5	h	0,04	8,21	0,342
	MOTOSEGA ELETTRICA				
Z.20.27.0001.001	(Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
	Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.27.0001.001	Materiali franco cantiere				
	SCANDOLE IN LEGNO DI LARICE				
Z.20.27.0001.001	Scandole in legno di larice spessore medio 1-1,5 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 12	m²	1,00	64,99	64,990
Z.20.27.0001.001	Spese generali del 15%				15,568
	Utile dell'Impresa del 10%				11,936
Z.20.27.0001.001	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					131,290
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					131,290
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,044
Costo macchine					0,263
Costo manodopera in cantiere					33,213
Costo manodopera alla produzione					1,353
Costo materiali fc					64,990
Costo materiali fm					0,008
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					27,502
O.30.10.0005.005	FERMANEVE IN LEGNO DI LARICE sezione circolare con diametro variabile minimo di 12 cm o quadrata con lato minimo di 12 cm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera				
	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
Z.01.05.0001.001	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.25.0010.010	cantiere) Formula quantità: 0,25 Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,02	31,72	0,661
Z.01.25.0010.030	Formula quantità: 2 Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,17	28,95	4,825
	Formula quantità: 2	h	0,17	26,68	4,447
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.50.0080.005	Formula quantità: 0,25 MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,02	8,21	0,171
	Formula quantità: 0,25	h	0,02	2,23	0,046
Z.20.30.0001.001	Materiali franco cantiere FERMANEVE IN LEGNO DI LARICE Fermaneve in legno di larice sezione circolare con diametro variabile minimo di 12 cm o quadrata con lato minimo di 12 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 12	m²	1,00	21,16	21,160
	Spese generali del 15%				4,697
	Utile dell'Impresa del 10%				3,601
	Per arrotondamento				0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					39,610
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					39,610
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,023
				Costo macchine	0,133
				Costo manodopera in cantiere	8,303
				Costo manodopera alla produzione	0,692
				Costo materiali fc	21,160
				Costo materiali fm	0,008
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,300
O.33.10.0005.005	RASANTE IN COCCIOPESTO PER LIVELLAMENTO DI INTONACI spessore 3 mm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.05.0001.002	Formula quantità: 1 Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,08	31,72	2,643
	Formula quantità: 1	h	0,08	29,44	2,453
Z.20.33.0001.001	Materiali franco cantiere RASANTE IN COCCIOPESTO PER LIVELLAMENTO DI INTONACI Rasante in cocchiopesto per livellamento di intonaci spessore 3 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 12	m²	1,00	3,84	3,840
	Spese generali del 15%				1,341
	Utile dell'Impresa del 10%				1,028
	Per arrotondamento				0,006

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					11,310
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					11,310
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					3,840
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,374
O.33.10.0010.005	RASANTE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL5 PER LIVELLAMENTO DI INTONACI spessore 3 mm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1	h	0,08	29,44	2,453
Z.20.33.0005.001	Materiali franco cantiere				
	RASANTE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL5 PER LIVELLAMENTO DI INTONACI				
	rasante di calce idraulica naturale NHL5 per livellamento di intonaci spessore 3 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	2,40	2,400
	Formula quantità: 12				
	Spese generali del 15%				1,125
	Utile dell'Impresa del 10%				0,862
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					9,480
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					9,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					2,400
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,983
O.33.10.0012.005	RASANTE DI CALCE E CANAPA spessore 3 mm	m²	12		
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
	operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
	Formula quantità: 1	h	0,08	29,44	2,453
Z.20.33.0012.001	Materiali franco cantiere				
	RASANTE DI CALCE E CANAPA				
	rasante di calce e canapa per livellamento di intonaci spessore 3 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	m²	1,00	2,40	2,400
	Formula quantità: 12				
	Spese generali del 15%				1,125
	Utile dell'Impresa del 10%				0,862
	Per arrotondamento				-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					9,480
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					9,480
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					2,400
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					1,983
O.33.10.0015.005	RASANTE IN ARGILLA PER LIVELLAMENTO DI INTONACI spessore 3 mm	m²	12		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	29,44	2,453
Materiali franco cantiere					
Z.20.33.0010.001	RASANTE IN ARGILLA PER LIVELLAMENTO DI INTONACI Rasante in argilla per livellamento di intonaci spessore 3 mm a m² (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12	m²	1,00	9,60	9,600
Spese generali del 15%					2,205
Utile dell'Impresa del 10%					1,690
Per arrotondamento					-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					18,590
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					18,590
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					9,600
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,893
O.33.10.0020.005	PITTURA IN ARGILLA PER INTONACO MURALE pittura in argilla per intonaco murale	m²	12		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	29,44	2,453
Materiali franco cantiere					
Z.20.33.0015.001	PITTURA IN ARGILLA PER INTONACO MURALE Pittura in argilla per intonaco murale (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12	m²	1,00	5,39	5,390
Spese generali del 15%					1,573
Utile dell'Impresa del 10%					1,206
Per arrotondamento					0,005
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					13,270
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					13,270
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					5,390
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					2,784

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
O.33.10.0025.005	PITTURA IN GRASSELLO DI CALCE PER INTONACO MURALE pittura a grassello di calce per intonaco murale Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	31,72	2,643
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1	h	0,08	29,44	2,453
Z.20.33.0020.001	Materiali franco cantiere PITTURA A GRASSELLO DI CALCE PER PITTURA MURALE Pittura a grassello di clace per pittura murale (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	7,31	7,310 1,861 1,427 -0,004
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					15,690
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					15,690
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					5,096
Costo materiali fc					7,310
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					3,284
O.33.10.0027.005	PANNELLI PER CAPPOTTO INTERNO IN SILICATO DI CALCIO (CALCIOSILICATO) spessore 20 mm Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,50	h	0,21	31,72	6,608
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,50	h	0,21	29,44	6,133
Z.20.33.0030.001	Materiali franco cantiere PANNELLI PER CAPPOTTO INTERNO IN SILICATO DI CALCIO (CALCIOSILICATO) Pannelli per cappotto interno in silicato di calcio spessore 20 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	76,70	76,700 13,416 10,286 -0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					113,140
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					113,140
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					12,741
Costo materiali fc					76,700
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					23,699
O.33.10.0030.005	PANNELLI PER CAPPOTTO INTERNO ED ESTERNO IN FIBRA DI LEGNO spessore 40 mm	m²	12		

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Manodopera Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,50	h	0,21	31,72	6,608
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,50	h	0,21	29,44	6,133
Z.20.33.0025.001	Materiali franco cantiere PANNELLI PER CAPPOTTO INTERNO ED ESTERNO IN FIBRA DI LEGNO Pannelli per cappotto in fibra di legno a lati dritti spessore 40 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	39,45	39,450 7,829 6,002 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					66,020
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					66,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					12,741
Costo materiali fc					39,450
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,829
O.33.10.0035.005	PANNELLI PER CAPPOTTO INTERNO ED ESTERNO IN CANAPA spessore 40 mm	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,50	h	0,21	31,72	6,608
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,50	h	0,21	29,44	6,133
Z.20.33.0027.001	Materiali franco cantiere PANNELLI PER CAPPOTTO INTERNO ED ESTERNO IN FIBRA DI CANAPA Pannelli per cappotto in fibra di canapa a lati dritti spessore 40 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	39,45	39,450 7,829 6,002 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					66,020
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					66,020
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					12,741
Costo materiali fc					39,450
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,829
O.33.10.0040.005	PANNELLI PER CAPPOTTO INTERNO ED ESTERNO IN IDRATI DI SILICATO DI CALCIO AUTOCLAVATO (CLS PORIZZATO) spessore 40 mm	m²	12		
	Manodopera				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,50	h	0,21	31,72	6,608
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,50 Materiali franco cantiere	h	0,21	29,44	6,133
Z.20.33.0035.001	PANNELLI PER CAPPOTTO INTERNO ED ESTERNO IN IDRATI DI SILICATO DI CALCIO AUTOCLAVATO (CLS PORIZZATO) Pannelli per cappotto interno in idrati di silicato di calcio spessore 40 mm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	71,59	71,590 12,650 9,698 0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					106,680
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					106,680
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo manodopera alla produzione Costo materiali fc Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,741 71,590 22,349
O.33.10.0045.005	VERNICE NATURALE PER LEGNO DA ESTERNI vernice naturale per legno da esterni Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3	h	0,25	31,72	7,930
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3 Materiali franco cantiere	h	0,25	29,44	7,360
Z.20.33.0040.001	VERNICE NATURALE PER LEGNO DA ESTERNI Vernice naturale per legno da esterni (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	7,04	7,040 3,350 2,568 0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					28,250
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					28,250
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				Costo manodopera alla produzione Costo materiali fc Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,290 7,040 5,920
O.33.10.0050.005	IMPREGNANTE NATURALE PER LEGNO DA INTERNI vernice naturale per legno da interni Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3	h	0,25	31,72	7,930

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3 Materiali franco cantiere	h	0,25	29,44	7,360
Z.20.33.0045.001	IMPREGNANTE NATURALE PER LEGNO DA INTERNI Impregnante naturale per legno da interni (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	6,49	6,490 3,267 2,505 -0,002
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					27,550
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					27,550
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					15,290
Costo materiali fc					6,490
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,770
O.33.10.0055.005	VERNICE NATURALE PER FERRO vernice naturale per ferro da esterni Manodopera	m²	12		
Z.01.05.0001.001	Operaio specializzato per posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3	h	0,25	31,72	7,930
Z.01.05.0001.002	Operaio qualificato per assistenza alla posa: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3 Materiali franco cantiere	h	0,25	29,44	7,360
Z.20.33.0050.001	VERNICE NATURALE PER FERRO Vernice naturale per ferro (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 12 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m²	1,00	5,77	5,770 3,159 2,422 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					26,640
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					26,640
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo manodopera alla produzione					15,290
Costo materiali fc					5,770
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					5,580
O.36.10.0005.005	PARAPETTO IN LEGNO CON ELEMENTI LINEARI abete 2,5x10 cm Manodopera	m²	8		
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,03	31,72	0,991
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	1,00	28,95	28,950
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in				

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.06.15.0030.020	cantiere) Formula quantità: 8 Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	26,68	26,680
	Formula quantità: 0,25	h	0,03	8,21	0,257
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,03	2,23	0,070
Z.20.36.0001.001	Materiali franco cantiere PARAPETTO IN LEGNO CON ELEMENTI LINEARI Parapetto in legno con elementi lineari abete 2,5x10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	39,36	39,360 14,446 11,075 0,001
	Importo totale dell'analisi(Euro/m²)				121,830
	Prezzo di applicazione(Euro/m²)				121,830
	Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)				
	Costo carburanti				0,034
	Costo macchine				0,200
Costo manodopera in cantiere				49,820	
Costo manodopera alla produzione				1,037	
Costo materiali fc				39,360	
Costo materiali fm				0,011	
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,522	
O.36.10.0005.010	PARAPETTO IN LEGNO CON ELEMENTI LINEARI larice 4x4 cm	m²	8		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,03	31,72	0,991
	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	1,00	28,95	28,950
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8	h	1,00	26,68	26,680
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,03	8,21	0,257
	Formula quantità: 0,25	h	0,03	2,23	0,070
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,03	2,23	0,070
Z.20.36.0001.005	Materiali franco cantiere PARAPETTO IN LEGNO CON ELEMENTI LINEARI Parapetto in legno con elementi lineari larice 4x4 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc) Formula quantità: 8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	49,20	49,200 15,922 12,207 0,003

OPERE IN ANALISI		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					134,280
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					134,280
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,034
				Costo macchine	0,200
				Costo manodopera in cantiere	49,820
				Costo manodopera alla produzione	1,037
				Costo materiali fc	49,200
				Costo materiali fm	0,011
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,132
O.36.10.0010.005	PARAPETTO IN LEGNO CON ELEMENTI SAGOMATI abete 2,5x10 cm	m²	8		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.25.0010.010	Formula quantità: 0,25 Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,991
Z.01.25.0010.030	Formula quantità: 8 Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	28,95	28,950
	Formula quantità: 8	h	1,00	26,68	26,680
Z.06.15.0030.020	Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)				
Z.06.50.0080.005	Formula quantità: 0,25 MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	8,21	0,257
	Formula quantità: 0,25	h	0,03	2,23	0,070
Z.20.36.0005.001	Materiali franco cantiere PARAPETTO IN LEGNO CON ELEMENTI SAGOMATI Parapetto in legno con elementi sagomati abete 2,5x10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 8	m	1,00	60,65	60,650
	Spese generali del 15%				17,640
	Utile dell'Impresa del 10%				13,524
	Per arrotondamento				-0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					148,760
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					148,760
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,034
				Costo macchine	0,200
				Costo manodopera in cantiere	49,820
				Costo manodopera alla produzione	1,037
				Costo materiali fc	60,650
				Costo materiali fm	0,011
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,163
O.36.10.0010.010	PARAPETTO IN LEGNO CON ELEMENTI SAGOMATI larice 2,5x10 cm	m²	8		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.01.25.0010.010	Formula quantità: 0,25 Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,991
Z.01.25.0010.030	Formula quantità: 8 Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	28,95	28,950
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 8 Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	26,68	26,680
Z.06.50.0080.005	Formula quantità: 0,25 MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	8,21	0,257
Z.20.36.0005.001	Formula quantità: 0,25 Materiali franco cantiere PARAPETTO IN LEGNO CON ELEMENTI SAGOMATI Parapetto in legno con elementi sagomati abete 2,5x10 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)	h	0,03	2,23	0,070
	Formula quantità: 8 Spese generali del 15% Utile dell'Impresa del 10% Per arrotondamento	m	1,00	60,65	60,650 17,640 13,524 -0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					148,760
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					148,760
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
Costo carburanti					0,034
Costo macchine					0,200
Costo manodopera in cantiere					49,820
Costo manodopera alla produzione					1,037
Costo materiali fc					60,650
Costo materiali fm					0,011
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					31,163
O.36.10.0015.005	RIVESTIMENTO OMBREGGIANTE IN LEGNO abete 2,5x10 cm	m²	8		
Z.01.05.0001.001	Manodopera Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)				
Z.01.25.0010.010	Formula quantità: 0,25 Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	31,72	0,991
Z.01.25.0010.030	Formula quantità: 8 Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	28,95	28,950
Z.06.15.0030.020	Formula quantità: 8 Noli e trasporti Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	1,00	26,68	26,680
Z.06.50.0080.005	Formula quantità: 0,25 MOTOSEGA ELETTRICA (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)	h	0,03	8,21	0,257

O P E R E I N A N A L I S I		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
Provviste necessarie alla formazione dell'analisi					
Z.20.36.0010.001	Formula quantità: 0,25	h	0,03	2,23	0,070
	Materiali franco cantiere				
	RIVESTIMENTO OMBREGGIANTE IN LEGNO				
	Rivestimento ombreggiante in legno di abete 2x4 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)				
	Formula quantità: 8	m²	1,00	57,75	57,750
	Spese generali del 15%				17,205
	Utile dell'Impresa del 10%				13,190
Per arrotondamento					-0,003
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					145,090
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					145,090
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,034
				Costo macchine	0,200
				Costo manodopera in cantiere	49,820
				Costo manodopera alla produzione	1,037
				Costo materiali fc	57,750
				Costo materiali fm	0,011
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					30,392
O.36.10.0015.010 RIVESTIMENTO OMBREGGIANTE IN LEGNO					
larice 2x4 cm		m²	8		
Manodopera					
Z.01.05.0001.001	Gruista: LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA				
operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 0,25		h	0,03	31,72	0,991
Z.01.25.0010.010	Imprenditore falegname - operaio specializzato - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO				
operaio specializzato (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 8		h	1,00	28,95	28,950
Z.01.25.0010.030	Imprenditore falegname - operaio comune - posa: IMPRENDITORE FALEGNAME - ARTIGIANATO				
operaio comune (Costo manodopera - Costo manodopera in cantiere)					
Formula quantità: 8		h	1,00	26,68	26,680
Noli e trasporti					
Z.06.15.0030.020	Gru elevatrice: GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO				
con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 0,25		h	0,03	8,21	0,257
Z.06.50.0080.005	MOTOSEGA ELETTRICA				
(Costo noli trasporti - Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 0,25		h	0,03	2,23	0,070
Materiali franco cantiere					
Z.20.36.0010.005	RIVESTIMENTO OMBREGGIANTE IN LEGNO				
Rivestimento ombreggiante in legno di larice 2x4 cm (Costo materiali fc - Costo materiali fc)					
Formula quantità: 8		m²	1,00	72,19	72,190
Spese generali del 15%					19,371
Utile dell'Impresa del 10%					14,851
Per arrotondamento					0,001
Importo totale dell'analisi(Euro/m²)					163,361
Prezzo di applicazione(Euro/m²)					163,361
Riepilogo per categoria (solo dell'analisi corrente)					
				Costo carburanti	0,034
				Costo macchine	0,200
				Costo manodopera in cantiere	49,820
				Costo manodopera alla produzione	1,037

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
			Costo materiali fc	72,190
			Costo materiali fm	0,011
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				34,223