

ANALISI PREZZI 2022

A - MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI

A.01 - SCAVI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE	m ³	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.1.025.b	- a) SCAVO E ACCUMULO MATERIALE APRIPISTA - DELLA POTENZA FINO AD HP 180 (135 kw)	h	0,0040000			
	- h1/mc250					
SL.1.036.d	ESCAVATORE - HP 200 (150 KW)	h	0,0040000			
	- h1/mc250					
CE.1.04	- b) MANODOPERA MANOVALE (ALL'APERTO)	h	0,0040000			
	- h1/mc250					
SL.1.001.e	- c) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA SUPERIORE A 180 Q.LI	h	0,0266667			
	- h0,40/mc15					
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.01 - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELETTRICA

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.01.002.c	POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO - DIM. INT. 50X50 CM ED ALTEZZA COMPRESA 45 ÷ 60 CM - CARRABILE	cad	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.3.176.c	- a) MATERIALI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc - mc0,04	m³	0,0400000	.....	.....
CE.19.160.1.c	POZZETTO IN CEMENTO - DIM. INT. 50X50 CM ED ALTEZZA COMPRESA 45 ÷ 60 CM - CARRABILE - n1	cad	1,0000000	.....	.....
SL.1.001.g	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - CON GRUETTA DA KG 3500 - h1/n4,5	h	0,2222222	.....	.....
SL.1.036.b	ESCAVATORE - DA HP 90 (70 KW) - h1/n4,5	h	0,2222222	.....	.....
CE.1.23	- c) MANODOPERA OPERAIO QUALIFICATO (IMPIANTI - 3 LIVELLO) - h1/n4,5	h	0,2222222	.....	.....
CE.1.24	MANOVALE (IMPIANTI - 2 LIVELLO) - h1/n4,5	h	0,2222222	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.01 - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELETTRICA

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.01.011.1.c	CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE B125 IN GHISA SFEROIDALE - PER POZZETTO 50X50 CM	cad	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.3.168	- a) MATERIALI MALTA CEMENTIZIA A Q.LI 3,5 DI CEMENTO - mc0,0022	m ³	0,0022000			
CE.19.175.1.c	CHIUSINI IN GHISA B125 - PER POZZETTO 50X50 CM - n1	cad	1,0000000			
SL.1.001.g	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - CON GRUETTA DA KG 3500 - h1/n12	h	0,0833333			
CE.1.23	- c) MANODOPERA OPERAIO QUALIFICATO (IMPIANTI - 3 LIVELLO) - h1/n5	h	0,2000000			
CE.1.24	MANOVALE (IMPIANTI - 2 LIVELLO) - h1/n5	h	0,2000000			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

GRUPPO FS ITALIANE

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.01 - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELETTRICA

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.01.030	ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE	ml	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.1.036.a	- a) NOLI E TRASPORTI ESCAVATORE - FINO A 20 HP - h1/ml8	h	0,1250000	.....	.....
CE.1.24	- b) MANODOPERA MANOVALE (IMPIANTI - 2 LIVELLO) - h1/ml8	h	0,1250000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.02 - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.02.045.a	PRESE STAGNE COMPLETE DI SPINA - A 2/3 POLI PIÙ TERRA DA 16/32 A	cad	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.45.075.a	- a) MATERIALI PRESE STAGNE COMPLETE DI SPINA - A 2/3 POLI PIÙ TERRA DA 16/32 A - n1	cad	1,0000000	.....	.....
SL.1.001.a	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/n20	h	0,0500000	.....	.....
CE.1.21	- c) MANODOPERA CAPO SQUADRA (IMPIANTI - 5 LIVELLO) - h1/n12	h	0,0833333	.....	.....
CE.1.22	OPERAIO SPECIALIZZATO (IMPIANTI - 4 LIVELLO) - h1/n4	h	0,2500000	.....	.....
CE.1.23	OPERAIO QUALIFICATO (IMPIANTI - 3 LIVELLO) - h1/n4	h	0,2500000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.03 - CAVI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.03.005.13	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 2 X 2,5 MMQ	ml	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.50.012.b	- a) MATERIALI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV - Ø 2,5 MMQ - FORM X SEZ 2 x 2,5 mmq - ml1	ml	1,0000000			
SL.1.001.a	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/ml500	h	0,0020000			
CE.1.22	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (IMPIANTI - 4 LIVELLO) - h1/ml50	h	0,0200000			
CE.1.24	MANOVALE (IMPIANTI - 2 LIVELLO) - h1/ml50	h	0,0200000			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.03 - CAVI

CAVI IN ALLUMINIO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.03.400.a	CAVO ENERGIA ARG16R16-0.6/1 KV - FORMAZIONE 1X16 MMQ	ml	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.50.400.a	- a) MATERIALI CAVO ENERGIA ARG16R16-0.6/1 KV - FORMAZIONE 1X16 MMQ - ml1	ml	1,0000000	.....	.....
SL.1.001.a	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/ml500	h	0,0020000	.....	.....
CE.1.22	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (IMPIANTI - 4 LIVELLO) - h1/ml50	h	0,0200000	.....	.....
CE.1.24	MANOVALE (IMPIANTI - 2 LIVELLO) - h1/ml50	h	0,0200000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.05 - QUADRI ELETTRICI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.05.010.2.b	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO BIPOLARE - DA 10 A 32A, TENSIONE (V) 400, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA	cad	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.70.002.b	- a) MATERIALI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO BIPOLARE - DA 10 A 32 A, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA - n1	cad	1,0000000	.....	.....
SL.1.001.a	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/n100	h	0,0100000	.....	.....
CE.1.1.22	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (IMPIANTI - 4 LIVELLO) - h1/n5	h	0,2000000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.05 - QUADRI ELETTRICI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.05.010.4.e	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO QUADRIPOLORE - DA 10 A 32A, TENSIONE (V) 400/415, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA	cad	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.70.004.e	- a) MATERIALI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO QUADRIPOLORE - DA 10 A 32 A, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA - n1	cad	1,0000000			
SL.1.001.a	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/n100	h	0,0100000			
CE.1.1.22	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (IMPIANTI - 4 LIVELLO) - h1/n5	h	0,2000000			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.05 - QUADRI ELETTRICI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.05.012.b	INTERRUTTORE CREPUSCOLARE AVENTE SOGLIA LUMINOSA REGOLABILE - DA 2 A 200 LUX	cad	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.70.040.b	- a) MATERIALI INTERRUTTORE CREPUSCOLARE CON POSSIBILITÀ DI REGOLAZIONE - DA 2 A 200 LUX - n1	cad	1,0000000	.....	.....
SL.1.001.a	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/n100	h	0,0100000	.....	.....
CE.1.22	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (IMPIANTI - 4 LIVELLO) - h3/n1	h	3,0000000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.05 - QUADRI ELETTRICI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.05.020.1.a	BLOCCO DIFFERENZIALE TIPO 1P + N - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 30mA, Istantanei	cad	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.80.001.a	- a) MATERIALI TIPO 1P+N - CLASSE AC, TENSIONE(V) 230, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 30 MA - n1	cad	1,0000000			
SL.1.001.a	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/n100	h	0,0100000			
CE.1.22	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (IMPIANTI - 4 LIVELLO) - h1/n5	h	0,2000000			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.05 - QUADRI ELETTRICI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.05.020.1.f	BLOCCO DIFFERENZIALE TIPO 1P + N - CLASSE A, TENSIONE (V) 230, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 300mA, Istantanei	cad	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.80.001.f	- a) MATERIALI TIPO 1P+N - CLASSE A, TENSIONE(V) 230, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 300 MA - n1	cad	1,0000000			
SL.1.001.a	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/n100	h	0,0100000			
CE.1.22	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (IMPIANTI - 4 LIVELLO) - h1/n5	h	0,2000000			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.05 - QUADRI ELETTRICI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.05.020.1.g	BLOCCO DIFFERENZIALE TIPO 1P + N - CLASSE A, TENSIONE (V) 230, CORRENTE NOMINALE SINO A 40 A, ID: 30mA, Istantanei	cad	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.80.001.g	- a) MATERIALI TIPO 1P+N - CLASSE A, TENSIONE(V) 230, CORRENTE NOMINALE SINO A 40 A, ID: 30 MA - n1	cad	1,0000000	.....	.....
SL.1.001.a	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/n100	h	0,0100000	.....	.....
CE.1.22	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (IMPIANTI - 4 LIVELLO) - h1/n5	h	0,2000000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.05 - QUADRI ELETTRICI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.05.020.2.a	BLOCCO DIFFERENZIALE TIPO 3P + N - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 30mA, ISTANTANEI	cad	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.80.002.a	- a) MATERIALI TIPO 3P+N - CLASSE AC, TENSIONE(V) 230, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 30 MA - n1	cad	1,0000000			
SL.1.001.a	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/n100	h	0,0100000			
CE.1.22	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (IMPIANTI - 4 LIVELLO) - h1/n5	h	0,2000000			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.05 - QUADRI ELETTRICI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.05.020.2.e	BLOCCO DIFFERENZIALE TIPO 3P + N - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 40 A, ID: 300mA, ISTANTANEI	cad	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.80.002.e	- a) MATERIALI TIPO 3P+N - CLASSE A, TENSIONE(V) 230, CORRENTE NOMINALE SINO A 40 A, ID: 300 MA - n1	cad	1,0000000	.....	.....
SL.1.001.a	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/n100	h	0,0100000	.....	.....
CE.1.22	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (IMPIANTI - 4 LIVELLO) - h1/n5	h	0,2000000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.05 - QUADRI ELETTRICI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.05.035.e	CONTATTORE 4 POLI - CORRENTE NOMINALE D'IMPIEGO IN AC1: 60 A	cad	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.71.001.e	- a) MATERIALI CONTATTORE 4 P - CORRENTE NOMINALE D'IMPIEGO IN AC1: 60 A - n1	cad	1,0000000	.....	.....
SL.1.001.a	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/n100	h	0,0100000	.....	.....
CE.1.22	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (IMPIANTI - 4 LIVELLO) - h3/n10	h	0,3000000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.05 - QUADRI ELETTRICI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.05.045.b	MULTIMETRO - PER MISURE DI BASE CON USCITA MODBUS RS485, IDONEO PER SORVEGLIANZA REMOTA DI UN'INSTALLAZIONE ELETTRICA	cad	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.70.055	- a) MATERIALI MULTIMETRO PER MISURE DI BASE CON USCITA MODBUS RS485 - n1	cad	1,000000	.....	.....
SL.1.001.a	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/n100	h	0,010000	.....	.....
CE.1.22	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (IMPIANTI - 4 LIVELLO) - h1/n2	h	0,500000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.05 - QUADRI ELETTRICI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
P.05.050	SPIA DI SEGNALAZIONE TENSIONE TRIFASE A LED	cad	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.76.001	- a) MATERIALI - TENSIONE TRIFASE A LED - n1	cad	1,0000000			
SL.1.001.a	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/n100	h	0,0100000			
CE.1.22	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (IMPIANTI - 4 LIVELLO) - h1/n5	h	0,2000000			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.05 - QUADRI ELETTRICI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
P.05.055	BLOCCO DI N. 1 CONTATTO AUSILIARIO Istantaneo	cad	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.75.011	- a) MATERIALI BLOCCO DI N. 1 CONTATTO AUSILIARIO Istantaneo - n1	cad	1,0000000			
SL.1.001.a	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/n100	h	0,0100000			
CE.1.22	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (IMPIANTI - 4 LIVELLO) - h1/n10	h	0,1000000			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

anas
GRUPPO FS ITALIANE

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.05 - QUADRI ELETTRICI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
P.05.065	ARMADIO STRADALE IN SMC (VETRORESINA)	cad	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	- a) MATERIALI					
CE.62.011	ARMADIO STRADALE CON BASAMENTO (MM 517 X 873 X 260)	cad	1,0000000			
	- n1					
CE.62.021	MONTANTE PER ARMADIO STRADALE	cad	1,0000000			
	- n1					
CE.62.031	PANNELLO ASOLATO CON PROFILATO DIN PER ARMADIO STRADALE	cad	5,0000000			
	- n5					
CE.62.041	CONTROPORTA TRASPARENTE PER ARMADIO STRADALE	cad	1,0000000			
	- n1					
CE.62.051	SERRATURA CON CHIAVE PER ARMADIO STRADALE	cad	1,0000000			
	- n1					
	- b) MANODOPERA					
CE.1.22	OPERAIO SPECIALIZZATO (IMPIANTI - 4 LIVELLO)	h	2,0000000			
	- h2/n1					
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

anas
GRUPPO FS ITALIANE

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.06 - ILLUMINAZIONE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.06.005.1.b	SBRACCIO IN ACCIAIO LAMINATO E ZINCATO SU PALO PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA ALTEZZA M 1,00 - LUNGHEZZA M 2,00	cad	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.140.060.1.b	- a) MATERIALI SBRACCIO IN ACCIAIO LAMINATO E ZINCATO SU PALO ALTEZZA M 1.00 - LUNGHEZZA M 2.00 - n1	cad	1,0000000			
SL.1.024	- b) NOLI E TRASPORTI PIATTAFORMA AEREA O CESTELLO INSTALLATO SU AUTOCARRO - h7/n17	h	0,4117647			
SL.1.001.g	AUTOCARRO - CON GRUETTA DA KG 3500 - h1/n6	h	0,1666667			
CE.1.22	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (IMPIANTI - 4 LIVELLO) - h7/n17	h	0,4117647			
CE.1.23	OPERAIO QUALIFICATO (IMPIANTI - 3 LIVELLO) - h7/n17	h	0,4117647			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.06 - ILLUMINAZIONE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.06.010.2.g	PALO DI LAMIERA IN ACCIAIO S235 TRONCOCONICO DIRITTO A SEZIONE CIRCOLARE - LUNGHEZZA 8,80 M, ALTEZZA FUORI TERRA 8,00 M, DIAMETRO BASE 148 MM, SPESSORE 4 MM	cad	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.140.020.f	- a) MATERIALI PALO CONICO DIRITTO DA LAMIERA Ø SOMMITÀ = 60 MM - LUNGHEZZA 8800 MM DIAMETRO DI BASE 148 MM SPESSORE 4 MM - n1	cad	1,0000000			
SL.1.001.g	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - CON GRUETTA DA KG 3500 - h6/n5	h	1,2000000			
CE.1.21	- c) MANODOPERA CAPO SQUADRA (IMPIANTI - 5 LIVELLO) - h6/n5	h	1,2000000			
CE.1.23	OPERAIO QUALIFICATO (IMPIANTI - 3 LIVELLO) - h6/n5	h	1,2000000			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.06 - ILLUMINAZIONE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.06.015.e	PLINTI PER PALI DI ILLUMINAZIONE - VOLUME ESTERNO (VUOTO PER PIENO) OLTRE 0,940 MC FINO A 1,200 MC	cad	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.2.11.a	- a) MATERIALI PIETRAMME PER DRENAGGIO - PROVENIENTE DAGLI SCAVI PREVIA VAGLIATURA - mc1,251	m³	1,2510000	.....	.....
CE.140.045.e	PLINTI PER PALI DI ILLUMINAZIONE - VOLUME ESTERNO (VUOTO PER PIENO) - COMPRESSE OLTRE 0,940 MC FINO A 1,200 MC - n1	cad	1,0000000	.....	.....
SL.1.001.g	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - CON GRUETTA DA KG 3500 - h1/n3	h	0,3333333	.....	.....
SL.1.036.a	ESCAVATORE - FINO A 20 HP - h1/n1	h	1,0000000	.....	.....
CE.1.23	- c) MANODOPERA OPERAIO QUALIFICATO (IMPIANTI - 3 LIVELLO) - h1/n1	h	1,0000000	.....	.....
CE.1.24	MANOVALE (IMPIANTI - 2 LIVELLO) - h1/n1	h	1,0000000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.06 - ILLUMINAZIONE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.06.018.2	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A LED PER ESTERNO POSA IN OPERA	cad	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.1.024	- a) NOLI E TRASPORTI PIATTAFORMA AEREA O CESTELLO INSTALLATO SU AUTOCARRO - h1/n7	h	0,1428571	.....	.....
CE.1.22	- b) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (IMPIANTI - 4 LIVELLO) - 1*h1/n7	h	0,1428571	.....	.....
CE.1.23	OPERAIO QUALIFICATO (IMPIANTI - 3 LIVELLO) - 1*h1/n7	h	0,1428571	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.06 - ILLUMINAZIONE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.06.025.2.a	SISTEMA DI CONTROLLO ILLUMINAZIONE A LED CENTRALE DI REGOLAZIONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE CONVOGLIATE - FORNITURA	cad	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.63.011.b	- a) MATERIALI SISTEMA DI CONTROLLO ILLUMINAZIONE A LED - CENTRALINA DI CONTROLLO DELL'IMPIANTO D'ILLUMINAZIONE A LED IN CABINA - n1	cad	1,0000000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.06 - ILLUMINAZIONE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.06.025.2.b	SISTEMA DI CONTROLLO ILLUMINAZIONE A LED CENTRALE DI REGOLAZIONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE CONVOGLIATE - POSA IN OPERA	cad	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.1.001.a	- a) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/n6	h	0,1666667			
CE.1.15	- b) MANODOPERA TECNICO SPECIALIZZATO - h3/n1	h	3,0000000			
CE.1.23	OPERAIO QUALIFICATO (IMPIANTI - 3 LIVELLO) - h3/n1	h	3,0000000			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.07 - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE PORTACAVI - CANALI PORTACAVI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.07.010.f	TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO 110 MM	ml	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.50.310.f	- a) MATERIALI TUBO IN POLIETILENE PER CAVIDOTTO - DIAMETRO 110 MM - ml1	ml	1,0000000	.....	.....
CE.50.315.f	MANICOTTO PER CAVIDOTTO - DIAMETRO 110 MM - n1	cad	1,0000000	.....	.....
SL.1.001.a	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/ml20	h	0,0500000	.....	.....
CE.1.21	- c) MANODOPERA CAPO SQUADRA (IMPIANTI - 5 LIVELLO) - h1/ml20	h	0,0500000	.....	.....
CE.1.23	OPERAIO QUALIFICATO (IMPIANTI - 3 LIVELLO) - h1/ml20	h	0,0500000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.07 - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE PORTACAVI - CANALI PORTACAVI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
P.07.125.a	CASSETTA DI DERIVAZIONE DA PALO - FORNITURA	cad	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.64.120	- a) MATERIALI CASSETTA DA PALO - n1 PERCENTUALE (%) - ACCESSORI pari al 4% dei materiali 59,2600000*4%	cad %	1,0000000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

P - IMPIANTI TECNOLOGICI
P.07 - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE PORTACAVI - CANALI PORTACAVI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO
P.07.125.b	CASSETTA DI DERIVAZIONE DA PALO - POSA IN OPERA	cad	1,00	.....

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.1.001.a	- a) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/n100	h	0,0100000	.....	.....
CE.1.22	- b) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (IMPIANTI - 4 LIVELLO) - h1/n70	h	0,0142857	.....	.....
CE.1.23	OPERAIO QUALIFICATO (IMPIANTI - 3 LIVELLO) - h1/n70	h	0,0142857	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

I - IDRAULICA
I.01 - TUBAZIONI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
I.01.001.m	TUBI DI CEMENTO - DIAMETRO INTERNO DI CM 150	ml	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.1.03	- a) MANODOPERA OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h8/ml60	h	0,1333333	.....	.....
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h8/ml30	h	0,2666667	.....	.....
SL.1.036.b	- b) NOLI E TRASPORTI ESCAVATORE - DA HP 90 (70 KW) - h1/ml60	h	0,0166667	.....	.....
CE.19.055.m	- c) MATERIALI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO CM 150 - ml1	ml	1,0000000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

I - IDRAULICA
I.01 - TUBAZIONI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
I.01.013.f	SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 181 A MM 220	ml	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.18.001.b	- a) MATERIALI TESSUTO GEOTESSILE - RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. DA 16.0 A 20.0 KN/M - mq/ml1,20 - MANODOPERA E NOLI produzione oraria ml 250	m ²	1,2000000	.....	.....
CE.1.03	- b) MANODOPERA OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/ml250	h	0,0040000	.....	.....
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h2/ml250	h	0,0080000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

I - IDRAULICA
I.01 - TUBAZIONI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
I.01.025.1.a	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 4 KN/MQ - DN DIAMETRO ESTERNO 200	ml	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.19.023.a	- a) MATERIALI TUBAZIONI IN POLIETILENE(AD) A PARETE STRUTTURATA SN4 KN/MQ - DN 200 MM - ml1	ml	1,0000000	.....	
SL.1.036.d	- b) NOLI E TRASPORTI ESCAVATORE - HP 200 (150 KW) - h1/ml75	h	0,0133333	.....	
CE.1.02	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/ml75	h	0,0133333	.....	
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - 2*h1/ml75	h	0,0266667	.....	
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

I - IDRAULICA
I.01 - TUBAZIONI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
I.01.025.1.c	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 4 KN/MQ - DN DIAMETRO ESTERNO 315	ml	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.19.023.c	- a) MATERIALI TUBAZIONI IN POLIETILENE(AD) A PARETE STRUTTURATA SN4 KN/MQ - DN 315 MM - ml1	ml	1,0000000	.....	
SL.1.036.d	- b) NOLI E TRASPORTI ESCAVATORE - HP 200 (150 KW) - h1/ml50	h	0,0200000	.....	
CE.1.02	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/ml50	h	0,0200000	.....	
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - 2*h1/ml50	h	0,0400000	.....	
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

I - IDRAULICA
I.01 - TUBAZIONI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
I.01.025.1.e	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 4 KN/MQ - DN DIAMETRO ESTERNO 500	ml	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.19.023.e	- a) MATERIALI TUBAZIONI IN POLIETILENE(AD) A PARETE STRUTTURATA SN4 KN/MQ - DN 500 MM - ml1	ml	1,0000000			
SL.1.036.d	- b) NOLI E TRASPORTI ESCAVATORE - HP 200 (150 KW) - h1/ml30	h	0,0333333			
CE.1.02	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/ml30	h	0,0333333			
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - 2*h1/ml30	h	0,0666667			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

I - IDRAULICA
I.01 - TUBAZIONI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
I.01.050.1.b	TUBI FESSURATI IN POLIPROPILENE (PP) SN 8 - DN DA 200 A 249	ml	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.19.032.1.b	- a) MATERIALI TUBAZIONI IN POLIPROPILENE FESSURATI MONOSTRATO SN 8 - DN DA 200 A 249	ml	1,0000000			
CE.18.001.a	- ml1 TESSUTO GEOTESSILE - RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. DA 6.0 A 15.0 KN/M	m ²	1,2000000			
SL.1.036.d	- mq1,2 - b) NOLI E TRASPORTI ESCAVATORE - HP 200 (150 KW)	h	0,0400000			
CE.1.02	- h1/ml25 - c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO)	h	0,0400000			
CE.1.04	- h1/ml25 MANOVALE (ALL'APERTO)	h	0,0800000			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

I - IDRAULICA
I.02 - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20	ml	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	- DATI GENERALI - Produzione media giornaliera: ml/g 80,00					
CE.1.03	- a) MANODOPERA OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO)	h	0,1000000	.....	.....
	- h8/ml/g80					
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO)	h	0,1000000	.....	.....
	- h8/ml/g80					
	- b) MATERIALI					
CE.19.001.a	CANALETTE TIPO EMBRICI - 50X50 SPESS. 20	ml	1,1100000	.....	.....
	- ml1,11					
	PERCENTUALE (%)	%				
	- TONDINI ACCIAIO, VARIE pari al 2% della canaletta 12,8538000*2%					
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

I - IDRAULICA
I.02 - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO	cad	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.3.168	- a) MATERIALI MALTA CEMENTIZIA A Q.LI 3,5 DI CEMENTO - mc0,005	m ³	0,0050000			
CE.19.070.5	MANUFATTI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATI PER POZZETTI RACCORDI PREFABBRICATI PER CANALETTE A VENTAGLIO - n1	cad	1,0000000			
SL.1.001.g	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - CON GRUETTA DA KG 3500 - h1/n50	h	0,0200000			
SL.1.036.a	ESCAVATORE - FINO A 20 HP - h1/n20	h	0,0500000			
CE.1.02	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/n20	h	0,0500000			
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/n20	h	0,0500000			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

GRUPPO FS ITALIANE

ANALISI PREZZI 2022

I - IDRAULICA I.02 - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE	m ²	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	- DATI GENERALI - Analisi per elementi da m 1,00*0,70*0,06 - a) CONFEZIONE CALCESTRUZZO PER LAVORAZIONI ALL'APERTO - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mm ²) - mc/mq0,07 SL.3.205.g SL.3.013.c BARRE DI ACCIAIO - TONDE B450C - kg90*0,07 - b) PREPARAZIONE CANTIERE PREFABBRICAZIONE SL.1.018.b AUTOGRU - DA TONN 22 - h0,07/mq25 - c) CARICO SU AUTOCARRO, TRASPORTO, POSA IN OPERA, ALLINEAMENTO, SIGILLATURA, ELEMENTI PREFABBRICATI SL.1.018.b AUTOGRU - DA TONN 22 - h1/mq25 SL.1.001.e AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA SUPERIORE A 180 Q.LI - h1/mq100 CE.1.02 OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/mq500 CE.1.03 OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/mq250 CE.1.04 MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/mq250 - d) MATERIALI DI CONSUMO PERCENTUALE (%) - LEGNAME, FILO DI FERRO, MALTA CEMENTIZIA ECC. pari al 2,6% della somma di (SL.3.013.c; SL.1.018.b; SL.1.018.b; SL.1.001.e; CE.1.02; CE.1.03; CE.1.04) 11,1165600*2,6%					
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

I - IDRAULICA
I.02 - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
I.02.030.a	CUNETTONI TRAPEZOIDALI - DIM. BASI INF.=50 SUP.=150 CM ALTEZZA CM 50 SPESSORE CM 6	ml	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.2.01.a	- a) MATERIALI SABBIA - PER CLS R'BK 10, 15, 20, 25, 30, 37 N/mm ^q E CONGLOMERATI BITUMINOSI - mc0,02	m ³	0,0200000	.....	.....
CE.2.30.b	CEMENTO - TIPO "425" - qj0,1	q.le	0,1000000	.....	.....
CE.7.8	ACQUA - lt15	m ³	0,0150000	.....	.....
CE.19.005.a	CUNETTONI TRAPEZOIDALI - DIMENSIONE BASE INF= 50 CM SUPM = 150 CM H = 50 CM SPESSORE 6 CM - ml1	ml	1,0000000	.....	.....
SL.1.001.g	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - CON GRUETTA DA KG 3500 - h1/ml20	h	0,0500000	.....	.....
SL.1.036.a	ESCAVATORE - FINO A 20 HP - h1/ml30	h	0,0333333	.....	.....
SL.1.050	BETONIERA DA LT 500 - h1/ml30	h	0,0333333	.....	.....
CE.1.02	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/ml10	h	0,1000000	.....	.....
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/ml10	h	0,1000000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

I - IDRAULICA
I.02 - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO
I.02.090.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm	cad	1,00	.....

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.2.40.a	- a) MATERIALI MALTA - REOPLASTICA - kg14,5	kg	14,5000000	.....	.....
CE.19.070.3.b	MANUFATTI IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATI PER POZZETTI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTO PREFABBRICATO IN CLS - PER POZZETTO - DIMENSIONI INTERNE 100X100 - n1	cad	1,0000000	.....	.....
SL.1.001.g	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - CON GRUETTA DA KG 3500 - h1/n12	h	0,0833333	.....	.....
CE.1.04	- c) MANODOPERA MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/n6	h	0,1666667	.....	.....
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/n6	h	0,1666667	.....	.....

				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

H - SEGNALETICA STRADALE
H.01 - SEGNALETICA ORIZZONTALE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO
H.01.001.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15	ml	1,00	.....

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.21.001	- a) MATERIALI VERNICE RIFRANGENTE A SOLVENTE A BASE ACRILICA O ALCHIDICA PER SEGNALETICA STRADALE - 0,660kg*0,15/1mq	kg	0,0990000	.....	.....
SL.1.001.a	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/ml750	h	0,0013333	.....	.....
SL.1.260.a	MACCHINA TRACCIALINEE SEMOVENTE - PER LA POSA DELLA SEGNALETICA ORIZZONTALE - h1/ml750	h	0,0013333	.....	.....
CE.1.04	- c) MANODOPERA MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/ml750	h	0,0013333	.....	.....
CE.1.01	CAPO SQUADRA (ALL'APERTO) - h1/ml750	h	0,0013333	.....	.....
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/ml750	h	0,0013333	.....	.....
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/ml750	h	0,0013333	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

H - SEGNALETICA STRADALE
H.01 - SEGNALETICA ORIZZONTALE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO
H.01.001.c	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25	ml	1,00	.....

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.21.001	- a) MATERIALI VERNICE RIFRANGENTE A SOLVENTE A BASE ACRILICA O ALCHIDICA PER SEGNALETICA STRADALE - 0,660kg*0,25/1mq	kg	0,1650000	.....	.....
SL.1.001.a	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/ml750	h	0,0013333	.....	.....
SL.1.260.a	MACCHINA TRACCIALINEE SEMOVENTE - PER LA POSA DELLA SEGNALETICA ORIZZONTALE - h1/ml750	h	0,0013333	.....	.....
CE.1.04	- c) MANODOPERA MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/ml750	h	0,0013333	.....	.....
CE.1.01	CAPO SQUADRA (ALL'APERTO) - h1/ml750	h	0,0013333	.....	.....
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/ml750	h	0,0013333	.....	.....
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/ml750	h	0,0013333	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

H - SEGNALETICA STRADALE
H.01 - SEGNALETICA ORIZZONTALE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO
H.01.001.e	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE - PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI	m ²	1,00	.....

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.21.001	- a) MATERIALI VERNICE RIFRANGENTE A SOLVENTE A BASE ACRILICA O ALCHIDICA PER SEGNALETICA STRADALE - 0,660kg/1mq	kg	0,6600000	.....	.....
SL.1.001.a	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/mq75	h	0,0133333	.....	.....
SL.1.260.a	MACCHINA TRACCIALINEE SEMOVENTE - PER LA POSA DELLA SEGNALETICA ORIZZONTALE - h1/mq75	h	0,0133333	.....	.....
CE.1.04	- c) MANODOPERA MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/mq75	h	0,0133333	.....	.....
CE.1.01	CAPO SQUADRA (ALL'APERTO) - h1/mq75	h	0,0133333	.....	.....
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/mq75	h	0,0133333	.....	.....
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/mq75	h	0,0133333	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

H - SEGNALETICA STRADALE
H.02 - SEGNALETICA VERTICALE

SOSTEGNI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
H.02.110.c	FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - DEL DIAMETRO DI 90 MM	ml	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.22.110.c	- a) MATERIALI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - DEL DIAMETRO DI 90 MM - n1	ml	1,0000000	.....	.....
	- b) TRASPORTI PERCENTUALE (%) - IMPORTO PARI AL 2% DEL MATERIALE 16,5800000*2%	%			.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

H - SEGNALETICA STRADALE
H.02 - SEGNALETICA VERTICALE

SOSTEGNI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
H.02.135.b	FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - DIAMETRO MM 60	cad	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.22.135.b	- a) MATERIALI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - DIAMETRO MM 60 - n1	cad	1,0000000	.....	
	- b) TRASPORTI PERCENTUALE (%) - IMPORTO PARI AL 2% DEL MATERIALE 2,3600000*2%	%				
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

H - SEGNALETICA STRADALE
H.02 - SEGNALETICA VERTICALE

SOSTEGNI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
H.02.135.d	FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO	cad	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.22.135.d	- a) MATERIALI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - DIAMETRO MM 90 CONTROVENTO	cad	1,0000000	.....	
	- n1 - b) TRASPORTI PERCENTUALE (%) - IMPORTO PARI AL 2% DEL MATERIALE 7,7600000*2%	%				
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

H - SEGNALETICA STRADALE
H.02 - SEGNALETICA VERTICALE

SEGNALI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
H.02.210.2.b	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DIAMETRO CM 60	cad	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.22.210.2.b	- a) MATERIALI SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DIAMETRO CM 60 - n1	cad	1,0000000	.....	.....
	- b) TRASPORTI PERCENTUALE (%) - IMPORTO PARI AL 2% DEL MATERIALE 61,1200000*2%	%			.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

H - SEGNALETICA STRADALE
H.02 - SEGNALETICA VERTICALE

PROGRESSIVE DISTANZIOMETRICHE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
H.02.350.b	CIPPO ETTOMETRICO BIFACCIALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CM 25x25 - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2	cad	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.22.350.b	- a) MATERIALI CIPPO ETTOMETRICO BIFACCIALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - n1	cad	1,0000000	.....	
	- b) TRASPORTI PERCENTUALE (%) - IMPORTO PARI AL 2% DEL MATERIALE 38,2600000*2%	%				
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

H - SEGNALETICA STRADALE H.02 - SEGNALETICA VERTICALE

POSA IN OPERA

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
H.02.400.a	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3	cad	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.2.30.a	- a) MATERIALI CEMENTO - TIPO "325"	q.le	0,1500000	.....	
CE.2.01.c	- q10,15 SABBIA - MONOGRANULARE	Kg	28,5000000	.....	
SL.1.001.a	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI	h	0,5000000	.....	
CE.1.02	- h1/n2 - c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO)	h	0,5000000	.....	
CE.1.04	- h1/n2 MANOVALE (ALL'APERTO)	h	0,5000000	.....	
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

H - SEGNALETICA STRADALE
H.02 - SEGNALETICA VERTICALE

POSA IN OPERA

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
H.02.405.a	POSA IN OPERA DI SEGNALI - SU UNICO SOSTEGNO	cad	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.1.001.a	- a) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/n10 segnali	h	0,1000000	.....	.....
CE.1.02	- b) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/n10 segnali	h	0,1000000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali	% su Euro	
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa	% su Euro	
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

G - BARRIERE DI SICUREZZA - BARRIERE PARAMASSI - BARRIERE ANTIRUMORE
G.02 - BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA PER NUOVI LAVORI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
G.02.003.a	BARRIERE DI SICUREZZA - CLASSE H2 - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI O MURETTO	ml	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.28.005.10.a	- a) MATERIALI BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BARRIERA H2 - RETTA O CURVA, DELLA CLASSE H2 - B.L.	ml	1,0000000	.....	.....
	- ml1					
CE.28.010.d	ACCESSORI PER BARRIERE DI SICUREZZA - DISPOSITIVI RIFRANGENTI	cad	0,1666667	.....	.....
	- n8/ml48					
CE.28.010.e	ACCESSORI PER BARRIERE DI SICUREZZA - ELEMENTI DI AVVIO O TERMINALI IN ACCIAIO A FORTE ZINCATURA	cad	0,0133333	.....	.....
	- n8/ml600					
SL.1.001.e	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA SUPERIORE A 180 Q.LI	h	0,0588235	.....	.....
	- h1/ml17					
	- produzione ml/h 17					
SL.1.080.f	MARTELLO - BATTIPALO AD ARIA COMPRESSA PER IMPIEGO ALL'APERTO	h	0,0588235	.....	.....
	- h1/ml17					
SL.1.001.c	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA DA 41 A Q.LI 60	h	0,0588235	.....	.....
	- h1/ml17					
CE.1.01	- c) MANODOPERA CAPO SQUADRA (ALL'APERTO)	h	0,0058824	.....	.....
	- h1/ml170					
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO)	h	0,0294118	.....	.....
	- h1/ml34					
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO)	h	0,0588235	.....	.....
	- h1/ml17					
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO)	h	0,1176471	.....	.....
	- n2*h1/ml17					
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

G - BARRIERE DI SICUREZZA - BARRIERE PARAMASSI - BARRIERE ANTIRUMORE
G.06 - BARRIERE STRADALI TIPO ANAS

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
G.06.001.b	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP	kg	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	- a) MATERIALI					
CE.28.020.a	- Per distanziatore, nastro a 3 onde, DSM e palo C ACCIAIO ZINCATO PER BARRIERE TIPO ANAS - S235JR - kg0,40	kg	0,4000000	.....	.....
CE.28.020.c	- Per elemento L82, rinforzo palo, tirante posteriore, palo C, diagonale, piastra e fazzoletti ACCIAIO ZINCATO PER BARRIERE TIPO ANAS - S275JR - kg0,39	kg	0,3900000	.....	.....
CE.28.020.d	- Per corrimano C/U ACCIAIO ZINCATO PER BARRIERE TIPO ANAS - S355JR - kg0,15	kg	0,1500000	.....	.....
CE.3.16.c	- Per tirante in barra LAMIERA IN ACCIAIO - S355 A ZINCATURA PESANTE SP. 7,5-50/10 - kg0,041	kg	0,0410000	.....	.....
	PERCENTUALE (%)	%				
	- Percentuale pari al 3% dei materiali, per bulloneria ed accessori vari 2,1503700*3%					
	PERCENTUALE (%)	%				
	- Percentuale pari al 10% dei materiali, per spese di gestione logistica e stoccaggio 2,1503700*10%					
	PERCENTUALE (%)	%				
	- Percentuale pari al 5% dei materiali, per pezzi speciali 2,1503700*5%					
CE.28.010.e	ACCESSORI PER BARRIERE DI SICUREZZA - ELEMENTI DI AVVIO O TERMINALI IN ACCIAIO A FORTE ZINCATURA - n1/kg600	cad	0,0016667	.....	.....
CE.28.010.d	ACCESSORI PER BARRIERE DI SICUREZZA - DISPOSITIVI RIFRANGENTI - n8/ml48xkg/ml90	cad	0,0018519	.....	.....
SL.2.002	- b) Trasporto del materiale dal produttore al cantiere - CON AUTOCARRO DELLA PORTATA DI Q.LI 190 - kg1x100km	q.le x Km	1,0000000	.....	.....

ANALISI PREZZI 2022

G - BARRIERE DI SICUREZZA - BARRIERE PARAMASSI - BARRIERE ANTIRUMORE
G.06 - BARRIERE STRADALI TIPO ANAS

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
G.06.020.1.a	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA CLASSE H2 - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI	ml	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	- A) POSA IN OPERA					
	- a) NOLI E TRASPORTI					
SL.1.001.e	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA SUPERIORE A 180 Q.LI - h1/ml17 - produzione ml/h 17	h	0,0588235			
SL.1.080.f	MARTELLO - BATTIPALO AD ARIA COMPRESSA PER IMPIEGO ALL'APERTO - h1/ml17	h	0,0588235			
SL.1.001.c	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA DA 41 A Q.LI 60 - h1/ml17	h	0,0588235			
	- b) MANODOPERA					
CE.1.01	CAPO SQUADRA (ALL'APERTO) - h1/ml170	h	0,0058824			
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/ml34	h	0,0294118			
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/ml17	h	0,0588235			
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - n2*h1/ml17 PERCENTUALE (%) - Maggiorazione perditempo per montaggio DSM pari al 20% del costo della manodopera 5,5488850*20%	h %	0,1176471			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

G - BARRIERE DI SICUREZZA - BARRIERE PARAMASSI - BARRIERE ANTIRUMORE
G.06 - BARRIERE STRADALI TIPO ANAS

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO
G.06.020.1.b	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA CLASSE H2 - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI	ml	1,00	.....

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.2.112	- A) MATERIALI ANCORAGGIO CHIMICO STRUTTURALE BICOMPONENTE MARCATO CE - (ml36 per foro*n. fori4)/m2,25	lt	0,0640000	.....	.....	.....
SL.1.001.e	- B) POSA IN OPERA - a) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA SUPERIORE A 180 Q.LI - h1/ml15 - produzione ml/h 10	h	0,0666667	.....	.....	.....
SL.1.080.d	MARTELLO - PERFORATORE - h1/ml10	h	0,1000000	.....	.....	.....
SL.1.071.b	GRUPPO ELETTROGENO - DA 11 KVA FINO A 25 KVA - h1/ml10	h	0,1000000	.....	.....	.....
SL.1.001.c	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA DA 41 A Q.LI 60 - h1/ml10	h	0,1000000	.....	.....	.....
CE.1.01	- b) MANODOPERA CAPO SQUADRA (ALL'APERTO) - h1/ml100	h	0,0100000	.....	.....	.....
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/ml20	h	0,0500000	.....	.....	.....
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/ml10	h	0,1000000	.....	.....	.....
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - n2*h1/ml10 PERCENTUALE (%) - Maggiorazione perditempo per montaggio DSM pari al 20% del costo della manodopera 9,4331000*20%	h %	0,2000000	.....	.....	.....
				Totale Euro	.....	.....
				Spese Generali% su Euro	.....	.....
				Totale Euro	.....	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....	.....
				Totale Euro	.....	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....	.....

ANALISI PREZZI 2022

F - OPERE IN VERDE F.01 - SEMINE E RINVERDIMENTO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
F.01.004	SISTEMAZIONE DEL TERRENO SU PENDICI DI SCARPATE EROSE	m ²	1,00	.....	.....	.....
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.1.30	- a) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (CCNL - SETTORE AGRARIO E FORESTALE) - h1/mq32	h	0,0312500	.....	.....	.....
CE.1.32	OPERAIO COMUNE (CCNL - SETTORE AGRARIO E FORESTALE) - h1/mq40	h	0,0250000	.....	.....	.....
				Totale Euro	.....	.....
				Spese Generali% su Euro	.....	.....
				Totale Euro	.....	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....	.....
				Totale Euro	.....	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....	.....

ANALISI PREZZI 2022

F - OPERE IN VERDE
F.01 - SEMINE E RINVERDIMENTO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
F.01.005	SEMINA DI ERBE DA PRATO PERENNI IN MISCUGLIO PER RIVERDIMENTO E CONSOLIDAMENTO DELLE SCARPATE	m ²	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.97.125.a	- a) MATERIALI SEMENTI, TALEE E PIANTINE PER OPERE IN VERDE - SEMENTI A MISCUGLIO - kg0,08/mq1	kg	0,0800000			
CE.97.130.c	MATERIALI ACCESSORI PER OPERE IN VERDE - CONCIME INORGANICO TIPO 12-12-12 - ql0,001/mq1	q.le	0,0010000			
SL.1.271.a	- b) NOLI E TRASPORTI MOTOPOMPA - CON AUTOCARRO PER SPARGIMENTO SEMENTI E CONCIMANTI - h1/mq100	h	0,0100000			
CE.1.30	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (CCNL - SETTORE AGRARIO E FORESTALE) - h1/mq500	h	0,0020000			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

F - OPERE IN VERDE F.01 - SEMINE E RINVERDIMENTO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
F.01.009.a	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI	m ²	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.97.125.a	- a) MATERIALI SEMENTI, TALEE E PIANTINE PER OPERE IN VERDE - SEMENTI A MISCUGLIO - kg0,1/mq1	kg	0,1000000	.....	.....
CE.97.130.c	MATERIALI ACCESSORI PER OPERE IN VERDE - CONCIME INORGANICO TIPO 12-12-12 - ql0,001/mq1	q.le	0,0010000	.....	.....
CE.97.130.d	MATERIALI ACCESSORI PER OPERE IN VERDE - COLLANTE NATURALE PER RIVESTIMENTO SCARPATE - kg0,2/mq1	kg	0,2000000	.....	.....
CE.7.8	ACQUA - lt5/1mq	m ³	0,0050000	.....	.....
CE.1.30	- b) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (CCNL - SETTORE AGRARIO E FORESTALE) - h1/mq60	h	0,0166667	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

F - OPERE IN VERDE F.01 - SEMINE E RINVERDIMENTO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
F.01.019.2.b	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE PIANTAGIONE - CON SPECIE ARBUSTIVE	m ²	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.97.125.b	- a) MATERIALI SEMENTI, TALEE E PIANTINE PER OPERE IN VERDE - TALEE DI PIANTE TAPPEZZANTI IN VASO DA 9 CM - n/mq6	cad	6,0000000			
CE.97.130.c	MATERIALI ACCESSORI PER OPERE IN VERDE - CONCIME INORGANICO TIPO 12-12-12 - q.li/mq1/1000	q.le	0,0010000			
SL.1.001.c	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA DA 41 A Q.LI 60 - h1/mq150	h	0,0066667			
CE.1.30	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (CCNL - SETTORE AGRARIO E FORESTALE) - h1/mq60	h	0,0166667			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

F - OPERE IN VERDE
F.02 - PIANTUMAZIONE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO
F.02.024.a	PIANTUMAZIONE ARBUSTI SPOGLIANTI - ALTEZZA CM 80/120	cad	1,00	.....

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	- a) MATERIALI					
CE.7.8	ACQUA	m³	0,0090000	.....	.....
	- lt9					
CE.97.026.a	PIANTAGIONI DI ARBUSTI SPOGLIATI SPIREA, SIRIACUS, CERCIS SILQUASTRU, FORSITHIA - H. CM 80-120	cad	1,0000000	.....	.....
	- n1					
CE.97.096	CONCIMAZIONE CHIMICO ORGANICA	kg	0,9000000	.....	.....
	- kg0,9					
	- b) NOLI E TRASPORTI					
SL.1.001.a	AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI	h	0,0166667	.....	.....
	- h1/n60					
	- c) MANODOPERA					
CE.1.30	OPERAIO SPECIALIZZATO (CCNL - SETTORE AGRARIO E FORESTALE)	h	0,0166667	.....	.....
	- h1/n60					
CE.1.32	OPERAIO COMUNE (CCNL - SETTORE AGRARIO E FORESTALE)	h	0,0166667	.....	.....
	- h1/n60					
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

E - LAVORI DIVERSI
E.01 - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
E.01.001.b	DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE - CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE	m ³	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.1.03	- a) MANODOPERA OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/mc14	h	0,0714286	.....	.....
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/mc14	h	0,0714286	.....	.....
SL.1.036.b	- b) NOLI E TRASPORTI ESCAVATORE - DA HP 90 (70 KW) - h1/mc14	h	0,0714286	.....	.....
CE.2.10.a	- c) MATERIALI PIETRAMME E CIOTTOLI PER DRENAGGIO E GABBIONAGGIO PIETRAMME E CIOTTOLI PER DRENAGGIO - mc1	m ³	1,0000000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

E - LAVORI DIVERSI

E.01 - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
E.01.030.d	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m)	m ²	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.18.001.g	- a) MATERIALI TESSUTO GEOTESSILE - GEOTESSILE NON TESSUTO DA RESISTENZA A TRAZIONE >35 KN/m - mq1	m ²	1,0000000			
SL.1.030.a	- b) NOLI E TRASPORTI PALA CARICATRICE - DA HP 70 (55 KW) - h1/mq450	h	0,0022222			
SL.2.004	- CON AUTOCARRO DELLA PORTATA DI Q.LI 380 - ql40*km30/mq10000	q.le x Km	0,1200000			
CE.1.03	- c) MANODOPERA PER STESA OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - n1*h1/mq200	h	0,0050000			
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - n1*h1/mq200	h	0,0050000			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

E - LAVORI DIVERSI

E.01 - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO
E.01.035.b	GEOCOMPOSITO - PER SPESSORE FINO A 1 CM E CAPACITÀ DRENANTE (A 50 kPa DI PRESSIONE E GRADIENTE IDRAULICO $i=1$) SUPERIORE A 2,3 l/s*m	m ²	1,00	.....

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.18.015.b	- a) MATERIALI GEOCOMPOSITO COSTITUITO DA NUCLEO SPAZIATORI RACCHIUSO TRA DUE GEOTESSILI - SPESSORE FINO A 1 CM - mq1,05	m ²	1,0500000	.....	.....
SL.1.036.g	- b) NOLI E TRASPORTI ESCAVATORE - CON CINGOLI DI GOMMA FINO A QL 30 - h1/mq60	h	0,0166667	.....	.....
CE.1.02	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/mq60	h	0,0166667	.....	.....
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/mq60	h	0,0166667	.....	.....
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/mq60	h	0,0166667	.....	.....

				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

E - LAVORI DIVERSI
E.02 - CORDONATURE E CUNETTE STRADALI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
E.02.010.a	CONSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25	ml	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.2.01.a	- a) MATERIALI SABBIA - PER CLS R'BK 10, 15, 20, 25, 30, 37 N/mm ² E CONGLOMERATI BITUMINOSI	m ³	0,0100000	.....	.....
	- mc0,01					
CE.2.30.a	CEMENTO - TIPO "325"	q.le	0,0500000	.....	.....
	- q.li0,05					
CE.7.8	ACQUA	m ³	0,0100000	.....	.....
	- lt10					
CE.2.34.2.a	CORDONATURA - STRADALE - SEZIONE CM 15X25	ml	1,0000000	.....	.....
	- ml1					
	- b) NOLI E TRASPORTI					
SL.1.001.g	AUTOCARRO - CON GRUETTA DA KG 3500	h	0,0166667	.....	.....
	- h1/ml60					
SL.1.036.a	ESCAVATORE - FINO A 20 HP	h	0,0333333	.....	.....
	- h1/ml30					
SL.1.050	BETONIERA DA LT 500	h	0,0500000	.....	.....
	- h1/ml20					
	- c) MANODOPERA					
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO)	h	0,0500000	.....	.....
	- h1/ml20					
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO)	h	0,0500000	.....	.....
	- h1/ml20					
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

E - LAVORI DIVERSI
E.02 - CORDONATURE E CUNETTE STRADALI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
E.02.010.b	CONSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 12 X 25	ml	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	- a) MATERIALI					
CE.2.01.a	SABBIA - PER CLS R'BK 10, 15, 20, 25, 30, 37 N/mm ² E CONGLOMERATI BITUMINOSI	m ³	0,0100000	.....	.....
	- mc0,01					
CE.2.30.a	CEMENTO - TIPO "325"	q.le	0,0500000	.....	.....
	- q.li0,05					
CE.7.8	ACQUA	m ³	0,0100000	.....	.....
	- lt10					
CE.2.34.2.b	CORDONATURA - STRADALE - SEZIONE CM 12X25	ml	1,0000000	.....	.....
	- ml1					
	- b) NOLI E TRASPORTI					
SL.1.001.g	AUTOCARRO - CON GRUETTA DA KG 3500	h	0,0166667	.....	.....
	- h1/ml60					
SL.1.036.a	ESCAVATORE - FINO A 20 HP	h	0,0333333	.....	.....
	- h1/ml30					
SL.1.050	BETONIERA DA LT 500	h	0,0500000	.....	.....
	- h1/ml20					
	- c) MANODOPERA					
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO)	h	0,0500000	.....	.....
	- h1/ml20					
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO)	h	0,0500000	.....	.....
	- h1/ml20					
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

E - LAVORI DIVERSI

E.03 - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - OPERE DI CONTENIMENTO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
E.03.005	ESPLORAZIONE DI PARETI ROCCIOSE ED ABBATTIMENTO DI VOLUMI DI ROCCIA	m ²	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.27.17.05.04	- a) MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" - t/mq0,015	t	0,0150000			
SL.1.440	- b) NOLI E TRASPORTI VERRICELLO ED ATTREZZATURA VARIA PER ATTIVITÀ DI ROCCIATORE - h1/mq25	h	0,0400000			
SL.1.445	ALLARGATORE PER ROCCIA DIAMETRO DA 20 MM A 500 MM - h1/mq25	h	0,0400000			
SL.1.450	MARTINETTO PER ROCCIA DIAMETRI VARI - h1/mq25	h	0,0400000			
SL.1.001.g	AUTOCARRO - CON GRUETTA DA KG 3500 - h1/mq60	h	0,0166667			
CE.1.02	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - 2*h1/mq25	h	0,0800000			
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - 2*h1/mq25	h	0,0800000			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

E - LAVORI DIVERSI

E.03 - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - OPERE DI CONTENIMENTO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
E.03.030.c	SISTEMA DI PROTEZIONE DEI VERSANTI IN ROCCIA O IN TERRA - SISTEMA CON RESISTENZA A TRAZIONE LONGITUDINALE kN/M ≥ 150	m ²	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.3.48.c	- a) MATERIALI TELO IN RETE METALLICA COMUNQUE REALIZZATA E TENSIONABILE - RETE CON RESISTENZA A TRAZIONE LONGITUDINALE kN/M ≥ 150 - mq1,10 PERCENTUALE (%) - Percentuale per accessori e varie pari al 10% dell'art. precedente 44,0770000*10%	m ²	1,1000000	.....	
SL.1.070	- b) NOLI E TRASPORTI MOTOCOMPRESSORE COMPLETO DI MOTORE DA HP 90 (65 kw) - h1/mq6	h	0,1666667	.....	
SL.1.440	VERRICELLO ED ATTREZZATURA VARIA PER ATTIVITÀ DI ROCCIATORE - h1/mq6	h	0,1666667	.....	
SL.1.515	ARGANO CON MOTORE ELETTRICO DA 4 CV - h1/mq6	h	0,1666667	.....	
CE.1.04	- c) MANODOPERA MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/mq6	h	0,1666667	.....	
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/mq6	h	0,1666667	.....	
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/mq6	h	0,1666667	.....	
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

E - LAVORI DIVERSI

E.03 - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - OPERE DI CONTENIMENTO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
E.03.035.a	FORMAZIONE DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 12 MM	ml	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.3.19	- a) MATERIALI TRECCIA IN ACCIAIO - kg5	kg	5,0000000	.....	.....
SL.1.080.c	- b) NOLI E TRASPORTI MARTELLO - COMBINATO - h1/ml90	h	0,0111111	.....	.....
SL.1.071.a	GRUPPO ELETTROGENO - DA 5 KVA FINO A 10 KVA - h1/ml90	h	0,0111111	.....	.....
SL.1.440	VERRICELLO ED ATTREZZATURA VARIA PER ATTIVITÀ DI ROCCIATORE - h1/ml16	h	0,0625000	.....	.....
SL.1.515	ARGANO CON MOTORE ELETTRICO DA 4 CV - h1/ml16	h	0,0625000	.....	.....
CE.1.04	- c) MANODOPERA MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/ml16	h	0,0625000	.....	.....
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/ml16	h	0,0625000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

E - LAVORI DIVERSI

E.03 - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - OPERE DI CONTENIMENTO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
E.03.035.b	FORMAZIONE DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 16 MM	ml	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.3.19	- a) MATERIALI TRECCIA IN ACCIAIO - kg6,8	kg	6,800000	.....	.....
SL.1.080.c	- b) NOLI E TRASPORTI MARTELLO - COMBINATO - h1/ml90	h	0,011111	.....	.....
SL.1.071.a	GRUPPO ELETTROGENO - DA 5 KVA FINO A 10 KVA - h1/ml90	h	0,011111	.....	.....
SL.1.440	VERRICELLO ED ATTREZZATURA VARIA PER ATTIVITÀ DI ROCCIATORE - h1/ml12	h	0,083333	.....	.....
SL.1.515	ARGANO CON MOTORE ELETTRICO DA 4 CV - h1/ml12	h	0,083333	.....	.....
CE.1.04	- c) MANODOPERA MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/ml12	h	0,083333	.....	.....
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/ml12	h	0,083333	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

E - LAVORI DIVERSI
E.03 - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - OPERE DI CONTENIMENTO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
E.03.042	BULLONATURA DI CONSOLIDAMENTO IN PARETE A QUALSIASI ALTEZZA CON BARRE DI ACCIAIO TIPO fpyk ≥ 800 N/mm2	ml	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	- a) MATERIALI					
CE.2.40.e	MALTA - CEMENTIZIA PENETRABILE A BASE DI LEGANTI IDRAULICI E POLVERI SILICEE - kg1,35	kg	1,3500000			
SL.3.013.d	BARRE DI ACCIAIO - DIWIDAG CON FPYK MINIMO = 800 N/MMQ - kg5	kg	5,0000000			
CE.3.08.d	BARRA IN ACCIAIO - PIASTRA DI BLOCCAGGIO O GOLFARO - kg3,5	kg	3,5000000			
	- b) NOLI E TRASPORTI					
SL.1.070	MOTOCOMPRESSORE COMPLETO DI MOTORE DA HP 90 (65 kw) - h1/ml6	h	0,1666667			
SL.1.150.a	GRUPPO PER INIEZIONI DI MALTA DI CEMENTO - ALL'APERTO - h1/ml6	h	0,1666667			
SL.1.055.a	POMPA PER CALCESTRUZZI - PER IMPIEGO ALL'APERTO - h1/ml6	h	0,1666667			
SL.1.415	SISTEMA DI CAROTAGGIO A DIAMANTE - h1/ml6	h	0,1666667			
SL.1.440	VERRICELLO ED ATTREZZATURA VARIA PER ATTIVITÀ DI ROCCIATORE - h1/ml6	h	0,1666667			
SL.1.515	ARGANO CON MOTORE ELETTRICO DA 4 CV - h1/ml6	h	0,1666667			
	- c) MANODOPERA					
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/ml6	h	0,1666667			
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/ml6	h	0,1666667			
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/ml6	h	0,1666667			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

E - LAVORI DIVERSI

E.05 - MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
E.05.001	MANUFATTI IN GHISA	kg	1,00	.....	.....	.....
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.19.080	- a) MATERIALI MANUFATTI IN GHISA - kg1	kg	1,0000000	.....	.....	.....
CE.1.03	- b) MANODOPERA OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/kg400	h	0,0025000	.....	.....	.....
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/kg400	h	0,0025000	.....	.....	.....
				Totale Euro	.....	.....
				Spese Generali% su Euro	.....	.....
				Totale Euro	.....	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....	.....
				Totale Euro	.....	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....	.....

ANALISI PREZZI 2022

E - LAVORI DIVERSI

E.05 - MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
E.05.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE	kg	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.19.081	- a) MATERIALI CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE PRIMA FUSIONE - kg1	kg	1,0000000			
CE.1.03	- b) MANODOPERA OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/kg400	h	0,0025000			
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/kg400	h	0,0025000			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

E - LAVORI DIVERSI
E.08 - CONFERIMENTO A DISCARICA

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
E.08.005.17.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO	t	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.27.17.01.01	CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO - t1	t	1,0000000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

E - LAVORI DIVERSI
E.08 - CONFERIMENTO A DISCARICA

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
E.08.005.17.03.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 03 - MISCELE BITUMINOSE, CATRAME DI CARBONE E PRODOTTI CONTENENTI CATRAME COD CER 17 03 01 - MISCELE BITUMINOSE CONTENENTI CATRAME DI CARBONE	t	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.27.17.03.01	CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 03 - MISCELE BITUMINOSE, CATRAME DI CARBONE E PRODOTTI CONTENENTI CATRAME COD CER 17 03 01 - MISCELE BITUMINOSE, CONTENENTI CATRAME DI CARBONE - t1	t	1,0000000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

E - LAVORI DIVERSI
E.08 - CONFERIMENTO A DISCARICA

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03"	t	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.27.17.05.04	CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" - t1	t	1,0000000			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

D - SOVRASTRUTTURE STRADALI
D.01 - PAVIMENTAZIONI STRADALI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
D.01.001.b	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA CENTRO. AN, FI, PG, RM, AQ	m ³	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.1.02	- a) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/mc1000	h	0,0010000	.....	.....
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/mc600	h	0,0016667	.....	.....
SL.1.032	- b) NOLI E TRASPORTI LIVELLATRICE (GRAEDER) DELLA POTENZA DI ALMENO HP 100 (75KW) - h0,6/mc100	h	0,0060000	.....	.....
SL.1.042.a	RULLO - SEMOVENTE DEL PESO DI TONN 8 - h0,6/mc100	h	0,0060000	.....	.....
SL.1.001.b	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA DA 16 A 40 Q.LI - h1/mc200	h	0,0050000	.....	.....
SL.3.104.b	- c) MATERIALI FORNITURA DI MISTO GRANULARE PER FONDAZIONE STRADALE - PER AREA CENTRO. AN, FI, PG, RM, AQ. - mc1,30	m ³	1,3000000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

D - SOVRASTRUTTURE STRADALI D.01 - PAVIMENTAZIONI STRADALI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO	m ³	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.3.103	- a) MATERIALI FORNITURA DI MISTO GRANULARE PER FONDAZIONE STRADALE PER MISTO CEMENTATO	m ³	1,2000000			
CE.2.30.a	- mc1,2 CEMENTO - TIPO "325"	q.le	0,6000000			
SL.3.121.a	- ql0,6 EMULSIONE BITUMINOSA - PER PAVIMENTAZIONI STRADALI	kg	1,7500000			
SL.3.080.a	- kg1,75 SABBIA - PER CLS R'BK 10, 15, 20, 25, 30, 37 N/MMQ	m ³	0,0750000			
SL.1.001.c	- mc0,075 - b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA DA 41 A Q.LI 60	h	0,0100000			
SL.1.200	- h1/mc100 SPRUZZATRICE DI LEGANTI BITUMINOSI	h	0,0100000			
SL.1.201	- h1/mc100 GRUPPO DI STESA PER CONGLOMERATI BITUMINOSI (VIBROFINITRICE + 2 RULLI)	h	0,0100000			
CE.1.02	- h1/mc100 - c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO)	h	0,0100000			
CE.1.04	- h2/mc100 MANOVALE (ALL'APERTO)	h	0,0200000			
SL.1.181	- d) CONFEZIONE IMPIANTO DI DOSAGGIO E BETONAGGIO DA 60 MC/H	h	0,0250000			
SL.1.003.a	- h1/mc40 - e) TRASPORTO AUTOARTICOLATO - DI PORTATA SUPERIORE A Q.LI 200	h	0,0200000			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

D - SOVRASTRUTTURE STRADALI
D.01 - PAVIMENTAZIONI STRADALI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
D.01.005.e	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD	m ³	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.3.399.c	- a) MATERIALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME HARD - mc1,2	m ³	1,2000000	.....	.....
SL.1.191	- b) NOLI E TRASPORTI SPAZZOLATRICE MECCANICA - h1/mq10000	h	0,0001000	.....	.....
SL.1.201	GRUPPO DI STESA PER CONGLOMERATI BITUMINOSI (VIBROFINITRICE + 2 RULLI) - h8/mc350	h	0,0228571	.....	.....
SL.1.001.c	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA DA 41 A Q.LI 60 - h8/mc350	h	0,0228571	.....	.....
CE.1.04	- c) MANODOPERA MANOVALE (ALL'APERTO) - h8/mc350	h	0,0228571	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

D - SOVRASTRUTTURE STRADALI
D.01 - PAVIMENTAZIONI STRADALI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD	m ³	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.3.400.c	- a) MATERIALI CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - CON BITUME HARD - mc1,2*m1	m ³	1,2000000	.....	.....
SL.1.191	- b) NOLI E TRASPORTI SPAZZOLATRICE MECCANICA - h1/mq10000	h	0,0001000	.....	.....
SL.1.201	GRUPPO DI STESA PER CONGLOMERATI BITUMINOSI (VIBROFINITRICE + 2 RULLI) - h8/mc350	h	0,0228571	.....	.....
SL.1.001.c	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA DA 41 A Q.LI 60 - h8/mc350	h	0,0228571	.....	.....
CE.1.04	- c) MANODOPERA MANOVALE (ALL'APERTO) - h8/mc350	h	0,0228571	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

D - SOVRASTRUTTURE STRADALI
D.01 - PAVIMENTAZIONI STRADALI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
D.01.021.a	STRATO DI USURA TIPO B - CON BITUME TAL QUALE	m ³	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.3.401.a	- a) MATERIALI TAPPETO DI USURA IN CALCESTRUZZO BITUMINOSO - CON BITUME TAL QUALE - mc1,2*m1	m ³	1,2000000	.....	.....
SL.1.191	- b) NOLI E TRASPORTI SPAZZOLATRICE MECCANICA - h1/mq10000	h	0,0001000	.....	.....
SL.1.201	GRUPPO DI STESA PER CONGLOMERATI BITUMINOSI (VIBROFINITRICE + 2 RULLI) - h8/mc350	h	0,0228571	.....	.....
SL.1.001.c	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA DA 41 A Q.LI 60 - h8/mc350	h	0,0228571	.....	.....
CE.1.04	- c) MANODOPERA MANOVALE (ALL'APERTO) - 3*h8/mc350	h	0,0685714	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

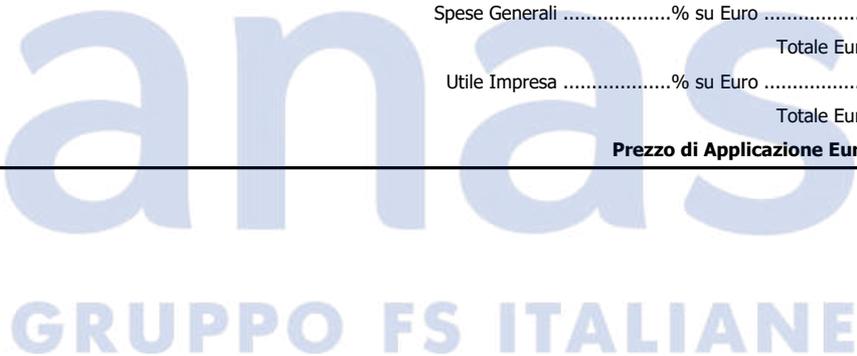
D - SOVRASTRUTTURE STRADALI D.01 - PAVIMENTAZIONI STRADALI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
D.01.021.e	STRATO DI USURA TIPO B - CON BITUME MODIFICATO HARD	m ³	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.3.401.c	- a) MATERIALI TAPPETO DI USURA IN CALCESTRUZZO BITUMINOSO - CON BITUME HARD - mc1,2*m1	m ³	1,2000000	.....	.....
SL.1.191	- b) NOLI E TRASPORTI SPAZZOLATRICE MECCANICA - h1/mq10000	h	0,0001000	.....	.....
SL.1.201	GRUPPO DI STESA PER CONGLOMERATI BITUMINOSI (VIBROFINITRICE + 2 RULLI) - h8/mc350	h	0,0228571	.....	.....
SL.1.001.c	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA DA 41 A Q.LI 60 - h8/mc350	h	0,0228571	.....	.....
CE.1.04	- c) MANODOPERA MANOVALE (ALL'APERTO) - 3*h8/mc350	h	0,0685714	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

D - SOVRASTRUTTURE STRADALI
D.01 - PAVIMENTAZIONI STRADALI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
D.01.024.g	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME MODIFICATO HARD	m ³	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.3.398.c	- a) MATERIALI TAPPETO DI USURA IN CALCESTRUZZO BITUMINOSO TIPO A - CON BITUME HARD - mc1,2*m1	m ³	1,2000000	.....	.....
SL.1.191	- b) NOLI E TRASPORTI SPAZZOLATRICE MECCANICA - h1/mq10000	h	0,0001000	.....	.....
SL.1.201	GRUPPO DI STESA PER CONGLOMERATI BITUMINOSI (VIBROFINITRICE + 2 RULLI) - h8/mc350	h	0,0228571	.....	.....
SL.1.001.c	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA DA 41 A Q.LI 60 - h8/mc350	h	0,0228571	.....	.....
CE.1.04	- c) MANODOPERA MANOVALE (ALL'APERTO) - 3*h8/mc350	h	0,0685714	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....



ANALISI PREZZI 2022

D - SOVRASTRUTTURE STRADALI
D.01 - PAVIMENTAZIONI STRADALI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
D.01.043.2.c	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - CON BITUME TAL QUALE	m ²	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.4.1.a	- a) MATERIALI BITUME - TAL QUALE - Kg1,5	kg	1,5000000	.....	
SL.1.200	- b) NOLI E TRASPORTI SPRUZZATRICE DI LEGANTI BITUMINOSI - h1/mq800	h	0,0012500	.....	
CE.1.02	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/mq800	h	0,0012500	.....	
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/mq800	h	0,0012500	.....	
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

D - SOVRASTRUTTURE STRADALI
D.01 - PAVIMENTAZIONI STRADALI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
D.01.043.2.d	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - CON BITUME MODIFICATO	m ²	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.4.1.c	- a) MATERIALI BITUME - MODIFICATO HARD - Kg1,5	kg	1,5000000			
SL.1.200	- b) NOLI E TRASPORTI SPRUZZATRICE DI LEGANTI BITUMINOSI - h1/mq800	h	0,0012500			
CE.1.02	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/mq800	h	0,0012500			
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/mq800	h	0,0012500			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE

B.01 - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - PALANCOLE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - IN TERRE E ROCCE TENERE	m ³	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.1.036.b	- a) NOLI E TRASPORTI ESCAVATORE - DA HP 90 (70 KW) - h1/mc45	h	0,0222222	.....	.....
CE.1.03	- b) MANODOPERA OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/mc45	h	0,0222222	.....	.....
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/mc45	h	0,0222222	.....	.....
CE.2.63	- c) MATERIALI TAVOLE ABETE SQUADRATE O SIMILARI - mc0,003	m ³	0,0030000	.....	.....
SL.1.001.e	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA SUPERIORE A 180 Q.LI - h0,33/mc12	h	0,0275000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE

B.02 - CONSOLIDAMENTI - FONDAZIONI - PALI - PERFORAZIONI - TIRANTI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
B.02.035.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA - DIAMETRI MM 1000	ml	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	- a) PREPARAZIONE E SONDAGGI					
	- Preparazione piazzola, tracciamenti ecc.					
SL.1.025.a	APRIPISTA - DELLA POTENZA FINO AD HP 100 (75 kw)	h	0,0100000			
	- h1/ml100					
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO)	h	0,0200000			
	- h1/ml50					
	- b) PERFORAZIONE					
SL.1.103.c	ATTREZZATURA PERFORAZIONE PALI - DIAMETRO MM 800-1100	h	0,1176471			
	- h1/ml8,5					
	PERCENTUALE (%)	%				
	- PERDITEMPI ATTRAVERSAMENTI INFISS. TUBOF. pari al 30% di SL.1.103.c					
	20,1388306*30%					
	PERCENTUALE (%)	%				
	- PERFORAZIONE A VUOTO pari al 5% di SL.1.103.c					
	20,1388306*5%					
SL.1.030.b	PALA CARICATRICE - CINGOLATA DA MC 1,72	h	0,0220000			
	- h0,33/ml15					
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO)	h	0,0454545			
	- h1/ml22					
SL.1.001.e	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA SUPERIORE A 180 Q.LI	h	0,0220000			
	- h0,33/ml15					
	- c) GETTO DEL PALO					
SL.3.205.d	CALCESTRUZZO PER LAVORAZIONI ALL'APERTO - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²)	m ³	0,7800000			
	- mc0,78					
	PERCENTUALE (%)	%				
	- SOVRASPESSORE BASE PALO E FUSTO pari al 15% di SL.3.205.d					
	75,9876000*15%					
	PERCENTUALE (%)	%				
	- GETTO PALO NON CONTEGGIATO MISURAZ. pari al 10% di SL.3.205.d					
	75,9876000*10%					
SL.1.055.a	POMPA PER CALCESTRUZZI - PER IMPIEGO ALL'APERTO	h	0,0222222			
	- h1/ml45					
	- d) RASATURA TESTA PALO E PROVE DI CARICO					
SL.1.080.g	MARTELLO - DEMOLITORE DA KG 27 AD ARIA COMPRESSA PER IMPIEGO	h	0,1666667			

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE

B.02 - CONSOLIDAMENTI - FONDAZIONI - PALI - PERFORAZIONI - TIRANTI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
B.02.035.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA - DIAMETRI MM 1000	ml	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.1.04	ALL'APERTO - h1/ml6 MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/ml9 PERCENTUALE (%) - ALLESTIMENTO PER PROVE DI CARICO PER PALI pari al 5% della somma degli importi di tutti gli articoli precedenti 138,0556714*5%	h %	0,1111111	.....	.....
CE.13.014	VERIFICA DI CONTINUITÀ PER PALI MEDIO E GRANDE DIAMETRO E COL. CONSOLIDAMENTO - 1/ml400	ml	0,0025000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE

B.02 - CONSOLIDAMENTI - FONDAZIONI - PALI - PERFORAZIONI - TIRANTI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
B.02.035.c	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA - DIAMETRI MM 1200	ml	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	- a) PREPARAZIONE E SONDAGGI					
	- Preparazione piazzola, tracciamenti ecc.					
SL.1.025.a	APRIPISTA - DELLA POTENZA FINO AD HP 100 (75 kw)	h	0,0100000	.....	
	- h1/ml100					
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO)	h	0,0200000	.....	
	- h1/ml50					
	- b) PERFORAZIONE					
SL.1.103.d	ATTREZZATURA PERFORAZIONE PALI - DIAMETRO MM 1200-1600	h	0,1176471	.....	
	- h1/ml8,5					
	PERCENTUALE (%)	%				
	- PERDITEMPI ATTRAVERSAMENTI INFISS. TUBOF. pari al 30% di SL.1.103.d					
	26,0564797*30%					
	PERCENTUALE (%)	%				
	- PERFORAZIONE A VUOTO pari al 5% di SL.1.103.d					
	26,0564797*5%					
SL.1.030.b	PALA CARICATRICE - CINGOLATA DA MC 1,72	h	0,0300000	.....	
	- h0,33/ml11					
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO)	h	0,0500000	.....	
	- h1/ml20					
SL.1.001.e	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA SUPERIORE A 180 Q.LI	h	0,0300000	.....	
	- h0,33/ml11					
	- c) GETTO DEL PALO					
SL.3.205.d	CALCESTRUZZO PER LAVORAZIONI ALL'APERTO - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²)	m ³	1,1300000	.....	
	- mc1,13					
	PERCENTUALE (%)	%				
	- SOVRASPESSORE BASE PALO E FUSTO pari al 15% di SL.3.205.d					
	110,0846000*15%					
	PERCENTUALE (%)	%				
	- GETTO PALO NON CONTEGGIATO MISURAZ. pari al 10% di SL.3.205.d					
	110,0846000*10%					
SL.1.055.a	POMPA PER CALCESTRUZZI - PER IMPIEGO ALL'APERTO	h	0,0322581	.....	
	- h1/ml31					
	- d) RASATURA TESTA PALO E PROVE DI CARICO					
SL.1.080.g	MARTELLO - DEMOLITORE DA KG 27 AD ARIA COMPRESSA PER IMPIEGO	h	0,2000000	.....	

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE

B.02 - CONSOLIDAMENTI - FONDAZIONI - PALI - PERFORAZIONI - TIRANTI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
B.02.035.c	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA - DIAMETRI MM 1200	ml	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.1.04	ALL'APERTO - h1/ml5 MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/ml8 PERCENTUALE (%) - ALLESTIMENTO PER PROVE DI CARICO PER PALI pari al 5% della somma degli importi di tutti gli articoli precedenti 192,0755153*5%	h %	0,1250000	.....	.....
CE.13.014	VERIFICA DI CONTINUITÀ PER PALI MEDIO E GRANDE DIAMETRO E COL. CONSOLIDAMENTO - 1/ml400	ml	0,0025000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE

B.03 - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
B.03.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc	m ³	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.3.176.a	- a) FORNITURA CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc - mc1,1	m ³	1,100000	.....	.....
CE.1.02	- b) POSA IN OPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/mc20	h	0,050000	.....	.....
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/mc10	h	0,100000	.....	.....
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/mc10	h	0,100000	.....	.....
SL.1.055.a	POMPA PER CALCESTRUZZI - PER IMPIEGO ALL'APERTO - h1/mc40	h	0,025000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.03 - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
B.03.030.a	CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE - CLASSE DI RESISTENZA C20/25 (RCK>=25 N/mm ²)	m ³	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.3.205.c	- a) MATERIALI CALCESTRUZZO PER LAVORAZIONI ALL'APERTO - CLASSE DI RESISTENZA C20/25 (RCK>=25 N/mm ²) - mc1,02	m ³	1,0200000	.....	
SL.1.175.a	- b) NOLI E TRASPORTI VIBRATORE AD AGO - PER IMPIEGO ALL'APERTO (MAGG. PER C.A.) - h1/mc20	h	0,0500000	.....	
SL.1.055.a	POMPA PER CALCESTRUZZI - PER IMPIEGO ALL'APERTO - h1/mc25	h	0,0400000	.....	
CE.1.02	- c) POSA IN OPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/mc20	h	0,0500000	.....	
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/mc20	h	0,0500000	.....	
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/mc20	h	0,0500000	.....	
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.03 - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
B.03.031.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq)	m ³	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.3.205.d	- a) MATERIALI CALCESTRUZZO PER LAVORAZIONI ALL'APERTO - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) - mc1,02	m ³	1,020000	.....	
SL.1.175.a	- b) NOLI E TRASPORTI VIBRATORE AD AGO - PER IMPIEGO ALL'APERTO (MAGG. PER C.A.) - h1/mc40	h	0,025000	.....	
SL.1.055.a	POMPA PER CALCESTRUZZI - PER IMPIEGO ALL'APERTO - h1/mc40	h	0,025000	.....	
CE.1.02	- c) POSA IN OPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/mc40	h	0,025000	.....	
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/mc40	h	0,025000	.....	
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/mc40	h	0,025000	.....	
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.03 - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
B.03.031.c	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²)	m ³	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.3.205.f	- a) MATERIALI CALCESTRUZZO PER LAVORAZIONI ALL'APERTO - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²) - mc1,02	m ³	1,020000	.....	
SL.1.175.a	- b) NOLI E TRASPORTI VIBRATORE AD AGO - PER IMPIEGO ALL'APERTO (MAGG. PER C.A.) - h1/mc40	h	0,025000	.....	
SL.1.055.a	POMPA PER CALCESTRUZZI - PER IMPIEGO ALL'APERTO - h1/mc40	h	0,025000	.....	
CE.1.02	- c) POSA IN OPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/mc40	h	0,025000	.....	
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/mc40	h	0,025000	.....	
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/mc40	h	0,025000	.....	
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.03 - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO
B.03.035.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²)	m ³	1,00	.....

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.3.205.d	- a) MATERIALI CALCESTRUZZO PER LAVORAZIONI ALL'APERTO - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²) - mc1,02	m ³	1,0200000	.....	.....
SL.1.175.a	- b) NOLI E TRASPORTI VIBRATORE AD AGO - PER IMPIEGO ALL'APERTO (MAGG. PER C.A.) - h1/mc20	h	0,0500000	.....	.....
SL.1.055.a	POMPA PER CALCESTRUZZI - PER IMPIEGO ALL'APERTO - h1/mc25	h	0,0400000	.....	.....
CE.1.02	- c) POSA IN OPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/mc20	h	0,0500000	.....	.....
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/mc20	h	0,0500000	.....	.....
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/mc20	h	0,0500000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

GRUPPO FS ITALIANE

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.03 - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
B.03.035.c	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²)	m ³	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.3.205.f	- a) MATERIALI CALCESTRUZZO PER LAVORAZIONI ALL'APERTO - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N/mm ²) - mc1,02	m ³	1,0200000			
SL.1.175.a	- b) NOLI E TRASPORTI VIBRATORE AD AGO - PER IMPIEGO ALL'APERTO (MAGG. PER C.A.) - h1/mc20	h	0,0500000			
SL.1.055.a	POMPA PER CALCESTRUZZI - PER IMPIEGO ALL'APERTO - h1/mc25	h	0,0400000			
CE.1.02	- c) POSA IN OPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/mc20	h	0,0500000			
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/mc20	h	0,0500000			
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/mc20	h	0,0500000			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

GRUPPO FS ITALIANE

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.03 - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO
B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mm ²)	m ³	1,00	.....

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.3.205.g	- a) MATERIALI CALCESTRUZZO PER LAVORAZIONI ALL'APERTO - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mm ²) - mc1,02	m ³	1,0200000	.....	.....
SL.1.175.a	- b) NOLI E TRASPORTI VIBRATORE AD AGO - PER IMPIEGO ALL'APERTO (MAGG. PER C.A.) - h1/mc20	h	0,0500000	.....	.....
SL.1.055.a	POMPA PER CALCESTRUZZI - PER IMPIEGO ALL'APERTO - h1/mc25	h	0,0400000	.....	.....
CE.1.02	- c) POSA IN OPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/mc20	h	0,0500000	.....	.....
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/mc20	h	0,0500000	.....	.....
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/mc20	h	0,0500000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

GRUPPO FS ITALIANE

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.04 - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI	m ²	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.1.160.c	- a) NOLI E TRASPORTI CASSERI - METALLICI PIANI PER IMPIEGO ALL'APERTO - gg20*1,20mq	m ²	24,0000000			
SL.1.018.b	AUTOGRU - DA TONN 22 - h1/mq60	h	0,0166667			
	PERCENTUALE (%) - MATERIALE DI CONSUMO pari al 10% di SL.1.160.c 6,7200000*10%	%				
SL.1.001.c	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA DA 41 A Q.LI 60 - h1/mq60	h	0,0166667			
CE.1.03	- b) MANODOPERA OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/mq6	h	0,1666667			
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/mq6	h	0,1666667			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.04 - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
B.04.004.a	ARMATURA PER CASSERI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI PER STRUTTURE RETTILINEE - LUCE MAGGIORE DI ML 2,00 FINO A ML10,00	m ²	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.1.165.a	- a) NOLI E TRASPORTI ARMATURA PER CASSERI ORIZZONTALI OD ASSIM. PER GETTI IN OPERA - LUCE DA M 2,01 A 10,00 - mq1,4	m ²	1,4000000	.....	.....
CE.1.02	- b) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h8/mq133,33	h	0,0600015	.....	.....
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h8/mq66,66	h	0,1200120	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.04 - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
B.04.004.b	ARMATURA PER CASSERI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI PER STRUTTURE RETTILINEE - LUCE MAGGIORE DI ML 10,00 FINO A ML18,00	m ²	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.1.165.b	- a) NOLI E TRASPORTI ARMATURA PER CASSERI ORIZZONTALI OD ASSIM. PER GETTI IN OPERA - LUCE DA M 10,01 A 18,00 - mq1,6	m ²	1,6000000	.....	
CE.1.02	- b) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h8/mq80	h	0,1000000	.....	
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h8/mq40	h	0,2000000	.....	
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.04 - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
B.04.016	COPPELLA (DALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA PER SOLETTE SU TRAVI VARATE	m ²	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.3.175	- a) MATERIALI COPPELLA PREFABBRICATA O CASSAFORMA PER SOLETTE SU TRAVI VARATE - mq1	m ²	1,0000000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.05 - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
B.05.001.b	STRUTTURE IN ACCIAIO AUTOPROTETTO TIPO S355W (UNI EN 10025) A DOPPIO T - LUCI 25,00 - 40,00 M - VARO PER SOLLEVAMENTO	kg	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.3.043	- a) MATERIALI, MANEGGIO E LAVORAZIONE ACCIAIO AUTOPROTETTO TIPO S355J0W (UNI EN 10025) PER STRUTTURE A TRAVE, CASSONE O L. ORTOTROPA - kg1,07 PERCENTUALE (%) - INCIDENZA BULLONI, PIASTRE, MATERIALI VARI E NOLO STRUTTURE PROVVISORIE pari al 15% di SL.3.043 2,1400000*15% PERCENTUALE (%) - INCIDENZA LAVORAZIONI IN OFFICINA pari al 30% della somma degli importi sovrastanti 2,4610000*30%	kg	1,0700000			
SL.1.003.a	AUTOARTICOLATO - DI PORTATA SUPERIORE A Q.LI 200 - h8/kg12000	h	0,0006667			
CE.1.02	- b) ASSEMBLAGGIO E VARO OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/kg300	h	0,0033333			
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/kg300	h	0,0033333			
SL.1.018.d	AUTOGRU - DA TONN 110 - h1/kg1200	h	0,0008333			
SL.1.023	PIATTAFORMA AEREA - h1/kg1200 PERCENTUALE (%) - ATTREZZATURA MINUTA pari al 10% della somma degli importi (SL.1.003.a; CE.1.02; CE.1.04; SL.1.018.d; SL.1.023) 0,4066319*10%	h	0,0008333			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.05 - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA	kg	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	- a) POSA IN OPERA					
	- per la sola posa in opera dell'acciaio					
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO)	h	0,0033333			
	- h1/kg300					
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO)	h	0,0033333			
	- h1/kg300					
	- b) CARICO E SCARICO FERRO LAVORATO					
SL.1.001.c	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA DA 41 A Q.LI 60	h	0,0003333			
	- h1/kg3000					
SL.1.030.a	PALA CARICATRICE - DA HP 70 (55 KW)	h	0,0003333			
	- h1/kg3000					
	- c) MATERIALI					
SL.3.013.c	BARRE DI ACCIAIO - TONDE B450C	kg	1,0400000			
	- kg1,04					
CE.3.34	FILO DI FERRO	kg	0,0100000			
	- kg0,01					
	- d) NOLI E TRASPORTI					
	- per la sagomatura dell'armatura					
SL.1.178	PIEGATRICE E TRONCATRICE MECCANICA	h	0,0012500			
	- h1/kg800					
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.05 - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
B.05.031.a	SOVRAPPREZZO PER IL RIVESTIMENTO PROTETTIVO DELLE BARRE - PER BARRE DI DIAMETRO FINO A MM 10,00	kg	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.2.20.b	- a) MATERIALI RESINA - EPOSSIDICA - kg0,1	kg	0,1000000	.....	.....
SL.1.070	- b) NOLI E TRASPORTI MOTOCOMPRESSORE COMPLETO DI MOTORE DA HP 90 (65 kw) - h1/kg200	h	0,0050000	.....	.....
CE.1.03	- c) MANODOPERA OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/kg200	h	0,0050000	.....	.....
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/kg450	h	0,0022222	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.05 - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
B.05.060	SOVRAPPREZZO ALL'ACCIAIO PER ZINCATURA A CALDO	kg	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.1.001.g	- a) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - CON GRUETTA DA KG 3500 - h1/kg2000	h	0,0005000			
CE.3.23	- b) MATERIALI ZINCATURA DI ACCIAIO ANCHE IN BARRE TONDE PER CEMENTI ARMATI O PRECOMPRESSO - kg1	kg	1,0000000			
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.06 - OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO
B.06.050.1.b	RIVESTIMENTO DI MURATURE IN CLS CON PIETrame PROVENIENTE DA CAVE -CON SPESSORE MAGGIORE DI 15 CM E FINO A 25 CM	m ²	1,00	.....

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	- a) NOLI E TRASPORTI					
SL.1.036.b	ESCAVATORE - DA HP 90 (70 KW) - h1/mq10	h	0,1000000	.....	.....
SL.1.030.b	PALA CARICATRICE - CINGOLATA DA MC 1,72 - h1/mq6	h	0,1666667	.....	.....
SL.1.080.d	MARTELLO - PERFORATORE - h1/mq100	h	0,0100000	.....	.....
SL.1.080.g	MARTELLO - DEMOLITORE DA KG 27 AD ARIA COMPRESSA PER IMPIEGO ALL'APERTO - h1/mq36	h	0,0277778	.....	.....
	- b) MANODOPERA					
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/mq20	h	0,0500000	.....	.....
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/mq10	h	0,1000000	.....	.....
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/mq5	h	0,2000000	.....	.....
	- c) MATERIALI					
CE.2.13	PIETRA PREGIATA IN LASTRE PER RIVESTIMENTO - t1	t	1,0000000	.....	.....
SL.3.160.a	MALTA DI CEMENTO - PER INIEZIONI A QL 6 - mc0,1	m ³	0,1000000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.06 - OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
B.06.085	MANTO IMPERMEABILIZZANTE	m ²	1,00	.....	.....	.....
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.2.47.e	- a) MATERIALI GUAINA - ELASTICA IMPERMEABILIZZATA - kg1,75	kg	1,7500000	.....	.....	.....
SL.1.095	- b) NOLI E TRASPORTI LANCIA TERMICA O SIMILARI - h1/mq15	h	0,0666667	.....	.....	.....
CE.1.02	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/mq15	h	0,0666667	.....	.....	.....
				Totale Euro	.....	.....
				Spese Generali% su Euro	.....	.....
				Totale Euro	.....	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....	.....
				Totale Euro	.....	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....	.....

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.06 - OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
B.06.091	TRATTAMENTO IMPERMEABILIZZANTE DI SUPERFICI IN CALCESTRUZZO CEMENTIZIO O IN ACCIAIO	m ²	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.7.8	- a) MATERIALI ACQUA - lt10	m ³	0,0100000	.....	
CE.30.055	ACIDO CLORIDRICO - lt0,666	lt	0,6660000	.....	
CE.2.49	RIVESTIMENTO BICOMPONENTE FLESSIBILE - kg1,1165	kg	1,1165000	.....	
SL.1.070	- b) NOLI E TRASPORTI MOTOCOMPRESSORE COMPLETO DI MOTORE DA HP 90 (65 kw) - h1/mq20	h	0,0500000	.....	
CE.1.02	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/mq60	h	0,0166667	.....	
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/mq20	h	0,0500000	.....	
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.06 - OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
B.06.094.a	IMPERMEABILIZZAZIONE A SPRUZZO DI OPERE IN CALCESTRUZZO - PER ZONE DA RICOPRIRE CON CONGLOMERATO BITUMINOSO	m ²	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	- a) MATERIALI					
CE.17.090	PRIMER DI ANCORAGGIO PER ANCORAGGIO GIUNTI A TAMPONE - kg0,5	kg	0,5000000	.....	.....
CE.4.1.c	BITUME - MODIFICATO HARD - kg2	kg	2,0000000	.....	.....
CE.7.8	ACQUA - lt10	m ³	0,0100000	.....	.....
CE.2.40.f	MALTA - CEMENTIZIA BICOMPONENTE - kg1,3	kg	1,3000000	.....	.....
CE.109.002	RIVESTIMENTO EPOSSIDICO BICOMPONENTE - kg0,1	kg	0,1000000	.....	.....
	- b) NOLI E TRASPORTI					
SL.1.070	MOTOCOMPRESSORE COMPLETO DI MOTORE DA HP 90 (65 kw) - h1/mq10	h	0,1000000	.....	.....
SL.1.095	LANCIA TERMICA O SIMILARI - h1/mq10	h	0,1000000	.....	.....
	- c) MANODOPERA					
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/mq10	h	0,1000000	.....	.....
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - h1/mq10	h	0,1000000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.06 - OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
B.06.095	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM	m ²	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	- a) MATERIALI					
CE.18.001.b	TESSUTO GEOTESSILE - RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. DA 16.0 A 20.0 KN/M	m ²	1,0000000			
	- mq1					
CE.6.34	CHIODI A SPARO COMPRESA ATTREZZATURA	cad	2,0000000			
	- n2					
CE.6.32	FOGLI IN P.V.C. SPESSORE 2 MM	m ²	1,0000000			
	- mq1					
CE.3.65	TUBI PERFORATI DI DRENAGGIO IN LAMIERA DI ACCIAIO ONDULATO ZINCATO	kg	0,1000000			
	- Kg0,8/8					
	- b) NOLI E TRASPORTI					
SL.1.003.a	AUTOARTICOLATO - DI PORTATA SUPERIORE A Q.LI 200	h	0,0050000			
	- h1/mq200					
SL.1.018.b	AUTOGRU - DA TONN 22	h	0,0100000			
	- h1/mq100					
	- c) MANODOPERA					
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO)	h	0,1000000			
	- h1/mq10					
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO)	h	0,2000000			
	- h1/mq5					
				Totale Euro		
				Spese Generali% su Euro		
				Totale Euro		
				Utile Impresa% su Euro		
				Totale Euro		
				Prezzo di Applicazione Euro		

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.07 - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
B.07.015.b	MALTA REOPLASTICA E/O EPOSSIDICA - MALTA DI RESINA EPOSSIDICA	dm ³	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.2.40.b	- a) MATERIALI MALTA - EPOSSIDICA - kg1,9	kg	1,9000000	.....	.....
SL.1.001.a	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h0,5/dmc20	h	0,0250000	.....	.....
CE.1.02	- c) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - 1*h0,5/dmc20	h	0,0250000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.07 - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
B.07.025.a	ISOLATORI ELASTOMERICI - PER ISOLATORI DI QUALSIASI DIMENSIONE	dm ³	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.17.150.a	- a) MATERIALI ISOLATORE ELASTOMERICO - DA 35 DMC - cad/dmc35	cad	0,0285714	.....	.....
SL.1.001.a	- b) NOLI E TRASPORTI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/dmc35	h	0,0285714	.....	.....
SL.1.001.g	AUTOCARRO - CON GRUETTA DA KG 3500 - h1/dmc35	h	0,0285714	.....	.....
SL.1.070	MOTOCOMPRESSORE COMPLETO DI MOTORE DA HP 90 (65 kw) - h1/dmc35	h	0,0285714	.....	.....
CE.1.01	- c) MANODOPERA CAPO SQUADRA (ALL'APERTO) - 1*h3/dmc35	h	0,0857143	.....	.....
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - 2*h3/dmc35	h	0,1714286	.....	.....
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - 1*h3/dmc35	h	0,0857143	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE

B.07 - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
B.07.050.e	GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - PER SCORRIMENTO FINO A MM 400	ml	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.2.002	- a) POSA IN OPERA - CON AUTOCARRO DELLA PORTATA DI Q.LI 190 - km100*q.li0,2	q.le x Km	20,0000000	.....	
SL.1.001.a	AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h3/ml5	h	0,6000000	.....	
SL.1.001.g	AUTOCARRO - CON GRUETTA DA KG 3500 - h4/ml5	h	0,8000000	.....	
SL.1.208	CLIPPER ATTREZZATO - h2/ml5	h	0,4000000	.....	
SL.1.094	MOTOSALDATRICE MECCANICA - h0,5/ml5	h	0,1000000	.....	
SL.1.050	BETONIERA DA LT 500 - h2/ml5	h	0,4000000	.....	
SL.1.070	MOTOCOMPRESSORE COMPLETO DI MOTORE DA HP 90 (65 kw) - h4/ml5	h	0,8000000	.....	
SL.1.071.b	GRUPPO ELETTROGENO - DA 11 KVA FINO A 25 KVA - h4/ml5	h	0,8000000	.....	
CE.1.01	CAPO SQUADRA (ALL'APERTO) - 1*h8/ml5	h	1,6000000	.....	
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - 3*h8/ml5	h	4,8000000	.....	
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - 3*h8/ml5	h	4,8000000	.....	
CE.2.20.b	- b) MATERIALI RESINA - EPOSSIDICA - kg15	kg	15,0000000	.....	
CE.17.020	SCOSSALINA IN NEOPRENE - kg1	kg	1,0000000	.....	
CE.2.40.b	MALTA - EPOSSIDICA - Kg40	kg	40,0000000	.....	
CE.17.050.e	FORNITURA DI ELEMENTO DI GIUNTO IN BARRE DI GOMMA ARMATA - PER SCORRIMENTI FINO A MM 400 - ml1	ml	1,0000000	.....	
CE.6.46	STUCCO EPOSSIDICO	kg	3,0000000	.....	

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.07 - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
B.07.060.e	GIUNTO DI CORDOLO E MARCIAPIEDE - PER SCORRIMENTO FINO A MM 400	ml	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.2.002	- a) POSA IN OPERA - CON AUTOCARRO DELLA PORTATA DI Q.LI 190 - km400*q.li0,2	q.le x Km	80,0000000	.....	
SL.1.001.a	AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h3/ml12	h	0,2500000	.....	
SL.1.001.g	AUTOCARRO - CON GRUETTA DA KG 3500 - h2/ml12	h	0,1666667	.....	
SL.1.070	MOTOCOMPRESSORE COMPLETO DI MOTORE DA HP 90 (65 kw) - h4/ml12	h	0,3333333	.....	
SL.1.071.b	GRUPPO ELETTROGENO - DA 11 KVA FINO A 25 KVA - h2/ml12	h	0,1666667	.....	
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - 1*h8/ml12	h	0,6666667	.....	
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - 1*h8/ml12	h	0,6666667	.....	
CE.17.020	- b) MATERIALI SCOSSALINA IN NEOPRENE - kg1	kg	1,0000000	.....	
CE.17.085.e	LAMIERA STRIATA IN ACCIAIO - PER SCORRIMENTO FINO A MM 400 - ml1	ml	1,0000000	.....	
CE.6.46	STUCCO EPOSSIDICO - kg4	kg	4,0000000	.....	
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE B.08 - MANUFATTI PREFABBRICATI

PANNELLI PREFABBRICATI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
B.08.002.1	PANNELLI PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA E CASSERATURA GETTI	m ²	1,00			
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	- DATI GENERALI					
	- Analisi effettuata per un elemento da ml. 2*9					
	- a) CONFEZIONE					
SL.3.205.d	CALCESTRUZZO PER LAVORAZIONI ALL'APERTO - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq)	m ³	0,1400000			
	- mc0,14					
SL.1.175.a	VIBRATORE AD AGO - PER IMPIEGO ALL'APERTO (MAGG. PER C.A.)	h	0,0400000			
	- h1/mq0,04					
SL.3.013.c	BARRE DI ACCIAIO - TONDE B450C	kg	12,0000000			
	- kg12					
	- b) PREPARAZIONE CANTIERE PREFABBRICAZIONE					
SL.1.018.b	AUTOGRU - DA TONN 22	h	0,0028000			
	- h0,07/mq25					
SL.1.001.e	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA SUPERIORE A 180 Q.LI	h	0,0028000			
	- h0,07/mq25					
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO)	h	0,0016000			
	- h0,04/mq25					
	- c) CARICO SU AUTOCARRO, TRASPORTO, POSA IN OPERA, ALLINEAMENTO, SIGILLATURA ELEMENTI PREFABBRICATI prod mq/h 15					
SL.1.018.b	AUTOGRU - DA TONN 22	h	0,0666667			
	- h1/mq15					
SL.1.001.e	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA SUPERIORE A 180 Q.LI	h	0,0733333			
	- h1,10/mq15					
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO)	h	0,0033333			
	- h0,05/mq15					
CE.1.03	OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO)	h	0,0066667			
	- h0,10/mq15					
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO)	h	0,0066667			
	- h0,10/mq15					
	- d) MATERIALI DI CONSUMO					
	PERCENTUALE (%)	%				
	- LEGNAME, FILO FERRO, MALTA CEMENTIZIA ECC., pari al 2,6% della somma degli importi di tutti gli articoli sovrastanti					
	39,6067124*2,6%					

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE
B.08 - MANUFATTI PREFABBRICATI

PANNELLI PREFABBRICATI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
B.08.002.1	PANNELLI PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA E CASSERATURA GETTI	m ²	1,00		.....
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
					Totale Euro	.....
					Spese Generali% su Euro	.....
					Totale Euro	.....
					Utile Impresa% su Euro	.....
					Totale Euro	.....
					Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE

B.09 - LAVORI DI RIPRISTINO SU OPERE D'ARTE

PROTEZIONI DI STRUTTURE

VERNICIATURA CLS

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO
B.09.105.1.b	SISTEMA DI PROTEZIONE DEL CLS CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO - MONOCOMPONENTE A BASE DI RESINA ACRILICA ELASTOMERICA	m ²	1,00	.....

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.30.100	- a) MATERIALI FONDO ACRILICO ALL'ACQUA - kg0,2	kg	0,2000000	.....	.....	.....
CE.30.102	PITTURA ELASTOMERICA - kg0,6/1,4kg/l	lt	0,4285714	.....	.....	.....
SL.1.001.a	- b) NOLI AUTOCARRO - O FURGONE DELLA PORTATA FINO A 15 Q.LI - h1/mq35	h	0,0285714	.....	.....	.....
SL.1.194.a	SABBIATRICE SABBIATRICE PNEUMATICA - h1/mq100	h	0,0100000	.....	.....	.....
CE.1.03	- b) MANODOPERA OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/mq3	h	0,3333333	.....	.....	.....

				Totale Euro	.....
				Spese Generali	% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa	% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE

B.09 - LAVORI DI RIPRISTINO SU OPERE D'ARTE

PROTEZIONI DI STRUTTURE

VERNICIATURA CLS

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
B.09.125.a	PROTEZIONE DI SUPERFICI IN CALCESTRUZZO NUOVO O RIPRISTINATO - FINITURA IN TINTA	m ²	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	- IDROLAVAGGIO					
	- a) MATERIALI					
CE.7.8	ACQUA	m ³	0,0020000	.....	
	- lt2/1000					
	- b) NOLI E TRASPORTI					
SL.1.001.d	AUTOCARRO	h	0,0050000	.....	
	- O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA DA 151 A 180 Q.LI					
	- h1/mq200					
SL.1.023	PIATTAFORMA AEREA	h	0,0050000	.....	
	- h1/mq200					
SL.1.070	MOTOCOMPRESSORE COMPLETO DI MOTORE DA HP 90 (65 kw)	h	0,0050000	.....	
	- h1/mq200					
	- c) MANODOPERA					
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO)	h	0,0050000	.....	
	- h1/mq200					
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO)	h	0,0050000	.....	
	- h1/mq200					
	- APPLICAZIONE DI PRIMER ANTISALE					
	- a) MATERIALI					
CE.30.070	PRIMER SILOSSANICO ANTISALE	lt	0,1000000	.....	
	- lt1/mq10					
	- b) NOLI E TRASPORTI					
SL.1.023	PIATTAFORMA AEREA	h	0,0200000	.....	
	- h1/mq50					
SL.1.070	MOTOCOMPRESSORE COMPLETO DI MOTORE DA HP 90 (65 kw)	h	0,0200000	.....	
	- h1/mq50					
	- c) MANODOPERA					
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO)	h	0,0200000	.....	
	- h1/mq50					
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO)	h	0,0400000	.....	
	- n2*h1/mq50					
	- APPLICAZIONE DI PITTURA DI FONDO					
	- a) MATERIALI					
CE.30.036.a	PITTURA DI FONDO BICOMPONENTE ACRILPOLIURETANICO ALL'ACQUA - IN TINTA	lt	0,1428571	.....	
	- lt1/mq7					

ANALISI PREZZI 2022

B - OPERE D'ARTE

B.09 - LAVORI DI RIPRISTINO SU OPERE D'ARTE

PROTEZIONI DI STRUTTURE

VERNICIATURA CLS

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
B.09.125.a	PROTEZIONE DI SUPERFICI IN CALCESTRUZZO NUOVO O RIPRISTINATO - FINITURA IN TINTA	m ²	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	- c) NOLI E TRASPORTI					
SL.1.023	PIATTAFORMA AEREA - h1/mq40	h	0,0250000	.....	.....
SL.1.070	MOTOCOMPRESSORE COMPLETO DI MOTORE DA HP 90 (65 kw) - h1/mq40	h	0,0250000	.....	.....
	- c) MANODOPERA					
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/mq40	h	0,0250000	.....	.....
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - n2*h1/mq40	h	0,0500000	.....	.....
	- APPLICAZIONE DI FINITURA					
	- a) MATERIALI					
CE.30.002.b	VERNICE POLIURETANICA - FLUORURATA TRASPARENTE/IN TINTA - lt1/mq11	lt	0,0909091	.....	.....
	- b) NOLI E TRASPORTI					
SL.1.023	PIATTAFORMA AEREA - h1/mq40	h	0,0250000	.....	.....
SL.1.070	MOTOCOMPRESSORE COMPLETO DI MOTORE DA HP 90 (65 kw) - h1/mq40	h	0,0250000	.....	.....
	- c) MANODOPERA					
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/mq40	h	0,0250000	.....	.....
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO) - n2*h1/mq40	h	0,0500000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

A - MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI

A.01 - SCAVI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
A.01.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM	mc x km	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.2.004	- a) NOLI E TRASPORTI - CON AUTOCARRO DELLA PORTATA DI Q.LI 380 - mc1=q.le20	q.le x Km	20,0000000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

A - MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI
A.02 - RILEVATI E DRENAGGI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
A.02.001.a	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3	m ²	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.1.025.b	- a) ASPORTAZIONE TERRENO: APRIPISTA - DELLA POTENZA FINO AD HP 180 (135 kw) - h1/mq1000	h	0,0010000	.....	.....
SL.1.042.a	- b) COMPATTAZIONE DEL SOTTOFONDO RULLO - SEMOVENTE DEL PESO DI TONN 8 - h1/mq1000	h	0,0010000	.....	.....
SL.1.032	LIVELLATRICE (GRAEDER) DELLA POTENZA DI ALMENO HP 100 (75KW) - h1/mq5000	h	0,0002000	.....	.....
SL.3.100	- d) FORNITURA DI MATERIALI DA CAVA DI PRESTITO FORNITURA MATERIALI ENTRO I 5 KM DAL CANTIERE - mc0,22	m ³	0,2200000	.....	.....
SL.1.032	- e) COMPATTAMENTO DI MATERIALE DI RIEMPIMENTO LIVELLATRICE (GRAEDER) DELLA POTENZA DI ALMENO HP 100 (75KW) - h1/mq5000	h	0,0002000	.....	.....
SL.1.042.a	RULLO - SEMOVENTE DEL PESO DI TONN 8 - h1/mq750	h	0,0013333	.....	.....
SL.1.001.c	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA DA 41 A Q.LI 60 - h1/mq1500	h	0,0006667	.....	.....
SL.1.030.c	- f) DEPOSITO DEL TERRENO VEGETALE PER RIUTILIZZO A RIVESTIMENTO SCARPATE PALA CARICATRICE - GOMMATA ARTICOLATA DA 200 HP (150 KW) - h1/mc350	h	0,0028571	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

A - MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI
A.02 - RILEVATI E DRENAGGI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
A.02.001.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI	m ²	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.1.03	- - Produzione oraria mq 400 - a) MANODOPERA OPERAIO QUALIFICATO (ALL'APERTO) - h1/mq400	h	0,0025000	.....	.....
SL.1.036.d	- b) NOLI E TRASPORTI ESCAVATORE - HP 200 (150 KW) - n1*h1/mq400	h	0,0025000	.....	.....
SL.1.042.a	RULLO - SEMOVENTE DEL PESO DI TONN 8 - h1/mq1000	h	0,0010000	.....	.....
SL.1.032	LIVELLATRICE (GRAEDER) DELLA POTENZA DI ALMENO HP 100 (75KW) - n1*h1/mq400	h	0,0025000	.....	.....
SL.1.036.b	ESCAVATORE - DA HP 90 (70 KW) - n1*h1/mq400	h	0,0025000	.....	.....
SL.1.001.e	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA SUPERIORE A 180 Q.LI - h1/mq1000	h	0,0010000	.....	.....
SL.1.025.a	APRIPISTA - DELLA POTENZA FINO AD HP 100 (75 kw) - h1/mq400	h	0,0025000	.....	.....
SL.3.100	- c) MATERIALI FORNITURA MATERIALI ENTRO I 5 KM DAL CANTIERE - mc0,80	m ³	0,8000000	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

A - MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI A.02 - RILEVATI E DRENAGGI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3	m ²	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.1.025.b	- a) ARATURA ED AEREAZIONE DELLA SUPERFICIE APRIPISTA - DELLA POTENZA FINO AD HP 180 (135 kw) - h1/mq900	h	0,0011111	.....	.....
SL.1.032	- b) REGOLARIZZAZIONE DEL TERRENO LIVELLATRICE (GRAEDER) DELLA POTENZA DI ALMENO HP 100 (75KW) - h1/mq900	h	0,0011111	.....	.....
SL.1.042.a	- c) COMPATTAZIONE DELLO STRATO RULLO - SEMOVENTE DEL PESO DI TONN 8 - h1/mq900	h	0,0011111	.....	.....
SL.1.001.c	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA DA 41 A Q.LI 60 - h1/mq900	h	0,0011111	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

A - MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI
A.02 - RILEVATI E DRENAGGI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
A.02.003.b	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA CENTRO. AN, FI, PG, RM, AQ.	m ³	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.3.101.b	- a) MATERIALI FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI STRADALI ENTRO I 5 KM DAL CANTIERE - PER AREA CENTRO. AN, FI, PG, RM, AQ. - mc1,10	m ³	1,1000000	.....	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

A - MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI
A.02 - RILEVATI E DRENAGGI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA.	m ³	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.3.101.c	- a) MATERIALI FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI STRADALI ENTRO I 5 KM DAL CANTIERE - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. - mc1,10	m ³	1,1000000	.....	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

A - MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI
A.02 - RILEVATI E DRENAGGI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
A.02.004.a	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - FORNITO DALL'IMPRESA	m ³	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.1.02	- a) MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO) - h1/mc100	h	0,0100000	.....	
SL.1.036.b	- b) NOLI E TRASPORTI ESCAVATORE - DA HP 90 (70 KW) - h1/mc100	h	0,0100000	.....	
CE.2.15	- c) MATERIALI TERRENO VEGETALE - mc1	m ³	1,0000000	.....	
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

A - MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI
A.02 - RILEVATI E DRENAGGI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3	m ³	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.1.025.b	- a) STENDIMENTO MATERIALE E REGOLAZIONE RILEVATO APRIPISTA - DELLA POTENZA FINO AD HP 180 (135 kw) - h1/mc260	h	0,0038462	.....	.....
SL.1.032	LIVELLATRICE (GRAEDER) DELLA POTENZA DI ALMENO HP 100 (75KW) - h1/mc100	h	0,0100000	.....	.....
SL.1.042.a	- b) COMPATTAZIONE DEL RILEVATO RULLO - SEMOVENTE DEL PESO DI TONN 8 - h1/mc260	h	0,0038462	.....	.....
SL.1.001.c	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA DA 41 A Q.LI 60 - h1/mc520	h	0,0019231	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

A - MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI
A.02 - RILEVATI E DRENAGGI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
A.02.007.d	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI	m ³	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
SL.1.025.a	- a) STENDIMENTO MATERIALE E REGOLAZIONE RILEVATO APRIPISTA - DELLA POTENZA FINO AD HP 100 (75 kw) - h1/mc250	h	0,0040000	.....	.....	.....
SL.1.032	LIVELLATRICE (GRAEDER) DELLA POTENZA DI ALMENO HP 100 (75KW) - h1/mc250	h	0,0040000	.....	.....	.....
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

A - MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI
A.02 - RILEVATI E DRENAGGI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
A.02.020.a	STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO	m ³	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	- Produzione giornaliera: mc/g 1600					
	- a) NOLI E TRASPORTI					
SL.1.032	LIVELLATRICE (GRAEDER) DELLA POTENZA DI ALMENO HP 100 (75KW)	h	0,0125000	.....	.....
	- h1/mc80					
SL.1.042.a	RULLO - SEMOVENTE DEL PESO DI TONN 8	h	0,0125000	.....	.....
	- h1/mc80					
SL.1.001.c	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA DA 41 A Q.LI 60	h	0,0125000	.....	.....
	- h1/mc80					
SL.1.011	MACCHINA MISCELATRICE	h	0,0125000	.....	.....
	- h1/mc80					
SL.1.001.f	AUTOCARRO - CON CASSONE DOSATORE	h	0,0125000	.....	.....
	- h1/mc80					
CE.2.30.a	- b) MATERIALI CEMENTO - TIPO "325"	q.le	0,5000000	.....	.....
	- q|0,50					
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

A - MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI
A.03 - DEMOLIZIONI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO		
A.03.004.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI	m ³	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
CE.1.01	- a) MANODOPERA - Produzione mc.90/h CAPO SQUADRA (ALL'APERTO)	h	0,0100000	.....	.....
	- h1/mc100					
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO)	h	0,0200000	.....	.....
	- h1/mc50					
	- b) NOLI E TRASPORTI					
SL.1.025.c	APRIPISTA - DELLA POTENZA DI HP 410 (305 kw)	h	0,0033333	.....	.....
	- h1/mc300					
SL.1.030.c	PALA CARICATRICE - GOMMATA ARTICOLATA DA 200 HP (150 KW)	h	0,0033333	.....	.....
	- h1/mc300					
SL.1.001.e	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA SUPERIORE A 180 Q.LI	h	0,0275000	.....	.....
	- h0,33/mc12					
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro .....	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....

ANALISI PREZZI 2022

A - MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI
A.03 - DEMOLIZIONI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
A.03.019	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P.	m ³	1,00	.....	
CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	Q.TÀ	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	- a) MANODOPERA - produzione 400 mc/g					
CE.1.01	CAPO SQUADRA (ALL'APERTO)	h	0,0200000	.....	
	- h1/mc50					
CE.1.02	OPERAIO SPECIALIZZATO (ALL'APERTO)	h	0,0500000	.....	
	- h1/mc20					
CE.1.04	MANOVALE (ALL'APERTO)	h	0,0500000	.....	
	- h1/mc20					
	- b) NOLI E TRASPORTI					
SL.1.018.c	AUTOGRU - DA TONN 80	h	0,0500000	.....	
	- h1/mc20					
SL.1.036.e	ESCAVATORE - HP 270 (200 KW) CON BRACCIO DEMOLITORE MECCANICO MARTELLONE	h	0,0200000	.....	
	- h1/mc50					
SL.1.030.c	PALA CARICATRICE - GOMMATA ARTICOLATA DA 200 HP (150 KW)	h	0,0500000	.....	
	- h1/mc20					
SL.1.080.g	MARTELLO - DEMOLITORE DA KG 27 AD ARIA COMPRESSA PER IMPIEGO ALL'APERTO	h	0,1000000	.....	
	- h1/mc10					
SL.1.001.e	AUTOCARRO - O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA SUPERIORE A 180 Q.LI	h	0,0275000	.....	
	- h0,33/mc12					
				Totale Euro	.....
				Spese Generali% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Utile Impresa% su Euro	.....
				Totale Euro	.....
				Prezzo di Applicazione Euro	.....