

REGIONE PIEMONTE



ACCORDO QUADRO PER LAVORI DI MANUTENZIONE SULLE RETI IDRICHE GESTITE DA ACEA NEL TERRITORIO PINEROLESE PEDEMONTANO, VALLI CHISONE E GERMANASCA, VAL PELLICE E PIANURA ANNI 2018- 2020

PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO DELL'ELABORATO

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE GENERALE ELABORATO

CODICE OPERA	LOTTO	SETTORE	LIVELLO PROGETTO	AREA PROGETTAZIONE	TIPO DOCUMENTO	N. ELABORATO	VERSIONE
PRO		A	E	R	ELP	002	1

IDENTIFICAZIONE FILE:

VERSIONE	DATA	OGGETTO
1	Luglio 2018	Prima emissione

DATI PROGETTISTI	TIMBRI - FIRME
 L'INNOVAZIONE È IL NOSTRO TERRITORIO	SERVIZIO IDRICO INTEGRATO Esercizio Reti Acquedotto
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	Geom. Claudio MERITANO
IL PROGETTISTA	Geom. Enrico CERESOLE
IL TECNICO	Geom. Dario BRUNETTO

ELENCO CAPITOLI

CODICE	DESCRIZIONE
SII.02	Manodopera
2.001	Manodopera
SII.03	Noli mezzi d'opera e attrezzature
3.001	Nolo mezzi d'opera
3.002	Nolo attrezzatura
SII.05	Scavi, demolizioni, rinterri e ripristini
5.001	Sbancamento
5.002	Strade asfaltate
5.003	Strade non asfaltate e Terreni naturali
5.004	Scavo per nuove derivazioni d'utenza
5.005	Demolizioni e rimozioni
5.006	Trasporti
5.007	Opere stradali
5.008	Marciaiedi, banchine, pavimentazioni speciali
5.009	Segnaletica stradale
5.010	Cavidotti
5.011	Consolidamento spondale e di scarpate
5.012	Varie
5.013	Conferimento ad impianto di smaltimento autorizzato
SII.06	Edili-opere compiute e forniture
6.001	Leganti
6.002	Materiali di fiume e cava
6.003	Laterizi e materiali lapidei
6.004	Elementi in conglomerato leggero, cls e prefabbricati
6.005	Cls, conglomerati bituminosi preconfezionati, casserature e opere in C.A.
6.006	Murature eseguite in opera
6.007	Legnami da lavoro
6.008	Pozzetti e chiusini
6.008.002	Fornitura
6.008.003	Camere di manovra realizzate in opera
6.008.001	Posa
6.009	Materiali e manufatti metallici
6.012	Coperture, manti impermeabili e isolanti termoacustici, recinzioni in legno
6.013	Materiali vari
6.014	Opere e forniture per aree verdi
6.015	Opere da decoratore
6.017	Opere da vetraio
SII.07	Forniture tubazioni e materiali idraulici
7.001	Tubazioni in acciaio
7.002	Tubazioni in ghisa
7.003	Tubazioni in PEAD
7.004	Saracinesche e gruppi Combi
7.005	Valvole, riduttori di pressione, collari, raccorderie e idranti

ELENCO CAPITOLI

CODICE	DESCRIZIONE
7.006	Giunti e pezzi speciali
7.008	Collari
7.009	Materiali vari
SII.08	Posa condotte
8.001	Tubazioni acciaio
8.002	Tubazioni ghisa
8.004	Tubazioni PEAD
8.005	Tubi guaina e spingitubi
8.006	Fasciature e nastri
8.007	Saldature e tagli
8.008	Saracinesche e valvole
8.009	Allacciamenti d'utenza
8.010	Lavaggi e disinfezione condotte
SII.09	Fognatura, forniture e opere compiute
9.001	Forniture e materiali
9.002	Opere compiute
SII.11	Manutenzione
11.001	Perdite
11.002	Rubinetti o saracinesche
11.003	Contatori
11.004	Indennita' - Reperibilita'
SII.15	Indagini geognostiche e consulenze geologiche
15.001	Indagini geofisiche di superficie
15.002	Consulenze geologiche
SII.28	Salute e sicurezza sul lavoro (D.Lgs. 81/08 s.m.i.)
28.001	Apprestamenti di sicurezza previsti sul cantiere
28.002	Prestazione geologo presente in cantiere

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	SII.02	Manodopera		
	2.001	Manodopera		
1	01.P01.A05	Operaio 4° livello		
	01.P01.A05.005	005) Ore normali	(trentasette/91) h	€ 37,91
	01.P01.A05.010	010) Ore straordinarie diurne	(cinquantuno/18) h	€ 51,18
	01.P01.A05.015	015) Ore straordinarie notturne	(cinquantatre/08) h	€ 53,08
	01.P01.A05.020	020) Ore straordinarie festive	(cinquantotto/76) h	€ 58,76
	01.P01.A05.025	025) Ore straordinarie festive notturne	(sessantaquattro/45) h	€ 64,45
2	01.P01.A10	Operaio specializzato		
	01.P01.A10.005	005) Ore normali	(trentacinque/91) h	€ 35,91
	01.P01.A10.010	010) Ore straordinarie diurne	(quarantotto/48) h	€ 48,48
	01.P01.A10.015	015) Ore straordinarie notturne	(cinquanta/27) h	€ 50,27
	01.P01.A10.020	020) Ore straordinarie festive	(cinquantacinque/66) h	€ 55,66
	01.P01.A10.025	025) Ore straordinarie festive notturne	(sessantuno/05) h	€ 61,05
3	01.P01.A20	Operaio qualificato		
	01.P01.A20.005	005) Ore normali	(trentatre/35) h	€ 33,35
	01.P01.A20.010	010) Ore straordinarie diurne	(quarantacinque/02) h	€ 45,02
	01.P01.A20.015	015) Ore straordinarie notturne	(quarantasei/69) h	€ 46,69
	01.P01.A20.020	020) Ore straordinarie festive	(cinquantuno/69) h	€ 51,69
	01.P01.A20.025	025) Ore straordinarie festive notturne	(cinquantasei/69) h	€ 56,69
4	01.P01.A30	Operaio comune		
	01.P01.A30.005	005) Ore normali	(trenta/01) h	€ 30,01
	01.P01.A30.010	010) Ore straordinarie diurne	(quaranta/51) h	€ 40,51
	01.P01.A30.015	015) Ore straordinarie notturne		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		(quarantadue/01)	h	€ 42,01
	01.P01.A30.020	020) Ore straordinarie festive		
		(quarantasei/51)	h	€ 46,51
	01.P01.A30.025	025) Ore straordinarie festive notturne		
		(cinquantuno/01)	h	€ 51,01
	SII.03	Noli mezzi d'opera e attrezzature		
	3.001	Nolo mezzi d'opera		
5	01.P24.A10	Nolo di escavatore con benna rovescia compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, della capacita' di		
	01.P24.A10.003	003) m³ 0.250		
		(cinquanta/70)	h	€ 50,70
	01.P24.A10.005	005) m³ 0.500		
		(sessantuno/18)	h	€ 61,18
	01.P24.A10.010	010) m³ 1,000		
		(ottanta/29)	h	€ 80,29
	01.P24.A10.015	015) m³ 1,500		
		(novantatre/15)	h	€ 93,15
	01.P24.A10.020	020) m³ 2,000		
		(centosei/34)	h	€ 106,34
6	01.P24.A20	Nolo escavatore dragline compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.A20.005	005) ...		
		(novantuno/67)	h	€ 91,67
7	01.P24.A25	Nolo di escavatore attrezzato con martello demolitore idraulico compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.A25.005	005) Sino a 100 HP		
		(settantotto/22)	h	€ 78,22
	01.P24.A25.010	010) Oltre a 100 HP		
		(ottantasei/09)	h	€ 86,09
8	01.P24.A28	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.A28.005	005) Con benna rovescia di tipo richiesto dalla D.L.		
		(quarantanove/02)	h	€ 49,02
	01.P24.A28.010	010) Con martello demolitore o trivella oleodinamica		
		(cinquantadue/60)	h	€ 52,60
9	01.P24.A30	Nolo di scavatrice a catena semovente (catenaria), sterzante, con barra di scavo frontale ecoclea per deposito terra a lato dello scavo, compreso carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso con il tempo di effettivo impiego, escluso il manovratore		
	01.P24.A30.005	005) Profondita'di scavo fino a cm 80 - largh. cm 10/30		
		(ventisette/24)	h	€ 27,24
10	01.P24.A35	Nolo di trattore a 4 ruote motrici, compreso trasporto in loco, operatore, carburante, lubrificante e ogni onere connesso con il tempo dieffettivo impiego		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
11	01.P24.A35.005	005) Fino a 75 HP <p align="right">(cinquanta/73)</p>	h	€ 50,73
	01.P24.A35.010	010) Oltre 75 - fino a 150 HP <p align="right">(sessantuno/62)</p>	h	€ 61,62
	01.P24.A35.015	015) Oltre 150 HP <p align="right">(settantadue/48)</p>	h	€ 72,48
	01.P24.A40	Nolo di trattore a 2 0 4 ruote motrici, attrezzato a richiesta della dir. lavori con: ranghinatore, fresa, aratro, rimorchio ribaltabile, sega circolare ecc. compreso trasporto in loco, operatore, carburante, lubrificante e ogni onere connesso con il tempo di effettivo impiego		
12	01.P24.A40.005	005) Potenza non inferiore a 25 HP - fino a 75 HP <p align="right">(sessantuno/62)</p>	h	€ 61,62
	01.P24.A42	Nolo di radirato dotato di raccogliore ad apertura idraulica attrezzato su trattore di potenza non inferiore a 80 HP, a quattro ruote motrici, compreso il trasporto in loco, operatore, carburante, lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
13	01.P24.A42.005	005) Con larghezza di taglio non inferiore a cm 150 <p align="right">(cinquanta/73)</p>	h	€ 50,73
	01.P24.A50	Nolo di pala meccanica cingolata, compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.A50.005	005) Della potenza fino a 75 HP <p align="right">(cinquantasei/17)</p>	h	€ 56,17
	01.P24.A50.010	010) Della potenza oltre 75 - fino a 150 HP <p align="right">(sessantasette/05)</p>	h	€ 67,05
14	01.P24.A50.015	015) Della potenza oltre 150 HP <p align="right">(settantadue/48)</p>	h	€ 72,48
	01.P24.A55	Nolo di minipala di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso con il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.A55.005	005) Con benna frontale di tipo richiesto dalla D.L. <p align="right">(quarantacinque/31)</p>	h	€ 45,31
15	01.P24.A60	Nolo di pala meccanica gommata, compreso autistacarburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.A60.005	005) Della potenza fino a 75 HP <p align="right">(cinquantasei/38)</p>	h	€ 56,38
	01.P24.A60.010	010) Della potenza oltre 75 - fino a 150 HP <p align="right">(sessantasei/84)</p>	h	€ 66,84
	01.P24.A60.015	015) Della potenza oltre 150 HP <p align="right">(settantasei/93)</p>	h	€ 76,93
16	01.P24.A65	Nolo di pala gommata con retro escavatore munita di cucchiaia rovescia e benna frontale caricatrice, compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.A65.005	005) Della potenza fino a 80 HP <p align="right">(cinquantasette/03)</p>	h	€ 57,03
	01.P24.A65.010	010) Della potenza oltre 80 HP <p align="right">(sessantatre/16)</p>	h	€ 63,16

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
17	01.P24.A90	Nolo di rullo compressore statico a tre ruote compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.A90.005	005) Fino a otto t (cinquantatre/96)	h	€ 53,96
	01.P24.A90.010	010) Oltre 12 t (cinquantanove/02)	h	€ 59,02
	01.P24.A90.015	015) Da 12 t a 16 t con scarificatore (sessantaquattro/47)	h	€ 64,47
18	01.P24.B10	Nolo di rullo vibrante semovente compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego con effetto vibrante		
	01.P24.B10.005	005) peso operativo fino a 20 quintali (cinquantacinque/35)	h	€ 55,35
	01.P24.B10.010	010) peso operativo da 20 a 50 quintali (sessantacinque/84)	h	€ 65,84
	01.P24.B10.015	015) Peso operativo da 50 a 90 quintali (novantaquattro/16)	h	€ 94,16
19	01.P24.B30	Nolo piastra vibrante, compreso l'operatore		
	01.P24.B30.005	005) Con effetto pari a kg 150 (piatto 400x400) (quarantatre/13)	h	€ 43,13
	01.P24.B30.010	010) Con effetto pari a kg 500 (piatto 600x800) (quarantacinque/31)	h	€ 45,31
20	01.P24.B80	Nolo di vibrofinitrice per la stesa di conglomerati bituminosi, avente motore della potenza di 150 HP, compreso ogni onere ed ogni accessorio occorrente per il funzionamento, ivi compreso il consumo del carburante e l'operaio addetto per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.B80.005	005) ... (centoquarantasette/71)	h	€ 147,71
21	01.P24.B85	Nolo di vibrofinitrice ad assetto variabile da m 0, 50 a m 2, 50, compreso operatore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso, per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.B85.005	005) Della potenza di 30 HP (sessantanove/93)	h	€ 69,93
22	01.P24.C10	Nolo spruzzatrice di leganti stradali compreso il personale addetto e ogni onere per il suo funzionamento per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.C10.005	005) Con pompa a mano (cinquantasei/17)	h	€ 56,17
	01.P24.C10.010	010) Con motopompa (cinquanta/73)	h	€ 50,73
23	01.P24.C12	Nolo di minipala meccanica cingolata dotata di fresa stradale con larghezza di lavoro fino a 0,50 m compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni altro onere per il suo funzionamento, per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.C12.005	005) Potenza compresa tra 75 e 100 HP - per interventi di rifinitura della scarifica (per esempio attorno ai chiusini non rimovibili, nelle cunette, nelle fasce di raccordo, ecc.) (settantuno/25)	h	€ 71,25
24	01.P24.C15	Nolo di macchina fresatrice a freddo, munita di dispositivo per l'immediata rimozione		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		e carico del materiale di risulta, compreso autista ed operatore dei controlli a terra, carburante, lubrificante, usura denti, trasporto in loco ed ogni altro onere connesso, per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.C15.005	005) Potenza complessiva superiore a 400 HP - larghezza di lavoro 2,10 m (centosessantasette/68)	h	€ 167,68
25	01.P24.C20	Nolo di pompa per calcestruzzo compreso il personale e quanto occorrente per il funzionamento		
	01.P24.C20.005	005) Quota fissa per installazione (centosettantatre/15)	cad	€ 173,15
	01.P24.C20.010	010) Per ogni m ³ pompato (sette/21)	m ³	€ 7,21
26	01.P24.C30	Nolo di spazzatrice meccanica compreso, autista, trasporto in loco, carburante, lubrificante, ed ogni onere per il suo funzionamento, per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.C30.005	005) ... (ottantuno/75)	h	€ 81,75
27	01.P24.C40	Nolo di dumper compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.C40.005	005) Della portata di m ³ 1 (quarantacinque/31)	h	€ 45,31
	01.P24.C40.010	010) Della portata di m ³ 3 (cinquantaquattro/02)	h	€ 54,02
28	01.P24.C50	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.C50.005	005) Della portata sino a q 17 - compreso l'autista (quarantasei/30)	h	€ 46,30
	01.P24.C50.010	010) Della portata sino a q 17-escluso l'autista (dodici/91)	h	€ 12,91
29	01.P24.C60	Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.C60.005	005) Della portata sino q 40 (cinquanta/37)	h	€ 50,37
	01.P24.C60.010	010) Della portata oltre q 40 fino a q 120 (cinquantotto/25)	h	€ 58,25
	01.P24.C60.015	015) Della portata oltre q 120 fino a q 180 (sessantasei/65)	h	€ 66,65
	01.P24.C60.020	020) Ribaltabile 3 assi della portata oltre q 180 fino a q 200 (settantacinque/56)	h	€ 75,56
	01.P24.C60.025	025) Ribaltabile 4 assi della portata oltre q 200 fino a q 250 (settantotto/35)	h	€ 78,35
30	01.P24.C65	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico per il sollevamento di un cestello porta operatore rispondente alle norme ISPELS a uno o due posti, atto alle potature dei viali alberati della città, compreso l'autista ed ogni onere connesso al tempo di effettivo impiego, escluso il secondo operatore		
	01.P24.C65.005	005) Con braccio fino all'altezza di m 18 (sessantuno/62)	h	€ 61,62
	01.P24.C65.010	010) Con braccio fino all'altezza di m 25		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		(sessantasette/05)	h	€ 67,05
	01.P24.C65.015	015) Con braccio fino all'altezza di m 32		
		(settantaquattro/65)	h	€ 74,65
	01.P24.C65.020	020) Con braccio fino all'altezza di m 45		
		(ottantatre/37)	h	€ 83,37
31	01.P24.C67	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico a tre o piu' snodi per il sollevamento di un cestello porta operatore ad uno o due posti, operante anche in negativo (per interventi sotto ponti), compreso l'operatore, carburante, lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di di effettivo impiego		
	01.P24.C67.005	005) Con braccio fino alla lunghezza di m 22		
		(sessantanove/24)	h	€ 69,24
32	01.P24.C70	Nolo di autoarticolato compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.C70.005	005) Della portata fino a q 300		
		(ottantacinque/62)	h	€ 85,62
	01.P24.C70.010	010) Della portata fino a q 360		
		(centouno/55)	h	€ 101,55
33	01.P24.C90	Nolo di pianale per il trasporto di macchinari stradali compreso il mezzo di traino con autista, carburante, lubrificante, il trasporto in loco per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.C90.005	005) autocarro a 3 assi della portata oltre q 180 fino a q 200		
		(ottanta/34)	h	€ 80,34
34	01.P24.E10	Nolo di autocarro con cassone ribaltabile munito di sovrasponde secondo la richiesta della D.L., dotato di gru idraulica compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.E10.005	005) Autoc sino q 80 gru q 4-allungo fino a m 4.40		
		(cinquantotto/25)	h	€ 58,25
	01.P24.E10.010	010) Autoc oltre q 80 gru q 11-allungo m 5.50		
		(sessantasette/07)	h	€ 67,07
35	01.P24.E20	Nolo di autobotte della capienza di non meno di m ³ 2 munito di pompa per l'estrazione di materie luride da pozzi, sifoni etc, compresa la paga dell'autista ed il consumo di carburante e lubrificante sia per il pompaggio che per il trasporto, per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.E20.005	005) ...		
		(cinquanta/73)	h	€ 50,73
36	01.P24.E25	Nolo di autobotte munita di pompa a pressione (canal jet) con turbina per il sollevamento dei materiali estratti sino alla profondita' di m 20 e della capacita' oraria di almeno m ³ 5000 per pulizia, spurgo, disostruzione di canali di fognatura, compresa la paga dell'autista e di n.1 operatore, il consumo di carburante e lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.E25.005	005) Pressione pompa oltre 200 atm.		
		(ottantotto/96)	h	€ 88,96
37	01.P24.E30	Nolo di autobotte od autocarro munito di pompa a pressione per pulizia e disostruzione condotti o canali interrati, compresa la paga del soloautista, il consumo di carburante e lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivoimpiego (canal-jet)		
	01.P24.E30.005	005) ...		
		(cinquantotto/27)	h	€ 58,27
38	01.P24.L10	Nolo di autogru idraulica telescopica compreso ogni onere per la manovra ed il funzionamento		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	01.P24.L10.005	005) Della portata fino a q 100 (cinquanta/73)	h	€ 50,73
	01.P24.L10.010	010) Della portata da q 101 a 200 (sessanta/52)	h	€ 60,52
	01.P24.L10.015	015) Della portata da q 201 a 300 (settantuno/40)	h	€ 71,40
	01.P24.L10.020	020) Della portata da q 301 a 400 (ottantatre/37)	h	€ 83,37
39	01.P24.L60	Nolo di furgone o altro mezzo mobile attrezzato per riprese televisive a colore e bianco nero con microtelecamere stagne per l'effettuazione di controlli, ispezioni, rilievi all'interno di condutture, fognature, cunicoli, bealere, pozzi aventi diametro minimo di cm 20 e di qualunque sezione. attrezzato di almeno due schermi televisivi e un videoregistratore, per la visione istantanea dell'immagine nonche' la registrazione della medesima, una titolatrice per l'inserimento sul filmato di note, osservazioni o altro comprensivo di due tecnici/operatori specializzati, gasolio e lubrificante		
	01.P24.L60.005	005) (centosei/09)	h	€ 106,09
40	08.P70.A10	Nolo di autobotte od autocarro munito di pompa a pressione per pulizia e disostruzione condotti, canali o pozzi interrati, compresa la paga del solo autista, il consumo di carburante e lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
	08.P70.A10.005	005) Capacita' decompressore fino a 15000 l aria/min pressione pompa fino a 200 atm con massa d'acqua inferiore 200 l/min ed una capacita' di carico fino a 6 m³ (sessanta/91)	h	€ 60,91
	08.P70.A10.010	010) Capacita' decompressore fino a 30000 l aria/min pressione pompa pari a 200 atm con massa d'acqua pari 200 l/min ed una capacita' di carico tra 9 e 15 m³ (settantadue/09)	h	€ 72,09
	08.P70.A10.015	015) Capacita' decompressore fino a 30000 l aria/min pressione pompa pari a 200 atm con massa d'acqua pari o maggiore di 200 l/min ed una capacita' di carico di 20 m³ ed oltre (ottantatre/28)	h	€ 83,28
41	08.P70.A30	Nolo di autocarro "escavatore a risucchio" per l'estrazione di materie solide e semisolide da condotte fognarie, pozzi, sifoni fognari, compreso l'operatore ed il consumo di carburante e lubrificante necessario al pompaggio ed al trasporto, gli oneri relativi alla sicurezza stradale, l'aspirazione ed il deposito in appositi contenitori scarrabili, lo smaltimento dei materiali estratti presso una PP.DD. autorizzata.		
	08.P70.A30.005	005) Per effettivo tempo di impiego: (trecentoventiquattro/42)	h	€ 324,42
42	18.P08.B05	MEZZI D'OPERA Escavatore speciale (ragno) con massa totale a terra superiore a kg 2.000, operanti in zone di difficile accesso, compreso operatore ed ogni altro onere		
	18.P08.B05.005	005) ... (quarantasette/47)	h	€ 47,47
43	18.P08.B10	MEZZI D'OPERA - Trattore forestale con potenza minima di 30 kW, munito di scudo e verricello avente capacità di trazione fino a 75 kN (7,5 t) compreso operatore ed ogni altro onere.		
	18.P08.B10.005	005) Trattore forestale munito di scudo e verricello con potenza minima di 35 kW compreso operatore ed ogni altro onere. (quarantasei/84)	h	€ 46,84
44	AC.P24.A01	Nolo di motoslitte compreso carburante, lubrificante, ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, compreso l'autista.		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	AC.P24.A01.005	Nolo di motoslitta (cinquantatre/81)	h	€ 53,81
	3.002	Nolo attrezzatura		
45	01.P23.M10	Disco diamantato per seghe circolari adatte al taglio di		
	01.P23.M10.005	005) Graniti, diametro sino a mm 450 (trecentottantacinque/40)	cad	€ 385,40
	01.P23.M10.010	010) Marmi, diametro sino a mm 450 (trecentotto/53)	cad	€ 308,53
	01.P23.M10.015	015) Calcestruzzi e congl.bitumin.diam. sino mm 450 (cinquecentoventinove/93)	cad	€ 529,93
46	01.P24.E35	Nolo di betoniera elettrica compreso ogni onere per il funzionamento escluso il manovratore		
	01.P24.E35.005	005) A bicchiere da l 250 (uno/62)	h	€ 1,62
	01.P24.E35.010	010) A bicchiere da l 350 (uno/93)	h	€ 1,93
	01.P24.E35.015	015) A bicchiere da l 250 con benna di caricamento (tre/06)	h	€ 3,06
	01.P24.E35.020	020) A bicchiere da l 350 con benna di caricamento (tre/54)	h	€ 3,54
	01.P24.E35.025	025) Ad inversione (quattro/59)	h	€ 4,59
47	01.P24.E40	Nolo di nastro trasportatore della portata di 6 m³/h		
	01.P24.E40.005	005) ... (due/66)	h	€ 2,66
48	01.P24.E55	Nolo di vibratore per calcestruzzo escluso l'onere del manovratore		
	01.P24.E55.005	005) (due/82)	h	€ 2,82
49	01.P24.E60	Nolo di castello elevatore della portata di kg 1200 e montacarico a bandiera da kg 400, compresa energia elettrica ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego escluso l'onere del manovratore		
	01.P24.E60.005	005) ... (quattro/10)	h	€ 4,10
50	01.P24.E75	Nolo di attrezzatura idonea per l'esecuzione di carotaggi per la perforazione di murature ed orizzontamenti di qualsiasi genere, comprese le operazioni di montaggio e smontaggio, il consumodelle corone in carburo di tungsteno, gli operatori ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.E75.005	005) Per carotaggi del diametro di mm 100-200 (sessantotto/64)	h	€ 68,64
51	01.P24.E90	Nolo di pompa centrifuga, motore di qualsiasi tipo, munita di tubi per il pescaggio, distribuzione e quanto altro occorrente per l'impiego, compreso il trasporto, la posa in opera, la rimozione ed ogni provvista per il regolare funzionamento per il tempo di effettivo impiego, escluso l'onere del manovratore		
	01.P24.E90.005	005) Della potenza fino a 0.50 HP (due/83)	h	€ 2,83

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	01.P24.E90.010	010) Della potenza oltre 0.50 HP fino a 5 HP (tre/10)	h	€ 3,10
	01.P24.E90.015	015) Della potenza oltre 5 HP fino a 10 HP (tre/38)	h	€ 3,38
	01.P24.E90.020	020) Della potenza oltre 10 HP fino a 20 HP (quattro/10)	h	€ 4,10
52	01.P24.F10	Nolo di motocoltivatore compreso il trasporto, carico e scarico, la rimozione ed ogni provvista per il regolare funzionamento per il tempo di effettivo impiego, escluso l'operatore		
	01.P24.F10.005	005) Di potenza non inferiore a 8 HP (sei/48)	h	€ 6,48
53	01.P24.F20	Nolo di motofalciatrice compreso il trasporto, la posa in opera, la rimozione ed ogni provvista per il regolare funzionamento per il tempo di effettivo impiego, escluso l'operatore		
	01.P24.F20.005	005) Di potenza non inferiore a 8 HP (sei/48)	h	€ 6,48
54	01.P24.F30	Nolo di motocompressore per l'alimentazione di demolitori o vibrator, inclusi martelli e scalpelli, piastre e baionette, condotte d'aria ed ogni altro accessorio o fornitura occorrente per un regolare funzionamento (carburante, lubrificante, consumo attrezzi, meccanico, assistenza) esclusa la mano d'opera necessariamente usata per la manovra e l'uso di detti scalpelli e martelli per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.F30.005	005) Da l 2000 (diciannove/08)	h	€ 19,08
	01.P24.F30.010	010) Da l 3000 (ventidue/50)	h	€ 22,50
	01.P24.F30.015	015) Da l 4000 (venticinque/87)	h	€ 25,87
	01.P24.F30.020	020) Supersilenziato da l 8-12 mila (trentadue/23)	h	€ 32,23
55	01.P24.F35	Nolo di martello demolitore tipo cobra completo di accessori, carburante, lubrificante e trasporto, esclusa la mano d'opera usata per la manovra per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.F35.005	005) (cinque/12)	h	€ 5,12
	01.P24.F35.010	010) incluso motocompressore (ventotto/10)	h	€ 28,10
56	01.P24.F60	Ventilatore della potenza oraria di almeno 3600 m³ con pressione di mm 50 di colonna d'acqua, con motore a benzina, o nafta, o elettrico munito di tubi flessibili e ugello per l'introduzione dell'aria in galleria, compreso la posa in opera, la rimozione, l'assistenza del meccanico ed ogni provvista per il funzionamento		
	01.P24.F60.005	005) ... (sei/81)	h	€ 6,81
57	01.P24.G00	Nolo di martello per compressore da kg 36		
	01.P24.G00.005	005) ... (due/37)	h	€ 2,37
58	01.P24.G20	Nolo di motosega completa di ogni accessorio per il funzionamento incluso il consumo degli attrezzi e del carburante, escluso il manovratore		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	01.P24.G20.005	005) A disco (minimo cm 50)	(due/73) h	€ 2,73
	01.P24.G20.010	010) A catena con lama non inferiore a cm 45	(tre/42) h	€ 3,42
59	01.P24.G30	Nolo taglia siepe azionata da motore elettrico o a scoppio completa di ogni accessorio per il funzionamento compreso l'eventuale generatore dicorrente, il consumo degli attrezzi e del carburante, escluso il manovratore		
	01.P24.G30.005	005) Lama di lunghezza non inferiore a cm 45	(quattro/10) h	€ 4,10
60	01.P24.G50	Nolo di decespugliatore spalleggiato a disco rotante, azionato da motore a scoppio completo di ogni accessorio per il funzionamento incluso il consumo degli attrezzi e del carburante, escluso il manovratore		
	01.P24.G50.005	005) ...	(tre/42) h	€ 3,42
61	01.P24.H10	Nolo di saldatrice elettrica della potenza di 5, 5 kW compreso il consumo dell'energia elettrica e degli elettrodi		
	01.P24.H10.005	005) Statica	(due/73) h	€ 2,73
	01.P24.H10.010	010) Rotante	(cinque/33) h	€ 5,33
62	01.P24.H50	Nolo gruppo elettrogeno, alimentato a benzina o gasolio per alimentazione di saldatrici, trapani, flessibili ecc, compreso carburante, lubrificante ed ogni altro onere per il suo funzionamento, esclusa la mano d'opera, per il tempo di effettivo impiego		
	01.P24.H50.005	005) Potenza fino a 5, 5 kW.	(nove/22) h	€ 9,22
	01.P24.H50.010	010) Potenza superiore a 5, 5 e fino a 10 kW	(dodici/54) h	€ 12,54
63	01.P24.H60	Nolo di utensili portatili elettrici della potenza massima di kW.3, compresa l'energia e quanto necessario per il funzionamento, esclusa la sola mano d'opera, per il tempo effettivo impiego		
	01.P24.H60.005	005) Mole angolari, trapani e simili	(due/03) h	€ 2,03
64	01.P24.H70	Nolo cannello ossiacetilenico completo di gomme di lunghezza adeguata, manometri, apparecchiature di sicurezza e quanto necessario per il funzionamento, esclusa la mano d'opera ed il gas		
	01.P24.H70.005	005) Per taglio o saldature	(dodici/21) d	€ 12,21
65	01.P24.H80	Nolo di macchina operatrice per la lavorazione e saldatura dei tubi in pe Geberit		
	01.P24.H80.005	005) Tagliatrice e saldatrice	(due/03) h	€ 2,03
66	01.P24.L00	Nolo di sega a lama circolare rotante raffreddata ad acqua, funzionante con motore diesel, compreso carburante, lubrificante, operaio addetto ed ogni onere occorrente per il suo regolare funzionamento, compreso il consumo del disco		
	01.P24.L00.005	005) Per calcestruzzi ed asfalti	(trentanove/88) h	€ 39,88
67	01.P24.M35	Nolo di idrolavatrice a funzionamento elettrico ad alta pressione, completa di tubi, raccordi, lancia ed ugelli vari, compreso il consumo degli attrezzi ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, escluso l'operatore		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
68	01.P24.M35.005	005) Potenza fino a 250 atmosfere (sei/48)	h	€ 6,48
	01.P24.M40	Nolo di attrezzatura idropulitrice a bassa pressione, per la pulizia di superfici delicate, completa di tubi in gomma, raccordi, mescolatore a comando, lancia al tungsteno, apparecchiatura di regolazione continua della pressione e interfono per due operatori, per il tempo di effettivo impiego, compreso il consumo degli attrezzi, esclusi gli operatori		
69	01.P24.M40.005	005) A pressione variabile a partire da 0.5 atmosfere (ventisette/30)	h	€ 27,30
	01.P25.A60	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonché ogni dispositivo necessario per la conformità alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale).		
70	01.P25.A60.005	005) Per i primi 30 giorni (nove/31)	m ²	€ 9,31
	01.P25.A60.010	010) Per ogni mese oltre al primo (uno/59)	m ²	€ 1,59
	01.P25.A70	Montaggio e smontaggio di ponteggio tubolare comprensivo di ogni onere, la misurazione viene effettuata in proiezione verticale		
71	01.P25.A70.005	005) ... (due/92)	m ²	€ 2,92
	01.P25.A75	Nolo di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati compreso trasporto, montaggio, smontaggio nonché ogni dispositivo necessario per la conformità alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale).		
	01.P25.A75.005	005) Per i primi 30 giorni (sei/22)	m ²	€ 6,22
72	01.P25.A75.010	010) Per ogni mese oltre il primo (uno/01)	m ²	€ 1,01
	01.P25.A90	Montaggio e smontaggio di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati comprensivo di ognionere (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale)		
	01.P25.A90.005	005) ... (due/65)	m ²	€ 2,65
73	01.P25.F10	Nolo pannelli metallici per cassetta		
	01.P25.F10.010	010) ... (centosei/62)	m ²	€ 106,62
74	13.P11.B20	Nolo di attrezzature		
	13.P11.B20.005	005) Nolo di martello perforatore o demolitore e di motocompressore per aria compressa compreso il consumo del carburante dei lubrificanti e delle punte, compresa le prestazioni dell'operaio nonché tutti gli oneri relativi ad ogni ora di effettivo funzionamento (trentacinque/75)	h	€ 35,75
	13.P11.B20.010	010) Nolo di saldatrice, statica o rotativa, completa di cavi conduttori e maschera, escluso il consumo degli elettrodi e le prestazioni dell'operaio compresi l'energia elettrica occorrente e tutti gli oneri relativi per ogni ora di effettivo funzionamento (ventisette/75)	h	€ 27,75

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	13.P11.B20.015	015) Nolo di macchina tagliasfalto con vanghetta ad azionamento idraulico compresi il consumo del carburante e del lubrificante, le prestazioni dell'operatore nonché tutti gli oneri relativi ad ogni ora di effettivo funzionamento <p align="right">(ventitre/94)</p>	h	€ 23,94
	13.P11.B20.020	020) Nolo di macchina tagliasfalto con disco rotante compresi il consumo del carburante e del lubrificante, l'acqua di raffreddamento del disco, le prestazioni dell'operatore della macchina nonché tutti gli oneri relativi ad ogni ora di effettivo funzionamento <p align="right">(trentanove/88)</p>	h	€ 39,88
	13.P11.B20.025	025) Nolo di apparecchio tagliasfalto portatile con lama rotante, compresi il consumo del carburante, le prestazioni dell'operatore nonché tutti gli oneri relativi ad ogni ora di effettivo funzionamento <p align="right">(trentadue/43)</p>	h	€ 32,43
	13.P11.B20.030	030) Nolo di generatore di energia elettrica a miscela, benzina o diesel sino alla potenza di 5 kVA, compresi il consumo del carburante e del lubrificante, nonché tutti gli oneri relativi ad ogni ora di effettivo funzionamento <p align="right">(nove/22)</p>	h	€ 9,22
75	18.P08.C05	ATTREZZATURE Argano forestale motorizzato, con capacità di trazione fino a 20 kN (2000 kg) provvisto di funi e di tutti gli accessori escluso personale		
	18.P08.C05.005	005) Argano forestale con motore a scoppio, capacità di trazione fino a 20 kN (2000 kg), provvisto di funi e di tutti gli accessori escluso personale <p align="right">(cinque/90)</p>	h	€ 5,90
76	18.P08.C10	ATTREZZATURE Verricello portatile motorizzato, capacità di trazione fino a 14 kN (1400 kg) escluso operatore, compreso carburanti e lubrificanti.		
	18.P08.C10.005	005) Verricello portatile motorizzato, capacità di trazione fino a 14 kN (1400 kg) escluso operatore, compreso carburanti e lubrificanti. <p align="right">(tre/82)</p>	h	€ 3,82
77	18.P08.C45	ATTREZZATURE Martello perforatore ad aria compressa per perforazioni in roccia, comprese le attrezzature necessarie, ad esclusione dell'operatore e del compressore		
	18.P08.C45.005	005) ... <p align="right">(quattro/85)</p>	h	€ 4,85
78	18.P08.C61	ATTREZZATURE Nolo di attrezzatura completa da roccia		
	18.P08.C61.005	005) ... <p align="right">(diciannove/42)</p>	h	€ 19,42
	SII.05	Scavi, demolizioni, rinterrati e ripristini		
	5.001	Sbancamento		
79	01.A01.A05	Esecuzione di scotico dello strato superficiale del terreno, con adeguati mezzi meccanici, per profondità fino a 30 cm, compreso l'asportazione di cespugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere		
	01.A01.A05.010	010) In assenza di alberi <p align="right">(quattro/91)</p>	m ³	€ 4,91
	01.A01.A05.020	020) Anche in presenza di alberi diradati e con fusto del diametro massimo di 10 cm <p align="right">(sei/01)</p>	m ³	€ 6,01
80	01.A01.A10	Scavo generale, di sbancamento o splateamento a sezione aperta, in terreni sciolti o compatti, fino a 4 m di profondità, eseguito con mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m ³ , misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere		
	01.A01.A10.010	010) Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
81	07.A01.A05	Sbancamento	(tre/80) m ³	€ 3,80
	07.A01.A05.005	005) Scavo generale di sbancamento o splatemento, a qualsiasi scopo destinato, a qualunque profondita, eseguito con escavatore meccanico compreso eventuale completamento a mano con trasporto in cantiere deposito del materiale di risulta in cantiere ad una distanza massima di 300 m	(tre/83) m ³	€ 3,83
	07.A01.A05.010	010) Scavo generale di sbancamento o splatemento, a qualsiasi scopo destinato, a qualunque profondita, eseguito con escavatore meccanico compreso eventuale completamento a mano con trasporto del materiale di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato, escluso onere di smaltimento dello stesso	(nove/53) m ³	€ 9,53
82	5.002	Strade asfaltate		
	01.A01.A85	Scavo in trincea, in vie gia' sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, ivi comprese le armature occorrenti per assicurare la stabilita' delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla direzione lavori ad una distanza massima di m 300		
	01.A01.A85.005	005) Fino alla profondita' di m 2	(diciannove/85) m ³	€ 19,85
	01.A01.A85.010	010) Per profondita' comprese tra m 2 e m 3	(ventiquattro/83) m ³	€ 24,83
	01.A01.A85.015	015) Per profondita' comprese tra m 3 e m 4	(trentadue/50) m ³	€ 32,50
	01.A01.A85.020	020) Per profondita' superiori a m 4	(quarantotto/72) m ³	€ 48,72
	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni non superiori ai cm 12, assolutamente scevro di materie terrose ed organiche e con minime quantita' di materie limose o argillose, esclusa la compattazione, compresa la regolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti		
01.A21.A40.005	005) Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm20	(sei/29) m ²	€ 6,29	
01.A21.A40.010	010) Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm30	(nove/45) m ²	€ 9,45	
01.A21.A40.015	015) Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm35	(dieci/57) m ²	€ 10,57	
01.A21.A40.020	020) Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm40	(undici/88) m ²	€ 11,88	
01.A21.A40.025	025) Eseguita a macchina per uno spessore compresso pari a cm45, (steso in due strati)	(tredici/19) m ²	€ 13,19	
01.A21.A40.030	030) Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm20	(nove/55) m ²	€ 9,55	
01.A21.A40.035	035) Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm30	(quindici/28) m ²	€ 15,28	
01.A21.A40.040	040) Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm35			

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		(diciassette/58)	m ²	€ 17,58
	01.A21.A40.045	045) Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm40		
		(venti/25)	m ²	€ 20,25
	01.A21.A40.050	050) Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm45		
		(ventidue/93)	m ²	€ 22,93
84	01.A21.A43	Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento confezionato con inerti provenienti dalla frantumazione di idonee rocce e grossi ciottoli e la cui curva granulometrica sia collocata all'interno del fuso anas 1981, premiscelato con idoneo impasto con aggiunta di kg 50 al m ³ di cemento tipo 325, di kg 75 al m ³ di filler e con resistenza a compressione a 7 giorni compresa tra 25 e 45 kg/cm ² la miscela degli inerti dovrà avere una perdita percentuale in peso alla prova Los Angeles inferiore od uguale a 30 - successiva stesa per la formazione di strato regolare secondo le indicazioni della D.L., compresi gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma dello strato - la densità in sito dovrà essere uguale o maggiore al 97% di quella ottima determinata in laboratorio (a. as.h.o modificata)		
	01.A21.A43.005	005) Per ogni m ³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione		
		(cinquantasei/41)	m ³	€ 56,41
85	01.A21.A44	Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento confezionato con inerti provenienti dalla frantumazione di idonee rocce e grossi ciottoli e la cui curva granulometrica sia collocata all'interno del fuso anas 1981 premiscelato con idoneo impasto con aggiunta di kg 70 al m ³ di cemento tipo 325, di kg 75 al m ³ di filler e con resistenza a compressione a 7 giorni compresa tra 30 e 50 kg/cm ² la miscelate gli inerti dovrà avere una perdita percentuale in peso alla prova Los Angeles inferiore od uguale a 30 - successiva stesa per la formazione di strato regolare secondo le indicazioni della D.L., compresi gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma dello strato - la densità in sito dovrà essere uguale o maggiore al 97% di quella ottima determinata in laboratorio (a. as.h.o modificata)		
	01.A21.A44.005	005) Per ogni m ³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione		
		(cinquantotto/69)	m ³	€ 58,69
86	01.A21.A46	Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento per ripristini o risanamenti, confezionato con inerti provenienti dalla frantumazione di idonee rocce e grossi ciottoli la cui curva granulometrica sia collocata all'interno del fuso anas 1981, premiscelato con idoneo impasto con aggiunta di kg 50 al m ³ di cemento tipo 325, di kg 75 al m ³ di filler e con resistenza a compressione a 7 giorni compresa tra 25 e 45 kg/cm ² la miscela degli inerti dovrà avere una perdita percentuale in peso alla prova Los Angeles inferiore o uguale a 30 - successiva stesa anche a mano per la formazione di strato regolare secondo le indicazioni della D.L., compresi gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma dello strato - la densità in sito dovrà essere uguale o maggiore al 97% di quella ottima determinata in laboratorio (a.as.h.o. modificata)		
	01.A21.A46.005	005) Per ogni m ³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione		
		(sessantasei/53)	m ³	€ 66,53
87	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della pavimentazione rettilineo netto e regolare, al limite della rottura in figure geometriche regolari eseguito con macchine operatrici a lama circolare rotante raffreddata ad acqua e funzionante con motore a scoppio o diesel, fino alla profondità di cm 10		
	01.A23.B95.005	005) In conglomerato bituminoso		
		(cinque/46)	m	€ 5,46
88	07.A01.A10	Strade asfaltate		
	07.A01.A10.005	005) Scavo a sezione obbligata, in vie/strade asfaltate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra escluso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra e il carico e trasporto a deposito provvisorio o ad impianto di smaltimento autorizzato compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere per profondita fino a 1,5 m (quattordici/17)	m ³	€ 14,17
07.A01.A10.010		010) Scavo a sezione obbligata,in vie/strade asfaltate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra escluso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra e il carico e trasporto a deposito provvisorio o ad impianto di smaltimento autorizzato compreso l'armatura, a cassero continuo anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilit� delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere per profondita oltre a 1,5 m (diciassette/90)	m ³	€ 17,90
07.A01.A10.015		015) Scavo a sezione obbligata,in vie/strade asfaltate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra in presenza di sottoservizi in spazi ristretti e difficolt� di circolazione (vie o luoghi espressamente definiti dall'Amministrazione Appaltante) escluso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra e il carico e trasporto a deposito provvisorio o ad impianto di smaltimento autorizzato compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilit� delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere per tratte inferiori a 50 m per profondita fino a 1,5 m (diciannove/24)	m ³	€ 19,24
07.A01.A10.020		020) Scavo a sezione obbligata,in vie/strade asfaltate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra in presenza di sottoservizi in spazi ristretti e difficolt� di circolazione (vie o luoghi espressamente definiti dall'Amministrazione Appaltante) escluso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra e il carico e trasporto a deposito provvisorio o ad impianto di smaltimento autorizzato compreso l'armatura, a cassero continuo anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilit� delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere per tratte inferiori a 50 m per profondita oltre a 1,5 m (ventitre/74)	m ³	€ 23,74
07.A01.A10.025		025) Scavo a sezione obbligata,in vie/strade asfaltate, a pareti verticali, eseguito a mano, espressamente ordinato dalla Direzione Lavori escluso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra e il carico e trasporto a deposito provvisorio o ad impianto di smaltimento autorizzato compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilit� delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere per profondita fino a 1,5 m (settantaquattro/12)	m ³	€ 74,12
07.A01.A10.030		030) Scavo a sezione obbligata,in vie/strade asfaltate, a pareti verticali, eseguito a mano, espressamente ordinato dalla Direzione Lavori escluso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra e il carico e trasporto a deposito provvisorio o ad impianto di smaltimento autorizzato compreso l'armatura, a cassero continuo anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilit� delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere per profondita oltre a 1. 5 m (centodiciotto/24)	m ³	€ 118,24
07.A01.A10.035		035) Scavo a sezione obbligata, per la collocazione di pozzetto rettangolare 98x68 cm, altezza 100 cm, composto da base e anello, in vie/strade asfaltate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra compreso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra ed il ripristino provvisorio e il carico e trasporto a deposito provvisorio o ad impianto di smaltimento autorizzato compreso		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	07.A01.A10.040	l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori a qualunque distanza, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere (centottantotto/37)	cad	€ 188,37
	07.A01.A10.045	040) Scavo a sezione obbligata, per la collocazione di pozzo circolare diametro interno 100 cm, composto da base, anello, calotta, per una altezza di 150 cm, in vie/strade asfaltate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra compreso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra ed il ripristino provvisorio e il carico e trasporto a deposito provvisorio o ad impianto di smaltimento autorizzato compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori a qualunque distanza il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere per profondità fino a 1,5 m (duecentoventuno/16)	cad	€ 221,16
89	07.A20.T10	045) Scavo a sezione obbligata, per la collocazione di pozzo circolare diametro interno 120 cm, composto da base, anello, calotta, per una altezza di 150 cm, in vie/strade asfaltate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra compreso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra ed il ripristino provvisorio e il carico e trasporto a deposito provvisorio o ad impianto di smaltimento autorizzato compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori a qualunque distanza, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere per profondità fino a 1,5 m (duecentosessantadue/41)	cad	€ 262,41
	07.A20.T10.005	Ripristini stradali a seguito di manutenzione o realizzazione di condotte compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione bituminosa, l'accumulo, il carico ed il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale compreso scavo con profondità fino a 15 cm, regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea, del piano del sottofondo in terra o del piano dello strato di fondazione in ghiaia per l'esecuzione di ripristini o risanamenti compreso ogni onere per il funzionamento del rullo o della piastra, su carreggiate stradali e su banchine compreso provvista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento compreso l'onere della cilindratura con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate steso a mano per uno spessore compreso pari o oltre 14 cm ad una ripresa 005) con scavo 15 cm a macchina per superfici superiori a 10 mq (quarantatre/31)	m ²	€ 43,31
	07.A20.T10.010	010) con scavo 15 cm a macchina maggiorato del 40% per superfici inferiori a 10 mq (sessantadue/82)	m ²	€ 62,82
	07.A20.T10.015	015) con scavo 15 cm a mano per superfici superiori a 10 mq (sessantacinque/90)	m ²	€ 65,90
	07.A20.T10.020	020) con scavo 15 cm a mano maggiorato del 40% per superfici inferiori a 10 mq (novantaquattro/44)	m ²	€ 94,44
90	07.A20.T15	Intervento di ripristino effettuato provvisoriamente su sfornello stradale di profondità non superiore a 0,5 m, in attesa dell'intervento definitivo, con ricarica di materiale anidro, stesa e costipazione di conglomerato bituminoso per uno spessore minimo di 3 cm.		
	07.A20.T15.005	005) superficie inferiore o pari a 1 mq (centottantanove/23)	m ²	€ 189,23
	07.A20.T15.010	010) superficie oltre un mq e fino a 5 mq, al mq in più (cinquanta/95)	m ²	€ 50,95

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
91	07.A20.T20	Fornitura e posa di materiale granulare anidro per stabilizzazione sottofondi miscelato a secco con cemento tipo 325 in ragione di 80 kg per mc		
	07.A20.T20.005	005) Fornitura e posa di materiale granulare anidro per stabilizzazione sottofondi miscelato a secco con cemento tipo 325 in ragione di 80 kg per mc (sessantacinque/36)	m ³	€ 65,36
92	07.A20.T25	Ripristino provvisorio effettuato su scavo rinterrato, con provvista, stesa e costipazione di uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore minimo di 3 cm		
	07.A20.T25.005	005) Ripristino provvisorio effettuato su scavo rinterrato, con provvista, stesa e costipazione di uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore minimo di 3 cm. (otto/62)	m ²	€ 8,62
93	AC.A01.A01	Scavo per ricerca di condotte idriche esistenti, in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale di lunghezza fino a 2.00 m e profondità media 1. 50 m; compreso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra; l'estrazione delle materie scavate; le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, compreso il carico, trasporto e smaltimento a pubblica discarica del materiale di risulta, la fornitura a pie d'opera dei materiali anidri, l'esecuzione del rinterro, la stesa del nastro di segnalazione nonché il ripristino provvisorio con materiale bituminoso; in presenza di sottoservizi in spazi ristretti e difficoltà di circolazione (vie o luoghi espressamente definiti dalla Amministrazione Appaltante);		
	AC.A01.A01.005	scavo per ricerca condotta idrica esistente su strada bianca (trecentoquarantotto/84)	cad.	€ 348,84
	AC.A01.A01.010	scavo per ricerca condotta idrica esistente su strada con pavimentazione bitumata (trecentonovantasette/45)	cad.	€ 397,45
94	AC.A01.A02	Scavo per ricerca di sottoservizi esistenti, in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale di lunghezza fino a 2.00 m e profondità media 1. 00 m; compreso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra; l'estrazione delle materie scavate; le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, compreso il carico, trasporto e smaltimento a pubblica discarica del materiale di risulta, la fornitura a pie d'opera dei materiali anidri, l'esecuzione del rinterro, la stesa del nastro di segnalazione nonché il ripristino provvisorio con materiale bituminoso; in spazi ristretti e difficoltà di circolazione (vie o luoghi espressamente definiti dalla Amministrazione Appaltante);		
	AC.A01.A02.010	per ricerca di sottoservizi su strada bianca (duecentoquarantasette/01)	cad.	€ 247,01
	AC.A01.A02.005	per ricerca di sottoservizi su strada con pavimentazione bitumata (duecentonovantasette/00)	cad.	€ 297,00
95	AC.A01.A03	Scavo per ricerca di condotte idriche e/o sottoservizi esistenti, in terreni naturali; a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra; di lunghezza fino a 2.00 m e profondità media 1. 50 m; compreso le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile; compreso il carico, trasporto e smaltimento a pubblica discarica del materiale di risulta, la fornitura a pie d'opera dei materiali anidri, l'esecuzione del rinterro, la stesa del nastro di segnalazione;		
	AC.A01.A03.005	scavo per ricerca condotta idrica e/o sottoservizi esistenti su terreno di campagna (centosessantasette/84)	cad.	€ 167,84
96	AC.A01.A04	Posa in opera di pozzetto in cemento armato prefabbricato, escluso lo scavo, compreso il trasporto in cantiere, il sottofondo, la posa dell'eventuale prolunga e soletta, del chiusino in ghisa, la malta cementizia ed ogni altro onere; per chiusini di dimensioni:		
	AC.A01.A04.005	dimensioni interne cm. 40x40x40 (ottantacinque/97)	cad.	€ 85,97

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	AC.A01.A04.010	dimensioni interne cm. 50x50x50 <p align="right">(ottantasette/16)</p>	cad.	€ 87,16
	AC.A01.A04.015	dimensioni interne cm. 60x60x60 <p align="right">(ottantotto/65)</p>	cad.	€ 88,65
	AC.A01.A04.020	dimensioni interne cm. 80x80x80 <p align="right">(centosedici/75)</p>	cad.	€ 116,75
	AC.A01.A04.025	dimensioni interne cm. 100x100x100 <p align="right">(centodiciassette/95)</p>	cad.	€ 117,95
	AC.A01.A04.A030	dimensioni interne cm. 120x120x100 <p align="right">(centoventi/65)</p>	cad.	€ 120,65
97	AC.A01.A05	Scavi per fughe su strada bianca o terreno naturale		
	AC.A01.A05.005	Scavo per la riparazione di fuga o altro intervento localizzato eseguito con mezzi meccanici su terreni naturali e/o strade non pavimentate; di lunghezza fino a 4 m e profondita media 1. 50 m, compreso le armature occorrenti per assicurare la stabilit� delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile; il trasporto e smaltimento a discarica pubblica del materiale di risulta, la manovra sulla rete sotto il controllo della Direzione Lavori, la fornitura a pie d'opera di materiali anidri, l'esecuzione del rinterro e del ripristino provvisorio con materiale adeguato; compreso l'eventuale aiuto al fontaniere incaricato dall'Amministrazione Appaltante; esclusa la riparazione della fuga. <p align="right">(trecentosedici/28)</p>	cad.	€ 316,28
	AC.A01.A05.010	Supplemento allo scavo per la riparazione di fuga o altro intervento localizzato eseguito con mezzi meccanici su terreni naturali e/o strade non pavimentate; per ogni metro di scavo eccedente i 4 m; <p align="right">(trentatre/93)</p>	mt.	€ 33,93
	5.003	Strade non asfaltate e Terreni naturali		
98	01.A01.A40	Scavo a pareti verticali, eseguito con qualsiasi mezzo nell'alveo dei fiumi e dei torrenti, di materie di qualsiasi natura purch� rimovibili senza l'uso continuo di mazze e scalpelli, perforazioni di muri di sostegno, ponti ed opere idrauliche in genere, fino alla profondita' di m 2, compreso il sollevamento delle materie estratte, esclusa l'armatura delle pareti e gli eventuali esaurimenti d'acqua da compensarsi a parte		
	01.A01.A40.003	003) Con deposito a lato dello scavo <p align="right">(ventotto/42)</p>	m ³	€ 28,42
	01.A01.A40.005	005) Con trasporto sino ad una distanza massima di m 300 e per un volume di almeno m ³ 1 <p align="right">(trentatre/76)</p>	m ³	€ 33,76
	01.A01.A40.015	015) Con trasporto ad una distanza superiore ai 300 metri e per un volume di almeno m ³ 1 <p align="right">(trentanove/75)</p>	m ³	€ 39,75
99	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondit� rispetto al piano di sbancamento, eseguito con idonei mezzi meccanici, con eventuale intervento manuale ove occorra, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m ³ , misurato in sezione effettiva, con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso.		
	01.A01.A65.010	010) Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm <p align="right">(dieci/59)</p>	m ³	€ 10,59
100	01.A01.A80	Scavo eseguito a mano a sezione obbligata o a sezione ristretta, a qualsiasi scopo destinato, in terreni sciolti o compatti, fino alla profondit� di 1,5 m, misurata rispetto al piano di sbancamento o di campagna e deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso		
	01.A01.A80.080	080) In assenza d'acqua		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		(ottantatre/18)	m ³	€ 83,18
	01.A01.A80.090	090) In presenza di acqua fino ad un battente massimo di 12 cm		
		(novanta/69)	m ³	€ 90,69
101	01.A01.A82	Sovrapprezzo per scavo eseguito a mano a profondità maggiore di 1,5 m		
	01.A01.A82.010	010) Con terrazziere per maggiore innalzamento di materie e per le maggiori soggezioni di lavoro		
		(quarantacinque/68)	m ³	€ 45,68
102	07.A01.A12	Strade non asfaltate		
	07.A01.A12.005	005) Scavo a sezione obbligata, in vie/strade non asfaltate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere per profondità fino a 1,5 m		
		(undici/86)	m ³	€ 11,86
	07.A01.A12.010	010) Scavo a sezione obbligata, in vie/strade non asfaltate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra compreso l'armatura, a cassero continuo anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere per profondità oltre a 1,5 m		
		(quindici/88)	m ³	€ 15,88
	07.A01.A12.015	015) Scavo a sezione obbligata, in vie/strade non asfaltate, a pareti verticali, eseguito a mano, espressamente ordinato dalla Direzione Lavori compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere per profondità fino a 1,5 m		
		(settantadue/82)	m ³	€ 72,82
	07.A01.A12.020	020) Scavo a sezione obbligata, in vie/strade non asfaltate, a pareti verticali, eseguito a mano, espressamente ordinato dalla Direzione Lavori compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere per profondità oltre a 1,5 m		
		(centotredici/23)	m ³	€ 113,23
	07.A01.A12.025	025) Scavo a sezione obbligata, per la collocazione di pozzetto rettangolare 98x68 cm, altezza 100 cm, composto da base e anello, in vie/strade non asfaltate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori a qualunque distanza, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere		
		(centotrentasette/63)	cad	€ 137,63
	07.A01.A12.030	030) Scavo a sezione obbligata, per la collocazione del pozzo circolare diametro interno 100 cm, composto da base, anello, calotta, per una altezza di 150 cm, in vie/strade non asfaltate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori a qualunque distanza, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere		
		(centosessantadue/47)	cad	€ 162,47

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
103	07.A01.A12.035	035) Scavo a sezione obbligata, per la collocazione del pozzo circolare diametro interno 120 cm, composto da base, anello, calotta, per una altezza di 150 cm, in vie/strade non asfaltate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori a qualunque distanza, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere (centonovantuno/98)	cad	€ 191,98
	07.A01.A15	Terreni naturali		
	07.A01.A15.005	005) Scavo a sezione obbligata, in terreni naturali, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento, la separazione della terra vegetale da materiale di genere diverso, il ripristino dei canali, dei rivi, ecc. attraversati dallo scavo ed ogni altro onere per profondità fino a 1,5 m (otto/36)	m ³	€ 8,36
	07.A01.A15.010	010) Scavo a sezione obbligata, in terreni naturali, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra compreso l'armatura, a cassero continuo anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla D. L. ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento, la separazione della terra vegetale da materiale di genere diverso, il ripristino dei canali, dei rivi, ecc. attraversati dallo scavo ed ogni altro onere per profondità oltre a 1,5 m (dieci/92)	m ³	€ 10,92
	07.A01.A15.015	015) Scavo a sezione obbligata, in terreni naturali, a pareti verticali, eseguito a mano, espressamente ordinato dalla Direzione Lavori compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento, la separazione della terra vegetale da materiale di genere diverso, il ripristino dei canali, dei rivi, ecc. attraversati dallo scavo ed ogni altro onere per profondità fino a 1,5 m (sessantuno/00)	m ³	€ 61,00
	07.A01.A15.020	020) Scavo a sezione obbligata, in terreni naturali, a pareti verticali, eseguito a mano, espressamente ordinato dalla Direzione Lavori compreso l'armatura, a cassero continuo anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento, la separazione della terra vegetale da materiale di genere diverso, il ripristino dei canali, dei rivi, ecc. attraversati dallo scavo ed ogni altro onere per profondità oltre a 1,5 m (centouno/26)	m ³	€ 101,26
	07.A01.A15.025	025) Scavo a sezione obbligata, per la collocazione di pozzetto rettangolare 98x68 cm, altezza 100 cm, composto da base e anello, in terreni naturali, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori a qualunque distanza, il rinterro, la separazione della terra vegetale da materiale di genere diverso, il ripristino dei canali, dei rivi, ecc. attraversati dallo scavo ed ogni altro onere (centosedici/99)	cad	€ 116,99
	07.A01.A15.030	030) Scavo a sezione obbligata, per la collocazione del pozzo circolare diametro interno 100 cm, composto da base, anello, calotta, per una altezza di 150 cm, in terreni naturali, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori a qualunque distanza, il rinterro, la separazione della terra vegetale da materiale di genere diverso, il ripristino dei canali, dei rivi, ecc. attraversati dallo scavo ed ogni altro		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		onere (centoquarantuno/66)	cad	€ 141,66
	07.A01.A15.035	035) Scavo a sezione obbligata, per la collocazione del pozzo circolare diametro interno 120 cm, composto da base, anello, calotta, per una altezza di 150 cm, in terreni naturali, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori a qualunque distanza, il rinterro, la separazione della terra vegetale da materiale di genere diverso, il ripristino dei canali, dei rivi, ecc. attraversati dallo scavo ed ogni altro onere		
	5.004	(centosessantanove/66)	cad	€ 169,66
104	07.A18.R03	Scavo per nuove derivazioni d'utenza Scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa su condotta esistente in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, di lunghezza fino a 4 m e profondità media 1. 50 m, esteso fino al pozzo o pozzetto di presa compreso la rimozione della pavimentazione, l'estrazione delle materie scavate compreso il taglio e la disaggregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra compreso il carico, trasporto del materiale di risulta, la fornitura a pie d'opera di misto frantumato (stabilizzato), l'esecuzione del rinterro, la stesa del nastro di segnalazione nonché il ripristino provvisorio con materiale bituminoso compreso l'aiuto al personale incaricato dell'Amministrazione Appaltante. Il personale dell'Amministrazione Appaltante, ove presente, sarà da compensarsi a parte		
	07.A18.R03.005	005) per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm (quattrocentosettantatre/58)	cad	€ 473,58
	07.A18.R03.010	010) per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm (seicentonovantacinque/74)	cad	€ 695,74
105	07.A18.R06	Supplemento allo scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa su condotta esistente per ogni metro di scavo eccedente i 4 m		
	07.A18.R06.005	005) per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm (quarantaquattro/36)	m	€ 44,36
	07.A18.R06.010	010) per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm (cinquantasette/79)	m	€ 57,79
106	07.A18.R09	Supplemento per prolungamento o aumento di condotta eseguito in contemporanea alla costruzione di nuove derivazioni scavo eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra compreso la rimozione della pavimentazione, le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, l'estrazione delle materie scavate compreso il taglio e la disaggregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra compreso il carico e trasporto a pubblica discarica del materiale di risulta, la fornitura a pie d'opera dei materiali anidri, l'esecuzione del rinterro, la posa della tubazione, la stesa del nastro di segnalazione nonché il ripristino provvisorio con materiale bituminoso compreso l'aiuto al personale incaricato dell'Amministrazione Appaltante. Il personale dell'Amministrazione Appaltante, ove presente, sarà da compensarsi a parte		
	07.A18.R09.005	005) per tratte inferiori a 30 m (cinquantasette/79)	m	€ 57,79
107	07.A18.R12	Scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa su condotta esistente, con problematiche in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, di lunghezza fino a 4 m e prof. media 1. 50 m, esteso fino al pozzo o pozzetto di presa compreso la rimozione della pavimentazione, l'estrazione delle materie scavate in presenza di sottoservizi in spazi ristretti e difficoltà di circolazione (vie o luoghi espressamente definiti dalla Amministrazione Appaltante) compreso il taglio e la disaggregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra compreso il carico e trasporto a pubblica discarica del materiale di risulta, la fornitura a pie d'opera di misto frantumato (stabilizzato), l'esecuzione del rinterro, la stesa del nastro di segnalazione nonché il ripristino provvisorio con materiale bituminoso compreso l'aiuto al personale		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	07.A18.R12.005	incaricato dell'Amministrazione Appaltante. Il personale dell'Amministrazione Appaltante, ove presente, sarà da compensarsi a parte 005) per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm (seicentosei/98)	cad	€ 606,98
	07.A18.R12.010	010) per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm (ottocentonovantacinque/84)	cad	€ 895,84
108	07.A18.R15	Supplemento allo scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa su condotta esistente, con problematiche per ogni metro di scavo eccedente i 4 m		
	07.A18.R15.005	005) per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm (sessantuno/04)	m	€ 61,04
	07.A18.R15.010	010) per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm (settantaquattro/47)	m	€ 74,47
109	07.A18.R18	Scavo per rifacimento o aumento di presa esistente in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, di lunghezza fino a 4 m e profondità media 1,50 m, esteso fino al pozzo o pozzetto di presa compreso la rimozione della pavimentazione, le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, l'estrazione delle materie scavate compreso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra compreso il carico e trasporto a pubblica discarica del materiale di risulta, la fornitura a pie d'opera di misto frantumato (stabilizzato), l'esecuzione del rinterro, la stesa del nastro di segnalazione nonché il ripristino provvisorio con materiale bituminoso compreso l'aiuto al personale incaricato dell'Amministrazione Appaltante. Il personale dell'Amministrazione Appaltante, ove presente, sarà da compensarsi a parte		
	07.A18.R18.005	005) per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm (seicentosei/98)	cad	€ 606,98
	07.A18.R18.010	010) per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm (ottocentonovantacinque/84)	cad	€ 895,84
110	07.A18.R21	Supplemento allo scavo per rifacimento o aumento di presa esistente per ogni metro di scavo eccedente i 4 m		
	07.A18.R21.005	005) per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm (sessantuno/04)	m	€ 61,04
	07.A18.R21.010	010) per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm (settantaquattro/47)	m	€ 74,47
111	07.A18.R24	Scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa in contemporanea con posa di nuova condotta in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, di lunghezza fino a 4 m e profondità media 1. 50 m, esteso fino al pozzo o pozzetto di presa compreso la rimozione della pavimentazione, le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, l'estrazione delle materie scavate compreso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra compreso il carico e trasporto a pubblica discarica del materiale di risulta, la fornitura a pie d'opera di misto frantumato (stabilizzato), l'esecuzione del rinterro, la stesa del nastro di segnalazione nonché il ripristino provvisorio con materiale bituminoso compreso l'aiuto al personale incaricato dell'Amministrazione Appaltante. Il personale dell'Amministrazione Appaltante, ove presente, sarà da compensarsi a parte		
	07.A18.R24.005	005) per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm (trecentoventitre/03)	cad	€ 323,03
	07.A18.R24.010	010) per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm (quattrocentosettantatre/10)	cad	€ 473,10
112	07.A18.R27	Supplemento allo scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa in contemporanea con posa di nuova condotta per ogni metro di scavo eccedente i 4 m		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	07.A18.R27.005	005) per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm (trentadue/62)	m	€ 32,62
	07.A18.R27.010	010) per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm (quarantadue/42)	m	€ 42,42
113	07.A18.R30	Scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa, in terreni naturali a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra per la , di lunghezza fino a 4 m e profondita media 1. 50 m, esteso fino al pozzo o pozzetto di presa compreso le armature occorrenti per assicurare la stabilit� delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile compreso il carico e trasporto a pubblica discarica del materiale di risulta, la fornitura a pie d'opera di terreno naturale, l'esecuzione del rinterro, la stesa del nastro di segnalazione compreso l'aiuto al personale incaricato dell'Amministrazione Appaltante. Il personale dell'Amministrazione Appaltante, ove presente, sar� da compensarsi a parte		
	07.A18.R30.005	005) per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm (trecentosedici/28)	cad	€ 316,28
	07.A18.R30.010	010) per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm (quattrocentosessantacinque/35)	cad	€ 465,35
114	07.A18.R33	Supplemento allo scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa, in terreni naturali per ogni metro di scavo eccedente i 4 m		
	07.A18.R33.005	005) per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm (trentatre/93)	m	€ 33,93
	07.A18.R33.010	010) per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm (quarantadue/66)	m	€ 42,66
115	07.A18.R45	Supplemento allo scavo per riallaccio di derivazione di presa esistente su condotta di nuova posa per ogni metro di scavo eccedente i 1,50 m		
	07.A18.R45.005	005) per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm (quarantaquattro/36)	m	€ 44,36
	07.A18.R45.010	010) per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm (cinquantasette/79)	m	€ 57,79
116	07.A18.R54	Scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa su condotta esistente in vie gi� sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, di lung. fino a 4 m e prof. media 1,50 m, esteso fino al pozzo o pozzetto di presa compreso la rimozione della pavimentazione, le armature occorrenti per assicurare la stabilit� delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, l'estrazione delle materie scavate compreso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra compreso il carico e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale di risulta compreso il costo dello smaltimento, il reinterro per una altezza di circa 50 cm con misto cementato e il restante con misto frantumato (stabilizzato), la stesa del nastro di segnalazione nonch� il ripristino provvisorio con materiale bituminoso caldo (binder) 5 cm compreso l'aiuto al personale incaricato dell'Ammin. Appaltante. Il personale dell'Ammin. Appaltante, ove presente, sar� da compensarsi a parte		
	07.A18.R54.005	005) Prese di diametro compreso tra 13 e 40 mm (settecentosettantatre/71)	cad	€ 773,71
117	07.A18.R57	Scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa su condotta esistente in vie gi� sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, di lunghezza fino a 4 m e profondit� media 1,50 m, esteso fino al pozzo o pozzetto di presa compreso la rimozione della pavimentazione, le armature occorrenti per assicurare la stabilit� delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, l'estrazione delle materie scavate compreso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra compreso il carico e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale di risulta, il reinterro per una altezza di circa 50 cm con misto cementato e il restante con misto frantumato (stabilizzato), la stesa del nastro di segnalazione nonch� il ripristino provvisorio con materiale bituminoso caldo (binder) 5 cm compreso l'aiuto al personale incaricato dell'Amministrazione Appaltante. Il personale		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
118	07.A18.R57.005	dell'Amministrazione Appaltante, ove presente, sarà da compensarsi a parte 005) Prese di diametro compreso tra 50 e 150 mm <p align="right">(millesei/16)</p>	cad	€ 1.006,16
	07.A18.R60	Supplemento allo scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa su condotta esistente per ogni metro di scavo eccedente i 4 m		
119	07.A18.R60.005	005) Prese di diametro compreso tra 13 e 40 mm <p align="right">(novantanove/99)</p>	m	€ 99,99
	07.A18.R63	Supplemento allo scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa su condotta esistente per ogni metro di scavo eccedente i 4 m		
120	07.A18.R63.005	005) Prese di diametro compreso tra 50 e 150 mm <p align="right">(novantasei/94)</p>	m	€ 96,94
	07.A18.R66	Supplemento per prolungamento o aumento di condotta eseguito in contemporanea alla costruzione di nuove derivazioni scavo eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra compreso la rimozione della pavimentazione, le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, l'estrazione delle materie scavate compreso il taglio e la disaggregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra compreso il carico e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale di risulta compreso il costo dello smaltimento, il reinterro per una altezza di circa 50 cm con misto cementato e il restante con misto frantumato (stabilizzato), la posa della tubazione, la stesa del nastro di segnalazione nonché il ripristino provvisorio con materiale bituminoso caldo (binder) 5 cm compreso l'aiuto al personale incaricato dell'Amministrazione Appaltante. Il personale dell'Amministrazione Appaltante, ove presente, sarà da compensarsi a parte		
121	07.A18.R66.005	005) per tratte inferiori a 30 m <p align="right">(novantasei/94)</p>	m	€ 96,94
	07.A18.R69	Scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa su condotta esistente, con problematiche in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, di lunghezza fino a 4 m e profondità media 1,50 m, esteso fino al pozzo o pozzetto di presa compreso la rimozione della pavimentazione, le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, l'estrazione delle materie scavate in presenza di sottoservizi in spazi ristretti e difficoltà di circolazione (vie o luoghi espressamente definiti dall'Amministrazione Appaltante) compreso il taglio e la disaggregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra compreso il carico e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale di risulta, il reinterro per una altezza di circa 50 cm con misto cementato e il restante con misto frantumato (stabilizzato), la stesa del nastro di segnalazione nonché il ripristino provvisorio con materiale bituminoso caldo (binder) compreso l'aiuto al personale incaricato dell'Amministrazione Appaltante. Il personale dell'Amministrazione Appaltante, ove presente, sarà da compensarsi a parte		
122	07.A18.R69.005	005) Prese di diametro compreso tra 13 e 40 mm <p align="right">(milleventuno/55)</p>	cad	€ 1.021,55
	07.A18.R72	Scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa su condotta esistente, con problematiche in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, di lunghezza fino a 4 m e profondità media 1,50 m, esteso fino al pozzo o pozzetto di presa compreso la rimozione della pavimentazione, le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, l'estrazione delle materie scavate in presenza di sottoservizi in spazi ristretti e difficoltà di circolazione (vie o luoghi espressamente definiti dall'Amministrazione Appaltante) compreso il taglio e la disaggregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra compreso il carico e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale di risulta, il reinterro per una altezza di circa 50 cm con misto cementato e il restante con misto frantumato (stabilizzato), la stesa del nastro di segnalazione nonché il ripristino provvisorio con materiale bituminoso caldo (binder) compreso l'eventuale aiuto al fontaniere incaricato dall'Amministrazione Appaltante compreso il taglio e la disaggregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra compreso il carico, trasporto e smaltimento a pubblica discarica del materiale di risulta, il reinterro per una altezza di circa 50 cm con misto cementato e il restante con misto frantumato (stabilizzato), la stesa del nastro di segnalazione nonché il ripristino provvis. con materiale bituminoso caldo (binder) compreso l'eventuale aiuto		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		al personale incaricato dell'Amministrazione Appaltante. Il personale dell'Amministrazione Appaltante, ove presente, sarà da compensarsi a parte		
	07.A18.R72.005	005) Prese di diametro compreso tra 50 e 150 mm (milleduecentosessantasette/58)	cad	€ 1.267,58
123	07.A18.R75	Supplemento allo scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa su condotta esistente con problematiche per ogni metro di scavo eccedente i 4 m		
	07.A18.R75.005	005) Prese di diametro compreso tra 13 e 40 mm (centottantuno/19)	m	€ 181,19
124	07.A18.R78	Supplemento allo scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa su condotta esistente con problematiche per ogni metro di scavo eccedente i 4 m		
	07.A18.R78.005	005) Prese di diametro compreso tra 50 e 150 mm (centosettantotto/14)	m	€ 178,14
	07.A18.R78.010	010) Supplemento per prolungamento o aumento di condotta eseguito in contemporanea alla costruzione di nuove derivazioni, con problematiche in vie già sistemate, a pareti verticali, scavo eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra compreso la rimozione della pavimentazione, le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, l'estrazione delle materie scavate in presenza di sottoservizi in spazi ristretti e difficoltà di circolazione (vie o luoghi espressamente definiti dall'Amministrazione Appaltante) compreso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra compreso il carico e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale di risulta, il reinterro per una altezza di circa 50 cm con misto cementato e il restante con misto frantumato (stabilizzato), la posa della tubazione, la stesa del nastro di segnalazione nonché il ripristino provvisorio con materiale bituminoso caldo (binder) compreso l'eventuale aiuto al personale incaricato dell'Amministrazione Appaltante. Il personale dell'Amministrazione Appaltante, ove presente, sarà da compensarsi a parte per tratte inferiori a 30 m (centosessantaquattro/80)	m	€ 164,80
125	07.A18.R81	Scavo per rifacimento o aumento di presa esistente in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, di lunghezza fino a 4 m e profondità media 1,50 m, esteso fino al pozzo o pozzetto di presa compreso la rimozione della pavimentazione, le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, l'estrazione delle materie scavate compreso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra compreso il carico e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale di risulta, il reinterro per una altezza di circa 50 cm con misto cementato e il restante con misto frantumato (stabilizzato), la stesa del nastro di segnalazione nonché il ripristino provvisorio con materiale bituminoso caldo (binder) compreso l'aiuto al personale incaricato dell'Amministrazione Appaltante. Il personale dell'Amministrazione Appaltante, ove presente, sarà da compensarsi a parte		
	07.A18.R81.005	005) Prese di diametro compreso tra 13 e 40 mm (novecentoquarantaquattro/24)	cad	€ 944,24
126	07.A18.R84	Scavo per rifacimento o aumento di presa esistente in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, di lunghezza fino a 4 m e profondità media 1,50 m, esteso fino al pozzo o pozzetto di presa compreso la rimozione della pavimentazione, le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, l'estrazione delle materie scavate compreso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra compreso il carico e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale di risulta, il reinterro per un'altezza di circa 50 cm con misto cementato e il restante con misto frantumato (stabilizzato), la stesa del nastro di segnalazione nonché il ripristino provvisorio con materiale bituminoso caldo (binder) compreso l'eventuale aiuto al personale incaricato dell'Amministrazione Appaltante. Il personale dell'Amministrazione Appaltante, ove presente, sarà da compensarsi a parte		
	07.A18.R84.005	005) Prese di diametro compreso tra 50 e 150 mm (milleduecentosessantasei/64)	cad	€ 1.266,64
127	07.A18.R87	Supplemento allo scavo per rifacimento o aumento di presa esistente per ogni metro		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
128	07.A18.R87.005	di scavo eccedente i 4 m 005) Prese di diametro compreso tra 13 e 40 mm (centoundici/76)	m	€ 111,76
	07.A18.R90	Supplemento allo scavo per rifacimento o aumento di presa esistente per ogni metro di scavo eccedente i 4 m		
	07.A18.R90.005	005) Prese di diametro compreso tra 50 e 150 mm (centotto/71)	m	€ 108,71
129	5.005	Demolizioni e rimozioni		
	01.A02.A08	Demolizione parziale di strutture di fabbricati fuori terra, con mezzi meccanici, valutata per la cubatura effettiva, compreso abbassamento, carico e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato, escluse eventuali opere di presidio e diritti di discarica		
	01.A02.A08.010	010) Muratura di mattoni (centotre/29)	m ³	€ 103,29
	01.A02.A08.020	020) Muratura in pietra (centotrentaquattro/32)	m ³	€ 134,32
	01.A02.A08.030	030) Muratura in calcestruzzo (duecento/30)	m ³	€ 200,30
	01.A02.A08.040	040) Muratura di calcestruzzo armato (trecentottanta/99)	m ³	€ 380,99
	01.A02.A08.050	050) Elementi in calcestruzzo armato (quattrocentodue/83)	m ³	€ 402,83
	01.A02.A30	Demolizione di murature in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione		
130	01.A02.A30.005	005) Con carico e trasporto dei detriti ad impianto di smaltimento autorizzato (centottanta/77)	m ³	€ 180,77
	01.A02.A30.010	010) Con trasporto dei detriti in cantiere (centosettantadue/25)	m ³	€ 172,25
	01.A02.A40	Demolizione di caldane, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti i volumi si intendono computati prima della demolizione		
131	01.A02.A40.005	005) Con carico e trasporto dei detriti ad impianto di smaltimento autorizzato (ottantasette/45)	m ³	€ 87,45
	01.A02.A40.010	010) Con trasporto dei detriti in cantiere (settantanove/19)	m ³	€ 79,19
	01.A02.A50	Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione		
132	01.A02.A50.005	005) Con carico e trasporto dei detriti ad impianto di smaltimento autorizzato (duecentotre/42)	m ³	€ 203,42
	01.A02.A50.010	010) Con trasporto dei detriti in cantiere (centonovantaquattro/89)	m ³	€ 194,89
	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti tecnologici e relativi elementi provvisionali metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
134	01.A02.B85.005	005) Con carico e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (due/09)	kg	€ 2,09
	01.A02.B90	Formazione di traccia in muratura, per incassatura di tubo o altro, compresa la sigillatura, escluso il ripristino dell'intonaco o rivestimento		
	01.A02.B90.010	010) Di mattoni pieni (tredici/94)	m	€ 13,94
	01.A02.B90.020	020) Di mattoni forati (dodici/35)	m	€ 12,35
	01.A02.B90.030	030) Di calcestruzzo non armato (sedici/79)	m	€ 16,79
	01.A02.B90.040	040) Di calcestruzzo cellulare (sette/92)	m	€ 7,92
135	01.A02.C10	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione.		
	01.A02.C10.015	015) In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m ² 0,50 e oltre (undici/51)	m ²	€ 11,51
136	01.A02.D00	Disfacimento manuale di pavimentazione in ciottolato o in cubetti per recupero e reinpiego, compreso lo scavo del fondo sabbioso, la cernita dei cubetti o dei ciottoli utilizzabili, il carico sul mezzo di trasporto, il trasporto presso i magazzini municipali e lo scarico		
	01.A02.D00.005	005) Per quantitativi fino a m ² 10 (diciassette/14)	m ²	€ 17,14
	01.A02.D00.010	010) Per quantitativi oltre m ² 10 (quattordici/76)	m ²	€ 14,76
137	01.A02.D10	Disfacimento di pavimentazione in ciottolato o in cubetti di porfido o sienite anche con giunti bitumati o con manto di pietrischetto bitumato per recupero e reimpiego ciottoli e cubetti, compreso il carico e trasporto presso i magazzini municipali e lo scarico		
	01.A02.D10.005	005) Per quantitativi fino a m ² 10 (ventiquattro/26)	m ²	€ 24,26
	01.A02.D10.010	010) Per quantitativi oltre m ² 10 (ventuno/76)	m ²	€ 21,76
138	01.A02.G00	Carico dei materiali provenienti da demolizioni, escluso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato		
	01.A02.G00.010	010) A mano (trentaquattro/51)	m ³	€ 34,51
	01.A02.G00.020	020) Con mezzi meccanici (sette/29)	m ³	€ 7,29
139	02.P02.A02	Demolizione di muratura in mattoni o mista, superiore a cm 15, eseguita con martello demolitore		
	02.P02.A02.010	010) ... (centoventi/45)	m ³	€ 120,45
140	02.P02.A10	Taglio a sezione obbligatoria eseguito a mano con l'ausilio di martello demolitore, di muratura in mattoni o mista di pietrame, di qualsiasi spessore e specie per esecuzione di nicchie, vani, passatoie, sedi pilastri o piattabande in cemento armato,		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	02.P02.A10.010	cassoni avvolgibili, serrande, o tubazioni, ecc.: 010) di sezione superiore a m ² 0,10 ed inferiore a m ² 0,25 (seicentotto/57)	m ³	€ 608,57
	02.P02.A10.020	020) di sezione superiore a m ² 0,25 (quattrocentosettantanove/61)	m ³	€ 479,61
141	02.P02.A40	Demolizione di pavimento gettato in opera e/o sottofondo di pavimento in malta di conglomerato cementizio, eseguito con martello demolitore:		
	02.P02.A40.010	010) fino allo spessore di cm 6 (nove/33)	m ²	€ 9,33
	02.P02.A40.020	020) sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore (due/00)	m ²	€ 2,00
142	07.A01.A20	Varie		
	07.A01.A20.005	005) Scavo in roccia mediante l'impiego di demolitore chimico e/o esplosivo, esclusa la mina compreso il carico, il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale di risulta ed ogni altro onere (duecentonovantanove/79)	m ³	€ 299,79
	07.A01.A20.010	010) Scavo in galleria a sezione inferiore a 4 m ³ /m e di lunghezza inferiore a 5 m in terreno di qualsiasi natura non roccioso compreso ogni onere per armature e puntellamenti, estrazione dei materiali scavati e rinterro con costipamento compreso il carico del materiale di risulta su autocarro, trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (duecentosettantuno/93)	m ³	€ 271,93
	07.A01.A20.015	015) Sovrapprezzo a qualsiasi tipo di scavo, per la presenza di materiali compatti, quali puddinghe o tufo, richiedenti l'uso prolungato del martello demolitore da applicarsi al volume effettivo demolito (diciannove/91)	m ³	€ 19,91
	07.A01.A20.020	020) Sovrapprezzo a qualsiasi tipo di scavo, per la presenza di massi, muri di mattoni e calcestruzzo o materiale roccioso richiedenti l'uso continuo del martello demolitore da applicarsi al volume effettivo demolito (cinquantasei/69)	m ³	€ 56,69
	07.A01.A20.025	025) Sovrapprezzo allo scavo per taglio e disgregazione della pavimentazione stradale taglio con macchina operatrice a lama circolare rotante o altri mezzi idonei e disgregazione con mezzi idonei approvati dalla Direzione Lavori compreso manodopera, carburante ed ogni altro onere da applicarsi al volume effettivo disgregato (quindici/56)	m ³	€ 15,56
	07.A01.A20.030	030) Sovrapprezzo per qualsiasi tipo di scavo, per presenza di roccia per la cui demolizione sia necessario l'impiego di demolitore esplosivo compresi il costo dell'esplosivo e della mina, il nolo di idonea attrezzatura per la perforazione, il trasporto, montaggio e smontaggio della stessa, il posizionamento e successivi riposizionamenti, il tempo di attesa, la realizzazione della mina con esplosivo in polvere e detonatore, il brillamento della mina, il successivo utilizzo di martello demolitore montato su idoneo escavatore, l'estrazione del materiale ed il suo deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla D.L. ad una distanza massima di 300 m compreso e compensate nel prezzo le eventuali opere di protezione il tutto eseguito da personale provvisto delle necessarie abilitazioni ed autorizzazioni di legge compreso ogni altro eventuale onere per l'opera finita a regola d'arte (duecentodiciassette/18)	m ³	€ 217,18
143	12.P06.A15	Esecuzione di fori, per ingresso di tubazioni all'interno di fabbricati o manufatti di qualsiasi natura, eseguiti con l'uso di carotatrice e relativa sigillatura, compreso la fornitura e la posa di anelli passamuro e oneri per la sicurezza:		
	12.P06.A15.005	005) fori per tubazioni DN 25 (sessantadue/39)	cad	€ 62,39

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	12.P06.A15.010	010) fori per tubazioni DN 32 - DN 40 (sessantatre/07)	cad	€ 63,07
	12.P06.A15.015	015) fori per tubazioni DN 50 (sessantatre/57)	cad	€ 63,57
	12.P06.A15.020	020) fori per tubazioni DN 65 (sessantaquattro/40)	cad	€ 64,40
	12.P06.A15.025	025) fori per tubazioni DN 80 (sessantacinque/29)	cad	€ 65,29
	12.P06.A15.030	030) fori per tubazioni DN 100 (sessantasette/42)	cad	€ 67,42
	12.P06.A15.035	035) fori per tubazioni DN 125 (settanta/85)	cad	€ 70,85
	12.P06.A15.040	040) fori per tubazioni DN 150 (settantatre/78)	cad	€ 73,78
	12.P06.A15.045	045) fori per tubazioni DN 200 (settantasette/77)	cad	€ 77,77
	12.P06.A15.050	050) fori per tubazioni DN 250 (centododici/83)	cad	€ 112,83
	12.P06.A15.055	055) fori per tubazioni DN 300 (centoquindici/33)	cad	€ 115,33
	12.P06.A15.060	060) fori per tubazioni DN 350 (centotrentotto/84)	cad	€ 138,84
	12.P06.A15.065	065) fori per tubazioni DN 400 (centosettantotto/66)	cad	€ 178,66
	12.P06.A15.070	070) fori per tubazioni DN 450 (centottantuno/57)	cad	€ 181,57
	12.P06.A15.075	075) fori per tubazioni DN 500 (duecentosessantacinque/04)	cad	€ 265,04
	12.P06.A15.080	080) fori per tubazioni DN 600 (duecentosettantadue/37)	cad	€ 272,37
	12.P06.A15.085	085) fori per tubazioni DN 700 (trecentocinquantatre/67)	cad	€ 353,67
	12.P06.A15.090	090) fori per tubazioni DN 800 (trecentosessantatre/86)	cad	€ 363,86
	5.006	Trasporti		
144	01.A01.C60	Sovrapprezzo allo scavo in genere per carico, trasporto e scarico a mano del materiale, escluso l'utilizzo di mezzi meccanici		
	01.A01.C60.010	010) Entro l'area del cantiere (quarantacinque/01)	m ³	€ 45,01
145	01.P26.A10	Trasporto di materiali di scavo o di rifiuto agli scarichi compreso il carico con palleggio manuale		
	01.P26.A10.005	005) ...		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
146	01.P26.A20	Trasporto di materiali di qualsiasi natura dai luoghi di magazzinaggio ai cantieri di costruzione o viceversa con qualunque mezzo, compreso il carico e lo scarico	(ventidue/92) m ³	€ 22,92
	01.P26.A20.005	005) ...	(uno/89) q	€ 1,89
147	01.P26.A25	Trasporto di materie di spurgo dai luoghi di estrazione ad impianto di smaltimento autorizzato, compreso carico, scarico e sistemazione	(dieci/54) m ³	€ 10,54
	01.P26.A25.005	005) Fino alla distanza di km 5	(uno/04) m ³	€ 1,04
148	01.P26.A40	Trasporto entro cantiere con carriola a mano, compreso il carico a mano del materiale da trasportare	(diciotto/37) m ³	€ 18,37
	01.P26.A40.005	005) ...	(sei/29) m ³	€ 6,29
149	01.P26.A45	Trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato di materie di scavo caricate direttamente sugli appositi mezzi di trasporto all'atto stesso dell'estrazione con mezzi meccanici (pala meccanica, draga, escavatore, ecc.)	(uno/91) m ³	€ 1,91
	01.P26.A45.005	005) ...	(uno/96) m ³	€ 1,96
150	01.P26.A50	Trasporto di materiale di scavo entro cantiere	(dieci/30) m ³	€ 10,30
	01.P26.A50.005	005) ...	(undici/22) m ³	€ 11,22
151	01.P26.B00	Carico di materiali sciolti di qualsiasi provenienza sul mezzo di trasporto	(zero/47) km	€ 0,47
	01.P26.B00.005	005) Eseguito con mezzo meccanico	(zero/70) km	€ 0,70
152	01.P26.B00.010	010) Eseguito a mano	(zero/63) km	€ 0,63
	07.A02.B05	Materiali scavo		
153	07.A02.B05.010	010) Carico, trasporto e scarico a depositi provvisori dei materiali di risulta a distanza fra 300 e 3000 m con successiva ripresa dei materiali stessi e loro carico, trasporto e posa negli scavi		
	07.A02.B10	Materiali vari		
153	07.A02.B10.005	005) Carico, trasporto di tubi ghisa compreso il carico nei magazzini o depositi dell'Amministrazione Appaltante, lo scarico e l'accatastamento per tubi di lunghezza di 6 m (per q)		
	07.A02.B10.010	010) Carico, trasporto di tubi acciaio compreso il carico nei magazzini o depositi dell'Amministrazione Appaltante, lo scarico e l'accatastamento per tubi di lunghezza fino a 12 m (per q)		
153	07.A02.B10.015	015) Carico, trasporto di saracinesche, pezzi speciali, chiusini e materiali vari compreso il carico nei magazzini o depositi dell'Amministrazione Appaltante, lo scarico a pie d'opera (per q)		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
154	AC.A07.PIN	Oneri per il trasporto alla discarica più vicina nel Pinerolese		
	AC.A07.PIN.005	per ogni viaggio dal cantiere nei Comuni di Angrogna, Bibiana, Bricherasio, Buriasco, Campiglione Fenile, Cavour, Garzigliana, Luserna San Giovanni, Lusernetta, Macello, Osasco, Pinerolo, Porte, Prarostino, Roletto, Rorà, Scalenghe, San Germano Chisone, San Pietro Val Lemina, Villafranca Piemonte (ventuno/33)	cad.	€ 21,33
	AC.A07.PIN.010	per ogni viaggio dal cantiere nei Comuni di Airasca, Bobbio Pellice, Cantalupa, Carmagnola, Cercenasco, Cumiana, Frossasco, Inverso Pinasca, Pancalieri, Perosa Argentina, Pinasca, Pomaretto, Pramollo, Volvera, Villar Perosa (quarantadue/66)	cad.	€ 42,66
	AC.A07.PIN.015	per ogni viaggio dal cantiere nei Comuni di Pragelato, Massello, Usseaux (ottantaquattro/65)	cad.	€ 84,65
	5.007	Opere stradali		
155	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione bituminosa, l'accumulo, il carico ed il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale. per profondità' fino a		
	01.A01.B10.005	005) Cm 15 eseguito a macchina (sette/82)	m ²	€ 7,82
	01.A01.B10.010	010) Cm 20 eseguito a macchina (nove/08)	m ²	€ 9,08
	01.A01.B10.015	015) Cm 25 eseguito a macchina (dieci/41)	m ²	€ 10,41
	01.A01.B10.020	020) Cm 30 eseguito a macchina (undici/73)	m ²	€ 11,73
	01.A01.B10.025	025) Cm 35 eseguito a macchina (tredici/06)	m ²	€ 13,06
	01.A01.B10.030	030) Cm 40 eseguito a macchina (quindici/65)	m ²	€ 15,65
	01.A01.B10.031	031) Cm 50 eseguito a macchina (diciassette/42)	m ²	€ 17,42
	01.A01.B10.032	032) Cm 60 eseguito a macchina (diciotto/62)	m ²	€ 18,62
	01.A01.B10.035	035) Cm 15 eseguito a mano (trenta/41)	m ²	€ 30,41
	01.A01.B10.040	040) Cm 20 eseguito a mano (trentanove/24)	m ²	€ 39,24
	01.A01.B10.045	045) Cm 25 eseguito a mano (quarantacinque/90)	m ²	€ 45,90
	01.A01.B10.050	050) Cm 30 eseguito a mano (cinquantadue/96)	m ²	€ 52,96
	01.A01.B10.055	055) Cm 35 eseguito a mano (cinquantasette/57)	m ²	€ 57,57
	01.A01.B10.060	060) Cm 40 eseguito a mano (sessantacinque/34)	m ²	€ 65,34

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
156	01.A21.A20	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati		
	01.A21.A20.005	005) Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici. <p align="right">(sei/33)</p>	m ³	€ 6,33
	01.A21.A20.010	010) Ghiaia naturale sparsa con mezzo meccanico <p align="right">(quattro/14)</p>	m ³	€ 4,14
	01.A21.A20.015	015) Ghiaia vagliata, pietrisco e ciottoli sparsi con mezzo meccanico <p align="right">(otto/59)</p>	m ³	€ 8,59
	01.A21.A20.020	020) Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi a mano. <p align="right">(undici/99)</p>	m ³	€ 11,99
	01.A21.A20.025	025) Ghiaia naturale sparsa a mano <p align="right">(ventidue/19)</p>	m ³	€ 22,19
	01.A21.A20.030	030) Ghiaia vagliata, pietrischetto e ciottoli sparsi a mano <p align="right">(ventisette/88)</p>	m ³	€ 27,88
157	01.A21.A30	Spandimento di materiali vari per spessori sino a cm 3 eseguito a mano, provvisti sfusi sul luogo d'impiego per la formazione di strati sottili e regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori e per lo spandimento dei materiali anzidetti sul suolo gelivo		
	01.A21.A30.005	005) Materiali terrosi, sabbia, polvere di roccia, graniglia e pietrischetto <p align="right">(trentadue/75)</p>	m ³	€ 32,75
158	01.A21.A50	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati separati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori		
	01.A21.A50.005	005) Per spessore finito superiore a 30 cm <p align="right">(uno/74)</p>	m ²	€ 1,74
	01.A21.A50.010	010) Per spessore finito fino a 30 cm <p align="right">(uno/29)</p>	m ²	€ 1,29
159	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del sottofondo in terra o del piano dello strato di fondazione in ghiaia per l'esecuzione di ripristini o risanamenti, compreso ogni onere per il funzionamento del rullo o della piastra		
	01.A21.A60.005	005) Su carreggiate stradali e su banchine <p align="right">(uno/68)</p>	m ²	€ 1,68
	01.A21.A60.010	010) Su marciapiedi <p align="right">(due/52)</p>	m ²	€ 2,52
160	01.A22.A10	Preparazione di pavimentazione esistente, per stesa di tappeti bituminosi, mediante lavatura energica e scopatura atta ad asportare le materie terrose e sabbiose, compreso l'estirpamento dell'erba esistente fra i ciottoli, l'allontanamento dei detriti ed ogni prestazione e mezzo di opera		
	01.A22.A10.005	005) In acciottolato <p align="right">(due/52)</p>	m ²	€ 2,52
	01.A22.A10.010	010) In cubetti <p align="right">(due/13)</p>	m ²	€ 2,13
161	01.A22.A20	Preparazione di pavimentazione bituminosa esistente, per la riparazione di buche o		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		screpolature, mediante lavatura energica e scopatura atta ad asportare le materie terrose e sabbiose compreso l'estirpamento dell'erba esistente, l'allontanamento dei detriti ed ogni prestazione manuale e mezzo d'opera		
	01.A22.A20.005	005) Per superfici dei rappezi fino al 50% del tratto di pavimentazione da riparare <p align="right">(zero/93)</p>	m ²	€ 0,93
	01.A22.A20.010	010) Per superficie dei rappezi oltre al 50% del tratto di pavimentazione da riparare <p align="right">(uno/45)</p>	m ²	€ 1,45
	01.A22.A20.015	015) Per l'esecuzione di trattamenti superficiali o per la stesa di tappeti <p align="right">(zero/70)</p>	m ²	€ 0,70
162	01.A22.A30	Spandimento di emulsione bituminosa eseguita a regola d'arte nei quantitativi indicati dalla direzione lavori per l'esecuzione di ripristini in corrispondenza di scavi per la posa di condotte, cavi, ecc e binari tranviari		
	01.A22.A30.005	005) Per una larghezza di m 0,70 esternamente ai regoli <p align="right">(zero/57)</p>	kg	€ 0,57
163	01.A22.A44	Provvista e stesa di emulsione bituminosa cationica al 65% di bitume modificato in ragione di		
	01.A22.A44.005	005) Kg 0,500/m ² <p align="right">(zero/47)</p>	m ²	€ 0,47
	01.A22.A44.010	010) Kg 0,800/m ² <p align="right">(zero/76)</p>	m ²	€ 0,76
	01.A22.A44.015	015) Kg 1,000/m ² <p align="right">(zero/95)</p>	m ²	€ 0,95
	01.A22.A44.020	020) Kg 1,200/m ² <p align="right">(uno/14)</p>	m ²	€ 1,14
164	01.A22.A50	Stesa a tappeto di conglomerati bituminosi di qualsiasi tipo, con vibrofinitrice, compresa la cilindratura a perfetta regola d'arte con rullo compressore statico o vibrante con idoneo effetto costipante		
	01.A22.A50.005	005) Per spessori compressi fino a cm 3 <p align="right">(quattordici/71)</p>	t	€ 14,71
	01.A22.A50.010	010) Per spessori compressi da cm 3 a cm 6 <p align="right">(dodici/93)</p>	t	€ 12,93
	01.A22.A50.015	015) Per spessori compressi oltre a cm 6 <p align="right">(otto/96)</p>	t	€ 8,96
165	01.A22.A60	Stesa a mano di conglomerati bituminosi di qualunque tipo, compreso l'eventuale avvicinamento nell'ambito del cantiere, compresa la cilindratura a perfetta regola d'arte con rullo compressore statico o vibrante con idoneo effetto costipante		
	01.A22.A60.005	005) Per spessore compresso fino a cm 3 <p align="right">(trentanove/01)</p>	t	€ 39,01
	01.A22.A60.010	010) Per spessore compresso da cm 3 a cm 6 <p align="right">(trentasei/43)</p>	t	€ 36,43
	01.A22.A60.015	015) Per spessore compresso oltre cm 6 <p align="right">(venti/63)</p>	t	€ 20,63
166	01.A22.A61	Stesa a mano di conglomerati bituminosi confezionati con bitume modificato (tipo a o b), compresa la compattazione a perfetta regola d'arte con rullo compressore statico o vibrante con idoneo effetto costipante		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro	
167	01.A22.A61.005	005) Per spessore compresso fino a cm3 (quarantadue/15)	t	€ 42,15	
	01.A22.A61.010	010) Per spessore compresso da cm 3.1 a cm 6 (trentanove/07)	t	€ 39,07	
	01.A22.A63	Stesa a tappeto di conglomerato bituminoso per tappeto di usura su ripristini e su cedimenti, con vibrofinitrice ad assetto variabile da m 0,50 a m 2,50, compresa la cilindratura con rullo statico o vibrante con idoneo effetto costipante, per spessori compressi medi fino a cm 6			
	01.A22.A63.005	005) Per larghezza fino a cm 150, tra binari tranviari ed ai lati fino a cm 100 dal regolo esterno, negli interbinari (trentuno/12)	t	€ 31,12	
	01.A22.A63.010	010) Per una larghezza fino a cm 250 (ventotto/12)	t	€ 28,12	
168	01.A22.A64	Stesa con vibrofinitrice di conglomerati bituminosi confezionati con bitume modificato (tipo a o b), compresa la compattazione a perfetta regola d'arte con rullo compressore statico o vibrante con idoneo effetto costipante			
	01.A22.A64.005	005) Per spessore compresso fino a cm 3 (sedici/13)	t	€ 16,13	
	01.A22.A64.010	010) Per spessore compresso da cm 3.1 a cm 6 (tredici/90)	t	€ 13,90	
169	01.A22.A70	Stesa a mano di conglomerati bituminosi per la riparazione di buche, cedimenti ripristini, pavimenti marciapiedi etc, compresa la cilindratura a perfetta regola d'arte con rullo statico o vibrante con idoneo effetto costipante			
	01.A22.A70.005	005) Di qualsiasi tipo e spessore (quarantacinque/70)	t	€ 45,70	
170	01.A22.A80	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o provenienti dalla frantumazione di roccia serpentinoso, trattato con bitume conformemente alle prescrizioni della citta' attualmente vigenti per quanto concerne la granulometria e la dosatura, compresa la cilindratura mediante rullo compressore statico o vibrante con idoneo effetto costipante			
	01.A22.A80.020	020) Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 8 (dieci/81)	m ²	€ 10,81	
	01.A22.A80.030	030) Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 10 (tredici/51)	m ²	€ 13,51	
	01.A22.A80.033	033) Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 12 (sedici/22)	m ²	€ 16,22	
	01.A22.A80.075	075) Steso in opera a mano per uno spessore compresso pari a cm 8 (dodici/87)	m ²	€ 12,87	
	01.A22.A80.085	085) Steso in opera a mano per uno spessore compresso pari a cm 10 (sedici/08)	m ²	€ 16,08	
	01.A22.A80.088	088) Steso in opera a mano per uno spessore compresso pari a cm 12 (diciannove/30)	m ²	€ 19,30	
	171	01.A22.A82	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant) per la riparazione di buche, cedimenti e per ripristini, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o proveniente dalla frantumazione di roccia serpentinoso delle dimensioni massime di m m 40, contenente almeno il 35% di frantumato di cava trattato con bitume conformemente alle prescrizioni della citta' attualmente vigente per quanto concerne la granulometria e la dosatura compresa la cilindratura con rullo compressore statico o vibrante con idoneo effetto costipante		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	01.A22.A82.010	010) Steso a mano dello spessore compresso di cm 8 (quindici/71)	m ²	€ 15,71
	01.A22.A82.015	015) Steso a mano dello spessore compresso di cm 9 (diciassette/67)	m ²	€ 17,67
	01.A22.A82.020	020) Steso a mano dello spessore compresso di cm 10 (diciannove/63)	m ²	€ 19,63
	01.A22.A82.025	025) Steso a mano dello spessore compresso di cm 11 (ventuno/60)	m ²	€ 21,60
	01.A22.A82.030	030) Steso a mano dello spessore compresso di cm 12 (ventitre/56)	m ²	€ 23,56
	01.A22.A82.035	035) Steso a mano dello spessore compresso di cm 13 (venticinque/52)	m ²	€ 25,52
	01.A22.A82.040	040) Steso a mano dello spessore compresso di cm 14 (ventisette/49)	m ²	€ 27,49
	01.A22.A82.045	045) Steso a mano dello spessore compresso di cm 15 (ventinove/45)	m ²	€ 29,45
	01.A22.A82.050	050) Steso a mano dello spessore compresso di cm 16 (trentuno/41)	m ²	€ 31,41
	01.A22.A82.055	055) Steso a mano dello spessore compresso di cm 18 (trentacinque/34)	m ²	€ 35,34
	01.A22.A82.060	060) Steso a mano dello spessore compresso di cm 20 (trentanove/27)	m ²	€ 39,27
172	01.A22.A90	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di		
	01.A22.A90.005	005) Kg 0,800/m ² ,per ancoraggio sullo strato di base (zero/55)	m ²	€ 0,55
	01.A22.A90.010	010) Kg 0,700/m ² (zero/48)	m ²	€ 0,48
	01.A22.A90.015	015) Kg 0,500/m ² (zero/34)	m ²	€ 0,34
173	01.A22.B00	Provvista e stesa di conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino del 28/11/2000, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della direzione lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con idoneo effetto costipante, esclusa la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio		
	01.A22.B00.010	010) Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 4 compressi (sei/29)	m ²	€ 6,29
	01.A22.B00.015	015) Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 5 compressi (sette/86)	m ²	€ 7,86
	01.A22.B00.020	020) Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 6 compressi (nove/43)	m ²	€ 9,43
	01.A22.B00.030	030) Steso in opera a mano per uno spessore finito di cm 4 compressi (otto/36)	m ²	€ 8,36

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
174	01.A22.B00.035	035) Steso in opera a mano per uno spessore finito di cm 5 compressi (dieci/44)	m ²	€ 10,44
	01.A22.B00.040	040) Steso in opera a mano per uno spessore finito di cm 6 compressi (dodici/53)	m ²	€ 12,53
	01.A22.B05	Provvista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle prescrizioni della città' compreso l'onere della cilindratura con rullo statico o vibrante con idoneo effetto costipante		
	01.A22.B05.005	005) Steso a mano per uno spessore compresso pari a cm 4 (otto/75)	m ²	€ 8,75
	01.A22.B05.010	010) Steso a mano per uno spessore compresso pari a cm 5 (dieci/94)	m ²	€ 10,94
	01.A22.B05.015	015) Steso a mano per uno spessore compresso pari a cm 6 (tredici/13)	m ²	€ 13,13
	01.A22.B05.030	030) Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa (trenta/64)	m ²	€ 30,64
175	01.A22.B10	Provvista e stesa a tappeto di conglomerato bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino del 28/11/2000, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della D.L., compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con idoneo effetto costipante, esclusa la preparazione della massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio		
	01.A22.B10.010	010) Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compresso pari a cm 3 (cinque/38)	m ²	€ 5,38
	01.A22.B10.015	015) Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compresso pari a cm 4 (sei/65)	m ²	€ 6,65
	01.A22.B10.025	025) Steso a mano, per uno spessore finito compresso pari a cm 3 (sette/10)	m ²	€ 7,10
	01.A22.B10.030	030) Steso a mano, per uno spessore finito compresso pari a cm 4 (otto/77)	m ²	€ 8,77
176	01.A22.B20	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa conforme alle norme tecniche della città', stesa in opera a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della direzione lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con idoneo effetto costipante, esclusa la preparazione della massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio		
	01.A22.B20.005	005) Stesa con vibrofinitrice, per uno spessore finito pari a cm 2 (quattro/18)	m ²	€ 4,18
	01.A22.B20.010	010) Stesa con vibrofinitrice, per uno spessore finito pari a cm 3 (sei/28)	m ²	€ 6,28
	01.A22.B20.015	015) Stesa a mano, per uno spessore finito pari a cm 2 (cinque/30)	m ²	€ 5,30
	01.A22.B20.020	020) Stesa a mano, per uno spessore finito pari a cm 3 (sette/95)	m ²	€ 7,95
177	01.A22.B50	Trattamento superficiale su pavimentazione bituminosa, comprendente la preparazione della massicciata stradale ogni prestazione per la lavatura con getto a pressione e l'asportazione dei detriti la provvista e spandimento di emulsione di bitume (al 55%) per il trattamento superficiale da stendere in ragione di kg 0,800 per		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
178	01.A22.B50.005	m ² la provvista e stesa di graniglia di cava o di torrente, da stendere in opera a mano o a macchina in ragione di m ³ 1 ogni 200 m ² la cilindratura con rullo leggero 005) Con graniglia impastata all'emulsione di bitume al 55% in ragione di kg 120 al m ³	(due/19) m ²	€ 2,19
	01.A22.B50.010	010) Con graniglia anidra	(uno/75) m ²	€ 1,75
	01.A22.B60	Cilindratura, con rullo leggero, di graniglia, pietrischetto o polvere di roccia.		
	01.A22.B60.005	005) Su inerti stesi per rappezzi e ripristini, abrasioni ecc.	(zero/54) m ²	€ 0,54
	01.A22.B60.010	010) Su inerti stesi per trattamenti superficiali estesi	(zero/22) m ²	€ 0,22
179	01.A22.E00	Scarifica di pavimentazione bituminosa con lavorazione a freddo mediante macchina fresatrice, comprese le eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano (per esempio attorno ai chiusini non rimovibili, nelle cunette, nelle fasce di raccordo etc.) il carico e trasporto del materiale di risulta a discarica, esclusi gli oneri per il conferimento a discarica l'accurata pulizia del fondo, le opere provvisorie per deviazione del traffico, la rimozione eventuale di griglie e chiusini e trasporto in luogo di deposito temporaneo, qualora necessario, esclusa la successiva nuova messa in quota, da computarsi a parte, compreso ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera, per dare il lavoro finito a regola d'arte. PER INTERVENTI COMPLESSIVAMENTE OLTRE 1.500 MQ CON ESTENSIONI MINIME PER LE PARTI NON CONTIGUE DI 500 MQ.		
	01.A22.E00.105	105) Per profondità da 3 a 4 cm	(due/72) m ²	€ 2,72
	01.A22.E00.110	110) Per profondità da 5 a 7 cm	(quattro/00) m ²	€ 4,00
	01.A22.E00.115	115) Per profondità da 8 a 10 cm	(cinque/27) m ²	€ 5,27
180	01.A22.E05	Scarifica di pavimentazione bituminosa con lavorazione a freddo mediante macchina fresatrice, comprese le eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano (per esempio attorno ai chiusini non rimovibili, nelle cunette, nelle fasce di raccordo etc.) il carico e trasporto del materiale di risulta a discarica, esclusi gli oneri per il conferimento a discarica l'accurata pulizia del fondo, le opere provvisorie per deviazione del traffico, la rimozione eventuale di griglie e chiusini e trasporto in luogo di deposito temporaneo, qualora necessario, esclusa la successiva nuova messa in quota, da computarsi a parte, compreso ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera, per dare il lavoro finito a regola d'arte. PER INTERVENTI COMPLESSIVAMENTE FINO A 1.500 MQ.		
	01.A22.E05.105	105) INTERVENTI CONTIGUI - per profondità da 3 a 4 cm	(tre/93) m ²	€ 3,93
	01.A22.E05.110	110) INTERVENTI CONTIGUI - per profondità da 5 a 7 cm	(quattro/43) m ²	€ 4,43
	01.A22.E05.115	115) INTERVENTI CONTIGUI - per profondità da 8 a 10 cm	(quattro/93) m ²	€ 4,93
	01.A22.E05.120	120) INTERVENTI NON CONTIGUI - per profondità da 3 a 4 cm	(sei/00) m ²	€ 6,00
	01.A22.E05.125	125) INTERVENTI NON CONTIGUI - per profondità da 5 a 7 cm	(sei/50) m ²	€ 6,50
	01.A22.E05.130	130) INTERVENTI NON CONTIGUI - per profondità da 8 a 10 cm	(sette/00) m ²	€ 7,00

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
181	01.A22.E50	Messa in quota al piano strada di chiusini in ghisa nell'ambito di lavorazioni stradali successivamente all'asportazione per scarifica, mediante preventiva realizzazione di nuovo piano di appoggio costituito da cordolo in mattoni pieni e malta di cemento comprensivo di trasporto dal luogo di eventuale deposito al sito di impiego. Con il termine di "messa in quota" si prevede il riposizionamento del chiusoino alla quota di progetto mediante realizzazione di idoneo cordolo per piano di appoggio.		
	01.A22.E50.005	005) ovali o tondi per saracinesche e/o idranti (quarantanove/07)	cad	€ 49,07
	01.A22.E50.010	010) per dimensioni interne fino a 50x50 (sessantasette/63)	cad	€ 67,63
	01.A22.E50.015	015) per dimensioni interne oltre 50x50 e fino a 80x80 (ottantasette/22)	cad	€ 87,22
182	01.A22.F00	Misto granulare bitumato (tout-venant trattato) composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o provenienti dalla frantumazione di roccia serpentinoso, conforme alle norme tecniche citta' di Torino, dato a piè d'opera		
	01.A22.F00.005	005) Trattato con bitume semisolido (cinquantadue/47)	t	€ 52,47
183	01.A22.F10	conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), costituito da pietrisco, pietrischetto, graniglia, sabbia, additivo minerale (filler) e bitume, mescolati a caldo con macchine adatte, conforme alle norme tecniche della citta' di Torino, dato a piè d'opera.		
	01.A22.F10.005	005) Confezionato con bitume semisolido (cinquantotto/51)	t	€ 58,51
184	01.P10.B20	Emulsione bituminosa in pasta per applicazione a freddo, fornita a pie' d'opera		
	01.P10.B20.005	005) ... (uno/39)	kg	€ 1,39
185	01.P10.B80	Misto granulare stabilizzato con emulsioni (grave - emulsion) conforme alle prescrizioni della citta' per il confezionamento degli impasti a freddo composto da: inerti di torrente, di fiume, di cava (o provenienti dalla frantumazione di rocce serpentinoso e calcaree) contenenti almeno il 25% di frantumato di cava, trattati con emulsione di bitume cationiche o anioniche a lenta e controllata rottura. La percentuale di bitume residuo deve essere compresa tra il 3% ed il 3,60% in peso degli inerti		
	01.P10.B80.005	005) Per strato di base-inerte diam.mass.mm 31,5 (trentaquattro/10)	t	€ 34,10
	01.P10.B80.010	010) Per strato di collegamento-inerte diam.max.mm 20 (trentasei/15)	t	€ 36,15
	5.008	Marciaiedi, banchine, pavimentazioni speciali		
186	01.A12.A70	Pavimento o rivestimento a mosaico		
	01.A12.A70.005	005) Eseguito con spezzoni di quarzite a vari colori (centonove/16)	m ²	€ 109,16
187	01.A12.L00	Pavimento in spezzoni di pietra di luserna di colorazione uniforme, disposti ad "opus incertum" lavorati alla punta fina, dello spessore di cm 5 circa compresa la sigillatura dei giunti, dato in opera con malta di cemento, escluso il sottofondo		
	01.A12.L00.005	005) Per quantitativi di almeno m ² 1 (cinquanta/77)	m ²	€ 50,77
188	01.A21.B00	Esecuzione di pavimentazione in lastricato di masselli, eseguita secondo le prescrizioni del capitolato generale, comprendente: provvista e spandimento di sabbia della stura, del Sangone o del Po per la formazione del piano di posa dello spessore di cm 10 circa, sopra il sottofondo in ghiaia o calcestruzzo e per il riempimento dei		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	01.A21.B00.005	giunti, sino a rifiuto a mezzo di innaffiamento ripetuto provvista e posa di masselli di sienite o diorite dello spessore di cm 14-16 la mano d'opera dello scalpellino per la rifilatura delle teste e delle facce laterali per tutta la grossezza dei conci e ripassamento dopo laposa per il completamento del lastricato a regola d'arte la spazzatura della sabbia ed il trasporto agli scarichi della medesima e di tutti i detriti, schegge e rifiuti provenienti dalla lavorazione della pietra da taglio gli interventi successivi necessari per la manutenzione per tutto il tempo previsto in capitolato 005)	(duecentonovanta/90) m ²	€ 290,90
189	01.A21.B36	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonche' nella zona di contatto tra la pavimentazione e la parete verticale del cordolo, effettuata con stesa di emulsione bituminosa cationica, contenente il 65% di bitume modificato di tipo "a" in ragione di kg 0,500 al metro lineare previa pulizia e asportazione di eventuali irregolarita' superficiali, compresa ogni fornitura ed onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte		
	01.A21.B36.005	005) ...	(uno/24) m	€ 1,24
190	01.A21.B60	Pavimento alla palladiana tipo opus incertum con misura sulle diagonali variabili da cm 20 a cm 40, di spessore compreso tra cm 3 e cm 6 (peso kg 60-70 m ²), sigillate con cemento scuro e rifilatura dei giunti (con ferro apposito)		
	01.A21.B60.005	005) Formato con lastre di pietra di luserna a forma irregolare, ma con sottofondo	(centoundici/74) m ²	€ 111,74
	01.A21.B60.010	010) Formato con lastre di pietra di luserna a forma irregolare	(ottantadue/26) m ²	€ 82,26
191	01.A21.B70	Posa di cubetti di porfido, sienite o diorite, per la formazione di pavimentazione, provvisti in prossimita' del luogo di posa e disposti secondo il piano di cava, ad archi contrastanti e paralleli, anche nelle zone dei binari tranviari su letto di posa di sabbia del Po o della stura, secondo le prescrizioni, compresa la provvista della sabbia, la battitura a regola d'arte, la scopatura, il carico ed il trasporto di tutti i detriti del materiale di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato e la manutenzione, esclusa la sola preparazione del sottofondo che sara' compensata a parte		
	01.A21.B70.005	005) Cubetti con spigolo variabile da cm 4 a cm 6	(cinquantanove/41) m ²	€ 59,41
	01.A21.B70.010	010) Cubetti con spigolo variabile da cm 6 a cm 8	(quarantanove/16) m ²	€ 49,16
	01.A21.B70.015	015) Cubetti con spigolo variabile da cm 8 a cm 12	(quarantaquattro/19) m ²	€ 44,19
192	01.A21.B76	Formazione di pavimentazione mediante la fornitura e posa di cubetto in porfido ricostruito mediante procedimento di vibrocompressione e conforme alle normative UN EN 1338, avente al suo interno un composto cementizio e graniglie di cava, lavate attraverso opportuni procedimenti. Cubetto con sfaccettature "a spacco" e con parte calpestabile e carrabile sempre ruvida, granulare e antrusducciolo, posto in opera con metodo a martello, su letto di sabbia non rigonata tipo 03/04 lavata, compresa la sigillatura dei giunti con miscela magra di sabbia e cemento, doppia battitura a mezzo piastra vibrante per assicurare il migliore intasamento dei giunti e lavaggio finale con acqua corrente nonche' quant'altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte.		
	01.A21.B76.005	005) Cubetti con spigolo variabile da cm 6 a cm 8	(quarantasei/54) m ²	€ 46,54
	01.A21.B76.010	010) Cubetti con spigolo variabile da cm 8 a cm 10	(quarantanove/51) m ²	€ 49,51
193	01.A21.B80	Disfacimento di pavimentazione, compreso lo sca-vo del fondo sabbioso, la cernita dei cubetti utilizzabili, il loro accatastamento nell'ambito del cantiere per un eventuale reimpiego in sito o per il trasporto nei magazzini municipali		
	01.A21.B80.005	005) In cubetti di porfido, di sienite o diorite		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
194	01.A21.F00	(tredici/43) Posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato avente resistenza caratteristica di almeno 300 kg/cm ² , da completare in opera con getto di conglomerato cementizio con resistenza caratteristica di almeno 200kg/cm ² e rapporto acqua/cemento 0,50,da rigonare e fratazzare secondo la sagoma del telaio	m ²	€ 13,43
	01.A21.F00.005	005) Per la formazione di cunette stradali semplici a cielo aperto e bordonale di marciapiede (cinquantacinque/77)	m	€ 55,77
	01.A21.F00.010	010) Per la formazione di cunette stradali a cielo aperto provviste di muro d'unghia (telaio piu'piastra di paramento) (sessantadue/36)	m	€ 62,36
	01.A21.F00.015	015) Per la formazione di fioriera semplice o fossi protetti (telaio piu' piastre di paramento) (sessantotto/95)	m	€ 68,95
	01.A21.F00.020	020) Per la formazione di cunetta stradale a cielo aperto provvista di muro d'unghia (telaio piu'piastra di paramento) e bacino di raccolta delle acque percolanti da monte del muro d'unghia (novantaquattro/75)	m	€ 94,75
	01.A21.F00.025	025) Per la formazione di cunetta stradale a cielo aperto provvista di fioriera (telaio piu' piastre di paramento) (centoquarantotto/96)	m	€ 148,96
	01.A21.F00.030	030) Per la formazione di doppia cunetta stradale con fioriera spartitraffico a cielo aperto (telaio piu' piastre di paramento) (centonovantasei/59)	m	€ 196,59
	195	01.A21.F10	Posa in opera di cordoli in calcestruzzo cementizio vibrati in cassero metallico comprendente:lo scavo per far posto al condolo ed al sottofondo in calcestruzzo secondo le quote stabilite dalla direzione dei lavori il trasporto dei materiali di rifiuto del materiale di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato il sottofondo per il letto di posa in calcestruzzo cementizio dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 35 (cemento kg 150/m ³ , sabbia m ³ 0.400, ghiaietta m ³ 0.800) il rinfiacco in calcestruzzo come sopra lo scarico l'accatastamento e le garanzie contro le rotture la sigillatura delle superfici di combacio a mezzo di malta di cemento dosata a kg 600/m ³ la rifilatura dei giunti il ripassamento durante e dopo la posa	
01.A21.F10.005		005) Cordoli aventi sezione rettangolare (base cm 12 altezza cm 30) con foro verticale in mezzeria, realizzando tra foro e foro del cordolo successivo posato un interasse di mm1200 + o -mm 3, con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina, con il rinfiacco di sezione triangolare avente cm 20 di base e cm 20 di altezza. (sedici/85)	m	€ 16,85
01.A21.F10.010		010) Cordoli aventi sezione rettangolare (base cm 12 altezza cm 30) con foro verticale in mezzeria,realizzando tra foro e foro del cordolo successivo posato un interasse di mm 1200 + o - mm 3, con scavo per far posto al cordolo eseguito a mano con il rinfiacco di sezione triangolare avente cm 20 di base e cm 20 di altezza (ventiquattro/58)	m	€ 24,58
196	01.A21.F20	Posa in opera su letto di sabbia di spessore cm3 di elementi prefabbricati retti o curvi a protezione di alberi di sezione ad l secondo il disegno della citta',del peso di circa kg 135/m calcestruzzo di cemento R'bk 350 kg/cm ² a superficie liscia, gettato in casseri metallici e vibrato compreso la provvista e stesa della sabbia, l'eventuale scavo oppure l'apporto di materiale ghiaioso per la realizzazione e la rullatura del piano di posa dello strato di sabbia e la sigillatura dei giunti con malta cementizia dosata a kg 600/m ³ di cemento (bianco per elementi di pari colore). verranno compensati unicamente elementi o frazioni effettivamente posati. lo sviluppo degli elementi curvi verra' misurato lungo la circonferenza minore		
	01.A21.F20.005	005) Retti o curvi in cemento grigio o bianco (ventitre/87)	m	€ 23,87

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
197	01.A21.F30	Provvista e posa di cordoli prefabbricati in calcestruzzo cementizio armati con ferro B450C secondo disegno della città. gettati in casseri metallici e vibrati aventi resistenza caratteristica R'b k 300 kg/m ² , posati su fondazione di calcestruzzo cementizio dosato a kg 150/m ³ di cemento, dello spessore di cm 20 e della larghezza di cm 40 compreso lo scavo a mano o a macchina. la sigillatura delle superfici di combacio con malta dosata a kg 500/m ³ e la rifilatura dei giunti		
	01.A21.F30.005	005) Di cordoli dello spessore di cm 20 altezza cm 60 e lunghezza cm 200 e del peso di kg 600 (quarantotto/11)	m	€ 48,11
	01.A21.F30.010	010) Di cordoli dello spessore di cm 20. altezza cm 45 e lunghezza cm 200 con smusso raggiato di cm 7x12 e del peso di kg 430 c.a. (sessantuno/90)	m	€ 61,90
198	01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo in calcestruzzo cementizio, con resistenza caratteristica pari a 100 kg/cm ² , su strato di ghiaia vagliata o inerte drenante equivalente certificato, secondo le indicazioni della d.l., esclusa la pavimentazione sovrastante sia bituminosa, sia lapidea e lo scavo del cassonetto.		
	01.A23.A10.005	005) Dello spessore di cm 10 compressi (sedici/51)	m ²	€ 16,51
	01.A23.A10.010	010) Dello spessore di cm 15 compressi (ventuno/10)	m ²	€ 21,10
199	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm 2, il 15% passante al setaccio di mm 4 e trattenuto al setaccio di mm 2) - bitume ossidato (in ragione del 9% del peso della miscela) - bitume 80/100 (in ragione del 5% del peso della miscela) - filler attivo (in ragione del 14% del peso della miscela) steso in strisce interne per tutta la larghezza del marciapiede, con giunti alla distanza non minore di m 1,00 nel senso trasversale, senza giunti visibili, compreso l'eventuale insabbiamento superficiale e la spalmatura con bitume a caldo dei giunti in pietra, metallo o altro		
	01.A23.A30.005	005) Per uno spessore pari a cm 2 (ventitre/85)	m ²	€ 23,85
	01.A23.A30.010	010) Per uno spessore pari a cm 3 (trentadue/89)	m ²	€ 32,89
200	01.A23.A35	Formazione di pavimento per marciapiedi rialzati, del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm 2, il 15% passante al setaccio di mm 4 e trattenuto al setaccio di mm 2) - bitume ossidato (in ragione del 9% del peso della miscela) - bitume 80/100 (in ragione del 5% del peso della miscela) - filler attivo (in ragione del 14% del peso della miscela) steso in strisce interne per tutta la larghezza del marciapiede, con giunti alla distanza non minore di m 1,00 nel senso trasversale, senza giunti visibili, compreso l'eventuale insabbiamento superficiale e la spalmatura con bitume a caldo dei giunti in pietra, metallo o altro, per uno spessore pari a cm 2, su sottofondo in cls (cemento mg 15, sabbia m ³ 0,400, ghiaietto m ³ 0,800) su strato di ghiaia vagliata dello spessore di cm 10		
	01.A23.A35.005	005) Spessore del tappeto cm 2 su sottofondo dello spessore di cm 10 (quaranta/36)	m ²	€ 40,36
	01.A23.A35.010	010) Spessore del tappeto cm 3 su sottofondo dello spessore di cm 15 (cinquantatre/99)	m ²	€ 53,99
201	01.A23.A40	Stesa di conglomerati bituminosi per formazione piano di calpestio di marciapiedi e banchine		
	01.A23.A40.005	005) Effettuata a mano (centottantaquattro/60)	t	€ 184,60
	01.A23.A40.010	010) Effettuata con vibrofinitrice (ventisei/11)	t	€ 26,11

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
202	01.A23.A45	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa per la formazione piano di calpestio di marciapiedi e banchine, confezionata con bitume modificato tipo a (soft) conforme alle norme tecniche della citta', stesa a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e eventuali indicazioni della D.L., compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la preparazione della massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio		
	01.A23.A45.005	005) Stesa con vibrofinitrice per uno spessore finito pari a cm 2 <p align="right">(quattro/35)</p>	m ²	€ 4,35
	01.A23.A45.010	010) Stesa con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 3 <p align="right">(sei/52)</p>	m ²	€ 6,52
	01.A23.A45.015	015) Stesa a mano per uno spessore finito pari a cm 2 <p align="right">(sei/52)</p>	m ²	€ 6,52
	01.A23.A45.020	020) Stesa a mano per uno spessore finito di cm 3 <p align="right">(nove/13)</p>	m ²	€ 9,13
203	01.A23.A70	Sistemazione superficiale di banchine comprendente il livellamento secondo i piani stabiliti, accurata rastrellatura ed il trasporto del materiale di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato dei ciottoli e dei materiali di rifiuto, la provvista e la stesa a mano di polvere di roccia serpentina in ragione di cm 2 di spessore soffice cilindrata con rullo leggero		
	01.A23.A70.005	005) Banchine in terra battuta <p align="right">(quattro/17)</p>	m ²	€ 4,17
204	01.A23.A80	Pavimento in battuto di cemento, formato da uno strato di cm 2 di cemento e sabbia (dosatura : 600 kg di cemento tipo 325 per m ³ 1 di sabbia) compresso, rigato e boccardato, escluso il sottofondo		
	01.A23.A80.005	005) Per superficie di almeno m ² 0,20 <p align="right">(undici/47)</p>	m ²	€ 11,47
	01.A23.A80.010	010) Per superfici inferiori a m ² 0,20 <p align="right">(venti/97)</p>	m ²	€ 20,97
205	01.A23.A90	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza cm 30 altezza cm 25) con smusso di cm 2, in pezzi di lunghezza di almeno m 0,90, comprendente: - lo scavo per far posto al cordone e al sottofondo in calcestruzzo, secondo le quote stabilite dalla direzione dei lavori - il trasporto dei materiali di recupero ai magazzini municipali e dei materiali di rifiuto del materiale di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato - lo strato di conglomerato cementizio (cemento mg 15, sabbia m ³ 0,400, ghiaietta m ³ 0,800) per la formazione del letto di posa dei cordoli, dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 40 - la rifilatura dei giunti e il ripassamento durante e dopo la posa- la sigillatura con pastina di cemento colata - interventi necessari per eventuali riparazioni e manutenzioni secondo le prescrizioni del capitolato. - ogni opera di scalpellino		
	01.A23.A90.005	005) Con scavo eseguito a mano <p align="right">(trentasei/04)</p>	m	€ 36,04
	01.A23.A90.010	010) Con scavo eseguito a macchina <p align="right">(venticinque/36)</p>	m	€ 25,36
206	01.A23.B00	Posa di guide rette o curve di pietra di luserna dello spessore di cm 6, compreso: - l'eventuale dissodamento di massicciata o disfacimento del ciottolato - lo scavo - il carico ed il trasporto del materiale eccedente - il pigiamento del riempimento a sostegno delle guide stesse, che dovranno essere collocate a perfetto piano e linea		
	01.A23.B00.005	005) Con scavo eseguito a mano <p align="right">(trenta/42)</p>	m	€ 30,42
	01.A23.B00.010	010) Con scavo eseguito a macchina <p align="right">(diciassette/04)</p>	m	€ 17,04

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
207	01.A23.B20	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti e simili, altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di lunghezza di almeno m 0,90 su strato di calcestruzzo dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 22 (cemento mg 15, sabbia m³ 0,400,ghiaietta m³ 0,800) compreso: - l'eventuale scavo o la demolizione del letto di posa preesistente - il carico ed il trasporto del materiale eccedente alle localita' indicate o ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale di risulta - la perfetta sigillatura dei giunti con colata di pastina di cemento-ogni opera di scalpellino		
	01.A23.B20.005	005) Con scavo eseguito a mano <p align="right">(ventinove/07)</p>	m	€ 29,07
	01.A23.B20.010	010) Con scavo eseguito a macchina <p align="right">(diciassette/89)</p>	m	€ 17,89
208	01.A23.B30	Posa in opera di lastre in materiale litico per marciapiedi e accessi carrai, della lunghezza di m 1,40-2, larghezza minima m 0,70, spessore cm 8 a 10, su sottofondo preesistente, compreso : - lo strato di sabbia lavata per il livellamento del piano di appoggio - lo spianamento a regola d'arte- la rifilatura - l'adattamento e la perfetta sigillatura dei giunti.- escluso l'adattamento per i chiusini e simili		
	01.A23.B30.005	005) Lastre in pietra di luserna o bagnolo <p align="right">(quaranta/69)</p>	m²	€ 40,69
209	01.A23.B50	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo per far posto al cordolo ed al sottofondo in calcestruzzo secondo le quote stabilite dalla direzione dei lavori - il trasporto dei materiali di ricupero ai magazzini municipali e dei materiali di rifiuto ad impianto di smaltimento autorizzato- il sottofondo per il letto di posa in calcestruzzo cementizio dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 35 (cemento kg 150/m³ - sabbia m³ 0.400 - ghiaietta m³ 0.800)il rinfianco in calcestruzzo come sopra - lo scarico - l'accatastamento e le garanzie contro le rotture - la mano d'opera per l'incastro a maschio e femmina- la sigillatura delle superfici di combacio a mezzo di malta di cemento posata a kg 600 /m³ - la rifilatura dei giunti il ripassamento durante e dopo la posa		
	01.A23.B50.005	005) Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina con il rinfianco di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza <p align="right">(quattordici/04)</p>	m	€ 14,04
	01.A23.B50.010	010) Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25con scavo per far posto al cordolo eseguito a mano con il rinfianco di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza <p align="right">(ventuno/17)</p>	m	€ 21,17
	01.A23.B50.015	015) Cordoli aventi sezione trapezi a (base minore cm 12,base maggiore cm 15 o 20,altezza cm 25) oppure aventi sezione rettangolare di cm 12x30,con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina con il rinfianco di sezione triangolare avente cm 20 di base e cm 20 di altezza <p align="right">(quindici/82)</p>	m	€ 15,82
	01.A23.B50.020	020) Cordoli aventi sezione trapezi a (base minore cm 12, base maggiore cm 15 o 20, altezza cm 25) oppure aventi sezione rettangolare di cm 12x30, con scavo per far posto al cordolo eseguito a mano con il rinfianco di sezione triangolare avente cm 20 di base e cm 20 di altezza: <p align="right">(ventitre/56)</p>	m	€ 23,56
210	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50		
	01.A23.B60.005	005) Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 6 <p align="right">(dodici/00)</p>	m	€ 12,00
	01.A23.B60.010	010) Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 9-12 <p align="right">(diciannove/18)</p>	m	€ 19,18
	01.A23.B60.025	025) Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile. <p align="right">(ventitre/19)</p>	m	€ 23,19

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
211	01.A23.B60.030	030) Cordoni da cm 50 a 65, a delimitazione di sedi bitumate, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile (ventotto/81)	m	€ 28,81
	01.A23.B70	Rimozione manuale di lastre di materiale litico per modifiche di marciapiedi, compreso il carico il trasporto manuale e l'accatastamento fino ad una distanza di m 50		
212	01.A23.B70.005	005) Lastre in pietra di luserna o simili (diciannove/18)	m ²	€ 19,18
	01.A23.B80	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in figure geometriche regolari		
213	01.A23.B80.005	005) Marciapiedi in asfalto (quattro/33)	m	€ 4,33
	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in figure geometriche regolari		
214	01.A23.B90.005	005) Di materiali bituminosi in genere (quattro/33)	m	€ 4,33
	01.A23.C00	Demolizione, ove occorra, con taglio e rifilatura di preesistente manto ammalorato, di cm 2 o cm 3 di spessore, compreso il carico e trasporto del materiale di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato		
215	01.A23.C00.005	005) Manto in asfalto colato o malta bituminosa (nove/06)	m ²	€ 9,06
	01.A23.C10	Diserbamento di superfici, comprendente: - la zappettatura a mano e l'estrazione delle erbe e della relativa radice - la successiva accurata rastrellatura ed accumulo il carico e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale vegetale estratto		
216	01.A23.C10.005	005) Superfici sistemate in terra battuta (quattro/51)	m ²	€ 4,51
	01.A23.C20	Acciottolato per strade, cortili, cunettoni etc, formato da ciottoli di forma ovale di circa cm 12x8, fissato su fondo di sabbia di cm 8 di altezza e coperto con uno strato di cm 1 di sabbia, inaffiato e battuto con mazzaranghe di almeno kg 15 di peso, per superfici di almeno m ² 0.20, compreso ogni opera, trasporto, escluso eventuale sottofondo		
217	01.A23.C20.005	005) Con ciottoli forniti dalla ditta (ottantadue/99)	m ²	€ 82,99
	01.A23.C20.010	010) Con ciottoli forniti dalla citta' (ottantuno/47)	m ²	€ 81,47
	01.A23.C40	Posa di lastricato in pietra di luserna di colorazione uniforme, lavorata a punta fina a tutta squadratura, nei fianchi, dello spessore di cm 8/12 in lastre rettangole o quadrate di qualunque misura purché non inferiori a m ² 1, per pavimento e marciapiedi compresa la sigillatura e rifilatura dei giunti, dato in opera, posato con malta di cemento		
218	01.A23.C40.005	005) Escluso il sottofondo e la fornitura delle lastre. (centosei/37)	m ²	€ 106,37
	01.A23.C60	Rimozione di pavimento scomponibile, compreso il carico ed il trasporto dei materiali nei luoghi indicati dalla direzione lavori		
219	01.A23.C60.005	005) A mano (dodici/48)	m ²	€ 12,48
	01.A23.C70	Riparazione di marciapiede comprendente la rimozione manuale degli elementi lapidei dissestati o spezzati, il carico ed il trasporto fino alla distanza di m 100 ed il successivo accatastamento degli elementi, l'eventuale taglio e rifilatura delle parti di lastra recuperabile, lo spianamento a regola d'arte, l'adattamento e la posa		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		dell'elemento reimpiegabile o di quello di nuova fornitura con perfetta sigillatura dei giunti, compreso lo strato di sabbia lavata per il livellamento del piano d'appoggio, il tutto su preesistente sottofondo esclusa l'eventuale provvista delle parti di lastra o delle lastre complete da sostituire		
	01.A23.C70.005	005) In lastre di luserna e simili (ottantuno/82)	m ²	€ 81,82
220	01.A23.C80	Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti di calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo stendimento della sabbia per il sottofondo dello spessore da cm 4 a cm 6, la compattazione con piastra vibrante dei blocchetti e la chiusura degli interstizi tra un elemento e l'altro mediante lavatura e scopatura		
	01.A23.C80.005	005) Dello spessore di cm 4 e 6 (dodici/47)	m ²	€ 12,47
	01.A23.C80.010	010) Dello spessore di cm 7 e 8 (tredici/34)	m ²	€ 13,34
221	01.A23.C90	Posa di marmette autobloccanti forate, per pavimentazioni esterne e tappeti erbosi, in calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo stendimento della sabbia per il sottofondo dello spessore da cm 5 a cm 10, la compattazione con piastra vibrante o con pestello a mano, escluso il riempimento dei fori		
	01.A23.C90.005	005) Dello spessore di cm 10 (dodici/65)	m ²	€ 12,65
222	01.A23.E00	Posa in opera di elementi grigliati prefabbricati delle dimensioni di cm 1,40x0,70 con incavo arrotondato del raggio interno di cm 30, compreso lo scavo d'incasso, il carico e trasporto dei materiali scavati ad impianto di smaltimento autorizzato, l'eventuale pigiatura, il sottofondo in ghiaia naturale dello spessore di cm 20 e la sigillatura dei giunti		
	01.A23.E00.005	005) In conglomerato cementizio o metallici (trentuno/28)	cad	€ 31,28
223	02.P65.P20	Posa in opera di pavimento in pietra di Luserna, piano a spacco, coste fresate della larghezza di cm 15-20-25, lunghezza a correre, spessore di cm 1,5-3, eseguita con idonea malta premiscelata conforme alla norma UNI EN 998-2, classe M 15, escluso il sottofondo, compresa la sigillatura dei giunti con idonea malta cementizia idrofugata, la pulizia finale con segatura e tutte le assistenze murarie occorrenti		
	02.P65.P20.010	010) (settantaquattro/74)	m ²	€ 74,74
224	07.A20.T05	Ripristino di marciapiedi: scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti compreso l'eventuale dissodamento e/o disfaccimento della pavimentazione bituminosa, l'accumulo, il carico e il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale profondità fino a 25 cm, eseguito a macchina regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, del piano di sottofondo in terra o del piano dello strato di fondazione in ghiaia compreso ogni onere per il funzionamento del rullo o della piastra, formazione di fondazione per marciapiede rialzato compreso sottofondo in calcestruzzo cementizio formazione di pavimento per marciapiedi tipo "asfalto colato" per ripristini superiori a 10 mq		
	07.A20.T05.005	005) scavo a macchina fino a 25 cm per superfici superiori a 10 mq (settantatre/69)	m ²	€ 73,69
	07.A20.T05.010	010) scavo a macchina fino a 25 cm maggiorato del 40% per superf. infer. a 10 mq (centotre/17)	m ²	€ 103,17
	07.A20.T05.015	015) scavo a mano fino a 25 cm per superfici superiori a 10 mq (centonove/18)	m ²	€ 109,18
	07.A20.T05.020	020) scavo a mano fino a 25 cm maggiorato del 40% per superf. infer. a 10 mq (centocinquantadue/86)	m ²	€ 152,86
	5.009	Segnaletica stradale		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
225	04.P83.A01	Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la demarcazione di passaggi pedonali, di linee di arresto, di zebrature e di altri segni sulla carreggiata computabili a metro quadrato, da tracciarsi tendenzialmente a ripasso (nuovi manti esclusi). La stesa in opera dovrà essere conforme e dovrà rispettare le prescrizioni della normativa UNI-EN 1436, con particolare riguardo ai criteri di efficienza, rifrangenza e antiskid.		
	04.P83.A01.005	005) Passaggi pedonali e altri segni sulla carreggiata tracciati come ripasso, in colore bianco rifrangente. <p align="right">(tre/36)</p>	m ²	€ 3,36
	04.P83.A01.010	010) Passaggi pedonali e altri segni sulla carreggiata tracciati come ripasso o nuovo impianto, in colore giallo RAL 1003, per demarcazioni uso cantiere temporaneo. <p align="right">(tre/59)</p>	m ²	€ 3,59
	04.P83.A01.015	015) Tracciature su carreggiata o marciapiedi rialzati come ripasso o nuovo impianto, in colore rosso "sangue di bue", per percorsi ciclo-pedonali o simili. <p align="right">(tre/64)</p>	m ²	€ 3,64
226	04.P83.A02	Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la tracciatura delle linee di mezzera e di corsia, marginali, piste risevate, ecc., computabili a metro lineare, da tracciarsi tendenzialmente a ripasso (nuovi manti esclusi). La stesa in opera dovrà essere conforme e dovrà rispettare le prescrizioni della normativa UNI-EN 1436, con particolare riguardo ai criteri di efficienza, rifrangenza e antiskid.		
	04.P83.A02.005	005) Ripasso striscia in vernice spartitraffico rifrangente, in colore bianco o giallo, di larghezza cm 12 <p align="right">(zero/41)</p>	m	€ 0,41
	04.P83.A02.010	010) Ripasso striscia in vernice spartitraffico rifrangente, in colore bianco o giallo, di larghezza cm 15 <p align="right">(zero/48)</p>	m	€ 0,48
	04.P83.A02.015	015) Ripasso striscia in vernice spartitraffico rifrangente, in qualsiasi colore, di larghezza cm 12, per demarcazione parcheggi del tipo a pettine o a "spina di pesce" <p align="right">(zero/50)</p>	m	€ 0,50
	04.P83.A02.020	020) Ripasso striscia in vernice spartitraffico rifrangente, in colore bianco o giallo, di larghezza cm 30, per demarcazione corsie o piste riservate <p align="right">(uno/03)</p>	m	€ 1,03
227	04.P83.A03	Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per tracciatura linea costituita da un insieme di triangolini dim. base 60 cm. e altezza 70 cm, per ogni elemento verniciato a ripasso		
	04.P83.A03.005	005) Ripasso singolo triangolino in vernice spartitraffico rifrangente, in colore bianco o giallo, dim. 60*70 cm. <p align="right">(zero/80)</p>	cad	€ 0,80
228	04.P83.A06	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocauciu') Scritta completa di STOP urbano o TAXI, altezza carattere cm 160		
	04.P83.A06.005	005) Scritta completa di STOP/TAXI urbano <p align="right">(venti/61)</p>	cad	€ 20,61
229	04.P83.A08	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocauciu') Demarcazione (completa di doppio simbolo carrozzella e zebratura centrale) di parcheggio per handicappati doppio a pettine, secondo gli schemi della fig. II 445/b (art. 149 R.E. cds), dim. m 6,00x5,00		
	04.P83.A08.005	005) Demarcazione stallo h o C/S a doppio pettine <p align="right">(cinquantasei/21)</p>	cad	€ 56,21
230	04.P83.A12	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocauciu') Triangolo elongato complementare del segnale dare precedenza secondo gli schemi della fig. II 422/a (art. 148 R.E. cds) per ogni elemento verniciato.		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
231	04.P83.A12.005	005) Triangolo elongato 100x200 cm (nove/39)	cad	€ 9,39
	04.P83.A12.010	010) Triangolo elongato 600x200 cm (ventotto/72)	cad	€ 28,72
	04.P83.A13	Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per tracciatura pittogramma "pista ciclabile", "omino" o altro, per ogni elemento verniciato a ripasso		
	04.P83.A13.005	005) Tracciatura o ripasso pittogramma tipo "pista ciclabile" o "omino" o di altro tipo, in vernice spartitraffico rifrangente, colore bianco o giallo oppure bianco e blu, dimensioni vuoto per pieno fino a 100*150 cm. (cinque/59)	cad	€ 5,59
	04.P83.A13.010	010) Tracciatura o ripasso pittogramma tipo "pista ciclabile" o "omino" o di altro tipo, in vernice spartitraffico rifrangente, colore bianco, dimensioni vuoto per pieno fino a 150*200 cm. (sette/79)	cad	€ 7,79
	04.P83.A13.015	015) Tracciatura o ripasso pittogramma consistente in una freccia direzionale di dimensioni ridotte, per piste ciclabili o ciclo-pedonali, con dimensioni assimilabili a un triangolo avente una base di 60 cm e un'altezza di 70 cm e a un gambo costituito da una striscia avente una larghezza di 12-15 cm e una lunghezza di circa 100 cm. In colore bianco o giallo. (due/85)	cad	€ 2,85
232	04.P83.A16	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Fresatura del manto stradale per eliminazione completa dei segni sulla carreggiata, compresa l'eventuale verniciatura a rullo del solco con vernice spartitraffico nero o grigio asfalto e l'asportazione completa del materiale di risulta.		
	04.P83.A16.005	005) Fresatura di linee fino a cm 15 di larghezza (uno/99)	m	€ 1,99
	04.P83.A16.010	010) Fresatura su p. p. e altri segni (tredici/27)	m ²	€ 13,27
233	04.P83.E01	Segnaletica in bicomponente plastico rifrangente Passaggi pedonali, linee di arresto e altri segni sulla carreggiata eseguiti mediante miscelazione dei due componenti e successiva spatolatura sulla pavimentazione stradale, per ogni metro quadrato. spessore minimo del composto 1,2 mm.		
	04.P83.E01.005	005) Passaggi pedonali, linee di arresto (ventotto/92)	m ²	€ 28,92
234	04.P83.E02	Segnaletica in bicomponente plastico rifrangente Strisce di mezzzeria, corsia ecc. spessore minimo mm 1.2 per ogni metro lineare di striscia effettivamente realizzata, a profilo costante.		
	04.P83.E02.005	005) Striscia di larghezza 12 cm (due/81)	m	€ 2,81
	04.P83.E02.010	010) Striscia di larghezza 15 cm (tre/43)	m	€ 3,43
	04.P83.E02.015	015) Striscia di larghezza 20 cm (cinque/17)	m	€ 5,17
235	04.P83.E04	Segnaletica in bicomponente plastico rifrangente Serie di triangoli dimensione base cm 50, altezza cm 70 che rappresenta la linea di arresto in presenza del segnale dare precedenza, per ogni elemento effettivamente eseguito.		
	04.P83.E04.005	005) Serie triangoli dare precedenza (quattro/99)	cad	€ 4,99
	5.010	Cavidotti		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
236	06.P10.B04	Tubazioni in polietilene per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =>350N, escluso la formazione e il ripristino degli scavi.		
	06.P10.B04.005	005) tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.40	(zero/83) m	€ 0,83
	06.P10.B04.010	010) tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.50	(zero/97) m	€ 0,97
	06.P10.B04.015	015) tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.63	(uno/16) m	€ 1,16
	06.P10.B04.020	020) tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.75	(uno/48) m	€ 1,48
	06.P10.B04.025	025) tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.90	(uno/89) m	€ 1,89
	06.P10.B04.030	030) tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.110	(due/54) m	€ 2,54
	06.P10.B04.035	035) tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.125	(tre/33) m	€ 3,33
	06.P10.B04.040	040) tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.140	(quattro/49) m	€ 4,49
	06.P10.B04.045	045) tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.160	(cinque/80) m	€ 5,80
	06.P10.B04.050	050) tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.200	(nove/46) m	€ 9,46
237	06.A10.B04	F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =>350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi.		
	06.A10.B04.005	005) F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.40	(tre/83) m	€ 3,83
	06.A10.B04.010	010) F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.50	(tre/97) m	€ 3,97
	06.A10.B04.015	015) F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.63	(quattro/76) m	€ 4,76
	06.A10.B04.020	020) F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.75	(cinque/38) m	€ 5,38
	06.A10.B04.025	025) F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.90	(cinque/79) m	€ 5,79
	06.A10.B04.030	030) F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.110	(sette/04) m	€ 7,04
	06.A10.B04.035	035) F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.125	(sette/83) m	€ 7,83
	06.A10.B04.040	040) F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.140	(otto/69) m	€ 8,69
	06.A10.B04.045	045) F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.160	(dieci/61) m	€ 10,61

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
238	06.A10.B04.050	050) F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.200 (tredici/96)	m	€ 13,96
	14.P04.A15	Posa in opera o recupero di cassetta tipo OEC, di contenitori per contatori e/o gruppi di misura comprensivi di colonnina stradale ed eventuale basamento in cemento, compresi gli accessori occorrenti		
	14.P04.A15.005	005) Posa (trenta/14)	cad	€ 30,14
239	14.P04.A15.010	010) Recupero (diciotto/02)	cad	€ 18,02
	14.P04.A25	Formazione in opera di basamento in cls dosato a 200 kg/m ³ di impasto, di dimensioni 80 x 40 x 30 cm, come da allegata tavola "C", per la posa del cassone per contatori, compreso il tubo/i in PVC rigido o flessibile, per il passaggio del cavo in entrata ed eventualmente in uscita e la posa in opera del telaio in ferro o similare fornito dall'Ente appaltante		
	14.P04.A25.005	005) basamento a 1 foro in entrata/uscita (quarantuno/13)	cad	€ 41,13
240	14.P04.A25.010	010) basamento a 2 o piu fori in entrata/uscita (quarantanove/35)	cad	€ 49,35
	14.P05.A15	Fornitura a pie d'opera di tubi e relativi tappi di sigillatura in:		
	14.P05.A15.005	005) PVC rigido spessorato arancio RAL 2003 tipo 302 - UNI 7443/85, diametro esterno cm 8 - 10 (quattro/10)	m	€ 4,10
241	14.P05.A15.010	010) PVC rigido spessorato arancio RAL 2003 tipo 302 - UNI 7443/85, diametro esterno cm 12 (cinque/49)	m	€ 5,49
	14.P05.A15.015	015) PVC rigido spessorato arancio RAL 2003 tipo 302 - UNI 7443/85, diametro esterno cm 14 (sei/15)	m	€ 6,15
	14.P05.A15.020	020) Mannesmann diametro esterno cm 14 (trentadue/23)	m	€ 32,23
242	14.P05.A15.025	025) PVC flessibile, parte interna liscia diametro esterno cm 9 (quattro/81)	m	€ 4,81
	14.P05.A15.030	030) PVC flessibile, parte interna liscia, diametro esterno cm 11 (cinque/49)	m	€ 5,49
	14.P05.A15.035	035) PVC flessibile, parte interna liscia, diametro esterno cm 14 (otto/92)	m	€ 8,92
241	14.P05.A25	Posa in opera di tubi PVC rigidi o flessibili e/o tubi in Polietilene tipo Pead, di diametro diverso con relativi tappi di sigillatura		
	14.P05.A25.005	005) ... (uno/37)	m	€ 1,37
242	14.P05.A40	Provvista e posa in scavo predisposto, di tubo/i rigidi o flessibili con relativi tappi di sigillatura in PVC, coperti con getto di calcestruzzo cementizio, dosato a kg 200/m ³ di spessore minimo di cm 10 sull'esterno della/e tubazione/i inteso come sottofondo, rinfianchi, parte superiore compresa la sigillatura di tutte le tubazioni: per tubi in PVC rigido spessorato arancio RAL 2003 tipo 302 - UNI 7443/85 diametro esterno cm 10		
	14.P05.A40.005	005) per manufatto ad 1 foro (quindici/08)	m	€ 15,08

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
243	14.P05.A40.010	010) per ogni foro in piu oltre al primo <p align="right">(otto/92)</p>	m	€ 8,92
	14.P05.A45	Provvista e posa in scavo predisposto, di tubo/i rigidi o flessibili con relativi tappi di sigillatura in PVC, coperti con getto di calcestruzzo cementizio, dosato a kg 200/m ³ di spessore minimo di cm 10 sull'esterno della/e tubazione/i inteso come sottofondo, rinfianchi, parte superiore compresa la sigillatura di tutte le tubazioni: per tubi in PVC rigido spessorato arancio RAL 2003 tipo 302 - UNI 7443/85 diametro esterno cm 14		
	14.P05.A45.005	005) per manufatto ad 1 foro <p align="right">(diciannove/19)</p>	m	€ 19,19
244	14.P05.A45.010	010) per ogni foro in piu oltre al primo <p align="right">(undici/65)</p>	m	€ 11,65
	14.P05.A50	Provvista e posa in scavo predisposto, di tubo/i rigidi o flessibili con relativi tappi di sigillatura in PVC, coperti con getto di calcestruzzo cementizio, dosato a kg 200/m ³ di spessore minimo di cm 10 sull'esterno della/e tubazione/i inteso come sottofondo, rinfianchi, parte superiore compresa la sigillatura di tutte le tubazioni:per tubi in PVC rigido spessorato arancio RAL 2003 tipo 302 - UNI 7443/85 diametro esterno oltre cm 14		
	14.P05.A50.005	005) per manufatto ad 1 foro <p align="right">(ventuno/95)</p>	m	€ 21,95
245	14.P05.A50.010	010) per ogni foro in piu oltre al primo <p align="right">(tredici/04)</p>	m	€ 13,04
	14.P05.A60	Provvista e posa in scavo predisposto, di tubo/i rigidi o flessibili con relativi tappi di sigillatura in PVC, coperti con getto di calcestruzzo cementizio, dosato a kg 200/m ³ di spessore minimo di cm 10 sull'esterno della/e tubazione/i inteso come sottofondo, rinfianchi, parte superiore compresa la sigillatura di tutte le tubazioni:per tubi in PVC flessibile parte interna liscia diametro esterno cm 9		
	14.P05.A60.005	005) per manufatto ad 1 foro <p align="right">(diciassette/84)</p>	m	€ 17,84
246	14.P05.A60.010	010) per ogni foro in piu oltre al primo <p align="right">(dieci/98)</p>	m	€ 10,98
	14.P05.A65	Provvista e posa in scavo predisposto, di tubo/i rigidi o flessibili con relativi tappi di sigillatura in PVC, coperti con getto di calcestruzzo cementizio, dosato a kg 200/m ³ di spessore minimo di cm 10 sull'esterno della/e tubazione/i inteso come sottofondo, rinfianchi, parte superiore compresa la sigillatura di tutte le tubazioni:per tubi in PVC flessibile parte interna liscia diametro esterno cm 11		
	14.P05.A65.005	005) per manufatto ad 1 foro <p align="right">(diciannove/19)</p>	m	€ 19,19
247	14.P05.A65.010	010) per ogni foro in piu oltre al primo <p align="right">(dodici/34)</p>	m	€ 12,34
	14.P05.A70	Provvista e posa in scavo predisposto, di tubo/i rigidi o flessibili con relativi tappi di sigillatura in PVC, coperti con getto di calcestruzzo cementizio, dosato a kg 200/m ³ di spessore minimo di cm 10 sull'esterno della/e tubazione/i inteso come sottofondo, rinfianchi, parte superiore compresa la sigillatura di tutte le tubazioni:per tubi in PVC flessibile parte interna liscia diametro esterno cm 14		
	14.P05.A70.005	005) per manufatto ad 1 foro <p align="right">(ventiquattro/65)</p>	m	€ 24,65
248	14.P05.A70.010	010) per ogni foro in piu oltre al primo <p align="right">(sedici/44)</p>	m	€ 16,44
	5.011	Consolidamento spondale e di scarpate		
	01.A21.G50	Posa di geotessile filtrante per l'avviluppamento di tubi drenanti a un solo giro, completo di cucitrice o a calza o posto con idonea sovrapposizione, munito di fascette		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	01.A21.G50.005	di ancoraggio e legature per rendere stabile il tessuto sulle zone fessurate del tubo drenante 005) In fibra di poliestere o simile di qualsiasi diametro (uno/73)	m	€ 1,73
249	01.A21.G55	Posa di geotessile su terreni e manufatti già predisposti quali scarpate livellate, muri di sostegno etc. puntato, graffiato e cucito a regola d'arte		
	01.A21.G55.005	005) In fibra di poliestere o simile (due/30)	m ²	€ 2,30
250	01.A21.G60	Posa in opera di tubo dreno per drenaggio		
	01.A21.G60.005	005) In PVC rigido microfessurato (sei/34)	m	€ 6,34
251	01.P28.A15	Geotessile non tessuto a filo continuo al 100% di propilene coesionato a caldo senza l'impiego di collanti o resine da g/m ² 68 a 280, per la costruzione di drenaggi, strade, piazzali, parcheggi, la stabilizzazione del suolo, il controllo dell'erosione, impianti sportivi, giardini pensili		
	01.P28.A15.005	005) g/m ² 68 (zero/47)	m ²	€ 0,47
	01.P28.A15.010	010) g/m ² 110 (zero/65)	m ²	€ 0,65
	01.P28.A15.015	015) g/m ² 150 (zero/83)	m ²	€ 0,83
	01.P28.A15.020	020) g/m ² 190 (uno/12)	m ²	€ 1,12
	01.P28.A15.025	025) g/m ² 230 (uno/32)	m ²	€ 1,32
	01.P28.A15.030	030) g/m ² 280 (uno/58)	m ²	€ 1,58
252	01.A23.E10	Posa in opera di tegoloni per scarico acqua scarpate, delle dimensioni di cm 50x50x19 e del peso non inferiore a kg 30, compreso lo scavo per far posto ai tegoloni ed al sottofondo in calcestruzzo, il carico e trasporto dei materiali scavati ad impianto di smaltimento autorizzato, l'eventuale pigiatura, il sottofondo in calcestruzzo cementizio (mg 15) dello spessore di cm 10 e la sigillatura dei giunti		
	01.A23.E10.005	005) In calcestruzzo vibrato (otto/33)	cad	€ 8,33
253	02.P20.E05	Formazione di micropali mediante perforazioni verticali o inclinate (per un'esecuzione minima di m 50) eseguite con l'impiego di idonee attrezzature a percussione o a rotoperussione in terreni di qualsiasi natura, normalmente scavabili senza l'utilizzo di scalpello o fresa, compreso l'attraversamento di murature o calcestruzzi di fondazione, nonché ogni maggior onere derivante dall'esecuzione dei lavori in locali di altezza ridotta, compreso inoltre l'eventuale rivestimento con boiacca dei fori, fino ad un massimo di due volte il volume teorico di perforazione, la fornitura e posa in opera dei tubi in acciaio manicottati e filettati a maschio e femmina muniti di apposite valvole per l'iniezione a pressione controllata di boiacca fluida di calcestruzzo Rck 20 N/mm ² - S5:		
	02.P20.E05.010	010) esecuzione con tubo in acciaio del diametro da mm 90 a mm 120 e dello spessore di mm 10 (settantuno/35)	m	€ 71,35
	02.P20.E05.020	020) esecuzione con tubo in acciaio del diametro da mm 130 a mm 160 e dello spessore di mm 8 (ottantuno/34)	m	€ 81,34

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
254	02.P20.E05.030	030) esecuzione con tubo in acciaio del diametro da mm 180 a mm 200 e dello spessore di mm 10 <p align="right">(centodieci/45)</p>	m	€ 110,45
	08.A55.N30	Riempimento di gabbioni, compresa la fornitura e la posa dei ciottoli, la posa e la cucitura dei gabbioni con ciottoli di dimensioni adeguate alla grossezza della maglia		
255	08.A55.N30.005	005) ciottoli serpentinosi o silicei, non amiantiferi <p align="right">(settantaquattro/66)</p>	m ³	€ 74,66
	18.P05.A40	Tubo corrugato in polietilene, flessibile a doppia parete, microfessurato per drenaggio, interno liscio, classe resistenza 4KN, conforme UNI iso 9969, fessurato su 360° (6 fessure), in rotoli		
	18.P05.A40.005	005) diametro interno 50 mm (esterno 60 mm) <p align="right">(uno/12)</p>	m	€ 1,12
	18.P05.A40.010	010) diametro interno 60 mm (esterno 65 mm) <p align="right">(uno/37)</p>	m	€ 1,37
	18.P05.A40.015	015) diametro interno 70 mm (esterno 90 mm) <p align="right">(uno/86)</p>	m	€ 1,86
	18.P05.A40.020	020) diametro interno 90 mm (esterno 110 mm) <p align="right">(due/61)</p>	m	€ 2,61
	18.P05.A40.025	025) diametro interno 105 mm (esterno 125 mm) <p align="right">(tre/11)</p>	m	€ 3,11
	18.P05.A40.030	030) diametro interno 140 mm (esterno 160 mm) <p align="right">(cinque/22)</p>	m	€ 5,22
	18.P05.A40.035	035) diametro interno 180 mm (esterno 200 mm) <p align="right">(otto/20)</p>	m	€ 8,20
256	18.P05.A45	Tubo corrugato in polietilene, flessibile a doppia parete, microfessurato per drenaggio, interno liscio, classe resistenza 4KN, conforme UNI iso 9969, fessurato su 360° (6 fessure), rivestito esternamente con geotessile non tessuto, in rotoli		
	18.P05.A45.005	005) diametro interno 50 mm (esterno 60 mm) <p align="right">(due/31)</p>	m	€ 2,31
	18.P05.A45.010	010) diametro interno 60 mm (esterno 65 mm) <p align="right">(due/73)</p>	m	€ 2,73
	18.P05.A45.015	015) diametro interno 70 mm (esterno 90 mm) <p align="right">(tre/11)</p>	m	€ 3,11
	18.P05.A45.020	020) diametro interno 90 mm (esterno 110 mm) <p align="right">(tre/73)</p>	m	€ 3,73
	18.P05.A45.025	025) diametro interno 105 mm (esterno 125 mm) <p align="right">(quattro/72)</p>	m	€ 4,72
	18.P05.A45.030	030) diametro interno 140 mm (esterno 160 mm) <p align="right">(otto/08)</p>	m	€ 8,08
	18.P05.A45.035	035) diametro interno 180 mm (esterno 200 mm) <p align="right">(undici/99)</p>	m	€ 11,99
257	18.P05.A52	Geotessile nontessuto (GTX-N) agugliato 100% fiocco di polipropilene alta tenacità, prodotto in regime di qualità secondo ISO 9001 e marcato CE per le funzioni di separazione e filtrazione		
	18.P05.A52.005	005) resistenza a trazione longitudinale/trasversale non inferiore a kN/m 6		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		(zero/66)	m ²	€ 0,66
	18.P05.A52.010	010) resistenza a trazione longitudinale/trasversale non inferiore a kN/m 8		
		(zero/85)	m ²	€ 0,85
	18.P05.A52.015	015) resistenza a trazione longitudinale/trasversale non inferiore a kN/m 12		
		(uno/19)	m ²	€ 1,19
	18.P05.A52.020	020) resistenza a trazione longitudinale/trasversale non inferiore a kN/m 18		
		(uno/68)	m ²	€ 1,68
	18.P05.A52.025	025) resistenza a trazione longitudinale/trasversale non inferiore a kN/m 22		
		(due/11)	m ²	€ 2,11
258	18.P05.A58	Geotessile tessuto (GTX-W) a bandelle in polipropilene, prodotto in regime di qualità secondo ISO 9001 e marcato CE per le funzioni di separazione e rinforzo nelle costruzioni di terra, strade, ferrovie etc. secondo EN 13249, 13250, 13251		
	18.P05.A58.005	005) resistenza a trazione longitudinale/trasversale non inferiore a kN/m 15/15 (EN ISO 10319)		
		(zero/78)	m ²	€ 0,78
	18.P05.A58.010	010) resistenza a trazione longitudinale/trasversale non inferiore a kN/m 27/27 (EN ISO 10319)		
		(uno/04)	m ²	€ 1,04
	18.P05.A58.015	015) resistenza a trazione longitudinale/trasversale non inferiore a kN/m 40/40 (EN ISO 10319)		
		(uno/68)	m ²	€ 1,68
	18.P05.A58.020	020) resistenza a trazione longitudinale/trasversale non inferiore a kN/m 75/75 (EN ISO 10319)		
		(due/71)	m ²	€ 2,71
	18.P05.A58.025	025) resistenza a trazione longitudinale/trasversale non inferiore a kN/m 100/100 (EN ISO 10319)		
		(quattro/54)	m ²	€ 4,54
	18.P05.A58.030	030) resistenza a trazione longitudinale/trasversale non inferiore a kN/m 330/60 (EN ISO 10319)		
		(dieci/48)	m ²	€ 10,48
259	18.P05.A95	Elementi di sostegno in terra rinforzata rinverdibile preassemblata realizzata con elementi di armatura planari orizzontali in rete metallica a doppia torsione, maglia esagonale tipo 8x10 con trafilato di ferro di diametro interno 2,20 o 2,70 mm, in accordo con le norme UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, galvanizzato con lega di Zinco-Alluminio (ZN.AL 5%) conforme alla norma UNI-EN 10244 - Classe A con un quantitativo minimo stabilito in funzione del diametro del filo stesso. Il filo sarà ricoperto con rivestimento in materiale plastico che porta il diametro esterno a 3,20 o 3,70 mm. E' compreso pannello di irrigidimento in rete elettrosaldata e geocomposito antierosivo in fibra naturale o sintetica appositamente preassemblato. Per inclinazioni del paramento di 60° - 65° o 70° per mezzo di elementi a squadrain tondino metallico preassemblati alla struttura.		
	18.P05.A95.005	005) per elementi con lunghezza dell'ancoraggio di rinforzo pari a 3,00 m in rete metallica a doppia torsione con maglia 8x10 e filo di diametro 2,2/3,2 mm.		
		(centoventiquattro/30)	cad	€ 124,30
	18.P05.A95.010	010) per elementi con lunghezza dell'ancoraggio di rinforzo pari a 4,00 m in rete metallica a doppia torsione con maglia 8x10 e filo di diametro 2,2/3,2 mm.		
		(centoquarantadue/95)	cad	€ 142,95
	18.P05.A95.015	015) per elementi con lunghezza dell'ancoraggio di rinforzo pari a 3,00 m in rete metallica a doppia torsione con maglia 8x10 e filo di diametro 2,7/3,7 mm.		
		(centocinquantuno/65)	cad	€ 151,65

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
260	18.P05.A95.020	020) per elementi con lunghezza dell'ancoraggio di rinforzo pari a 4,00 m in rete metallica a doppia torsione con maglia 8x10 e filo di diametro 2,7/3,7 mm. <p align="right">(centosessantuno/59)</p>	cad	€ 161,59
	18.P05.A95.025	025) per elementi con lunghezza dell'ancoraggio di rinforzo pari a 5,00 m in rete metallica a doppia torsione con maglia 8x10 e filo di diametro 2,7/3,7 mm. <p align="right">(centottantatre/96)</p>	cad	€ 183,96
	18.P05.A95.030	030) per elementi con lunghezza dell'ancoraggio di rinforzo pari a 6,00 m in rete metallica a doppia torsione con maglia 8x10 e filo di diametro 2,7/3,7 mm. <p align="right">(duecentocinque/10)</p>	cad	€ 205,10
	18.A30.A15	Fornitura e posa in opera di gabbioni a scatola in rete metallica a doppia torsione a maglia esagonale, in filo di ferro in lega di Zinco-Alluminio conforme alla norma UNI -EN 10224-Classe A e protetto con idoneo rivestimento polimerico, conforme alle norme UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, comprensivi di filo di ferro per le legature tra i vari elementi. Riferimenti specifici contenuti nelle "Linee guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., Servizio Tecnico Centrale - Prima Sezione - parere n. 69 del 2 luglio 2013 e certificati con Marcatura CE.		
	18.A30.A15.005	005) gabbione di altezza 0,50 m, maglia tipo 6x8 cm con filo avente diametro pari a 2,70 mm <p align="right">(cinquanta/96)</p>	m ³	€ 50,96
	18.A30.A15.010	010) gabbione di altezza 0,50 m, maglia tipo 8x10 cm con filo avente diametro pari a 3,00 mm <p align="right">(cinquantuno/55)</p>	m ³	€ 51,55
	18.A30.A15.015	015) gabbione di altezza 0,50 m, maglia tipo 8x10 cm con filo avente diametro pari a 2,70 mm e rivestimento in materiale plastico conforme alle norme UNI-EN 10245-2 diametro finale esterno non inferiore a 3,70 mm <p align="right">(cinquantanove/71)</p>	m ³	€ 59,71
	18.A30.A15.020	020) gabbione di altezza 1,00 m, maglia tipo 6x8 cm con filo avente diametro pari a 2,70 mm <p align="right">(trentanove/84)</p>	m ³	€ 39,84
	18.A30.A15.025	025) gabbione di altezza 1,00 m, maglia tipo 8x10 cm con filo avente diametro pari a 3,00 mm <p align="right">(trentotto/22)</p>	m ³	€ 38,22
	18.A30.A15.030	030) gabbione di altezza 1,00 m, maglia tipo 8x10 cm con filo avente diametro pari a 2,70 mm e rivestimento in materiale plastico conforme alle norme UNI-EN 10245-2 diametro finale esterno non inferiore a 3,70 mm <p align="right">(quarantatre/08)</p>	m ³	€ 43,08
261	18.A30.A20	Riempimento di gabbioni e materassi metallici con materiale litoide (pietrame o ciottoli) proveniente da cava o da materiale d'alveo prelevato in situ, non friabile nè gelivo, ad elevato peso specifico e di pezzatura superiore alla dimensione della maglia (minimo 1,5 del diametro) per evitare fuoriuscite del riempimento sia in fase di posa in opera sia in esercizio, accuratamente vagliato a garanzia di un riempimento uniforme ed omogeneo. Per il riempimento di MATERASSI METALLICI si tenga conto mediamente di una incidenza di quantitativo di materiale litoide pari a circa 0,20 m ³ /m ² per spessori dei materassi tra 015 e 0,22 m, e circa 0,30 m ³ /m ² per spessori dei materassi tra 0,23 e 0,30 m.		
	18.A30.A20.005	005) Riempimento con operazioni esclusivamente manuali con materiale proveniente da cava <p align="right">(settantatre/36)</p>	m ³	€ 73,36
	18.A30.A20.010	010) Riempimento con operazioni meccanizzate o parzialmente manuali con materiale d'alveo prelevato in situ <p align="right">(cinquantotto/55)</p>	m ³	€ 58,55

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
262	18.A30.A35	Esecuzione di scogliere con massi reperiti in alveo provenienti da disalvei o da preesistenti difese di volume comunque non inferiore a m ³ 0,30 e di peso superiore a kg 800 disposti secondo sagoma compresa la movimentazione di cantiere, la preparazione del fondo, l'allontanamento delle acque, l'intasamento in cls Rck 20 N /mm ² in quantità non inferiore a m ³ 0,30 per metro cubo di opera		
	18.A30.A35.005	005) ... <p align="right">(quarantasei/79)</p>	m ³	€ 46,79
263	18.A30.A40	Esecuzione di scogliere con massi provenienti da cave aperte per conto dell'impresa disposti in sagoma prestabilita di volume comunque non inferiore a m ³ 0,30 e di peso superiore a kg 800 compresa la preparazione del fondo, l'allontanamento delle acque ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte		
	18.A30.A40.005	005) ... <p align="right">(cinquantacinque/48)</p>	m ³	€ 55,48
264	18.A30.A45	Esecuzione di scogliere con massi provenienti da cave aperte per conto dell'impresa disposti in sagoma prestabilita di volume comunque non inferiore a m ³ 0,30 e di peso superiore a kg 800 compresa la preparazione del fondo, l'allontanamento delle acque ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte compreso intasamento dei vuoti in cls Rck 20 N/mm ² in quantità non inferiore a m ³ 0,30 per metro cubo di opera		
	18.A30.A45.005	005) ... <p align="right">(ottantaquattro/98)</p>	m ³	€ 84,98
265	18.A30.A50	Imbottimento a tergo di difese e/o rifacimento spondale, ringrossi o sovralti di argini costituiti in materiale arido, o sottofondi stradali per piste di servizio arginali, con materiali inerti provenienti dall'alveo e siti nelle immediate vicinanze dal punto d'impiego, compreso l'onere dello scavo, della sistemazione dell'area di scavo, della compattazione e della profilatura delle scarpate		
	18.A30.A50.005	005) con materiale prelevato in alveo o in aree demaniali nelle immediate vicinanze del costruendo rilevato <p align="right">(quattro/55)</p>	m ³	€ 4,55
	18.A30.A50.010	010) con materiale prelevato in alveo o in aree demaniali site a distanza massima di 5 km, compreso lo scavo ed il caricamento su autocarro <p align="right">(cinque/88)</p>	m ³	€ 5,88
	18.A30.A50.015	015) con materiale proveniente da aree di cave demaniali site a distanza da 5 km fino a 20 km, compreso lo scavo ed il caricamento su autocarro <p align="right">(sei/55)</p>	m ³	€ 6,55
	18.A30.A50.020	020) con materiale fornito a cura e spesa dell'impresa <p align="right">(tredici/38)</p>	m ³	€ 13,38
266	18.A30.A55	Fornitura e posa in opera di materassi a tasche in rete metallica a doppia torsione a maglia esagonale, in filo di ferro in lega di Zinco-Alluminio conforme alla norma UNI -EN 10224-Class A e protetto con idoneo rivestimento polimerico, conforme alle norme UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, comprensivi di filo di ferro per le legature tra i vari elementi, escluso il materiale lapideo di riempimento.		
	18.A30.A55.005	005) materassi di spessore variabile tra 0,15 e 0,22 m, maglia tipo 6x8 con filo avente diametro pari a 2,20 mm <p align="right">(venti/41)</p>	m ²	€ 20,41
	18.A30.A55.010	010) materassi di spessore variabile tra 0,23 e 0,30 m, maglia tipo 6x8 con filo avente diametro pari a 2,20 mm <p align="right">(ventuno/21)</p>	m ²	€ 21,21
	18.A30.A55.015	015) materassi di spessore variabile tra 0,15 e 0,22 m, maglia tipo 6x8 con filo avente diametro pari a 2,20 mm e rivestimento in materiale plastico conforme alle norme UNI-EN 10245-2 diametro finale esterno non inferiore a 3,20 mm <p align="right">(ventiquattro/39)</p>	m ²	€ 24,39
	18.A30.A55.020	020) materassi di spessore variabile tra 0,23 e 0,30 m, maglia tipo 6x8 con filo avente diametro pari a 2,20 mm e rivestimento in materiale plastico conforme alle		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
267	18.A80.A91	norme UNI-EN 10245-2 diametro finale esterno non inferiore a 3,20 mm (venticinque/10)	m ²	€ 25,10
	18.A80.A91.005	Esecuzione di scogliera con vani inerbiti, realizzata con massi reperiti in alveo provenienti da disalveo o da preesistenti difese di volume comunque non inferiore a m ³ 0,60 e di peso superiore a kg 1500 sistemati in modo tale da ottenere la sagoma prescritta, per nuove difese o per intervento di difese preesistenti, comprese le movimentazioni di cantiere, la preparazione del fondo, l'allontanamento delle acque, l'intasamento degli interstizi con terra agraria e il loro inerbimento e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. L' inclinazione del paramento della scogliera rispetto all'orizzontale non dovrà essere superiore a 45° 005) ...		
268	18.A80.A93	(quarantotto/21)	m ³	€ 48,21
	18.A80.A93.005	Esecuzione di scogliera con vani inerbiti, realizzata con massi provenienti da cava di volume comunque non inferiore a m ³ 0,50 e di peso superiore a 1250 kg sistemati in modo tale da ottenere la sagoma prescritta, per nuove difese o per intervento di difese preesistenti, comprese le movimentazioni di cantiere, la preparazione del fondo, l'allontanamento delle acque, l'intasamento degli interstizi con terra agraria e il loro inerbimento e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. L' inclinazione del paramento della scogliera rispetto all'orizzontale non dovrà essere superiore a 45° 005) ...		
269	25.A16.B50	(cinquantasei/90)	m ³	€ 56,90
	25.A16.B50.005	MASSI NATURALI 005) MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE PER SCOGLIERE. Massi naturali provenienti da cave per scogliere di seconda categoria.		
270	5.012	(ventisei/12)	t	€ 26,12
	01.A01.B87	Varie Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione		
271	01.A01.B87.010	010) Eseguito a mano (quarantanove/30)	m ³	€ 49,30
	01.A01.B87.020	020) Eseguito con mezzo meccanico (sette/81)	m ³	€ 7,81
272	01.A01.B90	Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore, esclusa la fornitura del materiale		
	01.A01.B90.005	005) Eseguito a mano (trentadue/27)	m ³	€ 32,27
273	01.A01.B90.010	010) Eseguito con idonei mezzi meccanici. (sei/58)	m ³	€ 6,58
	01.A01.C80	Realizzazione di sbadacchiatura di scavi mediante controparete in pannelli verticali e traverse orizzontali, puntellate mediante elementi trasversali, compresi la fornitura del materiale, la chioderia, la ferratura, lo sfrido, la lavorazione, il disarmo e recupero del materiale, nonchè ogni onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per la corretta quantificazione della presente voce si raccomanda la lettura di quanto riportato in nota al capitolo "Scavi" 01.A01.		
273	01.A01.C80.010	010) In legname, fino ai 3,00 m di profondità (dodici/47)	m ²	€ 12,47
	01.A01.C80.020	020) In legname, oltre i 3,00 m e fino ai 5,00 m di profondità (sedici/06)	m ²	€ 16,06
273	01.P23.L80	Sale industriale (salaccio) da spargere sul suolo gelivo		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	01.P23.L80.005	005) In sacchi per forniture fino a kg 10000 (tredici/32)	q	€ 13,32
	01.P23.L80.010	010) In sacchi per forniture oltre kg 10000 (dieci/45)	q	€ 10,45
	01.P23.L80.015	015) Sfuso per forniture di almeno kg 30000 (nove/61)	q	€ 9,61
274	01.A25.A50	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello, l'estrazione del materiale sedimentato, il carico e trasporto del medesimo ad impianto di smaltimento autorizzato, la pulizia e la disostruzione della tubazione mediante l'uso di lama metallica e getto di acqua ad alta pressione, l'uso dell'autobotte, l'approvvigionamento dell'acqua ed il ricollocamento del suggello		
	01.A25.A50.005	005) (ventuno/51)	cad	€ 21,51
	5.013	Conferimento ad impianto di smaltimento autorizzato		
275	29.P15.A05	cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche (rif.codice CER 17 01)		
	29.P15.A05.005	005) cemento (rif. codice CER 17 01 01) (dieci/01)	t	€ 10,01
	29.P15.A05.010	010) mattoni (rif.codice CER 17 01 02) (otto/00)	t	€ 8,00
	29.P15.A05.015	015) mattonelle e ceramiche (rif.codice CER 17 01 03) (nove/00)	t	€ 9,00
	29.P15.A05.025	025) miscugli o frazioni separate di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 17 01 06 (rif.codice CER 17 01 07) (nove/00)	t	€ 9,00
276	29.P15.A15	miscele bituminose, catrame di carbone e prodotti contenenti catrame (rif.codice CER 17 03)		
	29.P15.A15.010	010) miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 (rif.codice CER 17 03 02) (dieci/01)	t	€ 10,01
277	29.P15.A25	terra (compresa quella proveniente da siti contaminati), rocce e materiale di dragaggio (rif.codice CER 17 05)		
	29.P15.A25.010	010) terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 (rif.codice CER 17 05 04) (nove/00)	t	€ 9,00
	29.P15.A25.030	030) Pietrisco per massicciate ferroviarie, diverso da quello di cui alla voce 17 05 07 (rif.codice CER 17 05 08) (otto/00)	t	€ 8,00
278	29.P15.A30	materiali isolanti e materiali da costruzione contenenti amianto (rif.codice CER 17 06)		
	29.P15.A30.020	020) materiali da costruzione contenenti amianto (rif.codice CER 17 06 05): lastre e manufatti su pallet (trecento/00)	t	€ 300,00
	29.P15.A30.025	025) materiali da costruzione contenenti amianto (rif.codice CER 17 06 05): materiali e manufatti vari da trattare con big-bag (quattrocentotrenta/00)	t	€ 430,00
279	29.P15.A40	altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione (rif.codice CER 17 09)		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	29.P15.A40.015	015) rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (rif.codice CER 17 09 04)	(otto/50) t	€ 8,50
280	29.A05.A05	Test di cessione		
	29.A05.A05.005	005) Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia, dei materiali da scavo e/o rifiuti, compresa la attribuzione del codice CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento/recupero, per ciascun campione, escluso i materiali contenenti amianto	(duecentocinquanta/00) cad	€ 250,00
281	AC.A05.A02	Oneri per lo smaltimento a discarica autorizzata come da Normativa vigente del materiale di risulta derivante da attività di scavo o demolizione di manufatti, per qualsiasi distanza del sito di smaltimento dal sito di produzione del rifiuto.		
	AC.A05.A02.005	Oneri per carico, scarico ed il corrispettivo per i diritti di smaltimento a discarica autorizzata di rifiuti derivanti da scavi, per il materiale in eccedenza, escluso materiale contenente fibre di amianto, compresa la documentazione inerente il registro di carico e scarico. Da valutare a consuntivo con l'acquisizione delle bolle di trasporto e peso all'ingresso del sito di smaltimento autorizzato.	(dodici/20) t	€ 12,20
	SII.06	Edili-opere compiute e forniture		
	6.001	Leganti		
282	01.P02.A05	Cementi comuni conformi alla norma UNI EN 197-1:2006		
	01.P02.A05.005	005) sfuso, tipo 32.5 R	(undici/40) q	€ 11,40
	01.P02.A05.010	010) in sacchi, tipo 32.5 R	(tredici/71) q	€ 13,71
	01.P02.A05.015	015) sfuso, tipo 42,5 R	(dodici/65) q	€ 12,65
	01.P02.A05.020	020) in sacchi, tipo 42.5 R	(sedici/05) q	€ 16,05
	01.P02.A05.025	025) ad alta resistenza ai solfati A.R.S., sfuso	(dodici/77) q	€ 12,77
	01.P02.A05.026	026) ad alta resistenza ai solfati A.R.S., in sacchi	(quindici/03) q	€ 15,03
	01.P02.A05.030	030) ad altissima resistenza ai solfati AARS, sfuso	(quattordici/38) q	€ 14,38
	01.P02.A05.045	045) sfuso, tipo 52.5 R	(tredici/81) q	€ 13,81
	01.P02.A05.050	050) in sacchi, tipo 52.5 R	(diciassette/08) q	€ 17,08
283	01.P02.A30	Cemento a pronta presa		
	01.P02.A30.005	005) ...	(trenta/02) q	€ 30,02
284	01.P02.A40	Cemento fuso alluminoso		
	01.P02.A40.005	005) ...	(cinquanta/03) q	€ 50,03

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
285	01.P02.A90	Calce in sacchi		
	01.P02.A90.005	005) idraulica macinata	(nove/20) q	€ 9,20
	01.P02.A90.010	010) idraulica plastica	(otto/59) q	€ 8,59
286	01.P02.B00	Calce plastico-adesiva		
	01.P02.B00.005	005) ...	(undici/68) q	€ 11,68
287	01.P02.B40	Calce spenta in sacchi grassello		
	01.P02.B40.005	005) ...	(dieci/60) q	€ 10,60
288	01.P02.B70	Miscela per intonaco a base di perlite, scagliola, calce bianca ed inerti		
	01.P02.B70.005	005) pigmentato	(zero/87) kg	€ 0,87
	01.P02.B70.010	010) granulato	(zero/87) kg	€ 0,87
289	01.P02.C95	Emulsione bituminosa per pavimentazione stradale		
	01.P02.C95.005	005) al 55 % in peso di bitume, in fusti	(zero/31) kg	€ 0,31
290	01.P02.E00	Malta reoplastica premiscelata antiritiro		
	01.P02.E00.005	005) per rinforzi strutturali e cuciture	(zero/83) kg	€ 0,83
291	01.P02.E50	Betoncino reoplastico premiscelato antiritiro		
	01.P02.E50.005	005) per rinforzi strutturali e cuciture	(zero/87) kg	€ 0,87
292	01.P02.F00	Additivo fluidificante e incrementatore della resistenza meccanica		
	01.P02.F00.005	005) per calcestruzzi	(uno/29) kg	€ 1,29
293	01.P02.F20	Intonaco aerato deumidificante e calcificante		
	01.P02.F20.005	005) in sacchi	(uno/91) kg	€ 1,91
294	01.P02.F25	Cemento osmotico biometrico per controspinta e contenimento acque		
	01.P02.F25.005	005) normale	(uno/95) kg	€ 1,95
	01.P02.F25.010	010) antiacido per acque fognarie	(due/95) kg	€ 2,95
	6.002	Materiali di fiume e cava		
295	01.P03.A10	Aggregati per calcestruzzo conformi alla UNI 8520-2/EN 12620		
	01.P03.A10.005	005) sabbia 0/8	(uno/86) q	€ 1,86

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	01.P03.A10.010	010) sabbia 0/8 (ventotto/12)	m ³	€ 28,12
	01.P03.A10.015	015) pisello 8/14 (uno/44)	q	€ 1,44
	01.P03.A10.020	020) pisello 8/14 (ventuno/85)	m ³	€ 21,85
	01.P03.A10.025	025) ghiaia 14/30 (uno/37)	q	€ 1,37
	01.P03.A10.030	030) ghiaia 14/30 (venti/58)	m ³	€ 20,58
296	01.P03.A20	Polvere di roccia serpentinoso, non amiantifera, sfusa		
	01.P03.A20.005	005) granulometria 0-3 mm (trentotto/33)	m ³	€ 38,33
	01.P03.A20.010	010) granulometria 0-1/2 mm (quarantaquattro/55)	m ³	€ 44,55
297	01.P03.A24	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 A mm 1		
	01.P03.A24.005	005) asciutta-sfusa (sei/74)	q	€ 6,74
	01.P03.A24.010	010) asciutta in sacchi (otto/08)	q	€ 8,08
	01.P03.A24.015	015) umida-sfusa (cinque/39)	q	€ 5,39
	01.P03.A24.020	020) umida in sacchi (sei/74)	q	€ 6,74
298	01.P03.A50	Sabbia fine		
	01.P03.A50.005	005) da intonaco (ventinove/68)	m ³	€ 29,68
299	01.P03.A60	Sabbia granita		
	01.P03.A60.005	005) di cava (ventinove/60)	m ³	€ 29,60
	01.P03.A60.010	010) di frantumazione (da unire a sale, uso antigelo) (ventotto/12)	m ³	€ 28,12
	01.P03.A60.015	015) di frantumazione costituita da polveri di cava e da unire a malta e additivi (sedici/88)	m ³	€ 16,88
300	01.P03.A70	Ghiaia di fiume mista a sabbia viva (sabbione)		
	01.P03.A70.005	005) (ventidue/15)	m ³	€ 22,15
301	01.P03.A80	Ghiaia e ghiaietto vagliati e lavati		
	01.P03.A80.005	005) per cemento armato (quattordici/93)	m ³	€ 14,93

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
302	01.P03.A90	Ghiaia semplicemente vagliata		
	01.P03.A90.005	005) ...	(sedici/26) m ³	€ 16,26
303	01.P03.B00	Ghiaia naturale scevra di materie terrose		
	01.P03.B00.005	005) di cava	(dodici/34) m ³	€ 12,34
304	01.P03.B05	Materiale ghiaio terroso		
	01.P03.B05.005	005) per rilevato stradale	(sei/17) m ³	€ 6,17
305	01.P03.B10	pisello lavato		
	01.P03.B10.005	005) ...	(diciannove/74) m ³	€ 19,74
306	01.P03.B20	Misto frantumato (stabilizzato)		
			(zero/00)	€ 0,00
	01.P03.B20.005	005) ...	(ventitre/24) m ³	€ 23,24
307	01.P03.B30	Ciottoli serpentinosi o silicei, non amiantiferi, per riempimento gabbioni, drenaggi e vespai		
	01.P03.B30.005	005) Del diametro di circa cm5-10	(undici/16) m ³	€ 11,16
308	01.P03.B50	Ciottoli serpentinosi, non amiantiferi, per ciottolati		
	01.P03.B50.005	005) del diametro di circa cm10-12	(dodici/72) m ³	€ 12,72
309	01.P03.B70	Pietrischetto di pezzatura media o minuta per lavori di pavimentazione		
	01.P03.B70.005	005) ...	(ventuno/54) m ³	€ 21,54
310	01.P03.B80	Pietrisco sfuso, di cave note ed accette o di torrente, ottenuto dalla frantumazione meccanica di roccia o di ciottoli serpentinosi non amiantiferi di buona qualita'		
	01.P03.B80.005	005) pezzatura piccola (5/15-15/30)	(ventidue/47) m ³	€ 22,47
	01.P03.B80.010	010) pezzatura mista (30/40-40/60-40/80)	(ventidue/24) m ³	€ 22,24
311	01.P03.C00	Graniglia sfusa, di cave note e accette o di torrente, ottenuta dalla frantumazione meccanica di roccia o di ciottoli serpentinosi non amiantiferi		
	01.P03.C00.005	005) pezzatura 3/5-3/8	(ventitre/78) m ³	€ 23,78
	01.P03.C00.010	010) pezzatura 5/10-10/30	(ventidue/50) m ³	€ 22,50
312	01.P03.C60	Misto granulare di cava o di fiume, anidro, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni non superiori a cm12, assolutamente scevro di materie terrose ed organiche con minime quantita' di materie limose o argillose		
	01.P03.C60.005	005) sfuso		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
313	01.P03.C75	Misto frantumato proveniente dalla fresatura di pavimentazioni bituminose	(sedici/02) m ³	€ 16,02
	01.P03.C75.005	005)		
314	01.P03.C80	Massi di cava di natura granitica per difese idrauliche	(dodici/94) m ³	€ 12,94
	01.P03.C80.005	005) peso medio da 4 a 10 q		
315	01.P27.E40	Terra agraria prelevata da strati superficiali attivi, in tempera, di medio impasto, a struttura glomerulare, con scheletro in quantita' non superiore al 5% e con pH 6-6.5	(uno/42) q	€ 1,42
	01.P27.E40.010	010) Contenente sostanza organica non inferiore al 2%		
316	18.P07.A45	Terra agraria prelevata da strati superficiali attivi, in tempera, di medio impasto, a struttura glomerulare, con scheletro in quantità non superiore al 5% e con pH 6 - 6,5 - contenente sostanza organica non inferiore al 2%	(undici/83) m ³	€ 11,83
	18.P07.A45.005	005) ...		
317	6.003	Laterizi e materiali lapidei		
	01.P04.A30	Mattoni forati		
	01.P04.A30.005	005) 6x12x24 a due fori	(zero/16) cad	€ 0,16
	01.P04.A30.010	010) 8x12x24 a quattro fori	(zero/17) cad	€ 0,17
	01.P04.A30.015	015) 8x15x30 a sei fori	(zero/29) cad	€ 0,29
	01.P04.A30.020	020) 12x12x24 a nove fori	(zero/27) cad	€ 0,27
	01.P04.A60	Mattoni pieni comuni 6x12x24		
	01.P04.A60.005	005) lavorati a mano	(zero/89) cad	€ 0,89
318	01.P04.A60.010	010) lavorati a macchina	(zero/30) cad	€ 0,30
	01.P04.B70	Mattoni copriferro		
319	01.P04.B70.005	005) forati	(zero/70) cad	€ 0,70
	01.P04.C20	Tavelle spaccabili a doppia parete		
320	01.P04.C20.005	005) 3x25x40	(otto/73) m ²	€ 8,73
	01.P04.C30	Tavelloni forati 6x25		
321	01.P04.C30.005	005) della lunghezza di m 1	(sette/48) m ²	€ 7,48
	01.P04.C30.010	010) della lunghezza di m 1,20	(sette/87) m ²	€ 7,87

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	01.P04.C30.015	015) della lunghezza di m 1,40	(otto/03) m ²	€ 8,03
	01.P04.C30.018	018) della lunghezza di m1,50	(otto/38) m ²	€ 8,38
	01.P04.C30.020	020) della lunghezza di m 1,60	(otto/35) m ²	€ 8,35
	01.P04.C30.025	025) della lunghezza di m 1,80	(otto/68) m ²	€ 8,68
	01.P04.C30.030	030) della lunghezza di m 2	(nove/42) m ²	€ 9,42
322	01.P04.C90	Blocchi forati fondelli compresi, per solai in c.a. per centimetro di altezza		
	01.P04.C90.005	005) senza alette	(zero/67) m ²	€ 0,67
	01.P04.C90.010	010) con alette	(zero/67) m ²	€ 0,67
323	01.P04.E70	Tegole piane tipo "marsigliese" comune		
	01.P04.E70.005	005)	(zero/53) cad	€ 0,53
324	01.P04.E90	Tegoloni di colmo		
	01.P04.E90.005	005) per tegole curve	(uno/13) cad	€ 1,13
	01.P04.E90.010	010) per tegole piane	(zero/88) cad	€ 0,88
	01.P04.E90.015	015) per tegole tipo "olandese"	(zero/75) cad	€ 0,75
325	01.P04.F05	Blocchi in laterizio alveolato per murature portanti a fori verticali, con percentuale di foratura pari al 50%		
	01.P04.F05.005	005) di dimensioni 18x22,5x25	(uno/21) m ²	€ 1,21
	01.P04.F05.010	010) di dimensioni 20x22,5x30	(uno/42) cad	€ 1,42
	01.P04.F05.015	015) di dimensioni 20x22,5x35	(uno/62) cad	€ 1,62
	01.P04.F05.020	020) di dimensioni 45x30x19	(due/46) cad	€ 2,46
326	01.P04.F10	Blocchi semipieni portanti ad alte prestazioni termiche in laterizio alveolato per muratura armata in zona sismica		
	01.P04.F10.005	005) di dimensioni 25x30x19	(uno/64) cad	€ 1,64
	01.P04.F10.010	010) di dimensioni 40x30x19	(uno/73) cad	€ 1,73
	01.P04.F10.015	015) di dimensioni 50x30x19		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
327	01.P04.F15	Mattoni e blocchi in laterizio a fori orizzontali per murature di tamponamento	(due/18) cad	€ 2,18
	01.P04.F15.005	005) di dimensioni 12x12x24	(zero/35) cad	€ 0,35
	01.P04.F15.010	010) di dimensioni 15x12x24	(zero/41) cad	€ 0,41
	01.P04.F15.015	015) di dimensioni 20x12x24	(zero/48) cad	€ 0,48
	01.P04.F15.020	020) di dimensioni 25x12x24	(zero/60) cad	€ 0,60
	01.P04.F15.025	025) di dimensioni 30x12x24	(zero/75) cad	€ 0,75
	01.P04.F15.030	030) di dimensioni 35x12x24	(zero/82) cad	€ 0,82
	328	01.P04.H05	Travetti a traliccio prefabbricati con fondello in laterizio ad armatura lenta	
01.P04.H05.005		005) con luce minore di m 4	(tre/31) m	€ 3,31
01.P04.H05.010		010) con luce da m 4 a m 4,99	(quattro/31) m	€ 4,31
01.P04.H05.015		015) con luce da m 5 a m 5,99	(cinque/32) cad	€ 5,32
01.P04.H05.020		020) con luce maggiore o uguale a m 6	(sei/35) cad	€ 6,35
329		01.P18.A60	Pietra di luserna (spessore costante)	
	01.P18.A60.015	015) In lastre dello spessore di cm 2	(novantasei/22) m ²	€ 96,22
	01.P18.A60.020	020) In lastre dello spessore di cm 3	(centotrentadue/96) m ²	€ 132,96
	01.P18.A60.025	025) In lastre dello spessore di cm 4	(centosettantadue/55) m ²	€ 172,55
	01.P18.A60.030	030) In lastre dello spessore di cm 5	(centonovantaquattro/88) m ²	€ 194,88
	01.P18.A60.035	035) In lastre dello spessore di cm 6	(duecentoventinove/40) m ²	€ 229,40
	01.P18.A60.040	040) In lastre dello spessore di cm 7	(duecentosessantadue/88) m ²	€ 262,88
	01.P18.A60.045	045) In lastre dello spessore di cm 8	(duecentonovantacinque/36) m ²	€ 295,36
	01.P18.A60.050	050) In lastre dello spessore di cm 9	(trecentoventotto/86) m ²	€ 328,86
	01.P18.A60.055	055) In lastre dello spessore di cm 10		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		(trecentosessantatre/37)	m ²	€ 363,37
	01.P18.A60.060	060) In masselli		
		(tremilaseicentoventiquattro/56)	m ³	€ 3.624,56
330	01.P18.M00	Pietra di luserna a spacco. cava, in lastre rettangolari a coste rifilate		
	01.P18.M00.005	005) Spessore cm 3-5 - dimensioni fino a 30x15		
		(trentotto/37)	m ²	€ 38,37
	01.P18.M00.010	010) Spessore cm 3-5 - dimensioni da 30x15 a 80x40		
		(quarantasette/91)	m ²	€ 47,91
	01.P18.M00.015	015) Spessore cm 3-5 - dimensioni oltre 80x40		
		(cinquantasette/48)	m ²	€ 57,48
	01.P18.M00.020	020) Spessore cm 6-7 - dimensioni fino a 80x40		
		(sessantasei/59)	m ²	€ 66,59
	01.P18.M00.025	025) Spessore cm 6-7 - dimensioni oltre 80x40		
		(sessantasei/59)	m ²	€ 66,59
	01.P18.M00.030	030) Spessore cm 8-10 - dimensioni fino a 80x40		
		(settantasei/22)	m ²	€ 76,22
331	01.P18.N00	Guide curve (raggio esterno cm 50) di pietra tipo luserna, dello spessore di cm 6, altezza non inferiore a cm 35, in pezzi della lunghezza di almeno m 0,78 a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, fiammate o lavorate a punta fine sulla faccia vista verticale per un'altezza di almeno cm 18, rifilate e riquadrate sulle teste per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose per ogni pezzo formante un quarto di circonferenza		
	01.P18.N00.005	005) ...		
		(ventisette/20)	cad	€ 27,20
332	01.P18.N10	Guide curve (raggio esterno cm 50), di gneiss se simili, aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della lunghezza di almeno m 0,78, con smusso non inferiore a cm 1x1, lavorate a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, fiammate o lavorate a punta fine sulla faccia superiore e lavorate a punta fine sulla faccia vista verticale, per un'altezza di almeno cm 18, rifilate e riquadrate sulle teste per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose, per ogni pezzo formante un quarto di circonferenza		
	01.P18.N10.005	005) Dello spessore di cm 9		
		(quaranta/40)	cad	€ 40,40
	01.P18.N10.010	010) Dello spessore di cm 12		
		(quarantaquattro/46)	cad	€ 44,46
333	01.P18.N30	Guide curve in gneis e simili, in pezzi di altezza da cm 25 a cm 30 e lunghezza di almeno m 0,80, con smusso non inferiore a cm 1x1, lavorate a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, fiammate o lavorate a punta fine sulla faccia superiore e sulla faccia vista verticale per un'altezza di almeno cm 18, rifilate, riquadrate sulle teste per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose. (la misurazione del raggio sara' effettuata secondo lo sviluppo esterno dei pezzi)		
	01.P18.N30.005	005) Raggio esterno da m 0.51 a 1 -spessore cm 9		
		(trentotto/77)	m	€ 38,77
	01.P18.N30.010	010) Raggio esterno da m 1.01 a 2 -spessore cm 9		
		(trentatre/60)	m	€ 33,60
	01.P18.N30.015	015) Raggio esterno da m 2.01 a 3 -spessore cm 9		
		(ventotto/41)	m	€ 28,41
	01.P18.N30.020	020) Raggio esterno da m 3.01 a 4 -spessore cm 9		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		(venticinque/17)	m	€ 25,17
	01.P18.N30.025	025) Raggio esterno da m 4.01 a 5 -spessore cm 9		
		(ventidue/03)	m	€ 22,03
	01.P18.N30.030	030) Raggio esterno da m 0.51 a 1 -spessore cm 12		
		(quarantadue/03)	m	€ 42,03
	01.P18.N30.035	035) Raggio esterno da m 1.01 a 2 -spessore cm 12		
		(trentasette/45)	m	€ 37,45
	01.P18.N30.040	040) Raggio esterno da m 2.01 a 3 -spessore cm 12		
		(trentaquattro/92)	m	€ 34,92
	01.P18.N30.045	045) Raggio esterno da m 3.01 a 4 -spessore cm 12		
		(trentuno/67)	m	€ 31,67
	01.P18.N30.050	050) Raggio esterno da m 4.01 a 5 -spessore cm 12		
		(ventinove/02)	m	€ 29,02
334	01.P18.N40	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di pietra tipo luserna, dello spessore di cm 6, altezza da cm 40 a 50, in pezzi della lunghezza di almeno m 0,90, a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, fiammate o lavorate a punta fine sulla faccia superiore, a piano naturale o lavorate a punta fine sullafaccia vista verticale per un'altezza di almeno cm 18, rifilate o riquadrate sulle teste per tutto lo spessore e per cm 3, sulla faccia opposta a quella vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose		
	01.P18.N40.005	005) ...		
		(diciotto/47)	m	€ 18,47
335	01.P18.N50	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di gneiss e simili, di altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.90 con smusso non inferiore a cm 1x1, lavorate a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, fiammate o lavorate a punta fine sulla faccia superiore e lavorate a punta fine sulla faccia vista verticale, o a piano naturale di cava nel caso di pietra tipo luserna, per un'altezza di almeno cm 18, rifilate e riquadrate sulle teste per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose		
	01.P18.N50.005	005) Dello spessore di cm 9		
		(ventuno/11)	m	€ 21,11
	01.P18.N50.010	010) Dello spessore di cm 12		
		(venticinque/48)	m	€ 25,48
336	01.P18.P50	Lastre per marciapiedi e accessi carrai, di pietra di luserna o bagnolo della larghezza minima m 0,70, di forma rettangolare profilate a spigoli vivi, spianate o lavorate a punta fine, ove occorra, sulla faccia vista, a tutta squadratura nei fianchi		
	01.P18.P50.005	005) Spess cm 8-10 - lunghezza fino a m 1.40		
		(centotre/53)	m ²	€ 103,53
	01.P18.P50.010	010) Spess cm 8-10 - lunghezza da m 1.40 a 2.00		
		(centotrentasei/01)	m ²	€ 136,01
	01.P18.P50.015	015) Spess cm 15-18 - lunghezza fino a m 1.40		
		(centottantasette/78)	m ²	€ 187,78
	01.P18.P50.020	020) Spess cm 15-18 - lunghezza da m 1.40 a 2.00		
		(duecentoventi/26)	m ²	€ 220,26
337	01.P18.P60	Lastre per la formazione di lastricati in pietra di luserna, bagnolo o di qualita' equivalente, in lastre rettangolari profilate a spigoli vivi, dello spessore di cm 10-12, di larghezza di almeno cm 50 e lunghezza di almeno cm 75, spianate e lavorate a punta fine, provviste in corsi regolari per la completa utilizzazione		
	01.P18.P60.005	005) ...		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
338	01.P18.R00	(settantasette/44) Spezzoni di lastre di luserna dello spessore da cm 3 a cm 6 colorazione uniforme	m ²	€ 77,44
	01.P18.R00.005	005) ...		
339	01.P18.R60	(nove/71) Cubetti di sienite o diorite, delle cave dell'alto Adige o del trentino, a facce piane e normali fra di loro, delle quali due opposte corrispondenti ai piani di cava delle dimensioni di cm 9 a 11, a facce ruvide	q	€ 9,71
	01.P18.R60.005	005) ...		
340	6.004	(ventidue/64) Elementi in conglomerato leggero, cls e prefabbricati	q	€ 22,64
	01.P05.A05	Blocchi forati in cls (REI 60) e in cls leggero di argilla espansa (REI 90) delle dimensioni di cm8x20x50		
	01.P05.A05.005	005) in cls (REI 60) grezzi		
	01.P05.A05.010	(sette/56) 010) in cls (REI 60) faccia vista grigi	m ²	€ 7,56
	01.P05.A05.015	(otto/95) 015) in cls (REI 60) faccia vista colorati	m ²	€ 8,95
	01.P05.A05.020	(dieci/23) 020) in cls leggero (REI 90) faccia vista grigi	m ²	€ 10,23
	01.P05.A05.025	(tredici/52) 025) in cls leggero (REI 90) faccia vista colorati	m ²	€ 13,52
	01.P05.A10	(quattordici/93) Blocchi forati in cls (REI 90) e in cls leggero di argilla espansa (REI 120) delle dimensioni di cm 12X20X50	m ²	€ 14,93
	01.P05.A10.005	005) in cls (REI 90) grezzi		
	01.P05.A10.010	(nove/94) 010) in cls (REI 90) faccia vista grigi	m ²	€ 9,94
01.P05.A10.015	(dieci/93) 015) in cls (REI 90) faccia vista colorati	m ²	€ 10,93	
01.P05.A10.020	(dodici/54) 020) in cls leggero (REI 120) faccia vista grigi	m ²	€ 12,54	
01.P05.A10.025	(quindici/36) 025) in cls leggero (REI 120) faccia vista colorati	m ²	€ 15,36	
342	01.P05.A15	(diciassette/19) Blocchi forati in cls (REI 90) e in cls leggero di argilla espansa (REI 120) delle dimensioni di cm 15X20X50	m ²	€ 17,19
	01.P05.A15.005	005) in cls (REI 90) grezzi		
	01.P05.A15.010	(dodici/23) 010) in cls (REI 90) faccia vista grigi	m ²	€ 12,23
	01.P05.A15.015	(tredici/52) 015) in cls (REI 90) faccia vista colorati	m ²	€ 13,52
	01.P05.A15.020	(quindici/46) 020) in cls leggero (REI 120) faccia vista grigi	m ²	€ 15,46

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		(sedici/66)	m ²	€ 16,66
	01.P05.A15.025	025) in cls leggero (REI 120) faccia vista colorati		
		(diciotto/92)	m ²	€ 18,92
343	01.P05.A20	Blocchi forati in cls (REI 120) e in cls leggero di argilla espansa (REI 180) delle dimensioni di cm 20X20X50		
	01.P05.A20.005	005) in cls (REI 120) grezzi		
		(quattordici/82)	m ²	€ 14,82
	01.P05.A20.010	010) in cls (REI 120) faccia vista grigi		
		(sedici/44)	m ²	€ 16,44
	01.P05.A20.015	015) in cls (REI 120) faccia vista colorati		
		(diciotto/71)	m ²	€ 18,71
	01.P05.A20.020	020) in cls leggero (REI 180) faccia vista grigi		
		(ventidue/39)	m ²	€ 22,39
	01.P05.A20.025	025) in cls leggero (REI 180) faccia vista colorati		
		(ventiquattro/98)	m ²	€ 24,98
344	01.P05.A25	Blocchi forati in cls (REI 180) e in cls leggero di argilla espansa (REI 180) delle dimensioni di cm 25X20X50		
	01.P05.A25.005	005) in cls grezzi		
		(venti/55)	m ²	€ 20,55
	01.P05.A25.010	010) in cls faccia vista grigi		
		(ventitre/14)	m ²	€ 23,14
	01.P05.A25.015	015) in cls faccia vista colorati		
		(ventisei/29)	m ²	€ 26,29
	01.P05.A25.020	020) in cls leggero faccia vista grigi		
		(ventinove/52)	m ²	€ 29,52
	01.P05.A25.025	025) in cls leggero faccia vista colorati		
		(trentatre/31)	m ²	€ 33,31
345	01.P05.A30	Blocchi forati in cls (REI 180) e in cls leggero di argilla espansa (REI 180) delle dimensioni di cm 33X20X50		
	01.P05.A30.005	005) in cls grezzi		
		(ventisei/71)	m ²	€ 26,71
	01.P05.A30.010	010) in cls faccia vista grigi		
		(ventotto/99)	m ²	€ 28,99
	01.P05.A30.015	015) in cls faccia vista colorati		
		(trentuno/91)	m ²	€ 31,91
	01.P05.A30.020	020) in cls leggero faccia vista grigi		
		(trentaquattro/28)	m ²	€ 34,28
	01.P05.A30.025	025) in cls leggero faccia vista colorati		
		(trentacinque/91)	m ²	€ 35,91
346	01.P05.B35	Provista di elementi prefabbricati retti o curvi in calcestruzzo vibrato, R'bk 350 kg/cm ² , con sezione ad L, spessore lato verticale cm10, lato orizzontale cm 6, altezza complessiva cm 35, base cm 40 per gli elementi curvi: raggio interno cm 50-100-150-200, lunghezza minima cm 80		
	01.P05.B35.005	005) retti in cemento grigio		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		(ventisei/92)	m	€ 26,92
	01.P05.B35.010	010) retti in cemento bianco		
		(ventinove/63)	m	€ 29,63
	01.P05.B35.015	015) curvi in cemento grigio		
		(trentuno/15)	m	€ 31,15
	01.P05.B35.020	020) curvi in cemento bianco		
		(trentaquattro/17)	m	€ 34,17
347	01.P05.B45	Cordoli prefabbricati retti in calcestruzzo cementizio con resistenza R'bk 350 kg/cm ² e cemento tipo 425 gettato in cassero metallico e vibrato a superficie liscia sulle due facce verticali e su una orizzontale - spigoli smussati di cm 1 fra le facce suddette - rastremazione minima da permettere l'estrazione dai casseri - foro verticale di diametro cm 4 e profondita' cm 25 con leggera armatura in corrispondenza dei suddetti secondo disegno della citta' - della lunghezza nominale di m 1,20 e tale comunque da consentire un interasse tra foro e foro del cordolo successivo posato di m 1,20		
	01.P05.B45.005	005) spessore minimo cm 12 altezza cm 30		
		(sette/50)	m	€ 7,50
348	01.P05.B50	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della citta', attualmente in vigore, in pezzi di lunghezza non inferiore a m 0,80 con smusso arrotondato		
	01.P05.B50.003	003) sez. rettangolare cm7x25-kg/m 38 circa		
		(tre/67)	m	€ 3,67
	01.P05.B50.005	005) sez.rettangolare cm 10x25-kg/m 54 circa		
		(quattro/74)	m	€ 4,74
	01.P05.B50.010	010) sez.trapezoidale cm 12-15x25(H)-kg/m 80 circa		
		(sei/69)	m	€ 6,69
	01.P05.B50.015	015) sez.trapezoidale cm 12-20X25(H)-kg/m 110 circa		
		(sette/56)	m	€ 7,56
349	01.P05.B60	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della citta', attualmente in vigore, in pezzi di lunghezza non inferiore a m 0.80 con smusso arrotondato e muniti di foro a gola di lupo delle dimensioni di cm 12X35		
	01.P05.B60.005	005) sez. rettangolare cm 10x25, peso kg 54 circa		
		(nove/55)	m	€ 9,55
	01.P05.B60.010	010) sez. trap.12-15x25-30(H), peso kg 95 circa		
		(sedici/76)	m	€ 16,76
	01.P05.B60.015	015) sez. trap. 12-20X30(H), peso kg 120 circa		
		(diciannove/14)	m	€ 19,14
350	01.P05.B67	Provista sul luogo di impiego di barriere tipo "new jersey", realizzate in c.a. prefabbricato, calcestruzzo classe RCK 450, armatura in ferro B450C opportunamente dimensionato a sopportare le sollecitazioni derivanti dall'impatto, compreso gli eventuali elementi speciali terminali, la fornitura delle minuterie metalliche e dei tasselli ad espansione per i fissaggi, eventuali barre in acciaio ad alta resistenza tipo diwidag e manicotti relativi, piastre di ancoraggio, boccole, ecc.		
	01.P05.B67.005	005) delle dimensioni di cm 100X60		
		(centoventisette/62)	m	€ 127,62
351	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi		
	01.P05.C20.003	003) diametro interno cm 10		
		(tre/52)	m	€ 3,52

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	01.P05.C20.010	010) diametro interno cm 15 (cinque/57)	m	€ 5,57
	01.P05.C20.015	015) diametro interno cm 20 (sei/36)	m	€ 6,36
	01.P05.C20.020	020) diametro interno cm 25 (sette/97)	m	€ 7,97
	01.P05.C20.025	025) diametro interno cm 30 (nove/15)	m	€ 9,15
	01.P05.C20.030	030) diametro interno cm 40 (quattordici/33)	m	€ 14,33
	01.P05.C20.035	035) diametro interno cm 50 (diciassette/50)	m	€ 17,50
	01.P05.C20.040	040) diametro interno cm 60 (ventidue/27)	m	€ 22,27
	01.P05.C20.050	050) diametro interno cm 80 (trentotto/36)	m	€ 38,36
	01.P05.C20.060	060) diametro interno cm 100 (cinquanta/13)	m	€ 50,13
	01.P05.C20.065	065) diametro interno cm 120 (sessantasei/85)	m	€ 66,85
	01.P05.C20.070	070) diametro interno cm 150 (centotre/45)	m	€ 103,45
352	01.P05.C25	Tubi autoportanti in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con piano d'appoggio, muniti di giunto con anello di tenuta in gomma, aventi una resistenza minima di 1.00 kN per ogni cm di diametro interno e per ogni m di lunghezza valutata con prova eseguita in laboratorio, a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto		
	01.P05.C25.005	005) diametro interno cm 30 (sedici/88)	m	€ 16,88
	01.P05.C25.010	010) diametro interno cm 40 (ventitre/14)	m	€ 23,14
	01.P05.C25.015	015) diametro interno cm 50 (trentuno/91)	m	€ 31,91
	01.P05.C25.020	020) diametro interno cm 60 (trentanove/03)	m	€ 39,03
	01.P05.C25.025	025) diametro interno cm 80 (cinquantatre/42)	m	€ 53,42
	01.P05.C25.030	030) diametro interno cm 100 (ottantuno/22)	m	€ 81,22
	01.P05.C25.035	035) diametro interno cm 120 (centododici/48)	m	€ 112,48
	01.P05.C25.040	040) diametro interno cm 150 (centosessantasette/63)	m	€ 167,63

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro	
353	01.P05.C68	Strutture per contenimento delle terre a gravita' realizzate attraverso l'affiancamento e la sovrapposizione di conci autoassemblanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso avente Rbk 250 kg/cm²			
	01.P05.C68.005	005) delle dimensioni di cm125X100X80 (quarantaquattro/24)	cad	€ 44,24	
	01.P05.C68.010	010) delle dimensioni di cm125X75X80 (trentaquattro/83)	cad	€ 34,83	
	01.P05.C68.015	015) delle dimensioni di cm125X50X80 (venticinque/85)	cad	€ 25,85	
354	01.P05.C75	Provista a pie' d'opera di muri di sostegno e di controriva prefabbricati in serie in stabilimento, costituiti da pannelli verticali in cemento armato, classe Rbk minima 35 MPa, opportunamente irrigiditi e dimensionati secondo le vigenti leggi per le opere in c.a., comprese le armature metalliche in acciaio B450C necessarie per i getti da effettuarsi in opera a completamento strutturale del manufatto e quant'altro necessario per una perfetta esecuzione del manufatto			
	01.P05.C75.005	005) dell'altezza di m 2,00 (duecentoquarantanove/38)	m	€ 249,38	
	01.P05.C75.010	010) dell'altezza di m 2,50 (duecentonovantanove/25)	m	€ 299,25	
	01.P05.C75.015	015) dell'altezza di m 3,00 (trecentosessantadue/12)	m	€ 362,12	
	01.P05.C75.020	020) dell'altezza di m 3,50 (quattrocentotrentadue/87)	m	€ 432,87	
	01.P05.C75.025	025) dell'altezza di m 4,00 (cinquecentouno/58)	m	€ 501,58	
	01.P05.C75.030	030) dell'altezza di m 4,50 (seicentododici/62)	m	€ 612,62	
	01.P05.C75.035	035) dell'altezza di m 5,00 (settecentodieci/21)	m	€ 710,21	
	01.P05.C75.040	040) dell'altezza di m 6,00 (novecentotrentasette/27)	m	€ 937,27	
	01.P05.C75.045	045) dell'altezza di m 7,00 (milleduecentoventicinque/24)	m	€ 1.225,24	
	01.P05.C75.050	050) dell'altezza di m 8,00 (millecinquecentoventidue/60)	m	€ 1.522,60	
	01.P05.C75.055	055) dell'altezza di m 9,00 (milleottocentoquarantatre/51)	m	€ 1.843,51	
	01.P05.C75.060	060) dell'altezza di m 10,00 (duemilacentocinquantasette/81)	m	€ 2.157,81	
	355	01.P05.F00	Travetti prefabbricati autoportanti in cementoarmato precompresso, con sezione a forma di T rovesciata, armati con trecce di filo armonico, per copertura canali, camere di ispezione ecc		
		01.P05.F00.005	005) Con base di cm 12-altezza cm 9- lung. fino m 5,00 (due/59)	m	€ 2,59
	356	01.P05.H05	Travetti in calcestruzzo prefabbricati		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
357	01.P05.H05.005	005) precompressi (due/85)	cad	€ 2,85
	01.P11.A25	Quadrotti prefabbricati di cemento, armati con maglia di ferro, per pavimentazioni esterne		
358	01.P11.A25.005	005) Dimensioni cm 50x50x4 (undici/10)	m ²	€ 11,10
	01.P11.A27	Pietrini di cemento di lato cm 30, spessore cm 3 strato di usura di cm 1, e con superficie semiliscia		
359	01.P11.A27.005	005) Di colore grigio neutro (dieci/52)	m ²	€ 10,52
	01.P11.A27.010	010) Di colore grigio scuro (undici/00)	m ²	€ 11,00
	01.P11.B40	Pietrini di cemento rigati, di lato cm 25 e spessore di cm 3		
360	01.P11.B40.005	005) Colore grigio (nove/78)	m ²	€ 9,78
	01.P11.B40.010	010) Colori vari (dieci/80)	m ²	€ 10,80
	01.P11.H05	Cunetta di semplice raccolta acque, da inserire all'interno o fuori vasca, sagomata e munita di battuta per collocazione di griglia		
361	01.P11.H05.005	005) In klinker ceramico (tredici/80)	cad	€ 13,80
	08.P05.B18	Tubi autoportanti in cls (anche armati) vibrocompresso ad alta resistenza, con piano d'appoggio, muniti di giunto con anello di tenuta in gomma, incastro a bicchiere, aventi una resistenza minima di 1,00 kN per ogni cm di diametro interno e per ogni m di lunghezza valutata con prova eseguita in laboratorio, a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto a norme UNI 9534 DIN 4032 - DIN 4035		
362	08.P05.B18.005	005) diametro interno cm 30 (diciannove/63)	m	€ 19,63
	08.P05.B18.010	010) diametro interno cm 40 (venticinque/68)	m	€ 25,68
	08.P05.B18.015	015) diametro interno cm 50 (trentasei/11)	m	€ 36,11
	08.P05.B18.020	020) diametro interno cm 60 (quarantaquattro/93)	m	€ 44,93
	08.P05.B18.025	025) diametro interno cm 80 (cinquantaquattro/84)	m	€ 54,84
	08.P05.B18.030	030) diametro interno cm 100 (settantasette/92)	m	€ 77,92
	08.P05.B18.035	035) diametro interno cm 120 (centoquindici/45)	m	€ 115,45
	08.P05.B18.040	040) diametro interno cm 150 (centosettantotto/93)	m	€ 178,93
	08.P05.B21	Tubi autoportanti in cls (anche armati) vibrocompresso ad alta resistenza, con piano d'appoggio, muniti di giunto con anello di tenuta in gomma, incastro a bicchiere, aventi una resistenza minima di 1,30 kN per ogni cm di diametro interno e per ogni m di lunghezza valutata con prova eseguita in laboratorio, a secco, con carico distribuito		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		lungo la generatrice superiore del volto a norme UNI 9534 DIN 4032 - DIN 4035		
	08.P05.B21.005	005) diametro interno cm 30 (venti/77)	m	€ 20,77
	08.P05.B21.010	010) diametro interno cm 40 (venticinque/39)	m	€ 25,39
	08.P05.B21.015	015) diametro interno cm 50 (trentacinque/79)	m	€ 35,79
	08.P05.B21.020	020) diametro interno cm 60 (quaranta/41)	m	€ 40,41
	08.P05.B21.025	025) diametro interno cm 80 (cinquantasette/72)	m	€ 57,72
	08.P05.B21.030	030) diametro interno cm 100 (ottantatre/12)	m	€ 83,12
	08.P05.B21.035	035) diametro interno cm 120 (centoventiquattro/11)	m	€ 124,11
363	08.A30.G66	Solette in c.a. pozzolanico prefabbricate, caratteristica minima di kg/cm² 300, armate con ferro B450C dello spessore di cm 25, compreso un foro del diametro di mm 600, varate in opera con autogru', compresa la sigillatura e tutti gli oneri relativi, per l'esecuzione dei pozzi d'ispezione:		
	08.A30.G66.005	005) dimensioni minime 150 x 150 cm (duecentoquaranta/61)	cad	€ 240,61
	08.A30.G66.010	010) dimensioni minime 180 x 180 cm (trecentouno/69)	cad	€ 301,69
	08.A30.G66.015	015) dimensioni minime 200 x 200 cm (trecentosettantacinque/77)	cad	€ 375,77
	08.A30.G66.020	020) dimensioni minime 150 x 180 cm (duecentocinquantaquattro/85)	cad	€ 254,85
	08.A30.G66.025	025) dimensioni minime 150 x 200 cm (duecentottantadue/86)	cad	€ 282,86
	08.A30.G66.030	030) dimensioni minime 180 x 200 cm (trecentotrentanove/72)	cad	€ 339,72
364	01.P05.A95	Blocchi forati in calcestruzzo, ad alta resistenza meccanica		
	01.P05.A95.005	005) di dimensioni 8x20x50 (uno/37)	cad	€ 1,37
	01.P05.A95.010	010) di dimensioni 12x20x50 (uno/67)	cad	€ 1,67
	01.P05.A95.015	015) di dimensioni 15x20x50 (uno/96)	cad	€ 1,96
	01.P05.A95.020	020) di dimensioni 20x20x50 (due/47)	cad	€ 2,47
	01.P05.A95.025	025) di dimensioni 25x20x50 (due/97)	cad	€ 2,97
	01.P05.A95.030	030) di dimensioni 30x20x50		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
			(tre/37) cad	€ 3,37
365	6.005 01.P10.C50	Cls, conglomerati bituminosi preconfezionati, casserature e opere in C.A. Conglomerato bituminoso stoccabile da applicare a freddo, composto di graniglia mm 2/8, trattato con bitume liquido di viscosità 25/75 secondi, a 25 c., con aggiunta di dopes di adesivita' del pretrattamento degli inerti o durante l'impasto, costituito da sali di ammina (sale di ammina di sego e similari), il tutto corrispondente alle prescrizioni granulometriche e di dosatura della citta', attualmente vigenti, dato a pie' d'opera		
	01.P10.C50.005	005) ...	(settantadue/36) t	€ 72,36
366	01.P10.C60	Conglomerato bituminoso stoccabile da applicare a freddo, costituito da graniglia mm 2/10 e sabbia, trattato con bitume liquido e dopes di adesivita', il tutto corrispondente alle prescrizioni granulometriche e di dosatura della citta' attualmente vigenti, fornito a pie' d'opera		
	01.P10.C60.005	005) ...	(settantadue/36) t	€ 72,36
367	01.P29.A10	Maggiorazione per l'aggiunta di additivi per malte		
	01.P29.A10.005	005) Plastificanti	(sei/00) m ³	€ 6,00
	01.P29.A10.010	010) Impermeabilizzanti	(quattro/30) m ³	€ 4,30
	01.P29.A10.020	020) Antigelo	(quattro/00) m ³	€ 4,00
	01.P29.A10.030	030) Espandenti	(cinque/00) m ³	€ 5,00
	01.P29.A10.040	040) Incrementatori di resistenza	(cinque/10) m ³	€ 5,10
368	01.A04.A10	Malta di calce per murature (confezionata con m ³ 0,15 di calce spenta, kg 200 di calce idraulica macinata e da m ³ 1 di sabbia)		
	01.A04.A10.005	005) Idraulica	(centodiciotto/10) m ³	€ 118,10
369	01.A04.A15	Malta idraulica, classe M4, confezionata con 1 parte di calce idraulica più 3 parti di sabbia la sabbia deve essere viva e di granulometria proporzionata al lavoro che si deve eseguire		
	01.A04.A15.010	010) Confezionata a mano	(centotrentadue/48) m ³	€ 132,48
	01.A04.A15.020	020) Confezionata con betoniera	(ottantotto/28) m ³	€ 88,28
	01.A04.A15.030	030) Confezionata con impastatrice	(settantotto/30) m ³	€ 78,30
370	01.A04.A20	Malta per murature (confezionata con m ³ 0,25 di calce spenta, kg 100 di cemento tipo 325 e m ³ 1 di sabbia)		
	01.A04.A20.005	005) Bastarda	(centoventicinque/10) m ³	€ 125,10
371	01.A04.A27	Malta bastarda, classe M4, confezionata con 1 parte di cemento più 2 parti di calce idraulica più 9 parti di sabbia la sabbia deve essere viva e di granulometria proporzionata al lavoro che si deve eseguire: fino a 1 mm per gli intonaci, fino a 3 mm		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		per le malte da muratura.		
	01.A04.A27.010	010) Confezionata a mano. (centoquarantadue/15)	m ³	€ 142,15
	01.A04.A27.020	020) Confezionata con betoniera (novantasette/37)	m ³	€ 97,37
	01.A04.A27.030	030) Confezionata con impastatrice (ottantasette/39)	m ³	€ 87,39
372	01.A04.A28	Malta bastarda, classe M3, confezionata con 1 parte di cemento più 1 parte di calce idraulica più 5 parti di sabbia la sabbia deve essere viva e di granulometria proporzionata al lavoro che si deve eseguire: fino a 1 mm per gli intonaci, fino a 3 mm per le malte da muratura.		
	01.A04.A28.010	010) Confezionata a mano (centocinquanta/69)	m ³	€ 150,69
	01.A04.A28.020	020) Confezionata con betoniera (centosei/49)	m ³	€ 106,49
	01.A04.A28.030	030) Confezionata con impastatrice (novantasei/51)	m ³	€ 96,51
373	01.A04.A30	Malta per murature, rinzaffi, cappe ecc (confezionata con kg 500 di cemento tipo 325 e m ³ 1 di sabbia)		
	01.A04.A30.005	005) Di cemento (centocinquantotto/25)	m ³	€ 158,25
374	01.A04.A35	Malta cementizia, classe M2, confezionata con 1 parte di cemento più 1/2 parte di calce idraulica più 4 parti di sabbia la sabbia deve essere viva e di granulometria proporzionata al lavoro che si deve eseguire: fino a 1 mm per gli intonaci, fino a 3 mm per le malte da muratura		
	01.A04.A35.010	010) Confezionata a mano (centocinquantasette/64)	m ³	€ 157,64
	01.A04.A35.020	020) Confezionata con betoniera (centotredici/44)	m ³	€ 113,44
	01.A04.A35.030	030) Confezionata con impastatrice (centotre/47)	m ³	€ 103,47
375	01.A04.A37	Malta cementizia, classe M1, confezionata con 1 parte di cemento più 3 parti di sabbia la sabbia deve essere viva e di granulometria proporzionata al lavoro che si deve eseguire: fino a 1 mm per gli intonaci, fino a 3 mm per le malte da muratura		
	01.A04.A37.010	010) Confezionata a mano (centosettantatre/44)	m ³	€ 173,44
	01.A04.A37.020	020) Confezionata con betoniera (centoventinove/23)	m ³	€ 129,23
	01.A04.A37.030	030) Confezionata con impastatrice (centodiciannove/26)	m ³	€ 119,26
376	01.A04.A40	Malta per intonaci		
	01.A04.A40.005	005) In misura eccedente i m ³ 0,10 formata da calce idraulica spenta in ragione di m ³ 0,45 su 1 m ³ di malta (centotrentuno/63)	m ³	€ 131,63
	01.A04.A40.015	015) In misura eccedente i m ³ 0,10 formata da calce idraulica macinata in ragione di kg 450 su 1 m ³ di malta		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		(centosedici/72)	m ³	€ 116,72
	01.A04.A40.025	025) In misura eccedente i m ³ 0,10 formata da calcedolce spenta in ragione di m ³ 0,35 su 1 m ³ di malta		
		(centodiciannove/46)	m ³	€ 119,46
	01.A04.A40.035	035) In misura eccedente i m ³ 0,10 formata da cemento in ragione di kg 600 su 1 m ³ di malta		
		(centosessantadue/95)	m ³	€ 162,95
	01.A04.A40.045	045) In misura eccedente i m ³ 0,10 formata da cemento in ragione di kg 700 per m ³ e da m ³ 1 di sabbia		
		(centosettantaquattro/86)	m ³	€ 174,86
377	01.A04.A50	Grassello per intonaci		
	01.A04.A50.005	005) In misura eccedente i m ³ 0,10 formato da calce idraulica spenta in ragione di m ³ 0,80 su 1 m ³ di grassello		
		(centonovantanove/53)	m ³	€ 199,53
	01.A04.A50.015	015) In misura eccedente i m ³ 0,10 formato da calce idraulica macinata in ragione di kg 700 su 1 m ³ di grassello		
		(centocinquantasei/56)	m ³	€ 156,56
	01.A04.A50.025	025) In misura eccedente i m ³ 0,10 formato da calce dolce spenta in ragione di m ³ 0,65 su 1 m ³ di grassello		
		(centosessantasei/86)	m ³	€ 166,86
378	01.A04.B05	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m ³ 0,4 di sabbia e m ³ 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali		
	01.A04.B05.010	010) A mano		
		(centottantacinque/05)	m ³	€ 185,05
	01.A04.B05.020	020) Con betoniera		
		(novantacinque/80)	m ³	€ 95,80
379	01.A04.B12	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 42,5 R, m ³ 0,4 di sabbia e m ³ 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali		
	01.A04.B12.010	010) A mano		
		(centonovantadue/06)	m ³	€ 192,06
	01.A04.B12.020	020) Con betoniera		
		(centodue/81)	m ³	€ 102,81
380	01.A04.B15	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. Escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura conteggiati a parte.		
	01.A04.B15.010	010) Eseguito con 150 kg/m ³		
		(sessantasei/22)	m ³	€ 66,22
	01.A04.B15.020	020) Eseguito con 200 kg/m ³		
		(settantuno/94)	m ³	€ 71,94
	01.A04.B15.030	030) Eseguito con 250 kg/m ³		
		(settantasette/66)	m ³	€ 77,66
	01.A04.B15.040	040) Eseguito con 300 kg/m ³		
		(ottantatre/37)	m ³	€ 83,37
	01.A04.B15.050	050) Eseguito con 350 kg/m ³		
		(ottantanove/09)	m ³	€ 89,09

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
381	01.A04.B17	Calcestruzzo per uso non strutturale prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S4, dmax aggregati 32 mm, cl 0.4 fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere.		
	01.A04.B17.010	010) Classe di resistenza a compressione minima C8/10 (settantasei/07)	m ³	€ 76,07
	01.A04.B17.020	020) Classe di resistenza a compressione minima C12/15 (ottantuno/77)	m ³	€ 81,77
382	01.A04.B42	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture idrauliche (sponde di canali, vasche non interrate per il contenimento di liquidi, sponde di contenimento di torrenti, briglie, etc.) in contatto con acque contenenti anidride carbonica aggressiva in misura superiore ai 100 mg/l, situate in clima rigido, Classe di consistenza S4, Dmax aggregati 32 mm, aria inglobata 5±1%, Cl 0.4, aggregati non gelivi F2 o MS25 fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: in Classe di esposizione ambientale XC4+XF3+XA3 (UNI 11104), cemento AARD a altissima resistenza al dilavamento in accordo alla UNI 9606.		
	01.A04.B42.010	010) Classe di resistenza a compressione minima C28/35 (centoventuno/91)	m ³	€ 121,91
383	01.A04.B55	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture ed infrastrutture stradali, Classe di consistenza S4, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4 fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: in clima temperato, Classe di esposizione ambientale XC4 (UNI 11104)		
	01.A04.B55.010	010) Classe di resistenza a compressione minima C32/40 (centodiciotto/28)	m ³	€ 118,28
	01.A04.B55.020	020) Classe di resistenza a compressione minima C35/45 (centoventiquattro/61)	m ³	€ 124,61
384	01.A04.C00	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano		
	01.A04.C00.005	005) In struttura di fondazione (ottantadue/02)	m ³	€ 82,02
	01.A04.C00.010	010) In strutture in elevazione non armate (centodue/13)	m ³	€ 102,13
	01.A04.C00.015	015) In strutture semplici armate (centoventuno/93)	m ³	€ 121,93
385	01.A04.C03	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta		
	01.A04.C03.005	005) Per sottofondi di marciapiedi (ventiquattro/67)	m ³	€ 24,67
	01.A04.C03.010	010) In strutture di fondazione (otto/17)	m ³	€ 8,17
	01.A04.C03.015	015) In strutture in elevazione non armate (ventisette/34)	m ³	€ 27,34
	01.A04.C03.020	020) In strutture armate (trentacinque/01)	m ³	€ 35,01
	01.A04.C03.025	025) In strutture complesse od a sezioni ridotte (quarantadue/68)	m ³	€ 42,68
	01.A04.C03.030	030) In strutture precomprese (cinquantotto/01)	m ³	€ 58,01
	386	01.A04.C20	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito con l'ausilio della gru compreso il	

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		nolo della stessa		
	01.A04.C20.005	005) In strutture di fondazione (trentasette/95)	m ³	€ 37,95
	01.A04.C20.010	010) In strutture in elevazione non armate (quarantotto/79)	m ³	€ 48,79
	01.A04.C20.015	015) In strutture armate (cinquantasei/89)	m ³	€ 56,89
	01.A04.C20.020	020) In strutture complesse od a sezioni ridotte (centotto/73)	m ³	€ 108,73
	01.A04.C20.025	025) In strutture precomprese (centocinquanta/92)	m ³	€ 150,92
387	01.A04.C30	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa		
	01.A04.C30.005	005) In strutture di fondazione (venti/53)	m ³	€ 20,53
	01.A04.C30.010	010) In strutture in elevazione non armate (ventitre/87)	m ³	€ 23,87
	01.A04.C30.015	015) In strutture armate (venticinque/20)	m ³	€ 25,20
	01.A04.C30.020	020) In strutture complesse od a sezioni ridotte (trentasette/86)	m ³	€ 37,86
	01.A04.C30.025	025) In strutture precomprese (quarantuno/53)	m ³	€ 41,53
388	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o prefabbricati, sottofondo canali, camere di salto o di manovra e simili		
	01.A04.C40.005	005) Eseguito in trincea (trentatre/99)	m ³	€ 33,99
	01.A04.C40.010	010) Eseguito in galleria (quarantasei/80)	m ³	€ 46,80
389	01.A04.E00	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantita' di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile		
	01.A04.E00.005	005) Di calcestruzzo cementizio armato (otto/55)	m ³	€ 8,55
	01.A04.E00.010	010) Di calcestruzzo in strutture precomprese (quattordici/52)	m ³	€ 14,52
390	01.A04.F00	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione		
	01.A04.F00.015	015) In acciaio ad aderenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti (uno/50)	kg	€ 1,50
391	01.A04.F65	Posa in opera di rete metallica elettrosaldata costituita da tondini in acciaio per intonaco strutturale, su pareti verticali o inclinate		
	01.A04.F65.005	005) ...		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
392	01.A04.F70	Rete metallica elettrosaldada in acciaio B450A e B450C per armature di calcestruzzo cementizio, lavaorata e tagliata a misura, posta in opera (tredici/27)	m ²	€ 13,27
	01.A04.F70.010	010) In tondino da 4 a 12 mm di diametro		
393	01.A04.H00	Casserature per strutture in cemento armato, semplice o precompresso, a sezione ridotta quali solette, traversi etc., compreso il puntellamento ed il disarmo misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti (uno/28)	kg	€ 1,28
	01.A04.H00.005	005) In legname di qualunque forma		
394	01.A04.H00.010	010) In legname di qualunque forma, ma adatto per getti da lasciare grezzi in vista (quarantatre/37)	m ²	€ 43,37
	01.A04.H10	Casserature per strutture in conglomerato cementizio semplice od armato quali muri di sostegno, muri di controripa e simili, compreso il puntellamento ed il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle pareti a contatto dei getti (quarantacinque/40)	m ²	€ 45,40
395	01.A04.H10.005	005) In legname di qualunque forma		
	01.A04.H15	Casseratura metallica compreso il montaggio, la manutenzione e lo smontaggio (trentuno/48)	m ²	€ 31,48
396	01.A04.H15.005	005) Per getti di strutture prefabbricate in cemento armato o precompresso		
	01.A04.H15.010	010) Per getti in opera di strutture a moduli ripetitivi quali loculi e cellette (cinque/46)	m ²	€ 5,46
397	01.A04.H40	Armatura per sostegno pareti di scavo per fondazioni di opere idrauliche, anche in presenza di acqua, compreso il puntellamento ed ogni onere occorrente (diciannove/73)	m ²	€ 19,73
	01.A04.H40.005	005) A cassero continuo		
	6.006	Murature eseguite in opera		
397	01.A05.A80	Muratura per qualsiasi opera sia in piano che in curva e di qualunque spessore purché superiore a cm 12		
	01.A05.A80.005	005) In mattoni pieni, nuovi, legati con malta di calce e per un volume totale di almeno m ³ 0,10 (quattrocentodieci/07)	m ³	€ 410,07
397	01.A05.A80.015	015) In mattoni forati, nuovi, legati con malta di calce e per un volume totale di almeno m ³ 0,10 (trecentoventisei/28)	m ³	€ 326,28
	01.A05.A80.025	025) In mattoni semipieni, nuovi, legati con malta di calce e per un volume totale di almeno m ³ 0,10 (trecentoventotto/27)	m ³	€ 328,27
397	01.A05.A80.035	035) In mattoni pieni, nuovi, legati con malta cementizia e per un volume totale di almeno m ³ 0,10. (quattrocentoventidue/11)	m ³	€ 422,11
	01.A05.A80.045	045) In mattoni forati, nuovi, legati con malta cementizia e per un volume totale di almeno m ³ 0,10 (trecentotrentotto/32)	m ³	€ 338,32
	01.A05.A80.055	055) In mattoni semipieni, nuovi, legati con malta cementizia e per un volume totale di almeno m ³ 0,10		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
398	01.A05.B00	(trecentoquaranta/32) Esecuzione di muratura in piano od in curva, in mattoni pieni legati con malta di cemento pozzolanico, compreso le eventuali centine e puntelli incluse le murature formate con piu' anelli, di spessore pari od inferiore a cm 12, per opere di fognatura	m ³	€ 340,32
	01.A05.B00.005	005) Dello spessore complessivo fino a cm 12 compreso, per opere in trincea e relativi pozzi		
	01.A05.B00.010	(cinquecentoventuno/82)	m ³	€ 521,82
		010) Dello spessore complessivo superiore a cm 12, per opere in trincea e relativi pozzi		
	01.A05.B00.016	(quattrocentosessanta/14) 016) Dello spessore complessivo fino a cm 13 compreso per opere in galleria e relativi pozzi	m ³	€ 460,14
01.A05.B00.020	(seicentoventidue/03)	m ³	€ 622,03	
	020) Dello spessore complessivo superiore a cm 13 per opere in galleria e relativi pozzi			
	(cinquecentocinquantacinque/99)	m ³	€ 555,99	
399	01.A05.B20	Muratura di mattoni pieni in piano od in curva per qualsiasi genere di lavoro, eseguita con malta di cemento, compresa la profilatura dei giunti e le eventuali centine e puntelli, compreso le murature formate con piu' anelli di spessore pari od inferiore a cm 12		
	01.A05.B20.005	005) Dello spessore complessivo superiore a cm 12		
	01.A05.B20.010	(quattrocentottantanove/12)	m ³	€ 489,12
010) Dello spessore complessivo inferiore a cm 12				
400	01.A05.B70	(cinquecentoventidue/08) Muratura eseguita con blocchi pieni di calcestruzzo cellulare leggero aventi proprieta' termo - fonoisolanti	m ³	€ 522,08
	01.A05.B70.005	005) Spessore cm 10		
	01.A05.B70.010	(trenta/58)	m ²	€ 30,58
		010) Spessore cm 20-25		
	01.A05.B70.015	(trentotto/04) 015) Spessore cm 40	m ²	€ 38,04
401	01.A05.B75	(cinquantaquattro/29) Muratura eseguita con blocchi forati in calcestruzzo, ad alta resistenza meccanica e resistenza al fuoco classe REI 180, e malta da muratura del tipo M2. La misurazione è effettuata per una superficie di almeno m ² 1	m ²	€ 54,29
	01.A05.B75.005	005) Con blocchi dello spessore di cm 8		
	01.A05.B75.010	(quarantasei/92)	m ²	€ 46,92
		010) Con blocchi dello spessore di cm 12		
	01.A05.B75.015	(quarantanove/91)	m ²	€ 49,91
		015) Con blocchi dello spessore di cm 15		
	01.A05.B75.020	(cinquantadue/89)	m ²	€ 52,89
		020) Con blocchi dello spessore di cm 20		
01.A05.B75.025	(cinquantasette/98) 025) Con blocchi dello spessore di cm 25	m ²	€ 57,98	
01.A05.B75.030	(sessantadue/96)	m ²	€ 62,96	
	030) Con blocchi dello spessore di cm 30			
		(sessantasei/93)	m ²	€ 66,93

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
402	01.A05.C10	Muratura di pietrame in piano od in curva, con l'impiego di malta di cemento, per massicci, speroni, piedritti, cunettoni, etc, compresa la fornitura del pietrame		
	01.A05.C10.005	005) In pietrame spaccato o con scapoli di cava (trecentotrentasette/55)	m ³	€ 337,55
403	01.A05.C40	Bloccaggio di pietrame annegato in conglomerato magro formato con kg 200 di cemento per m ³ di impasto, per riempimento del vano fra i fianchi ed il cielo dello scavo e la muratura del canale ed accurato riempimento di eventuali fornelli		
	01.A05.C40.005	005) Pietrame formato da ciottoli spaccati e pietre pulite (centocinquantuno/47)	m ³	€ 151,47
404	01.A06.A10	Tramezzi in mattoni legati con malta di calce		
	01.A06.A10.005	005) In mattoni pieni dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1 (sessanta/10)	m ²	€ 60,10
	01.A06.A10.015	015) In mattoni pieni dello spessore di cm 6 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1 (trentasette/09)	m ²	€ 37,09
	01.A06.A10.025	025) In mattoni semipieni dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1 (quarantasette/26)	m ²	€ 47,26
	01.A06.A10.035	035) In mattoni semipieni dello spessore di cm 7 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1 (trentuno/41)	m ²	€ 31,41
	01.A06.A10.045	045) In mattoni forati dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1 (cinquanta/33)	m ²	€ 50,33
	01.A06.A10.055	055) In mattoni forati dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1 (trentadue/63)	m ²	€ 32,63
	405	01.A06.A20	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia	
01.A06.A20.005		005) In mattoni pieni dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1 (sessantuno/30)	m ²	€ 61,30
01.A06.A20.015		015) In mattoni pieni dello spessore di cm 6 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1 (trentasette/69)	m ²	€ 37,69
01.A06.A20.025		025) In mattoni semipieni dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1 (quarantotto/46)	m ²	€ 48,46
01.A06.A20.035		035) In mattoni semipieni dello spessore di cm 7 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1 (trentadue/05)	m ²	€ 32,05
01.A06.A20.045		045) In mattoni forati dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1 (quarantanove/16)	m ²	€ 49,16
01.A06.A20.055		055) In mattoni forati dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1 (trentatre/43)	m ²	€ 33,43

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
406	01.A08.A10	Esecuzione traccia per incasso di tubi aventi diametro non superiore a 50 mm, compreso il fissaggio degli stessi su pareti in mattoni forati		
	01.A08.A10.005	005) In muri grezzi <p align="right">(sedici/56)</p>	m	€ 16,56
	01.A08.A10.010	010) In muri intonacati compreso ripristino intonaco <p align="right">(diciannove/98)</p>	m	€ 19,98
407	01.A10.A10	Rinzaffo eseguito con malta di calce dolce su pareti, solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che in curva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso		
	01.A10.A10.005	005) Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore fino a cm 2 <p align="right">(venti/62)</p>	m ²	€ 20,62
	01.A10.A10.015	015) Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 2,5 <p align="right">(ventisette/27)</p>	m ²	€ 27,27
	01.A10.A10.025	025) Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 3 <p align="right">(trentatre/38)</p>	m ²	€ 33,38
	01.A10.A10.035	035) Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 3,5 <p align="right">(trentanove/83)</p>	m ²	€ 39,83
	01.A10.A10.045	045) Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 4 <p align="right">(quarantacinque/61)</p>	m ²	€ 45,61
	408	01.A10.A20	Rinzaffo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti, solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso	
01.A10.A20.005		005) Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore fino a cm 2 <p align="right">(ventuno/79)</p>	m ²	€ 21,79
01.A10.A20.015		015) Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 2,5 <p align="right">(ventisette/84)</p>	m ²	€ 27,84
01.A10.A20.025		025) Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 3. <p align="right">(trentuno/39)</p>	m ²	€ 31,39
01.A10.A20.035		035) Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 3,5 <p align="right">(trentasei/26)</p>	m ²	€ 36,26
01.A10.A20.045		045) Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 4. <p align="right">(quarantuno/13)</p>	m ²	€ 41,13
01.A10.A20.050		050) Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e spessori diversi superiori a cm 4 <p align="right">(quarantacinque/88)</p>	m ²	€ 45,88
409		01.A10.A30	Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso	
	01.A10.A30.005	005) Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore fino cm 2 <p align="right">(ventisei/83)</p>	m ²	€ 26,83
	01.A10.A30.015	015) Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 2,5 <p align="right">(trentatre/25)</p>	m ²	€ 33,25

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
410	01.A10.A30.025	025) Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 3 (trentanove/66)	m ²	€ 39,66
	01.A10.A30.035	035) Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 3,5 (quarantasei/24)	m ²	€ 46,24
	01.A10.A30.045	045) Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 4 (cinquantuno/99)	m ²	€ 51,99
410	01.A10.A85	Trattamento di murature umide soggette a risalita capillare, costituito da una applicazione di soluzioni antialcaline monocomponenti ad alta penetrazione, applicazione di intonaco aerato deumidificante composto da malte traspiranti specifiche impastate con sabbia e cemento, permeabile al vapore ed a ridotto assorbimento d'acqua, applicato senza rinzafo, compresa ogni opera accessoria ed eseguito a qualsiasi piano del fabbricato		
	01.A10.A85.005	005) Intonaco di spessore non inferiore a cm 2 (trentasei/05)	m ²	€ 36,05
411	01.A10.B00	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi, delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso		
	01.A10.B00.005	005) Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1 (otto/13)	m ²	€ 8,13
	01.A10.B00.065	065) Eseguito ad un'altezza superiore a m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1 (tredici/22)	m ²	€ 13,22
412	01.A10.B20	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con l'esclusione del gesso		
	01.A10.B20.005	005) Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 0.5 (undici/00)	m ²	€ 11,00
	01.A10.B20.065	065) Eseguito ad un'altezza superiore a m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 0.5 (sedici/09)	m ²	€ 16,09
413	01.A10.C00	Lisciatura con scagliola (platrio) su pareti soffitti, compresa la formazione di zanche, raccordi e piccole sagome, escluso il sottostante rinzafo		
	01.A10.C00.005	005) Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 (tredici/66)	m ²	€ 13,66
414	01.A12.B60	Posa in opera di zoccolino battiscopa levigati lucidati dello spessore cm 1 altezza da cm 6 a 10, compreso la sigillatura dell'intonaco sul bordo superiore		
	01.A12.B60.005	005) Per una lunghezza di almeno m 2 (sei/72)	m	€ 6,72
415	01.A12.B70	Posa in opera di pavimento eseguito in piastrelle di gres ceramico anche con fascia lungo il perimetro e anche disposto a disegni, dato in opera con malta cementizia escluso il sottofondo o il rinzafo		
	01.A12.B70.005	005) Per una superficie di almeno m ² 0,20 (ventinove/86)	m ²	€ 29,86
416	01.A12.B80	Posa in opera di zoccolo, formato con piastrelle speciali di gres ceramico rosso, con gola di raccordo a becco di civetta		
	01.A12.B80.005	005) Di almeno m 0,50 (sei/92)	m	€ 6,92

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	6.007	Legnami da lavoro		
417	01.P15.A20	Tavole di abete (Picea abies, Abies alba) per armatura e ponteggi in misure commerciali		
	01.P15.A20.005	005) Dello spessore di cm 2,5 (centonovantasei/52)	m ³	€ 196,52
	01.P15.A20.010	010) Dello spessore di cm 3 (duecentodue/86)	m ³	€ 202,86
	01.P15.A20.011	011) Dello spessore di cm 3, piallate (duecentotrentaquattro/55)	m ³	€ 234,55
	01.P15.A20.015	015) Dello spessore di cm 4 (duecentotrentaquattro/55)	m ³	€ 234,55
418	01.P15.A25	Pannelli di abete (Picea abies. Abies alba) per armatura		
	01.P15.A25.005	005) Dello spessore di cm 2,7 (quindici/21)	m	€ 15,21
	01.P15.A25.010	010) Dello spessore di cm 2,0 a doppia T (cinque/58)	m	€ 5,58
419	01.P15.A26	Tavole di abete (Picea abies, Abies alba) per ponteggi in misure commerciali		
	01.P15.A26.005	005) Dello spessore di cm 5 (duecentodue/86)	m ³	€ 202,86
	01.P15.A26.010	010) Dello spessore di cm 5, con profilo grecato (duecentodiciannove/34)	m ³	€ 219,34
420	01.P15.A40	Legname in tavole non riquadrate, di qualità standard		
	01.P15.A40.005	005) In rovere (Quercus spp.) (ottocentodiciannove/04)	m ³	€ 819,04
	01.P15.A40.006	006) In rovere (Quercus spp.) con certificazione di gestione forestale sostenibile (ottocentosessantadue/14)	m ³	€ 862,14
	01.P15.A40.010	010) di slavonia (Quercus spp.) (ottocentodiciannove/04)	m ³	€ 819,04
	01.P15.A40.015	015) In castagno (Castanea sativa) (seicentodue/23)	m ³	€ 602,23
	01.P15.A40.016	016) In castagno (Castanea sativa) con certificazione di gestione forestale sostenibile (seicentotrentatre/93)	m ³	€ 633,93
	01.P15.A40.020	020) In noce (Juglans regia) (novecentosessantatre/57)	m ³	€ 963,57
	01.P15.A40.021	021) In noce (Juglans regia) con certificazione di gestione forestale sostenibile (millequattordici/29)	m ³	€ 1.014,29
	01.P15.A40.025	025) In larice (Larix decidua) (quattrocentonove/52)	m ³	€ 409,52
	01.P15.A40.026	026) In larice (Larix decidua) con certificazione di gestione forestale sostenibile (quattrocentotrentuno/07)	m ³	€ 431,07
	01.P15.A40.030	030) In abete (Picea abies, Abies alba)		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		(centonovantadue/71)	m ³	€ 192,71
01.P15.A40.031	031	In abete (<i>Picea abies</i> , <i>Abies alba</i>) con certificazione di gestione forestale sostenibile		
		(duecentodue/86)	m ³	€ 202,86
01.P15.A40.035	035	In douglasia (<i>Pseudotsuga menziesii</i>)		
		(trecentottanta/36)	m ³	€ 380,36
01.P15.A40.040	040	In pino (<i>Pinus sylvestris</i>)		
		(quattrocentoquindici/55)	m ³	€ 415,55
01.P15.A40.041	041	In pino (<i>Pinus sylvestris</i>) con certificazione di gestione forestale sostenibile		
		(quattrocentotrentasette/41)	m ³	€ 437,41
01.P15.A40.045	045	In faggio (<i>Fagus sylvatica</i>)		
		(trecentotrentasette/25)	m ³	€ 337,25
01.P15.A40.046	046	In faggio (<i>Fagus sylvatica</i>) con certificazione di gestione forestale sostenibile		
		(trecentocinquantacinque/00)	m ³	€ 355,00
01.P15.A40.050	050	In frassino (<i>Fraxinus excelsior</i>)		
		(trecentottanta/36)	m ³	€ 380,36
01.P15.A40.055	055	In robinia (<i>Robinia pseudoacacia</i>)		
		(quattrocentottantuno/79)	m ³	€ 481,79
01.P15.A40.056	056	In robinia (<i>Robinia pseudoacacia</i>) con certificazione di gestione forestale sostenibile		
		(cinquecentosette/14)	m ³	€ 507,14
01.P15.A40.060	060	In acero (<i>Acer spp.</i>)		
		(cinquecentocinque/88)	m ³	€ 505,88
01.P15.A40.061	061	In acero (<i>Acer spp.</i>) con certificazione di gestione forestale sostenibile		
		(cinquecentotrentadue/50)	m ³	€ 532,50
01.P15.A40.065	065	In betulla (<i>Betula pendula</i>)		
		(quattrocentotrentatre/61)	m ³	€ 433,61
01.P15.A40.066	066	In betulla (<i>Betula pendula</i>) con certificazione di gestione forestale sostenibile		
		(quattrocentocinquantasei/43)	m ³	€ 456,43
01.P15.A40.070	070	In cedro (<i>Cedrus spp.</i>)		
		(cinquecentocinque/88)	m ³	€ 505,88
01.P15.A40.071	071	In cedro (<i>Cedrus spp.</i>) con certificazione di gestione forestale sostenibile		
		(cinquecentotrentadue/50)	m ³	€ 532,50
01.P15.A40.075	075	In ciliegio (<i>Prunus Avium</i>)		
		(ottocentoquarantatre/13)	m ³	€ 843,13
01.P15.A40.076	076	In ciliegio (<i>Prunus Avium</i>) con certificazione di gestione forestale sostenibile		
		(ottocentottantasette/50)	m ³	€ 887,50
01.P15.A40.080	080	In ontano (<i>Alnus spp.</i>)		
		(quattrocentocinquantasette/70)	m ³	€ 457,70
01.P15.A40.081	081	In ontano (<i>Alnus spp.</i>) con certificazione di gestione forestale sostenibile		
		(quattrocentottantuno/79)	m ³	€ 481,79

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	01.P15.A40.085	085) In pero (Pyrus communis) (ottocentoquarantatre/13)	m ³	€ 843,13
	01.P15.A40.086	086) In pero (Pyrus communis) con certificazione di gestione forestale sostenibile (ottocentottantasette/50)	m ³	€ 887,50
	01.P15.A40.090	090) In platano (Platanus spp.) (cinquecentocinque/88)	m ³	€ 505,88
	01.P15.A40.091	091) In platano (Platanus spp.) con certificazione di gestione forestale sostenibile (cinquecentotrentadue/50)	m ³	€ 532,50
	01.P15.A40.095	095) In tiglio (Tilia spp.) (quattrocentotrentatre/61)	m ³	€ 433,61
	01.P15.A40.096	096) In tiglio (Tilia spp.) con certificazione di gestione forestale sostenibile (quattrocentocinquantasei/43)	m ³	€ 456,43
	01.P15.A40.100	100) In pioppo (Populus spp.) (duecentosessantaquattro/98)	m ³	€ 264,98
	01.P15.A40.101	101) In pioppo (Populus spp.) con certificazione di gestione forestale sostenibile (duecentosettantotto/93)	m ³	€ 278,93
	01.P15.A40.105	105) incremento percentuale del prezzo per l'acquisto di materiale di prima qualità (voci 01.P15.A40) (dieci/00)	%	€ 10,00
421	01.P15.A50	Puntelli squadriati uso trieste		
	01.P15.A50.005	005) In pino (Pinus sylvestris)- metri 4 (duecentotrentaquattro/86)	m ³	€ 234,86
	01.P15.A50.006	006) In pino (Pinus sylvestris)- metri 4 con certificazione di gestione forestale sostenibile (duecentoquarantasette/23)	m ³	€ 247,23
	01.P15.A50.008	008) In pino (Pinus sylvestris) - oltre metri 4 (duecentotrentaquattro/86)	m ³	€ 234,86
	01.P15.A50.009	009) In pino (Pinus sylvestris) - oltre metri 4 con certificazione di gestione forestale sostenibile (duecentoquarantasette/23)	m ³	€ 247,23
	01.P15.A50.010	010) In larice (Larix decidua) - metri 4 (trecentouno/12)	m ³	€ 301,12
	01.P15.A50.011	011) In larice (Larix decidua) - metri 4 con certificazione di gestione forestale sostenibile (trecentosedici/97)	m ³	€ 316,97
	01.P15.A50.015	015) In larice (Larix decidua) - oltre metri 4 (trecentotredici/16)	m ³	€ 313,16
	01.P15.A50.016	016) In larice (Larix decidua) - oltre metri 4 con certificazione di gestione forestale sostenibile (trecentoventinove/64)	m ³	€ 329,64
	01.P15.A50.020	020) In abete (Picea abies, Abies alba) - 3-8 metri (duecentotrentaquattro/86)	m ³	€ 234,86
	01.P15.A50.021	021) In abete (Picea abies, Abies alba) - 3-8 metri con certificazione di gestione forestale sostenibile		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		(duecentoquarantasette/23)	m ³	€ 247,23
422	01.P15.A90	Barotti per quadri di armature di gallerie o simili		
	01.P15.A90.005	005) ... in robinia (Robinia pseudoacacia)		
		(centotrentotto/28)	m ³	€ 138,28
	01.P15.A90.010	010) in castagno (Castanea sativa)		
		(centotrentotto/28)	m ³	€ 138,28
423	01.P15.F00	Cunei di legno		
	01.P15.F00.005	005) di dimensioni di 25x8x3		
		(zero/17)	cad	€ 0,17
	6.008	Pozzetti e chiusini		
	6.008.002	Fornitura		
424	01.P05.C10	Pozzetti in cemento armato prefabbricato (dimensioni interne cm 28x33x58) spessore cm 6 a due elementi		
	01.P05.C10.005	005) ...		
		(venticinque/85)	cad	€ 25,85
425	01.P13.E40	Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale rispondente alle norme UNI EN 124, classe D 400 (C.R. Maggiore 40 t), a telaio quadrato con suggello circolare articolato autocentrante ed estraibile con bloccaggio di sicurezza in posizione aperta, munito di giunto anti rumore e a tenuta stagna		
	01.P13.E40.005	005) Lato telaio mm 850 - passo d'uomo mm 600 minimi		
		(duecentosessantuno/60)	cad	€ 261,60
426	01.P13.E45	Gradini in ghisa sferoidale rivestiti in catrame del peso di kg 3,4 circa		
	01.P13.E45.005	005) Dimensioni mm 350x270		
		(quindici/44)	cad	€ 15,44
427	01.P13.E55	Ghisa in getti per bocchette apribili superiormente con suggello incernierato con perni in acciaio inox		
	01.P13.E55.005	005) Del tipo a "gola di lupo" a		
		(due/03)	kg	€ 2,03
428	01.P13.E80	Chiusini e griglie in ghisa lamellare perlitica certificati a norma UNI EN 124 .		
	01.P13.E80.005	005) ...		
		(zero/91)	kg	€ 0,91
429	01.P13.E90	Chiusino in ghisa lamellare perlitica conforme alla classe di portata D 400, certificato secondo la norma UNI EN 124, telaio quadro mm 800x800 dotato di apposita sede atta ad alloggiare un perno filettato e un dado che permettono l'apertura del coperchio fino a 124° coperchio circolare diametro mm 660 articolato autocentrante nel telaio		
	01.P13.E90.005	005) ...		
		(centodue/22)	cad	€ 102,22
430	07.P02.C20	Gradini e fili		
	07.P02.C20.005	005) Gradini alla marinara in acciaio		
		(sei/14)	cad	€ 6,14
	07.P02.C20.010	010) Gradini di ghisa sferoidale per pozzetti		
		(nove/22)	cad	€ 9,22
	07.P02.C20.015	015) Filo di ferro nero		
		(zero/75)	kg	€ 0,75

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
431	07.P02.C20.020	020) Filo di ferro zincato (zero/92)	kg	€ 0,92
	07.P02.C20.025	025) Filo di ferro rivestito in plastica (uno/55)	kg	€ 1,55
	07.P02.C25	Chiusini		
	07.P02.C25.005	005) Chiusino di manovra SMAT forma rotonda misure telaio 14x11x6 cm peso kg 21,5 (trentanove/66)	cad	€ 39,66
	07.P02.C25.010	010) Chiusino di manovra telescopico tipo PAVA 14 misure base 24x14x25 cm peso kg 13,5 (ventinove/89)	cad	€ 29,89
	07.P02.C25.015	015) Chiusino misure 40x40 cm (ventinove/32)	cad	€ 29,32
	07.P02.C25.020	020) Chiusino doppio misure 80x50 cm (centotrentotto/21)	cad	€ 138,21
	07.P02.C25.025	025) Chiusino misure 80x80 cm (centotrenta/71)	cad	€ 130,71
	07.P02.C25.030	030) Chiusino per Idrante misure 60x60 cm (duecentocinque/02)	cad	€ 205,02
	07.P02.C25.035	035) Chiusino per Estinzione Incendi misure 80x80 cm (centosette/79)	cad	€ 107,79
	07.P02.C25.040	040) Chiusini di ghisa sferoidale (uno/78)	kg	€ 1,78
432	08.P05.B03	Pozzetti in cemento armato prefabbricato completo di fori		
	08.P05.B03.005	005) spessore cm 3 dimensioni interne cm 25x25x25 diam. 15 (nove/04)	cad	€ 9,04
	08.P05.B03.010	010) spessore cm 3 dimensioni interne cm 30x30x30 diam. 20 (nove/24)	cad	€ 9,24
	08.P05.B03.015	015) spessore cm 4 dimensioni interne cm 40x40x40 diam. 30 (quattordici/07)	cad	€ 14,07
	08.P05.B03.020	020) spessore cm 4 dimensioni interne cm 50x50x50 diam. 40 (venti/46)	cad	€ 20,46
	08.P05.B03.025	025) spessore cm 5 dimensioni interne cm 60x60x60 diam. 45 (trentadue/59)	cad	€ 32,59
	08.P05.B03.030	030) spessore cm 10 dimensioni interne cm 80x80x80 diam. 60 (settantuno/99)	cad	€ 71,99
	08.P05.B03.035	035) spessore cm 10 dimensioni interne cm 100x100x100 diam. 80 (centoventicinque/46)	cad	€ 125,46
	08.P05.B03.040	040) spessore cm 10 dimensioni interne cm 120x120x100 diam. 100 (duecentocinquantuno/82)	cad	€ 251,82
	433	08.P05.B06	Prolunghe per pozzetti	
08.P05.B06.005		005) dimensioni interne cm 25x25x25		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
			(otto/78) cad	€ 8,78
	08.P05.B06.010	010) dimensioni interne cm 30x30x30	(otto/88) cad	€ 8,88
	08.P05.B06.015	015) dimensioni interne cm 40x40x40	(tredici/08) cad	€ 13,08
	08.P05.B06.020	020) dimensioni interne cm 50x50x50	(diciannove/24) cad	€ 19,24
	08.P05.B06.025	025) dimensioni interne cm 60x60x60	(ventotto/96) cad	€ 28,96
	08.P05.B06.030	030) dimensioni interne cm 80x80x80	(sessantadue/30) cad	€ 62,30
	08.P05.B06.035	035) dimensioni interne cm 80x80x25	(trentatre/05) cad	€ 33,05
	08.P05.B06.040	040) dimensioni interne cm 80x80x50	(cinquantaquattro/80) cad	€ 54,80
	08.P05.B06.045	045) dimensioni interne cm 100x100x100	(centocinque/89) cad	€ 105,89
	08.P05.B06.050	050) dimensioni interne cm 100x100x25	(cinquantadue/75) cad	€ 52,75
	08.P05.B06.055	055) dimensioni interne cm 100x100x50	(settantaquattro/52) cad	€ 74,52
	08.P05.B06.060	060) dimensioni interne cm 120x120x100	(duecentoventotto/97) cad	€ 228,97
	08.P05.B06.065	065) dimensioni interne cm 120x120x50	(centoquarantacinque/28) cad	€ 145,28
	08.P05.B06.070	070) dimensioni interne cm 120x120x25	(centoventiquattro/75) cad	€ 124,75
434	08.P05.B63	Chiusini in cls		
	08.P05.B63.005	005) dimensioni 35x35	(dodici/45) cad	€ 12,45
	08.P05.B63.010	010) dimensioni 40x40	(dodici/90) cad	€ 12,90
	08.P05.B63.015	015) dimensioni 50x50	(quindici/92) cad	€ 15,92
	08.P05.B63.020	020) dimensioni 60x60	(diciannove/08) cad	€ 19,08
	08.P05.B63.025	025) dimensioni 80x80	(trentuno/47) cad	€ 31,47
	08.P05.B63.030	030) dimensioni diam. 100	(trentasei/02) cad	€ 36,02
	08.P05.B63.035	035) dimensioni diam. 120		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		(quarantaquattro/04)	cad	€ 44,04
	08.P05.B63.040	040) dimensioni diam. 140		
		(sessantacinque/22)	cad	€ 65,22
435	08.P05.B66	Solette in c.a prefabbricate complete di foro laterale		
	08.P05.B66.005	005) 100x100x15 diam. 50		
		(centotrentaquattro/92)	cad	€ 134,92
	08.P05.B66.010	010) 120x120x15 diam. 60 (passo d'uomo)		
		(centocinquantacinque/15)	cad	€ 155,15
	08.P05.B66.015	015) 140x140x15 diam. 60 (passo d'uomo)		
		(centottantotto/90)	cad	€ 188,90
436	08.P40.I66	Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale rispondente alle norme UNI EN 124-2, classe d 400 per traffico normale, a telaio circolare o quadrato con suggello circolare articolato ed estraibile, munito di guarnizione in polietilene antirumore.		
	08.P40.I66.005	005) Peso ca kg 57: telaio rotondo, H 100 mm, Ø mm 850-passo d'uomo mm. 600 minimi		
		(novantasei/76)	cad	€ 96,76
	08.P40.I66.010	010) Peso ca kg 65: telaio quadrato, H 100 mm, lato mm 850-passo d'uomo mm. 600 minimi		
		(centodieci/86)	cad	€ 110,86
437	08.P40.I75	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124-2		
	08.P40.I75.005	005) Griglie stradali in ghisa sferoidale, avvitate e autobloccanti, classe f 900 - dim 1000 x 400 mm, peso 100 kg circa		
		(trecentosettantadue/29)	cad	€ 372,29
	08.P40.I75.010	010) Griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro, classe d 400 - dim 850 x 850 mm, peso 105 kg circa		
		(duecentosessantacinque/19)	cad	€ 265,19
	08.P40.I75.015	015) Griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro, complete di guarnizione, classe d 400 - dim 540 x 540 mm, peso 40 kg circa		
		(ottantasei/70)	cad	€ 86,70
	08.P40.I75.020	020) Griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro, complete di guarnizione, classe d 400 - dim 640 x 640 mm, peso 55 kg circa		
		(centotredici/22)	cad	€ 113,22
	08.P40.I75.025	025) Griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro, complete di guarnizione, classe d 400 - dim 740 x 740 mm, peso 80 kg circa		
		(centosessantotto/29)	cad	€ 168,29
	08.P40.I75.030	030) Griglie stradali in ghisa sferoidale, avvitate sui longheroni e autobloccanti, classe d 400 - dim 1000 x 450 mm, peso 60 kg circa		
		(centonovantadue/78)	cad	€ 192,78
	08.P40.I75.035	035) Griglie stradali in ghisa sferoidale, avvitate sui longheroni e autobloccanti, classe d 400 - dim 1000 x 550 mm, peso 70 kg circa		
		(duecentodiciannove/30)	cad	€ 219,30
	08.P40.I75.040	040) Griglie stradali in ghisa sferoidale, avvitate sui longheroni e autobloccanti, classe d 400 - dim 1000 x 650 mm, peso 85 kg circa		
		(duecentoquarantasei/83)	cad	€ 246,83
	08.P40.I75.045	045) Griglie stradali in ghisa sferoidale, avvitate sui longheroni e autobloccanti, classe d 400 - dim 1000 x 750 mm, peso 105 kg circa		
		(duecentonovantasei/82)	cad	€ 296,82

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	08.P40.175.050	050) Griglie stradali in ghisa sferoidale, piane con telaio autobloccante, classe c 250 - dim 450 x 450 mm, peso 20 kg circa (cinquantasette/12)	cad	€ 57,12
	08.P40.175.055	055) Griglie stradali in ghisa sferoidale, piane con telaio autobloccante, classe c 250 - dim 550 x 550 mm, peso 30 kg circa (ottantotto/74)	cad	€ 88,74
	08.P40.175.060	060) Griglie stradali in ghisa sferoidale, piane con telaio autobloccante, classe c 250 - dim 650 x 650 mm, peso 50 kg circa (centoventinove/53)	cad	€ 129,53
	08.P40.175.065	065) Griglie stradali in ghisa sferoidale, piane con telaio autobloccante, classe c 250 - dim 750 x 750 mm, peso 75 kg circa (centosettantacinque/44)	cad	€ 175,44
	08.P40.175.070	070) Griglie stradali in ghisa sferoidale, piane con telaio autobloccante, classe c 250 - dim 890 x 890 mm, peso 100 kg circa (duecentotrentadue/57)	cad	€ 232,57
	08.P40.175.075	075) Griglie in ghisa sferoidale, concave con telaio quadro autobloccante, classe c 250 - dim 450 x 450 mm, peso 20 kg circa (cinquantanove/15)	cad	€ 59,15
	08.P40.175.080	080) Griglie in ghisa sferoidale, concave con telaio quadro autobloccante, classe c 250 - dim 550 x 550 mm, peso 30 kg circa (novantadue/81)	cad	€ 92,81
	08.P40.175.085	085) Griglie in ghisa sferoidale, concave con telaio quadro autobloccante, classe c 250 - dim 650 x 650 mm, peso 50 kg circa (centotrentaquattro/63)	cad	€ 134,63
	08.P40.175.090	090) Griglie in ghisa sferoidale, concave con telaio quadro autobloccante, classe c 250 - dim 750 x 750 mm, peso 70 kg circa (duecentoquattro/00)	cad	€ 204,00
	08.P40.175.095	095) Griglie in ghisa sferoidale, concave con telaio quadro autobloccante, classe c 250 - dim 890 x 890 mm, peso 100 kg circa (duecentoquarantatre/79)	cad	€ 243,79
	08.P40.175.100	100) Griglie in ghisa sferoidale, piane con telaio quadro autobloccante sifonato, classe c 250 - dim 480 x 480 mm, peso 23 kg circa (cinquantasette/12)	cad	€ 57,12
	08.P40.175.105	105) Griglie in ghisa sferoidale, piane con telaio quadro autobloccante sifonato, classe c 250 - dim 500 x 500 mm, peso 27 kg circa (cinquantotto/15)	cad	€ 58,15
	08.P40.175.110	110) Griglie in ghisa sferoidale, piane con telaio quadro autobloccante sifonato, classe c 250 - dim 580 x 580 mm, peso 35 kg circa (sessantacinque/28)	cad	€ 65,28
	08.P40.175.115	115) Griglie in ghisa sferoidale, concave con telaio quadro autobloccante sifonato, classe c 250 - dim 480 x 480 mm, peso 24 kg circa (cinquantacinque/08)	cad	€ 55,08
	08.P40.175.120	120) Griglie in ghisa sferoidale, concave con telaio quadro autobloccante sifonato, classe c 250 - dim 480 x 480 mm, peso 27 kg circa (cinquantotto/15)	cad	€ 58,15
	08.P40.175.125	125) Griglie in ghisa sferoidale, concave con telaio quadro autobloccante sifonato, classe c 250 - dim 480 x 480 mm, peso 35 kg circa (sessantacinque/28)	cad	€ 65,28

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	08.P40.I75.130	130) Griglie in ghisa sferoidale per canalette, classe c 250 - dim 1000 x 200 mm, peso 15 kg circa (cinquantacinque/08)	cad	€ 55,08
	08.P40.I75.135	135) Griglie in ghisa sferoidale per canalette, classe c 250 - dim 1000 x 250 mm, peso 22 kg circa (sessantanove/36)	cad	€ 69,36
	08.P40.I75.140	140) Griglie in ghisa sferoidale per canalette, classe c 250 - dim 1000 x 300 mm, peso 25 kg circa (ottantuno/60)	cad	€ 81,60
	08.P40.I75.145	145) Griglie in ghisa sferoidale per canalette, classe c 250 - dim 1000 x 400 mm, peso 35 kg circa (novanta/78)	cad	€ 90,78
	08.P40.I75.150	150) Griglie in ghisa sferoidale per canalette, classe c 250 - dim 1000 x 500 mm, peso 50 kg circa (centoventisei/49)	cad	€ 126,49
	08.P40.I75.155	155) Griglie in ghisa sferoidale per canalette, classe c 250 - dim 1000 x 600 mm, peso 60 kg circa (centosessantuno/15)	cad	€ 161,15
	08.P40.I75.160	160) Griglie in ghisa sferoidale per canalette, classe c 250 - dim 1000 x 700 mm, peso 85 kg circa (centonovantasei/87)	cad	€ 196,87
	08.P40.I75.165	165) Griglie in ghisa sferoidale per canalette autobloccanti, classe c 250 - dim 1000 x 400 mm, peso 35 kg circa (novantasette/91)	cad	€ 97,91
	08.P40.I75.170	170) Griglie in ghisa sferoidale per canalette autobloccanti, classe c 250 - dim 1000 x 500 mm, peso 50 kg circa (centotrentasei/68)	cad	€ 136,68
	08.P40.I75.175	175) Griglie in ghisa sferoidale per canalette autobloccanti, classe c 250 - dim 1000 x 600 mm, peso 75 kg circa (centosettantasei/46)	cad	€ 176,46
	08.P40.I75.180	180) Griglie in ghisa sferoidale per canalette autobloccanti, classe c 250 - dim 1000 x 700 mm, peso 80 kg circa (duecentotredici/17)	cad	€ 213,17
	6.008.003	Camere di manovra realizzate in opera		
438	07.P01.B05	Pozzi		
	07.P01.B05.005	005) Base per pozzetto quadrato misure esterne 50x50x50 cm, spessore 4 cm (undici/99)	cad	€ 11,99
	07.P01.B05.010	010) Anello per pozzetto quadrato misure esterne 50x50x50 cm, spessore 4 cm (undici/99)	cad	€ 11,99
	07.P01.B05.015	015) Solettina per pozzetto quadrato, spessore 9 cm misure esterne 50x50 cm (otto/00)	cad	€ 8,00
	07.P01.B05.020	020) Base per pozzetto rettangolare misure esterne 98x68x40 cm, spessore 9 cm (quarantuno/21)	cad	€ 41,21
	07.P01.B05.025	025) Anello per pozzetto rettangolare misure esterne 98x68x40 cm, spessore 9 cm (ventotto/84)	cad	€ 28,84
	07.P01.B05.035	035) Pozzetto rettangolare completo di base e solettina (per alloggiamento di due		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		chiusini 40x40) misure esterno 100x50x50 cm, spessore 4 cm (trentasette/09)	cad	€ 37,09
	07.P01.B05.040	040) Base per pozzo, altezza 50 cm diametro interno 100 cm, spessore 10 cm (quarantasette/98)	cad	€ 47,98
	07.P01.B05.045	045) Anello per pozzo, altezza 25 cm diametro interno 100 cm, spessore 10 cm (venticinque/58)	cad	€ 25,58
	07.P01.B05.050	050) 'Calotta per pozzo, altezza 40 cm diametro interno 100 cm, spessore 10 cm (cinquantatre/31)	cad	€ 53,31
	07.P01.B05.055	055) Base per pozzo, altezza 50 cm diametro interno 120 cm, spessore 10 cm (cinquantacinque/44)	cad	€ 55,44
	07.P01.B05.060	060) Anello per pozzo, altezza 25 cm diametro interno 120 cm, spessore 10 cm (trenta/93)	cad	€ 30,93
	07.P01.B05.065	065) Calotta per pozzo, altezza 40 cm diametro interno 120 cm, spessore 10 cm (sessantuno/85)	cad	€ 61,85
439	07.A03.C05	Murature		
	07.A03.C05.005	005) Muratura di mattoni pieni comuni e malta cementizia di qualunque forma e spessore per la costruzione di camere interrato compresi i ponteggi ed ogni altro onere (duecentottantasei/30)	m ³	€ 286,30
	07.A03.C05.010	010) Costruzione di pozzetto di presa in muratura in mattoni pieni, spessore 12 cm, e malta di cemento rastremato alla sommità per accogliere un chiusino di 31x31 cm compresa la posa in opera del chiusino e della staffa di ancoraggio del rubinetto di presa, forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte delle dimensioni interne di 45x45x60 cm (sessantotto/63)	cad	€ 68,63
440	07.A03.C10	Pozzi di mattoni		
	07.A03.C10.005	005) Costruzione di pozzo circolare in muratura in mattoni pieni, spessore 12 cm, e malta di cemento rastremato alla sommità per accogliere un chiusino di 64x64 oppure 80x80 cm compresa la posa in opera del chiusino e della staffa di ancoraggio della saracinesca di presa, forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte del diametro interno di 110 - 125 cm, altezza max 140 cm (trecentoquarantuno/57)	cad	€ 341,57
	07.A03.C10.010	010) Costruzione di pozzo circolare in muratura in mattoni pieni, spessore 12 cm, e malta di cemento rastremato alla sommità per accogliere un chiusino di 64x64 oppure 80x80 cm compresa la posa in opera del chiusino e della staffa di ancoraggio della saracinesca di presa, forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte del diametro interno di 110 - 125 cm, altezza max 160 cm (trecentosessantacinque/37)	cad	€ 365,37
	07.A03.C10.015	015) Costruzione di pozzo circolare in muratura in mattoni pieni, spessore 12 cm, e malta di cemento rastremato alla sommità per accogliere un chiusino di 64x64 oppure 80x80 cm compresa la posa in opera del chiusino e della staffa di ancoraggio della saracinesca di presa, forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte del diametro interno di 110 - 125 cm, altezza max 180 cm (trecentonovanta/11)	cad	€ 390,11
	07.A03.C10.020	020) Costruzione di pozzo circolare in muratura di mattoni pieni, spessore 12 cm, e malta di cemento rastremato alla sommità per accogliere un chiusino di 64x64 oppure 80x80 cm compresa la posa in opera del chiusino e della staffa di ancoraggio della saracinesca di presa, forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte del diametro interno di 130 - 145 cm, altezza max 160 cm (quattrocentoquindici/40)	cad	€ 415,40
	07.A03.C10.025	025) Costruzione di pozzo circolare in muratura di mattoni pieni, spessore 12 cm,		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		e malta di cemento rastremato alla sommità per accogliere un chiusino di 64x64 oppure 80x80 cm compresa la posa in opera del chiusino e della staffa di ancoraggio della saracinesca di presa, forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte del diametro interno di 130 - 145 cm, altezza max 180 cm (quattrocentoquarantacinque/00)	cad	€ 445,00
	07.A03.C10.030	030) Costruzione di pozzo circolare in muratura di mattoni pieni, spessore 12 cm, e malta di cemento rastremato alla sommità per accogliere un chiusino di 64x64 oppure 80x80 cm compresa la posa in opera del chiusino e della staffa di ancoraggio della saracinesca di presa, forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte del diametro interno di 130 - 145 cm, altezza max 200 cm (quattrocentosessantanove/67)	cad	€ 469,67
	07.A03.C10.035	035) Ripristino di murature in mattoni pieni e malta cementizia ammalorata, oppure costruzione o rifacimento di selle, sostegni e tamponamenti in camera sotterranee o pozzi compreso asportazione e trasporto a discarica dei detriti (quattrocentodiciannove/47)	m ³	€ 419,47
	07.A03.C10.040	040) Costruzione di pozzo presa in muratura (quadrato o rettangolare): in mattoni pieni, spessore 12 cm e malta di cemento, rastremato alla sommità per accogliere un chiusino 80 smat, compresi i mattoni, il cemento, il trasporto e la posa in opera del chiusino, fornito dall'amministrazione appaltante delle dimensioni minime 80x80x60 cm. (trecentotrentasette/12)	cad	€ 337,12
441	08.A30.G78	Fornitura e posa in opera di elementi scatolari prefabbricati in calcestruzzo armato, turbovibrocompressi, a sezione interna rettangolare o quadrata confezionati con alti dosaggi di cemento ad alta resistenza ai solfati ed aventi un peso specifico non inferiore a 2,4 Kg/dcm. Le condotte dovranno rispondere alle normative DIN 4263, UNI 8520/2, UNI 8981 ed essere conformi ai requisiti previsti dalle norme vigenti, elaborati per supportare carichi per strade di 1 ^a Categoria. Gli elementi dovranno essere posti in opera su base continua in calcestruzzo con resistenza caratteristica non inferiore a Rck 200, armata con rete elettrosaldata in acciaio B450A o B450C dimensioni mm. 10, maglia 20x20. Ciascun elemento dovrà terminare con apposito incastro perimetrale maschiofemmina, onde permettere le giunzioni tramite malta antiritiro. I manufatti non dovranno presentare alcun foro né per sollevamento né per movimentazione tali operazioni devono essere eseguite con apposita forca tramite autogrù di adeguata potenza. E' compreso la fornitura e posa in opera di condotti prefabbricati, la predisposizione del piano di posa e quanto altro occorre per dare l'opera compiuta. E' escluso lo scavo ed il rinterro.		
	08.A30.G78.005	005) dimensioni interne 700x700 mm (duecentonovantotto/44)	m	€ 298,44
	08.A30.G78.010	010) dimensioni interne 800x800 mm (trecentoventiquattro/91)	m	€ 324,91
	08.A30.G78.015	015) dimensioni interne 1000x1000 mm (trecentosessantaquattro/67)	m	€ 364,67
	08.A30.G78.020	020) dimensioni interne 1200x1200 mm (quattrocentottantatre/52)	m	€ 483,52
	08.A30.G78.025	025) dimensioni interne 1500x1500 mm (seicentocinquantanove/52)	m	€ 659,52
	08.A30.G78.030	030) dimensioni interne 1600x1600 mm (settecentosettantuno/01)	m	€ 771,01
	08.A30.G78.035	035) dimensioni interne 1800x1800 mm (ottocentottantatre/90)	m	€ 883,90
	08.A30.G78.040	040) dimensioni interne 2000x2000 mm (novecentonovantadue/09)	m	€ 992,09
	08.A30.G78.045	045) dimensioni interne 1000x 800 mm (trecentoquarantaquattro/80)	m	€ 344,80

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	08.A30.G78.050	050) dimensioni interne 1200x 800 mm (trecentottantasette/17)	m	€ 387,17
	08.A30.G78.055	055) dimensioni interne 1200x 1000 mm (quattrocentoventisette/38)	m	€ 427,38
	08.A30.G78.060	060) dimensioni interne 1600x1000 mm (cinquecentocinquanta/75)	m	€ 550,75
	08.A30.G78.065	065) dimensioni interne 1800x1200 mm (settecentoventi/75)	m	€ 720,75
	08.A30.G78.070	070) dimensioni interne 2000x1250 mm (settecentottantadue/76)	m	€ 782,76
	08.A30.G78.075	075) dimensioni interne 2000x1500 mm (ottocentoventisei/37)	m	€ 826,37
	08.A30.G78.080	080) dimensioni interne 2100x1100 mm (settecentoquarantasette/77)	m	€ 747,77
	08.A30.G78.085	085) dimensioni interne 2200x1700 mm (milleotto/92)	m	€ 1.008,92
	08.A30.G78.090	090) dimensioni interne 2500x1250 mm (novecentottantatre/91)	m	€ 983,91
	08.A30.G78.095	095) dimensioni interne 2500x1500 mm (millequarantanove/48)	m	€ 1.049,48
	08.A30.G78.100	100) dimensioni interne 2500x2000 mm (milleduecentododici/80)	m	€ 1.212,80
	08.A30.G78.105	105) dimensioni interne 3000x1250 mm (millequattrocentoventisei/84)	m	€ 1.426,84
	08.A30.G78.110	110) dimensioni interne 3000x1500 mm (millequattrocentottantasette/80)	m	€ 1.487,80
	08.A30.G78.115	115) dimensioni interne 3000x2000 mm (milleseicentottantanove/51)	m	€ 1.689,51
	08.A30.G78.120	120) dimensioni interne 3500x1500 mm (milleottocentotrentaquattro/51)	m	€ 1.834,51
	08.A30.G78.125	125) dimensioni interne 3500x2000 mm (millenovecentotto/02)	m	€ 1.908,02
	08.A30.G78.130	130) dimensioni interne 3600x2200 mm (duemiladuecentotrentotto/92)	m	€ 2.238,92
	08.A30.G78.135	135) dimensioni interne 4000x2200 mm (duemilaquattrocentosettantasei/82)	m	€ 2.476,82
	6.008.001	Posa		
442	07.A04.D05	Pozzi		
	07.A04.D05.005	005) Posa in opera di pozzetto prefabbricato in cls armato, di dimensioni 50x50x50 cm, composto da base, anello e calotta escluso lo scavo compreso il sottofondo, il trasporto, la posa del chiusino in ghisa, la malta cementizia ed ogni altro onere (quarantatre/83)	cad	€ 43,83

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	07.A04.D05.006	006) Posa in opera di pozzetto prefabbricato in cls armato, di dimensioni 98x68x40 cm, composto da base, anello escluso lo scavo compreso il sottofondo, il trasporto, la posa del chiusino in ghisa, la malta cementizia ed ogni altro onere (sessantacinque/50)	cad	€ 65,50
	07.A04.D05.010	010) Posa in opera di pozzo circolare prefabbricato in cls armato, di diametro interno 100 cm, composto da base, anello e calotta escluso lo scavo compreso il sottofondo o la formazione di una base di appoggio di larghezza 25 cm in mattoni pieni compreso il trasporto, la posa del chiusino in ghisa, la malta cementizia ed ogni altro onere (centosettantaquattro/78)	cad	€ 174,78
	07.A04.D05.015	015) Posa in opera di pozzo circolare prefabbricato in cls armato, di diametro interno 120 cm, composto da base, anello e calotta escluso lo scavo compreso il sottofondo o la formazione di una base di appoggio di larghezza 25 cm in mattoni pieni compreso il trasporto, la posa del chiusino in ghisa, la malta cementizia ed ogni altro onere (duecentotrentacinque/61)	cad	€ 235,61
	07.A04.D05.020	020) Posa in opera di anelli prefabbricati in cls armato aggiuntivi, per formazione di pozzi circolari, di altezza 25 cm compreso il trasporto ed ogni altro onere di diametro interno 100 cm (trentaquattro/97)	cad	€ 34,97
	07.A04.D05.025	025) Posa in opera di anelli prefabbricati in cls armato aggiuntivi, per formazione di pozzi circolari, di altezza 25 cm compreso il trasporto ed ogni altro onere di diametro interno 120 cm (cinquantatre/08)	cad	€ 53,08
443	07.A04.D10	Camere		
	07.A04.D10.005	005) Posa in opera di elementi prefabbricati in cls armato, anelli e C, per formazione camere interraste, di altezza 50 cm escluso la platea in c. a. compreso il trasporto la malta cementizia ed ogni altro onere di dimensioni interne 160x160 cm (cinquantasei/91)	cad	€ 56,91
	07.A04.D10.010	010) Posa in opera di elementi prefabbricati in cls armato, anelli e C, per formazione camere interraste, di altezza 50 cm escluso la platea in c. a. compreso il trasporto la malta cementizia ed ogni altro onere di dimensioni interne 180x180 cm (sessantanove/56)	cad	€ 69,56
	07.A04.D10.015	015) Posa in opera di elementi prefabbricati in cls armato, anelli e C, per formazione camere interraste, di altezza 50 cm escluso la platea in c. a. compreso il trasporto la malta cementizia ed ogni altro onere di dimensioni interne 200x260 cm (centodue/20)	cad	€ 102,20
	07.A04.D10.020	020) Posa in opera di solette prefabbricate in cls armato per camere interraste compreso il trasporto la malta cementizia ed ogni altro onere di dimensioni interne 160x160 cm (sessanta/20)	cad	€ 60,20
	07.A04.D10.025	025) Posa in opera di solette prefabbricate in cls armato per camere interraste compreso il trasporto la malta cementizia ed ogni altro onere di dimensioni interne 180x180 cm (ottantanove/90)	cad	€ 89,90
	07.A04.D10.030	030) Posa in opera di solette prefabbricate in cls armato per camere interraste compreso il trasporto la malta cementizia ed ogni altro onere di dimensioni interne 200x260 cm (centotrentotto/84)	cad	€ 138,84
	07.A04.D10.035	035) Posa in opera di portachiusino prefabbricati in cls armato, per camere interraste compreso il trasporto la malta cementizia ed ogni altro onere		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
444	07.A05.E05	Chiusini (ventotto/01)	cad	€ 28,01
	07.A05.E05.005	005) Posa in opera di chiusini in ghisa e relative staffe, compreso il fissaggio, la livellazione, la misurazione ed ogni altro onere, escluso il trasporto misure fino a 31x31 cm (trentasei/84)	cad	€ 36,84
	07.A05.E05.006	006) Posa in opera di chiusini in ghisa e relative staffe, compreso il fissaggio, la livellazione, la misurazione ed ogni altro onere, escluso il trasporto misure 80x50 cm (cinquantotto/04)	cad	€ 58,04
	07.A05.E05.010	010) Posa in opera di chiusini in ghisa e relative staffe, compreso il fissaggio, la livellazione, la misurazione ed ogni altro onere, escluso il trasporto misure 64x64 cm (cinquantasei/65)	cad	€ 56,65
	07.A05.E05.015	015) Posa in opera di chiusini in ghisa e relative staffe, compreso il fissaggio, la livellazione, la misurazione ed ogni altro onere, escluso il trasporto misure 80x80 cm (sessantadue/89)	cad	€ 62,89
445	07.A19.S30	Chiusini		
	07.A19.S30.005	005) Sistemazione telaio e suggello di chiusino in ghisa, con eventuale rimozione del vecchio e collocazione del nuovo e relative staffe, compresa la livellazione, la murazione, ecc. e ogni altra provvista e mano d'opera con recupero del materiale sostituito da consegnarsi ai magazzini dell'Amm. App. per chiusini misura 31 x 31 (ventuno/35)	cad	€ 21,35
	07.A19.S30.010	010) Sistemazione telaio e suggello di chiusino in ghisa, con eventuale rimozione del vecchio e collocazione del nuovo e relative staffe, compresa la livellazione, la murazione, ecc. e ogni altra provvista e mano d'opera con recupero del materiale sostituito da consegnarsi ai magazzini dell'Amm. App. per chiusini misura 64 x 64 (quarantadue/69)	cad	€ 42,69
	07.A19.S30.015	015) Sistemazione telaio e suggello di chiusino in ghisa, con eventuale rimozione del vecchio e collocazione del nuovo e relative staffe, compresa la livellazione, la murazione, ecc. e ogni altra provvista e mano d'opera con recupero del materiale sostituito da consegnarsi ai magazzini dell'Amm. App. per chiusini misura 80 x 80 (sessantaquattro/04)	cad	€ 64,04
	07.A19.S30.020	020) Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di cordolo costituito da malta di cemento e mattoni pieni nel caso di rialzo oppure la demolizione del cordolo esistente del manufatto nel caso di abbassamento senza ripresa del volto, per modifiche di quota fino a 20 cm per chiusini misura 31 x 31 (quarantatre/97)	cad	€ 43,97
	07.A19.S30.025	025) Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di cordolo costituito da malta di cemento e mattoni pieni nel caso di rialzo oppure la demolizione del cordolo esistente del manufatto nel caso di abbassamento senza ripresa del volto, per modifiche di quota fino a 20 cm per chiusini di manovra (sessantacinque/32)	cad	€ 65,32
	07.A19.S30.030	030) Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di cordolo costituito da malta di cemento e mattoni pieni nel caso di rialzo oppure la demolizione del cordolo esistente del manufatto nel caso di abbassamento senza ripresa del volto, per modifiche di quota fino a 20 cm per chiusini misura 64 x 64 (centosettantacinque/66)	cad	€ 175,66
07.A19.S30.035	035) Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di cordolo costituito da malta di cemento e mattoni pieni nel caso di rialzo oppure la demolizione del cordolo			

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		esistente del manufatto nel caso di abbassamento senza ripresa del volto, per modifiche di quota fino a 20 cm per chiusini misura 80 x 80 (centonovantasette/61)	cad	€ 197,61
	07.A19.S30.040	040) Modifica di quota del piano di posa del chiusino ove necessiti la demolizione parziale del manufatto fino ad un massimo di 60 cm dal piano del chiusino preesistente e la successiva ripresa del volto, compresa la ricollocazione del chiusino per chiusini misura 64 x 64 (duecentotrentaquattro/88)	cad	€ 234,88
	07.A19.S30.045	045) Modifica di quota del piano di posa del chiusino ove necessiti la demolizione parziale del manufatto fino ad un massimo di 60 cm dal piano del chiusino preesistente e la successiva ripresa del volto, compresa la ricollocazione del chiusino per chiusini misura 80 x 80 (duecentosessantadue/99)	cad	€ 262,99
	07.A19.S30.050	050) Ripristino stradale in conglomerato bituminoso a seguito della rimozione del chiusino, per una superficie non superiore a 1 mq (ventiquattro/91)	cad	€ 24,91
	07.A19.S30.055	055) Supplemento per uso di cemento presa rapida per lavori eseguiti su strade ad intenso traffico (tredici/51)	cad	€ 13,51
446	01.A18.C80	Posa in opera di chiusini e griglie in ghisa		
	01.A18.C80.005	005) Di qualunque dimensione compreso il fissaggio (tre/31)	kg	€ 3,31
	6.009	Materiali e manufatti metallici		
447	01.A18.A25	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine, archi, capriatelle, pilastri composti, compresa la verniciatura ad una ripresa antiruggine		
	01.A18.A25.005	005) A lavorazione chiodata o bullonata (quattro/67)	kg	€ 4,67
	01.A18.A25.010	010) A lavorazione saldata (quattro/16)	kg	€ 4,16
448	01.A18.B50	Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori di assicurazione e chiusura, serratura a due giri e mezzo con due chiavi e una ripresa di antiruggine		
	01.A18.B50.005	005) In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno semplice a linee diritte (otto/09)	kg	€ 8,09
	01.A18.B50.010	010) In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno a linee curve o ad intreccio (undici/63)	kg	€ 11,63
	01.A18.B50.015	015) In ferro in profilati tubolari, con disegno sem-plice a linee diritte (tredici/99)	kg	€ 13,99
	01.A18.B50.020	020) In ferro, formate con piantoni e pannelli in maglia ondulata o metallo stampato intelaiato (undici/44)	kg	€ 11,44
	01.A18.B50.025	025) Formati da piantoni in profilati di ferro e rete metallica zincata, cucita ai piantoni e tesa convivagni in filo di ferro zincato (dieci/49)	kg	€ 10,49
449	01.A18.E10	Provvista e posa in opera di rete plastificata, compresi i fili di tensione, i profilati in ferro plastificati ed ogni altro occorrente per le legature etc.		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro	
	01.A18.E10.005	005) A maglie di mm 30x30 (quarantuno/86)	m ²	€ 41,86	
	01.A18.E10.015	015) A maglie di mm 50x50 (quarantuno/19)	m ²	€ 41,19	
450	01.P12.C00	Barre in acciaio ad aderenza migliorata B450A e B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti			
	01.P12.C00.010	010) Diametro mm 6 (zero/61)	kg	€ 0,61	
	01.P12.C00.015	015) Diametro mm 8 (zero/61)	kg	€ 0,61	
	01.P12.C00.020	020) Diametro mm 10 (zero/60)	kg	€ 0,60	
	01.P12.C00.025	025) Diametro mm 12 (zero/60)	kg	€ 0,60	
	01.P12.C00.030	030) Diametro mm 14 (zero/58)	kg	€ 0,58	
	01.P12.C00.035	035) Diametro mm 16 (zero/58)	kg	€ 0,58	
	01.P12.C00.040	040) Diametro mm 18 (zero/58)	kg	€ 0,58	
	01.P12.C00.045	045) Diametro mm 20 (zero/58)	kg	€ 0,58	
	01.P12.C00.050	050) Diametro mm 22 (zero/58)	kg	€ 0,58	
	01.P12.C00.055	055) Diametro mm 24 (zero/60)	kg	€ 0,60	
	01.P12.C00.060	060) Diametro mm 26 (zero/60)	kg	€ 0,60	
	01.P12.C00.065	065) Diametro mm 28 (zero/61)	kg	€ 0,61	
	01.P12.C00.070	070) Diametro mm 30 (zero/61)	kg	€ 0,61	
	01.P12.C00.075	075) Diametro mm 32 (zero/61)	kg	€ 0,61	
	451	01.P12.E00	Profilati in ferro a doppio T		
		01.P12.E00.005	005) Altezza da mm 80 (zero/73)	kg	€ 0,73
	452	01.P12.E25	Profilati in acciaio inox		
		01.P12.E25.005	005) Tipo AISI 304 (18/8) (sei/13)	kg	€ 6,13
		01.P12.E25.010	010) Tipo normale (tre/67)	kg	€ 3,67

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
453	01.P12.E70	Profilati in ferro plastificati per recinzioni		
	01.P12.E70.005	005) ...	(uno/22) kg	€ 1,22
454	01.P12.L00	Filo di ferro		
	01.P12.L00.005	005) Nero	(uno/01) kg	€ 1,01
	01.P12.L00.010	010) Zincato	(uno/24) kg	€ 1,24
	01.P12.L00.015	015) Zincato e attorcigliato	(due/05) kg	€ 2,05
	01.P12.L00.020	020) Zincato e spinato	(uno/53) kg	€ 1,53
	01.P12.L00.025	025) Rivestito in plastica	(uno/75) kg	€ 1,75
	01.P12.L10	Filo di ferro plastificato per posa in tensione di rete metallica, diametro 2,7mm		
01.P12.L10.005	005) ...	(uno/53) kg	€ 1,53	
456	01.P12.L20	Filo metallico		
	01.P12.L20.005	005) In rame	(quattro/14) kg	€ 4,14
	01.P12.L20.010	010) In ottone	(quattro/15) kg	€ 4,15
	01.P12.L20.015	015) In alluminio	(tre/46) kg	€ 3,46
457	01.P12.M30	Rete elettrosaldata per recinzioni e simili		
	01.P12.M30.005	005) Plastificata	(due/91) kg	€ 2,91
	01.P12.M30.010	010) Zincata	(tre/65) kg	€ 3,65
458	01.P12.M35	Rete elettrosaldata in barre acciaio B450A o B450C, secondo gli usi consentiti dalle norme vigenti, per ripartizione carichi nei sottofondi e solai		
	01.P12.M35.005	005) maglia cm 5x7.5	(due/32) m ²	€ 2,32
	01.P12.M35.010	010) maglia cm 10x10	(due/19) m ²	€ 2,19
	01.P12.M35.015	015) maglia cm 16x16	(uno/44) m ²	€ 1,44
	01.P12.M35.020	020) maglia cm 22x22	(uno/18) m ²	€ 1,18
459	01.P12.M70	Puntazza in acciaio ramato per impianto di messa a terra di dimensioni e forma rispondenti alle normative vigenti		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
460	01.P12.M70.005	005) Tondao a croce lunghezza m 1.50 (quattordici/94)	cad	€ 14,94
	01.P13.E30	Trasenne in tubi d'acciaio saldato con traverse orizzontali, secondo i disegni forniti dalla citta', zincati a caldo o verniciati con una mano di antiruggine e successiva mano di smalto colorato		
461	01.P13.E30.005	005) Del diametro di mm 60, spessore mm 3 (due/42)	kg	€ 2,42
	01.P14.B60	Lucchetto da mm 50 con due chiavi		
462	01.P14.B60.005	005) Tipo a scatto (tre/85)	cad	€ 3,85
	01.P14.B60.010	010) Tipo Yale (quattro/87)	cad	€ 4,87
	01.P14.E60	Rivetto		
463	01.P14.E60.005	005) In ferro (tre/88)	kg	€ 3,88
	01.P14.E60.010	010) In rame (sette/13)	kg	€ 7,13
	01.P14.M10	Bulloni di ferro filettati con dadi e rosette		
464	01.P14.M10.005	005) ... (sei/92)	kg	€ 6,92
	01.P14.M20	Tasselli ad espansione - (completi)		
	01.P14.M20.005	005) Lunghezza cm 3 - in gomma (zero/11)	cad	€ 0,11
	01.P14.M20.010	010) Lunghezza cm 6 - in gomma (zero/16)	cad	€ 0,16
465	01.P14.M20.015	015) Lunghezza cm 6 - in acciaio (zero/36)	cad	€ 0,36
	01.P14.M30	Tassellini in plastica ad espansione (senza vite)		
	01.P14.M30.005	005) ... (zero/02)	cad	€ 0,02
466	01.A18.C05	Posa in opera di manufatti in acciaio inox		
	01.A18.C05.005	005) Quali serramenti di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere, corrimani e simili. (due/99)	kg	€ 2,99
467	07.P02.C05	Profilati		
	07.P02.C05.005	005) Acciaio a sezione tubolare mista rotonda/quadra (uno/83)	kg	€ 1,83
	07.P02.C05.010	010) Acciaio a sezione circolare piena, profilati a sezione mista, ecc. (zero/61)	kg	€ 0,61
	07.P02.C05.015	015) putrella di acciaio di qualsiasi sezione (zero/93)	kg	€ 0,93
468	07.P02.C10	Staffe		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	07.P02.C10.005	005) Staffa ancoraggio per rubinetti di diam. fino a 1"1/2 (quattro/61)	cad	€ 4,61
	07.P02.C10.010	010) Staffa ancoraggio per pezzi speciali, saracinesche, ecc. diam. da 60 a 100 (venticinque/84)	cad	€ 25,84
	07.P02.C10.015	015) Staffa per idrante DN 45 (dodici/90)	cad	€ 12,90
	07.P02.C10.020	020) Staffa per idrante DN 70 (nove/84)	cad	€ 9,84
	07.P02.C10.025	025) Asta manovra per saracinesca (venticinque/84)	cad	€ 25,84
469	07.P02.C15	Lamiere e reti		
	07.P02.C15.005	005) Lamiera piana e striata (zero/93)	kg	€ 0,93
	07.P02.C15.010	010) Lamiera traforata (uno/22)	kg	€ 1,22
	07.P02.C15.015	015) Rete metallica elettrosaldata a maglia con tondini di diversi diametri (zero/93)	kg	€ 0,93
470	07.P02.C30	Bulloni		
	07.P02.C30.005	005) Bulloni in acciaio zincato, completi di dadi, diametro da 10 mm a 20 mm (tre/28)	kg	€ 3,28
	07.P02.C30.010	010) Bulloni in acciaio zincato, completi dadi, diametro da 22 mm a 28 mm (quattro/05)	kg	€ 4,05
	07.P02.C30.015	015) Bulloni in acciaio zincato, completi di dadi, diametro da 30 mm a 36 mm (quattro/77)	kg	€ 4,77
	07.P02.C30.020	020) Bulloni in acciaio zincato, completi di dadi, diametro da oltre 36 mm (cinque/97)	kg	€ 5,97
	07.P02.C30.025	025) Bulloni in acciaio inox, completi di dadi, diametro da 10 mm a 20 mm (dieci/74)	kg	€ 10,74
	07.P02.C30.030	030) Bulloni in acciaio inox, completi di dadi, diametro da 22 mm a 30 mm (quindici/51)	kg	€ 15,51
471	09.P01.A30	CARPENTERIE IN ACCIAIO ZINCATO QUALI GRIGLIATI CARRABILI, PEDONABILI, PASSERELLE, RAMPE SCALE		
	09.P01.A30.005	005) Fornitura e posa in opera di acciaio zincato compresa la lavorazione. (sei/18)	kg	€ 6,18
472	18.P03.A10	Filo di ferro		
	18.P03.A10.005	005) nero (zero/81)	kg	€ 0,81
	18.P03.A10.010	010) zincato (uno/09)	kg	€ 1,09
	18.P03.A10.015	015) zincato e attorcigliato (uno/80)	kg	€ 1,80

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	18.P03.A10.020	020) zincato e spinato	(uno/34) kg	€ 1,34
	18.P03.A10.025	025) rivestito in plastica	(uno/54) kg	€ 1,54
473	18.P03.A15	Filo di ferro plastificato per posa in tensione di rete metallica, diametro 2,7 mm		
	18.P03.A15.005	005) ...	(uno/34) kg	€ 1,34
474	18.P03.A25	Filo di ferro a zincatura forte per gabbioni Filo di ferro per gabbioni utilizzato nell'ambito degli interventi di sistemazione, recupero e gestione del territorio e dell'ambiente, di cui al presente articolo, è da ricondursi al capitolo "Materiali metallici" della sezione 01 "Opere Edili".		
	18.P03.A25.005	005)		
475	18.P03.A30	Rete metallica per gabbioni Le reti metalliche per gabbioni utilizzate nell'ambito degli interventi di sistemazione, recupero e gestione del territorio e dell'ambiente, di cui al presente articolo, sono da ricondursi al capitolo "Materiali metallici" della sezione 01 "Opere Edili".		
	18.P03.A30.005	005) ...		
476	18.P03.A40	Rete elettrosaldata per recinzioni e simili		
	18.P03.A40.005	005) plastificata	(due/56) kg	€ 2,56
	18.P03.A40.010	010) zincata	(tre/22) kg	€ 3,22
477	18.P03.A70	Fune in fili d'acciaio zincato ed anima d'acciaio		
	18.P03.A70.005	005) fornitura fune diametro 8mm	(uno/02) m	€ 1,02
	18.P03.A70.010	010) fornitura fune diametro 10 mm	(uno/57) m	€ 1,57
	18.P03.A70.015	015) fornitura fune diametro 12 mm	(due/15) m	€ 2,15
	18.P03.A70.020	020) fornitura fune diametro 14 mm	(due/87) m	€ 2,87
	18.P03.A70.025	025) fornitura fune diametro 16 mm	(tre/82) m	€ 3,82
	18.P03.A70.030	030) fornitura fune diametro 18 mm	(quattro/51) m	€ 4,51
	18.P03.A70.035	035) fornitura fune diametro 20 mm	(cinque/37) m	€ 5,37
	18.P03.A70.040	040) fornitura fune diametro 22 mm	(sette/40) m	€ 7,40
478	18.P03.A75	Morsetto serrafune conforme a norma DIN 741 (diametri da 8 a 22 mm)		
	18.P03.A75.005	005) diametro 8-10 mm	(zero/21) cad	€ 0,21
	18.P03.A75.010	010) diametro 12-13 mm		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		(zero/41)	cad	€ 0,41
	18.P03.A75.015	015) diametro 14-15 mm		
		(zero/51)	cad	€ 0,51
	18.P03.A75.020	020) diametro 16-18 mm		
		(zero/60)	cad	€ 0,60
	18.P03.A75.025	025) diametro 20-22 mm		
		(zero/91)	cad	€ 0,91
	6.012	Coperture, manti impermeabili e isolanti termoacustici, recinzioni in legno		
479	01.A09.B00	Manto impermeabile in malta bituminosa dato in opera su sottofondo esistente		
	01.A09.B00.005	005) Dello spessore di mm 20	(venticinque/31)	m ² € 25,31
	01.A09.B00.010	010) Dello spessore di mm 25	(ventinove/78)	m ² € 29,78
480	01.A09.B10	Manto per impermeabilizzazione di coperture piane od inclinate, costituito da una spalmatura a freddo di vernice adesiva di fondo (kg 0,400 per m ²) e fogli di cartonfeltro bitumato (kg 1,200 per m ² caduno) con giunti sfalsati e sovrapposti di 8-10 cm tenuti assieme da spalmature di bitume da applicarsi a caldo del peso ciascuna di kg 1.2 al m ² le sovrapposizioni dei fogli devono essere incollate con bitume, il manto deve prolungarsi sui risvolti per almeno cm 20 sui risvolti per almeno 20 cm		
	01.A09.B10.005	005) Due fogli di cartonfeltro tenuti assieme da tre spalmature di bitume.	(ventitre/63)	m ² € 23,63
	01.A09.B10.010	010) Tre fogli di cartonfeltro tenuti assieme da quattro spalmature di bitume	(ventisei/77)	m ² € 26,77
481	01.A09.B40	Copertura in pietrischetto minuto bitumato da applicarsi sopra i manti impermeabili		
	01.A09.B40.005	005) Dello spessore di cm 2-3	(dieci/03)	m ² € 10,03
482	01.A09.B70	Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente		
	01.A09.B70.005	005) Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, certificate icite, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, dello spessore di mm 4 e flessibilita' a freddo - 20 °C , di cui la prima normale e la seconda autoprotetta con scaglie di ardesia	(ventidue/86)	m ² € 22,86
	01.A09.B70.010	010) Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, entrambe certificate icite, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, dello spessore di mm 4 e flessibilita' a freddo -20 °C e successiva protezione con vernice a base di resine sintetiche in solventi	(ventisei/75)	m ² € 26,75
	01.A09.B70.015	015) Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, entrambe certificate icite, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, spessore mm 4 e flessibilita' a freddo - 20 °C e successiva protezione con vernice a base di resine sintetiche in dispersione acquosa	(venticinque/94)	m ² € 25,94
483	01.A09.E40	Impermeabilizzazione di muri contro terra previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente e successiva applicazione di membrana prefabbricata elastoplastomerica, dello spessore di mm 4, armata con geotessile non tessuto di poliestere prodotto da filo continuo e flessibilita' a freddo -10 °C		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
484	01.A09.E40.005	005) Con membrana di tipo normale <p align="right">(quindici/73)</p>	m ²	€ 15,73
	01.A09.E50	Impermeabilizzazione di sottopavimentazione previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente e successiva posa di due membrane elastoplastomeriche, entrambe con certificato ICITE, dello spessore di mm 4, armate con geotessile non tessuto prodotto a filo continuo e flessibilita' -20 °C		
485	01.A09.E50.005	005) Con membrane di tipo normale <p align="right">(ventidue/22)</p>	m ²	€ 22,22
	01.A09.G50	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali simili) sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato		
486	01.A09.G50.005	005) Per superfici in piano e simili <p align="right">(sei/59)</p>	m ²	€ 6,59
	01.A09.G50.010	010) Per superfici verticali o simili <p align="right">(dieci/24)</p>	m ²	€ 10,24
	6.013	Materiali vari		
486	01.P23.A40	Colla speciale tipo bostik		
	01.P23.A40.005	005) ... <p align="right">(due/34)</p>	kg	€ 2,34
487	01.P23.A70	Adesivo epossidico a due componenti a monopalmatura		
	01.P23.A70.005	005) Per pavimenti in gomma <p align="right">(uno/95)</p>	kg	€ 1,95
488	01.P23.C00	Canapa		
	01.P23.C00.005	005) <p align="right">(undici/71)</p>	kg	€ 11,71
489	01.P23.F15	Gas propano in bombole		
	01.P23.F15.005	005) ... <p align="right">(uno/19)</p>	kg	€ 1,19
490	05.P74.E60	Provvista e posa di tasselli a espansione e a pistola qualsiasi uso		
	05.P74.E60.005	005) <p align="right">(quattro/75)</p>	cad	€ 4,75
	6.014	Opere e forniture per aree verdi		
491	01.P27.B25	Miscuglio di sementi di graminacee per prati da giardino (lolium pacei 20%, lolium perenne 15%, poa in varieta 20%, festuca in varieta 30%, agrostis in varieta 15%)		
	01.P27.B25.005	005) In sacchi <p align="right">(sette/15)</p>	kg	€ 7,15
492	01.P27.W05	Miscuglio prato		
	01.P27.W05.005	005) Miscela di fioritura che comprendono specie annuali e specie rustiche, costituite da miscele fiorite di diverse altezze da utilizzare nei siti strategici tipo rotonde, aiuole, ecc... a gestione annuale costituita da almeno 20 specie a semina primaverile e fioritura estiva/autunnale con densità di semina da 7 a 10 gr. /metro quadro. Sono esclusi gli interventi di sistemazione del terreno. <p align="right">(centosessantasei/60)</p>	kg	€ 166,60
	01.P27.W05.010	010) Miscela di fioritura che comprendono specie perenni e specie rustiche, con capacità di rigenerazione della 2° fioritura. Costituite da miscele fiorite di diverse		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
493	18.A50.A05	altezze da utilizzare nei siti strategici tipo rotonde, aiuole, ecc... a gestione pluriennale costituita da almeno 18 specie a semina primaverile e fioritura primaverile/estiva con densità di semina da 5 a 10 gr./metro quadro. Sono esclusi gli interventi di sistemazione del terreno. (centoquarantasette/00)	kg	€ 147,00
	18.A50.A05.005	Spietramento di terreni pietrosi con asportazione ed accatastamento del materiale in cumuli 005) spietratore fino ad 80 HP (trentotto/86)	h	€ 38,86
	18.A50.A05.010	010) spietratore oltre 80 HP (cinquantatre/81)	h	€ 53,81
494	18.A50.A25	Aratura o vangatura meccanica con trattore gommato		
	18.A50.A25.005	005) fino a 50 HP (venticinque/72)	h	€ 25,72
	18.A50.A25.010	010) da 51 HP a 80 HP (ventinove/89)	h	€ 29,89
	18.A50.A25.015	015) da 81 HP a 100 HP (trentuno/98)	h	€ 31,98
495	18.A50.A30	Vangatura manuale		
	18.A50.A30.005	005) ... (ventidue/13)	h	€ 22,13
496	18.A50.A35	Fresatura con motocoltivatore		
	18.A50.A35.005	005) larghezza di lavoro 1 m (ventisei/29)	h	€ 26,29
	18.A50.A35.010	010) larghezza di lavoro 1,20 1,50 m (ventisei/53)	h	€ 26,53
497	18.A50.A40	Fresatura con trattore		
	18.A50.A40.005	005) larghezza di lavoro 2,5 m (trentatre/47)	h	€ 33,47
498	18.A55.A05	Inerbimento di una superficie piana o inclinata tramite semina a spaglio di un miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate ed idonee al sito, esclusa la preparazione del piano di semina		
	18.A55.A05.005	005) per superfici inferiori a m ² 1.000 (uno/01)	m ²	€ 1,01
	18.A55.A05.010	010) per superfici comprese tra m ² 1.000 e m ² 3.000 (zero/78)	m ²	€ 0,78
	18.A55.A05.015	015) per superfici superiori a m ² 3.000 (zero/60)	m ²	€ 0,60
499	18.A60.A05	Messa a dimora di specie arbustive ed arboree autoctone di piccole dimensioni (altezza inferiore a 80 cm), a radice nuda e/o con pane di terra o in contenitore in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito, consistente nell'esecuzione della buca, impianto, reinterro, concimazione e bagnatura d'impianto, potature di formazione, e sostituzione fallanze nel primo anno dopo l'impianto		
	18.A60.A05.005	005) altezza fino a 80 cm (due/40)	cad	€ 2,40

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
500	18.A60.A05.010	010) piantine di altezza inferiore a 30 cm <p align="right">(due/33)</p>	cad	€ 2,33
	18.A98.A20	Intervento globale di ripristino del cotico erboso, comprensivo di interventi di allontanamento della vegetazione arbustiva invadente e spietramento localizzato		
501	18.A98.A20.005	005) ... <p align="right">(millecentoquarantasette/35)</p>	ha	€ 1.147,35
	18.P05.A25	Rete in fibra naturale di cocco per il consolidamento di scarpate e sponde fluviali, costituita da intreccio di fibre, non trattate, totalmente biodegradabili, aventi resistenza meccanica non inferiore a 15 kN/m con larghezza minima della maglia pari a 4 - 5 mm		
502	18.P05.A25.005	005) del peso di 400 g/m ² <p align="right">(cinque/47)</p>	m ²	€ 5,47
	18.P05.A25.010	010) del peso di 700 g/m ² <p align="right">(otto/12)</p>	m ²	€ 8,12
	18.P05.A35	Rete in fibra naturale di juta per il consolidamento di scarpate e sponde fluviali costituita da intreccio di fibre non trattate, totalmente biodegradabili, aventi resistenza meccanica non inferiore a 5 kN/m con larghezza minima della maglia pari a 4 - 5 mm		
503	18.P05.A35.005	005) del peso di 150 g/m ² <p align="right">(uno/59)</p>	m ²	€ 1,59
	18.P05.A35.010	010) del peso di 500 g/m ² <p align="right">(due/19)</p>	m ²	€ 2,19
	18.P06.A40	Fornitura di salici arbustivi ripariali (Salix eleagnos, S. purpurea, ...) radicati, di altezza minima 40 cm, in contenitore		
504	18.P06.A40.005	005) ... <p align="right">(due/52)</p>	cad	€ 2,52
	18.P06.A65	Miscuglio bilanciato di sementi foraggere per semine a spaglio e a pressione		
505	18.P06.A65.005	005) ... <p align="right">(quattro/09)</p>	kg	€ 4,09
	18.P06.A70	Miscuglio bilanciato di sementi erbacee, arbustive ed arboree per semine a spaglio e a pressione		
506	18.P06.A70.005	005) ... <p align="right">(ventitre/09)</p>	kg	€ 23,09
	20.A27.B40	Costruzione di recinzione rustica in legno di castagno, quercia o altre essenze forti, aventi il diametro dei piantoni di cm 10-12		
	20.A27.B40.005	005) Con piantoni ad interassi di m 1,50 ed un'altezza da m 1,00 a m 1,10 fuori terra con trattamento imputrescibile della parte appuntita interrata i pali in diagonale dovranno essere incrociati tipo croce sant'Andrea. i giunti verranno fissati con fascette di metallo chiodate <p align="right">(diciannove/98)</p>	m	€ 19,98
507	20.A27.B40.010	010) Con piantoni annegati in base di calcestruzzo cementizio delle dimensioni di cm 30x30x50 con carico e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale di risulta dello scavo per la fondazione dei piantoni <p align="right">(venticinque/18)</p>	m	€ 25,18
	20.A27.B45	Formazione di recinzione rustica in legno di conifera, tornito e trattato con materiale imputrescibile, completamente impregnato		
	20.A27.B45.005	005) Con piantoni ad interassi di m 1,50 di altezza m 1,00-1,10 fuori terra e del diametro di cm 10-12. I pali in diagonale dovranno essere incrociati tipo "croce di sant'Andrea" ed i giunti fissati con fascette metalliche zincate inchiodate <p align="right">(quarantotto/09)</p>	m	€ 48,09

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
508	20.A27.G10	Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed arbustiva naturale di altezza superiore a metri 1, con utilizzo di mezzi meccanici dotati di braccio decespugliatore		
	20.A27.G10.005	005) Con raccolta e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato o altro luogo indicato dalla D.L. dei materiali di risulta <p align="right">(zero/61)</p>	m ²	€ 0,61
	20.A27.G10.010	010) Senza rimozione dei materiali di risulta <p align="right">(zero/42)</p>	m ²	€ 0,42
509	20.A27.G15	Decespugliamento di scarpate stradali o fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia della rinnovazione arborea ed arbustiva naturale di altezza superiore a metri 1, eseguito con attrezzatura manuale, meccanica o meno (motosega, decespugliatore, falce)		
	20.A27.G15.005	005) Con raccolta e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato o altro luogo indicato dalla D.L. dei materiali di risulta <p align="right">(zero/79)</p>	m ²	€ 0,79
	20.A27.G15.010	010) Senza rimozione dei materiali di risulta <p align="right">(zero/56)</p>	m ²	€ 0,56
510	20.A27.G20	Decespugliamento di aree boscate con pendenza media inferiore al 50%, invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia dell'eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva naturale		
	20.A27.G20.003	003) Su aree ad alta densita' di infestanti (altezza superiore a m 1 e copertura del terreno superiore al 90%) con raccolta e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato o altro luogo indicato dalla D.L. dei materiali di risulta <p align="right">(uno/02)</p>	m ²	€ 1,02
	20.A27.G20.010	010) Su aree ad alta densita' di infestanti (altezza superiore a m 1 e copertura del terreno superiore al 90%) senza rimozione del materiale di risulta <p align="right">(zero/65)</p>	m ²	€ 0,65
	20.A27.G20.015	015) Su aree a media densita' di infestanti (altezza inferiore a m 1 e copertura del terreno inferiore al 90%) con raccolta e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato o altro luogo indicato dalla D.L. dei materiali di risulta <p align="right">(zero/75)</p>	m ²	€ 0,75
	20.A27.G20.020	020) Su aree a media densita' di infestanti senza rimozione dei materiali di risulta <p align="right">(zero/52)</p>	m ²	€ 0,52
511	20.A27.G25	Decespugliamento di aree boscate con pendenza media superiore al 50% invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia della eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva naturale di altezza superiore a m 1, eseguito con mezzi meccanici o con attrezzature manuali		
	20.A27.G25.005	005) Su aree ad alta densita' di infestanti (altezza superiore a m 1 e copertura del terreno superiore al 90%) con raccolta e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato o altro luogo indicato dalla D.L. dei materiali di risulta <p align="right">(uno/23)</p>	m ²	€ 1,23
	20.A27.G25.010	010) Su aree ad alta densita' di infestanti (altezza superiore a m 1 e copertura del terreno superiore al 90%) senza rimozione dei materiali di risulta <p align="right">(zero/94)</p>	m ²	€ 0,94
	20.A27.G25.015	015) Su aree a media densita' di infestanti (altezza inferiore a m 1 e copertura del terreno inferiore al 90%) con raccolta e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato o altro luogo indicato dalla D.L. dei materiali di risulta <p align="right">(uno/08)</p>	m ²	€ 1,08
	20.A27.G25.020	020) Su aree a media densita' di infestanti (altezza inferiore a m 1 e copertura del terreno inferiore al 90%) senza rimozione dei materiali di risulta <p align="right">(zero/78)</p>	m ²	€ 0,78

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
512	20.A27.H00	Spalcatura di branche e rami e/o rimozione del secco su piante poste in: condizioni di minima o ridotta difficolta'(esemplificabile con alberate ubicate all'interno di parchi, giardini o su strade a bassa densita' di traffico), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti e la pulizia del cantiere		
	20.A27.H00.005	005) Per piante di altezza fino a m 16 <p align="right">(novantuno/44)</p>	cad	€ 91,44
	20.A27.H00.010	010) Per piante di altezza superiore a m 16 <p align="right">(centotrentasei/54)</p>	cad	€ 136,54
513	20.A27.H03	Spalcatura di branche e rami e/o rimozione del secco su piante poste in condizioni di media difficolta' (esemplificabile con alberi ubicati in strade ad alto traffico), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti e la pulizia del cantiere		
	20.A27.H03.005	005) Per piante di altezza fino a m 16 <p align="right">(centotto/46)</p>	cad	€ 108,46
	20.A27.H03.010	010) Per piante di altezza superiore a m 16 <p align="right">(centocinquantanove/73)</p>	cad	€ 159,73
514	20.A27.H05	Spalcatura di branche e rami e/o rimozione del secco su piante poste in: condizioni di elevata difficolta'(esemplificabile con alberate ubicate in strade ad alto traffico e presenza di linee tranviarie), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti e la pulizia del cantiere		
	20.A27.H05.005	005) Per piante di altezza fino a m 16 <p align="right">(centoventisei/80)</p>	cad	€ 126,80
	20.A27.H05.010	010) Per piante di altezza superiore a m 16 <p align="right">(centottantatre/27)</p>	cad	€ 183,27
515	20.A27.L00	Abbattimento di alberi di qualsiasi specie posti in condizioni di minima difficolta' (esemplificabile con alberate ubicate all'interno di parchi o giardini), compresa l'estirpazione della ceppaia, il riempimento della buca con terra agraria, la costipazione del terreno, il trasporto del materiale di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato o nei magazzini comunali		
	20.A27.L00.005	005) Per piante di altezza inferiore a m 10 <p align="right">(centosei/63)</p>	cad	€ 106,63
	20.A27.L00.010	010) Per piante di altezza da m 11 a m 20 <p align="right">(centocinquanta/99)</p>	cad	€ 150,99
	20.A27.L00.015	015) Per piante di altezza da m 21 a m 30 <p align="right">(duecentottantasei/50)</p>	cad	€ 286,50
	20.A27.L00.020	020) Per piante di altezza superiore a m 30 <p align="right">(quattrocentottantaquattro/41)</p>	cad	€ 484,41
516	20.A27.L05	Abbattimento di alberi di qualsiasi specie posti in condizioni di ridotta difficolta'(esemplificabile con alberate ubicate in strade con poco traffico), compreso l'estirpazione della ceppaia il riempimento della buca con terra agraria, la costipazione del terreno, il trasporto del materiale di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato o nei magazzini comunali		
	20.A27.L05.005	005) Per piante di altezza inferiore a m 10 <p align="right">(centosettantacinque/58)</p>	cad	€ 175,58
	20.A27.L05.010	010) Per piante di altezza da m 11 a m 20 <p align="right">(duecentoquindici/29)</p>	cad	€ 215,29
	20.A27.L05.015	015) Per piante di altezza da m 21 a m 30		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		(trecentonovantatre/37)	cad	€ 393,37
	20.A27.L05.020	020) Per piante di altezza superiore a m 30		
		(seicentosette/37)	cad	€ 607,37
517	20.A27.V00	Sfalcio di erbe infestanti presenti in scarpate, eseguito con mezzi meccanici dotati di braccio decespugliatore con completamento manuale e, ove occorra, mediante l'uso di motosega, decespugliatore, falce, e taglio di arbusti con tronco di qualsiasi dimensione, pulizia, carico e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato di tutto il materiale rimosso compresa, laddove occorra, la pulizia dei fossi di salvaguardia eseguita esclusivamente dalla sede stradale in presenza continua di traffico, compresa perciò l'idonea segnaletica (cartelli, coni, ecc.) e, ove occorra, con impianto semaforico mobile o segnalazione manuale per consentire la circolazione a sensi unici alternati		
	20.A27.V00.005	005) Al m di strada per scarpate di larghezza non superiore a m 2.5	(due/53)	m € 2,53
	20.A27.V00.010	010) Per scarpate di larghezza superiore a m 2.50 siano esse in trincea o in rilevato	(tre/72)	m € 3,72
518	20.A27.V10	Pulizia meccanica con rifinitura manuale di cunette stradali eseguita con macchina autospazzatrice con carico automatico del materiale a mezzo aspirazione dotata di serbatoio acqua per abbattimento delle polveri, compreso il carico su automezzi idonei per il trasporto del materiale risultante ad impianto di smaltimento autorizzato		
	20.A27.V10.005	005) Escluso l'eventuale presegnalamento	(uno/81)	m € 1,81
519	20.A27.V15	Rifacimento meccanico dei fossi laterali con rifilatura delle scarpate e disgaggio del fondo per il ripristino delle sezioni originali e delle pendenze effettuate con benne sagomate o altro		
	20.A27.V15.005	005) Compresa l'eventuale estirpazione di radici o ceppaie nonché l'asportazione di qualunque materiale in sito ed il relativo trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato	(due/34)	m € 2,34
	6.015	Opere da decoratore		
520	01.P21.A20	Acquaragia		
	01.P21.A20.003	003) Vegetale	(due/39)	kg € 2,39
	01.P21.A20.005	005) Minerale	(uno/75)	kg € 1,75
521	01.P21.A30	Diluenti		
	01.P21.A30.003	003) Per sintetici	(due/25)	kg € 2,25
	01.P21.A30.005	005) Speciali	(due/13)	kg € 2,13
522	01.P21.A54	Inibitore di ruggine per il trattamento di strutture e armature metalliche		
	01.P21.A54.005	005) Con emulsione protettiva	(quattordici/52)	kg € 14,52
523	01.P21.B20	Tinta bianca		
	01.P21.B20.015	015) Tempera	(zero/77)	kg € 0,77
524	01.P21.B40	Vernice epossidica a due componenti		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
525	01.P21.B40.005	005) Lucida (cinque/33)	l	€ 5,33
	01.P21.B40.010	010) Satinata (cinque/33)	l	€ 5,33
	01.P21.B50	Vernice		
	01.P21.B50.005	005) Oleosa (tre/39)	kg	€ 3,39
	01.P21.B50.010	010) Oleosintetica (quattro/74)	kg	€ 4,74
	01.P21.B50.015	015) Sintetica (sei/31)	kg	€ 6,31
526	01.P21.B60	Vernice siliconica (idrorepellente)		
	01.P21.B60.005	005) In emulsione acquosa (pronta all'uso) (due/24)	kg	€ 2,24
	01.P21.B60.010	010) In fase solvente (quattro/38)	kg	€ 4,38
527	01.P21.C50	Antiruggine per il trattamento del ferro/acciaio dopo la sabbiatura		
	01.P21.C50.005	005) Sintetica magra (cinque/46)	kg	€ 5,46
528	01.P21.G10	Pitture emulsionate (idropitture)		
	01.P21.G10.005	005) Bianche viniliche (uno/54)	kg	€ 1,54
	01.P21.G10.010	010) Bianche acriliche (due/24)	kg	€ 2,24
	01.P21.G10.015	015) Vinilacriliche e vinilversatiche (due/24)	kg	€ 2,24
	01.P21.G10.020	020) In colori di base correnti (tre/69)	kg	€ 3,69
	01.P21.G10.025	025) In colori di base speciali (cinque/06)	kg	€ 5,06
529	01.A20.F32	Protezione di manufatti in legno di qualsiasi genere mediante applicazione di un fondo a base di resine sintetiche ad azione consolidante, fungicida, antitarlo ed insetto repellente, non filmogeno e ad elevata capacita' penetrante nel supporto, applicato a spruzzo od a pennello, compresa ogni opera accessoria per la pulizia preventiva dei manufatti		
	01.A20.F32.005	005) A due riprese (quattordici/01)	m ²	€ 14,01
530	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche		
	01.A20.F70.005	005) Di manufatti esterni, ad una ripresa (nove/25)	m ²	€ 9,25
	01.A20.F70.010	010) Di manufatti esterni, a due riprese (quattordici/87)	m ²	€ 14,87

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	01.A20.F70.015	015) Di serramenti ed infissi interni, a due riprese (tredici/15)	m ²	€ 13,15
	01.A20.F70.020	020) Di termosifoni,piastre,ecc, ad una ripresa: (nove/26)	m ²	€ 9,26
	01.A20.F70.025	025) Di termosifoni,piastre,ecc. a due riprese (dodici/96)	m ²	€ 12,96
	01.A20.F70.030	030) Tubi di sezione fino a cm 15, ad una ripresa (sette/54)	m	€ 7,54
	01.A20.F70.035	035) Tubi di sezione fino a cm 15, a due riprese. (dodici/01)	m	€ 12,01
531	01.A20.F95	Protezione di manufatti metallici e similari realizzata mediante trattamenti ripetuti a base di vernici intumescenti di tipo approvato e certificato per la classe REI 120, applicate a pennello od a spruzzo sul supporto preventivamente trattato con primer, compresa ogni opera accessoria		
	01.A20.F95.005	005) A tre o piu' riprese distanziate nel tempo, in misura non inferiore a 2 kg/m ² (ventiquattro/37)	m ²	€ 24,37
	6.017	Opere da vetraio		
532	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale		
	01.A15.A10.005	005) Trasparenti e sottili, normali e forti (diciotto/60)	m ²	€ 18,60
	01.A15.A10.010	010) Stampati, rigati, martellinati, retinati, ecc. (ventidue/57)	m ²	€ 22,57
	01.A15.A10.015	015) Isolanti termoacustici tipo vetrocamera (quarantasei/79)	m ²	€ 46,79
	01.A15.A10.020	020) Di qualunque tipo e spessore per lucernari (trenta/15)	m ²	€ 30,15
	01.A15.A10.025	025) Cristalli trasparenti normali (trentanove/64)	m ²	€ 39,64
	01.A15.A10.030	030) Cristalli temperati (trentanove/64)	m ²	€ 39,64
	01.A15.A10.035	035) Vetri antisfondamento (trentanove/64)	m ²	€ 39,64
533	01.A15.B00	Rimozione di vetri comprensiva della successiva pulitura delle battute		
	01.A15.B00.005	005) Per qualunque tipo di vetro (otto/98)	m ²	€ 8,98
	SII.07	Forniture tubazioni e materiali idraulici		
	7.003	Tubazioni in PEAD		
534	07.P06.G05	Tubazione in polietilene PE100 di colore nero con strisce blu per condotte di distribuzione dell'acqua per uso umano conforme alle norme UNI EN 12201-2 ISO 4427		
	07.P06.G05.110	110) SDR 11, PN 16, diam. 25 mm (zero/55)	m	€ 0,55

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	07.P06.G05.115	115) SDR 11, PN 16, diam. 32 mm (zero/86)	m	€ 0,86
	07.P06.G05.120	120) SDR 11, PN 16, diam. 40 mm (uno/31)	m	€ 1,31
	07.P06.G05.125	125) SDR 11, PN 16, diam. 50 mm (uno/99)	m	€ 1,99
	07.P06.G05.130	130) SDR 11, PN 16, diam. 63 mm (tre/14)	m	€ 3,14
	07.P06.G05.135	135) SDR 11, PN 16, diam. 75 mm (quattro/40)	m	€ 4,40
	07.P06.G05.140	140) SDR 11, PN 16, diam. 90 mm (sei/39)	m	€ 6,39
	07.P06.G05.145	145) SDR 11, PN 16, diam. 110 mm (nove/45)	m	€ 9,45
	07.P06.G05.150	150) SDR 11, PN 16, diam. 125 mm (dodici/23)	m	€ 12,23
	07.P06.G05.155	155) SDR 11, PN 16, diam. 140 mm (quindici/26)	m	€ 15,26
	07.P06.G05.160	160) SDR 11, PN 16, diam. 160 mm (diciannove/42)	m	€ 19,42
	07.P06.G05.165	165) SDR 11, PN 16, diam. 180 mm (ventisei/07)	m	€ 26,07
	07.P06.G05.170	170) SDR 11, PN 16, diam. 200 mm (trenta/27)	m	€ 30,27
	07.P06.G05.175	175) SDR 11, PN 16, diam. 225 mm (quaranta/70)	m	€ 40,70
	07.P06.G05.180	180) SDR 11, PN 16, diam. 250 mm (quarantasette/12)	m	€ 47,12
	07.P06.G05.185	185) SDR 11, PN 16, diam. 280 mm (sessantadue/73)	m	€ 62,73
	07.P06.G05.190	190) SDR 11, PN 16, diam. 315 mm (settantaquattro/74)	m	€ 74,74
	07.P06.G05.195	195) SDR 11, PN 16, diam. 355 mm (cento/83)	m	€ 100,83
	07.P06.G05.200	200) SDR 11, PN 16, diam. 400 mm (centoventi/47)	m	€ 120,47
	07.P06.G05.250	250) SDR 7.4, PN 25, diam. 25 mm (zero/77)	m	€ 0,77
	07.P06.G05.255	255) SDR 7.4, PN 25, diam. 32 mm (uno/19)	m	€ 1,19
	07.P06.G05.260	260) SDR 7.4, PN 25, diam. 40 mm (uno/81)	m	€ 1,81

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	07.P06.G05.265	265) SDR 7.4, PN 25, diam. 50 mm (due/82)	m	€ 2,82
	07.P06.G05.270	270) SDR 7.4, PN 25, diam. 63 mm (quattro/43)	m	€ 4,43
	07.P06.G05.275	275) SDR 7.4, PN 25, diam. 75 mm (sei/29)	m	€ 6,29
	07.P06.G05.280	280) SDR 7.4, PN 25, diam. 90 mm (nove/02)	m	€ 9,02
	07.P06.G05.285	285) SDR 7.4, PN 25, diam. 110 mm (tredici/51)	m	€ 13,51
	07.P06.G05.290	290) SDR 7.4, PN 25, diam. 125 mm (diciassette/38)	m	€ 17,38
	07.P06.G05.295	295) SDR 7.4, PN 25, diam. 140 mm (ventuno/83)	m	€ 21,83
	07.P06.G05.300	300) SDR 7.4, PN 25, diam. 160 mm (ventotto/39)	m	€ 28,39
	07.P06.G05.305	305) SDR 7.4, PN 25, diam. 180 mm (trentasei/99)	m	€ 36,99
	07.P06.G05.310	310) SDR 7.4, PN 25, diam. 200 mm (quarantaquattro/40)	m	€ 44,40
	07.P06.G05.315	315) SDR 7.4, PN 25, diam. 225 mm (cinquantasette/80)	m	€ 57,80
	07.P06.G05.320	320) SDR 7.4, PN 25, diam. 250 mm (sessantanove/26)	m	€ 69,26
	07.P06.G05.325	325) SDR 7.4, PN 25, diam. 280 mm (ottantanove/51)	m	€ 89,51
	07.P06.G05.330	330) SDR 7.4, PN 25, diam. 315 mm (centonove/96)	m	€ 109,96
	07.P06.G05.335	335) SDR 7.4, PN 25, diam. 355 mm (centoquarantatre/60)	m	€ 143,60
	07.P06.G05.340	340) SDR 7.4, PN 25, diam. 400 mm (centosettantasette/04)	m	€ 177,04
535	07.P06.G10	Tubazione in polietilene PE100RC ad elevatissima resistenza alla fessurazione a triplo strato o doppio strato coestrusi, per condotte di distribuzione dell'acqua ad uso umano conformi alla norma UNI EN 12201-2, alla specifica tecnica PAS 1075-2.		
	07.P06.G10.010	010) SDR 11, PN 16, diam. 25 mm (zero/62)	m	€ 0,62
	07.P06.G10.015	015) SDR 11, PN 16, diam. 32 mm (zero/97)	m	€ 0,97
	07.P06.G10.020	020) SDR 11, PN 16, diam. 40 mm (uno/48)	m	€ 1,48
	07.P06.G10.025	025) SDR 11, PN 16, diam. 50 mm		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
			(due/25) m	€ 2,25
07.P06.G10.030	030)	SDR 11, PN 16, diam. 63 mm		
			(tre/55) m	€ 3,55
07.P06.G10.035	035)	SDR 11, PN 16, diam. 75 mm		
			(quattro/97) m	€ 4,97
07.P06.G10.040	040)	SDR 11, PN 16, diam. 90 mm		
			(sette/21) m	€ 7,21
07.P06.G10.045	045)	SDR 11, PN 16, diam. 110 mm		
			(dieci/68) m	€ 10,68
07.P06.G10.050	050)	SDR 11, PN 16, diam. 125 mm		
			(quattordici/07) m	€ 14,07
07.P06.G10.055	055)	SDR 11, PN 16, diam. 140 mm		
			(diciassette/55) m	€ 17,55
07.P06.G10.060	060)	SDR 11, PN 16, diam. 160 mm		
			(ventidue/71) m	€ 22,71
07.P06.G10.065	065)	SDR 11, PN 16, diam. 180 mm		
			(ventinove/98) m	€ 29,98
07.P06.G10.070	070)	SDR 11, PN 16, diam. 200 mm		
			(trentacinque/41) m	€ 35,41
07.P06.G10.075	075)	SDR 11, PN 16, diam. 225 mm		
			(quarantasei/80) m	€ 46,80
07.P06.G10.080	080)	SDR 11, PN 16, diam. 250 mm		
			(cinquantacinque/13) m	€ 55,13
07.P06.G10.085	085)	SDR 11, PN 16, diam. 280 mm		
			(settantadue/14) m	€ 72,14
07.P06.G10.090	090)	SDR 11, PN 16, diam. 315 mm		
			(ottantasette/45) m	€ 87,45
07.P06.G10.095	095)	SDR 11, PN 16, diam. 355 mm		
			(centoquindici/96) m	€ 115,96
07.P06.G10.100	100)	SDR 11, PN 16, diam. 400 mm		
			(centoquaranta/94) m	€ 140,94
07.P06.G10.110	110)	SDR 7.4, PN 25, diam. 25 mm		
			(zero/87) m	€ 0,87
07.P06.G10.115	115)	SDR 7.4, PN 25, diam. 32 mm		
			(uno/35) m	€ 1,35
07.P06.G10.120	120)	SDR 7.4, PN 25, diam. 40 mm		
			(due/05) m	€ 2,05
07.P06.G10.125	125)	SDR 7.4, PN 25, diam. 50 mm		
			(tre/18) m	€ 3,18
07.P06.G10.130	130)	SDR 7.4, PN 25, diam. 63 mm		
			(cinque/01) m	€ 5,01

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	07.P06.G10.135	135) SDR 7.4, PN 25, diam. 75 mm (sette/11)	m	€ 7,11
	07.P06.G10.140	140) SDR 7.4, PN 25, diam. 90 mm (dieci/21)	m	€ 10,21
	07.P06.G10.145	145) SDR 7.4, PN 25, diam. 110 mm (quindici/26)	m	€ 15,26
	07.P06.G10.150	150) SDR 7.4, PN 25, diam. 125 mm (diciannove/98)	m	€ 19,98
	07.P06.G10.155	155) SDR 7.4, PN 25, diam. 140 mm (venticinque/11)	m	€ 25,11
	07.P06.G10.160	160) SDR 7.4, PN 25, diam. 160 mm (trentatre/21)	m	€ 33,21
	07.P06.G10.165	165) SDR 7.4, PN 25, diam. 180 mm (quarantadue/55)	m	€ 42,55
	07.P06.G10.170	170) SDR 7.4, PN 25, diam. 200 mm (cinquantuno/94)	m	€ 51,94
	07.P06.G10.175	175) SDR 7.4, PN 25, diam. 225 mm (sessantasei/48)	m	€ 66,48
	07.P06.G10.180	180) SDR 7.4, PN 25, diam. 250 mm (ottantuno/03)	m	€ 81,03
	07.P06.G10.185	185) SDR 7.4, PN 25, diam. 280 mm (centodue/90)	m	€ 102,90
	07.P06.G10.190	190) SDR 7.4, PN 25, diam. 315 mm (centoventotto/64)	m	€ 128,64
	07.P06.G10.195	195) SDR 7.4, PN 25, diam. 355 mm (centosessantacinque/14)	m	€ 165,14
	07.P06.G10.200	200) SDR 7.4, PN 25, diam. 400 mm (duecentosette/13)	m	€ 207,13
	7.009	Materiali vari		
536	07.P21.V10	Elettrodi		
	07.P21.V10.005	005) Elettrodo citobasico , diametro 2. 5 mm (zero/12)	cad	€ 0,12
	07.P21.V10.010	010) Elettrodo citobasico , diametro 3. 2 mm (zero/24)	cad	€ 0,24
	07.P21.V10.015	015) Elettrodo citobasico , diametro 4. 0 mm (zero/35)	cad	€ 0,35
	07.P21.V10.020	020) Elettrodo citoflex , diametro 2. 5 mm (zero/11)	cad	€ 0,11
	07.P21.V10.025	025) Elettrodo citoflex , diametro 3. 2 mm (zero/20)	cad	€ 0,20
	07.P21.V10.030	030) Elettrodo citoflex , diametro 4. 0 mm (zero/29)	cad	€ 0,29

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
537	07.P21.V20	Nastri		
	07.P21.V20.005	005) Nastro segnalatore tubo larghezza 12 cm	(zero/06) m	€ 0,06
	07.P21.V20.010	010) Nastro segnalatore tubo larghezza 24 cm	(zero/14) m	€ 0,14
538	07.P21.V25	Varie		
	07.P21.V25.005	005) Gas acetilenico	(sei/41) kg	€ 6,41
	07.P21.V25.010	010) Ossigeno	(quattro/36) m ³	€ 4,36
	SII.08	Posa condotte		
	8.001	Tubazioni acciaio		
539	07.A06.F05	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in acciaio compreso l'eventuale carico e trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a livelletta dei tubi di lunghezza media di 6 m, la saldatura, l'esecuzione dei tagli anche obliqui, compreso la fasciatura dei giunti, fino a soddisfacente prova di scintillamento mediante apparecchio rivelatore a scarica da 15000 volt, ma esclusa la fornitura del materiale escluso la posa in opera di pezzi speciali, saracinesche, ecc. compreso il collaudo, prova di scintillamento di tutto il rivestimento della tubazione, prova idraulica ed ogni altro onere		
	07.A06.F05.005	005) per tubi fino a DN 65	(sei/28) m	€ 6,28
	07.A06.F05.010	010) per tubi DN 80	(otto/29) m	€ 8,29
	07.A06.F05.015	015) per tubi DN 100	(undici/04) m	€ 11,04
	07.A06.F05.020	020) per tubi DN 150	(tredici/06) m	€ 13,06
	07.A06.F05.025	025) per tubi DN 200	(quindici/81) m	€ 15,81
	07.A06.F05.030	030) per tubi DN 250	(diciannove/84) m	€ 19,84
	07.A06.F05.035	035) per tubi DN 300	(ventitre/31) m	€ 23,31
	07.A06.F05.040	040) per tubi DN 350	(ventisei/09) m	€ 26,09
	07.A06.F05.045	045) per tubi DN 400	(ventinove/58) m	€ 29,58
	07.A06.F05.050	050) per tubi DN 500	(trentacinque/81) m	€ 35,81
	07.A06.F05.055	055) per tubi DN 600	(quarantuno/83) m	€ 41,83
	07.A06.F05.060	060) per tubi DN 700	(quarantotto/32) m	€ 48,32

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	07.A06.F05.065	065) per tubi DN 800 (cinquantacinque/08)	m	€ 55,08
	07.A06.F05.070	070) per tubi DN 900 (sessantuno/10)	m	€ 61,10
	07.A06.F05.075	075) per tubi DN 1000 (sessantasette/86)	m	€ 67,86
	07.A06.F05.080	080) per tubi DN 1100 (settantaquattro/62)	m	€ 74,62
	07.A06.F05.085	085) per tubi DN 1200 (ottantuno/39)	m	€ 81,39
540	8.002	Tubazioni ghisa		
	07.A07.G05	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in ghisa con giunto compreso l'eventuale carico e trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a livelletta dei tubi di lunghezza media di 6 m compreso l'eventuale esecuzione di tagli di tubazione con mola flessibile o macchina tagliatubi, la rifilatura e smussatura e la formazione dei giunti compreso il collaudo, prova idraulica ed ogni altro onere		
	07.A07.G05.005	005) per tubi fino a DN 60 (quattro/05)	m	€ 4,05
	07.A07.G05.010	010) per tubi dn 80 (quattro/77)	m	€ 4,77
	07.A07.G05.015	015) per tubi dn 100 (cinque/74)	m	€ 5,74
	07.A07.G05.020	020) per tubi dn 150 (sette/18)	m	€ 7,18
	07.A07.G05.025	025) per tubi dn 200 (otto/88)	m	€ 8,88
	07.A07.G05.030	030) per tubi dn 250 (dieci/31)	m	€ 10,31
	07.A07.G05.035	035) per tubi dn 300 (dodici/46)	m	€ 12,46
	07.A07.G05.040	040) per tubi dn 350 (quindici/34)	m	€ 15,34
	07.A07.G05.045	045) per tubi dn 400 (diciannove/13)	m	€ 19,13
	07.A07.G05.050	050) per tubi dn 500 (ventitre/69)	m	€ 23,69
	07.A07.G05.055	055) per tubi dn 600 (ventotto/72)	m	€ 28,72
	07.A07.G05.060	060) per tubi DN 700 (trentaquattro/46)	m	€ 34,46
	07.A07.G05.065	065) per tubi DN 800 (quaranta/66)	m	€ 40,66
	07.A07.G05.070	070) per tubi DN 900		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		(quarantanove/08)	m	€ 49,08
	8.004	Tubazioni PEAD		
541	07.A09.I05	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in polietilene arrotolati compreso l'eventuale carico e trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a livelletta, la formazione dei giunti mediante manicotti di raccordo compreso il collaudo, prova idraulica ed ogni altro onere		
	07.A09.I05.005	005) per tubi fino a diam. 32 mm	(due/03) m	€ 2,03
	07.A09.I05.010	010) per tubi diam. 40 - 63 mm	(tre/55) m	€ 3,55
	07.A09.I05.015	015) per tubi diam. 75 mm	(quattro/82) m	€ 4,82
	07.A09.I05.020	020) per tubi diam. 90 mm	(sei/21) m	€ 6,21
542	07.A09.I10	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in polietilene in barre da 6 m compreso l'eventuale carico e trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a livelletta, la formazione dei giunti mediante saldature per fusione compreso il collaudo, prova idraulica ed ogni altro onere		
	07.A09.I10.005	005) per tubi diam. 110 mm	(otto/33) m	€ 8,33
	07.A09.I10.010	010) per tubi diam. 125 mm	(nove/02) m	€ 9,02
	07.A09.I10.015	015) per tubi diam. 140 mm	(nove/71) m	€ 9,71
	07.A09.I10.020	020) per tubi diam. 160 mm	(undici/14) m	€ 11,14
	07.A09.I10.025	025) per tubi diam. 180 mm	(tredici/31) m	€ 13,31
	07.A09.I10.030	030) per tubi diam. 200 mm	(quattordici/73) m	€ 14,73
	07.A09.I10.035	035) per tubi diam. 225 mm	(sedici/66) m	€ 16,66
	07.A09.I10.040	040) per tubi diam. 250 mm	(diciotto/31) m	€ 18,31
	07.A09.I10.045	045) per tubi diam. 280 mm	(venti/69) m	€ 20,69
	07.A09.I10.050	050) per tubi diam. 315 mm	(ventiquattro/16) m	€ 24,16
	07.A09.I10.055	055) per tubi diam. 355 mm	(ventisette/21) m	€ 27,21
	07.A09.I10.060	060) per tubi diam. 400 mm	(trentuno/38) m	€ 31,38
	8.005	Tubi guaina e spingitubi		
543	07.A10.J05	Posa in opera a cielo aperto di tubi guaina di protezione in acciaio compresa la posa		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		dei distanziatori e l'eventuale chiusura delle estremità esclusa la fornitura delle tubazioni, dei distanziatori e l'eventuale posa degli sfiati		
	07.A10.J05.005	005) per tubi DN 100 (dieci/77)	m	€ 10,77
	07.A10.J05.010	010) per tubi DN 150 (tredici/18)	m	€ 13,18
	07.A10.J05.015	015) per tubi DN 200 (quindici/54)	m	€ 15,54
	07.A10.J05.020	020) per tubi DN 250 (diciassette/95)	m	€ 17,95
	07.A10.J05.025	025) per tubi DN 300 (venti/36)	m	€ 20,36
	07.A10.J05.030	030) per tubi DN 350 (ventitre/95)	m	€ 23,95
	07.A10.J05.035	035) per tubi DN 400 (ventisette/54)	m	€ 27,54
	07.A10.J05.040	040) per tubi DN 500 (trentatre/48)	m	€ 33,48
	07.A10.J05.045	045) per tubi DN 600 (trentanove/49)	m	€ 39,49
	07.A10.J05.050	050) per tubi DN 700 (quarantacinque/49)	m	€ 45,49
	07.A10.J05.055	055) per tubi DN 800 (cinquantuno/43)	m	€ 51,43
	07.A10.J05.060	060) per tubi DN 900 (cinquantasette/44)	m	€ 57,44
	07.A10.J05.065	065) per tubi DN 1000 (sessantatre/44)	m	€ 63,44
	07.A10.J05.070	070) per tubi DN 1100 (sessantanove/38)	m	€ 69,38
	07.A10.J05.075	075) per tubi DN 1200 (settantacinque/39)	m	€ 75,39
544	07.A10.J10	Posa in opera a cielo aperto di tubi guaina di protezione in PVC compresa la posa dei distanziatori e l'eventuale chiusura delle estremità esclusa la fornitura delle tubazioni, dei distanziatori e l'eventuale posa degli sfiati		
	07.A10.J10.005	005) per tubi di diametro fino a 63 mm (tre/17)	m	€ 3,17
	07.A10.J10.010	010) per tubi di diametro 80 mm (tre/93)	m	€ 3,93
	07.A10.J10.015	015) per tubi di diametro 110 mm (quattro/69)	m	€ 4,69
	07.A10.J10.020	020) per tubi di diametro 140 mm (cinque/45)	m	€ 5,45

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
545	07.A10.J10.025	025) per tubi di diametro 160 mm <p align="right">(sei/21)</p>	m	€ 6,21
	07.A10.J10.030	030) per tubi di diametro 200 mm <p align="right">(sei/97)</p>	m	€ 6,97
	07.A10.J15	Posa in opera di tubi in acciaio di protezione mediante spingitubo escluso lo scavo per la collocazione del macchinario e le opere murarie compreso la formazione del cantiere, la fornitura della tubazione, l'installazione dei macchinari e delle opere reggispinta, la spinta, i tagli e le saldature, con verifica di quest'ultime secondo le norme previste in Capitolato relativo a Posa Condotte compreso l'eliminazione di sfridi, l'estrazione a mano e carico, trasporto a discarica del materiale di risulta proveniente dallo spingitubo compreso ogni altro onere per dare l'opera compiuta		
	07.A10.J15.005	005) per tubi di spessore 5,0 mm DN 200 <p align="right">(centottantuno/62)</p>	m	€ 181,62
	07.A10.J15.010	010) per tubi di spessore 5,6 mm DN 250 <p align="right">(duecentocinque/44)</p>	m	€ 205,44
	07.A10.J15.015	015) per tubi di spessore 5,9 mm DN 300 <p align="right">(duecentotrenta/37)</p>	m	€ 230,37
	07.A10.J15.020	020) per tubi di spessore 6,3 mm DN 350 <p align="right">(duecentocinquantuno/89)</p>	m	€ 251,89
	07.A10.J15.025	025) per tubi di spessore 6,3 mm DN 400 <p align="right">(duecentosettantacinque/26)</p>	m	€ 275,26
	07.A10.J15.030	030) per tubi di spessore 6,3 mm DN 500 <p align="right">(trecentodieci/12)</p>	m	€ 310,12
	07.A10.J15.035	035) per tubi di spessore 6,3 mm DN 600 <p align="right">(trecentonovantotto/33)</p>	m	€ 398,33
	07.A10.J15.040	040) per tubi di spessore 7,1 mm DN 700 <p align="right">(quattrocentonovantasette/85)</p>	m	€ 497,85
	07.A10.J15.045	045) per tubi di spessore 7,1 mm DN 800 <p align="right">(seicentonove/35)</p>	m	€ 609,35
	07.A10.J15.050	050) per tubi di spessore 8,8 mm DN 900 <p align="right">(settecentosettantanove/11)</p>	m	€ 779,11
	07.A10.J15.055	055) per tubi di spessore 8,8 mm DN 1000 <p align="right">(novecentosessantuno/01)</p>	m	€ 961,01
	546	07.A10.J20	Fornitura e posa in opera di tubo in acciaio per acquedotto all'interno di tubo guaina, qualità acciaio Fe360 o superiore, internamente rivestiti con malta cementizia centrifugata o resine idonee per uso alimentare secondo le norme DIN 2614 ed esternamente rivestiti con polietilene estruso a calza a tre strati secondo DIN 30670 N -n, ovvero secondo UNI 9099 R3R estremità protette da cappucci in plastica con certificato di collaudo 3,1,B secondo EN 10204 compreso e compensato nel prezzo l'eventuale carico e trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la saldatura di testa, la fasciatura della stessa con guaina termorestringente, il noleggio delle attrezzature di spinta compresa la fornitura e posa di anelli distanziatori in teflon nella misura di almeno uno ogni 100 cm per dare l'opera finita e collaudabile a regola d'arte	
07.A10.J20.005		005) per tubi DN 100 <p align="right">(sessantadue/89)</p>	m	€ 62,89
07.A10.J20.010		010) per tubi DN 200 <p align="right">(centotrentasei/34)</p>	m	€ 136,34
07.A10.J20.015		015) per tubi DN 300		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		(duecentoventuno/67)	m	€ 221,67
	07.A10.J20.020	020) per tubi DN 400		
		(duecentonovantacinque/45)	m	€ 295,45
	07.A10.J20.025	025) per tubi DN 500		
		(quattrocentoquattro/96)	m	€ 404,96
	07.A10.J20.030	030) per tubi DN 600		
		(quattrocentosettantasette/66)	m	€ 477,66
	07.A10.J20.035	035) per tubi DN 700		
		(cinquecentosessantotto/45)	m	€ 568,45
	07.A10.J20.040	040) per tubi DN 800		
		(seicentocinquantasette/41)	m	€ 657,41
	07.A10.J20.045	045) per tubi DN 900		
		(settecentottantasei/23)	m	€ 786,23
	07.A10.J20.050	050) per tubi DN 1000		
		(novecentoventinove/25)	m	€ 929,25
547	12.P10.A05	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio di protezione mediante spingitubo o pressotrivella escluso lo scavo per la collocazione del macchinario e le eventuali opere murarie. Compreso: la formazione del cantiere, la fornitura della tubazione, l'installazione dei macchinari e delle opere reggispinta, la spinta, i tagli e le saldature con verifica di quest'ultime secondo le norme previste, l'eliminazione degli sfridi, l'estrazione a mano, trasporto del materiale di risulta proveniente dallo spingitubo, fornitura e posa di distanziali in plastica di separazione tra tubo camicia e tubo preisolato adeguatamente ancorato mediante saldatura ad estrusione, ogni altro onere per dare l'opera compiuta e oneri per la sicurezza:		
	12.P10.A05.005	005) per tubazioni DN 200		
		(duecentotrentuno/10)	m	€ 231,10
	12.P10.A05.010	010) per tubazioni DN 250		
		(duecentosessantacinque/58)	m	€ 265,58
	12.P10.A05.015	015) per tubazioni DN 300		
		(trecentotre/70)	m	€ 303,70
	12.P10.A05.020	020) per tubazioni DN 350		
		(trecentoquarantuno/04)	m	€ 341,04
	12.P10.A05.025	025) per tubazioni DN 400		
		(trecentosettantaquattro/75)	m	€ 374,75
	12.P10.A05.030	030) per tubazioni DN 500		
		(quattrocentocinquantasei/40)	m	€ 456,40
	12.P10.A05.035	035) per tubazioni DN 600		
		(cinquecentosettantasette/22)	m	€ 567,22
	12.P10.A05.040	040) per tubazioni DN 700		
		(seicentottantatre/28)	m	€ 683,28
	12.P10.A05.045	045) per tubazioni DN 800		
		(settecentonovantatre/62)	m	€ 793,62
	12.P10.A05.050	050) per tubazioni DN 900		
		(novecentoquarantadue/29)	m	€ 942,29
	12.P10.A05.055	055) per tubazioni DN 1000		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro	
548	12.P10.A05.060	060) per tubazioni DN 1200 (millecentodiciassette/17)	m	€ 1.117,17	
	12.P10.A05.065	065) per tubazioni DN 1300 (milletrecentoquarantasette/88)	m	€ 1.347,88	
	12.P10.A10	Fornitura e posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in acciaio di protezione. Compreso: trasporto franco cantiere, immagazzinamento, carico scarico e trasporto da deposito di cantiere allo scavo, sfilamento, sistemazione a livelletta dei tubi nello scavo o nei manufatti con l'uso di opportune imbragature, tagli ortogonali e non, accoppiamento terminali per saldatura tubi fornitura e posa di distanziali in plastica di separazione tra tubo camicia e tubo preisolato adeguatamente ancorato mediante saldatura ad estrusione, ogni altro onere per dare l'opera compiuta e oneri per la sicurezza: (millequattrocentotrentasei/15)	m	€ 1.436,15	
	12.P10.A10.005	005) per tubazioni DN 200 (sessantatre/07)	m	€ 63,07	
	12.P10.A10.010	010) per tubazioni DN 250 (ottantadue/70)	m	€ 82,70	
	12.P10.A10.015	015) per tubazioni DN 300 (centocinque/92)	m	€ 105,92	
	12.P10.A10.020	020) per tubazioni DN 350 (centoventuno/19)	m	€ 121,19	
	12.P10.A10.025	025) per tubazioni DN 400 (centotrentuno/12)	m	€ 131,12	
	12.P10.A10.030	030) per tubazioni DN 500 (centosessantotto/38)	m	€ 168,38	
	12.P10.A10.035	035) per tubazioni DN 600 (duecentoquarantotto/92)	m	€ 248,92	
	12.P10.A10.040	040) per tubazioni DN 700 (trecentodiciotto/89)	m	€ 318,89	
	12.P10.A10.045	045) per tubazioni DN 800 (trecentottantotto/82)	m	€ 388,82	
	12.P10.A10.050	050) per tubazioni DN 900 (quattrocentottanta/06)	m	€ 480,06	
	12.P10.A10.055	055) per tubazioni DN 1000 (cinquecentonovantatre/15)	m	€ 593,15	
	12.P10.A10.060	060) per tubazioni DN 1200 (settecentosei/25)	m	€ 706,25	
	12.P10.A10.065	065) per tubazioni DN 1300 (ottocentododici/18)	m	€ 812,18	
	549	08.P20.E20	Tubi in PVC rigido color arancio tipo B con bicchiere ad ancoraggio, conformi alle norme UNI EN 1329, lunghezza m 3		
		08.P20.E20.005	005) diametro esterno cm 5 (sei/40)	cad	€ 6,40
		08.P20.E20.010	010) diametro esterno cm 6,3 (otto/14)	cad	€ 8,14

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro	
550	08.P20.E20.015	015) diametro esterno cm 8 (nove/32)	cad	€ 9,32	
	08.P20.E20.020	020) diametro esterno cm 10 (dieci/57)	cad	€ 10,57	
	08.P20.E20.025	025) diametro esterno cm 12,5 (tredici/54)	cad	€ 13,54	
	08.P20.E20.030	030) diametro esterno cm 14 (sedici/89)	cad	€ 16,89	
	08.P20.E20.035	035) diametro esterno cm 16 (diciotto/66)	cad	€ 18,66	
	08.P20.E20.040	040) diametro esterno cm 20 (ventinove/26)	cad	€ 29,26	
	08.P20.E62	Tubi in PVC -u per condotte fognarie civili ed industriali costruiti secondo EN 13476 (UNI 10968) - serie SN 4 kN/m ² barre lunghezza m 3,00			
	08.P20.E62.005	005) diametro esterno 200 de (otto/83)	m	€ 8,83	
	08.P20.E62.010	010) diametro esterno 250 de (tredici/96)	m	€ 13,96	
	08.P20.E62.015	015) diametro esterno 315 de (ventidue/22)	m	€ 22,22	
	08.P20.E62.020	020) diametro esterno 400 de (trentacinque/84)	m	€ 35,84	
	08.P20.E62.025	025) diametro esterno 500 de (sessanta/89)	m	€ 60,89	
	08.P20.E62.030	030) diametro esterno 630 de (novantasei/98)	m	€ 96,98	
	08.P20.E62.035	035) diametro esterno 710 de (centosessantotto/10)	m	€ 168,10	
	08.P20.E62.040	040) diametro esterno 800 de (duecentododici/84)	m	€ 212,84	
	08.P20.E62.045	045) diametro esterno 900 de (duecentosettantadue/86)	m	€ 272,86	
	08.P20.E62.050	050) diametro esterno 1000 de (trecentotrentanove/39)	m	€ 339,39	
	08.P20.E62.055	055) diametro esterno 1200 de (quattrocentotto/72)	m	€ 408,72	
	551	08.P20.E64	Tubi in PVC -u per condotte fognarie civili ed industriali costruiti secondo EN 13476 (UNI 10968) - serie SN 4 kN/m ² barre lunghezza m 6,00		
		08.P20.E64.005	005) diametro esterno 200 de (sette/71)	m	€ 7,71
08.P20.E64.010		010) diametro esterno 250 de (dodici/18)	m	€ 12,18	

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	08.P20.E64.015	015) diametro esterno 315 de (diciannove/43)	m	€ 19,43
	08.P20.E64.020	020) diametro esterno 400 de (trentuno/46)	m	€ 31,46
	08.P20.E64.025	025) diametro esterno 500 de (quarantanove/94)	m	€ 49,94
	08.P20.E64.030	030) diametro esterno 630 de (ottantadue/32)	m	€ 82,32
	08.P20.E64.035	035) diametro esterno 710 de (centotrentasette/84)	m	€ 137,84
	08.P20.E64.040	040) diametro esterno 800 de (centosettantaquattro/50)	m	€ 174,50
	08.P20.E64.045	045) diametro esterno 900 de (duecentoventitre/65)	m	€ 223,65
	08.P20.E64.050	050) diametro esterno 1000 de (duecentosettantotto/95)	m	€ 278,95
	08.P20.E64.055	055) diametro esterno 1200 de (trecentoquaranta/69)	m	€ 340,69
552	08.P20.E66	Tubi in PVC -u per condotte fognarie civili ed industriali costruiti secondo EN 13476 (UNI 10968) - serie SN 8 kN/m ² barre lunghezza m 3,00		
	08.P20.E66.005	005) diametro esterno 200 de (dieci/78)	m	€ 10,78
	08.P20.E66.010	010) diametro esterno 250 de (diciassette/02)	m	€ 17,02
	08.P20.E66.015	015) diametro esterno 315 de (ventisei/87)	m	€ 26,87
	08.P20.E66.020	020) diametro esterno 400 de (quarantasei/14)	m	€ 46,14
	08.P20.E66.025	025) diametro esterno 500 de (sessantanove/79)	m	€ 69,79
	08.P20.E66.030	030) diametro esterno 630 de (centoquindici/82)	m	€ 115,82
	08.P20.E66.035	035) diametro esterno 710 de (duecentoquattro/68)	m	€ 204,68
	08.P20.E66.040	040) diametro esterno 800 de (duecentosessanta/37)	m	€ 260,37
	08.P20.E66.045	045) diametro esterno 900 de (trecentoquattordici/08)	m	€ 314,08
	08.P20.E66.050	050) diametro esterno 1000 de (trecentottanta/87)	m	€ 380,87
	08.P20.E66.055	055) diametro esterno 1200 de (quattrocentoquarantasei/11)	m	€ 446,11

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
553	08.P20.E68	Tubi in PVC -u per condotte fognarie civili ed industriali costruiti secondo EN 13476 (UNI 10968) - serie SN 8 kN/m ² barre lunghezza m 6,00		
	08.P20.E68.005	005) diametro esterno 200 de (nove/35)	m	€ 9,35
	08.P20.E68.010	010) diametro esterno 250 de (quattordici/84)	m	€ 14,84
	08.P20.E68.015	015) diametro esterno 315 de (ventitre/48)	m	€ 23,48
	08.P20.E68.020	020) diametro esterno 400 de (quaranta/15)	m	€ 40,15
	08.P20.E68.025	025) diametro esterno 500 de (sessanta/83)	m	€ 60,83
	08.P20.E68.030	030) diametro esterno 630 de (cento/62)	m	€ 100,62
	08.P20.E68.035	035) diametro esterno 710 de (centosessantasette/76)	m	€ 167,76
	08.P20.E68.040	040) diametro esterno 800 de (duecentotredici/39)	m	€ 213,39
	08.P20.E68.045	045) diametro esterno 900 de (duecentocinquantesette/46)	m	€ 257,46
	08.P20.E68.050	050) diametro esterno 1000 de (trecentododici/44)	m	€ 312,44
	08.P20.E68.055	055) diametro esterno 1200 de (trecentottantesette/48)	m	€ 387,48
554	08.P20.E70	Tubi in PVC -u per condotte fognarie civili ed industriali costruiti secondo EN 13476 (UNI 10968) - serie SN 16 kN/m ² barre lunghezza m 3,00		
	08.P20.E70.005	005) diametro esterno 200 de (quindici/96)	m	€ 15,96
	08.P20.E70.010	010) diametro esterno 250 de (ventiquattro/04)	m	€ 24,04
	08.P20.E70.015	015) diametro esterno 315 de (trentanove/94)	m	€ 39,94
	08.P20.E70.020	020) diametro esterno 400 de (sessantasei/54)	m	€ 66,54
	08.P20.E70.025	025) diametro esterno 500 de (centonove/20)	m	€ 109,20
	08.P20.E70.030	030) diametro esterno 630 de (centosettantacinque/56)	m	€ 175,56
	08.P20.E70.040	040) diametro esterno 800 de (trecentoventinove/42)	m	€ 329,42
555	08.P20.E72	Tubi in PVC -u per condotte fognarie civili ed industriali costruiti secondo EN 13476 (UNI 10968) - serie SN 16 kN/m ² barre lunghezza m 6,00		
	08.P20.E72.005	005) diametro esterno 200 de		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		(quattordici/56)	m	€ 14,56
	08.P20.E72.010	010) diametro esterno 250 de		
		(ventuno/73)	m	€ 21,73
	08.P20.E72.015	015) diametro esterno 315 de		
		(trentasei/05)	m	€ 36,05
	08.P20.E72.020	020) diametro esterno 400 de		
		(cinquantanove/39)	m	€ 59,39
	08.P20.E72.025	025) diametro esterno 500 de		
		(novantasette/51)	m	€ 97,51
	08.P20.E72.030	030) diametro esterno 630 de		
		(centocinquantasei/73)	m	€ 156,73
	08.P20.E72.035	035) diametro esterno 800 de		
		(duecentonovantaquattro/13)	m	€ 294,13
556	08.P25.F03	Fornitura tubazioni in PEAD strutturato di tipo corrugato, rispondenti alla norma EN 13476-1, ed alla UNI EN-ISO 9969, rigidezza circonferenziale SN = 8 kN/m ² , con parete interna liscia, priva di ondulazioni:		
	08.P25.F03.005	005) diametro esterno 160		
		(sei/15)	m	€ 6,15
	08.P25.F03.010	010) diametro esterno 200		
		(otto/95)	m	€ 8,95
	08.P25.F03.020	020) diametro esterno 250		
		(undici/09)	m	€ 11,09
	08.P25.F03.025	025) diametro esterno 315		
		(diciassette/22)	m	€ 17,22
	08.P25.F03.030	030) diametro esterno 400		
		(ventiquattro/97)	m	€ 24,97
	08.P25.F03.035	035) diametro esterno 500		
		(quarantatre/18)	m	€ 43,18
	08.P25.F03.040	040) diametro esterno 630		
		(cinquantotto/93)	m	€ 58,93
	08.P25.F03.045	045) diametro esterno 800		
		(centosette/61)	m	€ 107,61
	08.P25.F03.050	050) diametro esterno 1000		
		(centocinquantuno/70)	m	€ 151,70
	08.P25.F03.055	055) diametro esterno 1200		
		(duecentoventiquattro/03)	m	€ 224,03
	08.P25.F03.060	060) diametro interno 300		
		(venti/29)	m	€ 20,29
	08.P25.F03.065	065) diametro interno 400		
		(trentatre/09)	m	€ 33,09
	08.P25.F03.070	070) diametro interno 500		
		(cinquantuno/15)	m	€ 51,15

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	08.P25.F03.075	075) diametro interno 600 (ottantaquattro/66)	m	€ 84,66
	08.P25.F03.080	080) diametro interno 800 (centoquarantasette/30)	m	€ 147,30
557	8.006	Fasciature e nastri		
	07.A11.K05	Fasciature		
	07.A11.K05.005	005) Fasciatura di tubi nudi e/o pezzi speciali, fino a soddisfacente prova di scintillamento mediante apparecchio rivelatore a scarica da 15000 volt esclusa la fornitura del materiale per il rivestimento compreso ogni altro onere per dare l'opera compiuta a freddo (venticinque/34)	m ²	€ 25,34
	07.A11.K05.010	010) Fasciatura di tubi nudi e/o pezzi speciali, fino a soddisfacente prova di scintillamento mediante apparecchio rivelatore a scarica da 15000 volt esclusa la fornitura del materiale per il rivestimento compreso ogni altro onere per dare l'opera compiuta a caldo (trentotto/01)	m ²	€ 38,01
	07.A11.K05.015	015) Rifasciatura di tubi rivestiti, senza asportazione del rivestimento, fino a soddisfacente prova di scintillamento mediante apparecchio rivelatore a scarica da 15000 volt per la parte eccedente la fasciatura dei giunti e le riparazioni dei rivestimenti per rottura e strappi dovuti al trasporto ed allo sfilamento esclusa la fornitura del materiale per il rivestimento compreso ogni altro onere per dare l'opera compiuta a freddo (venticinque/34)	m ²	€ 25,34
	07.A11.K05.020	020) Rifasciatura di tubi rivestiti, senza asportazione del rivestimento, fino a soddisfacente prova di scintillamento mediante apparecchio rivelatore a scarica da 15000 volt per la parte eccedente la fasciatura dei giunti e le riparazioni dei rivestimenti per rottura e strappi dovuti al trasporto ed allo sfilamento esclusa la fornitura del materiale per il rivestimento compreso ogni altro onere per dare l'opera compiuta a caldo (trentotto/01)	m ²	€ 38,01
	07.A11.K05.025	025) Asportazione del rivestimento su tubazioni in acciaio (trentuno/68)	m ²	€ 31,68
558	07.A11.K10	Fasciatura di tubi e/o pezzi speciali eseguita con fascia termorestringente e cannello ossiacetilenico compresi la fornitura del kit delle fasce, l'uso del cannello, la manodopera e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte		
	07.A11.K10.005	005) per DN 100 (venticinque/36)	cad	€ 25,36
	07.A11.K10.010	010) per DN 200 (trentasette/62)	cad	€ 37,62
	07.A11.K10.015	015) per DN 300 (cinquanta/91)	cad	€ 50,91
	07.A11.K10.020	020) per DN 400 (sessantatre/63)	cad	€ 63,63
	07.A11.K10.025	025) per DN 500 (novantuno/81)	cad	€ 91,81
	07.A11.K10.030	030) per DN 600 (centodieci/18)	cad	€ 110,18
	07.A11.K10.035	035) per DN 700 (centoventotto/13)	cad	€ 128,13

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
559	07.A11.K10.040	040) per DN 800 (centoquarantacinque/80)	cad	€ 145,80
	07.A11.K10.045	045) per DN 900 (centosessantatre/96)	cad	€ 163,96
	07.A11.K10.050	050) per DN 1000 (centottantuno/73)	cad	€ 181,73
	07.A11.K15	Fasciatura di tubi nudi e/o pezzi speciali eseguita con fascia grassa e nastro dielettrico compresi la fornitura del materiale, la manodopera e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte		
	07.A11.K15.005	005) per DN 100 (nove/97)	cad	€ 9,97
	07.A11.K15.010	010) per DN 200 (trentanove/97)	cad	€ 39,97
	07.A11.K15.015	015) per DN 300 (cinquantanove/94)	cad	€ 59,94
	07.A11.K15.020	020) per DN 400 (centodiciotto/54)	cad	€ 118,54
	07.A11.K15.025	025) per DN 500 (centoquarantotto/18)	cad	€ 148,18
	07.A11.K15.030	030) per DN 600 (centosettantasette/82)	cad	€ 177,82
	07.A11.K15.035	035) per DN 700 (duecentosette/45)	cad	€ 207,45
	07.A11.K15.040	040) per DN 800 (duecentotrentasette/09)	cad	€ 237,09
	07.A11.K15.045	045) per DN 900 (duecentosessantasei/72)	cad	€ 266,72
	07.A11.K15.050	050) per DN 1000 (duecentonovantasei/36)	cad	€ 296,36
	560	07.A11.K20	Nastri	
	07.A11.K20.005	005) Posa in opera di nastro di segnalazione durante il rinterro posizionato in asse alla tubazione ad una profondita di circa 50 cm dal piano viabile compresa la sistemazione a mano del piano di appoggio ed ogni altro onere (uno/33)	m	€ 1,33
	8.007	Saldature e tagli		
561	07.A12.L05	Esecuzione di tagli dritti su tubi acciaio, a mezzo di cannello ossiacetilenico compresa la rifilatura, la smussatura, la fornitura dei materiali di uso, della attrezzatura occorrente e di ogni altro onere		
	07.A12.L05.005	005) per DN fino a 65 (quattro/23)	cad	€ 4,23
	07.A12.L05.010	010) per DN 80 (cinque/29)	cad	€ 5,29
	07.A12.L05.015	015) per DN 100 (sei/34)	cad	€ 6,34

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	07.A12.L05.020	020) per DN 150	(sette/93) cad	€ 7,93
	07.A12.L05.025	025) per DN 200	(dieci/04) cad	€ 10,04
	07.A12.L05.030	030) per DN 250	(dodici/16) cad	€ 12,16
	07.A12.L05.035	035) per DN 300	(quattordici/80) cad	€ 14,80
	07.A12.L05.040	040) per DN 350	(diciassette/44) cad	€ 17,44
	07.A12.L05.045	045) per DN 400	(venti/09) cad	€ 20,09
	07.A12.L05.050	050) per DN 450	(ventitre/25) cad	€ 23,25
	07.A12.L05.055	055) per DN 500	(ventisei/43) cad	€ 26,43
	07.A12.L05.060	060) per DN 600	(trenta/66) cad	€ 30,66
	07.A12.L05.065	065) per DN 700	(trentacinque/93) cad	€ 35,93
	07.A12.L05.070	070) per DN 800	(quaranta/16) cad	€ 40,16
	07.A12.L05.075	075) per DN 900	(quarantaquattro/39) cad	€ 44,39
	07.A12.L05.080	080) per DN 1000	(cinquanta/73) cad	€ 50,73
	07.A12.L05.085	085) per DN 1100	(cinquantasei/02) cad	€ 56,02
	07.A12.L05.090	090) per DN 1200	(sessantuno/30) cad	€ 61,30
	07.A12.L05.095	095) per DN 1300	(sessantasette/64) cad	€ 67,64
	07.A12.L05.100	100) per DN 1400	(settantatre/98) cad	€ 73,98
	07.A12.L05.105	105) per DN 1500	(ottanta/32) cad	€ 80,32
562	07.A12.L10	Esecuzione di tagli diritti su tubi ghisa sferoidale, con mola flessibile compresa la rifilatura, la smussatura, la fornitura dei materiali di uso, della attrezzatura occorrente e di ogni altro onere		
	07.A12.L10.005	005) per DN fino a 65	(cinque/29) cad	€ 5,29
	07.A12.L10.010	010) per DN 80	(sei/35) cad	€ 6,35

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	07.A12.L10.015	015) per DN 100 (sette/94)	cad	€ 7,94
	07.A12.L10.020	020) per DN 150 (dodici/18)	cad	€ 12,18
	07.A12.L10.025	025) per DN 200 (quindici/88)	cad	€ 15,88
	07.A12.L10.030	030) per DN 250 (venti/12)	cad	€ 20,12
	07.A12.L10.035	035) per DN 300 (ventitre/82)	cad	€ 23,82
	07.A12.L10.040	040) per DN 350 (ventotto/06)	cad	€ 28,06
	07.A12.L10.045	045) per DN 400 (trentuno/76)	cad	€ 31,76
	07.A12.L10.050	050) per DN 450 (trentasei/00)	cad	€ 36,00
	07.A12.L10.055	055) per DN 500 (quaranta/23)	cad	€ 40,23
	07.A12.L10.060	060) per DN 600 (quarantasette/65)	cad	€ 47,65
	07.A12.L10.065	065) per DN 700 (cinquantadue/94)	cad	€ 52,94
	07.A12.L10.070	070) per DN 800 (sessantatre/53)	cad	€ 63,53
	07.A12.L10.075	075) per DN 900 (settantaquattro/12)	cad	€ 74,12
	07.A12.L10.080	080) per DN 1000 (settantanove/41)	cad	€ 79,41
563	07.A12.L15	Esecuzione di tagli obliqui su tubi acciaio, a mezzo di cannello ossiacetilenico compresa la rifilatura, la smussatura, la fornitura dei materiali di uso, della attrezzatura occorrente e di ogni altro onere		
	07.A12.L15.005	005) per DN fino a 65 (quattro/75)	cad	€ 4,75
	07.A12.L15.010	010) per DN 80 (cinque/65)	cad	€ 5,65
	07.A12.L15.015	015) per DN 100 (sei/87)	cad	€ 6,87
	07.A12.L15.020	020) per DN 150 (otto/98)	cad	€ 8,98
	07.A12.L15.025	025) per DN 200 (undici/09)	cad	€ 11,09
	07.A12.L15.030	030) per DN 250		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
			(tredici/75) cad	€ 13,75
	07.A12.L15.035	035) per DN 300		
			(sedici/91) cad	€ 16,91
	07.A12.L15.040	040) per DN 350		
			(venti/09) cad	€ 20,09
	07.A12.L15.045	045) per DN 400		
			(ventidue/73) cad	€ 22,73
	07.A12.L15.050	050) per DN 450		
			(ventisei/43) cad	€ 26,43
	07.A12.L15.055	055) per DN 500		
			(trenta/12) cad	€ 30,12
	07.A12.L15.060	060) per DN 600		
			(trentaquattro/88) cad	€ 34,88
	07.A12.L15.065	065) per DN 700		
			(quarantuno/22) cad	€ 41,22
	07.A12.L15.070	070) per DN 800		
			(quarantacinque/98) cad	€ 45,98
	07.A12.L15.075	075) per DN 900		
			(cinquanta/73) cad	€ 50,73
	07.A12.L15.080	080) per DN 1000		
			(cinquantotto/13) cad	€ 58,13
	07.A12.L15.085	085) per DN 1100		
			(sessantatre/94) cad	€ 63,94
	07.A12.L15.090	090) per DN 1200		
			(settanta/28) cad	€ 70,28
	07.A12.L15.095	095) per DN 1300		
			(settantasette/68) cad	€ 77,68
	07.A12.L15.100	100) per DN 1400		
			(ottantacinque/08) cad	€ 85,08
	07.A12.L15.105	105) per DN 1500		
			(novantuno/96) cad	€ 91,96
564	07.A13.M05	Esecuzione di saldature diritte, con un minimo di due riprese, su tubi acciaio compresa la fornitura dei materiali di uso, della attrezzatura occorrente e di ogni altro onere		
	07.A13.M05.005	005) per DN fino a 65		
			(ventiquattro/30) cad	€ 24,30
	07.A13.M05.010	010) per DN 80		
			(trenta/16) cad	€ 30,16
	07.A13.M05.015	015) per DN 100		
			(trentasei/87) cad	€ 36,87
	07.A13.M05.020	020) per DN 150		
			(cinquantasei/14) cad	€ 56,14

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	07.A13.M05.025	025) per DN 200 (settantaquattro/57)	cad	€ 74,57
	07.A13.M05.030	030) per DN 250 (novantatre/01)	cad	€ 93,01
	07.A13.M05.035	035) per DN 300 (centoundici/44)	cad	€ 111,44
	07.A13.M05.040	040) per DN 350 (centotrenta/71)	cad	€ 130,71
	07.A13.M05.045	045) per DN 400 (centoquarantanove/15)	cad	€ 149,15
	07.A13.M05.050	050) per DN 450 (centosessantasette/58)	cad	€ 167,58
	07.A13.M05.055	055) per DN 500 (centottantasei/02)	cad	€ 186,02
	07.A13.M05.060	060) per DN 600 (duecentoventitre/72)	cad	€ 223,72
	07.A13.M05.065	065) per DN 700 (duecentosessanta/59)	cad	€ 260,59
	07.A13.M05.070	070) per DN 800 (duecentonovantotto/29)	cad	€ 298,29
	07.A13.M05.075	075) per DN 900 (trecentotrentacinque/16)	cad	€ 335,16
	07.A13.M05.080	080) per DN 1000 (trecentosettantadue/03)	cad	€ 372,03
565	07.A13.M10	Esecuzione di saldature oblique, con un minimo di due riprese, su tubi acciaio compresa la fornitura dei materiali di uso, della attrezzatura occorrente e di ogni altro onere		
	07.A13.M10.005	005) per DN fino a 65 (ventisette/65)	cad	€ 27,65
	07.A13.M10.010	010) per DN 80 (trentaquattro/35)	cad	€ 34,35
	07.A13.M10.015	015) per DN 100 (quarantadue/73)	cad	€ 42,73
	07.A13.M10.020	020) per DN 150 (sessantaquattro/52)	cad	€ 64,52
	07.A13.M10.025	025) per DN 200 (ottantacinque/47)	cad	€ 85,47
	07.A13.M10.030	030) per DN 250 (centosette/25)	cad	€ 107,25
	07.A13.M10.035	035) per DN 300 (centoventotto/20)	cad	€ 128,20
	07.A13.M10.040	040) per DN 350 (centoquarantanove/99)	cad	€ 149,99

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	07.A13.M10.045	045) per DN 400 (centosettanta/93)	cad	€ 170,93
	07.A13.M10.050	050) per DN 450 (centonovantadue/72)	cad	€ 192,72
	07.A13.M10.055	055) per DN 500 (duecentotredici/67)	cad	€ 213,67
	07.A13.M10.060	060) per DN 600 (duecentocinquantesette/24)	cad	€ 257,24
	07.A13.M10.065	065) per DN 700 (duecentonovantanove/97)	cad	€ 299,97
	07.A13.M10.070	070) per DN 800 (trecentoquarantadue/70)	cad	€ 342,70
	07.A13.M10.075	075) per DN 900 (trecentottantacinque/44)	cad	€ 385,44
	07.A13.M10.080	080) per DN 1000 (quattrocentoventotto/17)	cad	€ 428,17
	8.008	Saracinesche e valvole		
566	07.A14.N05	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di saracinesche in acciaio o in ghisa compresa la formazione dei giunti a flangia con guarnizioni e bulloni forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte compreso il collaudo, la prova idraulica ed ogni altro onere		
	07.A14.N05.005	005) per DN fino a 100 (sedici/48)	cad	€ 16,48
	07.A14.N05.010	010) per DN 150 (trentaquattro/94)	cad	€ 34,94
	07.A14.N05.015	015) per DN 200 (settantanove/31)	cad	€ 79,31
	07.A14.N05.020	020) per DN 250 (centoundici/57)	cad	€ 111,57
	07.A14.N05.025	025) per DN 300 (centocinquanta/31)	cad	€ 150,31
	07.A14.N05.030	030) per DN 400 (duecentoquattordici/82)	cad	€ 214,82
	07.A14.N05.035	035) per DN 500 (trecentoquarantasei/67)	cad	€ 346,67
	07.A14.N05.040	040) per DN 600 (quattrocentosessantasei/56)	cad	€ 466,56
	07.A14.N05.045	045) per DN 700 (seicento/23)	cad	€ 600,23
	07.A14.N05.050	050) per DN 800 (settecentonove/98)	cad	€ 709,98
567	07.A14.N10	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di gruppo di saracinesche tipo "Combi" compresa la formazione dei giunti a flangia con guarnizioni e bulloni forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte compreso il collaudo, la prova		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		idraulica ed ogni altro onere a tre o a quattro saracinesche		
	07.A14.N10.005	005) DN 80 x 80 (ventisette/44)	cad	€ 27,44
	07.A14.N10.010	010) DN 100 x 100 (trentaquattro/59)	cad	€ 34,59
	07.A14.N10.015	015) DN 150 x 150 (sessantasei/18)	cad	€ 66,18
	07.A14.N10.020	020) DN 200 x 200 (cento/26)	cad	€ 100,26
568	07.A14.N15	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di valvole a farfalla di intercettazione o di ritegno, in acciaio o in ghisa compresa la formazione dei giunti a flangia con guarnizioni e bulloni forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte compreso anche il collaudo, la prova idraulica ed ogni altro onere		
	07.A14.N15.005	005) per DN fino a 100 (tredici/84)	cad	€ 13,84
	07.A14.N15.010	010) per DN 150 (ventisette/03)	cad	€ 27,03
	07.A14.N15.015	015) per DN 200 (sessantadue/02)	cad	€ 62,02
	07.A14.N15.020	020) per DN 250 (novanta/12)	cad	€ 90,12
	07.A14.N15.025	025) per DN 300 (centoventi/54)	cad	€ 120,54
	07.A14.N15.030	030) per DN 400 (centottantuno/40)	cad	€ 181,40
	07.A14.N15.035	035) per DN 500 (duecentosettantatre/85)	cad	€ 273,85
	07.A14.N15.040	040) per DN 600 (trecentosettantacinque/27)	cad	€ 375,27
	07.A14.N15.045	045) per DN 700 (quattrocentosettantasette/86)	cad	€ 477,86
	07.A14.N15.050	050) per DN 800 (seicentotrentacinque/99)	cad	€ 635,99
569	07.A17.Q15	Montaggio Gruppi di Manovra		
	07.A17.Q15.005	005) Montaggio e posa in opera di gruppo manovra dn 60-150 esclusa la posa del pozzetto (trecentoventiquattro/27)	cad	€ 324,27
	07.A17.Q15.010	010) Montaggio e posa in opera di gruppo manovra dn 200-350 esclusa la posa della cameretta (cinquecentottantacinque/18)	cad	€ 585,18
	07.A17.Q15.015	015) Montaggio e posa in opera di gruppo manovra dn 400-600 esclusa la posa della camera (settecentoquarantasei/04)	cad	€ 746,04
570	07.A17.Q20	Allacciamento alla rete		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	07.A17.Q20.005	005) Allacciamento alla rete con montaggio e posa in opera di gruppo di manovra dn 60-150 esclusa la posa del pozzetto (quattrocentocinquantuno/78)	cad	€ 451,78
	07.A17.Q20.010	010) Allacciamento alla rete con montaggio e posa in opera di gruppo di manovra dn 200-350 esclusa la posa della cameretta (novecentosei/89)	cad	€ 906,89
	07.A17.Q20.015	015) Allacciamento alla rete con montaggio e posa in opera di gruppo di manovra dn 400-600 esclusa la posa della camera (millesessantasette/75)	cad	€ 1.067,75
	8.009	Allacciamenti d'utenza		
571	07.A18.R36	Costruzione di nuove derivazioni di presa su condotta esistente, di lunghezza fino a 4 m, mediante l'assemblaggio di tubi e componenti idraulici forniti dall'Amm. App. o compensati a parte, compresa l'event. manovra sulla rete, l'esecuz. dell'allacciam. e la costruz. del pozzo o pozzetto di presa che verra compensato a parte		
	07.A18.R36.005	005) per prese eseguite in polietilene del diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm (sessantanove/26)	cad	€ 69,26
	07.A18.R36.010	010) per prese eseguite in acciaio del diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm (centotre/89)	cad	€ 103,89
	07.A18.R36.015	015) per prese eseguite in polietilene del diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm (centotre/89)	cad	€ 103,89
	07.A18.R36.020	020) per prese eseguite in acciaio o ghisa del diam. compreso fra i 50 mm ed i 150 mm (duecentosette/78)	cad	€ 207,78
572	07.A18.R39	Supplemento alla costruzione di nuove derivazioni di presa su condotta esistente per ogni metro di lunghezza della presa eccedente i 4 m		
	07.A18.R39.005	005) per prese eseguite in polietilene del diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm (diciassette/31)	m	€ 17,31
	07.A18.R39.010	010) per prese eseguite in acciaio del diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm (venti/78)	m	€ 20,78
	07.A18.R39.015	015) per prese eseguite in polietilene del diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm (ventidue/86)	m	€ 22,86
	07.A18.R39.020	020) per prese eseguite in acciaio o ghisa del diam. compreso fra i 50 mm ed i 150 mm (venticinque/63)	m	€ 25,63
573	07.A18.R40	Costruzione di presa mediante l'assemblaggio di tubi e componenti idraulici forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte per prese allestite su una ribalta (a pettine)		
	07.A18.R40.005	005) per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm (ventidue/86)	cad	€ 22,86
	07.A18.R40.010	010) per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm (quarantadue/94)	cad	€ 42,94
574	07.A18.R48	Allacciamento o modifica della derivazione di presa esistente su condotta di nuova posa, mediante l'assemblaggio di tubi e componenti idraulici forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte, di lunghezza fino a 1. 50 m		
	07.A18.R48.005	005) per prese eseguite con tubi in polietilene di diam. compr. fra i 13 mm ed i 40		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		mm (quarantuno/56)	cad	€ 41,56
	07.A18.R48.010	010) per prese eseguite con tubi in acciaio di diam. compreso fra i 13 mm ed i 40 mm		
		(cinquantotto/87)	cad	€ 58,87
	07.A18.R48.015	015) per prese eseguite con tubi in polietilene di diam. comp. fra i 50 mm ed i 150 mm		
		(ottantatre/11)	cad	€ 83,11
	07.A18.R48.020	020) per prese eseguite con tubi in acciaio di diam. compreso fra i 50 mm ed i 150 mm		
		(centoventiquattro/67)	cad	€ 124,67
575	07.A18.R51	Supplemento all'allacciamento o modifica della derivazione di presa esistente su condotta di nuova posa per ogni metro di lunghezza della presa eccedente i 1,50 m		
	07.A18.R51.005	005) per prese eseguite con tubi in polietilene di diam. compr. fra i 13 mm ed i 40 mm		
		(diciassette/31)	m	€ 17,31
	07.A18.R51.010	010) per prese eseguite con tubi in acciaio di diam. compreso fra i 13 mm ed i 40 mm		
		(venti/78)	m	€ 20,78
	07.A18.R51.015	015) per prese eseguite con tubi in polietilene di diam. comp. fra i 50 mm ed i 150 mm		
		(ventidue/86)	m	€ 22,86
	07.A18.R51.020	020) per prese eseguite con tubi in acciaio o ghisa di diam. compreso fra i 50 mm ed i 150 mm		
		(venticinque/63)	m	€ 25,63
	8.010	Lavaggi e disinfezione condotte		
576	07.A19.S25	Pulizia e lavaggi		
	07.A19.S25.005	005) Pulizia di pozzi e camerette da limo, detriti, terra, ecc. compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale asportato per lavori effettuati con motopompa o canaljet		
		(centouno/98)	m ³	€ 101,98
	07.A19.S25.010	010) Pulizia di pozzi e camerette da limo, detriti, terra, ecc. compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale asportato per lavori effettuati ad estrazione manuale		
		(trecentotrentatre/84)	m ³	€ 333,84
	07.A19.S25.015	015) Disinfezione di condotte e prese compreso l'eventuale aiuto al fontaniere incaricato o effettuazione della manovra sotto il controllo dell'Amministrazione Appaltante eventuale svuotamento parziale delle tubazioni ed introduzione, in più riprese, dell'ipoclorito nelle quantità prescritte riempimento controllato delle tubazioni, incluse le eventuali operazioni di sfiato mantenimento delle condotte piene ed isolate, per il tempo di disinfezione stabilito per ogni introduzione di ipoclorito		
		(ottantatre/37)	cad	€ 83,37
	07.A19.S25.020	020) Lavaggio di condotte e prese compreso lo spurgo di scarichi, idranti, bocche incendio, ecc. con l'ausilio di manichette od attacchi speciali flangiati ed eventuali motopompe, escluse le ricerche dei chiusini e le modifiche di quota di quelli trovati inagibili per ogni spurgo effettuato		
		(ottantatre/37)	cad	€ 83,37
	SII.09	Fognatura, forniture e opere compiute		
	9.002	Opere compiute		
577	01.A08.B10	Posa in opera di tubi di qualunque spessore, diametro e dimensione, con o senza		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
578	01.A08.B10.005	bicchiere, per fognatura, pluviali, esalatori, per condotte verticali o orizzontali, con giunti sigillati in cemento, staffe in ferro per ogni giunto se verticali, compresi i pezzi speciali ed esclusi gli eventuali scavi e reinterri 005) In materiale plastico <p align="right">(ventisette/71)</p>	m	€ 27,71
	01.A08.B40	Posa in opera di tubi in conglomerato cementizio di qualunque spessore, con giunzioni sigillate in cemento, escluso lo scavo ed il successivo reinterro, compreso i pezzi speciali		
	01.A08.B40.005	005) Per tubi di diametro interno fino a cm 20 <p align="right">(venticinque/48)</p>	m	€ 25,48
579	01.A08.B40.010	010) Per tubi di diametro interno oltre cm 20 <p align="right">(trenta/05)</p>	m	€ 30,05
	01.A10.A40	Rinzaffo di superfici comunque sagomate di canali od altre opere simili, eseguito con malta di cemento pozzolanico nella proporzione di kg 500 di cemento e m ³ 1 di sabbia, stuccato e lisciato:		
	01.A10.A40.005	005) Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore fino a cm 2 compreso: <p align="right">(tredici/21)</p>	m ²	€ 13,21
	01.A10.A40.015	015) Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore oltre cm 2 e sino a cm 2.5 compreso: <p align="right">(quattordici/99)</p>	m ²	€ 14,99
	01.A10.A40.025	025) Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore oltre cm 2.5 e sino a cm 3 compreso: <p align="right">(sedici/76)</p>	m ²	€ 16,76
	01.A10.A40.035	035) Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore oltre cm 3 e sino a cm 3.5 compreso: <p align="right">(diciotto/70)</p>	m ²	€ 18,70
	01.A10.A40.045	045) Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore oltre cm 3.5 e sino a cm 4 compreso: <p align="right">(venti/64)</p>	m ²	€ 20,64
580	08.A15.D05	Provvista e posa in opera di fondi fogna in gres compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa all'interno del manufatto e la posa con malta di cemento per la formazione dei giunti, compreso ogni lavoro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte:		
	08.A15.D05.005	005) del diametro interno di cm 15 ed apertura a 120 gradi <p align="right">(ventotto/02)</p>	m	€ 28,02
	08.A15.D05.010	010) del diametro interno di cm 20 ed apertura a 120 gradi <p align="right">(ventinove/08)</p>	m	€ 29,08
	08.A15.D05.015	015) del diametro interno di cm 25 ed apertura a 120 gradi <p align="right">(trentuno/50)</p>	m	€ 31,50
	08.A15.D05.020	020) del diametro interno di cm 30 ed apertura a 120 gradi <p align="right">(trentacinque/93)</p>	m	€ 35,93
	08.A15.D05.025	025) del diametro interno di cm 35 ed apertura a 120 gradi <p align="right">(cinquantasette/62)</p>	m	€ 57,62
	08.A15.D05.030	030) del diametro interno di cm 40 ed apertura a 120 gradi <p align="right">(sessantasei/67)</p>	m	€ 66,67
	08.A15.D05.035	035) del diametro interno di cm 45 ed apertura a 120 gradi <p align="right">(settantuno/45)</p>	m	€ 71,45

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	08.A15.D05.040	040) del diametro interno di cm 50 ed apertura a 120 gradi (ottantadue/60)	m	€ 82,60
	08.A15.D05.045	045) del diametro interno di cm 60 ed apertura a 120 gradi (centotto/10)	m	€ 108,10
	08.A15.D05.050	050) del diametro interno di cm 70 ed apertura a 120 gradi (centoventisei/29)	m	€ 126,29
	08.A15.D05.055	055) del diametro interno di cm 15 ed apertura a 180 gradi (quarantotto/02)	m	€ 48,02
	08.A15.D05.060	060) del diametro interno di cm 20 ed apertura a 180 gradi (cinquantatre/18)	m	€ 53,18
	08.A15.D05.065	065) del diametro interno di cm 25 ed apertura a 120 gradi (cinquantasette/15)	m	€ 57,15
	08.A15.D05.070	070) del diametro interno di cm 30 ed apertura a 180 gradi (sessanta/37)	m	€ 60,37
	08.A15.D05.075	075) del diametro interno di cm 35 ed apertura a 180 gradi (settantuno/78)	m	€ 71,78
	08.A15.D05.080	080) del diametro interno di cm 40 ed apertura a 180 gradi (ottantuno/36)	m	€ 81,36
	08.A15.D05.085	085) del diametro interno di cm 45 ed apertura a 180 gradi (novanta/09)	m	€ 90,09
	08.A15.D05.090	090) del diametro interno di cm 50 ed apertura a 180 gradi (centoquindici/02)	m	€ 115,02
	08.A15.D05.095	095) del diametro interno di cm 60 ed apertura a 180 gradi (centoquarantaquattro/18)	m	€ 144,18
	08.A15.D05.100	100) del diametro interno di cm 70 ed apertura a 180 gradi (centocinquantasei/35)	m	€ 156,35
581	08.A15.D10	Provvista e posa in opera di mattonelle in gres ceramico compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera la loro discesa all'interno del manufatto e la posa con malta per la formazione dei giunti compreso ogni lavoro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte		
	08.A15.D10.005	005) mattonelle delle dimensioni commerciali di cm 24x12 con spessore minimo di cm 1,3 (cinquantasette/55)	m ²	€ 57,55
	08.A15.D10.010	010) mattonelle delle dimensioni commerciali di cm 24x12 con spessore minimo di cm 1,5 (sessanta/20)	m ²	€ 60,20
	08.A15.D10.015	015) mattonelle delle dimensioni commerciali di cm 24x12 con spessore minimo di cm 1,7 (sessantatre/69)	m ²	€ 63,69
582	08.A15.D15	Provvista e posa in opera di tubi in gres ceramico conformi alle norme UNI EN 295 /2002, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea, esclusa solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo, da compensarsi a parte:		
	08.A15.D15.005	005) DN 100 FN 34 kN/m, lung. 1,00 m. (ventisette/44)	m	€ 27,44

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	08.A15.D15.010	010) DN 125 FN 34 kN/m, lung. 1,00 m. (ventinove/18)	m	€ 29,18
	08.A15.D15.015	015) DN 150 FN 34 kN/m, lung. 1,00 m. (trentacinque/71)	m	€ 35,71
	08.A15.D15.035	035) DN 150 FN 34 kN/m, lung. 1,25 m. (trentasette/51)	m	€ 37,51
	08.A15.D15.040	040) DN 150 FN 34 kN/m, lung. 1,50 m. (trentanove/63)	m	€ 39,63
	08.A15.D15.045	045) DN 200 FN 32 kN/m, lung. 2,50 m (cinquantatre/30)	m	€ 53,30
	08.A15.D15.050	050) DN 200 FN 48 kN/m, lung. 2,00 m (cinquantatre/30)	m	€ 53,30
	08.A15.D15.065	065) DN 200 FN 32 kN/m, lung. 2,00 m. (cinquantatre/10)	m	€ 53,10
	08.A15.D15.070	070) DN 200 FN 48 kN/m, lung. 2,50 m. (sessantadue/14)	m	€ 62,14
	08.A15.D15.075	075) DN 250 FN 40 kN/m, lung. 2,00 m. (settanta/75)	m	€ 70,75
	08.A15.D15.080	080) DN 250 FN 60 kN/m, lung. 2,00 m. (ottanta/64)	m	€ 80,64
	08.A15.D15.082	082) DN 250 FN 40 kN/m, lung. 2,50 m (settanta/75)	m	€ 70,75
	08.A15.D15.084	084) DN 250 FN 60 kN/m, lung. 2,50 m (ottanta/64)	m	€ 80,64
	08.A15.D15.085	085) DN 300 FN 48 kN/m, lung. 2,00 m. (novantacinque/09)	m	€ 95,09
	08.A15.D15.090	090) DN 300 FN 72 kN/m, lung. 2,50 m. (centotredici/12)	m	€ 113,12
	08.A15.D15.092	092) DN 300 FN 48 kN/m, lung. 2,50 m (novantacinque/09)	m	€ 95,09
	08.A15.D15.095	095) DN 350 FN 56 kN/m, lung. 2,00 m. (centoventidue/31)	m	€ 122,31
	08.A15.D15.105	105) DN 400 FN 80 kN/m, lung. 2,00 m. (centosettantadue/62)	m	€ 172,62
	08.A15.D15.110	110) DN 400 FN 64 kN/m (centocinquantatre/08)	m	€ 153,08
	08.A15.D15.115	115) DN 500 FN 60 kN/m (duecentodiciasette/89)	m	€ 217,89
	08.A15.D15.120	120) DN 500 FN 80 kN/m (duecentosessanta/09)	m	€ 260,09
	08.A15.D15.125	125) DN 600 FN 57 kN/m (duecentosessantacinque/84)	m	€ 265,84

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
583	08.A15.D15.130	130) DN 600 FN 96 kN/m (trecentosessantuno/61)	m	€ 361,61
	08.A15.D15.135	135) DN 700 FN 140 kN/m (quattrocentodieci/32)	m	€ 410,32
	08.A15.D15.140	140) DN 800 FN 128 kN/m (quattrocentotrentotto/33)	m	€ 438,33
	08.A30.G03	Provvista e posa in opera di tubi autoportanti in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con piano di appoggio, muniti di giunto a bicchiere con anello di tenuta in gomma, aventi una resistenza minima di 1.00 kN per ogni cm di diametro interno e per ogni m di lunghezza valutata con prova eseguita in laboratorio, a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea e quanto altro necessario per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte		
	08.A30.G03.005	005) del diametro interno di cm 30 e dello spessore minimo di cm 4.5 (quarantatre/29)	m	€ 43,29
	08.A30.G03.010	010) del diametro interno di cm 40 e dello spessore minimo di cm 5.2 (cinquanta/59)	m	€ 50,59
	08.A30.G03.015	015) del diametro interno di cm 50 e dello spessore minimo di cm 6 (sessantatre/51)	m	€ 63,51
	08.A30.G03.020	020) del diametro interno di cm 60 e dello spessore minimo di cm 6.8 (settantasei/07)	m	€ 76,07
	08.A30.G03.025	025) del diametro interno di cm 80 e dello spessore minimo di cm 8.4 (novantotto/43)	m	€ 98,43
	08.A30.G03.030	030) del diametro interno di cm 100 e dello spessore minimo di cm 11 (centoventisette/74)	m	€ 127,74
584	08.A30.G03.035	035) del diametro interno di cm 120 e dello spessore minimo di cm 12.6 (centonovanta/17)	m	€ 190,17
	08.A30.G03.040	040) del diametro interno di cm 150 e dello spessore minimo di cm 13 (duecentosettantadue/33)	m	€ 272,33
	08.A30.G39	Formazione pozzetti di ispezione, di raccordo o di caduta per fogne tubolari cilindriche, delle sezioni interne di cm 100x100, come da disegno tipo. Detto in conglomerato cementizio semplice od armato, gettato in opera (spessore delle pareti cm 15-20), compreso il ferro di armatura. Soletta di copertura in cemento armato dello spessore minimo di cm 20. Il tutto idoneo per sopportare carichi stradali pesanti. Compresi i gradini in ferro alla marinara e il fondello 120 (1/3 di circonferenza) in gres o cemento di diametro uguale a quello di uscita escluso il solo chiusino in ghisa, compreso lo scavo:		
	08.A30.G39.005	005) dell'altezza fino a m 2,00 (misurata dal piano di appoggio della platea fino al filo superiore del chiusino) (cinquecentoquindici/01)	cad	€ 515,01
585	08.A30.G39.010	010) dell'altezza fra m 2,01 fino a m 3,00 (seicentodieci/67)	cad	€ 610,67
	08.A30.G39.015	015) dell'altezza superiore a m 3,00 (settecentosette/76)	cad	€ 707,76
585	08.A40.I97	Provvista e posa in opera di tubazioni in Polipropilene Alto Modulo (PP-HM) a parete piena triplo strato, parete interna ed esterna liscia, rispondenti alle norme EN 13476 tipo A1 o A2, ed alla UNI EN-ISO 9969, rigidezza circonferenziale SN = 16 KN/m², giunzione a bicchiere o manicotto, complete di guarnizione elastomerica in EPDM, il carico e lo scarico a piè d'opera, la loro discesa nella trincea compreso ogni lavoro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte:		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	08.A40.I97.002	002) Diametro esterno 125 (ventisei/35)	m	€ 26,35
	08.A40.I97.005	005) Diametro esterno 160 (ventotto/02)	m	€ 28,02
	08.A40.I97.010	010) Diametro esterno 200 (quarantuno/64)	m	€ 41,64
	08.A40.I97.015	015) Diametro esterno 250 (cinquantacinque/49)	m	€ 55,49
	08.A40.I97.020	020) Diametro esterno 315 (settantasei/39)	m	€ 76,39
	08.A40.I97.025	025) Diametro esterno 400 (centodieci/78)	m	€ 110,78
	08.A40.I97.030	030) Diametro interno 250 (sessanta/89)	m	€ 60,89
	08.A40.I97.035	035) Diametro interno 300 (ottantadue/11)	m	€ 82,11
	08.A40.I97.040	040) Diametro interno 400 (centoventicinque/12)	m	€ 125,12
586	08.A35.H60	Posa in opera di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto, dello spessore di mm 20 - larghezza di mm 130-200 per raccolta e smaltimento delle acque completo di profilo inferiore, di giunti, di testate, e di opportuni elementi di scarico sagomati, compreso il rinfiacco con malta o cls:		
	08.A35.H60.005	005) ... (diciotto/89)	m	€ 18,89
587	08.A35.H65	Posa in opera di canale grigliato prefabbricato in cav con griglia, dello spessore di mm 20 - larghezza di mm 130-200 per raccolta e smaltimento delle acque completo di profilo inferiore, di giunti, di testate, e di opportuni elementi di scarico sagomati, compreso il rinfiacco con malta o cls:		
	08.A35.H65.005	005) ... (venti/55)	m	€ 20,55
588	08.A55.N03	Allacciamento di immissione stradale compresa la perforazione del manufatto a mezzo di carotaggio, l'innesto del tubo e la sigillatura con malta cementizia e scaglie di mattone al canale bianco		
	08.A55.N03.005	005) ... (centodiciannove/78)	cad	€ 119,78
589	08.A55.N06	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore di cm 15, la provvista del pozzetto, il carico ed il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato della terra eccedente, il reimpimento dello scavo, l'eventuale muratura in mattoni pieni e malta cementizia, debitamente intonacata sulle pareti interne per la posa della griglia alle quote di progetto con adozione di pozzetto in cemento armato prefabbricato a due elementi, esclusa la provvista e posa della griglia e del telaio in ghisa		
	08.A55.N06.005	005) ... (novantaquattro/25)	cad	€ 94,25
590	08.A55.N09	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali eseguita in conglomerato cementizio, compreso lo scavo, la platea di fondazione dello spessore di cm 15, il getto delle pareti verticali con cemento avente resistenza caratteristica 150 kg/cm ² , le cassature per il contenimento dei getti, il riempimento dello scavo ed il carico e trasporto della terra di risulta, esclusa la fornitura e posa della griglia		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	08.A55.N09.005	005) delle dimensioni interne di cm 40x40 ed esterne di cm 80x90x75 (media altezza) (centoundici/71)	cad	€ 111,71
	08.A55.N09.010	010) delle dimensioni interne di cm 80x40 ed esterne di cm 80x130x75 (media altezza) (centocinquanta/68)	cad	€ 150,68
	08.A55.N09.015	015) delle dimensioni interne di cm 27x32 ed esterne di cm 82x67x75 (media altezza) (ottantaquattro/62)	cad	€ 84,62
591	08.A55.N24	Posa in opera di lastre di Luserna, inclusa l'eventuale provvista e applicazione di graffe per ancoraggio alla gettata cementizia retrostante, lo spianamento a regola d'arte, il taglio, l'adattamento e la perfetta sigillatura e profilatura dei giunti con malta cementizia, escluso il sottofondo		
	08.A55.N24.005	005) per rivestimento di fondi di corsi d'acqua, canali, camere di salto, formazione di marciapiedi (centoventitre/53)	m ²	€ 123,53
	08.A55.N24.010	010) per rivestimento di muri di sponda, mantellate, pareti di camere di salto o simili (centotrentacinque/70)	m ²	€ 135,70
592	08.A55.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta		
	08.A55.N33.005	005) in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore (ventotto/33)	cad	€ 28,33
	08.A55.N33.010	010) in pavimentazione non bituminosa e senza l'uso del motocompressore. (dieci/81)	cad	€ 10,81
593	08.A55.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito d'impiego su preesistente manufatto		
	08.A55.N36.005	005) .. (quarantasette/53)	cad	€ 47,53
594	08.A55.N39	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta		
	08.A55.N39.005	005) in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in piu' o in meno di cm 20 (quarantasette/32)	cad	€ 47,32
	08.A55.N39.010	010) in pavimentazione non bituminosa e senza l'uso del motocompressore (venti/20)	cad	€ 20,20
595	08.A55.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi, in pavimentazione bituminosa o litoidea, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta		
	08.A55.N42.005	005) mediante l'uso di motocompressore (cinquantaquattro/15)	cad	€ 54,15
	08.A55.N42.010	010) senza l'uso di motocompressore (venticinque/60)	cad	€ 25,60
596	08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito d'impiego su preesistente manufatto		
	08.A55.N45.005	005) ...		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
597	08.A55.N48	(settantaquattro/26) Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in pavimentazione bituminosa o litoidea collocati alle quote della pavimentazione finita, compresa la malta cementizia ed i mattoni delle dimensioni max di cm 40x40	cad	€ 74,26
	08.A55.N48.005	005) ...	(ventitre/74) cad	€ 23,74
	SII.11	Manutenzione		
	11.001	Perdite		
598	07.A19.S05	Fughe		
	07.A19.S05.005	005) Scavo per la riparazione di fuga o altro intervento localizzato eseguito con mezzi meccanici su strade urbane, per un volume massimo di 3 mc compresa la rimozione della pavimentazione, il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale di risulta, la manovra sulla rete sotto il controllo della Direzione Lavori, la fornitura a pie d'opera di misto frantumato (stabilizzato), l'esecuzione del rinterro e del ripristino provvisorio con materiale bituminoso freddo compreso l'aiuto al personale incaricato dell'Amministrazione Appaltante. Il personale dell'Amministrazione Appaltante, ove presente, sarà da compensarsi a parte esclusa la riparazione della fuga	(quattrocentottantacinque/89) cad	€ 485,89
	07.A19.S05.010	010) Supplemento allo scavo per la riparazione di fuga o altro intervento localizzato per scavi oltre i 3 m ³	(ottantuno/57) m ³	€ 81,57
	07.A19.S05.015	015) Esecuzione di riparazione della fuga su tubi di diametro fino a 200 mm con collari e morsetti antifuga o con giunti, forniti dall'Amministrazione appaltante o compensati a parte	(ottantasei/57) cad	€ 86,57
	07.A19.S05.020	020) Scavo per la riparazione di fuga o altro intervento localizzato, con problematiche eseguito con mezzi meccanici, su strade extraurbane (statali, comunali, provinciali), in centri storici e in tutti i casi che comportano l'adozione di particolari misure per la regolarizzazione del traffico, in accordo con le Amministrazioni competenti, per un volume massimo di 3 mc compresa la rimozione della pavimentazione, il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale di risulta, la manovra sulla rete sotto il controllo della Direzione Lavori, la fornitura a pie d'opera di misto frantumato (stabilizzato), l'esecuzione del rinterro e del ripristino provvisorio con materiale bituminoso compreso l'aiuto al personale incaricato dell'Amministrazione Appaltante. Il personale dell'Amministrazione Appaltante, ove presente, sarà da compensarsi a parte esclusa la riparazione della fuga	(seicentocinquanta/62) cad	€ 650,62
	07.A19.S05.025	025) Supplemento allo scavo per la riparazione di fuga o altro intervento localizzato, con problematiche per scavi oltre i 3 m ³	(centodue/16) m ³	€ 102,16
	07.A19.S05.030	030) Maggiorazione per scavi per la riparazione di fuga o altro intervento localizzato, durante le ore notturne (20,00 - 06,00), domenica e festivi	(duecentosette/78) cad	€ 207,78
	07.A19.S05.035	035) Scavo per la riparazione di fuga o altro intervento localizzato eseguito con mezzi meccanici su strade urbane, per un volume massimo di 3 mc compresa la rimozione della pavimentazione, il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale di risulta, la manovra sulla rete sotto il controllo della Direzione Lavori, la fornitura a pie d'opera e il rinterro per un altezza di 50 cm con misto cementato e il restante con misto frantumato (stabilizzato), l'esecuzione del ripristino provvisorio con materiale bituminoso caldo (binder) compreso l'aiuto al personale incaricato dell'Amministrazione Appaltante. Il personale dell'Amministrazione Appaltante, ove presente, sarà da compensarsi a parte esclusa la riparazione della fuga	(cinquecentosettantanove/18) cad	€ 579,18

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	07.A19.S05.040	040) Supplemento allo scavo per la riparazione di fuga o altro intervento localizzato per scavi oltre i 3 mc (centosei/65)	m ³	€ 106,65
	07.A19.S05.045	045) Scavo per la riparazione di fuga o altro intervento localizzato con problematiche eseguito con mezzi meccanici, su strade extraurbane (statali, comunali, provinciali), in centri storici e in tutti i casi che comportano l'adozione di particolari misure per la regolarizzazione del traffico, in accordo con le Amministrazioni competenti eseguito con mezzi meccanici su strade urbane, per un volume massimo di 3 mc compresa la rimozione della pavimentazione, il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale di risulta, la manovra sulla rete sotto il controllo della Direzione Lavori, la fornitura a pie d'opera e il reinterro per un'altezza di 50 cm con misto cementato e il restante con misto frantumato (stabilizzato), l'esecuzione del ripristino provvisorio con materiale bituminoso caldo (binder) compreso l'aiuto al personale incaricato dell'Amministrazione Appaltante. Il personale dell'Amministrazione Appaltante, ove presente, sarà da compensarsi a parte esclusa la riparazione della fuga (settecentododici/81)	cad	€ 712,81
	07.A19.S05.050	050) Supplemento allo scavo per la riparazione di fuga o altro intervento localizzato in strade con problematiche per scavi oltre i 3 mc (centoquarantasette/84)	m ³	€ 147,84
	11.002	Rubinetti o saracinesche		
599	07.A19.S10	Rubinetti o saracinesche		
	07.A19.S10.010	010) Inserimento di rubinetti di presa su tubazioni esistenti compresa la rimozione della pavimentazione, lo scavo, la ricerca della tubazione, il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale scavato, la manovra sulla rete, il taglio del tubo, l'inserimento della raccorderia con gli eventuali ancoraggi forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte, la costruzione del pozzetto in mattoni o prefabbricato in cls, la posa del chiusino 31x 31, la fornitura a pie d'opera di materiali anidri, l'esecuzione del rinterro e del ripristino provvisorio ed ogni altro onere per rubinetti di DN da 13 a 40 mm (trecentotrentuno/90)	cad	€ 331,90
	07.A19.S10.015	015) Sostituzione di rubinetti compreso la manovra sulla rete, lo smontaggio e rimontaggio del rubinetto e della raccorderia forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte compreso la pulizia del pozzetto, la rimozione e il ricollocamento del chiusino 31 x 31 per rubinetti di DN da 13 a 40 mm (centoventitre/26)	cad	€ 123,26
	07.A19.S10.020	020) Inserimento di saracinesche o valvole su tubazioni esistenti compresa la rimozione della pavimentazione, lo scavo, la ricerca della tubazione, il trasporto e smaltimento ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale scavato, la manovra sulla rete, il taglio del tubo, l'inserimento della raccorderia con gli eventuali ancoraggi forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte, prefabbricato in cls adatto al contenimento della saracinesca, la posa del chiusino, la fornitura a pie d'opera di materiali anidri, l'esecuzione del rinterro e del ripristino provvisorio ed ogni altro onere per saracinesche di DN da 60 a 150 mm (ottocentoquarantotto/52)	cad	€ 848,52
	07.A19.S10.025	025) Sostituzione di saracinesche od organi flangiati in pozzi o camere compresa l'eventuale pulizia del manufatto, il taglio e la sostituzione dei bulloni, delle guarnizioni e della saracinesca o organo flangiato con materiali di fornitura dell'Amministrazione Appaltante o compensati a parte compreso l'eventuale impiego di motopompa per l'allontanamento dell'acqua fuoriuscita per saracinesche e organi flangiati di DN da 50 a 100 m (duecentoquarantanove/91)	cad	€ 249,91
	07.A19.S10.030	030) Sostituzione di saracinesche od organi flangiati in pozzi o camere compresa l'eventuale pulizia del manufatto, il taglio e la sostituzione dei bulloni, delle guarnizioni e della saracinesca o organo flangiato con materiali di fornitura dell'Amministrazione Appaltante o compensati a parte compreso l'eventuale impiego di motopompa per l'allontanamento dell'acqua fuoriuscita per saracinesche e organi flangiati di DN da 150 a 200 mm (trecentotrentatre/77)	cad	€ 333,77

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
600	07.A19.S15	Premistoppa		
	07.A19.S15.005	005) Rifacimento del premistoppa su saracinesche comprendente l'eventuale prosciugamento del pozzo cambio della flangia ove occorra, asportazione della guarnizione costituente il vecchio premistoppa, pulizia della sede e formazione di nuovo premistoppa con materiali forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte serraggio dei bulloni e manovra della saracinesca per accertare la tenuta del premistoppa stesso per saracinesche DN da 50 a 100 mm. (ottantacinque/56)	cad	€ 85,56
	07.A19.S15.010	010) Rifacimento del premistoppa su saracinesche comprendente l'eventuale prosciugamento del pozzo cambio della flangia ove occorra, asportazione della guarnizione costituente il vecchio premistoppa, pulizia della sede e formazione di nuovo premistoppa con materiali forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte serraggio dei bulloni e manovra della saracinesca per accertare la tenuta del premistoppa stesso per saracinesche DN da 150 a 200 mm. (centosei/94)	cad	€ 106,94
	07.A19.S15.015	015) Rifacimento del premistoppa su saracinesche comprendente l'eventuale prosciugamento del pozzo cambio della flangia ove occorra, asportazione della guarnizione costituente il vecchio premistoppa, pulizia della sede e formazione di nuovo premistoppa con materiali forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte serraggio dei bulloni e manovra della saracinesca per accertare la tenuta del premistoppa stesso per saracinesche DN da 300 mm a 400 mm (centoventotto/33)	cad	€ 128,33
	07.A19.S15.020	020) Rifacimento del premistoppa su saracinesche comprendente l'eventuale prosciugamento del pozzo cambio della flangia ove occorra, asportazione della guarnizione costituente il vecchio premistoppa, pulizia della sede e formazione di nuovo premistoppa con materiali forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte serraggio dei bulloni e manovra della saracinesca per accertare la tenuta del premistoppa stesso per saracinesche DN da 500 a 600 mm. (centosettantuno/11)	cad	€ 171,11
	11.003	Contatori		
601	07.A19.S20	Contatori		
	07.A19.S20.003	003) Collocazione di contatori posizionati in cantina, in nicchia o in pozzetto pulito per contatori DN da 13 a 40 mm (sessantuno/63)	cad	€ 61,63
	07.A19.S20.004	004) Collocazione di contatori posizionati in cantina, in nicchia o in pozzetto pulito per contatori DN da 50 a 150 mm (centosessantaquattro/35)	cad	€ 164,35
	07.A19.S20.005	005) Sostituzione o smontaggio e ricollocazione di contatori posizionati in cantina, in nicchia o in pozzetto pulito per contatori DN da 13 a 40 mm (sessantuno/63)	cad	€ 61,63
	07.A19.S20.010	010) Sostituzione o smontaggio e ricollocazione di contatori posizionati in cantina, in nicchia o in pozzetto pulito per contatori con DN maggiori di 40 mm (centosessantaquattro/35)	cad	€ 164,35
	07.A19.S20.015	015) Supplemento a sostituzione o smontaggio e ricollocazione di contatori ove necessita una preliminare pulizia e/o sistemazione muraria (quarantuno/09)	cad	€ 41,09
	07.A19.S20.020	020) Sostituzione di contatori ove necessiti una vera e propria modifica idraulica, riscontrata ed autorizzata da personale dell'Ammin. Appalt. compresa la fornitura di materiali di ristagno occorrenti, esclusi gli organi di intercettazione e i raccordi forniti dall'Ammin. Appalt. o compensati a parte per contatori DN da 13 a 40 mm (centoquarantatre/81)	cad	€ 143,81
	07.A19.S20.025	025) Sostituzione di contatori ove necessiti una vera e propria modifica idraulica,		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		riscontrata ed autorizzata da personale dell'Amministrazione Appaltante compresa la fornitura di materiali di ristagno occorrenti, esclusi gli organi di intercettazione e i raccordi forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte per contatori con DN maggiori di 40 mm (duecentoquarantasei/52)	cad	€ 246,52
602	11.004 07.A22.V05	Indennita' - Reperibilita' Indennità		
	07.A22.V05.005	005) Compenso a corpo, esclusivamente per i lavori di riparazione fughe e costruzione prese, nei giorni precedenti l'intervento, per la delimitazione dell'area interessata dai lavori mediante il trasporto e la posa di cavalletti e segnaletica secondo quanto previsto dal codice della strada e secondo le disposizioni della Direzione Lavori (settantacinque/03)	cad	€ 75,03
603	07.A22.V10	Reperibilità		
	07.A22.V10.005	005) Per il mantenimento delle condizioni di reperibilità continua del personale e di disponibilità di mezzi d'opera, costituenti l'unità operativa impegnata nel servizio di reperibilità e pronto intervento, ogni qualvolta venga richiesta la prestazione di reperibilità verranno riconosciuti all'impresa i seguenti compensi forfettari in giorni feriali (cinquanta/66)	d	€ 50,66
	07.A22.V10.010	010) Per il mantenimento delle condizioni di reperibilità continua del personale e di disponibilità di mezzi d'opera, costituenti l'unità operativa impegnata nel servizio di reperibilità e pronto intervento, ogni qualvolta venga richiesta la prestazione di reperibilità verranno riconosciuti all'impresa i seguenti compensi forfettari in giorni festivi (settanta/95)	d	€ 70,95
	07.A22.V10.015	015) Per il mantenimento delle condizioni di reperibilità continua del personale e di disponibilità di mezzi d'opera, costituenti l'unità operativa impegnata nel servizio di reperibilità e pronto intervento, ogni qualvolta venga richiesta la prestazione di reperibilità verranno riconosciuti all'impresa i seguenti compensi forfettari dalle ore 16 del Venerdì alle ore 8 del Lunedì successivo (duecentosessantuno/01)	d	€ 261,01
	07.A22.V10.020	020) Ogni qualvolta venga richiesto un potenziamento dell'unità operativa mediante l'inserimento di un terzo operatore, verranno riconosciuti all'impresa i seguenti compensi forfettari aggiuntivi in giorni feriali (venticinque/33)	d	€ 25,33
	07.A22.V10.025	025) Ogni qualvolta venga richiesto un potenziamento dell'unità operativa mediante l'inserimento di un terzo operatore, verranno riconosciuti all'impresa i seguenti compensi forfettari aggiuntivi in giorni festivi (trentacinque/48)	d	€ 35,48
	07.A22.V10.030	030) Ogni qualvolta venga richiesto un potenziamento dell'unità operativa mediante l'inserimento di un terzo operatore, verranno riconosciuti all'impresa i seguenti compensi forfettari aggiuntivi dalle ore 16 del Venerdì alle ore 8 del Lunedì successivo (sessantacinque/26)	d	€ 65,26
	SII.15	Indagini geognostiche e consulenze geologiche		
	15.001	Indagini geofisiche di superficie		
604	22.P01.A75	Rilievo georadar, comprensivo di trasporto strumentazione, rilievo topografico, esecuzione, elaborazione, analisi ed interpretazione dei dati, indipendentemente dalla frequenza delle antenne utilizzate e dalla percorribilità della superficie indagata		
	22.P01.A75.005	005) Per ogni metro lineare di profilo (due/45)	m	€ 2,45
	SII.28	Salute e sicurezza sul lavoro (D.Lgs. 81/08 s.m.i.)		
	28.001	Apprestamenti di sicurezza previsti sul cantiere		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
605	01.P23.H25	Cartelli di segnaletica di sicurezza, salvataggio e informazione nelle sottoelecate misure e caratteristiche		
	01.P23.H25.005	005) Autoadesivo - cm 35x12.5 <p align="right">(zero/98)</p>	cad	€ 0,98
	01.P23.H25.010	010) Autoadesivo - cm 10x13 <p align="right">(zero/71)</p>	cad	€ 0,71
	01.P23.H25.015	015) Autoadesivo - cm 23x23 <p align="right">(uno/58)</p>	cad	€ 1,58
	01.P23.H25.020	020) In alluminio smaltato - cm 23x23 / 35x15 <p align="right">(due/36)</p>	cad	€ 2,36
	01.P23.H25.025	025) In alluminio smaltato - cm 37x37 <p align="right">(cinque/77)</p>	cad	€ 5,77
	01.P23.H25.030	030) In alluminio smaltato - cm 50x50 <p align="right">(dodici/72)</p>	cad	€ 12,72
	01.P23.H25.035	035) In alluminio smaltato - cm 23x31 <p align="right">(due/97)</p>	cad	€ 2,97
	01.P23.H25.040	040) In alluminio smaltato - cm 37x50 <p align="right">(sette/43)</p>	cad	€ 7,43
	01.P23.H25.045	045) In alluminio smaltato - cm 50x70 <p align="right">(sedici/20)</p>	cad	€ 16,20
	606	01.P25.C30	Barriera composta di cavalletti di sbarramento regolamentari, secondo le prescrizioni del capitolato speciale, per ogni giorno di affitto, compreso ogni compenso per il collocamento, la manutenzione e la rimozione	
01.P25.C30.005		005) ... <p align="right">(zero/87)</p>	m	€ 0,87
607	01.P25.C40	Lanterna omologata, a luce rossa o gialla, per segnale d'ingombro, alimentata con accumulatore, compreso l'occorrente per il funzionamento, la mano d'opera necessaria al posizionamento e alla sorveglianza notturna		
	01.P25.C40.005	005) Per ogni notte <p align="right">(due/39)</p>	cad	€ 2,39
608	01.P25.C50	Transenne per cantieri stradali dotate di luce rossa fissa e gialla ad intermittenza, luci garantite da apparecchiatura automatica, con montaggio ed innesto, verniciate a striscie regolamentari bianche e rosse, compreso ogni compenso per il collocamento, il perfetto funzionamento, e la rimozione, per ogni giorno d'affitto		
	01.P25.C50.005	005) ... <p align="right">(uno/01)</p>	m	€ 1,01
609	12.P11.A05	Opere generiche		
	12.P11.A05.005	005) Messa in opera di passerella carrabile di dimensioni minime 3,00 x 2,00 in acciaio spessore minimo pari a 3 cm atte a sopportare il traffico pesante compreso il posizionamento su appositi cuscini in gomma anti rumore e anti vibrante e la rimozione e oneri per la sicurezza per tutto il periodo di utilizzo comprese eventuali rimozioni provvisorie <p align="right">(centosessantadue/71)</p>	cad	€ 162,71
	12.P11.A05.010	010) Messa in opera di passerella pedonale con mancorrente su ambo i lati, fermapiede, scivolo di salita e scivolo di discesa, piano antisdrucciolo e oneri per la sicurezza compreso il posizionamento e la rimozione, per tutto il periodo di utilizzo comprese eventuali rimozioni provvisorie. <p align="right">(cinquantaquattro/62)</p>	cad	€ 54,62

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	12.P11.A05.015	015) Fornitura e posa in opera di lamiere striate in acciaio di dimensioni 100 x 50 spessore 3+2 mm di protezione alle tubazioni, polifora e ogni qualvolta si renda necessario e oneri per la sicurezza <p align="right">(undici/32)</p>	cad	€ 11,32
	12.P11.A05.020	020) Fornitura e posa in opera di lastre in cls prefabbricato di dimensioni di 86 x 146 di protezione alle tubazioni, alla polifora, in corrispondenza delle derivazioni d'utenza e ogni qualvolta si renda necessario compreso oneri per la sicurezza <p align="right">(quarantaquattro/01)</p>	cad	€ 44,01
	12.P11.A05.025	025) Installazione e ripiegamento di cantiere per allacciamento di utenze sparse nel caso in cui si debba eseguire lo stacco di "una" utenza non in prossimità fisica e temporale di cantiere esistente e per posa di tratti di doppia tubazione inferiori ai 50 m <p align="right">(settecentodieci/09)</p>	cad	€ 710,09
	12.P11.A05.030	030) Demolizione e rimozione in scavo, cunicoli, manufatti o a cielo aperto di tubazioni in acciaio o in acciaio precoibentato, di strutture metalliche di qualsiasi natura compreso i tagli, la rimozione della coibentazione, trasporto e smaltimento di tutti i materiali secondo quanto previsto dalle Normative vigenti e gli oneri per la sicurezza. <p align="right">(due/06)</p>	kg	€ 2,06
610	28.A05.B40	PASSERELLA pedonale prefabbricata in metallo per attraversamenti di scavi o spazi posti sul vuoto, per eseguire passaggi sicuri e programmati, della larghezza di 0,6 m quando destinata al solo passaggio di lavoratori, di 1,2 m quando è previsto il trasporto di materiali, completa di parapetti su entrambi i lati, fornita e posta in opera. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio anche ripetuti durante la fase di lavoro il documento che indica le caratteristiche tecniche, con particolare riferimento al carico che può transitare in relazione alla luce da superare e le istruzioni per l'uso e la manutenzione l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella pedonale. Misurato al metro lineare posto in opera. Nolo mensile		
	28.A05.B40.005	005) Larghezza utile di passaggio cm 60 <p align="right">(trentacinque/65)</p>	cad	€ 35,65
	28.A05.B40.010	010) Larghezza utile di passaggio cm 120 <p align="right">(cinquantatre/78)</p>	cad	€ 53,78
611	28.A05.B45	PASSERELLA pedonale con parapetti in lamiera metallica forata da 2 mm rinforzata con profili metallici ad U, completa di parapetti in tubo di ferro, completamente zincata a caldo e dotata di scivoli di raccordo. Trasporto e posa in opera. Costo mensile.		
	28.A05.B45.005	005) Dimensioni orientative 0,80 m di larghezza e 4 m di lunghezza. Costo mensile. <p align="right">(quaranta/16)</p>	cad	€ 40,16
	28.A05.B45.010	010) Dimensioni orientative 1,20 m di larghezza e 4m di lunghezza. <p align="right">(quarantacinque/13)</p>	cad	€ 45,13
612	28.A05.C05	ARMATURA DI PROTEZIONE PARETI SCAVI per contenimento del terreno mediante sistemi di blindaggio con pannelli in metallo e pannelli costituiti da tavole in legno contrastati con puntoni in legno o in metallo regolabili, fornita e posta in opera. L'apprestamento si rende obbligatorio, superata di regola la profondità di 1,50 m, quando il terreno scavato non garantisce la tenuta per il tempo necessario alla esecuzione delle fasi da compiere all'interno dello scavo e quando non è possibile allargare la trincea secondo l'angolo di attrito del materiale scavato, oppure realizzando gradoni atti ad allargare la sezione di scavo. L'armatura di protezione deve emergere dal bordo dello scavo almeno 30 cm. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio, anche ripetuti più volte durante la fase di lavoro l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Misurata a metro quadrato di armatura (pannelli e puntoni) posta in opera.		
	28.A05.C05.005	005) Con pannelli costituiti da tavolame dello spessore minimo di 4 cm e puntoni in legno, per profondità dello scavo non superiore m 2,00. <p align="right">(ventiquattro/85)</p>	m ²	€ 24,85

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	28.A05.C05.010	010) Con pannelli costituiti da tavolame dello spessore minimo di 4 cm e puntoni in metallo regolabili, per profondità dello scavo non superiore m 2,50. <p align="right">(trentadue/50)</p>	m ²	€ 32,50
	28.A05.C05.015	015) Con pannelli metallici e puntoni in metallo regolabili, per profondità dello scavo non superiore m 3,50. <p align="right">(quarantacinque/13)</p>	m ²	€ 45,13
613	28.A05.C10	ARMATURA degli scavi per il contenimento del terreno delle pareti scavate, mediante sistemi di blindaggio con pannelli metallici modulari (palancole), fornite e poste in opera. L'apprestamento si rende obbligatorio quando il terreno da scavare non garantisce la tenuta per il tempo necessario alla esecuzione delle fasi da compiere all'interno dello scavo, quando non è possibile allargare la trincea secondo l'angolo di attrito del materiale scavato, oppure realizzando gradoni atti ad allargare la sezione di scavo, quando si opera in presenza di edifici o infrastrutture adiacenti al cantiere, etc. L'armatura di protezione deve emergere dal bordo dello scavo almeno 30 cm. Sono compresi: la macchina (vibratore semovente, vibratore sospeso da gru, martello idraulico a caduta) per l'infissione delle palancole le verifiche periodiche delle diverse parti costituenti la macchina i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata previsti dalla normativa vigente il fermo macchina l'allontanamento a fine opera l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera delle palancole.		
614	28.A05.C10.005	005) Misurata al metro quadrato di pannello posto in opera <p align="right">(centotrentatre/57)</p>	m ²	€ 133,57
	28.A05.C25	PROTEZIONE di pareti di scavo con TELO IMPERMEABILE fissato con paletti metallici o in legno, legato ed eventualmente zavorrato in alto e in basso.		
	28.A05.C25.005	005) Misurato a metro quadrato <p align="right">(tre/93)</p>	m ²	€ 3,93
615	28.A05.D05	NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di 40 mm, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le perimetrali, pareti pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofuogo di spessore mm 19, piano di calpestio in piastrelle di PVC, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata il trasporto presso il cantiere la preparazione della base di appoggio i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra acqua, gas, ecc) quando previsti l'uso dell'autogru per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Arredamento minimo: armadi, tavoli e sedie La previsione degli apprestamenti proposti negli articoli seguenti (baraccamenti di cantiere), dovrà essere correttamente condotta in relazione alle caratteristiche ed alla localizzazione del cantiere, risultando di norma già riconosciuta nell'ambito delle spese generali (rif. D.P.R. 207/10 art. 32 c.4). Il Coordinatore per la Sicurezza in Fase di Progettazione valuterà l'eventuale inclusione di tali apprestamenti nel computo metrico della sicurezza in funzione delle esigenze ulteriori (rispetto a condizioni ordinarie) derivanti dal cantiere specifico.		
	28.A05.D05.005	005) Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base) -Costo primo mese o frazione di mese <p align="right">(trecentosessantotto/67)</p>	cad	€ 368,67
	28.A05.D05.010	010) costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo <p align="right">(centoquarantotto/91)</p>	cad	€ 148,91
	28.A05.D05.015	015) Dimensioni esterne massime m 2,40 x 5,00 x 2,50 circa (modello base) - Costo primo mese o frazione di mese <p align="right">(trecentoventisei/34)</p>	cad	€ 326,34
	28.A05.D05.020	020) Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
616	28.A05.D10	<p align="right">(centocinquantadue/98)</p> <p>NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere DOTATO DI SERVIZIO IGIENICO. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di 40 mm, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le perimetrali, pareti pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore 19 mm, piano di calpestio in piastrelle di PVC, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanic, impianto elettrico a norma di legge da certificare. Dotato di servizio igienico composto da wc e lavabo completo degli accessori canonici (specchio, porta rotoli, porta scopino ecc.). Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata il trasporto presso il cantiere la preparazione della base di appoggio i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra acqua, gas, ecc quando previsti) il collegamento alla rete fognaria l'uso dell'autogru per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Arredamento minimo: armadi, tavoli e sedie.</p>	cad	€ 152,98
	28.A05.D10.005	<p>005) Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base) -Costo primo mese o frazione di mese</p> <p align="right">(quattrocentosei/12)</p>	cad	€ 406,12
	28.A05.D10.010	<p>010) costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo</p> <p align="right">(centottanta/49)</p>	cad	€ 180,49
	28.A05.D10.015	<p>015) Dimensioni esterne massime m 2,40 x 5 x 2,50 circa (modello base) -Costo primo mese o frazione di mese</p> <p align="right">(trecentoventiquattro/90)</p>	cad	€ 324,90
	28.A05.D10.020	<p>020) costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo</p> <p align="right">(centosettantuno/47)</p>	cad	€ 171,47
617	28.A05.D15	<p>BOX DI CANTIERE USO SERVIZIO IGIENICO SANITARIO realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e elevato in profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento in legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico (acqua calda e fredda) e fognario, termico elettrico interni, dotato di tre docce, tre WC, un lavabo a quattro rubinetti, boiler elettrico ed accessori. Compreso, trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio</p>		
	28.A05.D15.005	<p>005) Dimensioni orientative 2,40x5,40x2,40m Costo primo mese o frazione di mese</p> <p align="right">(trecentoventi/39)</p>	cad	€ 320,39
	28.A05.D15.010	<p>010) Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo</p> <p align="right">(centotrentanove/88)</p>	cad	€ 139,88
	28.A05.D15.015	<p>015) Dimensioni orientative 2,40x2,70x2,40m Costo primo mese o frazione di mese</p> <p align="right">(centosessantadue/45)</p>	cad	€ 162,45
	28.A05.D15.020	<p>020) Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo</p> <p align="right">(ottantasei/15)</p>	cad	€ 86,15
618	28.A05.D25	<p>BAGNO CHIMICO PORTATILE per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, con funzionamento non elettrico, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 l, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 l, e di connessioni idrauliche acque chiare e</p>		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		scure. Dimensioni orientative 120 x 120 x 240 cm. Il WC dovrà avere una copertura costituita da materiale che permetta una corretta illuminazione interna, senza dover predisporre un impianto elettrico. Compreso trasporto, montaggio, smontaggio, preparazione della base e manutenzione espostamento durante le lavorazioni.		
	28.A05.D25.005	005) nolo primo mese o frazione di mese (centoquarantotto/01)	cad	€ 148,01
	28.A05.D25.010	010) nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo (novantotto/38)	cad	€ 98,38
619	28.A05.D35	SERBATOIO DI ACCUMULO dell'acqua in polietilene, per uso igienico sanitario, non interrato, completo di accessori, della capacità di 1000 l.		
	28.A05.D35.005	005) .. (centocinquantatre/42)	cad	€ 153,42
620	28.A05.E05	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m2, di vari colori a maglia ovoidale, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, fornita e posta in opera mediante appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di 1 m. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori il tondo di ferro, l'infissione nel terreno per almeno 70 cm dello stesso le tre legature per ognuno il filo zincato posto alla base, in mezzeria ed in sommità, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera.		
	28.A05.E05.005	005) altezza 1,00 m (sei/80)	m	€ 6,80
	28.A05.E05.010	010) altezza 1,20 m (sei/89)	m	€ 6,89
	28.A05.E05.015	015) altezza 1,80 m (sette/03)	m	€ 7,03
	28.A05.E05.020	020) altezza 2,00 m (sette/35)	m	€ 7,35
621	28.A05.E10	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare		
	28.A05.E10.005	005) nolo per il primo mese (tre/60)	m	€ 3,60
	28.A05.E10.010	010) nolo per ogni mese successivo al primo (zero/50)	m	€ 0,50
622	28.A05.E20	QUADRILATERO per delimitazione temporanea di chiusini, di aperture sul terreno di modeste dimensioni, ecc., delle dimensioni di circa 1,00x1,00 m, con o senza segnaletica triangolare, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il quadrilatero la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni di riferimento: lato 1,00 m.		
	28.A05.E20.005	005) misurato cadauno per giorno, posto in opera per la durata della fase di lavoro (zero/63)	d	€ 0,63
623	28.A05.E25	NASTRO SEGNALETICO per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi che prevedono l'impiego del nastro la fornitura degli spezzoni di ferro dell'altezza di 120 cm di cui almeno cm 20 da infiggere nel terreno, a cui ancorare il nastro la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
624	28.A05.E25.005	l'utilizzo temporaneo del nastro segnaletico. 005) misurato a metro lineare posto in opera (zero/35)	m	€ 0,35
	28.A05.E40	CONI SEGNALETICI in polietilene (PE), altezza compresa tra 30 e 75 cm, con fasce rifrangenti colorate, per segnalazione di lavori, posati ad interasse idoneo per utilizzo temporaneo, misurati cadauno per giorno. trasporto, posa in opera, successiva rimozione		
	28.A05.E40.005	005) altezza 30 cm (zero/20)	cad	€ 0,20
	28.A05.E40.010	010) altezza 50 cm (zero/26)	cad	€ 0,26
	28.A05.E40.015	015) altezza 75 cm (zero/32)	cad	€ 0,32
625	28.A05.E45	TRANSENNA smontabile con traversa in lamiera scatolata, rifrangente a righe bianco-rosso e cavalletti pieghevoli, di altezza e sviluppo indicativo 120 cm		
	28.A05.E45.005	005) trasporto, posa in opera, successiva rimozione e nolo fino a 1 mese (quattro/24)	m	€ 4,24
	28.A05.E45.010	010) solo nolo per ogni mese successivo (zero/63)	m	€ 0,63
626	28.A05.E50	TRANSENNA metallica estensibile. Nolo mensile.		
	28.A05.E50.005	005) Misurata a metro lineare (due/26)	m	€ 2,26
627	28.A05.E55	TRANSENNA zincata per delimitazione di percorsi pedonali, zone di lavoro, passaggi obbligati etc., lunghezza 2,00 m e altezza 1,10 m.		
	28.A05.E55.005	005) trasporto, montaggio, successiva rimozione e nolo fino a 1 mese (tre/53)	m	€ 3,53
	28.A05.E55.010	010) solo nolo per ogni mese successivo (zero/86)	m	€ 0,86
628	28.A10.D05	ELMETTO DI PROTEZIONE in polietilene alta densità, conforme alla norma UNI EN 397 e ai requisiti di sicurezza stabiliti dalla direttiva europea 89/686/CEE allegato II, con regolazione automatica posteriore e apposito sistema di bloccaggio automatico alla nuca. Dotato di fascia parasudore in spugna sintetica e 4 punti d'aggancio per occhiali e cuffie. Come richiamato ad inizio capitolo, i DPI devono essere inseriti nella valutazione dei costi della sicurezza solo nel caso in cui il CSP richieda il loro utilizzo in presenza di lavorazioni tra di loro interferenti diversamente sono a carico del datore di Lavoro ai sensi del D.Lgs. 81/08 s.m.i.		
	28.A10.D05.005	005) per l'utilizzo definitivo delle fasi di lavorazioni, comprensivo di costo, eventuale manutenzione e verifica. (cinque/32)	cad	€ 5,32
629	28.A10.D10	ACCESSORI:		
	28.A10.D10.005	005) cuffia antirumore con attacchi per elmetto conforme alla norma UNI EN 352-3 (quattordici/44)	cad	€ 14,44
	28.A10.D10.010	010) cuffia antirumore conforme alla norma UNI EN 352-1 (dodici/98)	cad	€ 12,98
	28.A10.D10.015	015) otoprotettori monouso conformi alla norma UNI EN 352-2, al paio (zero/12)	cad	€ 0,12

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	28.A10.D10.020	020) occhiali a mascherina in policarbonato. Ventilazione indiretta, lente antigraffio. Resistenza all'aggressione di gocce e spruzzi di sostanze chimiche. Conformi alla norma UNI EN 166. (uno/40)	cad	€ 1,40
	28.A10.D10.025	025) occhiali per saldatura conformi alla norma UNI EN 169, con lenti ribaltabili. (sei/27)	cad	€ 6,27
	28.A10.D10.030	030) mascherina monouso, dotata di valvola, per polveri a grana medio-fine: classe FFP1 - conforme alla norma UNI EN 149:2001 (uno/08)	cad	€ 1,08
	28.A10.D10.035	035) schermo in policarbonato incolore in propilene con bardatura nucale elastica. (cinque/01)	cad	€ 5,01
	28.A10.D10.040	040) visiera di protezione a rete o in policarbonato, composta da semicalotta di sostegno. (cinque/32)	cad	€ 5,32
630	28.A10.D15	GUANTI DI PROTEZIONE:		
	28.A10.D15.005	005) contro le aggressioni meccaniche, conforme alla norma UNI EN 388, al paio (undici/73)	cad	€ 11,73
	28.A10.D15.010	010) contro le aggressioni chimiche, conforme alla norma UNI EN 374, al paio (cinque/91)	cad	€ 5,91
	28.A10.D15.015	015) da calore e fuoco, conforme alla norma UNI EN 407, al paio (sedici/24)	cad	€ 16,24
	28.A10.D15.020	020) contro il freddo, conforme alla norma UNI EN 511, al paio (undici/28)	cad	€ 11,28
	28.A10.D15.025	025) elettricamente isolanti, conforme alla norma UNI EN 60903, classe 0, al paio (diciassette/61)	cad	€ 17,61
	28.A10.D15.030	030) in lattice ed interno felpato, conforme alla norma UNI EN 421, al paio (zero/72)	cad	€ 0,72
	28.A10.D15.035	035) resistente al taglio, conforme alla norma UNI EN 1082-1, cadauno (novantadue/95)	cad	€ 92,95
631	28.A10.D20	Abbigliamento per lavori in prossimità di traffico stradale		
	28.A10.D20.005	005) Tuta ad alta visibilità - Costo mensile (undici/22)	cad	€ 11,22
	28.A10.D20.010	010) Gilet - costo mensile (sei/12)	cad	€ 6,12
632	28.A10.D30	IMBRACATURA ANTICADUTA, per il sostegno confortevole degli operatori nei lavori in quota, conforme alle norme UNI EN 361 e 358: Si ricorda l'obbligo di revisione annuale dei dispositivi retrattili, da effettuarsi presso centri di revisione autorizzati. Le imbracature e i cordini sono soggetti ad obbligo di ispezione visiva annuale fino ad un massimo di quattro anni dalla data di entrata in servizio le revisioni devono essere riportate annualmente sul relativo libretto di istruzioni.		
	28.A10.D30.005	005) Imbracatura leggera ed economica, dotata di attacco dorsale e cinghie pettorali e cosciali regolabili di differente colorazione (dieci/84)	cad	€ 10,84
	28.A10.D30.010	010) Imbracatura leggera, dotata di doppio attacco anticaduta (dorsale e sternale) (quattordici/44)	cad	€ 14,44
	28.A10.D30.015	015) Imbracatura semplice dotata di attacco dorsale e sternale, con fascia		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
633	28.A10.D35	lombare imbottita per l'utilizzo in prolungati lavori di stazionamento. (settantasei/72)	cad	€ 76,72
	28.A10.D35.005	CORDINO ANTICADUTA dotato di assorbitore di energia e connettori, conforme alla norma UNI EN 354-355. 005) Cordino semplice in poliammide, lunghezza 2,00 m (quattordici/44)	cad	€ 14,44
	28.A10.D35.010	010) Doppio cordino in poliammide, lunghezza 2,00 m (ventidue/55)	cad	€ 22,55
	28.A10.D35.015	015) Cordino singolo elastico in poliammide, con moschettone, lunghezza 2,00 m (trentuno/58)	cad	€ 31,58
	28.A10.D35.020	020) Doppio cordino elastico in poliammide, con moschettone, lunghezza 2,00 m (quarantasei/02)	cad	€ 46,02
	28.A10.D35.025	025) Doppio cordino metallico, dotato di connettori, idoneo all'utilizzo su costruzioni industriali per la resistenza a rotture e tagli dovuti ad accidentale sfregamento. (cinquantaquattro/16)	cad	€ 54,16
634	28.A20.A10	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione.		
	28.A20.A10.005	005) posa e nolo fino a 1 mese (sette/94)	cad	€ 7,94
	28.A20.A10.010	010) solo nolo per ogni mese successivo (uno/36)	cad	€ 1,36
635	28.A20.A15	CAVALLETTO portasegnale, adatto per tutti i tipi di segnali stradali:		
	28.A20.A15.005	005) posa e nolo fino a 1 mese (sei/77)	cad	€ 6,77
	28.A20.A15.010	010) solo nolo per ogni mese successivo (zero/53)	cad	€ 0,53
636	28.A20.A17	Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm		
	28.A20.A17.005	005) riempito con graniglia peso 13 kg (uno/34)	cad	€ 1,34
	28.A20.A17.010	010) con tappo ermetico riempibile con acqua o sabbia (zero/97)	cad	€ 0,97
637	28.A20.B05	IMPIANTO SEMAFORICO mobile completo, composto da due semafori, gestito da microprocessore, compresa batteria e sostituzione e/o ricarica batterie:		
	28.A20.B05.005	005) posa e nolo per minimo 15 giorni (cinquantaquattro/16)	cad	€ 54,16
	28.A20.B05.010	010) solo nolo per ogni giorno successivo (tre/60)	cad	€ 3,60
638	28.A20.B06	Impianto semaforico provvisorio composto da due carrelli mobili corredato di lanterne semaforiche a tre luci a batteria e a funzionamento automatico alternato		
	28.A20.B06.005	005) valutato al giorno (dieci/01)	d	€ 10,01
639	28.A20.C05	ILLUMINAZIONE MOBILE, per recinzioni, per barriere o per segnali, con lampeggiante automatico o crepuscolare a luce gialla, in policarbonato, alimentazione		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	28.A20.C05.005	a batteria 005) con batteria a 6V (otto/58)	cad	€ 8,58
640	28.A20.C10	ILLUMINAZIONE MOBILE di recinzioni o barriere di segnali, con lampade anche ad intermittenza, alimentate a batteria con autonomia non inferiore a 16 ore di funzionamento continuo.		
	28.A20.C10.005	005) Durata 1 anno cadauna (cinque/86)	cad	€ 5,86
641	28.A20.E10	Nolo di MINI RICETRASMETTITORE, utilizzato all'interno di aree contaminate per la comunicazione tra gli operatori ed il personale esterno, dotato di selezione canali, avviso batterie scariche, blocco automatico della tastiera, scansione automatica. Comprendente il carica batterie, una porta di comunicazione fino a 2 km, escluse solo le batterie.		
	28.A20.E10.005	005) nolo per un mese (quattro/06)	cad	€ 4,06
642	28.A20.E15	Nolo di sistema di comunicazione, tramite coppia di RICETRASMITTENTI, tra operatori interni alla zona confinata ed operatori esterni.		
	28.A20.E15.005	005) nolo per un mese (otto/29)	cad	€ 8,29
643	28.A20.H05	ESTINTORE PORTATILE a polvere chimica omologato D.M. 7 gennaio 2005 e UNI EN 3-7, montato a parete con idonea staffa e corredato di cartello di segnalazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori e quanto altro necessario per dare il mezzo antincendio in efficienza per tutta la durata del cantiere.		
	28.A20.H05.005	005) Estintore a polvere 34A233BC da 6 kg. (tredici/72)	cad	€ 13,72
	28.A20.H05.010	010) Estintore a polvere 34A233BC da 9 kg. (quindici/35)	cad	€ 15,35
	28.A20.H05.015	015) Estintore a polvere 34A233BC da 12 kg. (quindici/71)	cad	€ 15,71
644	28.A20.H10	ESTINTORE PORTATILE a CO2 approvato D.M. 07 gennaio 2005, certificato PED, completo di supporto per fissaggio a muro, cartello indicatore, incluse verifiche periodiche, per fuochi di classe d'incendio B-C.		
	28.A20.H10.005	005) da 2 kg. Noleggio e utilizzo fino a 1 anno o frazione. (diciannove/85)	cad	€ 19,85
	28.A20.H10.010	010) da 5 kg. Noleggio e utilizzo fino a 1 anno o frazione. (ventotto/87)	cad	€ 28,87

Indice capitoli

SII.02 - Manodopera	pag.	3
2.001 - Manodopera	pag.	3
SII.03 - Noli mezzi d'opera e attrezzature	pag.	4
3.001 - Nolo mezzi d'opera	pag.	4
3.002 - Nolo attrezzatura	pag.	10
SII.05 - Scavi, demolizioni, rinterrì e ripristini	pag.	14
5.001 - Sbancamento	pag.	14
5.002 - Strade asfaltate	pag.	15
5.003 - Strade non asfaltate e Terreni naturali	pag.	20
5.004 - Scavo per nuove derivazioni d'utenza	pag.	23
5.005 - Demolizioni e rimozioni	pag.	28
5.006 - Trasporti	pag.	31
5.007 - Opere stradali	pag.	33
5.008 - Marciapiedi, banchine, pavimentazioni speciali	pag.	40
5.009 - Segnaletica stradale	pag.	47
5.010 - Cavidotti	pag.	49
5.011 - Consolidamento spondale e di scarpate	pag.	52
5.012 - Varie	pag.	58
5.013 - Conferimento ad impianto di smaltimento autorizzato	pag.	59
SII.06 - Edili-opere compiute e forniture	pag.	60
6.001 - Leganti	pag.	60
6.002 - Materiali di fiume e cava	pag.	61
6.003 - Laterizi e materiali lapidei	pag.	64
6.004 - Elementi in conglomerato leggero, cls e prefabbricati	pag.	69
6.005 - Cls, conglomerati bituminosi preconfezionati, casserature e opere in C.A.	pag.	76
6.006 - Murature eseguite in opera	pag.	81
6.007 - Legnami da lavoro	pag.	86
6.008 - Pozzetti e chiusini	pag.	89
6.008.002 - Fornitura	pag.	89
6.008.003 - Camere di manovra realizzate in opera	pag.	94
6.008.001 - Posa	pag.	97
6.009 - Materiali e manufatti metallici	pag.	100
6.012 - Coperture, manti impermeabili e isolanti termoacustici, recinzioni in legno	pag.	106
6.013 - Materiali vari	pag.	107
6.014 - Opere e forniture per aree verdi	pag.	107
6.015 - Opere da decoratore	pag.	112
6.017 - Opere da vetraio	pag.	114
SII.07 - Forniture tubazioni e materiali idraulici	pag.	114
7.003 - Tubazioni in PEAD	pag.	114
7.009 - Materiali vari	pag.	118
SII.08 - Posa condotte	pag.	119
8.001 - Tubazioni acciaio	pag.	119
8.002 - Tubazioni ghisa	pag.	120
8.004 - Tubazioni PEAD	pag.	121

ELENCO PREZZI UNITARI

8.005 - Tubi guaina e spingitubi	pag.	121
8.006 - Fasciature e nastri	pag.	130
8.007 - Saldature e tagli	pag.	131
8.008 - Saracinesche e valvole	pag.	136
8.009 - Allacciamenti d'utenza	pag.	138
8.010 - Lavaggi e disinfezione condotte	pag.	139
SII.09 - Fognatura, forniture e opere compiute	pag.	139
9.002 - Opere compiute	pag.	139
SII.11 - Manutenzione	pag.	146
11.001 - Perdite	pag.	146
11.002 - Rubinetti o saracinesche	pag.	147
11.003 - Contatori	pag.	148
11.004 - Indennita' - Reperibilita'	pag.	149
SII.15 - Indagini geognostiche e consulenze geologiche	pag.	149
15.001 - Indagini geofisiche di superficie	pag.	149
SII.28 - Salute e sicurezza sul lavoro (D.Lgs. 81/08 s.m.i.)	pag.	149
28.001 - Apprestamenti di sicurezza previsti sul cantiere	pag.	149