

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
Art. 1	<b>01.A01.A55</b> Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per opere di fondazione, in terreni sciolti o compatti, di larghezza minima 30 cm, anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm, eseguito con idonei mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina, misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere, escluse eventuali sbadacchiature per scavi oltre 1,50 m di profondità da conteggiare totalmente a parte.		
Art. 1.A	<b>01.A01.A55.010</b> Fino a 3 m di profondità rispetto al piano di sbancamento ----- ( Euro diecivirgolaquattrocentosettanta )	m <sup>3</sup>	10,470
Art. 2.A	<b>20.A27.V15.005</b> Rifacimento meccanico dei fossi laterali con rifilatura delle scarpate e disaggio del fondo per il ripristino delle sezioni originali e delle pendenze effettuate con benne sagomate o altro. Compresa l'eventuale estirpazione di radici o ceppaie nonche' l'asportazione di qualunque materiale in sito ed il relativo trasporto in idonee discariche autorizzate. ----- ( Euro duevirgoladuecentonovanta )	m	2,290
Art. 3	<b>13.P08.A15</b> Rimozione di braccio a muro o palina		
Art. 3.A	<b>13.P08.A15.015</b> Rimozione di braccio a muro in stile posto a qualsiasi altezza, mediante smuratura delle zanche, successivo ripristino dell'intonaco e/o muratura, compreso il trasporto al magazzino di rientro; ----- ( Euro quarantaseivirgolazerosessanta )	cad	46,060
Art. 4	<b>01.A01.C65</b> Sovrapprezzo allo scavo in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica.		
Art. 4.A	<b>01.A01.C65.020</b> In discarica autorizzata, da 5 km fino a 10 km di distanza ----- ( Euro duevirgolasettecentodieci )	m <sup>3</sup>	2,710
Art. 5	<b>Indagine di mercato</b> Compenso per oneri di smaltimento (discarica) nei siti autorizzati delle materie di risulta eccedenti o non idonei al reinterro, e quindi non riutilizzate in cantiere. Per qualsiasi tipo di materiale inerte di scavo. ----- ( Euro diciottovirgolazeroventi )	m <sup>3</sup>	18,020
Art. 6	<b>Indagine di mercato</b> Oneri relativi alla ricerca dei sottoservizi esistenti, comprensivo delle operazioni di avvicinamento e di mantenimento in efficienza dei sottoservizi rintracciati ed interferenti con il tracciato di progetto. Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri che l'impresa si dovrà assumere per l'esecuzione delle seguenti operazioni: - ricerca, individuazione e segnalazione dei sottoservizi presenti nel sottosuolo ed interferenti con il tracciato di progetto (linee elettriche, telefoniche, fibre ottiche, reti di acquedotto, metano, fognature, rogge, e reti di irrigazione) l'Impresa appaltatrice dovrà prendere contatto con gli Enti erogatori dei servizi al fine di individuare l'esatta posizione dei tracciati, anche se non segnalati sugli elaborati di progetto, fornire l'assistenza necessaria, in termini di manodopera e mezzi d'opera, al personale preposto dall'Ente per determinare il corretto posizionamento delle linee, eseguendo se necessario, ricerche con sondaggi da effettuare prima e durante l'esecuzione del cantiere in termini di manodopera e mezzi d'opera, agli Enti gestori dei sottoservizi, per l'esecuzione di quelle operazioni di esclusiva competenza dei tecnici specializzati ed autorizzati dagli Enti stessi all'intervento sulle linee; - esecuzione di tutte le opere provvisorie necessarie per assicurare la stabilità dei sottoservizi durante le lavorazioni previste in progetto; - oneri per smontaggio e rimontaggio di strutture metalliche interferenti con l'esecuzione delle opere quali griglie metalliche, barriere di sicurezza stradale, tralicci per insegne pubblicitarie ecc. - ripristini dei sottoservizi nelle originarie condizioni antescavo, comprese le protezioni in calcestruzzo, le coppelle, i tubi camicia, nonché la posa nello scavo di nastri segnalatori di colore conforme al disciplinare rilasciato dagli Enti gestori. Il prezzo pagato comprende e compensa ogni eventuale onere derivante dal rallentamento delle operazioni di cantiere dovuto alla presenza di interferenze. ----- ( Euro novevirgoladuecentotrenta )	m	9,230
Art. 7	<b>01.A04.B15</b> 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.		
Art. 7.A	<b>01.A04.B15.030</b> Eseguito con 250 kg/m <sup>3</sup>		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	( Euro settantatrevirgolasettecentoquaranta )	m <sup>3</sup>	73,740
Art. 8	<b>01.A04.B20</b> Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, classe di esposizione ambientale xc2 (UNI 11104), classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: per plinti con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm.		
Art. 8.A	<b>01.A04.B20.005</b> Classe di resistenza a compressione minima C25/30.	m <sup>3</sup>	108,300
	( Euro centottovirgolatrecento )		
Art. 9	<b>01.A04.C30</b> Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolodella stessa		
Art. 9.A	<b>01.A04.C30.005</b> In strutture di fondazione	m <sup>3</sup>	20,250
	( Euro ventivirgoladuecentocinquanta )		
Art. 10	<b>01.A04.F00</b> Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione		
Art. 10.A	<b>01.A04.F00.015</b> in acciaio ad aderenza migliorata Fe B 38 e Fe B 44	kg	1,500
	( Euro unovirgolacinquecento )		
Art. 11	<b>01.A04.H30</b> Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, platee ecc compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti		
Art. 11.A	<b>01.A04.H30.005</b> In legname di qualunque forma	m <sup>2</sup>	40,670
	( Euro quarantavirgolaseicentosettanta )		
Art. 12	<b>01.A02.A10</b> Demolizione di murature o di volte in mattoni,dello spessore superiore a cm 15, in qualunquepiano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione		
Art. 12.A	<b>01.A02.A10.010</b> Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.	m <sup>3</sup>	98,260
	( Euro novantottovirgoladuecentosessanta )		
Art. 13	<b>01.P03.B20.005</b> Misto frantumato (stabilizzato)	m <sup>3</sup>	23,240
	( Euro ventitrevirgoladuecentoquaranta )		
Art. 14	<b>01.A21.A20</b> 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 cilindatura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati		
Art. 14.A	<b>01.A21.A20.005</b> Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici.	m <sup>3</sup>	6,180
	( Euro seivirgolacentottanta )		
Art. 15	<b>01.A21.A60</b> 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 perl'esecuzione di ripristini o risanamenti, compreso ogni onere per il funzionamento del rullo o della piastra		
Art. 15.A	<b>01.A21.A60.005</b> Su carreggiate stradali e su banchine	m <sup>2</sup>	1,640
	( Euro unovirgolaseicentoquaranta )		
Art. 16	<b>01.A23.C20</b> 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,		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	innaffiato e battuto con mazzaranghe di almeno kg 15 di peso, per superfici di almeno m <sup>2</sup> 0.20, compreso ogni opera, trasporto, escluso eventuale sottofondo		
Art. 16.A	<b>01.A23.C20.005</b> Con ciottoli forniti dalla ditta		
	----- m <sup>2</sup> ( Euro settantanovevirgolacinquecentotrenta )		79,530
Art. 17	<b>01.A09.B70</b> Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente		
Art. 17.A	<b>01.A09.B70.005</b> Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, certificate ici - te, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, dello spessore di mm 4 e flessibilità a freddo - 20 °C , di cui la prima normale e la seconda autoprotetta con scaglie di ardesia		
	----- m <sup>2</sup> ( Euro ventiduevirgolacinquecentottanta )		22,580
Art. 18	<b>01.P18.A60</b> Pietra di luserna (spessore costante)		
Art. 18.A	<b>01.P18.A60.025</b> In lastre dello spessore di cm 4		
	----- m <sup>2</sup> ( Euro centosettantaduevirgolacinquecentocinquanta )		172,550
Art. 19	<b>01.A23.C40</b> 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 <sup>2</sup> 1,per pavimento e marciapiedi compresa la sigillatura e rifilatura dei giunti, dato in opera, posato con malta di cemento		
Art. 19.A	<b>01.A23.C40.005</b> Escluso il sottofondo e la fornitura delle lastre.		
	----- m <sup>2</sup> ( Euro centounovirgolacinquecentonovanta )		101,590
Art. 20	<b>01.P18.N50</b> 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		
Art. 20.A	<b>01.P18.N50.010</b> dello spessore di cm 12		
	----- m <sup>2</sup> ( Euro venticinquevirgolaquattrocentottanta )		25,480
Art. 21	<b>01.A23.B20</b> Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti esimili, 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 m <sup>3</sup> 0,400,ghiaietta m <sup>3</sup> 0,800) compreso: l'eventuale scavo o la demolizione del letto di posa preesistente; il carico ed il trasporto del materiale eccedente alle località indicate od alla discarica; la perfetta sigillatura dei giunti con colata di pastina di cemento e ogni opera di scalpellino		
Art. 21.A	<b>01.A23.B20.010</b> con scavo eseguito a macchina		
	----- m <sup>2</sup> ( Euro diciassettevirgolacinquecentocinquanta )		17,550
Art. 22	<b>01.A20.F00</b> Verniciatura su manufatti in legno con vernice protettiva stemperata con olio di lino		
Art. 22.A	<b>01.A20.F00.010</b> A due riprese per esterni		
	----- m <sup>2</sup> ( Euro undicivirgolatrecentottanta )		11,380
Art. 23	<b>20.A27.A66</b> Messa a dimora di alberi con circonferenza del fusto compresa tra cm 20 e cm 25, comprendente lo scavo della buca, il carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, la provvista di terra vegetale, il carico e trasporto delle piante dal vivaio, il piantamento, la collocazione di tre pali tutori in legno di conifera trattato in autoclave del diametro di cm 8, lunghezza di m 2.50 e altezza fuori terra di m 1.80, collegati con le relative smezzole, tre legature al fusto con apposita fettuccia o legaccio in canapa, kg 50 di letame bovino maturo, kg 0.200 di concime a lenta cessione, la formazione del tornello e sei bagnamenti di cui il primo al momento del piantamento		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
Art. 23.A	<b>20.A27.A66.015</b> Buca di m 2.00x2.00x0.90  ( Euro duecentoventitrevirgoladuecentosettanta )	cad	223,270
Art. 24	<b>18.P06.A45</b> Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora delle sottoelencate specie arboree, da impiegarsi in operazioni di forestazione urbana cfr = circonferenza del tronco in centimetri misurata a metri 1,00 da terra h. = altezza complessiva della pianta dal colletto in metri v = pianta fornita in vaso z = pianta fornita in zolla ha = altezza da terra del palco di rami inferiore in metri		
Art. 24.A	<b>18.P06.A45.060</b> acer pseudoplatanus cfr = 20 - 25 ha = 3,50 z  ( Euro duecentododicivirgolaseicentosessanta )	cad	212,660
Art. 25	<b>18.A30.A40.005</b> Esecuzione di scogliere con massi provenienti da cave aperte per conto dell'impresa disposti in sagoma prestabilita di volume comunque non inferiore a m <sup>3</sup> 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.	m <sup>3</sup>	55,190
Art. 26	<b>07.P06.G05</b> Tubi in polietilene ad alta densità (PEAD) per condotte di acqua potabile;		
Art. 26.A	<b>07.P06.G05.125</b> per tubi di spessore 6. 9 mm, PN 16 diam. 50 mm  ( Euro unovirgolacinquecentonovanta )	m	1,590
Art. 27	<b>07.A09.I05</b> 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;		
Art. 27.A	<b>07.A09.I05.010</b> per tubi diam. 40 - 63 mm  ( Euro trevirgolaquattrocento )	m	3,400
Art. 28	<b>Indagine di mercato</b> Spostamento della fontanella esistente sul lato opposto del Sagrato, comprese le opere murarie ed idrauliche per la rimozione, la posa ed il collegamento idraulico.  ( Euro trecentovirgolazerozerozero )	A corpo	300,000
Art. 29	<b>08.A35.H10</b> Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello elastomerico di tenuta per sistemi di fognatura e scarichi interrati non in pressione, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, e la loro discesa nella trincea; compreso ogni lavoro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola		
Art. 29.A	<b>08.A35.H10.175</b> serie SN 8 kN/m <sup>2</sup> SDR 34: del diametro esterno di cm 25  ( Euro ventinovevirgolanoventiquaranta )	h	29,940
Art. 30	<b>01.A24.C80.005</b> Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm <sup>2</sup> ) delle dimensioni interne di cm 50x50x80 (h) ed esterne cm 90x90x100, compreso lo scavo ed il trasporto dei materiali di scavo parte in cantiere e parte alla discarica, con spessore della platea e delle pareti pari a cm 20, compresa la posa del chiusino carreggiabile e a chiusura ermetica e del telaio in ghisa e compreso l'onere per la formazione nel getto dei fori per il passaggio delle tubazioni in PVC, l'innesto dei tubi stessi nei fori e la loro sigillatura.	cad	163,950
Art. 31	<b>08.P40.I98</b> Canalette in materiale plastico in conformità alla norma EN 1433, da posare con supporto superiore (getto di calcestruzzo)		
Art. 31.A	<b>08.P40.I98.025</b> dim. 1000 x 204 x 180  ( Euro ventottovirgolaquattrocentotrenta )	cad	28,430
Art. 32	<b>08.A35.H60.005</b> Posa in opera di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto, dello spessore di mm 20 -		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	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: ----- ( Euro diciassettevirgolaottocentocinquanta )	m	17,850
Art. 33	<b>Indagine di mercato</b> Fornitura e posa griglie in pietra di luserna fiammata con 4 asole per scolo acque sezione 30x6cm ----- ( Euro centoventiduevirgolacinquecentosessanta )	m	122,560
Art. 34	<b>Indagine di mercato</b> Fornitura e posa caditoie in pietra di luserna fiammata dim 30x30x4cm con 3 feritoie ----- ( Euro settantavirgoladuecentotrenta )	cad	70,230
Art. 35	<b>01.A24.C50</b> Formazione in trincea di manufatti in conglomerato cementizio avente resistenza caratteristica di 150 kg/cm <sup>2</sup> ; comprendente la posa di tubi in PVC di diam. da mm 80 a mm 100		
Art. 35.A	<b>01.A24.C50.005</b> Delle dimensioni di cm 30x30 e posa di un tubo ----- ( Euro settevirgoladuecentoquaranta )	m	7,240
Art. 36	<b>06.A10.B04</b> 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.		
Art. 36.A	<b>06.A10.B04.015</b> F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.63 ----- ( Euro quattrovirgolaseicentodieci )	m	4,610
Art. 37	<b>06.A01.E03</b> F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo tripolare compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante (Tipo G7OR o similari tipo 1nvv-k).		
Art. 37.A	<b>06.A01.E03.010</b> F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 2,5 ----- ( Euro duevirgolaottocento )	m	2,800
Art. 38	<b>06.A01.E05</b> F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo pentapolare compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante (Tipo G7OR o similari tipo 1nvv-k).		
Art. 38.A	<b>06.A01.E05.015</b> F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 5 x 4 ----- ( Euro cinquevirgolazeronovanta )	h	5,090
Art. 39	<b>07.P21.V20.005</b> Nastro segnalatore tubo; larghezza 12 cm ----- ( Euro zervirgolazerosessanta )	m	0,060
Art. 40	<b>06.A13.H05</b> F.O. quadretto con prese, contenente un interruttore magnetotermico da 16A con differenziale da 30 maA e tre prese 2P+T da 16 A (Valgono le note dell'articolo 06.A13.H01)		
Art. 40.A	<b>06.A13.H05.005</b> F.O. di Impianto in tubo PVC a vista con quadretto prese 1MTD 2P e 3 prese ----- ( Euro centottantunvirgoladuecentottanta )	cad	181,280
Art. 41	<b>07.A11.K20.005</b> 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 ----- ( Euro unvirgoladuecentottanta )	m	1,280
Art. 42	<b>01.P13.E62</b> Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.		
Art. 42.A	<b>01.P13.E62.005</b>		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	Per griglie e chiusini classe D 400 ( Euro duevirgolanovecentottanta )	kg	2,980
Art. 43	<b>06.A12.E01</b> F.O. Fornitura in opera di pozzetto in termopolimero con pretranciatura dei fori e dei fondi e possibilità di sovrapposizione, coperchi ad alta resistenza chiusi o grigliati, carico di rottura del coperchio non inferiore a 7 Kg/cm2, completo di guarnizione, separatore interno ed eventuali viti di acciaio per il fissaggio del coperchio ed ogni altro accessorio, compreso il fissaggio con malta cementizia, escluso la formazione e il ripristino degli scavi.		
Art. 43.A	<b>06.A12.E01.005</b> F.O. di Pozzetto in PVC 200x200x200 ( Euro quarantasettevirgolaseicentosessanta )	cad	47,660
Art. 44	<b>01.A18.A80</b> Intelaiature metalliche per lucernari e velari, anche con parti apribili, compreso gocciolatoio in lamiera, cerniera in ghisa, squadre per comandi, squadrette ferma vetri, una ripresa antiruggine		
Art. 44.A	<b>01.A18.A80.005</b> In profilati normali ( Euro seivirgolatrecentosessanta )	kg	6,360
Art. 45	<b>13.P02.B05</b> formazione di blocco di fondazione per palo		
Art. 45.A	<b>13.P02.B05.015</b> Fornitura e posa in opera, in marciapiede e pavimentazione stradale, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo -eseguito con cls RBK 15N/mm <sup>q</sup> -, delle dimensioni di 80x80x100 cm; ( Euro centocinquevirgolaquattrocentoventi )	cad	105,420
Art. 46	<b>01.P03.A60</b> Sabbia granita		
Art. 46.A	<b>01.P03.A60.015</b> di frantumazione costituita da polveri di cava e da unire a malta e aditivi ( Euro sedicivirgolaottocentottanta )	m <sup>3</sup>	16,880
Art. 47	<b>06.A24.T01</b> P.O. Posa in opera di corpi illuminanti da interno, sporgenti ed incassati, di tipo civile o industriale.		
Art. 47.A	<b>06.A24.T01.725</b> P.O. di corpo illuminante civile/ind. 2x36 W ( Euro ventiseivirgolaseicentonovanta )	cad	26,690
Art. 48	<b>13.P03.A15.005</b> Fornitura e posa in opera in basamento predisposto di palo tronco conico lunghezza totale 5,60 m, sezione circolare, in lamiera di acciaio saldata e zincata a caldo (Norme UNI EN 40/4.1) , diametro di base 116 mm - testa 60 mm, spessore 4 mm, manicotto di rinforzo L = 600 mm, asola con portello 186x45 mm a filo palo, foro ingresso cavi 150x50 mm a 90° rispetto asola, fori diam. 11 mm - 120° a sommità palo, compresa la fornitura di sabbia e malta per il fissaggio; ( Euro centottantottovirgolacentonovanta )	cad	188,190
Art. 49	<b>Indagine di mercato</b> Fornitura lucerna da esterno potenza 31.1W ( Euro seicentosessantavirgolasettecentottanta )	cad	660,780
Art. 50	<b>Indagine di mercato</b> Fornitura palo porta lucerna h. 4m ( Euro seicentosessantaduevirgoladuecentosettanta )	cad	662,270
Art. 51	<b>Indagine di mercato</b> Fornitura faretto LED da esterno ( Euro duecentonovantaquattrovirgolacinquecentonovanta )	cad	294,590
Art. 52	<b>Regione Piemonte</b> Operaio comune ( Euro ventottovirgolacinquecentonovanta )	h	28,590
Art. 53	<b>Regione Piemonte</b> Operaio specializzato		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	( Euro trentaquattrovirgolacento )	h	34,100
Art. 54	<b>Indagine di mercato</b> Allestimento cantiere comprendente ogni onere e prestazione per l'impianto e la cantierizzazione con particolare riferimento a tutta la necessaria segnaletica stradale per l'avvertimento e la protezione nei confronti del transito veicolare, con installazione di tutta la cartellonistica e segnalazioni necessarie ed indicate dalla D.L.	A corpo	210,840
	( Euro duecentodieci virgola ottocento quaranta )		
Art. 55	<b>28.A05.D05</b> 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 idrofugo 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		
Art. 55.B	<b>28.A05.D05.020</b> Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo	cad	161,030
	( Euro centosessantunovirgolazerotrenta )		
Art. 56	<b>28.A05.D25</b> 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 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.		
Art. 56.B	<b>28.A05.D25.010</b> nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo	cad	103,550
	( Euro centotrevirgolacinquecentocinquanta )		
Art. 57	<b>28.A05.E25</b> 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 l'utilizzo temporaneo del nastro segnaletico.		
Art. 57.A	<b>28.A05.E25.005</b> misurato a metro lineare posto in opera	m	0,370
	( Euro zervirgolatrecentosettanta )		
Art. 58	<b>28.A05.E10</b> 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		
Art. 58.A	<b>28.A05.E10.005</b> nolo per il primo mese	m	3,800
	( Euro trevirgolaottocento )		
Art. 59	<b>28.A20.A05</b> CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni.		
Art. 59.A	<b>28.A20.A05.010</b> di dimensione media (fino a 50x50 cm)	cad	11,400
	( Euro undicivirgolaquattrocento )		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
Art. 60	<b>28.A20.F20</b> INTEGRAZIONE al contenuto della CASSETTA di PRONTO SOCCORSO, consistente in specifico dispositivo munito di apposito auto-iniettore (kit salvavita), contenente una dose standard di adrenalina che può essere conservata a temperatura ambiente, da utilizzarsi in caso di manifestazione dei sintomi di shock anafilattico provocato da puntura di insetto imenottero (api, vespe, calabroni) o da esposizione a pollini (contatto, ingestione o inalazione).		
Art. 60.A	<b>28.A20.F20.005</b> 1 dose standard di adrenalina ----- ( Euro ottantacinquevirgolacinquecentodieci )	cad	85,510
Art. 61	<b>28.A05.E05</b> RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, modificata secondo le esigenze del cantiere, non facilmente scavalcabile e di altezza non inferiore a 1,50 m, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; il tondo di ferro, del diametro minimo di mm 26, di sostegno posto ad interasse massimo di 1,50 m; 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.		
Art. 61.A	<b>28.A05.E05.005</b> per sviluppo a metro quadrato ----- ( Euro diciottovirgolazerocinquanta )	m <sup>2</sup>	18,050