

# COMUNE DI MONOPOLI

progetto

PROGETTO DEFINITIVO DELLA VIABILITA'  
PEDONALE NELL'AMBITO DELL'AREA DI  
PERTINENZA DELLA CASINA DEL SERPENTE  
MONOPOLI

Committente

**ALBA MARIA ANGELA**

Via Grotta dell'Acqua n°338/A – Monopoli (BA)

**ALBA GRAZIA**

Via Kennedy n° 10 – Monopoli (BA)

Progettisti

**ING. LEONARDO LENOCI**

Corso Umberto, 41 – Monopoli (BA)

**ING. INNOCENZO LENOCI**

Corso Umberto, 41 – Monopoli (BA)

**ELENCO PREZZI UNITARI**

**F**

**SOSTITUTIVA**

elaborato

rapporto:

aggiornamenti:

SETTEMBRE 2015

OTTOBRE 2015 – Adeguamento alla nota prot. n°47956 del 02/10/2015

OTTOBRE 2015 – Adeguamento richiesta prima Commissione nota prot. 05187 del 23.10.2015

**STUDIO LENOCI INGEGNERI - MONOPOLI**

IL PRESENTE DOCUMENTO E' DI PROPRIETA' DEI PROGETTISTI  
A TERMINE DI LEGGE - OGNI DIRITTO E' RISERVATO

**ELENCO PREZZI VIABILITA' PEDONALE CON ILLUMINAZIONE E SCAVALCO**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
30.1.1	<p>Recinzione di cantiere alta cm 200, eseguita con tubi da ponteggio infissi e rete metallica elettrosaldata. Costo per il primo mese.</p> <p>Recinzione di cantiere alta cm 200, eseguita con tubi da ponteggio infissi e rete metallica elettrosaldata. Costo per il primo mese.</p> <p>.....</p> <p>(Euro due/70 )</p>	mq	2,70
30.1.2	<p>Recinzione di cantiere alta cm 200, eseguita con tubi da ponteggio infissi e rete metallica elettrosaldata. Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo.</p> <p>Recinzione di cantiere alta cm 200, eseguita con tubi da ponteggio infissi e rete metallica elettrosaldata. Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo.</p> <p>.....</p> <p>(Euro zero/38 )</p>	mq	0,38
30.1.3	<p>Box di cantiere uso spogliatoio realizzato da struttura di base.</p> <p>Box di cantiere uso spogliatoio realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio pressopiegati, 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 di legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico e fognario, termico elettrico interni, dotato di armadietti a due scomparti. Dimensioni orientative m 2,00x2,50x2,50. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio.</p> <p>S 03.32b Noleggio giornaliero</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/78 )</p>	cad	5,78
30.1.6	<p>Box di cantiere uso servizi igienico sanitario realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibent</p> <p>Box di cantiere uso servizi igienico sanitario realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con 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 WC alla turca, un lavabo, un piatto doccia, boiler elettrico ed accessori. Dimensioni orientative m 1,30x1,10. Costo noleggio giornaliero.</p> <p>S 03. 33b</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/99 )</p>	cad	5,99
30.1.7	<p>Impianto di terra per cantiere medio (25 kW) - apparecchi utilizzatori ipotizzati:</p> <p>Impianto di terra per cantiere medio (25 kW) - apparecchi utilizzatori ipotizzati: gru a torre, betoniera, sega circolare, pulscitavole, piegaferri, macchina per intonaco premiscelato e apparecchi portatili - con <math>I_{dn}=0,3A</math> (<math>R_t&lt;83\Omega</math>), costituito da conduttore di terra in rame isolato direttamente interrato da 16 mmq, e n. 2 picchetti di acciaio zincato da 2 metri; collegamento delle baracche e del ponteggio (se di resistenza di terra inferiore a 200 <math>\Omega</math>) con conduttore equipotenziale in rame isolato da 16 mmq.</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentocinquantacinque/00 )</p>	a corpo	255,00
30.1.8	<p>Rete di distribuzione acqua potabile ai servizi per il personale</p> <p>Rete di distribuzione acqua potabile ai servizi per il personale realizzata con tubazione a vista in acciaio zincato tipo mannesman da 3/4", compreso gli allacci, le giunzioni, i pezzi speciali.</p> <p>.....</p> <p>(Euro quindici/01 )</p>	ml	15,01
30.1.9	<p>Rete di scarico realizzata con tubazione in polietilene ad alta densita posata entro scavo</p> <p>Rete di scarico realizzata con tubazione in polietilene ad alta densita posata entro scavo, compreso giunzioni e pezzi speciali, scavo e rinterro. Di diametro mm 110.</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentaquattro/46 )</p>	ml	34,46
30.1.10	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO		

**ELENCO PREZZI VIABILITA' PEDONALE CON ILLUMINAZIONE E SCAVALCO**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
30.1.11	<p>Cassetta di pronto soccorso, per cantieri la cui presenza giornaliera di personale è superiore a cinque dipendenti. La dotazione è costituita da: 1 flacone di sapone liquido, 1 flacone di disinfettante da 250cc., 1 pomata per scottature, 1 confezione da 8 bende di garza assortite, 10 confezioni da 10 garze sterili di 10x10cm., 1 flacone di pomata antistaminica, 1 paio di forbici, 5 sacchetti di cotone da 50g., 5 garze sterili 18x40cm., 2 confezioni da 2 guanti in vinile, 2 flaconi di acqua ossigenata, 1 flacone di clorossidante elettrolitico, 1 pinzetta sterile da 13cm., 1 pinzetta sterile da 9cm., 2 rocchetti di cerotto 2,5cm.x5m., 20 confezioni di cerotti da 2x7cm., 2 lacci ernostatici, 1 confezione di ghiaccio istantaneo, 5 sacchetti polietene monouso, 1 termometro clinico, 4 teli triangolari da 96 x 96 x 136cm., 1 bisturi monouso sterile, 1 bacinella reniforme, 4 stecche per frattura, 1 confezione da 10 siringhe sterili da 5cc, 1 confezione di benda tubolare a rete, 1 coperta isoterma oro/argento, 1 apribocca, 1 cannula, 1 elenco del contenuto. S 02 10a</p> <p>..... (Euro ottanta/36 )</p>	cad	80,36
30.1.11	<p>Segnale di informazione in alluminio rettangolare mm 500x700</p> <p>Segnale di informazione in alluminio rettangolare mm 500x700 posato a parete (norme per il primo soccorso, norme generali sulla prevenzione infortuni, norme per gli impianti elettrici, sili e tramogge, ponti di servizio, apparecchi di sollevamento, norme d'uso della sega circolare, per la piegaferri e la tagliaferri, delle betoniere, norme per gli imbracatori e di movimentazione dei carichi, norme di sicurezza nei lavori con fiamma ossiacetilenica, in luoghi ristretti, entro tubazioni e canalizzazioni, di indicazione delle portate gru, delle funi e catene, ecc.). S 02.03</p> <p>..... (Euro diciannove/00 )</p>	cad	19,00
30.1.12	<p>Estintore portatile a polvere ad kg 6 omologato (DM 20.12.1992).</p> <p>Estintore portatile a polvere ad kg 6 omologato (DM 20.12.1992), classe 34A - 233 BC, montato a parete con apposita staffa e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge . A 01.09d</p> <p>..... (Euro quarantasei/45 )</p>	cad	46,45
30.1.13	<p>Redazione del piano operativo per la sicurezza (art. 31 L. 109/94 come modificata dalla L. 415/98).</p> <p>Redazione del piano operativo per la sicurezza, Dlgs 81/08.</p> <p>..... (Euro quattrocentocinquante/00 )</p>	cad	425,00
30.1.16	<p>Quadro elettrico generale di cantiere</p> <p>Fornitura di quadro elettrico generale di cantiere, con grado di protezione IP55, completo di prese interbloccate, interruttori di protezione e pulsante di emergenza, con dotazioni idonee alla tipologia e grandezza del cantiere in oggetto e per tutta la durata dei lavori..</p> <p>..... (Euro milleduecentosettantacinque/00 )</p>	cad	1.275,00
AP6	<p>Fornitura e posa in opera di elemento in acciaio dissuasore</p> <p>Fornitura e posa in opera di dissuasore costituito da elemento in acciaio zincato diam. 200 mm , Hft= 0,50 m, completo di fondazione in cls 40x40x40 cm, calotta superiore sferica, compreso casseformi, armatura di sostegno, getto Rck 18/25, ferro di armatura 3+3 staffoni diam. 12, zancatura in acciaio saldata da inghisare nella fondazione e opere murarie quali scavo e rinterrati ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera eseguita a regola d'arte.</p> <p>..... (Euro centosettantaquattro/25 )</p>	cad	174,25
E.2.005.a	<p>Demolizione totale o parziale di murature di tufo, pietrame in genere, mattoni pieni o in calcestruzzo, effettuata a mano e con mezzi meccanici, in qualsiasi condizione, altezza o profondità, compreso l'onere per il calo o l'innalzamento dei materiali</p> <p>Demolizione totale o parziale di murature di tufo, pietrame in genere, mattoni pieni o in calcestruzzo, effettuata a mano e con mezzi meccanici, in qualsiasi condizione, altezza o profondità, compreso l'onere per il calo o l'innalzamento dei materiali di risulta con successivo carico su automezzo, tagli anche a fiamma ossidrica dei ferri, cernita dei materiali, accatastamenti, impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire, l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e del pubblico, le segnalazioni diurne e notturne, e gli oneri per la chiusura della viabilità circostante l'opera le opere d'isole e lamiera per ripari, recinzioni etc. e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte, . Valutato per la cubatura effettiva delle parti demolite: - eseguito con</p>		

## ELENCO PREZZI VIABILITA' PEDONALE CON ILLUMINAZIONE E SCAVALCO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.7.001.d1	<p>l'uso di piccoli mezzi meccanici</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquantacinque/25 )</p> <p>Fornitura e posa in opera di solaio a struttura mista in calcestruzzo di c.a. e laterizio, eseguito con travetti in calcestruzzo armato precompresso preconfezionati con impiego di laterizio, compreso casseforme ed armature provvisorie di sostegno di</p> <p>Fornitura e posa in opera di solettone a travetti prefabbricati accostati 9x12 avente spessore totale H=40 cm eseguito con travetti in calcestruzzo armato precompresso, compreso casseforme ed armature provvisorie di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino a 4 mt. dal piano di appoggio, compreso altresì il ferro di ripartizione costituito da rete elettrosaldata filo 8 maglia 20x20, la mononatura, l'armatura delle travi e dei cordoli perimetrali, la solettona superiore in calcestruzzo non inferiore a 5 cm: Per luci da 4.00 a 6.00 mt: - per sovraccarico di 1500 kg /mq</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentonovantasette/50 )</p>	<p>mc</p> <p>mq</p>	<p>55,25</p> <p>297,50</p>
E.12.09.b	<p>Fornitura e posa in opera di pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti, di qualsiasi colore, forniti e posti in opera su idoneo strato di sabbia o di ghiaia, compresi. Il massello dovrà rispettare le seguenti caratteristiche: - res</p> <p>Fornitura e posa in opera di pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti, di qualsiasi colore, forniti e posti in opera su idoneo strato di sabbia o di ghiaia, compresi. Il massello dovrà rispettare le seguenti caratteristiche: - resistenze media alla compressione non inferiore a 50 N/mm; - resistenze media a flessione; - taglio non inferiore a 6.5 N/mm; - resistenza all'usura inferiore a 2.4 mm dopo 500 metri di percorso, antigeliva secondo norme UNI 7087. Sono compresi: la costipazione con piastra vibrante; la sigillatura con sabbia fina. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte. - Pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti da cm 6</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventitre/12 )</p>	MQ	23,12
E.AP1	<p>Letto di posa in sabbia</p> <p>Fornitura e posa in opera di letto di sabbia costituito da sabbia di frantoio per la posa di tubazione,</p> <p>.....</p> <p>(Euro undici/90 )</p>	mc	11,90
E01.001.b	<p>Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto nell'ambito del cantiere. - conglomerati calcareniti,</p> <p>Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto nell'ambito del cantiere. - conglomerati calcareniti, tufo, pietra crosta, puddinghe, argilla compatta e assimilabili</p> <p>.....</p> <p>(Euro sei/46 )</p>	mc	6,46
E01.002.c	<p>Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m,</p> <p>Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato nell'ambito del cantiere: - in roccia tenera, calcare o simile, stratificata o compatta, scavabile con benna da roccia</p> <p>.....</p> <p>(Euro undici/99 )</p>	mc	11,99
E01.05	<p>Forniture di terreno vegetale idoneo per formazione di strato superficiale dei rinterri, esente da ciottoli, radici e materie rocciose in genere compreso lo spargimento e la configurazione.</p> <p>Forniture di terreno vegetale idoneo per formazione di strato superficiale dei rinterri, esente da ciottoli, radici e materie rocciose in genere compreso lo spargimento e la configurazione.</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventuno/25 )</p>	mc	21,25
E04.0001.00.a	<p>Fornitura e posa in opera di calcestruzzo per strutture non armate prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4; escluso ogni altro onere. - classe di resistenza a compressione minima C8/1</p> <p>Fornitura e posa in opera di calcestruzzo per strutture non armate prodotto con un processo</p>		

**ELENCO PREZZI VIABILITA' PEDONALE CON ILLUMINAZIONE E SCAVALCO**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	industrializzato. Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4; escluso ogni altro onere. - classe di resistenza a compressione minima C8/10. ..... (Euro ottantanove/89 )	mc	89,89
E04.0004.00.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture non precomprese di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi, paratie, platee) e di muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, C  Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture non precomprese di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi, paratie, platee) e di muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, Classe di esposizione ambientale XC1 e XC2 (UNI 11104), Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4; escluso ogni altro onere. - classe di resistenza a compressione minima C28/35. ..... (Euro centootto/80 )	mc	108,80
E04.0037	Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C, saldabile, conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista delle strutture.  Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C, saldabile, conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista delle strutture. Compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido, in barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm ..... (Euro uno/36 )	kg	1,36
E04.0041	Fornitura e posa in opera di cassetture per getti di calcestruzzo, per opere in fondazione poste in opera, piane, curve o comunque sagomate, realizzate in legname in qualunque posizione  Fornitura e posa in opera di cassetture per getti di calcestruzzo, per opere in fondazione poste in opera, piane, curve o comunque sagomate, realizzate in legname in qualunque posizione, comprese le armature di sostegno necessarie e compresi pure il montaggio, lo smontaggio, lo sfrido, compresa altresì l'eventuale perdita di legname costituente le cassetture, gli eventuali oneri di aggettamento, l'impiego di idonei disarmanti e quanto altro occorrente e necessario per dare l'opera a perfetta regola d'arte. ..... (Euro quindici/30 )	mq	15,30
E08.007.c	Fornitura e posa in opera di massetto in conglomerato cementizio a resistenza caratteristica e classe di esposizione conforme alle prescrizioni delle norme UNI vigenti con dimensioni massima degli inerti pari a mm 30, in opera ben livellato e pistonato  Fornitura e posa in opera di massetto in conglomerato cementizio a resistenza caratteristica e classe di esposizione conforme alle prescrizioni delle norme UNI vigenti con dimensioni massima degli inerti pari a mm 30, in opera ben livellato e pistonato, armato con rete elettrosaldata di diametro mm 6 a maglia cm 20x20, su vespaio livellato e liscio, compreso l'uso di tavolame di contenimento, sponde, e il loro disarmo, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, l'avvicinamento al luogo di posa, compreso altresì l'uso, l'aloccorrenza, di qualsiasi apparecchiatura anche meccanica atta ed idonea a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: - Massetto in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 10 ..... (Euro ventidue/19 )	mq	22,19
E12.010	Fornitura e posa in opera di pavimento in pietrini di cemento per marciapiedi, cortili, dello spessore di 2,5 cm di qualsiasi colore, compreso malta di sottofondo e di allettamento di tipo cementizio a 4 quintali di cemento, dato in opera compreso ta  Fornitura e posa in opera di pavimento in pietrini di cemento per marciapiedi, cortili, dello spessore di 2,5 cm di qualsiasi colore, compreso malta di sottofondo e di allettamento di tipo cementizio a 4 quintali di cemento, dato in opera compreso tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero. ..... (Euro diciannove/98 )	mq	19,98
EL.AP2	Fornitura e posa in opera di armatura stradale a LED IP66 4000K - 11040lm  Fornitura e posa in opera di armatura stradale a LED applicabile su braccio o testa palo con corpo e telaio in alluminio pressofuso completo di alette di raffreddamento integrate nella copertura, attacco palo in alluminio pressofuso dell'armatura secondo diverse inclinazioni, orientabile da 0° a 15° ; è da da 0° a 10° per applicazione a testa palo, idoneo per pali di diametro 63-60 mm; sistema a ottiche combinate realizzate in PMMA ad alto rendimenti, resistente alle alte temperature ed ai raggi UV; diffusore in vetro trasparente sp. 4 mm, temperato resistente agli shock termici ed agli urti UNI-EN 12150-1:2001; verniciatura a polvere con resina a base poliestere, resistente alla corrosione ed alle nebbie saline;		

## ELENCO PREZZI VIABILITA' PEDONALE CON ILLUMINAZIONE E SCAVALCO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	dispositivo automatico di controllo della temperatura nel caso di funzionamento anomalo dei LED; diodo di protezione contro i picchi di tensione, equipaggiamento completo di connettore stagno IP67 per il collegamento alla linea; dissipatore del calore è a appositamente studiato e realizzato per permettere il funzionamento dei LED con temperature inferiori ai 50°, garantendo ottime prestazioni/rendimento ad un'elevata durata di vita. LED 4000K - 700mA - 6792/10188/13854lm - 47/70/94W CRI>70; dispositivo mezzanotte; prodotto in conformità alle norme EN60598 - CEI34--21. Marca DISANO mod. Ministelvio o similare.3275 48X283LM CLD CELL ANTR LED.		
	..... (Euro cinquecentosettantotto/00 )	cad	578,00
EL.AP3	Muffola di derivazione Fornitura e posa in opera di muffola di derivazione del tipo in resina a Y, per cavi fino alla sezione 5x16 mmq, compresi i morsetti di giunzione di derivazione.		
	..... (Euro cinquantadue/70 )	cad	52,70
EL.AP4.1	Fornitura e posa in opera di palo conico curvato Fornitura e posa in opera di punto di palo conico in acciaio S235JR - UNI EN 10025 (Fe 360B) con zincatura a caldo secondo UNI EN ISO 1461, altezza complessiva H= 5,60, profondità di infissione 0,6 m, diametro in testa 10,2 mm. completo di asola passavi, bullone di terra, portella e morsetteria,		
	..... (Euro duecentotrentotto/00 )	cad	238,00
EL03.002.c	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi. Sigla di d Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi. Sigla di designazione FG7OM1 0.6/1kV AFUMEX, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione a vista, o incassata, o su canale o passerella o graffettata; le giunzioni ed i terminali. inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.Sono escluse: le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 5x10 mmq		
	..... (Euro otto/00 )	ml	8,00
EL03.002z05	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi. Sigla di d Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi. Sigla di designazione FG7OM1 0.6/1kV AFUMEX, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione a vista, o incassata, o su canale o passerella o graffettata; le giunzioni ed i terminali. inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.Sono escluse: le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 3x2,5 mm2		
	..... (Euro due/56 )	ml	2,56
EL04.007.c	Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica conforme alle Norme CEI EN 50086-1 e CEI EN 50086-2-4, su scavo predisposto ad una profondità di circa cm 50 dal piano stradale o posata Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica conforme alle Norme CEI EN 50086-1 e CEI EN 50086-2-4, su scavo predisposto ad una profondità di circa cm 50 dal piano stradale o posata su cavedi, atta al tipo di posa. compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 100.		
	..... (Euro sei/97 )	ml	6,97
EL07.002.d	Fornitura e posa in opera di corda, tondo o piatto (bandella) in rame nudo, per impianti di dispersione e di messa a terra, a vista, comprensiva di installazione a vista, accessori di sostegno e fissaggio, giunzioni ed i terminali. inoltre compreso Fornitura e posa in opera di corda, tondo o piatto (bandella) in rame nudo, per impianti di dispersione e di messa a terra, a vista, comprensiva di installazione a vista, accessori di sostegno e fissaggio, giunzioni ed i terminali. inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le opere murarie. Di sezione pari a 25 mm2(7x 2,1 mm).		
	.....	ml	5,95

## ELENCO PREZZI VIABILITA' PEDONALE CON ILLUMINAZIONE E SCAVALCO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
EL07.004.a	(Euro cinque/95 ) Fornitura e posa in opera di puntazza a croce per dispersione realizzata in acciaio zincato a fuoco di dimensioni 50x50x5 mm, da conficcare in terreno di media consistenza, all'interno di pozzetto ispezionabile e comprensiva di staffa, morsetto per c Fornitura e posa in opera di puntazza a croce per dispersione realizzata in acciaio zincato a fuoco di dimensioni 50x50x5 mm, da conficcare in terreno di media consistenza, all'interno di pozzetto ispezionabile e comprensiva di staffa, morsetto per collegamento, collegamento alla rete generale di terra. inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di lunghezza pari a 1,5 m.	cad	20,71
F.2.001.a	(Euro venti/71 ) Pozzetto di raccordo prefabbricato in conglomerato cementizio non carrabile, vibrato, in opera compresa la frattura del diaframma per consentire il passaggio delle tubazioni , il rinfiacco in conglomerato cementizio a ql. 3 alla base e ai lati. Resta Pozzetto di raccordo prefabbricato in conglomerato cementizio non carrabile, vibrato, in opera compresa la frattura del diaframma per consentire il passaggio delle tubazioni , il rinfiacco in conglomerato cementizio a ql. 3 alla base e ai lati. Restano esclusi gli oneri per lo scavo ma sono compresi gli oneri ed accessori per dare il lavoro compiuto. - Pozzetto di raccordo prefabbricato da cm 40 x 40 x 40	cad	35,05
F02.022f02	(Euro trentacinque/05 ) Chiusini in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 secondo le norme ISO 1083 - UNI 4544 ed altre caratteristiche secondo le norme UNI EN 124, rivestiti di vernice bituminosa. Telaio e coperchio devono portare una marcatura leggibile e durevole indicante: - EN Chiusini in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 secondo le norme ISO 1083 - UNI 4544 ed altre caratteristiche secondo le norme UNI EN 124, rivestiti di vernice bituminosa. Telaio e coperchio devono portare una marcatura leggibile e durevole indicante: - EN 124; - La classe corrispondente; - Il nome o la sigla del fabbricante, il tutto corredato da certificato di conformit� rilasciato da istituti riconosciuti dalla rete europea IQ NET prodotti in stabilimenti certificati ISO 9001: 2000. Forniti e posti in opera: Telaio di sagoma quadrata, con coperchio quadrato a rilievo antidrucciolo aventi dimensioni esterne mm.: 400 x 400	Cadauno	23,03
Inf.01.001.b	(Euro nove/78 ) Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che da cave di prestito esclusa la fornitura; compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la densit� prescritta; compreso l'eventuale umid Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che da cave di prestito esclusa la fornitura; compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la densit� prescritta; compreso l'eventuale umidimento; compresa la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con terra vegetale; compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato compiuto a perfetta regola d'arte: - per materiali provenienti dalle cave, compresa la fornitura	MC	9,78
Inf.01.002	(Euro due/13 ) Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densit� non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densit� non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari:	MC	2,13
Inf.01.043.a	(Euro due/13 ) F.p.o. di cordoni per marciapiedi in conglomerato cementizio vibrocompreso, posti in opera, escluso lo scavo di fondazione, compreso il getto di fondazione in conglomerato di cemento tipo 32.5, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro fini F.p.o. di cordoni per marciapiedi in conglomerato cementizio vibrocompreso, posti in opera, escluso lo scavo di fondazione, compreso il getto di fondazione in conglomerato di cemento tipo 32.5, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato secondo l'asse del ciglio: - della sezione 9 x 25 cm	ML	16,58

**ELENCO PREZZI VIABILITA' PEDONALE CON ILLUMINAZIONE E SCAVALCO**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
Inf.01.057	(Euro sedici/58 )  Segnaletica stradale Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari di diametro 48÷60 mm e sostegni ad U di qualsiasi altezza e dimensione  Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari di diametro 48÷60 mm e sostegni ad U di qualsiasi altezza e dimensione, eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio di dimensioni non inferiori a 0,30x0,30x0,50 m posti in opera, compreso il montaggio del segnale ed ogni altro onere e magistero.	cad	37,27
Inf.01.064.d	(Euro trentasette/27 )  Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro (come da figure stabilite dal Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione): in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe I: - diametro 40 cm  Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro (come da figure stabilite dal Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione): in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe I: - diametro 40 cm	cad	16,79
	(Euro sedici/79 )		