



COMUNE DI BARLETTA
Medaglia d'oro al merito civile e militare
Citta' della Difida

OGGETTO:

INTERVENTO DI MODERAZIONE DEL TRAFFICO
NEL QUARTIERE SETTE FRATI ATTRAVERSO LA
REALIZZAZIONE DI ROTATORIE E PISTE CICLABILI
INCROCIO VIA FOGGIA -INCROCIO VIA E.DE NICOLA

PROGETTO ESECUTIVO

TAVOLA

B

ELENCO PREZZI UNITARI

PROGETTAZIONE

Geom. Giocchino DIBENEDETTO

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Salvatore MASTRORILLO

IL DIRIGENTE

Ing. Salvatore MASTRORILLO

DATA FEBBRAIO 2009 AGGIORNATA MARZO 2012 ARCHIVIO CA.....A.....C.....

RAPP. 1 : 10 20 50 100 200 250 500 1000 2000 5000 10000 25000 50000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO di UNITARIO
Nr. 1 E2.034.U	Rimozione di pavimenti di qualsiasi tipo e spessore ed eventuale cordoleto in cls, compresa la demolizione del sottostante massetto di allestimento e sottofondo, fino al raggiungimento della quota di posa della nuova pavimentazione. Eseguita, a mano e/o con l'ausilio di martello demolitore elettro-pneumatico, ponendo attenzione e cura a non arrecare danno alle strutture sottostanti. Compreso il trasporto a qualsiasi distanza e a discarica autorizzata, incluso l'onere per il conferimento in discarica, nonché la rimozione di manufatti in ferro (segnalatica stradale, paletti parapetonali), che saranno successivamente ricollocati a norma di legge e secondo le disposizioni della Direzione dei Lavori. Rimozione di pavimenti di qualsiasi tipo e forma SENZA RECUPERO euro (venti/20)	mq	20,20
Nr. 2 E 01.001a	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. - in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) euro (sette/70)	mc	7,70
Nr. 3 E 01.002a	Scavo a sezione obbligatoria, eseguita con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'agosto 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 rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc.) euro (otto/70)	mc	8,70
Nr. 4 E 01.003a	Sovraprezzo allo scavo a sezione obbligatoria eseguita con mezzi meccanici, per ogni metro o frazione di metro di maggiore profondità da oltre 2 m: - in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc.) euro (zero/85)	mc	0,85
Nr. 5 E 01.004a	Scavo eseguito a mano a sezione obbligatoria, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocce tufacee e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo: - per profondità fino a 2 m euro (quarantacinque/00)	mc	45,00
Nr. 6 E 01.006	Formazione di rilevati con materiali idonei alla compattezza esistenti in cantiere compresa la preparazione del piano di posa, il prelievo ed il trasporto dei materiali occorrenti, le bagnature, i necessari discarichi, la sistemazione delle scarpate, la profilatura delle banchine e dei cigli. euro (uno/59)	mc	1,59
Nr. 7 E 01.007a	Formazione di rilevati con materiali idonei alla compattezza provenienti da cave di prestito compresa la preparazione del piano di posa, l'indennità di cava, il prelievo ed il trasporto dei materiali occorrenti entro 10 km di distanza, le bagnature, i necessari discarichi, la sistemazione delle scarpate, la profilatura delle banchine e dei cigli. - rilevati con misto da cava di prestito euro (venticinque/00)	mc	25,00
Nr. 8 E 01.008	Rientro con materiali provenienti da cave di prestito situate entro 10 km dal sito di impiego, compreso il trasporto con qualsiasi mezzo, la pistonatura a strati di altezza non superiore a cm 30 e la bagnatura. euro (venticinque/00)	mc	25,00
Nr. 9 E 01.009	Rientro con materiali esistenti nell'ambito del cantiere, compreso il dissodamento degli stessi, il trasporto con qualsiasi mezzo, la pistonatura a strati di altezza non superiore a cm 30 e la bagnatura. euro (dodici/60)	mc	12,60
Nr. 10 E 01.013b	Cilindratura meccanica di pietrisco per massicciata del tipo semichiuso eseguita con compressore di peso non inferiore a 16000 kg, compreso spargimento del pietrisco e del materiale aggregante (pietrischetto, graniglia o sabbione), innaffiamento e configurazione del piano stradale, esclusa la fornitura del materiale. - cilindratura di massicciata superficiale di larghezza oltre m 2 euro (quattro/00)	mc	4,00
Nr. 11 E 01.027	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purch, esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10, compreso, il carico o lo scarico, lo spriamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. euro (undici/00)	mc	11,00
Nr. 12 E 01.030a	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi, il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti (ex D.Lgs. 22/97 e s.m.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla D.L.L. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. - macerie edili pulite euro (due/40)	q.li	2,40
Nr. 13 E 01.030f	idem c.s. ... dichiarata. - calcestruzzo cementizio armato euro (tre/20)	q.li	3,20
Nr. 14 E 01.030p	idem c.s. ... dichiarata. - materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità euro (dieci/00)	mc	10,00
Nr. 15 E 02.004a	Demolizione totale o parziale di conglomerati cementizi di qualunque tipo, effettuata con mezzi meccanici, martelli demolitori, ecc., in qualsiasi condizione, altezza o profondità, compreso l'onere per il calo o l'innalzamento dei materiali di risulta con successivo carico su automezzi, tegli anche a fiamma ossidrica dei ferri, cernia dei materiali, accatastamenti, stuoie e lamiera per ripari, segnalazione diurna e notturna, recinzioni etc. e quant'altrio occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte: valutato per la cubatura effettiva delle parti demolite eseguito l'uso di mezzi meccanici euro (centocinquanta/00)	mc	150,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 16 E 04.0001.00b	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 C12/15. euro (centonove/95)	mc	109,95
Nr. 17 E 04.0003.00a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo strutturale preconfezionato, conforme alla UNI EN 206-1, alleggerito con argilla espansa, in classe di consistenza S3, - classe di resistenza caratteristica a compressione Rck 20 N/mm ² , massa volumica 1600 kg/m ³ euro (centonovantaquattro/80)	mc	194,80
Nr. 18 E 04.0037	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. 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/90)	Kg	1,90
Nr. 19 E 04.0042	Fornitura e posa in opera di cassette per getti in conglomerato cementizio quali pareti e setti di spessore superiore a cm 15 e fino a cm 30, curve o comunque sagomate realizzate con tavolame di abete, compreso l'armatura di sostegno e di controventatura, i ponteggi fino a 2 m di altezza dal piano di appoggio, compreso altresì il montaggio, lo smontaggio, lo sfrido, e l'impiego di idonei disarmanti, misurato per un solo lato. euro (ventotto/00)	mq	28,00
Nr. 20 E 12.009b	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 ² , - resistenze media a flessione: - taglio non inferiore a 6,5 N/mm ² , - resistenza all'usura inferiore a 2,4 mm dopo 500 metri di percorso, antigeliva secondo norme UNI 7087. Sono compresi: la stipitazione 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 euro (ventisei/20)	mq	27,20
Nr. 21 E 12.010	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 tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero. euro (ventitre/50)	mq	23,50
Nr. 22 E 12.012b1	Fornitura e posa in opera di pavimento in pietra calcarea bocciardata, a lastre di cm. 25 x cm. 50 di prima scelta. Dato in opera, con lastre disposte secondo i disegni di progetto, allettate con malta bastarda previo spolvero di cemento bianco, con giunti connessi a cemento bianco o colorato. Compreso il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, l'avvicinamento al luogo di posa, la cernita delle lastre ed il taglio a misura con relativo sfrido, la protezione fino alla consegna delle opere, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Marmi bianchi e pietra calcarea bocciardata spessore cm. 3 - euro (sessantasei/10)	mq	67,10
Nr. 23 E 06.11 e U	Muratura di tamponamento eseguita con blocchi architettonici presso-vibrati in calcestruzzo di argilla espansa Leca, Protermo o similari con dimensioni modulari (SxHxL) di cm __x20x50 con superficie facciavista liscia, colorati ed idrofugati in pasta, prodotti da azienda certificata secondo la norma ISO 9001:2000 e dotata di certificazione di prodotto "Blocco Qualità Certificata" secondo le specifiche ANPEL. I blocchi devono avere una densità del calcestruzzo a secco non superiore a 1600 kg/m ³ ±10%. I manufatti devono essere marcati CE secondo la 19 norma UNI EN 771-3, ed avere le seguenti caratteristiche: - assorbimento medio d'acqua per capillarità: 1,4 g/m ² s -tolleranze dimensionali: lunghezza, spessore -3, +1 mm -tolleranze dimensionali: altezza ±1,5 mm la posa dovrà avvenire con l'impiego di malta idrofugata di classe M3 (D.M. 20.11.87) confezionata in cantiere oppure con malta premiscelata per murature facciavista. La muratura dovrà presentare opportuni giunti di controllo per garantire l'assenza di fessurazioni. Il prezzo è comprensivo della fornitura e del trasporto dei manufatti, compresi la formazione del piano di posa in cls, la stivatura dei giunti di malta su uno o entrambi i paramenti, lo sfrido e l'elevazione dei manufatti. Sono inclusi la fornitura di eventuali armature metalliche, la ferramenta di collegamento alla struttura e la sigillatura dei giunti di controllo. È compresa altresì l'eventuale pulizia della muratura e di quant'altro occorre per l'esecuzione a perfetta regola d'arte. Il blocco dovrà presentare caratteristiche Tagliafuoco come risultanti da Certificato di resistenza al fuoco secondo la circolare M.I. n. 91 del 14/09/1961 rilasciato a Laboratorio Ufficiale Riconosciuto. Tale Certificato dovrà essere autentico dal fornitore e corredato della dichiarazione di conformità attestante l'equivalenza, in termini geometrici e di impasto, a quelli della prova oggetto di certificazione. Spessore cm. 30 con almeno una facciata 20x30 liscia e piana euro (settantaacinque/00)	mq	75,00
Nr. 24 E.11.012a	Revisione di manufatti metallici in genere, quali cancelli e cancellate, serramenti, recinzioni, telai, parapetti, ringhiere, mancorrenti etc. Da eseguirsi in sito o in officina mediante il ripristino di parti danneggiate e dissaldate, sostituzione di eventuali elementi usurati o mancanti quali minuteria e ferramenta e l'esecuzione di opere di rinforzo sui telai e sulle zancature. Comprese le opere mutare per il ripristino degli ancoraggi sulle strutture di sostegno, il riassetto e la rimessa in squadra di ante e telai, l'asportazione di eventuali formazioni di ossidi e calamine, piccole stuccature con stucco sintetico delle parti ammalorate e successiva scaravetratura e spolveratura, applicazione di una mano di antiruggine a base di minio di piombo e lubrificazione di cardini e cinematismi. Incluso inoltre l'uso dei ponteggi di servizio ed il loro disarmo, l'utilizzo di utensili e attrezzature meccaniche, il taglio a misura ed il relativo sfrido dei materiali, l'assistenza, lo smontaggio e successivo montaggio, il trasporto da e per l'officina, il carico e lo scarico, l'avvicinamento e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte Revisione di manufatti in ferro per lo sviluppo della superficie vuota per pieno euro (ventidue/50)	mq	22,50

Num.Ord. TARLEFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 25 E/15.100.U1	Sovrapprezzo per la creazione di rampe di raccordo per la eliminazione delle barriere architettoniche, da realizzarsi in conformità a quanto previsto dalla vigente normativa relativa alle facilitazioni per la circolazione delle persone invalide, di colore diverso della pavimentazione del marciapiede e con l'inserimento tra le due pavimentazioni con listello in pietra di Trani della sezione 3 x 8 cm compreso nel sovrapprezzo. Per rampe a raccordo singolo. euro (trentaquattro/43)	Cadauno	34,43
Nr. 26 E/15.100.U2	idem c.s. ...rampe a doppio raccordo. euro (cinquanta/18)	Cadauno	50,18
Nr. 27 E/15.100.U3	idem c.s. ...rampe a triplo raccordo. euro (sessantacinque/63)	Cadauno	65,63
Nr. 28 E/16.11.A	Intonaco liscio, per interni e esterni eseguito a qualsiasi altezza su superfici verticali, orizzontali e inclinate con malta di cemento. Realizzato con un primo strato di almeno 10 mm con malta dosata a kg 400 di cemento, e con un secondo strato di spessore minimo mm 8 in malta cementizia fino a kg 600, tirato in piano con regolo e fratzzo, applicati previa disposizione di guide e poste e rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passata al crivello fino e lasciata con fratzzo metallico, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, la profilatura degli spigoli e la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi necessari. Incluso inoltre l'uso dei ponteggi fino ad una altezza dal suolo del piano lavorato pari a m 3,60, il loro disarmo, il trasporto, lo scarico dall'automozzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Intonaco liscio a due strati su superfici interne euro (quindici/30)	mq	15,30
Nr. 29 E/	Opere necessarie allo spostamento dell'armadietto a servizio del pozzo e dell'impianto di irrigazione. Realizzazione dello scavo, posa in opera delle tubazioni necessarie (Enel e Comunalì), rinterro, nuova base per l'armadietto. Sono altresì compresi i nuovi allacci, il tutto per dare l'opera completa e funzionante a regola d'arte. euro (centoventi/00)	cad	120,00
Nr. 30 E/03.01.U	Cavi unipolari tipo FG7OR. Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R - FG7OR 0,6/1kV 1x(1x1,5 mm2), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottovaina in PVC non propagante l'incendio, in conformità alle Norme CEI 20-14 e 20-22, marchiato I.M.Q. dato in opera entro canaleto o infilato in tubazioni già predisposte, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiature ed ogni altro onere e magistero: sezione 35 mm2. euro (cinque/58)	m	5,58
Nr. 31 E/03.02.Z7 U	Cavi multipolari tipo FG7OR. Fornitura e posa in opera di cavo flessibile unipolare in rame, per tensioni di esercizio fino a 1000V, grado di isolamento 4, tipo FG7OR-0,6/1kV, isolamento in gomma EPR ad alto modulo di qualità G7, con guaina esterna in PVC, qualità Rz, non propagante l'incendio, a bassa emissione di acido cloridrico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. sez. 2x16 mm2 euro (sei/93)	m	6,93
Nr. 32 E/03.02.Z1 U	idem c.s. ...le opere murarie.collegamento morsettiere-lampada sez. 2x2,5 mm2 euro (due/61)	m	2,61
Nr. 33 E/03.02.Z9 U	idem c.s. ...le opere murarie. collegamento linea-morsettiere sez. 2x6 mm2 euro (tre/73)	m	3,73
Nr. 34 E/04.00/8e	Fornitura e posa in opera di passerella portacavi in acciaio zincato con copertorio realizzata in lamiera di acciaio asolata, piegata di altezza laterale minima pari a mm 50 per sostegno di cavi, di spessore minimo pari a mm 1,5 per larghezza max mm150 e mm 2 per misure superiori. Sono compresi: i fissaggi; le giunzioni; le staffe a mensola o a sospensione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito tenuto conto dei carichi sopportabili. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito tenuto conto dei carichi sopportabili. Elemento rettilineo di larghezza minima assimilabile a mm 300 altezza mm 65. euro (ventisei/89)	m	27,89
Nr. 35 E/18.40.U	CONTROLLORE ELETTRONICO DI POTENZA per sistema trifase 3/N/PE DELLA POTENZA DI 3X10 KVA I=45° per fase completo di quadro di comando in esecuzione con armadio in SMC (vetroresina) per posa a pavimento certificato IMQ secondo norma CEI EN 50298 con grado di protezione IP44 (secondo CEI EN 60529, IK 10 secondo CEI EN 50102) per stabilizzazione e regolazione della tensione di alimentazione e compensazione del fattore potenza in impianti esistenti o di nuova costruzione con sistema FULL SOLID POWER (FSP) . Realizzato interamente con dispositivi allo stato solido ed INVERTER MULTILIVELLO a controllo digitale con DSP (digital signal processor) e corrente impressa con boost, dovrà mantenere a monte dell'impianto un fattore di potenza PF (power factor) >= 1 ed erogare a valle una corrente di valore superiore sia durante la fase transitoria di accensione sia quando il cosφ è di valori molto bassi; L'apparecchiatura dovrà essere dotata di sistema FULL UNBREAK per garantire la continuità di erogazione al carico anche in presenza di microinterruzioni fino a 40ms; by-pass in caso di condizioni critiche per l'apparecchiatura o guasto interno, predisposizione per alimentare l'impianto tramite modulo a batterie in caso di black-out. IL SISTEMA DI TELECONTROLLO dovrà essere INTEGRATO (basic) e funzionare con la semplice aggiunta della card telefonica e l'utilizzo di un comune web browser . La macchina inoltre dovrà consentire l' ottimizzazione delle forme d'onda (cioè possibilità di impostare la forma d'onda duscita più opportuna a seconda del tipo di lampada impiegata pur mantenendo una perfetta sinusoidale in ingresso), avere una velocità di regolazione della tensione inferiore ai 10 ms con un'accuratezza dell'ordine del ±0,3%, e dovrà disporre di una capacità di survoltaggio pari al 15% della tensione nominale di rete (funzionamento da survolto). Le connessioni dovranno essere in loco mediante porta Ethernet/USB e da remoto tramite PC (collegamento Ethernet o modem GSM/GPRS). Il Controllore dovrà avere le seguenti caratteristiche/prestazioni:	m	27,89

Num. Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nf. 36 EL.04.007g	<p>• Conformità EN euro (dodicimilaquattrocentotantasette/50)</p> <p>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 cavei, atta al tipo di posa. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 110.</p>	cad	12'487,50
Nf. 37 EL.05.022d U	<p>Fornitura e posa in opera di armatura stradale per illuminazione stradale 250 W Na cut-off, tipo KAOS2, calsse II, applicabile su braccio o testa palo, con fissaggio a doppia staffa, realizzata con corpo in alluminio pressofuso e copertura in alluminio pressofuso incernierata con gancio in acciaio inox ad apertura dall'alto, coppa in vetro resistente al borosilicato, riflettore in alluminio purissimo, vano portaccessori con grado di protezione IP66, con l'uso di piattaforma aerea omologata e compensiva di lampade cablate e rifasate, accenditore. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con lampada al sodio alta pressione 250W.</p> <p>euro (trecentoundici/83)</p>	m	8,76
Nf. 38 EL.05.024 U 18.02	<p>Blocco di fondazione (portapalo con pozzetto di derivazione compreso) in C.a.p. delle dimensioni 1.00 x 1.00 h= 1.00 o in conglomerato cementizio di classe Rck 200 per pali di sostegno corpi illuminanti, compreso lo scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, l'eventuale rinterro, la formazione della sede per l'irrifissione del sostegno, i tubi necessari al passaggio dei cavi, la rifinitura della superficie del blocco e dei lati sporgenti dal piano di campagna, nonché l'impiego eventuale di cassetteforme, compreso il pozzetto di derivazione eseguito in opera o prefabbricato delle dimensioni interne di cm 40 x 40 x 80 in calcestruzzo vibrocompreso, compreso il trasporto a rifiuto del materiale eccedente ed ogni altro onere e magistero.</p> <p>Per pali 10 - 12 mt</p> <p>euro (centosessantacinque/00)</p>	cad	311,83
Nf. 39 EL.05.024 U.18.05.03	<p>RECUPERO E POSA IN OPERA DI PALO CON ORGANI ILLUMINANTE</p> <p>Recupero e posa in opera, di corpo di palo per illuminazione stradale di qualsiasi altezza, con l'ausilio di idoneo mezzo meccanico compreso nel prezzo.</p> <p>Il lavoro eseguito a regola d'arte comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> -gli scollamenti delle linee elettriche e di terra per il recupero dell'organo illuminante -sconnessione del palo alla base in CLS; -lo sfilaggio del palo nella sua intera lunghezza compreso la parte interrata; -guaina bituminosa termoresistente da applicarsi alla base del palo; -la posa, il rizzamento e la piombatura del palo nel blocco di fondazione predisposto; -il riempimento dell'intercapedine con sabbia e la formazione del collare di cemento alla base del palo <p>la posa dell'organo illuminante con il collegamento alla rete compreso il collegamenti con gli organi illuminanti eventualmente modificati;</p> <p>-il collegamento del palo alla rete di terra.</p> <p>euro (duecentonove/15)</p>	mc	165,00
Nf. 40 EL.05.024 U.18.34.1	<p>Fornitura e posa in opera di portello da palo con morsetteria di classe II, per impianti di P.I. grado di protezione IP 54, realizzato in VTR, o in lega di alluminio GDAA/LSI 12 UNI 5076 (tipo conchiglia mod. SMW o equivalente), adatta per pali con asola 186 x45 mm, completo di viti, di staffe di serraggio, guarnizioni di tenuta in gomma antinvecchiante, comprensivo di morsetteria in doppio isolamento, (tipo conchiglia mod. MVV o equivalente), adatta per installazione da incasso con feritoia 186 x45 mm. con testate semicircolari, costituita da scatola, coperchio e parolina chiusura cavi in resina poliammidica 6 autoestinguente, morsetteria quadrilatera a tre vie, tensione nominale 500 V, portata Max. 63A, adatta a serraggio cavi con sezione 1.5-1.16 mmq. (ingresso/uscita) e 1.5 -10 mmq. (derivazione) con morsetti in ottone OT58 e viti di serraggio in acciaio AISI304, portafusibili sezionabili per fusibili 8.5 x 31.5, 400V, portata Max. 20A e fusibile della taglia indicata sugli elaborati di progetto il tutto comprensivo di materiale minuto e quant'altro per la consegna del lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>euro (quarantadue/63)</p>	cadauno	209,15
Nf. 41 EL.05.025a	<p>Fornitura e posa in opera di testa palo per pali dritti realizzati in acciaio zincato di spessore min. pari a mm 3 (±10%), da fissare sulla sommità del palo, con diametro terminale pari a mm 60 e lunghezza in pianta max mm. 300. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Singolo.</p> <p>euro (trenta/27)</p>	cad	30,27
Nf. 42 EL.05.025b	<p>idem c.s. ...l'opera finita. Doppio.</p> <p>euro (trentanove/67)</p>	cad	39,67
Nf. 43 EL.05.027 1.U	<p>Fornitura e posa in opera, in basamento predisposto, di palo conico dritto in acciaio zincato, trafilato senza saldature, rinforzato alla base con cannicia non inferiore a 4 mm protetta con bitume nella parte interrata, avente sezione terminale diametro mm 60, sezione di base opportuna da incassare nel terreno per minimo mm 500 (H1), spessore minimo nominale mm 3 (±10%) e comprensivo di fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, asola per alloggiamento morsetteria e piastina per collegamento di terra, inclusi lo scavo e la sabbia di riempimento fra palo ed alloggiamento, fissaggio con collare in cemento alla base. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il basamento e la morsetteria. Per altezza f.t. mm 10000 zincato (H1=1000) Rinforzato alla base h=1300).</p> <p>euro (quattrocentodiciannove/53)</p>	cad	419,53
Nf. 44 EL.05.28.U	<p>Giunto di derivazione realizzato con muffola in gomma in unico pezzo per impianti BT con tensione nominale non superiore a 1 KV, completo di manicotti, connettori, mollette in acciaio inox, compound isolante, imburti e mastice sigillante, fornito e posato in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</p> <p>b - per cavi fino a 4 x 16 mmq</p> <p>euro (cinquanta/00)</p>	cad	50,00

Num. Ord. TARJFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nf. 45 EL.07.004a	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. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di lunghezza pari a 1,5 m. euro (ventidue/98)	cad	22,98
Nf. 46 F 01.01r.U	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubo prefabbricato per acque reflue non in pressione in calcestruzzo a sezione circolare, realizzato, con compressione radiale o vibro-compreso, secondo le norme UNI EN 1916/2004, provvisto di marcatura CE e completo di guarnizione, conforme alle norme UNI EN 681-1:2004, con giunto ad incastro e guarnizione in anello in neoprene vulcanizzato, fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della posa in opera, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: le prove di tenuta previste dalla normativa vigente e tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte con la sola esclusione degli oneri per lo scavo, la formazione del letto di posa, il rifianco ed il ricoprimento, da compensarsi a parte. DN 600 mm 135 KN/mq euro (novantacinque/70)	m	95,70
Nf. 47 F 01.02b	Sovraprezzo per predisposizione di tubo di sfiato per ispezioni di linea prefabbricato in calcestruzzo, a sezione circolare e con estradosso piano. DN 600 euro (centodieci/00)	cadauno	110,00
Nf. 48 F 01.005a	Fornitura e posa in opera di tubazione in PE-AD (polietilene alta densità) o in PP (polipropilene) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476, complete di sistema di giunzione con relativa guarnizione elastomerica a norma EN 681-1, compresi i pezzi speciali e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera, esclusi il materiale di rifianco e la formazione del letto di posa. Classe di rigidità SN8 - Diametro esterno mm. 315. euro (venticinque/21)	m	25,21
Nf. 49 F 01.005z	idem c.s. ...esterno mm 500. euro (sessantatre/82)	m	63,82
Nf. 50 F 01.019b	Fornitura e posa in opera di tubazione di polietilene alta densità PE100 per trasporto di acqua in pressione, di colore interamente blu, in tutto rispondente alla norma (UNI) EN 12201, prodotta da azienda da azienda con sistema di gestione per la qualità conforme ai requisiti della norma UNI EN ISO 9001:2000 e della qualità ambientale secondo UNI EN ISO 14001:2004. Il compound utilizzato per la costruzione delle tubazioni dovrà essere unico, stabilizzato in granulo all'origine e certificato dal produttore della resina stessa per: valore di MRS - 10 [MPa], massa volumica < 960 kg/m3 (ISO 1183), modulo elastico < 1000 [MPa] (ISO 178) al fine di ottenere una tubazione di migliore flessibilità per agevolare le operazioni di posa in opera, nonché certificato per resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) > 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma (UNI) EN 12201-1. Le tubazioni dovranno essere rispondenti alle prescrizioni del D.M. n. 174 del 06/04/2004 del Ministero Sanità e conformi alla norma UNI EN 1622, dotate di Marchio di Qualità Ente Terzo, con giunzioni a manicotto oppure con saldatura di testa. Il costo a metro lineare comprende la fornitura e la posa in opera del tubo, i pezzi speciali ed il materiale di giunzione con esclusione delle valvole di intercettazione, delle opere di scavo, riempimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). - D x s = 63 x 3,8. euro (sei/81)	m	6,81
Nf. 51 F 01.019d	idem c.s. ...s = 90 x 5,4. euro (nove/88)	m	9,88
Nf. 52 F 02.001a	Pozzetto di raccordo prefabbricato in conglomerato cementizio non carrabile, vibrato, in opera compresa la frattura del diaframma per consentire il passaggio delle tubazioni, il rifianco in conglomerato cementizio a ql. 3 alla base e ai lati, compreso gli oneri per lo scavo ed accessori per dare il lavoro compiuto. - Pozzetto di raccordo prefabbricato misure interne da cm 40 x 40 x 40 euro (quarantaquattro/23)	cad	44,23
Nf. 53 F 02.002a	Fornitura e posa in opera di pozzetto per caditoia stradale, prefabbricato in calcestruzzo cementizio vibrato, con relativa malta o calcestruzzo. Compreso ogni onere ed accessorio per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, compreso il maggiore scavo per alleggiare la caditoia, il rinterro, il trasporto a discarica. -Pozzetto prefabbricato da cm 50x50x40 spessore 10cm euro (ottantacinque/00)	cad	85,00
Nf. 54 F 02.002c.U	Fornitura e posa in opera di pozzetto per caditoia stradale con doppia camera, prefabbricato in calcestruzzo cementizio vibrato, con relativa malta o calcestruzzo. Compreso ogni onere ed accessorio per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, compreso il maggiore scavo per alloggiare la caditoia, il rinterro, il trasporto a discarica. -Pozzetto prefabbricato dimensione esterne da cm 70x130x60 spessore 10cm euro (centoquarantaquattro/00)	cad	144,00
Nf. 55 F 02.022e03	Chiusini in ghisia 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 conformità 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 antiscivolo aventi dimensioni esterne mm.: 500 x 500 euro (sessantatre/77)	cad	63,77
Nf. 56 F 02.022f03	idem c.s. ...500 x 500 euro (quarantasei/27)	cad	46,27
Nf. 57 F 01.04.i.U	Fornitura e posa in opera di tubi in materia plastica serie fognatura rinforzata in PVC rigido UNI 1401-1 Tipo 303/1 aragosta, o in polietilene ad alta densità > 930 Kg/m3, corrugato esternamente e liscio all'interno con rigidità circonferenziale SN <(8) per fognatura,		

Num. Ord. TARLEFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 58 F.02.004 U3	scarichi pluviali e sfari, con giunti a bicchiere, compreso pezzi speciali, taglio, fori, sigillatura con resine, opere murarie, prove e quanto altro occorre per dare la tubazione funzionante: - diametro esterno 200 mm SN 8 euro (dodici/62)	ml	12,62
Nr. 59 F.02.004b U 2	Fornitura e posa in opera di anelli aggiuntivi da posizionarsi sulle tubazioni di sfiato per ispezione linea per pozzetti delle dimensioni interne 120x120x15, interrata su strade di prima categoria, prefabbricato in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza classe Rck<=40 N/mmq armato. Confezionato con inerti selezionati di appropriata granulometria e basso rapporto acqua-cemento (<0,50). Predisposto con incastro a mezzo spessore per innesto di anello aggiuntivo o soletta di copertura, compreso gli anelli aggiuntivi e la soletta di copertura predisposta con passo duomo di cm 70 x 70, in opera. Compreso altresì il maggiore scavo per la posa in opera del pozzetto, il trasporto a rifiuto dei materiali eccedenti, l'onere per la discarica, il rifianco. Il tutto per dare l'opera finita a regola d'arte, da misurarsi esternamente per tutta l'altezza del pozzetto. Pozzetto per tubo di sfiato delle dimensioni interne 120x120 spessore 15 cm e soletta di copertura 150x150 sp. 20 cm. euro (duecentosessantotto/00)	cad	35,00
Nr. 60 F.02.004b1. U1	Fornitura e posa in opera di pozzetto di sezionamento ed ispezione su condotte idriche e fognarie, a platea piana, interrata su strade di prima categoria, prefabbricato in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza classe Rck<=40 N/mmq armato. Confezionato con inerti selezionati di appropriata granulometria e basso rapporto acqua-cemento (<0,50). Predisposto con incastro a mezzo spessore per innesto di anello aggiuntivo o soletta di copertura, compreso gli anelli aggiuntivi e la soletta di copertura predisposta con passo duomo di cm 70 x 70, in opera. Compreso altresì il maggiore scavo per la posa in opera del pozzetto, il trasporto a rifiuto dei materiali eccedenti, l'onere per la discarica, il rifianco. Il tutto per dare l'opera finita a regola d'arte, da misurarsi esternamente per tutta l'altezza del pozzetto. Pozzetto delle dimensioni interne 120x120 spessore 15 cm e soletta da sp. 20 cm. euro (duecentottanta/72)	ml	280,72
Nr. 61 F.02.009a	Fornitura, trasporto e posa in opera di chiusini d'ispezione in ghisa lamellare perlitica, a Norma UNI EN 1561 (ex UNI ISO 185), classe di portata D400; prodotti da azienda con sistema di qualità certificato ISO 9000 e recanti il marchio di certificazione di prodotto secondo la Norma UNI EN 124 -1995. Telaio a base quadrata di dimensioni 730 x 730mm. o circolare di diametro di 730mm., altezza 75mm., luce diametro 600mm., conformazione del bordo esterno continua, rinforzata con nervature e sagomata ad alveoli che ne migliorano la presa nella malta cementizia per la versione a telaio quadrato. Copertura circolare con superficie antiscivolo, munito di foro laterale cieco per facilitarne l'apertura con un comune utensile; scritta come indicazione della DD. LL. Telaio a forma circolare di diametro di 730mm e peso totale di 89kg euro (centoventiquattro/72)	cad	124,72
Nr. 62 F.02.24e5	Fornitura, trasporto e posa in opera di griglie sifonabili concave in ghisa lamellare perlitica a Norma UNI EN 1561 (ex UNI ISO 185) classe di portata C250 per la raccolta di acque superficiali; prodotte da azienda con sistema di qualità certificato ISO 9001; 2000 e recanti il marchio di certificazione di prodotto secondo la Norma UNI EN 124-1995. Telaio quadro concavo a base piana conformazione del bordo esterno continua e sagomata ad alette per migliorarne la presa nella malta cementizia e gradino interno per il posizionamento del sifone in Moplen. Griglia quadra concava con superficie antiscivolo, dotata di feritoie ad ampia superficie di deflusso a Norma UNI EN 124-1995. Telaio di lato di 600mm. Classe C250 con resistenza a rottura maggiore di 25T. euro (centodieci/60)	cad	110,60
Nr. 63 F.10 U	Compensazione addizionale da applicare ad ogni collegamento idraulico tra la rete esistente (rete idrica, fogna nera, e fogna Bianca) e quella da costruire, compreso l'eventuale esaurimento acqua, manovre di saracinesche sulla vecchia rete per isolare il tronco, ecc., e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (cinquantatuno/65)	cad	51,65
Nr. 64 Inf.01.007	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, compresa ogni fornitura, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. euro (quattordici/50)	mq	14,50
Nr. 65 Inf.01.009	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscelati aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSdA, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli fino ad ottenere le caratteristiche del CSdA, compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito. euro (uno/15)	mq/cn	1,15
Nr. 66 Inf.01.011	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ottenuto con pietrischetti e graniglie avente perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34), confezionato a caldo in idoneo impianto, in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, conformi alle prescrizioni del CSdA, compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 Kg/mq di emulsione bituminosa al 55%, steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli fino ad ottenere l'indice dei vuoti prescritto dal CSdA, compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito. euro (uno/40)	mq/cn	1,40
Nr. 67 Inf.01.021	Demolizioni e rimozioni Rimozione di pavimentazione stradale, composta da conglomerato bituminoso e da strato superficiale di usura con sottostruttura da lasciare integra e senza danneggiamenti. Eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici, compresa l'assistenza, il carico e il trasporto dei materiali di risulta alla discarica autorizzata a qualsiasi distanza, segnaletica e deviazioni stradali e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. euro (sei/86)	mq	6,86

Num. Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 68 Inf 01.023a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: - per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore euro (zero/46)	mq/cm	0,46
Nr. 69 Inf 01.023c	idem c.s. ...per spessori fino a 10 cm. euro (due/85)	mq	2,85
Nr. 70 Inf 01.025	Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccanici, compreso accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero euro (uno/90)	ml	1,90
Nr. 71 Inf 01.036a02U	Cordoni curvi in pietra calcarea dura, coerente, a grana uniforme, non geliva, resistenti alla compressione, e all'urto, proveniente dalle migliori cave di Cisternino, lavorata come di seguito specificato, a spigoli arrotondati allestiti con malta cementizia a q.li 4 di cemento, compreso il sottofondo, la suggellatura dei giunti con malta cementizia grassa ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Delle dimensioni di cm. 30 x 18 - Boccia d'urto - Raggio fino a 3 mt. euro (quarantasette/58)	ml	47,58
Nr. 72 Inf 01.036a02U1	idem c.s. ... 18 - Boccia d'urto euro (trentasei/60)	ml	36,60
Nr. 73 Inf 01.036b1U	Cordoni retti o curvi in pietra calcarea dura, coerente, a grana uniforme, non geliva, resistenti alla compressione, e all'urto, proveniente dalle migliori cave di Cisternino, lavorata come di seguito specificato, a spigoli arrotondati allestiti con malta cementizia a q.li 4 di cemento, compreso il sottofondo, la suggellatura dei giunti con malta cementizia grassa ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Delle dimensioni di cm. 10x30, 10x25 e 10x20 - Liscio euro (ventisette/65)	ml	27,65
Nr. 74 Inf 01.042	Marciapiede pavimentato in conglomerato bituminoso dello spessore di 2,5 cm dato in opera compreso nullatura euro (dodici/47)	mq	12,47
Nr. 75 Inf 01.043a	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 fasce del ciglio: - della sezione 12 x 25 cm euro (diciannove/50)	ml	19,50
Nr. 76 Inf 01.057	Segnaletica stradale Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari di diametro 48860 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. euro (quarantatre/85)	cad	43,85
Nr. 77 Inf 01.058	Segnaletica stradale Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente con un solo atta euro (otto/50)	cad	8,50
Nr. 78 Inf 01.0591	Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare (come da figure stabilite dal Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione): in lamiera di alluminio spessore 25/10, rifrangenza classifi. - lato 60 cm euro (quarantatuno/60)	cad	41,60
Nr. 79 Inf 01.064b	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 ferro 10/10, rifrangenza classe I - diametro 60 cm euro (ventidue/70)	cad	22,70
Nr. 80 Inf 01.087a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq, con aggiunta di microsfere di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale - per strisce da 12 cm euro (zero/41)	ml	0,41
Nr. 81 Inf 01.089a U	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da strisce di terra, attraversamenti pedonali e zone zebra e fasce di arresto, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,1 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale, misurata vuoto per pieno - per un nuovo impianto euro (tre/55)	mq	3,55
Nr. 82 Inf 01.090d	Segnaletica orizzontale su tappeto normale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2 kg/mq, contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200°C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/mq, con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm: - strisce da 25 cm euro (uno/11)	ml	1,11
Nr. 83 Inf 02.003_03a2a	Fornitura di piante ad alberello di prima scelta, allevate in contenitore, esenti da malattie e parassitismi, comprensiva del trasporto e scarico a piè d'opera. I prezzi sono comprensivi di spese generali e utili d'impresa.. I prezzi sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale: alberello - "netum cleander" (cleandro) - in vaso contenitore da lt. 35 - circonferenza fusto da 12 a 14 cm. euro (otantacinque/00)	cad	85,00

Num Ord TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 84 Inf 02.003.03a2b	Fornitura di piante arbustive di prima scelta, allevate in contenitore, esenti da malattie e parassitismi, comprensiva del trasporto e scarico a piè d'opera. I prezzi sono comprensivi di spese generali e utili d'impresa. I prezzi sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabiliti per consuetudine commerciale: arbusto - "nerium oleander" (oleandro) - in vaso contenitore da lt. 12 - altezza arbusto 1,00-1,25 m. euro (trentacinque/00)	cad	35,00
Nr. 85 Inf 02.003.03a2c	idem c.s. ...consuetudine commerciale: arbusto - "lantana camara" - in vaso contenitore da lt. 3 - altezza arbusto 60-80 cm. euro (trenta/00)	cad	30,00
Nr. 86 Inf 02.003.03a2d	idem c.s. ...consuetudine commerciale: arbusto - lavandula spica- in vaso contenitore da lt. 3. euro (otto/20)	cad	8,20
Nr. 87 Inf 02.003.03a2e	idem c.s. ...consuetudine commerciale: arbusto - rosmarinus officinalis - in vaso contenitore da 3 lt - altezza cm. 60-80. euro (otto/20)	cad	8,20
Nr. 88 Inf 02.003.03a2f	idem c.s. ...consuetudine commerciale: conifera ad arbusto - Juniperus x pfitzeriana "Old Gold" (media) - in vaso contenitore da 3 lt - diametro chioma cm. 30-40. euro (dieci/00)	cad	10,00
Nr. 89 Inf 02.003.03b2	idem c.s. ...consuetudine commerciale: Specie tipo: Teucrium fruticans - vaso da 3 litri diametro cm 18 euro (undici/00)	cad	11,00
Nr. 90 Inf 02.01.02b	Prima lavorazione del terreno agronomico mediante modellazione e configurazione delle aiuole, secondo le livellette di progetto con terreno vegetale in sito mondo da erbe infestanti, comprendente altresì la fresatura profonda e/o l'eventuale aratura eseguita a macchina, spietramento grossolano con relativa raccolta a cumuli ed il carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche dei materiali raccolti. euro (zero/50)	mq	0,50
Nr. 91 Inf 02.01.06b	Seconda lavorazione del terreno agronomico già complanato e mondo da erbe infestanti, comprendente la fresatura superficiale eseguito a mano ed a macchina, spietramento con relativa raccolta di cumuli, il carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche dei materiali raccolti, comprensiva dell'onere derivante dalla formazione di modesti modellamenti dei profili in prossimità delle zone destinate alla piantumazione di alberi ed arbusti. euro (zero/90)	mq	0,90
Nr. 92 Inf 02.01.06c	Terza lavorazione superficiale di rifinitura di terreno agronomico già complanato da eseguirsi a lavori di piantumazione ultimati; il prezzo è comprensivo di posa in opera di concime chimico e/o agronomico per l'interramento del concime, prima epiratura a mano con sagomatura dei profili e delle buche di convoglio dell'alberato e del macchiato, innaffiamento al pedale delle piante preesistenti, compreso il carico, trasporto e conferimento alla discarica dei residui di lavorazione. euro (zero/75)	mq	0,75
Nr. 93 Inf 02.02.04a	Messa a dimora di alberelli consistente nello scavo di buca in terreno agrario delle dimensioni necessarie, eventuale drenaggio della stessa, posa in opera di pali tutori di castagno, legatura degli alberelli a questi ultimi da farsi con cordina vegetale e con l'uso di pezze di tela-juta, potatura in fase di impianto, posa in opera di concime organico unificato biologicamente attivo industrialmente prodotto, formazione di concheta di compluvio e primo innaffiamento. euro (cinquantasette/60)	cad	57,60
Nr. 94 Inf 02.02.04b	Messa a dimora di arbusti consistenti nello scavo di buca in terreno agrario delle dimensioni medie 0,30x0,30x0,30 m, potatura in fase di impianto, posa in opera di concime-organico, rinterro, formazione di concheta di compluvio e primo innaffiamento. euro (dieci/00)	cad	10,00
Nr. 95 Inf 17.100 U	Fornitura e posa in opera di colorazione con resine bicomponenti acriliche di 2 mani o da resine polivalenti versatichite/stirolacriliche, coloranti inorganici e polveri di quarzo selezionate, date a spuzzo, a pennello o spaziale gommate, su superfici nuove o esistenti, con colori commerciali scelti dalla Direzione dei Lavori, e successivi trattamenti protettivi, spazzolatura e pulizia finale su superfici in conglomerato bituminoso. euro (dodici/17)	mq	12,17
Nr. 96 Inf 01.031.U	Cordolo continuo in conglomerato bituminoso, eseguito con apposita macchina ad estrusione della sezione compressa fra cmq 200 e cmq 400, compresa la fornitura del materiale e la posa in opera, compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. euro (sedici/00)	ml	16,00
Nr. 97 Inf 01.040 P21.32.5U	Fornitura e posa in opera di lastra in pietra calcarea, proveniente dalle cave di APRICENA, sezione 10 x 3, grezza a sprigoli vivi, di qualità e caratteristiche non inferiori alle più accreditate cave di cui sopra, della lunghezza non inferiore a 60 cm., posti in opera su letto di malta cementizia a quintali 4 di cemento per mc. di impasto e allettata a rifiuto con analoga malta cementizia, da inserire tra la pavimentazione della pista ciclabile e i marciapiedi in pietra da realizzare, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a regola d'arte; lastra di pietra di sezione 10 x 3 cm forniti dall'Impresa; euro (nove/50)	ml	9,50
Nr. 98 Inf 01.053.U 1	Delimitatore parapredonale o antiscosta in tubo acciaio smaltato a fuoco, colore bianco/rosso, costituito da due paletti di cm. 120 fuori terra, affiancati a distanza di cm. 15 sommontati da arco di collegamento dello stesso diametro compresa la fornitura e la posa in opera a regola d'arte ed ogni altro onere e magistero. Diametro 60 mm., spessore 2,8 mm euro (quarantacinque/02)	cad	45,02
Nr. 99	Formazione di siepe mediante la posa in opera di arbusti di specie varie di altezza variabile (cm 20-50) consistente nell'apertura di		

