



Comune di Trieste  
piazza Unitó d'Italia 4  
34121 Trieste  
tel. 040/6751  
www.comune.trieste.it  
partita iva 00210240321

AREA CITTA' E TERRITORIO  
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA

CODICE OPERA 12034

PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE AREE DI  
PARCHEGGIO E MARCIAPIEDI  
ADIACENTI ALLA SCUOLA SLATAPER

PROGETTISTA E COORDINATORE

dott. arch. Massimo Mosca

COPROGETTISTA

geom. Luca de Reya Castelletto

DISEGNO E RILIEVO

dott. arch. Massimo Mosca

COLLABORATORE

dott. arch. iunior Marco Stefani

COLLABORATORE OPERE A VERDE

dott. Alfonso Tomè

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE PROGETTUALE

dott. geol. Giorgio Tagliapietra

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

(dott. ing. Giovanni Svara)

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

TAVOLA

ELENCO PREZZI UNITARI E  
DESCRITTIVO DELLE VOCI

SCALA

DATA

SETTEMBRE 2012

Trieste

### ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
A10.A5	<b>OPERAIO COMUNE (1* Livello)</b> Nel prezzo e compreso gli oneri e utili dell'impresa nonchè l'attrezzatura, il vestiario d'uso dell'operaio e quant'altro occorre.	Euro/ora	27,50
	( Euro ventisettevirgolacinquanta )		
A10.A10	<b>OPERAIO QUALIFICATO (2* Livello)</b> Nel prezzo e compreso gli oneri e utili dell'impresa nonchè l'attrezzatura, il vestiario d'uso dell'operaio e quant'altro occorre.	Euro/ora	30,10
	( Euro trentavirgoladieci )		
A10.A15	<b>OPERAIO SPECALIZZATO (3* Livello)</b> Nel prezzo e compreso gli oneri e utili dell'impresa nonchè l'attrezzatura, il vestiario d'uso dell'operaio e quant'altro occorre.	Euro/ora	32,08
	( Euro trentaduevirgolazerotto )		
B10.A5	<b>AUTOCARRO 50 Q.LI</b> Nolo di autocarro della portata di 50 q.li con autista	Euro/ora	47,35
	( Euro quarantasettevirgolatrentacinque )		
B10.A6	<b>AUTOCARRO CON GRU</b> Nolo di autocarro della portata fino a 110 q.li completo di gru e autista/manovratore.	Euro/ora	53,13
	( Euro cinquantatrevirgolatredici )		
B10.A55	<b>MARTELLO DEMOLITORE O PERFORATORE</b> Nolo "a caldo" di martello demolitore e perforatore, nel prezzo è compreso l'impiego dell'operatore.	Euro/ora	46,20
	( Euro quarantaseivirgolaventi )		
B10.A90	<b>MOTOSALDATRICE</b> Nolo "a caldo" di motosaldatrice, nel prezzo è compreso l'impiego dell'operatore.	Euro/ora	36,96
	( Euro trentaseivirgolanoventasei )		
D.01.010	<b>SCAVO DI SBANCAMENTO</b> Scavo di sbancamento o a sezione aperta all'esterno di edifici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materia asciutta o bagnata con mezzi meccanici, in terreno qualsiasi esclusa roccia da mina, se necessario ripreso in tempi successivi ed a piani di livello differenti, anche per la formazione di scantinati e per incassature delle		

### ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
D.01.010.05	<p>fondazioni, cassonetti stradali, trincee con larghezza dello scavo non inferiore a m 3.00. Compreso le eventuali sbadacchiature, demolizione e prelevamento di murature rinvenibili nello scavo, puntellazioni necessarie, gli esaurimenti delle acqua piovane o di infiltrazione, formazione di rampe provvisorie, nonché la deviazione provvisoria di tubazioni di qualsiasi tipo e la mano d'opera necessaria per l'eventuale spianamento e sagomatura delle sezioni il tutto in presenza di tutti indistintamente i servizi di sottosuolo. Compreso, inoltre, l'onere dell'eventuale taglio d'alberi di piccolo diametro (massimo cm.20), di arbusti, di cespugli e piante ed estirpazione di ceppaie, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in luogo da procurarsi a cura dell'Assuntore, gli oneri di discarica ed ogni altro magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><b>Scavo di sbancamento</b></p>	mt.c.	38,00
	( Euro trentottovirgolazerozero )		
D.01.010.15	<p><b>Scavo di sbancamento ad aria</b></p>	mt.c.	180,00
	( Euro centottantavirgolazerozero )		
D.01.020	<p><b>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA</b></p> <p>Scavo a sezione obbligata o ristretta anche per fognatura all'esterno ed all'interno di edifici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in terreno di qualunque natura e consistenza in materia asciutta o bagnata esclusa roccia da mina, se necessario ripreso in tempi successivi ed a piani di livello differenti, anche per incassature delle fondazioni, cassonetti stradali, trincee con larghezza dello scavo non superiore a m 3.00. Compreso le eventuali sbadacchiature, demolizione e prelevamento di murature rinvenibili nello scavo, puntellazioni necessarie, gli esaurimenti delle acqua piovane o di infiltrazione, formazione di rampe provvisorie, nonché la deviazione provvisoria di tubazioni di qualsiasi tipo e la mano d'opera necessaria per l'eventuale spianamento e sagomatura delle sezioni compresa la rottura di massi di volume fino a 1/2 mc e l'onere della presenza di tutti indistintamente i servizi di sottosuolo ed il reinterro con materiale adatto, scarto di cava. Compreso, inoltre, l'onere dell'eventuale taglio d'alberi di piccolo diametro (massimo cm.20), di</p>		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	arbusti, di cespugli e piante ed estirpazione di ceppaie, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in luogo da procurarsi a cura dell'Assuntore, gli oneri di discarica ed ogni altro magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.		
D.01.020.10	<b>Scavo a sezione obbligata a mano</b>		
	----- ( Euro centodiecivirgolazerozero )	mt.c.	110,00
D.01.020.15	<b>Scavo a sezione obbligata a macchina</b>		
	----- ( Euro cinquantaquattrovirgolazerozero )	mt.c.	54,00
D.01.050	<b>COMPENSO AGLI SCAVI</b> Compenso da aggiungere agli scavi per fondazioni, fognature , fosse Imhof, vasche di clorazione eseguti in roccia da mina con o senza l'uso di mine.		
D.01.050.05	<b>Compenso agli scavi in rocce di mina</b>		
	----- ( Euro quindicivirgolazerozero )	mt.c.	15,00
E20.A20	<b>FORNITURA DI CALCESTRUZZO TRASPORATATO CON AUTOBETONIERA</b> Fornitura di calcestruzzo trasportato con autobetoniera nell'ambito del Comune di Trieste e nella localita indicata dalla D.L.. Nel prezzo è compreso ogni onere.		
E20.A20.A5	<b>con kg 150 di cemento per mc. d'impasto</b>		
	----- ( Euro settantanovevirgolaventi )	mt.c.	79,20
E20.A20.A10	<b>con kg 200 di cemento per mc. d'impasto</b>		
	----- ( Euro ottantatrevirgolasessanta )	mt.c.	83,60
E20.A20.A15	<b>con kg 250 di cemento per mc. d'impasto</b>		
	----- ( Euro ottantottovirgolazerozero )	mt.c.	88,00
E20.A20.A20	<b>con kg 300 di cemento per mc. d'impasto</b>		
	----- ( Euro novantaduevirgolaquaranta )	mt.c.	92,40
F.03.010	<b>DETRITI DI CAVA</b> Fornitura e posa in opera di detriti di cava, pietrisco misto a sabbia o sabbia per la fondazione della massicciata stradale, compreso lo spandimento in corrispondenza della sagoma stradale con paleggiamento e carriole, la		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	cilindratura, l'eventuale innaffiamento ed ogni altro magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.		
F.03.010.05	<b>Fornitura di detriti di cava</b>		
	----- ( Euro ventiduevirgolazerozero )	mt.c.	22,00
F.04.011	<b>GETTO DI CLS TIPO CONCRETE-ANTISAG</b> Fornitura e posa in opera di rinterro in antisag o per il calottamento e/o il rinterro delle canalizzazioni (solo se disposto dalla D.L.), il tutto svolto con l'ausilio di mezzi e strumenti utili all'allontanamento delle eventuali acque di marea presenti nello scavo.		
F.04.011.A5	<b>Fornitura e posa in opera di rinterro in antisag</b>		
	----- ( Euro cinquantasettevirgolazerozero )	mt.c.	57,00
N.01.095	<b>TAGLIO ALBERI ED ASPORTO CEPPEAIE</b> Taglio di alberi e asportazione o frantumazione di ceppaia di pianta arborea mediante tritaceppi o deceppatrice, previo accertamento della presenza di tubazioni e cavi, compreso il riempimento con terra vegetale della buca creatasi, l'eventuale disinfezione del terreno ed il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in discarica controllata a cura e spese dell'appaltatore. Nel prezzo sono compresi tutti gli oneri per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte nonchè per gli eventuali ripristini della pavimentazione stradale e la pulizia completa dell'area dell' intervento.		
N.01.095.A5	<b>Taglio alberi ed estirpazione ceppaie</b>		
	----- ( Euro centocinquevirgolazerozero )	cadauno	105,00
O.01.030	<b>FORNITURA E POSA DI DISSUASORE</b> Fornitura e posa in opera di dissuasore di traffico in fusione di acciaio dell'altezza totale di cm. 105, uguali a quelli in uso nel Comune di Trieste, posto in opera mediante carotaggio compreso nel prezzo della pavimentazione lapidea ed affogato in sabbia e cemento. Nel prezzo è pure compresa la fornitura e posa in opera della catena con i relativi ganci di fissaggio.		
O.01.030.05	<b>Fornitura e posa in opera di dissuasore</b>		
	----- ( Euro centocinquevirgolazerozero )	cadauno	105,00

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
O.02.098	<b>MARMETTE IPOVEDENTI</b> Fornitura e posa in opera in sede di marciapiede di percorsi pedonali e/o fasce d'arresto di larghezza 40 cm per non vedenti in marmette con le facce superiori opportunamente sagomata in modo da essere rilevata attraverso le soles delle scarpe e dare dovute indicazioni al contatto. Le marmette verranno poste in opera su letto di sabbia e cemento sovrastante il sottofondo in calcestruzzo precedentemente eseguito e dovranno avere le sottoscritte caratteristiche: dimensioni standard 30x40 cm spessore 5 cm con segnalazioni di vario tipo preventivamente approvate dalla D.L. e poste in opera secondo le indicazioni della stessa. Nel prezzo sono comprese tutte le lavorazioni e forniture inerenti alla posa in opera necessarie per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e quindi escluse le sole demolizioni e tagli di pavimentazioni esistente.		
O.02.098.05	<b>Fornitura e posa marmette ipovedenti</b> ----- ( Euro duecentocinquantavirgolazerozero )	mt.q.	250,00
O.02.098.10	<b>Posa marmette ipovedenti previo prelievo fondi comunali</b> ----- ( Euro cinquantacinquevirgolazerozero )	mt.q.	55,00
O.02.140	<b>PAVIMENTAZIONE IN MASSELLI DI CLS-SPESSORE 60 mm.</b> Pavimentazione in masselli di cls-spessore 60mm. di diverso colore di dimensioni varie analoghe a quelle già poste in opera nel lotto eseguito con particolare lavorazione superficiale di resistenza media convenzionale a compressione superiore a 60N/mm <sup>2</sup> posti in opera su sottofondo adeguato compreso l'onere delle interruzioni attorno a piante o chiusini, il tutto liquidato secondo i disegni geometrici di effettiva superficie compresi sfridi, adeguamento alle parti curve, e pezzi speciali,delle pendenze adeguate allo smaltimento delle acque meteoriche,della stesura del riporto di posa costituito da circa cm 4 di sabbia granita mista a cemento,della compattazione con adeguata piastra vibrante,della sigillatura dei giunti con sabbia fine asciutta, il tutto compreso nel prezzo e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
O.02.140.05	<b>Pavimentazione in masselli di cls- spessore 60mm. (fornitura e posa)</b>		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- ( Euro ventiseivirgolaottantasei )	mt.q.	26,86
O.02.150	<b>PAVIMENTAZIONE IN MASSELLI DI CLS-SPESSORE 60mm.</b> Fornitura e posa di pavimentazione tipo bettonella dello spessore cm. 8, modulata sulla composizione di tre blocchi di diversa misura e di diverso colore, mixati in proporzioni prefissate, di resistenza media convenzionale a compressione superiore a 60 N/mmq. Con gli spigoli trattati e lavorati con una speciale fogliatura che conferisce alla pavimentazione l'aspetto di un manufatto realizzato a spacco manuale sui bordi. Il tutto posto in opera su sottofondo adeguato, compreso l'onere delle interruzioni attorno a piante e chiusini, la stesura del riporto di posa di cm. 4 di sabbia granita mista a cemento, della compattazione con piastra vibrante, della sigillatura dei giunti con sabbia fine aciutta e quant'altro occorre per dare l'opera eseguita a regola d'arte.		
O.02.150.05	<b>Pavimentazione in masselli di cls- spessore 80mm. (fornitura e posa)</b> ----- ( Euro ventinovevirgolanoventacinque )	mt.q.	29,95
O.05.040	<b>SMANTELLAMENTO DI MARCIAPIEDE</b> Smantellamento di marciapiede in tappeto bituminoso consistente in: Demolizione/scarifica del tappetino in calcestruzzo bituminoso carico del materiale di risulta e trasporto a discarica anche fuori provincia compresa la tassa di smaltimento. Successiva demolizione del sottofondo in calcestruzzo oppure lo scavo necessario per il nuovo sottofondo per una profondità massima di cm 20 e l'asporto delle materie di risulta e trasporto a qualunque distanza anche fuori del territorio provinciale in località da procurarsi dall'assuntore a sua cura e spese, oneri discarica compresi.		
O.05.040.05	<b>Smantellamento di marciapiede</b> ----- ( Euro diciottovirgolazerozero )	mt.q.	18,00
O.05.050	<b>DEMOLIZIONE DI MANTI BITUMINOSI</b> Demolizione di manti bituminosi esistenti sia in marciapiede che in carreggiata anche su vecchie pavimentazioni in pietra, o in cls compreso il lievo delle stesse per uno spessore di 30 cm, compreso il carico trasporto e scarico dei		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	<p>materiali di risulta in località da procurarsi dall'assuntore anche fuori del territorio provinciale ed eventuale tassa di discarica, nonché l'obbligo dell'accatastamento su palet, il carico, il trasporto, lo scarico e accatastamento nei fondi comunali del materiale lapideo ritenuto idoneo al reimpiego dalla D.L..</p> <p>E' compreso e compensato dal prezzo l'onere, qualora la struttura della stradale sia costituita da materiali disomogenei, la separazione ed il conferimento differenziato a discarica oneri compresi, del conglomerato bituminoso e del materiale arido inerte</p> <p>La demolizione potrà all'occorrenza essere eseguita a sezione ristretta per consentire il successivo scavo per la sostituzione dei servizi ACEGAS APS e di fognatura.</p>		
O.05.050.05	<b>Demolizione di manti bituminosi</b>	mt.q.	18,10
	( Euro diciottovirgoladieci )		
O.06.010	<b>LIEVO DI CORDONATA</b> Rimozione accurata di cordonata o fascia di marciapiede diritta o curva compreso l'accatastamento in cantiere o presso i fondi comunali, compreso l'onere della pulizia e della cernita degli elementi resi idonei al riutilizzo, l'accatastamento degli stessi su basamento in legno tipo Palet, carico trasporto, scarico e accatastamento degli stessi.		
O.06.010.05	<b>Lievo di cordonata anche a mano - accatastamento in cantiere</b>	ml.	4,20
	( Euro quattrovirgolaventi )		
O.06.010.10	<b>Lievo di cordonata/fascia in pietra - accatastamento in fondi comunali</b>	ml.	8,00
	( Euro ottovirgolazerozero )		
O.06.010.15	<b>Lievo di cordonata anche a mano - carico, trasporto e scarico a discarica, compreso i relativi oneri.</b>	ml.	8,00
	( Euro ottovirgolazerozero )		
P.01.020	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA TUBI DRENAGGIO-PVC-PEAD</b> Fornitura e posa in opera di tubi speciali drenanti in P.V.C. o P.E.A.D. (progetti UNIPLAST 378) corrugati e microfessurati, da porre sul fondo dei canali di cattura delle acque di sottosuolo,		



**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	compresa la fornitura e l'inguinamento dei tubi medesimi con calza della tubazione costituita da tessuto non tessuto di opportuna tessitura onde permettere il passaggio dell'acqua con trattenuta all'esterno delle particelle che potrebbero provocare l'intasamento del drenaggio.		
P.01.020.05	<b>Fornitura e posa in opera tubi drenaggio-pvc-pead diam. 100 mm</b> ----- ( Euro settevirgolasettantacinque )	ml.	7,75
P.01.020.15	<b>Fornitura e posa in opera di tubi drenaggio-pvc- pead diam. 200 mm</b> ----- ( Euro dodicivirgolanoventuno )	ml.	12,91
P.01.020.20	<b>Fornitura e posa in opera di tubi drenaggio-pvc- pead diam. 63 mm</b> ----- ( Euro seivirgolazerozero )	ml.	6,00
T10.A61	<b>FRESATURA PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE</b> Demolizione mediante fresatura del piano viabile in conglomerato bituminoso con l'impegno di macchina specifica a freddo della larghezza minima di cm. 60 alla profondita richiesta, non inferiore a cm.3, compreso ogni onere per la presenza di chiusini dei servizi in sottosuolo escluso il solo onere di posa all'eventuale nuovo livello degli stessi, nonche' l'onere del carico del materiale di risulta e il trasporto in localita' da procurarsi dall'assuntore.		
T10.A61.05	<b>Fresatura pavimentazioni bituminose</b> ----- ( Euro unovirgolaventi )	mq/cm	1,20
T10.A62	<b>PULIZIA CARREGGIATA DOPO FRESATURA</b> Pulizia del piano trattato con mezzo meccanico idoneo ad ottenere una superficie pronta per le operazioni di asfaltatura.		
T10.A62.05	<b>Pulizia della carreggiata dopo fresatura</b> ----- ( Euro zerovirgolasessanta )	mt.q.	0,60
T10.A63	<b>TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE</b> Taglio del piano viabile in conglomerato bituminoso eseguito mediante macchina specifica a freddo alla profondita'richiesta, non inferiore a cm.10, compreso ogni onere per la presenza di chiusini dei servizi in sottosuolo escluso il solo		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	onere di posa all'eventuale nuovo livello degli stessi.		
T10.A63.05	<b>Taglio pavimentazioni bituminose</b> ----- ( Euro dodicivirgolazerozero )	ml.	12,00
T10.A65	<b>DEMOLIZIONE MANTI BITUMINOSI (10 CM)</b> Demolizione manti bituminosi fino a 10 cm di spessore su vecchie pavimentazioni in pietra di arenaria eseguito anche a campioni o in fasi successive sulla stessa superficie per qualsiasi spessore se richiesto dalla Soprintendenza o dalla D.L. . Nel prezzo è compresa la pulizia per consentire il rilievo planimetrico della pietra in masegno sottostante che non dovrà in nessun caso essere danneggiato. Il prezzo comprende inoltre il carico trasporto e scarico dei materiali di risulta in discarica autorizzata anche al di fuori del territorio provinciale ed il pagamento dei relativi oneri/tasse per lo smaltimento.		
T10.A65.05	Demolizione manti bituminosi fino a 10 cm ----- ( Euro novevirgolacinquanta )	mt.q.	9,50
T10.A70	<b>DISERBO E ASPORTO MATERIALE</b> Diserbo compreso l'asporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta.		
T10.A70.A5	<b>fino ad una larghezza di ml 0.50</b> ----- ( Euro duevirgoladieci )	ml.	2,10
T10.A70.A10	<b>per ogni 0.50 ml di larghezza in piu'</b> ----- ( Euro unovirgolaquarantacinque )	ml.	1,45
T20.A5	<b>DEMOLIZIONE E/O ASPORTO COLONNINA IN PIETRA</b> Demolizione di basamento di colonnina e fondazione in calcestruzzo semplice o armato, restando l'obbligo dell'impresa, del carico, trasporto e scarico dei materiali di risulta in localita da procurarsi dall'assuntore compreso ogni onere di discarica.		
T20.A5.A5	<b>Demolizione colonnina</b> ----- ( Euro centosessantatrevirgolaottanta )	cadauno	163,80
T20.A6	<b>DEMOLIZIONE DI MURATURE IN CALCESTRUZZO</b>		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	Demolizione di murature fuori terra di qualsiasi genere e spessore e la qualunque altezza in calcestruzzo semplice o armato, restando i materiali utili di risulta di proprietà dell'impresa, ma con l'obbligo alla stessa, del carico, trasporto e scarico della parte inutilizzabile in località da procurarsi dall'assuntore compreso ogni onere per ponti di servizio, armature, ecc..		
T20.A6.A5	<b>per murature in calcestruzzo</b> ----- ( Euro settantanovevirgolaventi )	mt.c.	79,20
T20.A6.A10	<b>per murature in calcestruzzo armato</b> ----- ( Euro novantasettevirgolazerozero )	mt.c.	97,00
T20.A15	<b>LIEVO DI LASTRICO E TRASPORTO</b> Lievo di lastrico, su specifica richiesta della Direzione dei Lavori, di qualsiasi spessore (avendo cura di non danneggiare le lastre di pietra) compreso il carico, trasporto, scarico ed accatastamento in località indicata dalla D.L..		
T20.A15.A5	<b>in località da destinarsi dalla D.L. di lastrico carreggiata</b> ----- ( Euro trentacinquevirgolaventi )	mt.q.	35,20
T20.A15.A10	<b>in località da destinarsi dalla D.L. di lastrico marciapiede</b> ----- ( Euro trentavirgolaottanta )	mt.q.	30,80
T20.A20.A5	<b>LIEVO DI CUBETTI E TRASPORTO</b> Lievo di cubetti di pietra di qualsiasi dimensione compreso il carico, trasporto, scarico ed accatastamento il località da destinarsi dalla Direzione dei Lavori (o a discarica compresa la Tassa) ----- ( Euro novevirgolasessanta )	mt.q.	9,60
T21.A5	<b>POSA IN OPERA DI COLONNINA IN PIETRA</b> Posa in opera di colonnina in pietra di aurisina (o calcestruzzo) che dovrà essere preventivamente prelevata dai fondi comunali. Nel prezzo è compreso lo scavo, il getto di fondazione, e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Compreso l'onere del carico, trasporto e scarico della colonnina in località di posa.		
T21.A5.A5	<b>Posa in opera di colonnina</b>		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- ( Euro trecentovirgolazerozero )	cadauno	300,00
T30.A10	<b>GETTO IN CLS PER OPERE IN ELEVAZIONE ARMATE</b> Fornitura e getto di calcestruzzo formato con una dosatura minima di kg 300 di cemento tipo 325, per opere in elevazione armate, quali: muri in genere, travi, pilastri, setti, solette, rampe scale eseguito a qualsiasi altezza, profondita e distanza, comprese le casseforme di qualunque tipo e importanza, le centine, le armature di sostegno e le opere provvisionali in genere, il disarmo, esclusa l'armatura in acciaio e compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera a regola d'arte.		
T30.A10.A5	<b>con cls a RbK &gt; = 25 N/mm<sup>2</sup> per spess. min. o uguali a cm 15</b> ----- ( Euro duecentosettantunovirgolasettanta )	mt.c.	271,70
T30.A10.A10	<b>con cls a RbK &gt; = 25 N/mm<sup>2</sup> per spessori da cm 16 a cm 35</b> ----- ( Euro duecentoquarantaseivirgolaquaranta )	mt.c.	246,40
T30.A10.A15	<b>con cls a RbK &gt; = 25 N/mm<sup>2</sup> per spessori maggiori a cm 35</b> ----- ( Euro duecentoventisettevirgolasettanta )	mt.c.	227,70
T30.A15	<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER SOTTOFONDI</b> Conglomerato cementizio in opera per sottofondi, rin fianchi, scanni, ecc. composto con cemento Portland 325, mc 0.80 di ghiaia, mc 0.40 di sabbia per mc d'impasto, costipato in opera con piani livellati.		
T30.A15.A10	<b>con 200 kg/mc di cemento- anche per sottofondo marciapiede di spessore inferiore a 15 cm.</b> ----- ( Euro novantottovirgolazerozero )	mt.c.	98,00
T30.A55	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO TONDINO</b> Fornitura e posa in opera di ferro tondino piegato compresi sormonti e legatura per cementi armati. Liquidazione secondo le tabelle del 'Prontuario del cemento armato', dell'ing. L. Santarella.		
T30.A55.A5	<b>ferro ad aderenza incrementata FE B 38 K</b>		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- ( Euro unovirgolacinquantaquattro )	kg	1,54
T30.A55.A10	<b>Rete elettrosaldata</b> ----- ( Euro unovirgolasettantasei )	kg	1,76
T40.A10	<b>MURATURA DI PIETRA</b> Muratura di pietra, retta o curva di qualsiasi forma e dimensione con malta di cemento a q.li 3.5 per mc di sabbia, per parapetti, recinzazioni ed altre strutture, compresa la lavorazione delle facceviste a corsi regolari con pietra bugnata e lavorata a punta grossa dell'altezza di cm 20 e dello spessore - rientranza - di cm 20 con gli spigoli bene profilati, compresa la stilatura delle connesure con malta di cemento dosata con q.li 5 di cemento per mc di sabbia per la formazione dei giunti di dilatazione e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Compresa la fornitura della pietra		
T40.A10.A5	<b>in pietra piasentina</b> ----- ( Euro duecentoventottovirgolaottanta )	mt.c.	228,80
T40.A10.A10	<b>in pietra arenaria</b> ----- ( Euro duecentosettantasettevirgolaventi )	mt.c.	277,20
T40.A10.A15	<b>in pietra calcare di Aurisina</b> ----- ( Euro duecentonovantunovirgolacinquanta )	mt.c.	291,50
T40.A11	<b>MURATURA DI PIETRA - SOLO RIVESTIMENTO</b> Come all'art. T40.A10 ma per il solo rivestimento di muratura in calcestruzzo.		
T40.A11.A5	<b>in pietra arenaria</b> ----- ( Euro centododicivirgolaventi )	mt.q.	112,20
T40.A11.A10	<b>in pietra calcare</b> ----- ( Euro centottantunovirgolacinquanta )	mt.q.	181,50
T50.A5	<b>CILINDRATURE VARIE</b> Cilindrature varie con rullo compressore compreso ogni onere. Per assestamento fondo cassonetto con un numero di passate non inferiori a 30 con una velocità di 3 km all'ora.		
T50.A5.A5	<b>con rullo da 16-18 tonn</b>		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- ( Euro unovirgolatrentacinque )	mt.q.	1,35
T50.A5.A10	<b>con rullo da 8-10 tonn</b> ----- ( Euro unovirgolaventi )	mt.q.	1,20
T50.A15	<b>MASSICCIATA STRADALE - TOUT VENANT BITUMATO</b> Massicciata stradale ottenuta con conglomerato bituminoso di ghiaia mista a sabbia o frantumato di cava - tout venant bitumato - confezionato a caldo secondo le prescrizioni delle norme tecniche, con bitume di prescritta penetrazione, posto in opera con idonee macchine finitricicompresa la cilindatura e ogni materiale e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.		
T50.A15.A5	<b>al metro cubo compattato in opera</b> ----- ( Euro settantasettevirgolasessanta )	mt.c.	77,60
T50.A15.A10	<b>dello spessore finito non inferiore a cm 10</b> ----- ( Euro settevirgolacinquanta )	mt.q.	7,50
T50.A15.A15	<b>alla tonnellata</b> ----- ( Euro quarantaduevirgolacinquanta )	tonn.	42,50
T50.A30	<b>CALCESTRUZZO BITUMINOSO A MISCELA SEMIAPERTA</b> Calcestruzzo bituminoso a miscela semiaperta per la formazione dello strato di collegamento - binder - eseguito a caldo secondo le prescrizioni delle norme tecniche, compresa la lavorazione dell'impasto, la pulitura del piano di posa, la spalmatura di attacco con kg 0.500 di emulsione bituminosa per mq di superficie, la stesa anche parzialmente a mano, la cilindatura, la fornitura di tutti i materiali occorrenti, incluso il bitume, e emulsione bituminosa, la mano d'opera e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.		
T50.A30.A	<b>alla tonnellata</b> ----- ( Euro sessantacinquevirgolazerozero )	tonn.	65,00
T50.A30.A5	<b>dello spessore finito non inferiore a 5 cm</b> ----- ( Euro seivirgolaventi )	mt.q.	6,20

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
T50.A35	<p><b>CALCESTRUZZO BITUMINOSO A MISCELA CHIUSA - MQ</b>            Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa per la formazione del tappeto di usura eseguito a caldo secondo la prescrizione delle norme tecniche da farsi su strato di collegamento - binder -, compresa la lavorazione, la spalmatura d'attacco con kg 0.500 di emulsione bituminosa per mq di superficie, la stesa anche parzialmente a mano, la cilindratura, la fornitura di tutti i materiali tra cui gli aggregati delle caratteristiche di accettazione riportate nel Bollettino Ufficiale del C.N.R. n° 139 dd. 15.10.1992 (parte IV - Norme Tecniche) con riferimento alla Tabella n° 6 (strati di usura) con le caratteristiche di traffico "P" (da 1100 a 3000 autoveicoli commerciali per senso di marcia), incluso il bitume, l'emulsione bituminosa, la mano d'opera e quant'altro occorra per dare l'opera compiuta a regola d'arte.</p>		
T50.A35.A10	<p><b>spessore finito non inferiore a 3 cm</b>            -----            ( Euro ottovirgoladieci )</p>	mt.q.	8,10
T50.A60	<p><b>RIMOZIONE E NUOVA POSA IN OPERA DI CHIUSINI</b>            Rimozione e nuova posa in opera al nuovo livello stradale di chiusini con telaio, della fognatura e degli enti di sottosuolo di qualsiasi tipo, siano essi di ghisa, di ferro o di cemento, compresa la mano d'opera e tutti i materiali necessari, con l'obbligo del ripristino della pavimentazione circostante.</p>		
T50.A60.A5	<p><b>sede in carreggiata delle dimensioni oltre mq 0.23</b>            -----            ( Euro centoventivirgolazerozero )</p>	cadauno	120,00
T50.A60.A10	<p><b>con sede in carreggiata delle dimens. da mq 0.23 a mq 0.06</b>            -----            ( Euro centodieci virgolazerozero )</p>	cadauno	110,00
T50.A60.A15	<p><b>con sede in carreggiata delle dimensioni fino a mq 0.06</b>            -----            ( Euro settantavirgolazerozero )</p>	cadauno	70,00
T50.A60.A20	<p><b>con sede in marciapiede delle dimensioni oltre mq. 0.23</b>            -----            ( Euro cinquantaquattro virgolazerozero )</p>	cadauno	54,00
T50.A60.A25	<p><b>con sede in marciapiede delle dimens. da mq</b></p>		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	<b>0.23 a mq 0.06</b>		
	----- ( Euro quarantunovirgolazerozero )	cadauno	41,00
T50.A60.A30	<b>con sede in marciapiede delle dimensioni fino a mq 0.06</b>		
	----- ( Euro ventottovirgolazerozero )	cadauno	28,00
T60.A1	<b>PAVIMENTAZIONE MARCIAPIEDI IN CUBETTI DI PORFIDO</b> Pavimentazione dei marciapiedi o gradoni di scalinate in cubetti di pietra di porfido, posti in opera su letto di sabbia di almeno 4 cm. mescolato a secco con 150 kg. di cemento per mc. di sabbia secondo le norme tecniche. Nel prezzo è compresa la fornitura dei cubetti, la sigillatura delle connessioni degli stessi, profonde 3 cm. con malta di cemento in rapporto 1/3, compresa la fornitura di tutti i materiali necessari, la mano d'opera e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.		
T60.A1.A5	<b>Cubetti di porfido delle dimensione di cm. 4-6</b>		
	----- ( Euro settantaquattrovirgolaottanta )	mt.q.	74,80
T60.A1.A10	<b>Cubetti di porfido delle dimensioni di cm. 6-8</b>		
	----- ( Euro ottantunovirgolazerozero )	mt.q.	81,00
T60.A5	<b>PAVIMENTAZIONE DELLA STRADA IN CUBETTI DI PORFIDO</b> Pavimentazione della strada con cubetti di pietra, poggiati su letto di sabbia, di almeno 4 cm di spessore, mescolato a secco con 150 kg. di cemento per mc. di sabbia, posti in opera secondo le norme tecniche. Nel prezzo è compresa la fornitura di tutti i materiali, compresa quella dei cubetti, la mano d'opera e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.		
T60.A5.A10	<b>Cubetti delle dimensioni 6-8 cm.</b>		
	----- ( Euro settantasettevirgolazerozero )	mt.q.	77,00
T60.A5.A15	<b>Cubetti delle dimensioni 8-10 cm.</b>		
	----- ( Euro ottantaduevirgolacinquanta )	mt.q.	82,50
T60.A7	<b>PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI ARENARIA</b> Pavimentazione di carreggiate, marciapiedi o gradoni di scalinate in cubetti di pietra di arenaria		



**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	<p>posti in opera, a file diritte o ad archi contrastanti, su letto di sabbia di almeno 4 cm. mescolato a secco con 150 kg. di cemento per mc. di sabbia secondo le norme tecniche.</p> <p>Nel prezzo è compresa la fornitura dei cubetti, la sigillatura delle connessioni degli stessi, profonde 3 cm. con malta di cemento in rapporto 1/3, compresa la fornitura di tutti i materiali necessari, la mano d'opera e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.</p>		
T60.A7.A5	<b>Piano a spacco dimensioni 4-6</b>		
	----- ( Euro settantaquattrovirgolaottanta )	mt.q.	74,80
T60.A7.A10	<b>Piano a spacco dimensioni 6-8</b>		
	----- ( Euro ottantavirgolatrenta )	mt.q.	80,30
T60.A7.A15	<b>Piano a spacco dimensioni 8-10</b>		
	----- ( Euro ottantacinquevirgolaottanta )	mt.q.	85,80
T60.A7.A20	<b>Piano fiammato dimensioni 4-6</b>		
	----- ( Euro ottantavirgolatrenta )	mt.q.	80,30
T60.A7.A25	<b>Piano fiammato dimensioni 6-8</b>		
	----- ( Euro ottantacinquevirgolaottanta )	mt.q.	85,80
T60.A7.A30	<b>Piano fiammato dimensioni 8-10</b>		
	----- ( Euro novantunovirgolatrenta )	mt.q.	91,30
T70.A5	<b>SOTTOFONDO DI MARCIAPIEDE IN CALCESTRUZZO</b>		
	<p>Sottofondo di marciapiede in calcestruzzo dosato con q.li 2 di cemento tipo 325 per mc 0.800 di ghiaietto e mc 0.400 di sabbia, compresa la preparazione del piano di posa con spandimento di uno strato di 4 cm di pietrisco disteso a spessore uniforme, battuto con la mazzaranga fino al completo assestamento e uniforme consistenza di un piano continuo, compresa la fornitura del pietrisco.</p> <p>Nel prezzo è compresa la formazione di riquadri in corrispondenza di alberi, esistenti in sede di marciapiede, comprese eventuali casseforme di qualunque tipo il tutto come indicato in fase esecutiva dalla Direzione dei Lavori.</p>		
T70.A5.A10	<b>spessore cm 15</b>		
	-----	mt.q.	22,00

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	( Euro ventiduevirgolazerozero )		
T70.A15	<b>TAPPETO DI MALTA BITUMINOSA</b> Tappeto di malta bituminosa, eseguito a caldo, di spessore compresso, steso a mano su sottofondo di calcestruzzo, compresa la lavorazione dell'impasto, il suo trasporto a piè d'opera, la cilindatura con rullo compressore da 2 tonn la fornitura di tutti i materiali occorrenti, la mano d'opera, la spalmatura d'attacco con kg 0.500 di emulsione bituminosa per mq di superficie e quant'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte.		
T70.A15.A10	<b>al mq</b>	mt.q.	9,80
	( Euro novevirgolaottanta )		
T70.A15.A15	<b>alla tonnellata</b>	tonn.	110,00
	( Euro centodieci virgolazerozero )		
T70.A16	<b>FORNITURA DI CORDONATA IN PIETRA ARENARIA</b> Fornitura a piè d'opera di cordonata da marciapiede diritta o curva in pietra arenaria, compatta senza venature ne screpolature, a taglio di sega con spigolo longitudinale smussato in corrispondenza del piano pedonale compresa la bocciardatura con cordellina su due faccie, in lunghezze assortite ma non minori di ml. 0,60.		
T70.A16.A5	<b>Cordonata diritta in pietra arenaria sezione cm. 15/25 bocciardata con spigolo smussato.</b>	ml.	96,80
	( Euro novantasei virgolaottanta )		
T70.A16.A15	<b>Cordonata curva in pietra arenaria sezione cm. 15/25 a raggi vari bocciardata con spigolo smussato.</b>	ml.	133,00
	( Euro centotrentatrevirgolazerozero )		
T70.A18	<b>FORNITURA DI CORDONATA DA MARCIAPIEDE IN PIETRA PIASENTINA</b> Fornitura a piè d'opera di cordonata da marciapiede diritta o curva in pietra, compatta senza venature nè screpolature, con le teste segate o lavorate in lunghezza assortite ma non minori di ml 0.60 con il piano pedonale e la facciavista bocciardata e arrotondamento dello spigolo lato carreggiata.		
T70.A18.A10	<b>Cordonata diritta in pietra piacentina della sez.</b>		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	<b>15/25 cm.</b>		
	-----	ml.	48,00
	( Euro quarantottovirgolazerozero )		
T70.A18.A15	<b>Cordonata curva in pietra piacentina sez. 15/25 a raggi vari.</b>		
	-----	ml.	81,40
	( Euro ottantunovirgolaquaranta )		
T70.A19	<b>FORNITURA DI CORDONATA DI MARCIAPIEDE-ARTIFICIALE</b> Fornitura a piè d'opera di cordonata di marciapiede diritta o curva in pietra artificiale confezionata in cemento vibropressato, con un impiego di 300 kg di cemento 425 per mc d'impasto, graniglia di marmo e cemento Italbianco, opportunamente armata in pezzi della lunghezza di ml 100 (curve lunghezze secondo disposizioni D.L.) con una faccia inclinata di 3 su 15.		
T70.A19.A15	<b>con le facce a vista bocciardate sez. 15/25 cm</b>		
	-----	ml.	18,00
	( Euro diciottovirgolazerozero )		
T70.A20	<b>POSA IN OPERA DI CORDONATA</b> Posa in opera di cordonata o fascia di marciapiede diritta o curva, compreso lo scavo ed eventualmente la demolizione dell'orlo precedente, la preparazione del letto di posa, dello schienale e del lato verso la carreggiata da gettarsi in calcestruzzo - 2 q.li di cemento per mc 0.80 di ghiaia e 0.40 di sabbia - per uno spessore di cm 8 con un impiego di 0.05 cm di calcestruzzo per ml di cordonata. Nel prezzo sono da comprendersi, oltre alla posa, anche la fornitura e la posa in opera di tutti i materiali accessori, nessuno escluso per dare l'opera compiuta a regola d'arte nonchè l'asporto di tutti i materiali di rifiuto derivati dai singoli lavori alle pubbliche discariche.		
T70.A20.A1	<b>in pietra naturale</b>		
	-----	ml.	24,00
	( Euro ventiquattrovirgolazerozero )		
T70.A20.A2	<b>in pietra naturale di recupero</b> Nel prezzo di posa e' compreso, la cernita e il prelievo delle cordonate nei depositi comunali, il carico trasporto e scarico in cantiere, e dopo la posa in opera, qualora necessiti, la stuccatura delle teste.		
	-----	ml.	35,00
	( Euro trentacinquevirgolazerozero )		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
T70.A20.A3	<b>in pietra artificiale</b>		
	-----	ml.	17,00
	( Euro diciassettevirgolazerozero )		
T70.A22	<b>CORDOLI IN CALCESTRUZZO DI DELIMITAZIONE AIUOLE (a sez. rettangolare)</b> Fornitura e posa in opera, per la delimitazione di aiuole, di cordolo in calcestruzzo (confezionato con cemento bianco) diritto o curvo pre-confezionato della lunghezza di cm. 100 e di sezione cm. 25x5/8 con superfici lisce a vista, il tutto come verra indicato, caso per caso, dalla Direzione dei Lavori. Compreso lo scavo, la demolizione dell'eventuale orlo precedente, la preparazione del letto di posa e dello schienale (lato aiuola) da gettarsi in opera in calcestruzzo con 2 q.li di cemento per mc. d'impasto. Nel prezzo sono da considerarsi, oltre la fornitura e posa in opera del cordolo (anche eventuali pezzi curvi), la fornitura e posa in opera di tutti i materiali accessori, nessuno escluso, per dare l'opera compiuta a regola d'arte nonchè l'asporto di tutti i materiali di rifiuto derivati dai singoli lavori.		
T70.A22.A5	<b>dim. 25/5 cm</b>		
	-----	ml.	15,00
	( Euro quindicivirgolazerozero )		
T70.A25	<b>FORMAZIONE DI LUNETTE</b> Formazione di lunette per imbocchi di caditoie su cordonata o fascia, in pietra.		
T70.A25.A5	<b>su pietra naturale</b>		
	-----	cadauno	24,20
	( Euro ventiquattrovirgolaventi )		
T70.A25.A10	<b>su pietra artificiale.</b>		
	-----	cadauno	9,00
	( Euro novevirgolazerozero )		
T90.A20	<b>ESECUZIONE DI OPERE IN FERRO</b> Esecuzione di opere in ferro in genere per cancelli, ringhiere, parapetti, grigliati, ecc. costituite da ferri tondi, quadri o profilati di vario tipo, eventuale corrimano in profilato tubolare, saldature elettriche ed autogene, ancoraggio alle strutture murarie in piombo oppure con malta di cemento alluminoso, compresa formazione dei rispettivi fori e l'assistenza del muratore. Coloritura con una mano di minio di piombo e due di colore ad olio oppure di smalto sintetico. Tali opere dovranno essere costruite secondo i		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	disegni che verranno forniti dalla D.L..		
T90.A20.A5	<b>cancelli, cerniere, cardini, scontri, maniglie e serrature</b>		
	-----	kg	4,70
	( Euro quattrovirgolasettanta )		
T90.A20.A10	<b>per inferriate, ringhiere, griglie e simili.</b>		
	-----	kg	4,50
	( Euro quattrovirgolacinquanta )		
T90.A35	<b>COLORITURA DI OPERE IN FERRO</b> Coloritura di opere in ferro a due strati di pittura ad olio oppure smalto sintetico del colore che verra indicato dalla Direzione dei Lavori, previa pulizia totale della ruggine con spazzole in ferro e carta vetrata,compresa la fornitura della vernice, della mano d'opera e di quant'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte. La misurazione a metro quadrato avverra sul singolo prospetto principale ritenendo il prezzo comprensivo dei suddetti interventi su tutta la superficie di coloritura (prospetto anteriore, prospetto posteriore e prospetti laterali).		
T90.A35.A10	<b>previo uno strato di antiruggine</b>		
	-----	mt.q.	17,60
	( Euro diciassettevirgolasesessanta )		
T90.A36	<b>COLORITURA PROFILATI E TUBI IN FERRO</b> Coloritura di profilati e tubi in ferro con uno strato di antiruggine e due di smalto sintetico del colore che verra indicato dalla Direzione dei Lavori.		
T90.A36.A5	<b>sviluppo fino a 20 cm</b>		
	-----	ml.	3,70
	( Euro trevirgolasettanta )		
T90.A36.A10	<b>sviluppo oltre i 21 cm e sino i 30 cm</b>		
	-----	ml.	5,20
	( Euro cinquevirgolaventi )		
T90.A36.A15	<b>sviluppo oltre i 31 cm e sino i 45 cm</b>		
	-----	ml.	6,50
	( Euro seivirgolacinquanta )		
T90.A40	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI GUARD-RAILS</b> Fornitura e posa in opera di guard-rails in nastro d'acciaio zincato a caldo a doppia onda dle caratteristiche di cui la circolare 11 luglio 1987 n. 2337 del Ministero dei Lavori Pubblici, di spessore non inferiore a 3 mm, con paletti metallici con profilo a "C" di spessore non		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	inferiore a 6 mm. posti ad interasse di ml. 3,00, completo di distanziatori, bulloneria, piastrine, gemme rinfangenti, elementi terminali, ecc.. Compreso ogni magistero per la posa in opera a regola d'arte, con paletti infissi nel terreno o su muratura esistente compresa la formazione e sigillatura delle asole o su blocchetti di calcestruzzo compresi nel prezzo.		
T90.A40.A5	<b>con paletti di sostegno infissi su manufatto di calcestruzzo o in cemento armato</b>	ml.	48,40
	( Euro quarantottovirgolaquaranta )		
T90.A40.A6	<b>con paletti di sostegno infissi su terreno naturale.</b>	ml.	51,70
	( Euro cinquantunovirgolasettanta )		
T90.A40.A10	<b>con mancorrente e pali di sostegno infissi su manufatto di calcestruzzo o cemento armato.</b>	ml.	60,50
	( Euro sessantavirgolacinquanta )		
T90.A40.A11	<b>con mancorrente e pali di sostegno infissi su terreno naturale</b>	ml.	63,80
	( Euro sessantatrevirgolaottanta )		
T90.A40.A15	<b>fornitura e posa del solo nastro</b>	ml.	35,20
	( Euro trentacinquevirgolaventi )		
T90.A45	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RINGHIERA - ANAS</b> Fornitura e posa in opera di ringhiera in ferro zincato a caldo, tipo ANAS, costituita da montanti in profilato IPE 100 H = 1,30 mt. e 3 tubi orizzontali diametro 48 mm., compreso il fissaggio in sito su cordoli o murature esistenti di ogni tipo o la costruzione di plinti adeguati, secondo disegno che sarà approvato dalla D.L.. Nel prezzo è compresa la fornitura di tutti i materiali, la mano d'opera, le attrezzature e quant'altro occorre per dare l'opera eseguita a regola d'arte.	kg	5,00
	( Euro cinquevirgolazerozero )		
T90.A45.0	<b>Montanti posti con interasse uguale o superiore ai ml. 1,80.</b>	ml.	79,20
	( Euro settantanovevirgolaventi )		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
T90.A45.A5	<b>Montanti posti con interasse inferiore ai ml. 1,80.</b>		
	----- ml.		93,50
	( Euro novantatrevirgolacinquanta )		
T90.A45.A10	<b>Solo posa con prelievo della ringhiera nei depositi comunali.</b>		
	----- ml.		66,00
	( Euro sessantaseivirgolazerozero )		
T90.A71	<b>LIEVO DI BARRIERA STRADALE</b> Lievo di barriera stradale sinistrata tipo guard-rail con separazione non distuttiva dei singoli elementi riutilizzabili nonche' dei paletti,dei distanziatori, e di tutte quelle parti componenti il guard-rail stesso comprese e descritte nella voce T90A40. Il materiale rimosso non piu' utilizzabile resta di proprieta' dell'impresa.		
T90.A71.0	<b>Lievo di barriera stradale tipo guard-rail</b>		
	----- ml.		25,30
	( Euro venticinquevirgolatrenta )		
T90.A71.A5	<b>Lievo del solo nastro di guard rail danneggiato</b>		
	----- ml.		16,50
	( Euro sedicivirgolacinquanta )		
T90.A71.A10	<b>Lievo di ringhiera tipo ANAS danneggiata.</b>		
	----- ml.		17,60
	( Euro diciassettevirgolasessanta )		
U10.A15	<b>ESPURGO DELLE CADITOIE INTASATE</b> Espurgo delle caditoie intasate del centro urbano, del suburbio e dell'altipiano, pulizia della vasca e della caduta nell'allacciamento compreso il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in localita da procurarsi dall'assuntore.		
U10.A15.A5	<b>caditoia tipo normale</b>		
	----- cadauno		24,00
	( Euro ventiquattrovirgolazerozero )		
U10.A15.A10	<b>caditoia piccola tipo vecchio</b>		
	----- cadauno		22,00
	( Euro ventiduevirgolazerozero )		
U10.A15.A15	<b>caditoia grande tipo vecchio</b>		
	----- cadauno		33,00
	( Euro trentatrevirgolazerozero )		
U20.A6	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA TUBI DRENAGGIO-PVC-PEAD</b> Fornitura e posa in opera di tubi speciali drenanti		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	in P.V.C. o P.E.A.D. (progetti UNIPLAST 378) corrugati e microfessurati, da porre sul fondo dei canali di cattura delle acque di sottosuolo, compresa la fornitura e l'inguainamento dei tubi medesimi con calza della tubazione costituita da tessuto non tessuto di opportuna tessitura onde permettere il passaggio dell'acqua con trattenuta all'esterno delle particelle che potrebbero provocare l'intasamento del drenaggio.		
U20.A6.A5	<b>per tubi diam. 100 mm</b> ----- ( Euro quindicivirgolaquaranta )	ml.	15,40
U20.A6.A10	<b>per tubi diam. 150 mm</b> ----- ( Euro diciassettevirgolasessanta )	ml.	17,60
U20.A6.A15	<b>per tubi diam. 200 mm</b> ----- ( Euro diciannovevirgolaottanta )	ml.	19,80
U20.A40	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA TUBAZIONI P.V.C. (303/1)</b> Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. per condotte interrate UNI 7447 metodi di prove e caratteristiche secondo UNI 7448 tipo 303/1, bicchiere con guarnizione elastomerica (UNI 4920), compresi i pezzi speciali ed il rinfianco con materiale sabbioso secondo le sezioni di progetto ed ogni altro onere per dare la condotta perfettamente funzionante. I tubi saranno posti in opera su un letto di sabbia di spessore cm 10 + 1/10 del diametro e rinfiancati con sabbia o pietrischetto per tutta la lunghezza dello scavo e coperti con uno strato di sabbia di spessore di 1/2 diametro. Letto e rinfianchi di sabbia pagati a parte.		
U20.A40.A5	<b>D.N. 160 mm.</b> ----- ( Euro trentaduevirgolazerozero )	ml.	32,00
U20.A40.A10	<b>D.N. 200 mm.</b> ----- ( Euro trentavirgolaottanta )	ml.	30,80
U20.A40.A15	<b>D.N. 250 mm.</b> ----- ( Euro quarantottovirgolaquaranta )	ml.	48,40
U30.A23	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE</b> Fornitura e posa in opera di chiusini in ghisa		



**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	sferoidale con telaio di vario tipo, forma e dimensione, secondo le disposizioni impartite dalla Direzione dei Lavori e delle tipologie in commercio, pesati in cantiere.		
U30.A23.A5	<b>Chiusini Classe E 250 - a norma UNI EN 124 certificati</b>		
	----- kg		3,10
	( Euro trevirgoladieci )		
U30.A23.A10	<b>Chiusini Classe E 400 - a norma UNI EN 124 certificati</b>		
	----- kg		3,60
	( Euro trevirgolasessanta )		
U30.A55	<b>LIEVO DI CHIUSINI CON TELAIO</b> Lievo di chiusini con telaio, per manufatti vari compreso il trasporto ai depositi comunali ovvero alle discariche in localita da procurarsi dall'assuntore.		
U30.A55.A5	<b>chiusino ghisa diam. 550</b>		
	----- cadauno		20,90
	( Euro ventivirgolannovanta )		
U30.A55.A10	<b>ispezione ghisa per caditoie</b>		
	----- cadauno		16,50
	( Euro sedicivirgolacinquanta )		
U30.A55.A15	<b>griglie ghisa per caditoie</b>		
	----- cadauno		16,50
	( Euro sedicivirgolacinquanta )		
U30.A55.A20	<b>diam. 550 chiusino cemento</b>		
	----- cadauno		13,20
	( Euro tredicivirgolaventi )		
U30.A55.A25	<b>chiusino cemento 64x64</b>		
	----- cadauno		12,10
	( Euro dodicivirgoladieci )		
U30.A55.A30	<b>chiusino cemento 44x44</b>		
	----- cadauno		11,00
	( Euro undicivirgolazerozero )		
U30.A55.A55	<b>chiusino cemento 33x33</b>		
	----- cadauno		10,00
	( Euro diecivirgolazerozero )		
U30.A55.A60	<b>chiusino cemento 27x27</b>		
	----- cadauno		10,00
	( Euro diecivirgolazerozero )		
U30.A55.A65	<b>chiusino cemento 84x84</b>		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- ( Euro quattordicivirgolatrenta )	cadauno	14,30
U30.A55.A70	<b>chiusino doccia</b> ----- ( Euro undicivirgolazerozero )	cadauno	11,00
U30.A65	<b>COSTRUZIONE DI POZZETTI D'ISPEZIONE</b> Costruzione di pozzetti d'ispezione in mattoni pieni, internamente intonacati o in calcestruzzo, anche in elementi prefabbricati, compreso il fondo in Cls, per l'impianto di drenaggio e per canalizzazioni interrato in genere; incluso lo scavo, il rinterro al perimetro, il raccordo con le tubazioni d'entrata ed uscita ed ogni altro onere, esclusi il chiusino e l'eventuale strombo da liquidarsi a parte.		
U30.A65.A5	<b>dimensioni interne cm 40x40 fino h 1.00</b> ----- ( Euro settantaduevirgolazerozero )	cadauno	72,00
U30.A65.A10	<b>dimensioni interne cm 45x45 fino h 1.20</b> ----- ( Euro ottantottovirgolazerozero )	cadauno	88,00
U30.A65.A15	<b>dimensioni interne cm 65x65 fino h 2.00</b> ----- ( Euro centosettevirgolazerozero )	cadauno	107,00
U30.A70	<b>LIEVO DI CADITOIE STRADALI</b> Lievo di caditoie stradali di qualsiasi tipo.		
U30.A70.A5	<b>con deposito nell'ambito del cantiere</b> ----- ( Euro ventiseivirgolaquaranta )	cadauno	26,40
U30.A70.A10	<b>con trasporto in localita designata dalla D.L.</b> ----- ( Euro trentaseivirgolatrenta )	cadauno	36,30
U30.A80	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI 40X40X40</b> Fornitura e posa in opera di pozzetti in cemento, misure esterne 40x40x40 cm, con vaschetta idrica, completi di telaio con griglia in ghisa sferoidale secondo UNI EN 124 cl 400, compreso lo scavo ed il trasporto fuori cantiere delle materie scavate ed un getto di cls a 200 kg di cemento dello spessore di 10 cm sui tutti i lati e sul fondo, il raccordo delle tubazioni d'entrata ed uscita ed ogni altro onere.		
U30.A80.0			

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- ( Euro centocinquantavirgolazerozero )	cadauno	150,00
U30.A85	<b>POSA IN OPERA DI CADITOIE STRADALI (MARCIAPIEDE)</b> Posa in opera di caditoie stradali normali tipo Trieste o similari complete di tutti i chiusini con sede in marciapiede, compresi scavo e completamenti in calcestruzzo ed il trasporto fuori cantiere delle materie scavate.		
U30.A85.A5	<b>compresa fornitura caditoie</b> ----- ( Euro duecentoquindicivirgolazerozero )	cadauno	215,00
U30.A90	<b>POSA IN OPERA DI CADITOIE STRADALI (CARREGGIATA)</b> Posa in opera di caditoie stradali normali tipo Trieste o similari complete di tutti i chiusini e griglie di ghisa con sede in carreggiata, compreso lo scavo ed il trasporto fuori cantiere delle materie scavate ed un getto di calcestruzzo 200 di cemento dello spessore di cm10 sui tre lati della carreggiata - griglia kg 76 chiusino kg 28.		
U30.A90.A5	<b>compresa fornitura caditoie</b> ----- ( Euro duecentottantavirgolazerozero )	cadauno	280,00
U30.A92	<b>CANALE DI DRENAGGIO IN CALCESTRUZZO</b> Fornitura e posa in opera di un canale di drenaggio per la raccolta delle acque meteoriche in calcestruzzo polimerico di dimensioni 40x40 cm, completo di testate di chiusura, griglie in ghisa sferoidale classe D400 conforme alle norme UNI-EN 124 certificati.Nel prezzo sono compresi gli allacciamenti ai pozzetti, lo scavo, il trasporto in localita'da procurarsi dall'assuntore delle materie scavate, un getto in cls 200 kg di cemento dello spessore di 10 cm su tutti i lati del perimetro, il rinterro ed il rappezzo della carreggiata interessata dallo scavo del canale con calcestruzzo bituminoso a miscela semiaperta - binder posto a caldo e quant' altro occorra per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.		
U30.A92.A5	<b>Canale di drenaggio</b> ----- ( Euro centonovantacinquevirgolazerozero )	ml.	195,00
U30.A125	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI IN CEMENTO</b> Fornitura e posa in opera di chiusini in cemento fuso o ad alta resistenza per caditoie, fognoli,		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	acquai ecc. completi di telaio.		
U30.A125.A5	<b>chiusini 33x33</b> ----- ( Euro trentaquattrovirgoladieci )	cadauno	34,10
U30.A125.A10	<b>chiusini 27x27</b> ----- ( Euro venticinquevirgolatrenta )	cadauno	25,30
U30.A125.A15	<b>chiusini 64x64</b> ----- ( Euro sessantanovevirgolatrenta )	cadauno	69,30
U30.A125.A20	<b>chiusini 44x44</b> ----- ( Euro quarantottovirgolaquaranta )	cadauno	48,40
U30.A125.A25	<b>chiusini diam. 550</b> ----- ( Euro sessantacinquevirgolazerozero )	cadauno	65,00
U30.A125.A30	<b>chiusini di doccia</b> ----- ( Euro cinquantavirgolasessanta )	cadauno	50,60
U30.A125.A35	<b>chiusini 84x84</b> ----- ( Euro ottantaquattrovirgolasettanta )	cadauno	84,70
X10.A5	<b>VERNICIATURA PRIMO IMPIANTO (esclusi parcheggi)</b> Riverniciatura in colore bianco o giallo su superfici stradali, di strisce della larghezza di cm 12 (escluso tracciati di parcheggio), di strisce della larghezza superiore a cm.12, attraversamenti pedonali e zebrati, fasce d'arresto, scacchi pedonali, frecce direzionali e per l'esecuzione di isole spartitraffico e scritte di qualsiasi forma, dimensione ed entità, compreso ogni altro onere di perfetto tracciamento. Al metro quadrato di superficie effettivamente verniciata.		
X10.A5.A5	<b>per lavoro normale</b> ----- ( Euro ottovirgolaventi )	mt.q.	8,20
X10.A5.A10	<b>per lavoro notturno</b> ----- ( Euro diecivirgolaventi )	mt.q.	10,20
X10.A5.A15	<b>per lavoro festivo</b>		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- ( Euro diecivirgolasettanta )	mt.q.	10,70
X10.A5.A20	<b>per lavoro festivo notturno</b>		
	----- ( Euro undecivirgolasessanta )	mt.q.	11,60
X10.A10	<b>VERNICIATURA DI PRIMO IMPIANTO PER PARCHEGGI</b> Verniciatura di primo impianto in colore bianco, giallo o blu su superfici stradali, per la formazione di strisce della larghezza di cm 12 per tracciati di parcheggio, compreso ogni altro onere di perfetto tracciamento. Al metro quadrato di superficie effettivamente verniciata.		
X10.A10.A5	<b>per lavoro normale</b>		
	----- ( Euro diecivirgoladiecì )	mt.q.	10,10
X10.A10.A10	<b>per lavoro notturno</b>		
	----- ( Euro undecivirgoladiecì )	mt.q.	11,10
X10.A10.A15	<b>per lavoro festivo</b>		
	----- ( Euro undecivirgolasessanta )	mt.q.	11,60
X10.A10.A20	<b>per lavoro festivo notturno</b>		
	----- ( Euro dodicivirgolasessanta )	mt.q.	12,60
X19.A5	<b>LIEVO SEGNALI STRADALI</b> Lievo e recupero di segnali e/o pannelli integrativi scatolati o estrusi, fissati in qualsiasi modo su impianti segnaletici, compreso carico, trasporto e scarico di tutto il materiale segnaletico recuperato nei fondi comunali o in altra località indicata dalla direzione Lavori. Nel prezzo è compreso lo smontaggio dei segnali dai pali, recupero viteria varia e loro successivo accatastamento per tipologia.		
X19.A5.05	<b>Lievo segnali stradali</b>		
	----- ( Euro ventiduevirgolazerozero )	pezzo	22,00

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
X20.A5	<b>FORNITURA E POSA DI SEGNALI STRADALI</b> Segnali stradali realizzati in lamiera di ferro spessore 10/10, scatolati, finitura con pellicola rifrangente a normale intensita' luminosa tipo Engineer Grade con simbologia C.d.S.		
X20.A5.A5	<b>Fornitura e posa di segnale a disco diam. 60 cm compresa la bulloneria e staffe di ancoraggio</b> ----- ( Euro quarantottovirgolazerozero )	cadauno	48,00
X20.A5.A25	<b>Fornitura e posa di segnale quadrato cm. 60 x 60 compresa la bulloneria e staffe di ancoraggio</b> ----- ( Euro quarantatrevirgolazerozero )	cadauno	43,00
X20.A24	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA SEGNALI IN ALLUMINIO CON PELLICOLA RINFRANGENTE CLASSE 2</b> Fornitura e posa in opera di segnali stradali realizzati in lamiera di alluminio e bordo scatolato spessore 25/10, finitura in pellicola rinfrangente di classe 2 speciale (ad altissima risposta luminosa) comprese iscrizioni e simboli di ogni genere completi attacchi, staffe, bulloneria, pali/o. Nel prezzo è pure compresa la fornitura e posa in opera dei pali di adeguate dimensioni, lo scavo, l'asporto delle materie di risulta, il getto di fondazione in calcestruzzo e quant'altro necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte		
X20.A24.A5	<b>Fornitura e posa in opera di segnali in alluminio con pellicola rinfrangente classe 2.</b> ----- ( Euro centosettantacinquevirgolazerozero )	mt.q.	175,00
X20.A25	<b>POSA IN OPERA PALETTI DI RECUPERO CON CATENELLE</b> Posa in opera di paletti parapetonali in ghisa con catenella, compreso l'onere di tracciamento, scavo di fondazione, getto in calcestruzzo, carotaggi e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Compreso il carico trasporto e scarico dai fondi comunali. Nel prezzo è pure compreso l'onere per il recupero della catena, la posa in opera e l'eventuale fornitura dei grilli (gambetti).		
X20.A25.A5	<b>Posa paletti di recupero ghisa tipo Neri o ferro con catenella</b> -----	pezzo	21,00

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	( Euro ventunovirgolazerozero )		
X20.A25.A10	<b>Ripristino verniciatura paletti di recupero</b>		
	----- pezzo		10,00
	( Euro diecivirgolazerozero )		
X20.A26	<b>LIEVO PALETTI CON CATENELLE</b> Lievo paletti in ghisa tipo Neri o ferro con catenella (compreso smontaggio della stessa), demolizione dei plinti in calcestruzzo, accatastamento degli stessi su palet, carico trasporto e scarico ai fondi comunali o in località da destinarsi su indicazione della D.L.		
X20.A26.A5	<b>Lievo paletti con catenella</b>		
	----- pezzo		13,70
	( Euro tredicivirgolasettanta )		
Y10.A60	<b>FORNITURA IN OPERA DI TERRA VEGETALE</b> Fornitura in opera di terra vegetale di medio impasto, a struttura glomerulare, con scheletro in quantità non superiore al 5%, priva di materiali estranei, di radici di erbe infestanti e di pietre di diametro superiore a cm 4. Compresa la stesura e la regolarizzazione delle superfici, eseguite sia con mezzi meccanici che a mano, secondo i profili prescritti dalla Direzione dei Lavori.		
Y10.A60.A5	<b>Fornitura e posa terra vegetale</b>		
	----- mt.c.		32,00
	( Euro trentaduevirgolazerozero )		
Y20.A10	<b>FORNITURAE POSA IN OPERA DI PANCHINA IN GRIGLIATO METALLICO</b> Fornitura e posa in opera di panchine in grigliato metallico come da particolari esecutivi di progetto, ancorate saldamente al terreno mediante tasselli ad espansione oppure inghisate in dei plintini di fondazione in conglomerato cementizio dosato con 200 kg di cemento tipo 325 per mc di impasto completamente interrati previo scavo con successivo ripristino del fondo esistente; compresi tutti gli oneri per l'ancoraggio al terreno su qualsiasi tipo di fondo (asfalto, cls, terra battuta), compreso il carico trasporto e scarico in discarica autorizzata di tutto il materiale di risulta a cura e spese dell'Assuntore, compreso qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.		
Y20.A10.A5	<b>Fornitura e posa panchina in grigliato metallico</b>		
	----- cadauno		400,00
	( Euro quattrocentovirgolazerozero )		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
Y25.A10	<p><b>FORNITURAE POSA IN OPERA DI PANCHINA IN METALLO</b></p> <p>Fornitura di panchina come da disegni di progetto, in struttura monoblocco con piano di seduta e schienale con sagoma anatomica, ottenuta curvando tondini metallici, diametro mm. 4 del grigliato elettrofuso maglia mm. 15x76, piatto mm. 20x2. Bordatura laterale con profili sagomati. Dimensioni massime d'ingombro:            Lunghezza:1830 mm            Altezza: 760 mm            Profondità: 600 mm            Struttura in acciaio Fe 360 B, rivestimento delle parti metalliche con zincatura a caldo a norme UNI 5744/66, con asportazione manuale delle bave di zinco.Verniciatura in colore RAL con polvere poliestere puro,fornita da produttori omologati a norma UNI-EN 29002. Nel prezzo è compresa la fornitura del materiale necessario al fissaggio della panchina.            La fornitura andrà effettuata nelle aree indicate dal personale incaricato dall'Amministrazione Comunale.</p>		
Y25.A10.A5	<p><b>Fornitura e posa di panchina in metallo</b></p> <p>----- pezzo</p> <p>( Euro settecentovirgolazerozero )</p>		700,00
Y30.A10	<p><b>FORNITURAE POSA IN OPERA DI PANCHINA IN LEGNO</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di panchine di legno e ghisa come da particolari esecutivi di progetto, ancorate saldamente al terreno mediante tasselli ad espansione oppure inghisate in dei plintini di fondazione in conglomerato cementizio dosato con 200 kg di cemento tipo 325 per mc di impasto completamente interrati previo scavo con successivo ripristino del fondo esistente; compresi tutti gli oneri per l'ancoraggio al terreno su qualsiasi tipo di fondo (asfalto, cls, terra battuta), compreso il carico trasporto e scarico in discarica autorizzata di tutto il materiale di risulta a cura e spese dell'assuntore, compreso qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>		
Y30.A10.A5	<p><b>Fornitura e posa di panchina in legno</b></p> <p>----- cadauno</p> <p>( Euro cinquecentotrentavirgolazerozero )</p>		530,00
Y40.A10	<p><b>FORNITURAE POSA IN OPERA DI LAPILLO VULCANICO</b></p> <p>Fornitura in opera e distribuzione secondo i profili della D.L. di lapillo vulcanico a Ph neutro per pacciamatura di arbusti ed alberature su aiuole</p>		



**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	e/o fioriere compreso lo stendimento ed il successivo livellamento a formare uno strato di almeno cm. 10.		
Y40.A10.A5	<b>Fornitura e posa in opera di lapillo vulcanico</b> ----- ( Euro undicivirgolazerozero )	mt.c.	11,00
Y50.A10	<b>CORTECCIA MACINATA O COPPATO USO PACCIAMATURA</b> Fornitura in opera e distribuzione secondo i profili della D.L. di corteccia macinata o cippato ad uso pacciamatura di derivazione da legno non infetto da agenti fungini o muffe, di pezzatura non superiore agli 8 cm., con prevalenza di corteccia di conifere nella misura del 60% compresa distribuzione, stendimento e livellamento a formare uno strato di almeno 10 cm.		
Y50.A10.A5	<b>Corteccia macinata uso pacciamatura</b> ----- ( Euro trevirgolazerozero )	mt.q.	3,00
Y60.A10	<b>FORNITURA E MESSA IN OPERA DI TELO PACCIAMANTE</b> Fornitura e posa in opera di telo pacciamante drenante di colore verde ancorato saldamente al terreno con picchetti metallici. Nel prezzo sono compresi gli sfridi, i risvolti ed ogni ulteriore onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.		
Y60.A10.A5	<b>Fornitura e messa in opera di telo pacciamante</b> ----- ( Euro settevirgolaottanta )	mt.q.	7,80
Y70.A10	<b>FORNITURA E MESSA A DIMORA DI ARBUSTI E CESPUGLI</b> Fornitura e messa a dimora di arbusti e cespugli con almeno tre ramificazioni basali principali o ritenuti idonei dalla D.L. scelti tra i soggetti presenti all'interno dell'area verde o dall'elenco fornito dalla Direzione dei Lavori in corso d'opera, compreso: lo scavo della buca delle dimensioni adeguate in terreno di qualsiasi natura e consistenza inclusa la demolizione di eventuali pavimentazioni e sottofondi e pareti compatte, il carico ed il trasporto a discarica e quindi compreso l'onere di discarica del materiale di risulta; l'esecuzione del drenaggio del fondo, il riempimento della buca con terriccio concimato in ragione di 20 kg/mc. di superstallatico; la formazione della conca di irrigazione; la fornitura in opera, se richiesto, di un adeguato tutore di		

### ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
Y70.A10.A5	<p>legno scortecciato, posto e fissato come prescritto dalla Direzione dei Lavori e la legatura della pianta con materiale ritenuto idoneo; la potatura l'irrigazione, la pacciamatura inorganica ed ogni altro accorgimento tecnico e di manutenzione atti a garantire l'attecchimento e sopravvivenza della pianta per tutta la stagione vegetativa completa successiva all'impianto. Nel prezzo è compreso anche l'onere per la sostituzione e reimpianto in caso di fallanza e quant'altro occorra per dare il lavoro compiuto in perfetta regola d'arte. Piantumazione in ragione di 4 elementi a metro lineare.</p> <p><b>Fornitura e messa a dimora di erbusti e cespugli</b></p> <p>----- pezzo</p> <p>( Euro trentaseivirgolazerozero )</p>		36,00
Y80.A10	<p><b>FORNITURA E MESSA A DIMORA DI PIANTE ARBOREE DI GRANDI DIMENSIONI</b></p> <p>Fornitura e messa a dimora di piante arboree e varietà anche fastigate di prima scelta, di altezza &gt;3 m. circonferenza a 1,30 m da terra superiore a 21 cm, con zolla o in contenitore, con gemma apicale dominante (non potata) ed allevata in modo specifico, compreso: lo scavo della buca di dimensioni minime circa 1.00x1.00x1.00 m in terreno di qualsiasi natura e consistenza, incluso l'asporto in discarica della ceppaia di qualsiasi dimensione, previo accertamento della presenza di tubazioni e cavi nel sottosuolo da parte della ditta appaltatrice tramite il coinvolgimento delle società di gestione dei servizi competenti sul territorio, la demolizione di eventuali pavimentazioni e sottofondi e pareti compatte, il carico, il trasporto a discarica autorizzata, e quindi compreso l'onere di discarica, del materiale di risulta; l'asporto e stoccaggio provvisorio delle griglie di protezione presenti sulla conca e successivo riposizionamento al termine dei lavori, l'esecuzione del drenaggio del fondo, la posa di 4 m di tubo corrugato e forato diametro minimo 80 mm, il riempimento della buca con terreno vegetale arricchito di microrganismi e miceti micorrizi tipo "Mycoplex", 10 kg/mc di superstallatico e 2 kg/mc di additivo tipo Baumfutter; la formazione della conca di irrigazione; la fornitura in opera di tre sostegni tutori di legno scortecciato di castagno od altra essenza forte, diametro cm 6/8, trattati con sostanze antimarcescenti, di lunghezza adeguata, infissi saldamente nel suolo, posti e fissati in</p>		

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	<p>modo da formare armature disposte a piramide tronca o prisma , controventati alla base ed all'estremita superiore mediante paletti intermedi; le legature della pianta ai tutori nelle modalita e con materiale elastico, fettucce piatte o altro ritenuto idoneo dalla D.L., fissaggio del collare in p.v.c. alla base del tronco, la potatura di rami o piante incumbenti sul nuovo impianto, l'irrigazione di soccorso necessaria, per una stagione vegetativa, la pacciamatura organica e il telo pacciamante in pvc, la manutenzione e le cure colturali come prescritto dall'articolo specifico del Capitolato speciale d'Appalto (comprese l'irrigazione di soccorso e la potatura di conformazione ad avvenuto attecchimento) ed ogni altro accorgimento tecnico compreso l'avvolgimento del fusto con juta, cannuccia o altro materiale atto a evitare la disidratazione la "scottatura" del fusto e garantire l'attecchimento certo e il successo dell'impianto per una stagione vegetativa completa successiva all'impianto ( un anno). Nel prezzo è compreso anche l'onere per la fornitura, sostituzione e reimpianto del soggetto arboreo in caso di fallanza, sofferenza o deperienza del soggetto messo a dimora la manutenzione perfetta della conca, nonchè il maggior onere derivante dalla posa e lievo della opportuna segnaletica stradale e dei movieri, a salvaguardia del transito sia veicolare che pedonale come prescritto dalla normativa vigente</p> <p>.</p>		
Y80.A10.A5	<p><b>Fornitura e messa a dimora di alberature</b></p> <p>-----</p> <p>( Euro trecentovirgolazerozero )</p>	cadauno	300,00
Z10.A1.A18	<p><b>COMPENSO A CORPO</b></p> <p>Compenso a corpo per lavori imprevisi ed imprevedibili per dare l'opera compiuta a regola d'arte e perfettamente idonea alle sue funzioni. Vengono compensati i seguenti oneri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- allestimento cantiere comprensivo dell'ufficio per la Direzione dei Lavori ed allacciamenti provvisori, in conformità alla normativa vigente anche per l'illuminazione dell'area di cantiere (all'occorrenza le baracche di cantiere potranno essere spostate)</li> <li>- eventuale esecuzione protezione adeguata di tutte le strutture presenti in strada che non verranno/possono essere rimossi con armatura in legno e ferro (compreso lo smontaggio a fine lavori);</li> <li>- fornitura e posa in opera di tabella di cantiere conforme alla normativa vigente;</li> <li>- richiesta autorizzazione al rumore per il periodo</li> </ul>		

### ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	<p>relativo alle lavorazioni;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- eventuali schermature che si dovessero rendere necessarie ad evitare il propagarsi di polveri;</li><li>- fornitura e posa di protezioni lignee per le alberature presenti che non andranno sostituite;</li><li>- documentazione fotografica dello stato attuale dei basamenti in pietra e delle soglie dell' edificio, degli eventuali accessi carrai e di tutte le murature in aderenza alla strada;</li><li>- redazione dei disegni di contabilità finale e relativo sviluppo della contabilità;</li><li>- sorveglianza del cantiere per tutta la durata e dei lavori e per il tempo intercorrente tra l'ultimazione dei lavori e l'emissione del certificato di collaudo;</li><li>- fornitura e posa in opera di adeguate strutture per garantire l'accesso agli edifici limitrofi all'area di cantiere;</li><li>- richiesta ordinanze all'ufficio servizio del traffico, sopralluoghi con i VV.UU. (e TT) per eventuali modifiche alla viabilità;</li><li>- segnaletica orizzontale e verticale adeguata nelle strade limitrofe indicante la modifica alla viabilità e concordamento con VV.UU.;</li><li>- eventuale uso di movieri per interventi su incroci;</li><li>- eventuale spostamento dei cassonetti N.U. come da prescrizioni AcegasAps.</li></ul> <p>Saranno inoltre da ritenersi comprese le spese per: opere provvisoriale per la protezione dei servizi esistenti, l'illuminazione pubblica, la pulizia e il buon ordine dei cantieri, la pulizia finale prima della consegna all'Amministrazione Comunale e la documentazione fotografica in corso d'opera e finale.</p>	a corpo	577,00
	( Euro cinquecentosettantasettevirgolazerozero )		