



comune di trieste
dipartimento territorio economia ambiente mobilità
servizio strade e verde pubblico

codice opera n. 19141
Risanamenti stradali. Anno 2019.

Progetto esecutivo
D – elenco prezzi unitari

Direttore del servizio e Responsabile del procedimento
arch. Andrea De Walderstein

Progettato, redatto e disegnato
ing. Luca Folin
p.i. Alessandro Loy

Trieste

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
A10	Mano d'opera Mano d'opera		
A10.A0	***** ***** Le voci contrassegnate con il codice da A sono riportate come prezzi elementari desunti dalla Pubblicazione Ufficiale del Ministero dei Lavori Pubblici - Genio Civile di Trieste. Le suddette voci verranno liquidate aggiungendo una percentuale del 15 % per spese generali e del 10% quale beneficio dell'appaltatore sotto deduzione del pattuito ribasso.		
A10.A0.0	***** ***** ----- % (Euro venticinquevirgolazerozero)		25,00
A10.A5	OPERAIO COMUNE - I LIVELLO OPERAIO COMUNE - I LIVELLO		
A10.A5.0	OPERAIO COMUNE I LIVELLO OPERAIO COMUNE I LIVELLO ----- Euro/ora (Euro ventisettevirgolatrenta)		27,30
A10.A10	OPERAIO QUALIFICATO - II LIVELLO OPERAIO QUALIFICATO - II LIVELLO		
A10.A10.0	OPERAIO QUALIFICATO II LIVELLO OPERAIO QUALIFICATO II LIVELLO ----- Euro/ora (Euro trentavirgolaventitre)		30,23
A10.A15	OPERAIO SPECIALIZZATO - III LIVELLO OPERAIO SPECIALIZZATO - III LIVELLO		
A10.A15.0	OPERAIO SPECALIZZATO III LIVELLO OPERAIO SPECALIZZATO III LIVELLO ----- Euro/ora (Euro trentaduevirgolacinquanta)		32,50
A10.A20	OPERAIO DI IV LIVELLO OPERAIO DI IV LIVELLO		
A10.A20.0	OPERAIO DI IV LIVELLO ----- Euro/ora (Euro trentaquattrovirgolaquattordici)		34,14
B10	Noleggi Noleggi		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
B10.A5	AUTOCARRO AUTOCARRO		
B10.A5.0	AUTOCARRO AUTOCARRO		
	----- ql/km		0,08
	(Euro zerovirgolazerotto)		
B10.A15	ESCAVATORE ESCAVATORE		
B10.A15.0	ESCAVATORE ESCAVATORE		
	----- Euro/ora		90,00
	(Euro novantavirgolazerozero)		
B10.A17	AUTOBOTTE ESPURGANTE-Compreso il conducente.		
	AUTOBOTTE ESPURGANTE-Compreso il conducente.		
B10.A17.0	AUTOBOTTE ESPURGANTE-Compreso il conducente.		
	AUTOBOTTE ESPURGANTE-Compreso il conducente.		
	----- Euro/ora		95,00
	(Euro novantacinquevirgolazerozero)		
B10.A55	MARTELLO DEMOLITORE O PERFORATORE MARTELLO DEMOLITORE O PERFORATORE		
B10.A55.0	MARTELLO DEMOLITORE O PERFORATORE		
	----- Euro/ora		45,00
	(Euro quarantacinquevirgolazerozero)		
B10.A90	MOTOSALDATRICE MOTOSALDATRICE		
B10.A90.0			
	----- Euro/ora		33,00
	(Euro trentatrevirgolazerozero)		
E10.A35	MISTO DI FIUME O DI CAVA MISTO DI FIUME O DI CAVA (TOUT VENENT)		
E10.A35.0	MISTO DI FIUME O DI CAVA		
	----- mt.c.		8,50
	(Euro ottovirgolacinquanta)		
E10.A40	PIETRISCO PIETRISCO		
E10.A40.0	PIETRISCO		
	----- mt.c.		11,00

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro undicivirgolazerozero)		
E10.A50	SABBIA SABBIA		
E10.A50.0	SABBIA		
	----- mt.c.		14,44
	(Euro quattordicivirgolaquarantaquattro)		
E10.A55	PIETRISCO PER CALCESTRUZZO PIETRISCO PER CALCESTRUZZO		
E10.A55.0	PIETRISCO PER CALCESTRUZZO		
	----- mt.c.		14,79
	(Euro quattordicivirgolasettantanove)		
E10.A70	CEMENTO TIPO 425 CEMENTO TIPO 425		
E10.A70.0	CEMENTO TIPO 425		
	----- q.li		12,00
	(Euro dodicivirgolazerozero)		
O	OPERE STRADALI I prezzi sottosegnati comprensivi delle spese generali e dell'utile d'impresa, si intendono compensate tutte le spese per il personale, mezzi d'opera e per assicurazioni di ogni genere, tutte le forniture occorrenti, la lavorazione del materiale e il loro impiego secondo le specificazioni contenute nel Capitolato Special di Appalto, le spese e le indennità di passaggio attraverso proprietà private e di occupazione di suolo pubblico o privato non ricompresi nelle previsioni di progetto. Sono inoltre comprese le spese per opere provvisoriale.		
O.01	OPERE DI SICUREZZA STRADALE		
O.01.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GUARD-RAILS Fornitura e posa in opera di barriera di sicurezza (guard-rails) in d'acciaio Fe 360 B zincato a caldo, retta, cat. H3 con caratteristiche conformi di cui la cDm 18.2.1992 n. 223 del Ministero dei Lavori Pubblici e successive integrazioni, posizionata su manufatto in calcestruzzo , sottoposta a prove d'impatto come definite dalle autorità competenti, costituita da fascia orizzontale a tripla onda dello spessore non inferiore a 3 mm. con paletti metallici con profilo a "C" e a doppia onda di spessore non inferiore a 6 mm. completo di distanziatori, bulloneria, piastrine, gemme rinfrangenti, elementi terminali, ecc..		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	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 di adeguate dimensioni compresi nel prezzo.		
O.01.010.05	guard-rails con mancorrente con paletti interasse 3 ml.		
	----- mt.l. (Euro centonovantavirgolazerozero)		190,00
O.02	PAVIMENTAZIONI STRADALI		
O.02.060	CONGLOMERATO BITUMINOSO TIPO MULTIFUNZIONALE		
	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso ad alte prestazioni per strato di usura, del tipo multifunzionale (Antiskid) dello spessore variabile sino ad un minimo compreso di cm 3 per la formazione del tappeto confezionato con inerti di natura basaltica, o di caratteristiche similari (loppe d'altoforno) impastato a caldo con bitume modificato di tipo hard (secondo la Tabella 8B relativa ai bitumi modificati con aggiunta polimeri) in quantità compresa tra il 5.5% ed il 7% da farsi su pavimentazione bituminosa esistente, compresa la lavorazione, la pulitura del piano di posa, la spalmatura d'attacco con kg 0.5 di emulsione bituminosa per mq di superficie, la stesa anche parzialmente a mano ad una temperatura non inferiore ai 160°, la cilindratura da eseguirsi con rulli tandem o vibranti con ruote metalliche, la fornitura di tutti i materiali, incluso il bitume, l'emulsione bituminosa, la mano d'opera e quant'altro occorra per dare l'opera compiuta a regola d'arte.		
O.02.060.05	CONGLOMERATO BITUMINOSO TIPO MULTIFUNZIONALE		
	----- tonn. (Euro centoduevirgolazerozero)		102,00
O.02.060.10			
	----- mt.q. (Euro settevirgolacinquanta)		7,50
T10	MOVIMENTI DI MATERIE MOVIMENTI DI MATERIE		
T10.A5	SCAVO SBANCAMENTO SCAVO SBANCAMENTO Scavo di sbancamento eseguito anche con mezzi		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	meccanici, in materie asciutte o bagnate di qualunque natura e consistenza, compresa la roccia da mina e i materiali bituminosi da conferire alle discariche autorizzate, comprese le murature di qualsiasi genere entro terra e di sostegno, per apertura o allargamento di sede stradale secondo la sezione prescritta, per impianto di opere d'arte, per formazione di cassonetti di qualsiasi profondita' anche su piani viabili esistenti, anche in presenza di tutti indistintamente i servizi di sottosuolo, per formazione di cunette, compreso l'onere delle sbadacchiature ed armature dell'eventuale esecuzione a campioni, in presenza di traffico veicolare e pedonale, della profilatura dei cigli, il taglio delle pavimentazioni min. 10 cm. di profondita', della regolazione delle scarpate, dell'eventuale taglio di piante ed estirpazione di ceppaie. Compreso altresì il paleggio, carico, trasporto e scarico delle materie di risulta a rilevato, compresa la preparazione della sede del rilevato o rinterro, la sistemazione e pilonatura delle materie, rinterro od a rifiuto a qualunque distanza in localita' da procurarsi dall'assuntore ed ogni altro onere.		
T10.A5.0	-----	mt.c.	45,00
	(Euro quarantacinquevirgolazerozero)		
T10.A10	SCAVO A SEZIONE CHIUSA SCAVO A SEZIONE CHIUSA Scavo a sezione chiusa per formazione di scantinati, fondazioni di ogni tipo - platee, plinti, ecc., eseguito anche con mezzo meccanico, in materie asciutte o bagnate di qualunque natura e consistenza esclusa la roccia da mina e i materiali bituminosi da conferire alle discariche autorizzate compresa la rottura di eventuali massi di volume fino a mezzo mc, le armature o sbadacchiature delle pareti degli scavi, il taglio delle pavimentazioni min 10 cm. di profondita', il paleggio, carico, trasporto e scarico delle materie in rilevato, rinterro od a rifiuto a qualunque distanza in località da procurarsi dall'assuntore.		
T10.A10.0	-----	mt.c.	53,00
	(Euro cinquantatrevirgolazerozero)		
T10.A15	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA ED OBBLIGATA SCAVO A SEZIONE RISTRETTA ED OBBLIGATA		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	Scavo a sezione ristretta ed obbligata per fognatura, condotte in genere e simili, eseguito anche con mezzo meccanico in materie asciutte o bagnate di qualunque natura e consistenza compresi i materiali bituminosi da conferire alle discariche autorizzate esclusa la roccia da mina, compresa la rottura di eventuali massi di volume fino a mezzo mc, le armature e sbadacchiature delle pareti degli scavi nonchè l'onere della presenza di tutti indistintamente i servizi di sottosuolo, l'assistenza di scavo a mano per piccoli tratti, il taglio delle pavimentazioni min. 10 cm di profondità, il reinterro, il paleggio ed il carico e asporto fuori cantiere a qualsiasi distanza in località da procurarsi dall'assuntore del materiale residuo.		
T10.A15.A15	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA ED OBBLIGATA SCAVO A SEZIONE RISTRETTA ED OBBLIGATA		
	----- mt.c. (Euro sessantottovirgolazerozero)		68,00
T10.A18	SCAVO A MANO IN SEZ. RISTRETTA ED OBBLIGATA SCAVO A MANO IN SEZ. RISTRETTA ED OBBLIGATA Scavo a sezione ristretta ed obbligata per fognatura, condotte in genere e simili, eseguito interamente a mano in materie asciutte o bagnate di qualunque natura e consistenza compresi i materiali bituminosi da conferire alle discariche autorizzate esclusa la roccia da mina, comprese le armature e sbadacchiature delle pareti degli scavi nonchè l'onere della presenza di tutti indistintamente i servizi di sottosuolo, il taglio delle pavimentazioni min. a 10 cm. di profondità, il reinterro, il paleggio ed il carico e asporto fuori cantiere a qualsiasi distanza in località da procurarsi dall'assuntore del materiale residuo.		
T10.A18.0	SCAVO A MANO IN SEZ. RISTRETTA ED OBBLIGATA		
	----- mt.c. (Euro duecentonovantavirgolazerozero)		290,00
T10.A20	COMPENSO AGLI SCAVI COMPENSO AGLI SCAVI Compenso da aggiungere ai prezzi degli scavi per fondazioni e fognatura, eseguiti in roccia da mina con o senza l'uso di mine.		
T10.A20.0			

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- (Euro ventivirgolazerozero)	mt.c.	20,00
T10.A30	SOPRAPREZZO AGLI SCAVI IN SEZIONE CHIUSA SOPRAPREZZO AGLI SCAVI IN SEZIONE CHIUSA Sopraprezzo agli scavi in sezione chiusa per il lavoro eseguito in presenza d'acqua di altezza superiore ai cm 20 sul piano dello scavo, compresi tutti gli oneri relativi al prosciugamento durante la costruzione di qualsiasi opera d'arte.		
T10.A30.0	----- (Euro quindicivirgolazerozero)	mt.c.	15,00
T10.A35	RILEVATI RINTERRI ED ALTRE OPERE RILEVATI RINTERRI ED ALTRE OPERE Rilevati, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate, rinterri ed altre opere consimili, eseguiti con materiale adatto, scarti di cava, fornito dall'impresa, compresa la preparazione della sede dei rilevati, la sistemazione e la pilonatura delle materie, la sistemazione del piano definitivo nonchè l'asportazione del terreno di coltivo del piano di posa fino alla profondità di 20 cm al mc compattato in opera.		
T10.A35.0	----- (Euro trentottovirgolazerozero)	mt.c.	38,00
T10.A55	PULITURA DI CUNETTE PULITURA DI CUNETTE Pulitura di cunette di qualsiasi forma e dimensione compreso l'eventuale stendimento del materiale riutilizzabile con semplice paleggio, come ordinato dalla D.L. e trasporto del residuo in luogo da procurarsi dall'assuntore.		
T10.A55.0	----- (Euro unovirgolaottanta)	mt.l.	1,80
T10.A60	SCARIFICA MECCANICA E TRASPORTO SCARIFICA MECCANICA E TRASPORTO Scarifica meccanica fino a 10 cm di profondità su pavimentazioni o marciapiedi compreso l'onere del ricupero del materiale riutilizzabile ed il trasporto in rilevato od a rifiuto del rimanente entro il cantiere ed e' compreso inoltre l'eventuale taglio della pavimentazione fino a 10 cm di		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	profondita' e la pulizia della superfice scarificata, pronta per l'asfaltatura .		
T10.A60.A5	----- (Euro quattrovirgolazerozero)	mt.q.	4,00
T10.A60.A10	con trasporto del materiale inutilizzabile alle discariche con trasporto del materiale inutilizzabile alle discariche ----- (Euro seivirgolazerozero)	mt.q.	6,00
T10.A61	FRESATURA PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE FRESATURA PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE Demolizione mediante fresatura del piano viabile in conglomerato bituminoso con l'impegno di macchina specifica (lavoro eseguito con il bob se ordinato dalla DL) a freddo della larghezza minima di cm. 60 alla profondita'richiesta, 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 alle discariche autorizzate al conferimento del fresato.		
T10.A61.0	----- (Euro zerovirgolanovanta)	mq/cm	0,90
T10.A62	PULIZIA CARREGGIATA DOPO FRESATURA Pulizia del piano trattato con mezzo meccanico idoneo ad ottenere una superficie pronta per le operazioni di asfaltatura.		
T10.A62.0	PULIZIA CARREGGIATA DOPO FRESATURA ----- (Euro zerovirgolaquaranta)	mt.q.	0,40
T10.A65	ESTIRPAZIONE VECCHIE RADICI DI ARBUSTI E TRASPORTO ESTIRPAZIONE VECCHIE RADICI DI ARBUSTI E TRASPORTO Estirpazione vecchie radici di arbusti o siepi con deposito in luoghi prestabiliti, bruciatura degli stessi ed eventuale trasporto dei residui alle pubbliche discariche compreso attrezzi e messi d'opera per larghezze fino al ml 0.50.		
T10.A65.0	ESTIRPAZIONE VECCHIE RADICI DI ARBUSTI E TRASPORTO		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	ESTIRPAZIONE VECCHIE RADICI DI ARBUSTI E TRASPORTO		
	----- mt.q. (Euro quattrovirgolazerozero)		4,00
T10.A65.A10	Supplemento per ogni 0.50 di larghezza in piu' per larghezze oltre a ml 0.50		
	----- mt.l. (Euro trevirgolazerozero)		3,00
T10.A70	DISERBO E ASPORTO MATERIALE DISERBO E ASPORTO MATERIALE Diserbo e scarifica del bordo strada compreso l'asporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, il tutto per dare il bordo strada pronto per l'asfaltatura .		
T10.A70.A5	fino ad una larghezza di ml 0.50 fino ad una larghezza di ml 0.50		
	----- mt.l. (Euro duevirgolazerozero)		2,00
T10.A70.A10	Supplemento per ogni 0.50 ml di larghezza in piu per ogni 0.50 ml di larghezza in più		
	----- mt.l. (Euro unovirgolacinquanta)		1,50
T10.A72	TAGLIO SIEPI,ARBUSTI O RAMPICANTI Taglio di siepi, arbusti o rampicanti anche parziale e se avvinghiati su recinzione compreso il trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
T10.A72.0	TAGLIO SIEPI,ARBUSTI O RAMPICANTI TAGLIO SIEPI,ARBUSTI O RAMPICANTI		
	----- mt.q. (Euro cinquevirgolazerozero)		5,00
T10.A75	PULITURA DELLA SUPERFICIE STRADALE PULITURA DELLA SUPERFICIE STRADALE Pulitura della superficie stradale con scarifica di materiale depositato sulla carreggiata in conseguenza di fenomeni atmosferici, compreso il carico, trasporto e scarico del materiale alle pubbliche discariche e la spazzatura a mano o a macchina per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
T10.A75.0			
	----- mt.q. (Euro duevirgolacinquantacinque)		2,55
T10.A85	MOVIMENTI DI MATERIE		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	MOVIMENTI DI MATERIE		
T10.A85.A5	SCAVO SBANCAMENTO SCAVO SBANCAMENTO Scavo di sbancamento eseguito anche con mezzi meccanici, in materie asciutte o bagnate di qualunque natura e consistenza, compresa la roccia da mina e i materiali bituminosi da conferire alle discariche autorizzate, comprese le murature di qualsiasi genere entro terra e di sostegno, per apertura o allargamento di sede stradale secondo la sezione prescritta, per impianto di opere d'arte, per formazione di cassonetti di qualsiasi profondita' anche su piani viabili esistenti, anche in presenza di tutti indistintamente i servizi di sottosuolo, per formazione di cunette, compreso l'onere delle sbadacchiature ed armature dell'eventuale esecuzione a campioni, in presenza di traffico veicolare e pedonale, della profilatura dei cigli, il taglio delle pavimentazioni min. 10 cm.di profondita', della regolazione delle scarpate, dell'eventuale taglio di piante ed estirpazione di ceppaie. Compreso altresì il paleggio, carico, trasporto e scarico delle materie di risulta a rilevato, compresa la preparazione della sede del rilevato o rinterro, la sistemazione e pilonatura delle materie, rinterro od a rifiuto a qualunque distanza in localita' da procurarsi dall'assuntore ed ogni altro onere.		
T10.A85.A5.0	-----	mt.c.	45,00
	(Euro quarantacinquevirgolazerozero)		
T10.A85.A10	SCAVO A SEZIONE CHIUSA SCAVO A SEZIONE CHIUSA Scavo a sezione chiusa per formazione di scantinati, fondazioni di ogni tipo - platee, plinti, ecc., eseguito anche con mezzo meccanico, in materie asciutte o bagnate di qualunque natura e consistenza esclusa la roccia da mina e i materiali bituminosi da conferire alle discariche autorizzate compresa la rottura di eventuali massi di volume fino a mezzo mc, le armature o sbadacchiature delle pareti degli scavi, il taglio delle pavimentazioni min 10 cm.di profondita', il paleggio, carico, trasporto e scarico delle materie in rilevato, rinterro od a rifiuto a qualunque distanza in località da procurarsi dall'assuntore.		
T10.A85.A10.0	-----	mt.c.	53,00

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro cinquantatrevirgolazerozero)		
T10.A85.A15	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA ED OBBLIGATA SCAVO A SEZIONE RISTRETTA ED OBBLIGATA Scavo a sezione ristretta ed obbligata per fognatura, condotte in genere e simili, eseguito anche con mezzo meccanico in materie asciutte o bagnate di qualunque natura e consistenza compresi i materiali bituminosi da conferire alle discariche autorizzate esclusa la roccia da mina, compresa la rottura di eventuali massi di volume fino a mezzo mc, le armature e sbadacchiature delle pareti degli scavi nonché l'onere della presenza di tutti indistintamente i servizi di sottosuolo, l'assistenza di scavo a mano per piccoli tratti, il taglio delle pavimentazioni min.10 cm di profondità, il reinterro, il paleggio ed il carico e asporto fuori cantiere a qualsiasi distanza in località da procurarsi dall'assuntore del materiale residuo.		
T10.A85.A15.A15	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA ED OBBLIGATA SCAVO A SEZIONE RISTRETTA ED OBBLIGATA	mt.c.	68,00
	(Euro sessantottovirgolazerozero)		
T10.A85.A18	SCAVO A MANO IN SEZ. RISTRETTA ED OBBLIGATA SCAVO A MANO IN SEZ. RISTRETTA ED OBBLIGATA Scavo a sezione ristretta ed obbligata per fognatura, condotte in genere e simili, eseguito interamente a mano in materie asciutte o bagnate di qualunque natura e consistenza compresi i materiali bituminosi da conferire alle discariche autorizzate esclusa la roccia da mina, comprese le armature e sbadacchiature delle pareti degli scavi nonché l'onere della presenza di tutti indistintamente i servizi di sottosuolo, il taglio delle pavimentazioni min. a 10 cm. di profondità, il reinterro, il paleggio ed il carico e asporto fuori cantiere a qualsiasi distanza in località da procurarsi dall'assuntore del materiale residuo.		
T10.A85.A18.0	SCAVO A MANO IN SEZ. RISTRETTA ED OBBLIGATA	mt.c.	290,00
	(Euro duecentonovantavirgolazerozero)		
T10.A85.A20	COMPENSO AGLI SCAVI		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	COMPENSO AGLI SCAVI Compenso da aggiungere ai prezzi degli scavi per fondazioni e fognatura, eseguiti in roccia da mina con o senza l'uso di mine.		
T10.A85.A20.0	----- mt.c. (Euro ventivirgolazerozero)		20,00
T10.A85.A30	SOPRAPREZZO AGLI SCAVI IN SEZIONE CHIUSA SOPRAPREZZO AGLI SCAVI IN SEZIONE CHIUSA Sopraprezzo agli scavi in sezione chiusa per il lavoro eseguito in presenza d'acqua di altezza superiore ai cm 20 sul piano dello scavo, compresi tutti gli oneri relativi al prosciugamento durante la costruzione di qualsiasi opera d'arte.		
T10.A85.A30.0	----- mt.c. (Euro quindicivirgolazerozero)		15,00
T10.A85.A35	RILEVATI RINTERRI ED ALTRE OPERE RILEVATI RINTERRI ED ALTRE OPERE Rilevati, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate, rinterri ed altre opere consimili, eseguiti con materiale adatto, scarti di cava, fornito dall'impresa, compresa la preparazione della sede dei rilevati, la sistemazione e la pilonatura delle materie, la sistemazione del piano definitivo nonchè l'asportazione del terreno di coltivo del piano di posa fino alla profondità di 20 cm al mc compattato in opera.		
T10.A85.A35.0	----- mt.c. (Euro trentottovirgolazerozero)		38,00
T10.A85.A55	PULITURA DI CUNETTE PULITURA DI CUNETTE Pulitura di cunette di qualsiasi forma e dimensione compreso l'eventuale stendimento del materiale riutilizzabile con semplice paleggio, come ordinato dalla D.L. e trasporto del residuo in luogo da procurarsi dall'assuntore.		
T10.A85.A55.0	----- mt.l. (Euro unovirgolaottanta)		1,80
T10.A85.A60	SCARIFICA MECCANICA E TRASPORTO SCARIFICA MECCANICA E TRASPORTO		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	Scarifica meccanica fino a 10 cm di profondità su pavimentazioni o marciapiedi compreso l'onere del recupero del materiale riutilizzabile ed il trasporto in rilevato od a rifiuto del rimanente entro il cantiere ed e' compreso inoltre l'eventuale taglio della pavimentazione fino a 10 cm di profondita' e la pulizia della superfice scarificata, pronta per l'asfaltatura .		
T10.A85.A60.A5	----- (Euro quattrovirgolazerozero)	mt.q.	4,00
T10.A85.A60.A10	con trasporto del materiale inutilizzabile alle discariche con trasporto del materiale inutilizzabile alle discariche ----- (Euro seivirgolazerozero)	mt.q.	6,00
T10.A85.A61	FRESATURA PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE FRESATURA PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE Demolizione mediante fresatura del piano viabile in conglomerato bituminoso con l'impegno di macchina specifica (lavoro eseguito con il bob se ordinato dalla DL) a freddo della larghezza minima di cm. 60 alla profondita'richiesta, 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 alle discariche autorizzate al conferimento del fresato.		
T10.A85.A61.0	----- (Euro zerovirgolanovanta)	mq/cm	0,90
T10.A85.A62	PULIZIA CARREGGIATA DOPO FRESATURA Pulizia del piano trattato con mezzo meccanico idoneo ad ottenere una superficie pronta per le operazioni di asfaltatura.		
T10.A85.A62.0	PULIZIA CARREGGIATA DOPO FRESATURA ----- (Euro zerovirgolaquaranta)	mt.q.	0,40
T10.A85.A65	ESTIRPAZIONE VECCHIE RADICI DI ARBUSTI E TRASPORTO ESTIRPAZIONE VECCHIE RADICI DI ARBUSTI E TRASPORTO Estirpazione vecchie radici di arbusti o siepi con deposito in luoghi prestabiliti, bruciatura degli		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	stessi ed eventuale trasporto dei residui alle pubbliche discariche compreso attrezzi e messi d'opera per larghezze fino al ml 0.50.		
T10.A85.A65.0	ESTIRPAZIONE VECCHIE RADICI DI ARBUSTI E TRASPORTO ESTIRPAZIONE VECCHIE RADICI DI ARBUSTI E TRASPORTO	mt.q.	4,00
	(Euro quattrovirgolazerozero)		
T10.A85.A65.A10	Supplemento per ogni 0.50 di larghezza in piu' per larghezze oltre a ml 0.50	mt.l.	3,00
	(Euro trevirgolazerozero)		
T10.A85.A70	DISERBO E ASPORTO MATERIALE DISERBO E ASPORTO MATERIALE Diserbo e scarifica del bordo strada compreso l'asporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, il tutto per dare il bordo strada pronto per l'asfaltatura .		
T10.A85.A70.A5	fino ad una larghezza di ml 0.50 fino ad una larghezza di ml 0.50	mt.l.	2,00
	(Euro duevirgolazerozero)		
T10.A85.A70.A10	Supplemento per ogni 0.50 ml di larghezza in piu per ogni 0.50 ml di larghezza in più	mt.l.	1,50
	(Euro unovirgolacinquanta)		
T10.A85.A72	TAGLIO SIEPI,ARBUSTI O RAMPICANTI Taglio di siepi, arbusti o rampicanti anche parziale e se avvinghiati su recinzione compreso il trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
T10.A85.A72.0	TAGLIO SIEPI,ARBUSTI O RAMPICANTI TAGLIO SIEPI,ARBUSTI O RAMPICANTI	mt.q.	5,00
	(Euro cinquevirgolazerozero)		
T10.A85.A75	PULITURA DELLA SUPERFICIE STRADALE PULITURA DELLA SUPERFICIE STRADALE Pulitura della superficie stradale con scarifica di materiale depositato sulla carreggiata in conseguenza di fenomeni atmosferici, compreso il carico, trasporto e scarico del materiale alle pubbliche discariche e la spazzatura a mano o a macchina per dare il lavoro finito a regola d'arte.		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
T10.A85.A75.0	----- (Euro duevirgolacinquantacinque)	mt.q.	2,55
T10.A85.A85	MOVIMENTI DI MATERIE MOVIMENTI DI MATERIE ----- (Euro zero)		
T20.A5	DEMOLIZIONE DI MURATURE DEMOLIZIONE DI MURATURE Demolizione di murature fuori terra di qualsiasi genere e spessore ed a qualunque altezza, escluso murature in calcestruzzo, 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.A5.0	----- (Euro quarantottovirgolazerozero)	mt.c.	48,00
T20.A6	DEMOLIZIONE DI MURATURE IN CALCESTRUZZO DEMOLIZIONE DI MURATURE IN CALCESTRUZZO 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	per murature in calcestruzzo per murature in calcestruzzo ----- (Euro settantottovirgolazerozero)	mt.c.	78,00
T20.A6.A10	per murature in calcestruzzo armato per murature in calcestruzzo armato ----- (Euro novantaseivirgolazerozero)	mt.c.	96,00
T20.A10	SMANTELLAMENTO DI MARCIAPIEDE O PIANEROTTOLI SMANTELLAMENTO DI MARCIAPIEDE Smantellamento di marciapiede o pianerottoli delle scalinate in tappeto compresa la		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	demolizione del sottofondo in calcestruzzo oppure lo scavo necessario per il nuovo sottofondo e l'asporto alle pubbliche discariche del materiale di rifiuto.		
T20.A10.0	SMANTELLAMENTO DI MARCIAPIEDE O PIANEROTTOLI SMANTELLAMENTO MARCIAPIEDE O PIANEROTTOLI	mt.q.	18,00
	(Euro diciottovirgolazerozero)		
T20.A10.A5	Per interventi inferiori a 10 mq. e in localita' d Per interventi inferiori a 10 mq. e in localita' diverse	mt.q.	24,00
	(Euro ventiquattrovirgolazerozero)		
T20.A15	LIEVO DI LASTRICO E TRASPORTO LIEVO DI LASTRICO E TRASPORTO Lievo di lastrico di qualsiasi spessore compreso il carico, trasporto, scarico ed accatastamento mediante palet in localita'scelta dalla D.L.(magazzini comunali) o alle discariche.Lavoro eseguito anche totalmente a mano in zone inaccessibili ai mezzi meccanici.		
T20.A15.A10	in localita'da destinarsi dalla D.L. l'asporto del lastrico in localita'da destinarsi dalla D.L. di lastrico.	mt.q.	30,00
	(Euro trentavirgolazerozero)		
T20.A25	DEMOLIZIONE DI MANTI BITUMINOSI DEMOLIZIONE DI MANTI BITUMINOSI Demolizione di manti bituminosi esistenti fino a 10 cm di spessore anche su vecchie pavimentazioni in pietra, compreso il carico, trasporto e scarico dei materiali di risulta in localita da procurarsi dall'assuntore in discariche autorizzate e la spazzatura a mano o a macchina della superficie sottostante il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
T20.A25.0		mt.q.	6,00
	(Euro seivirgolazerozero)		
T20.A37	LIEVO CORDONATA CON ACCATASTAMENTO IN CANTIERE LIEVO CORDONATA CON ACCATASTAMENTO IN CANTIERE Lievo di cordonata o fascia di marciapiede diritta o curva compreso l'accatastamento in cantiere.		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	Per singoli interventi in localita' divese		
T20.A37.A	----- (Euro diecivirgolazerozero)	mt.l.	10,00
T20.A37.A5	Per lunghezze da 1 a 3 ml. Per lunghezze da 1 a 3 ml. ----- (Euro diciannovevirgolazerozero)	mt.l.	19,00
T20.A37.A10	Per lunghezze da 3 a 10 ml. Per lunghezze da 3 a 10 ml. ----- (Euro quindicivirgolazerozero)	mt.l.	15,00
T20.A38	LIEVO DI CORDONATA - ACCATASTAMENTO FUORI CANTIERE LIEVO DI CORDONATA - ACCATASTAMENTO FUORI CANTIERE Come all'articolo T20A37 ma compreso il carico, trasporto, scarico ed accatastamento in localita' da destinarsi dalla Direzione dei Lavori nei magazzini comunali o a discarica.		
T20.A38.A	----- (Euro quindicivirgolazerozero)	mt.l.	15,00
T20.A38.A5	Per lunghezze da 1 a 3 ml Per lunghezze da 1 a 3 ml. ----- (Euro ventiseivirgolazerozero)	mt.l.	26,00
T20.A38.A10	Per lunghezze da 3 a 10 ml. Per lunghezze da 3 a 10 ml. ----- (Euro ventivirgolazerozero)	mt.l.	20,00
T20.A40	LIEVO DI GRADINI LIEVO DI GRADINI Lievo di gradini di qualsiasi tipo e dimensione, compreso il carico trasporto, scarico ed accatastamento in localita da destinarsi dalla D.L. o alle pubbliche discariche.Lavoro eseguito anche totalmente a mano in localita' inaccessibili ai mezzi meccanici.		
T20.A40.0	----- (Euro venticinquevirgolazerozero)	mt.l.	25,00
T20.A41	LIEVO DI GRADINI - ACCATASTAMENTO CANTIERE		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	LIEVO DI GRADINI - ACCATASTAMENTO CANTIERE Come all'art. T20.A40 ma compreso il carico ed accatastamento in cantiere escluso il trasporto.		
T20.A41.0	----- (Euro diciottovirgolazerozero)	mt.l.	18,00
T30.A5	GETTO IN CLS PER OPERE FONDAZIONALI ARMATE GETTO IN CLS PER OPERE FONDAZIONALI ARMATE Fornitura e getto di calcestruzzo formato con una dosatura minima di kg 300 di cemento tipo 325 di resistenza caratteristica RbK > = 25 N/mm ² , per opere fondazionali armate quali: platee, plinti, basamenti, travi rovescie, eseguito a qualunque altezza, profondità e distanza, comprese le casseforme di qualunque tipo e importanza, le centine, le armature di sostegno e le opere provvisorie in genere, il disarmo, esclusa l'armatura in acciaio e compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera eseguita a regola d'arte.		
T30.A5.0	----- (Euro centonovantavirgolazerozero)	mt.c.	190,00
T30.A10	GETTO IN CLS PER OPERE IN ELEVAZIONE ARMATE GETTO IN CLS PER OPERE IN ELEVAZIONE ARMATE 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, profondità e distanza, comprese le casseforme di qualunque tipo e importanza, le centine, le armature di sostegno e le opere provvisorie 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	con cls a RbK > = 25 N/mm² per spess. min. o con cls a RbK > = 25 N/mm² per spess. min. o uguali a cm 15 ----- (Euro duecentosettantottovirgolazerozero)	mt.c.	278,00
T30.A10.A10	con cls a RbK > = 25 N/mm² per spessori da cm		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	con cls a RbK ≥ 25 N/mm ² per spessori da cm 16 a cm 35		
	----- mt.c.		258,00
	(Euro duecentocinquantottovirgolazerozero)		
T30.A10.A15	con cls a RbK ≥ 25 N/mm² per spessori maggiori con cls a RbK ≥ 25 N/mm ² per spessori maggiori a cm 35		
	----- mt.c.		224,00
	(Euro duecentoventiquattrovirgolazerozero)		
T30.A15	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER SOTTOFONDI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER SOTTOFONDI Conglomerato cementizio in opera per sottofondi, rinfianchi, 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.A5	con 150 kg/mc di cemento con 150 kg/mc di cemento		
	----- mt.c.		98,00
	(Euro novantottovirgolazerozero)		
T30.A15.A10	con 200 kg/mc di cemento con 200 kg/mc di cemento		
	----- mt.c.		116,00
	(Euro centosedicivirgolazerozero)		
T30.A15.A15	con 250 kg/mc di cemento con 250 kg/mc di cemento		
	----- mt.c.		120,00
	(Euro centoventivirgolazerozero)		
T30.A17	GETTO IN CLS PER OPERE FONDAZIONALI SEMPLICI GETTO IN CLS PER OPERE FONDAZIONALI SEMPLICI Fornitura e getto di calcestruzzo formato con una dosatura minima di kg 200 di cemento tipo 325 di resistenza caratteristica RbK ≥ 15 N/mm ² per opere fondazionali semplici, quali: sottofondi, platee, plinti, basamenti eseguito a qualunque altezza, profondità e distanza, comprese eventuali casseforme di qualunque tipo e importanza, le centine, le armature di sostegno e le opere provvisorie in genere, nonché il disarmo e ogni altro onere e magistero per dare l'opera eseguita a regola d'arte.		
T30.A17.0			

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- (Euro centotrentavirgolazerozero)	mt.c.	130,00
T30.A21	FORNITURA E GETTO DI CALCESTRUZZO - ELEVAZIONE FORNITURA E GETTO DI CALCESTRUZZO - ELEVAZIONE Fornitura e getto di calcestruzzo con una dosatura minima di kg 300 di cemento tipo 325 per muratura in elevazione di qualsiasi forma o dimensione, retta o curva eseguito a qualsiasi altezza, profondità e distanza, comprese le casseforme di qualunque tipo ed importanza, le centine, le armature di sostegno e le opere provvisionali in genere, nonché il disarmo ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera eseguita a regola d'arte di resistenza caratteristica RbK > = 25 N/mm ² .		
T30.A21.0	FORNITURA E GETTO DI CALCESTRUZZO - ELEVAZIONE FORNITURA E GETTO DI CALCESTRUZZO - ELEVAZIONE ----- (Euro centonovantavirgolazerozero)	mt.c.	190,00
T30.A26	FORNITURA E GETTO DI CLS - QUALSIASI MANUFATTO FORNITURA E GETTO IN CLS. PER QUALSIASI MANUFATTO Fornitura e getto di calcestruzzo per qualsiasi manufatto stradale o di fognatura con una dosatura minima di kg 300 di cemento tipo 325 di resistenza caratteristica RbK > = 25 N/mm ² . eseguito a qualsiasi altezza, profondità e distanza, comprese le casseforme di qualunque tipo ed importanza, le eventuali centine, armature di sostegno e le opere provvisionali in genere, nonché il disarmo ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.		
T30.A26.0	----- (Euro duecentoquarantavirgolazerozero)	mt.c.	240,00
T30.A34	PERFORAZIONE PER PALI SPECIALI PERFORAZIONE PER PALI SPECIALI Perforazione per pali speciali di piccolo diametro (micropali) verticali e/o subverticali eseguiti con perforazione a rotopercolazione, mediante attrezzatura adeguata al terreno da attraversare, anche con l'onere del rivestimento provvisorio parziale o totale del foro, eseguito in terreni di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	di falda (statica), compreso gli oneri per l'attraversamento di murature, di conglomerati cementizi, trovanti e roccia, compreso l'allestimento del cantiere per la perforazione, compresa la cementazione del fusto fino a due volte il volume teorico del foro con miscela binaria acqua-cemento (boiacca, rapporto acqua/cemento 0,8) o con miscela ternaria acqua-cemento e sabbia (maltone a 6 q.li/mc.). Con tubo forma diametro esterno mm. 140 per una lunghezza massima fino a 15,00 ml.		
T30.A34.A	PERFORAZIONE PER PALI SPECIALI ----- (Euro settantavirgolazerozero)	mt.l.	70,00
T30.A34.A5	SOPRAPREZZO PER PERFORAZIONE A ROTAZIONE ----- (Euro trentaquattrovirgolazerozero)	mt.l.	34,00
T30.A40	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETI IN ACCIAIO FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETI IN ACCIAIO Fornitura e posa in opera su strutture verticali ed orizzontali di reti in acciaio elettrosaldato di diametro e maglie standard compresi sfridi sormonti e legature.		
T30.A40.0	----- (Euro unovirgolasessanta)	kg.	1,60
T30.A55	FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO TONDINO FORNITURA E POSA IN OPERA DI FERRO TONDINO 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	ferro ad aderenza incrementata FE B 38 K ferro ad aderenza incrementata FE B 38 K ----- (Euro unovirgolaquaranta)	kg.	1,40
T30.A55.A10	ferro ad aderenza incrementata FE B 44 K ferro ad aderenza incrementata FE B 44 K ----- (Euro unovirgolacinquanta)	kg.	1,50
T40	OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI INTONACI		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI INTONACI		
T40.A5	MURATURA A SECCO MURATURA A SECCO Muratura a secco dietro i muri delle opere in genere e per drenaggi, vespai, fognature, ecc..		
T40.A5.0	----- (Euro quarantacinquevirgolazerozero)	mt.c.	45,00
T40.A10	MURATURA DI PIETRA MURATURA DI PIETRA 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 connessioni 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	in pietra piasentina in pietra piasentina ----- (Euro trecentotrentavirgolazerozero)	mt.c.	330,00
T40.A10.A10	in pietra arenaria in pietra arenaria ----- (Euro quattrocentocinquantavirgolazerozero)	mt.c.	450,00
T40.A10.A15	in pietra carsica in pietra carsica ----- (Euro trecentottantavirgolazerozero)	mt.c.	380,00
T40.A11	MURATURA DI PIETRA - SOLO RIVESTIMENTO MURATURA DI PIETRA - SOLO RIVESTIMENTO Come all'art. T40.A10 ma per il solo rivestimento di muratura in calcestruzzo.		
T40.A11.A5	in pietra arenaria in pietra arenaria ----- (Euro centosettantavirgolazerozero)	mt.q.	170,00

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
T40.A11.A10	in pietra calcare in pietra calcare	mt.q.	185,00
	(Euro centottantacinquevirgolazerozero)		
T40.A20	COPERTINE IN PIETRA NATURALE COPERTINE IN PIETRA NATURALE Posa in opera in testa ai parapetti di una copertina in pietra naturale bocciardata con ai lati in senso longitudinale due fettucce lisce e gli spigoli arrotondati di spessore di cm 4, larghezza cm 40 e lunghezza variabile. Le copertine verranno poste in opera con pastella cementizia o collante specifico per pietra previa la preparazione di due fori da eseguirsi sia sulla copertina stessa che sul parapetto al fine di migliorare l'ancoraggio con l'uso di due tondini in acciaio Y 10. Nel prezzo è altresì compreso ogni maggiore onere per l'esecuzione degli alloggiamenti dei montanti delle ringhiere, dei tagli in corrispondenza delle interruzioni o curve e quanto altro occorra per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.		
T40.A20.A15	SISTEMAZIONE COPERTINE IN PIETRA COMPRESO IL LIEVO DELLE ESISTENTI E L'INTEGRAZIONE DELLE PARTI ROTTE O MANCANTI.	mt.q.	60,00
	(Euro sessantavirgolazerozero)		
T40.A35	MURATURA DI MATTONI FORATI MURATURA DI MATTONI FORATI Muratura di mattoni forati sia retta che curva ed obliqua per la costruzione di piedritti, archi rovesci e corsi di spianamento, tombini e simili in sotterraneo, con malta di cemento composta con kg 400 di cemento per 1 mc di sabbia di fiume spurgata e levata.		
T40.A35.0		mt.c.	350,00
	(Euro trecentocinquantavirgolazerozero)		
T40.A45	INTONACO CEMENTIZIO LISCIATO A FERRO INTONACO CEMENTIZIO LISCIATO A FERRO Intonaco cementizio liscio a ferro dello spessore di 1 cm formato con malta dosata con q.li 9.5 di cemento per mc di sabbia, dello spessore di 1 cm		
T40.A45.0		mt.q.	18,00
	(Euro diciottovirgolazerozero)		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
T40.A50	<p>GEOMEMBRANA ELASTOMERICA ANTIPUMPING</p> <p>Rinforzo e impermeabilizzazione di pavimentazione stradale mediante posa all'interfaccia tra strati di conglomerato bituminoso di una geomembrana prefabbricata elastomerica autotermodadesiva antipumping, la cui adesione viene attivata dal calore dello strato superiore di conglomerato bituminoso steso a caldo, a base di bitume distillato e polimeri elastomerici, con armatura composita costituita da una geogriglia tessuta in fibra di vetro (maglia 12,5 × 12,5 mm) e tessuto non tessuto di poliestere ad alta resistenza, con faccia inferiore autotermodadesiva protetta da film siliconato e faccia superiore ricoperta con un fine strato minerale, resistenza alla compattazione dell'asfalto conforme EN 14692 e impermeabile ad una pressione di 500 kPa conforme EN 14694, dotata di una resistenza a trazione (EN12311-1) L/T di 40 kN/m, allungamento a rottura (EN12311-1) L/T del 4%, resistenza al taglio (EN 13653) = 0,30 N/mm² e resistenza a taglio di picco all'interfaccia = 0,35 Mpa. E' compresa la regolarizzazione e le preparazioni del piano di posa già fresato (fresatura compensata a parte) mediante pulizia e spazzolatura meccanica, spruzzatura di emulsione bituminosa quale mano d'attacco per uno strato di conglomerato bituminoso a caldo tipo tout-venant bitumato o binder dello spessore idoneo alla regolarizzazione della superficie (tipicamente 3 cm). Sono compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari all'esecuzione del lavoro a regola d'arte. Sono compresi altresì nel prezzo gli oneri per la esecuzione dell'opera in perfetta sicurezza in presenza di traffico veicolare quali segnaletica provvisoria verticale ed orizzontale, eventuali semafori e movieri secondo necessità. Spessore geomembrana 2,5 mm.</p>		
T40.A50.A5	<p>Geomembrana prefabbricata elastomerica autotermodadesiva antipumping</p> <p>----- mt.q.</p> <p>(Euro diciassettevirgolazerozero)</p>		17,00
T50.A5	<p>CILINDRATURE VARIE</p> <p>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.</p>		
T50.A5.A5	<p>con rullo da 16-18 tonn</p>		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	con rullo da 16-18 tonn ----- (Euro unovirgolasessanta)	mt.q.	1,60
T50.A5.A10	con rullo da 8-10 tonn con rullo da 8-10 tonn ----- (Euro unovirgolaquaranta)	mt.q.	1,40
T50.A10	FORNITURA DETRITI DI CAVA PER LA MASSICCIATA FORNITURA DETRITI DI CAVA PER LA MASSICCIATA Fornitura di detriti di cava, ghiaia o pietrisco misti a sabbia per la fondazione della massicciata stradale, compreso lo spandimento in corrispondenza della sagoma stradale con paleggiamento e carriere, la cilindratura o rullatura e l'eventuale innaffiamento. Al metro cubo compattato in opera.		
T50.A10.0	----- (Euro trentaduevirgolazerozero)	mt.c.	32,00
T50.A15	MASSICCIATA STRADALE - TOUT VENANT BITUMATO MASSICCIATA STRADALE - TOUT VENANT BITUMATO 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 finitrici compresa la cilindratura e ogni materiale e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.		
T50.A15.A5	al metro cubo compattato in opera al metro cubo compattato in opera ----- (Euro centosessantaquattrovirgolazerozero)	mt.c.	164,00
T50.A15.A10	dello spessore finito non inferiore a cm 10 dello spessore finito non inferiore a cm 10 ----- (Euro sedicivirgolacinquanta)	mt.q.	16,50
T50.A15.A15	alla tonnellata alla tonnellata ----- (Euro sessantaquattrovirgolazerozero)	tonn.	64,00

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
T50.A20	SPALMATURA D'ATTACCO SPALMATURA D'ATTACCO Spalmatura d'attacco con 0.500 kg di emulsione bituminosa per mq di superficie, da eseguirsi con spazzoloni, previo lavaggio, la fornitura dei materiali della mano d'opera e degli attrezzi necessari.		
T50.A20.0	----- (Euro unovirgoladieci)	mt.q.	1,10
T50.A25	FORNITURA DI PIETRISCO MISTO ROSSO FORNITURA DI PIETRISCO MISTO ROSSO Fornitura di pietrisco misto rosso - alquanto argilloso -. Composto da elementi della grossezza massima di 3 cm compreso carico, trasporto e scarico stendimento e cilindratura a strati di 5 cm innaffiamento e manutenzione per qualche settimana. Al metro cubo di pietrisco sciolto.		
T50.A25.0	----- (Euro quarantacinquevirgolazerozero)	mt.c.	45,00
T50.A30	CALCESTRUZZO BITUMINOSO A MISCELA SEMIAPERTA CALCESTRUZZO BITUMINOSO A MISCELA SEMIAPERTA 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 cilindratura, 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	alla tonnellata alla tonnellata ----- (Euro settantaquattrovirgolazerozero)	tonn.	74,00
T50.A30.A15	dello spessore finito non inferiore a 5 cm dello spessore finito non inferiore a 5 cm ----- (Euro novevirgolaventi)	mt.q.	9,20
T50.A31	CLS BITUMINOSO A MISCELA SEMIAPERTA -		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	STESO A MANO CLS BITUMINOSO A MISCELA SEMIAPERTA - STESO A MANO Come all'art. T50.A30 ma steso completamente a mano se ordinato dalla D.L. su strade non accessibili ai mezzi meccanici.		
T50.A31.0	----- (Euro centovirgolazerozero)	tonn.	100,00
T50.A35	CALCESTRUZZO BITUMINOSO A MISCELA CHIUSA - MQ CALCESTRUZZO BITUMINOSO A MISCELA CHIUSA - MQ Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa per la formazione del tappeto eseguito a caldo secondo le prescrizioni delle norme tecniche, da farsi su strato di collegamento - binder - compresa la lavorazione la stesa anche parzialmente a mano, la pulitura del piano di posa, la spalmatura d'attacco con kg 0.500 di emulsione bituminosa per mq di superficie, la cilindratura, la fornitura di tutti i materiali occorrenti incluso il bitume. La mano d'opera e quant'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte.		
T50.A35.A10	spessore finito non inferiore a 4 cm spessore finito non inferiore a 3 cm ----- (Euro ottovirgolaquaranta)	mt.q.	8,40
T50.A35.A15	Come la T50.A35.A10 ma steso completamente a mano steso completamente a mano ----- (Euro dodicivirgolazerozero)	mt.q.	12,00
T50.A40	CALCESTRUZZO BITUMINOSO A MISCELA CHIUSA - TONN CALCESTRUZZO BITUMINOSO A MISCELA CHIUSA - TONN Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa dello spessore variabile sino ad un minimo compresso di cm 1.5 per la formazione del tappeto eseguito a caldo secondo la prescrizione delle norme tecniche da farsi su pavimentazione bituminosa esistente, compresa la lavorazione, la pulitura del piano di posa, 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, incluso il bitume, l'emulsione bituminosa, la mano d'opera e quant'altro occorra per dare l'opera		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	compiuta a regola d'arte.		
T50.A40.0	----- (Euro ottantaquattrovirgolazerozero)	tonn.	84,00
T50.A41	CLS BITUMINOSO A MISCELA CHIUSA - STESO A MANO CLS BITUMINOSO A MISCELA CHIUSA - STESO A MANO Come all'art. T50.A40 ma steso completamente a mano se ordinato dalla D.L. su strade non accessibili ai mezzi meccanici.		
T50.A41.0	----- (Euro centonovevirgolazerozero)	tonn.	109,00
T50.A42	STESA TAPPETO DI USURA IN LOCALITA' IMPERVIE Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa dello spessore variabile sino ad un minimo compresso di cm. 4 per la formazione del tappeto di usura eseguito a caldo secondo la prescrizione delle norme tecniche da farsi su pavimentazione bituminosa esistente, compresa la lavorazione, la pulitura del piano di posa, la spalmatura d'attacco con kg 0.5 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. Intervento da eseguirsi, su specifica richiesta della Direzione dei Lavori, esclusivamente su strade (solitamente interdette al transito di mezzi pesanti - limite 35 q.li) di limitata larghezza con impossibilita di manovra e/o di notevole pendenza con l'utilizzo di autocarri 4x4 di dimensioni ridotte (carrette) compreso lo stoccaggio del conglomerato bituminoso in una localita adiacente all'intervento, il carico sui suddetti autocarri o con bob cat e il trasporto nell'area di intervento e la stesa.		
	----- (Euro centoventicinquevirgolazerozero)	tonn.	125,00
T50.A60	RIMOZIONE E NUOVA POSA IN OPERA DI		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	CHIUSINI RIMOZIONE E NUOVA POSA IN OPERA DI CHIUSINI 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.		
T50.A60.A5	sede in carreggiata delle dimensioni oltre mq 0,23 sede in carreggiata delle dimensioni oltre mq 0.23 ----- (Euro ottantavirgolazerozero)	cadauno	80,00
T50.A60.A10	con sede in carreggiata delle dimens. da mq 0 con sede in carreggiata delle dimens. da mq 0.23 a mq 0.06 ----- (Euro sessantavirgolazerozero)	cadauno	60,00
T50.A60.A15	con sede in carreggiata delle dimensioni fino con sede in carreggiata delle dimensioni fino a mq 0.06 ----- (Euro quarantacinquevirgolazerozero)	cadauno	45,00
T50.A60.A20	con sede in marciapiede delle dimensioni oltr con sede in marciapiede delle dimensioni oltre mq. 0.23 ----- (Euro quarantavirgolazerozero)	cadauno	40,00
T50.A60.A25	con sede in marciapiede delle dimens. da mq 0 con sede in marciapiede delle dimens. da mq 0.23 a mq 0.06 ----- (Euro trentavirgolazerozero)	cadauno	30,00
T50.A60.A30	con sede in marciapiede delle dimensioni fino con sede in marciapiede delle dimensioni fino a mq 0.06 ----- (Euro ventivirgolazerozero)	cadauno	20,00
T50.A65	FORMAZIONE DI INVITI SU CARREGGIATA FORMAZIONE DI INVITI SU CARREGGIATA Formazione di inviti su carreggiata per la bocca delle caditoie, misura minima 0.60x0.40x0.08.		
T50.A65.A5	su pietra arenaria su pietra arenaria		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	----- (Euro trentavirgolazerozero)	cadauno	30,00
T50.A65.A10	su pavimentazione bituminosa, binder su pavimentazione bituminosa, binder	----- (Euro diecivirgolazerozero)	cadauno 10,00
T50.A75	SOVRAPPREZZO PER LAVORO ESEGUITO IN ORARIO NOTTURNO O FESTIVO Sovrapprezzo per il lavoro di stesa del conglomerato bituminoso eseguito nelle ore notturne o festive su strade con caratteristiche di forte traffico (sentito anche il parere del Comando dei Vigili Urbani) nelle quali l'intervento nel regolare orario di lavoro creerebbe un notevole intralcio al regolare deflusso dei veicoli in transito o su strade fortemente trafficate dai mezzi pubblici di trasporto nelle quali l'intervento produrrebbe nelle ore di punta ritardi con ripercussioni sulla cittadinanza. Il sovrapprezzo viene applicato a tutti i magisteri che verranno ordinati dalla Direzione dei Lavori.	----- %	0,20
T60.A5	PAVIMENTAZIONE DELLA STRADA IN CUBETTI DI PIETRA PAVIMENTAZIONE DELLA STRADA IN CUBETTI DI PIETRA Pavimentazione della strada con cubetti di pietra, poggianti su letto di sabbia di almeno 4 cm di spessore posti in opera secondo le norme tecniche, compresa la fornitura di tutti i materiali, compresa quella dei cubetti e dei binderi, la sigillatura delle fughe con malta di cemento 1/3, compresa la mano d'opera e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.		
T60.A5.A5	delle dimensioni 4-6 cm delle dimensioni 4-6 cm	----- mt.q.	75,00
	(Euro settantacinquevirgolazerozero)		
T60.A5.A6	delle dimensioni 4-6 cm Per rappezzi (cubetti 4-6) su una superficie inferiore ai 2 mq.	----- mt.q.	105,00
	(Euro centocinquevirgolazerozero)		
T60.A5.A10	delle dimensioni 6-8 cm delle dimensioni 6-8 cm	----- mt.q.	70,00
	(Euro settantavirgolazerozero)		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
T60.A5.A11	delle dimensioni 6-8 cm Per rappezzi (cubetti 6-8) su una superficie inferiore ai 2 mq. ----- (Euro novantacinquevirgolazerozero)	mt.q.	95,00
T60.A5.A15	delle dimensioni 8-10 cm delle dimensioni 8-10 cm ----- (Euro settantavirgolazerozero)	mt.q.	70,00
T60.A5.A16	delle dimensioni 8-10 cm Per rappezzi cubetti (8-10) su una superficie inferiore ai 2 mq. ----- (Euro novantacinquevirgolazerozero)	mt.q.	95,00
T60.A6	PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI ESCLUSA FORNITURA PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI ESCLUSA FORNITURA Come all'art. T60.A5 ma esclusa la fornitura dei cubetti e binderi, ma compresa la cernita ed il prelievo dai fondi comunali, compreso carico, trasporto e scarico.		
T60.A6.A5	compresa cernita e prelievo compresa cernita e prelievo ----- (Euro sessantavirgolazerozero)	mt.q.	60,00
T60.A6.A6	solo posa dei cubetti giacenti in cantiere Come T60.A5.A5-per rappezzi su una superficie inferiore ai 2 mq. ----- (Euro ottantavirgolazerozero)	mt.q.	80,00
T60.A6.A10	solo posa dei cubetti giacenti in cantiere solo posa dei cubetti giacenti in cantiere ----- (Euro quarantacinquevirgolazerozero)	mt.q.	45,00
T60.A10	SIGILLATURA DELLE CONNESSURE DEI CUBETTI SIGILLATURA DELLE CONNESSURE DEI CUBETTI Sigillatura delle connessioni dei cubetti, profonde 3 cm, compresa la fornitura a piè d'opera di tutti i materiali occorrenti.		
T60.A10.A10	con malta di cemento 1/3 con malta di cemento 1/3 ----- (Euro settevirgolacinquanta)	mt.q.	7,50

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
T60.A10.A11	con malta di cemento 1/3 Come T60.A10.A10 - per rappezzi su una superficie inferiore ai 2 mq. ----- mt.q. (Euro diecivirgolazerozero)		10,00
T70	MARCIAPIEDI MARCIAPIEDI		
T70.A5	SOTTOFONDO DI MARCIAPIEDE IN CALCESTRUZZO SOTTOFONDO DI MARCIAPIEDE O DEI PIANEROTTOLI DELLE SCALE IN CALCESTRUZZO Sottofondo 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. 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.Lavoro eseguito anche totalmente a mano in localita' inaccessibili ai mezzi meccanici.		
T70.A5.A10	spessore cm 15 spessore cm 15 ----- mt.q. (Euro trentavirgolazerozero)		30,00
T70.A10	C.L.S. BITUMINOSO MISCELA CHIUSA PER MARCIAPIEDE C.L.S. BITUMINOSO MISCELA CHIUSA PER MARCIAPIEDE Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa steso completamente a mano, dello spessore compreso medio di 2.5 cm per la formazione del tappeto per marciapiedi, eseguito a caldo secondo le prescrizioni delle norme tecniche, da eseguirsi su sottofondo di calcestruzzo o su altro sottofondo, compresa la lavorazione, la stesa a mano, la spalmatura d'attacco con kg 0.500 di emulsione bituminosa per mq, la cilindratura con rullo da 1-2 tonn, la fornitura di tutti i materiali occorrenti incluso il bitume l'emulsione bituminosa, la mano d'opera e quant'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte.		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
T70.A10.0	C.L.S. BITUMINOSO MISCELA CHIUSA PER MARCIAPIEDE C.L.S. BITUMINOSO MISCELA CHIUSA PER MARCIAPIEDE		
	----- mt.q. (Euro ottovirgolazerozero)		8,00
T70.A11	C.L.S. BITUMINOSO MISCELA CHIUSA PER MARCIAPIEDE C.L.S. BITUMINOSO MISCELA CHIUSA PER MARCIAPIEDE-Superficie inferiore a 10 mq. Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa steso completamente a mano, dello spessore compreso medio di 2.5 cm per la formazione del tappeto per marciapiedi, eseguito a caldo secondo le prescrizioni delle norme tecniche, da eseguirsi su sottofondo di calcestruzzo o su altro sottofondo, compresa la lavorazione, la stesa a mano, la spalmatura d'attacco con kg 0.500 di emulsione bituminosa per mq, la cilindratura con rullo da 1-2 tonn, la fornitura di tutti i materiali occorrenti incluso il bitume l'emulsione bituminosa, la mano d'opera e quant'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte.Per interventi in localita' diverse ,inferiori a 10 mq.		
T70.A11.0	C.L.S. BITUMINOSO MISCELA CHIUSA PER MARCIAPIEDE C.L.S. BITUMINOSO MISCELA CHIUSA PER MARCIAPIEDE		
	----- mt.q. (Euro dodicivirgolazerozero)		12,00
T70.A15	TAPPETO DI MALTA BITUMINOSA TAPPETO DI MALTA BITUMINOSA Tappeto di malta bituminosa, eseguito a caldo, di spessore compreso, steso a mano su sottofondo di calcestruzzo, compresa la lavorazione dell'impasto, il suo trasporto a piè d'opera, la cilindratura 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.A5	spessore cm 2 compresso spessore cm 2 compresso		
	----- mt.q. (Euro settevirgolazerozero)		7,00
T70.A15.A15	TAPPETO DI MALTA BITUMINOSA alla tonnellata		
	----- tonn.		130,00

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro centotrentavirgolazerozero)		
T70.A16	CORDOLI IN PIETRA ARTIFICIALE SEZIONE 5-7/20 Fornitura e posa in opera di cordoli in pietra artificiale di lunghezza non minore di cm. 100 da porre in opera a delimitazione delle aiuole, o nella parte posteriore dei marciapiedi, con la faccia a vista liscia. La posa, compresa nel prezzo, comprende lo scavo nella misura necessaria in materie di qualsiasi genere e ogni maggiore onere per i tagli delle teste che si rendessero necessari con qualunque inclinazione, pezzi curvi di qualsiasi raggio, nonché la formazione del piano di posa dei cordoli in cls. a 200 kg. di cemento Portland tipo 325 per mc. di impasto, il rinfilanco con cls analogo da ambo i lati e quant'altro necessario per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte.		
T70.A16.0	CORDOLI IN PIETRA ARTIFICIALE SEZIONE 5-7/20	mt.l.	20,00
	(Euro ventivirgolazerozero)		
T70.A18	FORNITURA DI CORDONATA DA MARCIAPIEDE IN PIETRA FORNITURA DI CORDONATA DA MARCIAPIEDE IN PIETRA 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 0.80 con il piano pedonale e la facciavista lavorata e bocciardata.		
T70.A18.A5	in pietra piasentina sez. 15/25 cm in pietra piasentina sez. 15/30 cm	mt.l.	52,00
	(Euro cinquantaduevirgolazerozero)		
T70.A18.A10	in pietra arenaria sez. 15/25 cm in pietra piasentina sez. 15/25 cm	mt.l.	55,00
	(Euro cinquantacinquevirgolazerozero)		
T70.A19	FORNITURA DI CORDONATA DI MARCIAPIEDE-ARTIFICIALE FORNITURA DI CORDONATA DI MARCIAPIEDE-ARTIFICIALE 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		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	d'impasto, graniglia di marmo e cemento Italbiano, 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	con le facce a vista bocciardate sez. 15/25 c con le facce a vista bocciardate sez. 15/25 cm	mt.l.	20,00
	(Euro ventivirgolazerozero)		
T70.A20	POSA IN OPERA DI CORDONATA POSA IN OPERA DI CORDONATA 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 l'eventuale prelievo e cernita di cordonate in pietra depositate presso i depositi comunali ed il loro trasporto a piè d'opera, 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. Per singoli interventi in localita'diverse		
T70.A20.0		mt.l.	23,00
	(Euro ventitrevirgolazerozero)		
T70.A20.A5	Per lunghezze da 1 a 3 ml. per lunghezze da 1 a 3 ml	mt.l.	41,00
	(Euro quarantunovirgolazerozero)		
T70.A20.A10	Per lunghezze da 1 a 10 ml. per lunghezze da 1 a 10 ml	mt.l.	32,00
	(Euro trentaduevirgolazerozero)		
T70.A25	FORMAZIONE DI LUNETTE FORMAZIONE DI LUNETTE Formazione di lunette per imbocchi di caditoie su cordonata o fascia, in pietra.		
T70.A25.A5	SU PIETRA NATURALE SU PIETRA NATURALE	cadauno	42,00

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro quarantaduevirgolazerozero)		
T70.A25.A10	SU PIETRA ARTIFICIALE SU PIETRA ARTIFICIALE.	----- cadauno	21,00
	(Euro ventunovirgolazerozero)		
T90.A15	RIPARAZIONE DI OPERE IN FERRO RIPARAZIONE DI OPERE IN FERRO Riparazione opere in ferro, scale, poggiali, recinzioni, cancelli, ecc., saldatura di parti mosse e sostituzione di quelle deteriorate compresa la fornitura e posa delle mancanti, pulizia totale della ruggine o del colore con spazzole di ferro il tutto per dare l'opera finita a regola d'arte conforme alle restanti parti da non riparare.		
T90.A15.0	----- mt.q.	28,00	
	(Euro ventottovirgolazerozero)		
T90.A20	ESECUZIONE DI OPERE IN FERRO ESECUZIONE DI OPERE IN FERRO 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 disegni che verranno forniti dalla D.L..		
T90.A20.A5	cancelli, cerniere, cardini, scontri, manigli cancelli, cerniere, cardini, scontri, maniglie e serrature	----- kg.	6,60
	(Euro seivirgolasessanta)		
T90.A20.A10	per inferriate, ringhiere, griglie e simili per inferriate, ringhiere, griglie e simili	----- kg.	7,00
	(Euro settevirgolazerozero)		
T90.A24	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE GRIGLIA FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE GRIGLIA Fornitura e posa in opera di rete griglia a maglia quadra zincata (3 ZN) e plastificata. Maglia mm 45x45 diametro totale, filo zincato e plastificato		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	non inferiore a mm 2.4. Compreso filo di tensione e di legatura ai montanti, zincato e plastificato.		
T90.A24.0	RETE GRIGLIA RETE GRIGLIA		
	----- mt.q. (Euro novevirgolazerozero)		9,00
T90.A26	POSA IN OPERA DI RITTI POSA IN OPERA DI RITTI Posa in opera di ritti su muri, copertine, in pietra e calcestruzzo o in terreno con plinto di base in calcestruzzo a q.li 2 di cemento per mc di sabbia.		
T90.A26.0	POSA RITTI POSA RITTI		
	----- cadauno (Euro sedecivirgolazerozero)		16,00
T90.A28	FORNITURA DI RITTI METALLICI FORNITURA DI RITTI METALLICI Fornitura di ritti metallici di qualsiasi tipo, angolare o tubo, compresa la coloritura in minio di piombo e due mani di colore ad olio, compresi i fori o incastri per reti o fili metallici, esclusa la posa in opera.		
T90.A28.0	FORNITURA RITTI FORNITURA RITTI		
	----- kg. (Euro duevirgolazerozero)		2,00
T90.A35	COLORITURA DI OPERE IN FERRO COLORITURA DI OPERE IN FERRO Coloritura di opere in ferro a due strati di colore ad olio oppure di smalto sintetico con tinte scelte dalla D.L., previa spazzolatura o scartavetratura della ruggine compresi tutti i materiali necessari per dare l'opera finita a regola d'arte.La misurazione unica a mq. comprende tutti i lati dell'opera da pitturare comprese eventuali rientranze e parte posteriore.		
T90.A35.A5	senza minio senza minio		
	----- mt.q. (Euro ventunovirgolazerozero)		21,00
T90.A35.A10	previo uno strato di minio di piombo previo uno strato di minio di piombo		
	----- mt.q. (Euro ventisettevirgolazerozero)		27,00
T90.A36	COLORITURA PROFILATI E TUBI IN FERRO		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	COLORITURA PROFILATI E TUBI IN FERRO Coloritura di profilati e tubi in ferro con una mano di colore ad olio ed una di smalto sintetico previa una mano di minio di piombo.		
T90.A36.A5	sviluppo fino a 20 cm sviluppo fino a 20 cm	mt.l.	4,00
	(Euro quattrovirgolazerozero)		
T90.A36.A10	sviluppo oltre i 21 cm e sino i 30 cm sviluppo oltre i 21 cm e sino i 30 cm	mt.l.	6,00
	(Euro seivirgolazerozero)		
T90.A36.A15	sviluppo oltre i 31 cm e sino i 45 cm sviluppo oltre i 31 cm e sino i 45 cm	mt.l.	7,00
	(Euro settevirgolazerozero)		
T90.A40	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GUARD-RAILS FORNITURA E POSA IN OPERA DI GUARD-RAILS Fornitura e posa in opera di guard-rails in nastro d'acciaio zincato a caldo a doppia onda dlle 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 inferiore a 6 mm, completo di distanziatori, bulloneria, piastrine, gemme rinfrangenti, elementi terminali, ecc.. Compreso ogni magistero per la posa in opera a regola d'arte e ogni onere per l'eventuale presenza di tutti i servizi nel sottosuolo per la posa del guard-rails 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	Con paletti di sostegno su manufatto di cls Con paletti di sostegno infissi su manufatto di calcestruzzo o in cemento armato	mt.l.	62,00
	(Euro sessantaduevirgolazerozero)		
T90.A40.A6	Con paletti di sostegno infissi sul terreno naturale. Con paletti di sostegno infissi sul terreno naturale	mt.l.	63,00
	(Euro sessantatrevirgolazerozero)		
T90.A40.A10	Con mancorrente e pali di sostegno infissi su		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	manu Con mancorrente e pali di sostegno infissi su manufatto di calcestruzzo o cemento armato ----- mt.l.		67,00
	(Euro sessantasettevirgolazerozero)		
T90.A40.A11	Con mancorrente e pali di sostegno infissi su terreno naturale ----- mt.l.		64,00
	(Euro sessantaquattrovirgolazerozero)		
T90.A40.A15	fornitura e posa del solo nastro fornitura e posa del solo nastro ----- mt.l.		35,00
	(Euro trentacinquevirgolazerozero)		
T90.A45	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RINGHIERA - ANAS FORNITURA E POSA IN OPERA DI RINGHIERA - ANAS Fornitura e posa in opera di ringhiera in ferro zincato a caldo, tipo ANAS, costituita da montanti in profilato IPE 100 H = 1.30 ml e 3 tubi orizzontali di diam.48mm, compreso il fissaggio in sito o su cordoli e murature esistenti tramite perforazione o tasselli chimici o su plinti adeguati che verranno liquidati a parte , secondo disegno che sara'approvato dalla D.L..		
T90.A45.0	Montanti posti con interasse uguale o superiore ai Montanti posti con interasse uguale o superiore ai ml.1.80 ----- mt.l.		82,00
	(Euro ottantaduevirgolazerozero)		
T90.A45.A5	Montanti posti con interasse inferiore ai ml. 1.80 Montanti posti con interasse inferiore ai ml. 1.80. ----- mt.l.		92,00
	(Euro novantaduevirgolazerozero)		
T90.A45.A10	con prelievo della ringhiera nei depositi comunali Solo posa della ringhiera prelavata nei depositi comunali ----- mt.l.		55,00
	(Euro cinquantacinquevirgolazerozero)		
T90.A50	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRIGLIE STRADALI FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRIGLIE STRADALI Fornitura e posa in opera di griglie in ghisa e		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	grigliati stradali in ferro zincato a caldo di maglia rettangolari, tutti carrabili completi di telaio comprese le opere ed i materiali per il fissaggio del telaio, secondo disegno che sarà approvato dalla D.L., compreso l'eventuale lievo della griglia e canaletta esistente, la canaletta sarà pagata a parte.		
T90.A50.0	Griglia in ghisa sferoidale cl 400 secondo UNI EN 124 certificata.		
	----- kg.		4,50
	(Euro quattrovirgolacinquanta)		
T90.A50.A5	Grigliato in ferro zincato carrabile e certificato.		
	----- kg.		4,00
	(Euro quattrovirgolazerozero)		
T90.A51	FORNITURA E POSA DI CANALETTA IN CEMENTO PREFABBRICATI FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTA IN CEMENTO PREFABBRICATA Fornitura e posa in opera di canaletta in cemento prefabbricata atta alla raccolta delle acque piovane e predisposta alla posa del grigliato in ferro zincato, il quale sarà pagato a parte. Nel prezzo sono compresi tutti i mezzi d'opera e materiali lo scavo il rinfilanco in calcestruzzo i rappezzi in asfalto ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
T90.A51.0	Fornitura e posa di canaletta in cemento prefabric Larghezza 20 cm.		
	----- mt.l.		60,00
	(Euro sessantavirgolazerozero)		
T90.A51.A5	Larghezza 30 cm.		
	----- mt.l.		75,00
	(Euro settantacinquevirgolazerozero)		
T90.A60	RIMOZIONE DI BINARI TRANVIARI RIMOZIONE DI BINARI TRANVIARI Rimozione di binari tranviari annegati nel calcestruzzo comprendente l'eventuale demolizione della soletta o delle traversine in calcestruzzo per una lunghezza massima di ml 2.00, il taglio delle rotaie in spezzoni di 2 m, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta alle pubbliche discariche e delle rotaie nei fondi comunali incluso il loro accatastamento compresi altresì i mezzi d'opera e tutti i materiali occorrenti.		
T90.A60.0			
	----- mt.l.		60,00

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	(Euro sessantavirgolazerozero)		
T90.A71	LIEVO DI BARRIERA STRADALE TIPO GUARD-RAIL LIEVO DI BARRIERA STRADALE TIPO GUARD-RAIL 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	LIEVO DI BARRIERA STRADALE TIPO GUARD-RAIL LIEVO DI BARRIERA STRADALE TIPO GUARD-RAIL	mt.l.	27,00
	(Euro ventisettevirgolazerozero)		
T90.A71.A5	LIEVO DI BARRIERA STRADALE TIPO GUARD-RAIL LIEVO DEL SOLO NASTRO SINISTRATO	mt.l.	18,00
	(Euro diciottovirgolazerozero)		
T90.A71.A10	LIEVO DI BARRIERA STRADALE TIPO GUARD-RAIL Lievo di ringhiera tipo ANAS danneggiata	mt.l.	30,00
	(Euro trentavirgolazerozero)		
T90.A72	LIEVO DI RINGHIERA O RECINZIONE Lievo di ringhiera o recinzione anche se danneggiata compreso il dissaldo in modo non distuttivo dei montanti se cementati l'aporto alle pubbliche discariche od ai centri di raccolta dei materiali di risulta.		
T90.A72.0	LIEVO DI RIGHIERA O RECINZIONE LIEVO DI RINGHIERA O RECINZIONE	mt.q.	20,00
	(Euro ventivirgolazerozero)		
U10.A15	ESPURGO DELLE CADITOIE INTASATE ESPURGO DELLE CADITOIE INTASATE Espurgo delle caditoie intasate del centro urbano, del suburbio e dell'altipiano e in localita' inaccessibili ai mezzi meccanici, pulizia della vasca e della caduta nell'allacciamento compreso il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in località da procurarsi dall'assuntore.		
U10.A15.A5	caditoia tipo normale		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	caditoia tipo normale ----- (Euro ventisettevirgolazerozero)	cadauno	27,00
U10.A15.A10	caditoia piccola tipo vecchio caditoia piccola tipo vecchio ----- (Euro trentavirgolazerozero)	cadauno	30,00
U10.A15.A15	caditoia grande tipo vecchio caditoia grande tipo vecchio ----- (Euro trentaseivirgolazerozero)	cadauno	36,00
U20.A6	FORNITURA E POSA IN OPERA TUBI DRENAGGIO-PVC-PEAD FORNITURA E POSA IN OPERA TUBI DRENAGGIO-PVC-PEAD 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, 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 ed gli eventuali pezzi speciali.Lavoro eseguito lungo le scalinate.		
U20.A6.A10	per tubi diam. 150 mm per tubi diam. 150 mm ----- (Euro sedicivirgolazerozero)	mt.l.	16,00
U20.A40	FORNITURA E POSA IN OPERA TUBAZIONI P.V.C. (303/1) FORNITURA E POSA IN OPERA TUBAZIONI P.V.C. (303/1) 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 rinfiacco 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 rinfiacati con sabbia o pietrischetto per tutta la lunghezza dello scavo e coperti con uno strato di sabbia di spessore di 1/2 diametro.Compresi letto e rinfiacchi di sabbia.		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
U20.A40.A5	D.N. 160 mm D.N. 160 mm.		
	----- mt.l. (Euro ventinovevirgolazerozero)		29,00
U20.A40.A10	D.N. 200 mm D.N. 200 mm		
	----- mt.l. (Euro trentaquattrovirgolazerozero)		34,00
U20.A40.A20	D.N. 315 mm D.N. 315 mm		
	----- mt.l. (Euro cinquantavirgolazerozero)		50,00
U20.A48	FORNITURA E POSA TUBI IN P.V.C. PER ALLACCIAMENTI FORNITURA E POSA TUBI IN P.V.C. PER ALLACCIAMENTI Fornitura e posa in opera di tubi per allacciamenti alle caditoie, doccioni, acquai e fognoli, secondo norme U.N.I. 7447 tipo 303/1 ivi compreso qualunque pezzo speciale secondo U.N.I. 7447, misurati in proiezione orizzontale, dall'asse del collettore - sia esso in cemento o in P.V.C. - all'asse del manufatto, a qualunque profondità, compreso il pietrisco vagliato per il congruaggio del piano di posa, il tutto eseguito secondo le norme tecniche, con l'avvertenza che per distanze orizzontali da ml 0 a ml 1, verrà pagato un metro lineare. Allacciamento in tubo di P.V.C. DN 160, spessore 3.9 mm. Compreso il letto e il rinfiacco in sabbia .		
U20.A48.0	----- mt.l. (Euro trentacinquevirgolazerozero)		35,00
U30	MANUFATTI FOGNATURA MANUFATTI FOGNATURA		
U30.A125	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI IN CEMENTO FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI IN CEMENTO Fornitura e posa in opera di chiusini in cemento fuso o ad alta resistenza per caditoie, fognoli, acquai ecc. completi di telaio.		
U30.A125.A5	chiusini 33x33 chiusini 33x33		
	----- cadauno (Euro ventiquattrovirgolazerozero)		24,00

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
U30.A125.A10	chiusini 27x27 chiusini 27x27	----- cadauno	19,00
	(Euro diciannovevirgolazerozero)		
U30.A125.A15	chiusini 64x64 chiusini 64x64	----- cadauno	45,00
	(Euro quarantacinquevirgolazerozero)		
U30.A125.A20	chiusini 44x44 chiusini 44x44	----- cadauno	35,00
	(Euro trentacinquevirgolazerozero)		
U30.A125.A35	chiusini 84x84 chiusini 84x84	----- cadauno	64,00
	(Euro sessantaquattrovirgolazerozero)		
U30.A20	FORNITURA E POSA IN OPERA CHIUSINI E GRIGLIE GHISA FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI E GRIGLIE IN GHISA SFEROIDALE. Fornitura e posa in opera di chiusini e griglie in ghisa sferoidale secondo UNI EN 124 certificati, con telaio, di vario tipo, forma e dimensione, secondo le disposizioni della D.L.,marciapiede cl 250 e carreggiata cl 400 pesati in cantiere, compresi inoltre tutti i materiali quali mattoni, sabbia, cemento ecc. necessari alla posa, per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
U30.A20.0	----- kg.	4,50	
	(Euro quattrovirgolacinquanta)		
U30.A55	LIEVO DI CHIUSINI CON TELAIO LIEVO DI CHIUSINI CON TELAIO Lievo di chiusini con telaio, per manufatti vari compreso il trasporto ai depositi comunali ovvero alle discariche in località da procurarsi dall'assuntore.		
U30.A55.A15	griglie ghisa per caditoie griglie ghisa per caditoie	----- cadauno	17,00
	(Euro diciassettevirgolazerozero)		
U30.A55.A25	chiusino cemento 64x64 chiusino cemento 64x64	----- cadauno	12,00
	(Euro dodicivirgolazerozero)		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
U30.A55.A30	chiusino cemento 44x44 chiusino cemento 44x44 ----- (Euro diecivirgolazerozero)	cadauno	10,00
U30.A55.A55	chiusino cemento 33x33 chiusino cemento 33x33 ----- (Euro novevirgolazerozero)	cadauno	9,00
U30.A55.A60	chiusino cemento 27x27 chiusino cemento 27x27 ----- (Euro ottovirgolazerozero)	cadauno	8,00
U30.A55.A65	chiusino cemento 84x84 chiusino cemento 84x84 ----- (Euro quindicivirgolazerozero)	cadauno	15,00
U30.A65	COSTRUZIONE DI POZZETTI D'ISPEZIONE COSTRUZIONE DI POZZETTI D'ISPEZIONE Costruzione di pozzetti d'ispezione in mattoni pieni, internamente intonacati o in calcestruzzo, anche in elementi prefabbricati, compreso il fondo in CIs, 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, incluso il chiusino in ghisa sferoidale secondo UNI EN 124 certificato classe C 250.		
U30.A65.A5	dimensioni interne cm 40x40 fino h 1.00 dimensioni interne cm 40x40 fino h 1.00 ----- (Euro sessantavirgolazerozero)	cadauno	60,00
U30.A65.A10	dimensioni interne cm 45x45 fino h 1.20 dimensioni interne cm 45x45 fino h 1.20 ----- (Euro ottantavirgolazerozero)	cadauno	80,00
U30.A65.A15	dimensioni interne cm 65x65 fino h 2.00 dimensioni interne cm 65x65 fino h 2.00 ----- (Euro centovirgolazerozero)	cadauno	100,00
U30.A80	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI GRIGLIATI FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI GRIGLIATI 40X40X40 Fornitura e posa in opera di pozzetti in cemento, misure esterne 40x40x40 cm, con vaschetta idrica e sifone, completi di telaio con griglia in		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
U30.A80.0	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.		
	-----	cadauno	160,00
	(Euro centosessantavirgolazerozero)		
U30.A85	POSA IN OPERA DI CADITOIE STRADALI (MARCIPIEDE) POSA IN OPERA DI CADITOIE STRADALI (MARCIPIEDE) Posa in opera di caditoie stradali normali tipo Trieste o similari complete di tutti i chiusini in ghisa sferoidale cl 250 UNI EN124 con sede in marciapiede, compresi scavo e completamenti in calcestruzzo ed il trasporto fuori cantiere delle materie scavate.		
U30.A85.A5	compresa fornitura caditoie compresa fornitura caditoie e chiusini		
	-----	cadauno	290,00
	(Euro duecentonovantavirgolazerozero)		
U30.A90	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CADITOIE STRADALI FORNITURA E POSA IN OPERA DI CADITOIE STRADALI (CARREGGIATA) Fornitura e posa in opera di caditoie stradali normali tipo Trieste o similari complete di tutti i chiusini e griglie di ghisa sferoidale cl 400 secondo UNI EN124 certificati 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 cm 10 sui tre lati della carreggiata.		
U30.A90.A5	compresa fornitura caditoie compresa fornitura caditoie		
	-----	cadauno	290,00
	(Euro duecentonovantavirgolazerozero)		
U30.A92	CANALE DI DRENAGGIO IN CALCESTRUZZO CANALE DI DRENAGGIO IN CALCESTRUZZO Fornitura e posa in opera di un canale di drenaggio per la raccolta delle acque meteoriche in calcestruzzo polimerico di dimensioni 26-30x(26-30) cm esterno, completo di testate di chiusura, griglie ad incastro(senza viti) in ghisa sferoidale classe D400 conforme alle norme UNI-EN 124 certificati.Nel prezzo sono compresi		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	eventuali modifiche del canale in calcestruzzo (tagli, fori ecc.) secondo ordini della D.L., 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.A92.0	CANALE DI DRENAGGIO IN CALCESTRUZZO CANALE DI DRENAGGIO IN CALCESTRUZZO		
	----- mt.l. (Euro duecentoventivirgolazerozero)		220,00
X10.A5	VERNICIATURA PRIMO IMPIANTO (esclusi parcheggi) VERNICIATURA PRIMO IMPIANTO (esclusi parcheggi) 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 entita', con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente delle migliori qualità fisico meccaniche,contenente granulati antiscivolo : cristobaliti (ciottoli di mare macinati e calcinati), corindone, quarzo, grani di vetro; compreso l'onere della sovaspruzzatura a pressione secondo le indicazioni della D.L.,compreso inoltre ogni altro onere di perfetto tracciamento e di pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Al metro quadrato di superficie effettivamente verniciata.		
X10.A5.A5	per lavoro normale per lavoro normale		
	----- mt.q. (Euro seivirgolazerozero)		6,00
X10.A5.A10	per lavoro notturno per lavoro notturno		
	----- mt.q. (Euro diecivirgolazerozero)		10,00
X10.A10	VERNICIATURA DI PRIMO IMPIANTO PER		

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	DESCRIZIONE	U.m.	PREZZO
	PARCHEGGI VERNICIATURA DI PRIMO IMPIANTO PER PARCHEGGI. Verniciatura di primo impianto in colore bianco o giallo 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	per lavoro normale per lavoro normale	mt.q.	8,00
	(Euro ottovirgolazerozero)		
X10.A10.A10	per lavoro notturno per lavoro notturno	mt.q.	12,00
	(Euro dodicivirgolazerozero)		
X20.A26	LIEVO E RIPOSA PALI DI SOSTEGNO SEGNALI STRADALI LIEVO E RIPOSA PALI DI SOSTEGNO SEGNALI STRADALI Lievo, accatastamento in cantiere e successiva posa in opera di pali di sostegno di segnaletica stradale o di paletti reggicateni compreso lo scavo, il getto del plinto di fondazione e la posa del palo. Nel prezzo è compresa la fornitura di tutti i materiali necessari all'esecuzione a regola d'arte del lavoro.		
X20.A26.A5	Pali di sostegno segnali stradali LIEVO E RIPOSA PALI DI SOSTEGNO SEGNALI STRADALI	cadauno	44,00
	(Euro quarantaquattrovirgolazerozero)		
X20.A26.A10	Paletti reggicateni LIEVO E RIPOSA PALI DI SOSTEGNO SEGNALI STRADALI	cadauno	26,00
	(Euro ventiseivirgolazerozero)		

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: DE WALDERSTEIN ANDREA
CODICE FISCALE: DWLNDR66E20E125S
DATA FIRMA: 02/10/2019 14:35:01
IMPRONTA: 1511824285EB8103C11813C1A87A241B836AB72F6F5466446ED3B7FB46F7F078
836AB72F6F5466446ED3B7FB46F7F078C00352C18D806FEEC11395A0A4B595AB
C00352C18D806FEEC11395A0A4B595AB9923EA0B31E341FEAEFC678B47AE3A6F
9923EA0B31E341FEAEFC678B47AE3A6FFC63C6634408895E5A0C46F41972394B

NOME: TERRANOVA SANTI
CODICE FISCALE: TRRSNT56A17C351S
DATA FIRMA: 03/10/2019 16:48:06
IMPRONTA: A547487C7E7461D4D1CBA8F543CB6A90B69130989A2B7A1E38CEC5193C21A459
B69130989A2B7A1E38CEC5193C21A459ABA1DC66220C1681E1D2F08565F68DD7
ABA1DC66220C1681E1D2F08565F68DD7E78C9F08E3F0DA9A10021FC81BAB8BF2
E78C9F08E3F0DA9A10021FC81BAB8BF26F80CBCB7D244A970B3584B18B0DA43E

NOME: POLIDORI PAOLO
CODICE FISCALE: PLDPLA64S07L424P
DATA FIRMA: 04/10/2019 10:36:50
IMPRONTA: 59387376B12F933580941E93F29B5F4AE45F7E6CA96461D5147C1B6427380032
E45F7E6CA96461D5147C1B642738003241262A75956436E4CFBF0CFA2346F7EA
41262A75956436E4CFBF0CFA2346F7EA4B72203A16F61CF22147349C921D869F
4B72203A16F61CF22147349C921D869FCD0E2C1A1EA385A52F200514B9D8DC65