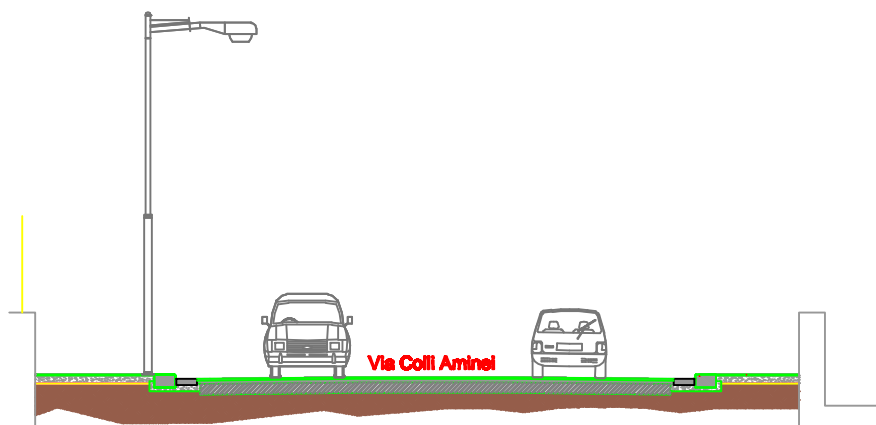




COMUNE DI NAPOLI

**Il Sindaco di Napoli
Commissario delegato ex O.P.C.M.
n.3566/07 e s.m.i.
Area strade e lavori**



PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA DEI MARCIAPIEDI DI VIA NICOLARDI (TRATTO VIA COLLI AMINEI-PARCO ARCADIA) E DI VIA COLLI AMINEI (TRATTO VIA NICOLARDI-TRIBUNALE MINORI) E DEL CAPOSTRADA DI VIA COLLI AMINEI (TRATTO VIA NICOLARDI-VIA MIANO)

Titolo elaborato

Computo metrico

Codice

ER ECO 07

Il Soggetto Attuatore

on. Luigi Massa

Il Responsabile d'Area

ing. Francesco Schiattarella

Responsabile Unico del Procedimento

ing. Gennaro Esposito

Progettisti

**geom. Raffaele Aruta
arch. Eleonora Giovane di Girasole
ing. Antonio Guida
ing. Francesco Rotoli**

data Ottobre 2009

revisione 0

Sindaco di Napoli
Commissario delegato ex O.P.C.M. n.3566/07 e s.m.i.

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: PROGETTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA DEI MARCIAPIEDI DI VIA NICOLARDI (TRATTO VIA COLLI AMINEI – PARCO ARCADIA) E DI VIA COLLI AMINEI (TRATTO VIA NICOLARDI – TRIBUNALE MINORI) E DEL CAPOSTRADA DI VIA COLLI AMINEI (TRATTO VIA NICOLARDI – VIA MIANO)

COMMITTENTE: Commissario delegato ex O.P.C.M. n.3566/07 e s.m.i.

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 U.05.010.180 .a 31/03/2009	Rimozione di opera di ringhiere e parapetti stradali in profilati di ferro di qualunque tipo e sezione, compreso l'uso della fiamma ossidrica o di altri mezzi per il taglio alla base o agli incastri Rimozione di opera di ringhiere e parapetti stradali in profilati di ferro via nicolardi da parco arcadia a incrocio con viale colli aminei Paletti da 0.60 ad "U" larga Paletto singolo da 10	40,00 40,00			20,000 10,000	800,00 400,00		
	SOMMANO kg					1'200,00		
2 U.05.010.050 .a 31/03/2009	Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici compreso l'allontanamento del materiale ... to entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso Marciapiedi lato destro (in direzione via colli aminei) Marciapiedi lato sinistro (in direzione via colli aminei)	380,00 850,00			0,030 0,030	11,40 25,50		
	SOMMANO m³					36,90		
3 R.02.060.050 .a 15/04/2009	Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo , anche con eventuale recupero parziale del materiale Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc. Pavimentazione in mattonelle di asfalto lato destro (in direzione colli aminei) Pavimentazione in mattonelle di asfalto lato sinistro (in direzione colli aminei) Pavimentazione in mattonelle in calcestruzzo lato destro (in direzione colli aminei)			230,000 90,000 150,000		230,00 90,00 150,00		
	SOMMANO m²					470,00		
4 R.02.060.140 .a 31/03/2009	Demolizione di sottofondo in malta cementizia Demolizione di sottofondo in malta cementizia Marciapiedi lato destro_Pavimentazione in conglomerato Marciapiedi lato sinistro_Pavimentazione in conglomerato Marciapiedi lato destro_Pavimentazione in mattonelle asfalto Marciapiedi lato sinistro_Pavimentazione in mattonelle asfalto Marciapiede lato destro_Pavimentazione in mattonelle cls	380,00 850,00 230,00 90,00 150,00			0,130 0,130 0,130 0,130 0,130	49,40 110,50 29,90 11,70 19,50		
	SOMMANO m³					221,00		
5 E.01.030.020 .a 09/06/2009	Scavo a sezione obbligata, in terreni qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose tufacee e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo ed escluso dal prezzo l'allontanamento del materiale dal bordo scavo per profondità fino a 2 m Marciapiedi lato destro_Pavimentazione in conglomerato Marciapiedi lato sinistro_Pavimentazione in conglomerato Marciapiedi lato destro_Pavimentazione in mattonelle asfalto Marciapiedi lato sinistro_Pavimentazione in mattonelle asfalto Marciapiede lato destro_Pavimentazione in mattonelle cls	380,00 850,00 230,00 90,00 150,00			0,160 0,160 0,160 0,160 0,160	60,80 136,00 36,80 14,40 24,00		
	SOMMANO m³					272,00		
6 U.05.010.130 .a 31/03/2009	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compreso eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali Smontaggio segnali					20,00		
	A R I P O R T A R E					20,00		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20,00		
	SOMMANO cad					20,00		
7 U.05.010.140 .a 31/03/2009	Rimozione a mezzo taglio raso di sostegni tubolari di segnali di qualsiasi dimensione e tipo con tamponatura del punto di taglio, eseguito a perfetta regola d'arte Rimozione a mezzo taglio raso di sostegni di segnali Rimozione sostegni rotti					5,00		
	SOMMANO cad					5,00		
8 U.05.010.150 .a 31/03/2009	Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo, compreso il trasporto, la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale arido Rimozione di sostegni per segnali di qualsiasi dimensione e tipo Rimozione tabelle pubblicitarie del Comune					10,00		
	SOMMANO cad					10,00		
9 U.05.010.200 .b 31/03/2009	Rimozione di manufatti in ghisa, compresa la rimozione del telaio mediante scalpellatura del calcestruzzo o malta o altro materiale di fissaggio Rimozione di opera di chiusini Chiusini rotti (80x80)	10,00			180,000	1'800,00		
	(70x50)	5,00			100,000	500,00		
	(60x60)	3,00			100,000	300,00		
	(30x30)	4,00			10,000	40,00		
	SOMMANO kg					2'640,00		
10 Np.01 31/03/2009	Svellimento di cordoni di qualunque tipo e larghezza, compreso il taglio della vecchia malta. Cordoni di pietrarsa da cm 15 lato		850,00			850,00		
	SOMMANO ml					850,00		
11 R.02.040.030 .b 31/03/2009	Taglio a sezione obbligata di conglomerati di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo Di calcestruzzo non armato Selle cordoni ammalorati da cm 15 lato	0,15	850,00	0,300	0,150	5,74		
	SOMMANO m³					5,74		
12 E.08.020.010 .b 01/04/2009	Muratura di mattoni dello spessore superiore ad una testa, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammorsature, spigoli, riseghe, ecc., ... renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte: Con mattoni pieni comuni: con malta di cemento e sabbia per sistemazione pozzetti dissestati per chiusini 80x80 *(par.ug.=2*10) (par.ug.=2*10) per chiusini 70x50 *(par.ug.=2*5) (par.ug.=2*5) per chiusini 60x60 *(par.ug.=2*3) (par.ug.=2*3)	20,00 20,00 10,00 10,00 6,00 6,00	1,20 0,70 1,10 0,45 1,00 0,50	0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150	0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150	0,54 0,32 0,25 0,10 0,14 0,07		
	SOMMANO m³					1,42		
13 E.08.020.030 .a 01/04/2009	Sovrapprezzo alla muratura di mattoni se eseguita per pilastri isolati di sezione inferiore a 0,25 m² (Percentuale del 25,00%) Vedi voce n° 12 [m³ 1.42]					1,42		
	SOMMANO m³					1,42		
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
14 R.03.010.030 .a 31/03/2009	Getto di conglomerato cementizio confezionato in cantiere, eseguito per operazioni di piccola entità secondo le prescrizioni tecniche previste, compreso: il confezionamento, lo spa ... pere provvisionali, le casseforme e ferro di armatura. Eseguito con 250 kg di cemento: per strutture a piano di campagna Selle cordoni ammalorati da 15 cm lato	0,15	850,00	0,300	0,150	5,74		
	SOMMANO m³					5,74		
15 U.05.030.040 .a 05/06/2009	Cordoni vecchi di pietrarsa rilavorati a bocciarda o a puntillo nelle facce viste ed a scalpello negli assetti, con spigolo arrotondato o sfettato, in opera con strato di allettamento di malta idraulica, compreso ogni onere e magistero relativo: Di larghezza pari a 15 cm Vedi voce n° 10 [ml 850.00] a detrarre cordoni inutilizzabili	-0,30	850,00			850,00 -255,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					850,00 -255,00		
	SOMMANO m					595,00		
16 U.05.030.030 .a 05/06/2009	Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da cm 20 fino a cm 27, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati ... opera con strato di allettamento di malta idraulica compreso ogni onere e magistero relativo: Di larghezza pari a 15 cm detrazione voce precedente		255,00			255,00		
	SOMMANO m					255,00		
17 E.03.010.010 .c 09/04/2009	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattati ... rretta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 15 Marciapiedi lato destro_Pavimentazione in conglomerato Marciapiedi lato sinistro_Pavimentazione in conglomerato Marciapiedi lato destro_Pavimentazione in mattonelle asfalto Marciapiedi lato sinistro_Pavimentazione in mattonelle asfalto Marciapiede lato destro_Pavimentazione in mattonelle cls		380,00 850,00 230,00 90,00 150,00		0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	38,00 85,00 23,00 9,00 15,00		
	SOMMANO m³					170,00		
18 U.04.020.230 .a 31/03/2009	Fornitura e posa in opera di chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 ... e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica di qualsiasi dimensione Vedi voce n° 9 [kg 2 640.00]					2'640,00		
	SOMMANO kg					2'640,00		
19 Np.02 17/04/2009	Cernita e calibratura di vecchi cubetti di pietrarsa e/o porfido di proprietà dell'amministrazione depositati nei siti di proprietà comunale, raccolta e trasporto a piè d'opera nell'area di cantiere per essere riutilizzati Marciapiede in conglomerato lato destro Marciapiedi in conglomerato lato sinistro Marciapiedi in mattonelle di asfalto lato destro Marciapiedi in mattonelle di asfalto lato sinistro Marciapiedi in mattonelle cls marciapiedi lato destro		380,00 850,00 230,00 90,00 260,00			380,00 850,00 230,00 90,00 260,00		
	SOMMANO m²					1'810,00		
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
20 Np.03 09/06/2009	Pavimentazione con vecchi cubetti di porfido, posti in opera a secco ad archi contrastanti su letto di sabbia di spessore 10 cm, compreso la sigillatura e il letto di sabbia Marciapiede in conglomerato_lato destro Marciapiedi in conglomerato_lato sinistro Maerciapiedi in mattonelle di asfalto lato destro Marciapiedi in mattonelle di asfalto lato sinistro Marciapiedi in mattonale cls marciapiedi lato destro		380,00 850,00 230,00 90,00 260,00			380,00 850,00 230,00 90,00 260,00		
	SOMMANO m2					1'810,00		
21 Np.04 09/06/2009	Rilavorazione a bocciarda di pavimentazione in cubetti in pietra lavica e/o porfido eseguiti in opera a perfetta regola d'arte su vecchi cubetti Marciapiede in conglomerato_lato destro Marciapiedi in conglomerato_lato sinistro Maerciapiedi in mattonelle di asfalto lato destro Marciapiedi in mattonelle di asfalto lato sinistro Marciapiedi in mattonale cls marciapiedi lato destro		380,00 850,00 230,00 90,00 260,00			380,00 850,00 230,00 90,00 260,00		
	SOMMANO m2					1'810,00		
22 U.05.010.220 .a 31/03/2009	Rimozione e rimissione in opera di chiusini e griglie in ghisa, compreso: maneggiatura, opere murarie e quanto occorre per uno spostamento di quota non superiore a cm 8. Rimozione e rimissione in opera di chiusini Chiusini 80x80 Chiusini 70x50 (quelli degli enti) Chiusini 60x60 Chiusini 30x30	30,00 10,00 7,00 8,00			180,000 100,000 100,000 10,000	5'400,00 1'000,00 700,00 80,00		
	SOMMANO kg					7'180,00		
23 U.05.050.500 .b 01/04/2009	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari di diametro 48÷60 mm, altezza 2÷3 m, di qualsiasi altezza e dimensione, compreso idonea fondazione in calcestruzzo cementizio di idonea ... il montaggio del segnale ed ogni onere e magistero Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari altezza da 2 a 3 metri Per segnaletica verticale					5,00		
	SOMMANO cad					5,00		
24 U.05.010.130 .a 31/03/2009	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compreso eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali Montaggio segnali					25,00		
	SOMMANO cad					25,00		
25 E.19.010.070 .e 01/04/2009	Profilati normali in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con impiego di lamiera per ringhiere, inferiate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili co ... i, compresa una mano di vernice antiruggine e opere murarie: Ringhiere in profilati scatolari o tubolari a linee diritte Paletti da 0.60 ad "U" larga Paletto singolo da 10	40,00 40,00			20,000 10,000	800,00 400,00		
	SOMMANO kg					1'200,00		
26	Zincatura a caldo di manufatti in acciaio per la protezione contro							
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
E.19.040.030 .c 01/04/2009	la corrosione mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 450 °C, previo decapp ... o necessario per ottenere un prodotto finito secondo le specifiche UNI-EN-ISO 1461: immersione di strutture tubolari Vedi voce n° 25 [kg 1 200.00]					1'200,00		
	SOMMANO kg					1'200,00		
27 E.19.010.050 .a 01/04/2009	Solo posa di carpenteria metallica assemblata in opera con bulloni di classe idonea al tipo di acciaio, in conformità alle norme tecniche di cui al DM 5 agosto 1999, escluso i trattamenti protettivi Solo posa di carpenteria metallica per ricollocamento insegne pubblicitarie del Comune	10,00			50,000	500,00		
	SOMMANO kg					500,00		
28 E.21.040.090 .c 01/04/2009	Verniciatura con smalto oleosintetico brillante, bianco o colorato, su tubi in ferro da conteggiare a metro lineare, a due mani a coprire: fino a 10 cm di diametro o di equivalente sviluppo perimetrale Paletti da 0.60 ad "U" larga Paletto singolo da 10	40,00 40,00	3,00 1,00			120,00 40,00		
	SOMMANO m					160,00		
29 Np.05 31/03/2009	Addebito per rottami di ghisa da chiusini, griglie ed opere varie in ghisa vetuste, fatiscenti e comunque non più reimpiegabili Vedi voce n° 9 [kg 2 640.00]	-1,00				-2'640,00		
	SI DETRAGGONO kg					-2'640,00		
30 Np.06 01/04/2009	Addebito per rottami provenienti da esistenti opere in ferro, vetuste, fatiscenti e comunque non più reintegrabili Vedi voce n° 1 [kg 1 200.00]	-1,00				-1'200,00		
	SI DETRAGGONO kg					-1'200,00		
31 E.01.050.020 .a 31/03/2009	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 ... clusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta Vedi voce n° 2 [m³ 36.90] Vedi voce n° 3 [m² 470.00] Vedi voce n° 4 [m³ 221.00] Vedi voce n° 5 [m³ 272.00] Vedi voce n° 10 [ml 850.00] Vedi voce n° 11 [m³ 5.74] Vedi voce n° 16 [m 255.00]					36,90 28,20 221,00 272,00 7,65 5,74 9,56		
	SOMMANO m³					581,05		
32 NP.10 03/09/2009	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... arata. Inreneti al conglomerato bituminoso - codice C.E.R. 17.03.02. Detto prezzo al netto dell'incidenza del trasporto. Vedi voce n° 2 [m³ 36.90]	15,00				553,50		
	SOMMANO q.li					553,50		
33 E.01.060.020	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo compende tutti gli							
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
.f 09/06/2009	oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... responsabile del della classificazione dichiarata. Materiale di scavo con impurità da demolizioni stradali CER 17.09.04 Vedi voce n° 5 [m³ 272.00]	1,80				489,60		
	SOMMANO t					489,60		
34 E.01.060.020 .g 31/03/2009	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... responsabile del della classificazione dichiarata. Calcestruzzo cementizio e/o armato, elementi fino 0,50 m CER 17.01.01 da voce 3 mattonelle in cls Vedi voce n° 4 [m³ 221.00] Vedi voce n° 10 [ml 850.00] Vedi voce n° 11 [m³ 5.74]	2,00 2,00 2,00 2,00	150,00 0,15	 0,060	 0,060	18,00 442,00 15,30 11,48		
	SOMMANO t					486,78		
35 E.01.060.020 .s 01/04/2009	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... tore è pienamente responsabile del della classificazione dichiarata. Rifiuti da pietre o marmi non palabili CER 01.04.13 Vedi voce n° 16 [m 255.00]	2,20		0,150	0,250	21,04		
	SOMMANO t					21,04		
36 NP.07 05/10/2009	Sovraprezzo per sfrido e taglio ai cordoni da cm 15 per posa inclinata di essi in corrispondenza delle rampe previste per i portatori di handicap Via Nicolardi	30,00	3,00			90,00		
	SOMMANO ml					90,00		
37 NP.08 03/09/2009	Sovraprezzo alla pavimentazione con vecchi cubetti di porfido per posa inclinata in corrispondenza delle rampe previste per i portatori di handicap Via Nicolardi	30,00	3,00	1,200		108,00		
	SOMMANO m2					108,00		
38 U.05.010.080 .a 08/04/2009	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, compreso ogni onere per poter consegnare la pavimentazione completamente pulita, con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere Per spessori compresi fino ai 3 cm al m² per ogni cm di spessore viale colli aminei Carreggiata (3cm usura)	3,00	1750,00	10,000		52'500,00		
	SOMMANO m²					52'500,00		
39 U.05.010.080 .b 08/04/2009	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, compreso ogni onere per poter consegnare la pavimentazione completamente pulita, con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere Sovrapprezzo per spessori superiori per ogni cm di spessore in più viale colli aminei Carreggiata (2 cm di per risagomatura capostrada)	2,00	1750,00	10,000		35'000,00		
	SOMMANO m²					35'000,00		
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
40 U.05.010.110 .b 31/03/2009	Rimozione di basolati, spessore medio da 14 cm e fino a 24 cm, posti in malta o sabbia, compreso accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dalle committenti ovve ... 10 km, asporto del materiale di allettamento e pulizia del fondo Eseguita a mano con particolare cura per il riutilizzo Sostituzione zanelle avvallate *(lung.=1750*2)	0,40	3500,00	0,400		560,00		
	SOMMANO m²					560,00		
41 U.05.010.200 .a 31/03/2009	Rimozione di manufatti in ghisa, compresa la rimozione del telaio mediante scalpellatura del calcestruzzo o malta o altro materiale di fissaggio Rimozione di opera di caditoie in ghisa Griglie rotte	10,00			80,000	800,00		
	SOMMANO kg					800,00		
42 U.05.010.200 .b 31/03/2009	Rimozione di manufatti in ghisa, compresa la rimozione del telaio mediante scalpellatura del calcestruzzo o malta o altro materiale di fissaggio Rimozione di opera di chiusini Chiusini rotti (80x80)	10,00			240,000	2'400,00		
	SOMMANO kg					2'400,00		
43 U.05.010.290 .a 31/03/2009	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in canali coperti, in fogne e cunicoli praticabili a qualunque profondità, escluse le materie putride, eseguito a mano anche ... re compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza a mano Pozzetti bocche di lupo Pozzetti griglie	130,00 50,00	0,50 0,50	0,500 0,500	0,650 0,650	21,13 8,13		
	SOMMANO m³					29,26		
44 U.05.010.310 .a 31/03/2009	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in tubazioni o condotto diversi, di fogne e cunicoli, non praticabili a qualunque profondità, comprese le materie putride, e ... oltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Espurgo con macchina idrodinamica in condotte o tubazioni Collegamenti caditoie	180,00	1,50	0,010	3,140	8,48		
	SOMMANO m³					8,48		
45 U.05.010.310 .b 31/03/2009	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in tubazioni o condotto diversi, di fogne e cunicoli, non praticabili a qualunque profondità, comprese le materie putride, e ... so quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Espurgo con macchina di vasche cisterne, pozzetti e lavaggio a pression Pozzetti bocche di lupo Pozzetti griglie	130,00 50,00	0,50 0,50	0,500 0,500	0,650 0,650	21,13 8,13		
	SOMMANO m³					29,26		
46 E.01.030.020 31/03/2009	Scavo a sezione obbligata, in terreni qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose tufacee e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo ed escluso dal prezzo l'allontanamento del materiale dal bordo scavo per profondità fino a 2 m Sostituzione innesti caditoie	5,00	1,50	0,500	0,600	2,25		
	SOMMANO m³					2,25		
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
47 R.02.040.030 .b 31/03/2009	Taglio a sezione obbligata di conglomerati di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo Di calcestruzzo non armato A) Vecchi innesti fognari dissestati B) Vecchi pozzetti dissestati A detrarre vuoto pozzetti C) Per ripresa selle zanelle ammalorate D) Per sistemazione pozzetti di ispezione *(par.ug.=10*2) Ancora sistemazione pozzetti di ispezione *(par.ug.=10*2)	5,00 10,00 -10,00 0,15 20,00 20,00	1,50 0,90 0,50 3500,00 1,20 0,70	0,500 0,900 0,500 0,400 0,250 0,250	0,500 0,900 0,650 0,150 0,150 0,150	1,88 7,29 -1,63 31,50 0,90 0,53		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					42,10 -1,63		
	SOMMANO m³					40,47		
48 U.02.040.130 .d 31/03/2009	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... ni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiaccio in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m² DN 200 Per rifacimento innesti caditoie	5,00	1,50			7,50		
	SOMMANO m					7,50		
49 U.04.020.020 .d 31/03/2009	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfiaccio e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x50 cm Pozzetti sifonati per caditoie					10,00		
	SOMMANO cad					10,00		
50 U.04.020.030 .f 31/03/2009	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... ncluso il rinfiaccio con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x25 cm Prolunghes caditoie					10,00		
	SOMMANO cad					10,00		
51 R.03.010.020 .a 31/03/2009	Getto di conglomerato cementizio confezionato in cantiere eseguito, per operazioni di piccola entità, secondo le prescrizioni tecniche previste compreso il confezionamento, lo spar ... ere provvisionali, le casseforme, e ferro di armatura. Eseguito con 200 kg di cemento: per strutture a piano di campagna A) per inviluppo tubi di collegamento a detrarre occupazione tubi B) per inviluppo pozzetti cadoitoie a detrarre occupazione pozzetti	5,00 -5,00 10,00 -10,00	1,50 1,50 0,90 0,50	0,500 0,010 0,900 0,500	0,500 3,140 0,900 0,650	1,88 -0,24 7,29 -1,63		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					9,17 -1,87		
	SOMMANO m³					7,30		
52 R.01.010.090 .a 31/03/2009	Rinterro di cavo eseguito a mano con materiale al bordo comprendente costipamento della terra secondo prescrizioni del CsdA e irrorazione di acqua con esclusione degli oneri di avvicinamento del materiale a bordo cavo Rinterro di cavo eseguito a mano Innesti caditoie	5,00	1,50	0,500	0,500	1,88		
	A R I P O R T A R E					1,88		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,88		
	SOMMANO m³					1,88		
53 R.03.010.030 .a 31/03/2009	Getto di conglomerato cementizio confezionato in cantiere, eseguito per operazioni di piccola entità secondo le prescrizioni tecniche previste, compreso: il confezionamento, lo spa ... pere provvisori, le casseforme e ferro di armatura. Eseguito con 250 kg di cemento: per strutture a piano di campagna per rifacimento selle zanelle dissestate per ripresa pozzetti di ispezione *(par.ug.=2*10) ancora ripresa pozzetti ispezione *(par.ug.=2*10)	0,15 20,00 20,00	3500,00 1,20 0,70	0,400 0,250 0,250	0,150 0,150 0,150	31,50 0,90 0,53		
	SOMMANO m³					32,93		
54 U.05.010.220 .a 31/03/2009	Rimozione e rimissione in opera di chiusini e griglie in ghisa, compreso: maneggiatura, opere murarie e quanto occorre per uno spostamento di quota non superiore a cm 8. Rimozione e rimissione in opera di chiusini Chiusini 80x80 Chiusini 70x50 (quelli degli enti) Griglie	50,00 15,00 40,00			240,000 130,000 80,000	12'000,00 1'950,00 3'200,00		
	SOMMANO kg					17'150,00		
55 U.04.020.230 .a 31/03/2009	Fornitura e posa in opera di chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 ... e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica di qualsiasi dimensione Chiusini 80x80 Griglie	10,00 10,00			240,000 80,000	2'400,00 800,00		
	SOMMANO kg					3'200,00		
56 U.05.020.170 .a 31/03/2009	Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume secondo le prescrizioni del CSd'A, in idonei impianti di dosaggio, conformemente alle norm ... compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di base Per innesti caditoie	5,00	1,50	0,500	10,000	37,50		
	SOMMANO m²/cm					37,50		
57 U.05.020.100 .a 31/03/2009	Bitumatura di ancoraggio con 0,75 Kg/m² di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rullati o su strati bituminosi Bitumatura di ancoraggio Carreggiata		1750,00	10,000		17'500,00		
	SOMMANO m²					17'500,00		
58 U.05.020.190 .a 08/04/2009	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) Carreggiata Per risagomatura capostrada		1750,00 1750,00	10,000 10,000	3,000 2,000	52'500,00 35'000,00		
	SOMMANO m²/cm					87'500,00		
59 E.22.010.150 .a 31/03/2009	Sola posa senza rilavorazione a puntillo o a bocciarda di basole resi a piè d'opera dall'Amministrazione zanelle avvallate a detrarre zanelle non riutilizzabili in luogo *(par.ug.=1*0,30)	0,30 -0,30	3500,00 420,00	0,400		420,00 -126,00		
	A R I P O R T A R E					294,00		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					294,00		
	Sommano positivi m²					420,00		
	Sommano negativi m²					-126,00		
	SOMMANO m²					294,00		
60 E.22.010.130 .a 31/03/2009	Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pa ... mpreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: con basole di I scelta di spessore pari a 18 cm detrazione voce precedente		126,00			126,00		
	SOMMANO m²					126,00		
61 NP.09 31/03/2009	Magistero e sfrido per taglio di basoli nuovi a larghezza costante, liste a squadra e simili. Sovraprezzo nuove zanelle larghezza costante		315,00			315,00		
	SOMMANO ml					315,00		
62 Np.05 31/03/2009	Addebito per rottami di ghisa da chiusini, griglie ed opere varie in ghisa vetuste, fatiscenti e comunque non più reimpiegabili Vedi voce n° 41 [kg 800.00] Vedi voce n° 42 [kg 2 400.00]	-1,00 -1,00				-800,00 -2'400,00		
	SI DETRAGGONO kg					-3'200,00		
63 E.01.050.020 .a 31/03/2009	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 ... clusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta Vedi voce n° 38 [m² 52 500.00] Vedi voce n° 39 [m² 35 000.00] Vedi voce n° 40 [m² 560.00] Vedi voce n° 43 [m³ 29.26] Vedi voce n° 46 [m³ 2.25] Vedi voce n° 47 [m³ 40.47] Vedi voce n° 59 [m² 294.00] Vedi voce n° 52 [m³ 1.88]					0,010 525,00 0,010 350,00 0,060 33,60 29,26 2,25 40,47 0,180 52,92 1,88		
	SOMMANO m³					1'035,38		
64 NP.10 05/10/2009	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di uleriori scorie e frammenti diversi. il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... arata. Inreneti al conglomerato bituminoso - codice C.E.R. 17.03.02. Detto prezzo al netto dell'incidenza del trasporto. Vedi voce n° 38 [m² 52 500.00] Vedi voce n° 39 [m² 35 000.00]	15,00 15,00				0,010 7'875,00 0,010 5'250,00		
	SOMMANO q.li					13'125,00		
65 E.01.060.020 .f 31/03/2009	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di uleriori scorie e frammenti diversi. il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... responsabile del della classificazione dichiarata. Materiale di scavo con impurità da demolizioni stradali CER 17.09.04 Vedi voce n° 43 [m³ 29.26] Vedi voce n° 46 [m³ 2.25] Vedi voce n° 52 [m³ 1.88]					1,800 52,67 1,800 4,05 1,800 3,38		
	SOMMANO t					60,10		
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
66 E.01.060.020 .g 31/03/2009	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... responsabile del della classificazione dichiarata. Calcestruzzo cementizio e/o armato, elementi fino 0,50 m CER 17.01.01 Vedi voce n° 40 [m² 560.00] Vedi voce n° 47 [m³ 40.47]					2,000 2,000	1'120,00 80,94	
	SOMMANO t						1'200,94	
67 E.01.060.020 .s 01/04/2009	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... tore è pienamente responsabile del della classificazione dichiarata. Rifiuti da pietre o marmi non palabili CER 01.04.13 Vedi voce n° 60 [m² 126.00]	2,20				0,180	49,90	
	SOMMANO t						49,90	
68 U.05.050.510 .b 01/04/2009	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premisce ... 0,2 kg/m², in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale Per strisce di larghezza 15 cm Capostrada - colli aminei	3,00	1750,00				5'250,00	
	SOMMANO m						5'250,00	
69 NP.11 06/10/2009	Segnaletica orizzontale eseguita mediante l'impiego di laminato elastoplastico autoadesivo rifrangente, con polimeri di alta qualità, contenente una dispersione di microgranuli di ... cm 50, di colore bianco o giallo, continue o discontinue, per ogni metro quadrato di superficie effettivamente coperta. Capostrada - colli aminei	3,00	1750,00	0,120			630,00	
	SOMMANO m2						630,00	
70 U.05.050.530 .a 01/04/2009	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebrature eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di c ... eso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale Per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/m² Strisce pedonali capostrada colli aminei	20,00	10,00	4,000	0,500		400,00	
	SOMMANO m²						400,00	
71 NP.11 06/10/2009	Segnaletica orizzontale eseguita mediante l'impiego di laminato elastoplastico autoadesivo rifrangente, con polimeri di alta qualità, contenente una dispersione di microgranuli di ... cm 50, di colore bianco o giallo, continue o discontinue, per ogni metro quadrato di superficie effettivamente coperta. Strisce pedonali capostrada colli aminei	20,00	10,00	4,000	0,500		400,00	
	SOMMANO m2						400,00	
72 U.05.050.540 .a 01/04/2009	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanen ... mento e la fornitura del materiale, misurata vuoto per pieno secondo il massimo poligono circoscritto Per nuovo impianto Per scritte capostrada Colli aminei						50,00	
	A R I P O R T A R E						50,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					50,00		
	SOMMANO m²					50,00		
73 NP.12 06/10/2009	Segnaletica orizzontale eseguita mediante l'impiego di laminato elastoplastico autoadesivo rifrangente, con polimeri di alta qualità, contenente una dispersione di microgranuli di ... imboli, di colore bianco o giallo, continue o discontinue, per ogni metro quadrato di superficie effettivamente coperta. Per scritte capostrada Colli aminei					50,00		
	SOMMANO m2					50,00		
74 U.05.010.180 .a 31/03/2009	Rimozione di opera di ringhiere e parapetti stradali in profilati di ferro di qualunque tipo e sezione, compreso l'uso della fiamma ossidrica o di altri mezzi per il taglio alla base o agli incastri Rimozione di opera di ringhiere e parapetti stradali in profilati di ferro viale colli aminei da incrocio con via nicolardi a tribunale minorile Paletti da 0.60 ad "U" larga Paletto singolo da 10	60,00 60,00			20,000 10,000	1'200,00 600,00		
	SOMMANO kg					1'800,00		
75 U.05.010.050 .a 31/03/2009	Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici compreso l'allontanamento del materiale ... to entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso Marciapiedi lato tribunale Marciapiedi lato distributore carburante	960,00 700,00			0,030 0,030	28,80 21,00		
	SOMMANO m³					49,80		
76 R.02.060.140 .a 31/03/2009	Demolizione di sottofondo in malta cementizia Demolizione di sottofondo in malta cementizia Marciapiedi lato tribunale Marciapiedi lato distributore carburante	960,00 700,00			0,130 0,130	124,80 91,00		
	SOMMANO m³					215,80		
77 E.01.030.020 .a 09/06/2009	Scavo a sezione obbligata, in terreni qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose tufacee e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo ed escluso dal prezzo l'allontanamento del materiale dal bordo scavo per profondità fino a 2 m Marciapiedi lato tribunale Marciapiedi lato distributore carburante	960,00 700,00			0,160 0,160	153,60 112,00		
	SOMMANO m³					265,60		
78 U.05.010.130 .a 31/03/2009	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compreso eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali Smontaggio segnali					30,00		
	SOMMANO cad					30,00		
79 U.05.010.140 .a 31/03/2009	Rimozione a mezzo taglio raso di sostegni tubolari di segnali di qualsiasi dimensione e tipo con tamponatura del punto di taglio, eseguito a perfetta regola d'arte Rimozione a mezzo taglio raso di sostegni di segnali Rimozione sostegni rotti					5,00		
	A R I P O R T A R E					5,00		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,00		
	SOMMANO cad					5,00		
80 U.05.010.150 .a 31/03/2009	Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo, compreso il trasporto, la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale arido Rimozione di sostegni per segnali di qualsiasi dimensione e tipo Rimozione tabelle pubblicitarie del Comune					10,00		
	SOMMANO cad					10,00		
81 U.05.010.200 .b 31/03/2009	Rimozione di manufatti in ghisa, compresa la rimozione del telaio mediante scalpellatura del calcestruzzo o malta o altro materiale di fissaggio Rimozione di opera di chiusini Chiusini rotti (80x80)	10,00			180,000	1'800,00		
	(70x50)	5,00			100,000	500,00		
	(60x60)	8,00			100,000	800,00		
	(30x30)	4,00			10,000	40,00		
	SOMMANO kg					3'140,00		
82 Np.01 31/03/2009	Svellimento di cordoni di qualunque tipo e larghezza, compreso il taglio della vecchia malta. Cordoni di pietrarsa da cm 40 lato		780,00			780,00		
	SOMMANO ml					780,00		
83 R.02.040.030 .b 31/03/2009	Taglio a sezione obbligata di conglomerati di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo Di calcestruzzo non armato Selle cordoni ammalorati da cm 40 lato	0,15	780,00	0,400	0,150	7,02		
	SOMMANO m³					7,02		
84 E.08.020.010 .b 01/04/2009	Muratura di mattoni dello spessore superiore ad una testa, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammorsature, spigoli, riseghe, ecc., ... renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte: Con mattoni pieni comuni: con malta di cemento e sabbia per sistemazione pozzetti dissestati per chiusini 80x80 *(par.ug.=2*10) (par.ug.=2*10) per chiusini 70x50 *(par.ug.=2*5) (par.ug.=2*5) per chiusini 60x60 *(par.ug.=2*8) (par.ug.=2*8)	20,00 20,00 10,00 10,00 16,00 16,00	1,20 0,70 1,10 0,45 1,00 0,50	0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150	0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150	0,54 0,32 0,25 0,10 0,36 0,18		
	SOMMANO m³					1,75		
85 E.08.020.030 .a 01/04/2009	Sovrapprezzo alla muratura di mattoni se eseguita per pilastri isolati di sezione inferiore a 0,25 m² (Percentuale del 25,00%) Vedi voce n° 84 [m³ 1.75]					1,75		
	SOMMANO m³					1,75		
86 R.03.010.030 .a 31/03/2009	Getto di conglomerato cementizio confezionato in cantiere, eseguito per operazioni di piccola entità secondo le prescrizioni tecniche previste, compreso: il confezionamento, lo spa ... pere provvisionali, le casseforme e ferro di armatura. Eseguito con 250 kg di cemento: per strutture a piano di campagna Selle cordoni ammalorati da 40 cm lato	0,15	780,00	0,400	0,150	7,02		
	SOMMANO m³					7,02		
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
87 U.05.030.040 .d 11/06/2009	Cordoni vecchi di pietrarsa rilavorati a bocciarda o a puntillo nelle facce viste ed a scalpello negli assetti, con spigolo arrotondato o sfettato, in opera con strato di allettamento di malta idraulica, compreso ogni onere e magistero relativo: Di larghezza pari a 40 cm Vedi voce n° 82 [ml 780.00] a detrarre cordoni inutilizzabili	-0,30	780,00			780,00 -234,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					780,00 -234,00		
	SOMMANO m					546,00		
88 U.05.030.030 .d 11/06/2009	Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da cm 20 fino a cm 27, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati ... opera con strato di allettamento di malta idraulica compreso ogni onere e magistero relativo: Di larghezza pari a 40 cm detrazione voce precedente		234,00			234,00		
	SOMMANO m					234,00		
89 E.03.010.010 .c 09/04/2009	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattanti ... perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 15 Marciapiedi lato tribunale Marciapiedi lato distributore carburante	960,00 700,00			0,100 0,100	96,00 70,00		
	SOMMANO m³					166,00		
90 U.04.020.230 .a 31/03/2009	Fornitura e posa in opera di chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 ... e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica di qualsiasi dimensione Vedi voce n° 81 [kg 3 140.00]					3'140,00		
	SOMMANO kg					3'140,00		
91 Np.02 17/04/2009	Cernita e calibratura di vecchi cubetti di pietrarsa e/o porfido di proprietà dell'amministrazione depositati nei siti di proprietà comunale, raccolta e trasporto a piè d'opera nell'area di cantiere per essere riutilizzati Marciapiedi lato tribunale Marciapiedi lato distributore carburante					960,00 700,00		
	SOMMANO m²					1'660,00		
92 Np.03 09/06/2009	Pavimentazione con vecchi cubetti di porfido, posti in opera a secco ad archi contrastanti su letto di sabbia di spessore 10 cm, compreso la sigillatura e il letto di sabbia Marciapiedi lato tribunale Marciapiedi lato distributore carburante					960,00 700,00		
	SOMMANO m2					1'660,00		
93 Np.04 09/06/2009	Rilavorazione a bocciarda di pavimentazione in cubetti in pietra lavica e/o porfido eseguiti in opera a perfetta regola d'arte su vecchi cubetti							
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	Marciapiedi lato tribunale					960,00		
	Marciapiedi lato distributore carburante					700,00		
	SOMMANO m2					1'660,00		
94 U.05.010.220 .a 31/03/2009	Rimozione e rimissione in opera di chiusini e griglie in ghisa, compreso: maneggiatura, opere murarie e quanto occorre per uno spostamento di quota non superiore a cm 8. Rimozione e rimissione in opera di chiusini							
	Chiusini 80x80	30,00			180,000	5'400,00		
	Chiusini 70x50 (quelli degli enti)	10,00			100,000	1'000,00		
	Chiusini 60x60	42,00			100,000	4'200,00		
	Chiusini 30x30	8,00			10,000	80,00		
	SOMMANO kg					10'680,00		
95 U.05.050.500 .b 01/04/2009	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari di diametro 48÷60 mm, altezza 2÷3 m, di qualsiasi altezza e dimensione, compreso idonea fondazione in calcestruzzo cementizio di idoneità ... il montaggio del segnale ed ogni onere e magistero Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari altezza da 2 a 3 metri					5,00		
	Per segnaletica verticale							
	SOMMANO cad					5,00		
96 U.05.010.130 .a 31/03/2009	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compreso eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati					35,00		
	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali							
	Montaggio segnali							
	SOMMANO cad					35,00		
97 E.19.010.070 .e 01/04/2009	Profilati normali in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con impiego di lamiera per ringhiere, inferiate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili co ... i, compresa una mano di vernice antiruggine e opere murarie: Ringhiere in profilati scatolari o tubolari a linee dritte							
	Paletti da 0.60 ad "U" larga	60,00			20,000	1'200,00		
	Paletto singolo da 10	60,00			10,000	600,00		
	SOMMANO kg					1'800,00		
98 E.19.040.030 .c 01/04/2009	Zincatura a caldo di manufatti in acciaio per la protezione contro la corrosione mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 450 °C, previo decapp ... o necessario per ottenere un prodotto finito secondo le specificazioni UNI-EN-ISO 1461: immersione di strutture tubolari					1'800,00		
	Vedi voce n° 97 [kg 1 800.00]							
	SOMMANO kg					1'800,00		
99 E.19.010.050 .a 01/04/2009	Solo posa di carpenteria metallica assemblata in opera con bulloni di classe idonea al tipo di acciaio, in conformità alle norme tecniche di cui al DM 5 agosto 1999, escluso i trattamenti protettivi Solo posa di carpenteria metallica							
	per ricollocamento insegne pubblicitarie del Comune	10,00			50,000	500,00		
	SOMMANO kg					500,00		
100 E.21.040.090 .c	Verniciatura con smalto oleosintetico brillante, bianco o colorato, su tubi in ferro da conteggiare a metro lineare, a due mani a coprire: fino a 10 cm di diametro o di equivalente sviluppo							
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
01/04/2009	perimetrale							
	Paletti da 0.60 ad "U" larga	60,00	3,00			180,00		
	Paletto singolo da 10	60,00	1,00			60,00		
	SOMMANO m					240,00		
101 Np.05 31/03/2009	Addebito per rottami di ghisa da chiusini, griglie ed opere varie in ghisa vetuste, fatiscenti e comunque non più reimpiegabili Vedi voce n° 81 [kg 3 140.00]	-1,00				-3'140,00		
	SI DETRAGGONO kg					-3'140,00		
102 Np.06 01/04/2009	Addebito per rottami provenienti da esistenti opere in ferro, vetuste, fatiscenti e comunque non più reintegrabili Vedi voce n° 74 [kg 1 800.00]	-1,00				-1'800,00		
	SI DETRAGGONO kg					-1'800,00		
103 E.01.050.020 .a 31/03/2009	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 ... clusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta Vedi voce n° 75 [m³ 49.80] Vedi voce n° 76 [m³ 215.80] Vedi voce n° 77 [m³ 265.60] Vedi voce n° 82 [ml 780.00] Vedi voce n° 83 [m³ 7.02]			0,400	0,060	49,80 215,80 265,60 18,72 7,02		
	SOMMANO m³					556,94		
104 NP.10 05/10/2009	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... arata. Inreneti al conglomerato bituminoso - codice C.E.R. 17.03.02. Detto prezzo al netto dell'incidenza del trasporto. Vedi voce n° 75 [m³ 49.80]	15,00				747,00		
	SOMMANO q.li					747,00		
105 E.01.060.020 .f 09/06/2009	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... responsabile del della classificazione dichiarata. Materiale di scavo con impurità da demolizioni stradali CER 17.09.04 Vedi voce n° 77 [m³ 265.60]	1,80				478,08		
	SOMMANO t					478,08		
106 E.01.060.020 .g 31/03/2009	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... responsabile del della classificazione dichiarata. Calcestruzzo cementizio e/o armato, elementi fino 0,50 m CER 17.01.01 Vedi voce n° 76 [m³ 215.80] Vedi voce n° 82 [ml 780.00] Vedi voce n° 83 [m³ 7.02]	2,00 2,00 2,00	0,40	0,060		431,60 37,44 14,04		
	SOMMANO t					483,08		
107	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di							
	A R I P O R T A R E							

