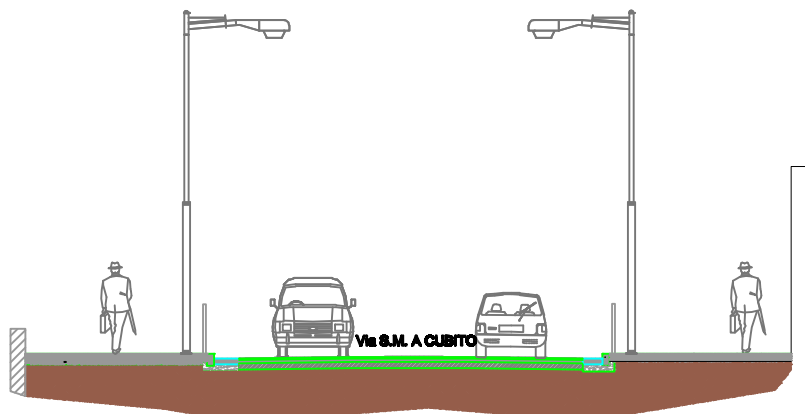




COMUNE DI NAPOLI

**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 DI VIA PROVINCIALE SANTA MARIA A CUBITO E VIA EMILIO SCAGLIONE (FINO A VIA LUIGI COMAPAGNONE) E VIA PROVINCIALE MONTAGNA SPACCATA ((DA VIA VICINALE PIETRARSA AL CONFINE COMUNE DI NAPOLI))

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

Settembre 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 DI VIA PROVINCIALE SANTA MARIA A CUBITO E VIA EMILIO SCAGLIONE (FINO A VIA LUIGI COMPAGNONE) E VIA PROVINCIALE MONTAGNA SPACCATA (DA VIA VICINALE PIETRARSA AL CONFINE COMUNE DI NAPOLI)

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.05.010.080 .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 Via Santa Maria a Cubito e Via Emilio scaglione Carreggiata (3cm usura) *(lung.=1100,00+600+250)	3,00	1950,00	7,500		43'875,00		
	SOMMANO m²					43'875,00		
2 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 Carreggiata (7cm di binder)	7,00	1950,00	7,500		102'375,00		
	SOMMANO m²					102'375,00		
3 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.=1950*2)	0,25	3900,00	0,400		390,00		
	SOMMANO m²					390,00		
4 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	30,00			80,000	2'400,00		
	SOMMANO kg					2'400,00		
5 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		
6 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 caditoie	160,00	0,50	0,500	0,650	26,00		
	SOMMANO m³					26,00		
7 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	160,00	4,15	0,010	3,140	20,85		
	SOMMANO m³					20,85		
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
8 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 Lavaggio pozzetti caditoie	160,00	0,50	0,500	0,650	26,00		
	SOMMANO m³					26,00		
9 E.01.030.020 .a 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	15,00	4,15	0,500	0,600	18,68		
	SOMMANO m³					18,68		
10 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.=50*2) Ancora sistemazione pozzetti di ispezione *(par.ug.=50*2)	15,00 15,00 -15,00 487,50 100,00 100,00	4,15 0,90 0,50 0,500 1,20 0,70	0,500 0,900 0,500 0,150 0,250 0,250	0,500 0,900 0,650 0,150 0,150 0,150	15,56 10,94 -2,44 36,56 4,50 2,63		
	Sommano positivi m³					70,19		
	Sommano negativi m³					-2,44		
	SOMMANO m³					67,75		
11 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 interrato di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... ni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m² DN 200 Per rifacimento innesti caditoie	15,00	4,15			62,25		
	SOMMANO m					62,25		
12 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 rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x50 cm Pozzetti sifonati per caditoie					15,00		
	SOMMANO cad					15,00		
13 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 rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x25 cm Prolunghes caditoie					15,00		
	SOMMANO cad					15,00		
14 R.03.010.020 .a	Getto di conglomerato cementizio confezionato in cantiere eseguito, per operazioni di piccola entità, secondo le prescrizioni tecniche previste compreso il confezionamento, lo spar ... ere							
	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							
31/03/2009	provvisori, le casseforme, e ferro di armatura. Eseguito con 200 kg di cemento: per strutture a piano di campagna							
	A) per inviluppo tubi di collegamento	15,00	4,15	0,500	0,500	15,56		
	a detrarre occupazione tubi	-15,00	4,15	0,010	3,140	-1,95		
	B) per inviluppo pozzetti cadoitoie	15,00	0,90	0,900	0,900	10,94		
	a detrarre occupazione pozzetti	-15,00	0,50	0,500	0,650	-2,44		
	Sommano positivi m³					26,50		
	Sommano negativi m³					-4,39		
	SOMMANO m³					22,11		
15 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	15,00	4,15	0,500	0,500	15,56		
	Innesti caditoie							
	SOMMANO m³					15,56		
16 E.03.030.010 .a 31/03/2009	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione							
	per ripresa selle zanelle		487,50		0,150	73,13		
	per ripresa spallette pozzetti di ispezione *(par.ug.=4*50)	200,00	1,20		0,150	36,00		
	ancora per ripresa spallette pozzetti di ispezione *(par.ug.=4*50)	200,00	0,70		0,150	21,00		
	SOMMANO m²					130,13		
17 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		487,50	0,500	0,150	36,56		
	per ripresa pozzetti di ispezione *(par.ug.=2*50)	100,00	1,20	0,250	0,150	4,50		
	ancora ripresa pozzetti ispezione *(par.ug.=2*50)	100,00	0,70	0,250	0,150	2,63		
	SOMMANO m³					43,69		
18 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			240,000	7'200,00		
	Chiusini 70x50 (quelli degli enti)	15,00			130,000	1'950,00		
	Griglie	160,00			80,000	12'800,00		
	SOMMANO kg					21'950,00		
19 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	10,00			240,000	2'400,00		
	Griglie	30,00			80,000	2'400,00		
	SOMMANO kg					4'800,00		
20	Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela							
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
U.05.020.170 .a 31/03/2009	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	15,00	4,15	0,500	10,000	311,25		
	SOMMANO m²/cm					311,25		
21 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 *(lung.=1100,00+700+150)		1950,00	7,500		14'625,00		
	SOMMANO m²					14'625,00		
22 NP.03 31/03/2009	Conglomerato bituminoso riciclato per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSd'A, con l'impiego dell'ordine del ... disposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) Carreggiata		1950,00	7,500	7,000	102'375,00		
	SOMMANO m²/cm					102'375,00		
23 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		1950,00	7,500	3,000	43'875,00		
	SOMMANO m²/cm					43'875,00		
24 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*0,50)	0,25 -0,50	3900,00 390,00	0,400		390,00 -195,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					390,00 -195,00		
	SOMMANO m²					195,00		
25 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 ... mpresso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: con basole di I scelta di spessore pari a 18 cm detrazione voce precedente		195,00			195,00		
	SOMMANO m²					195,00		
26 NP.01 31/03/2009	Magistero e sfrido per taglio di basoli nuovi a larghezza costante, liste a squadra e simili. Sovrappezzo nuove zanelle larghezza costante		195,00			195,00		
	SOMMANO ml					195,00		
27 Np.02 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° 4 [kg 2 400.00] Vedi voce n° 5 [kg 2 400.00]	-1,00 -1,00				-2'400,00 -2'400,00		
	A R I P O R T A R E					-4'800,00		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-4'800,00		
	SI DETRAGGONO kg					-4'800,00		
28 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° 1 [m² 43 875.00] Vedi voce n° 2 [m² 102 375.00] Vedi voce n° 3 [m² 390.00] Vedi voce n° 6 [m³ 26.00] Vedi voce n° 9 [m³ 18.68] Vedi voce n° 10 [m³ 67.75] Vedi voce n° 24 [m² 195.00] Vedi voce n° 15 [m³ 15.56]					0,010 438,75 0,010 1'023,75 0,060 23,40 26,00 18,68 67,75 35,10 15,56		
	SOMMANO m³					1'648,99		
29 NP.07 08/09/2009	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° 1 [m² 43 875.00] Vedi voce n° 2 [m² 102 375.00]	15,00 15,00				0,010 6'581,25 0,010 15'356,25		
	SOMMANO q.li					21'937,50		
30 E.01.060.020 .f 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. Materiale di scavo con impurità da demolizioni stradali CER 17.09.04 Vedi voce n° 6 [m³ 26.00] Vedi voce n° 9 [m³ 18.68] Vedi voce n° 15 [m³ 15.56]	1,80 1,80 1,80				1,800 84,24 1,800 60,52 1,800 50,41		
	SOMMANO t					195,17		
31 E.01.060.020 .g 08/09/2009	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 ... responsabile del della classificazione dichiarata. Calcestruzzo cementizio e/o armato, elementi fino 0,50 m CER 17.01.01 Vedi voce n° 3 [m² 390.00] Vedi voce n° 10 [m³ 67.75]	2,00 2,00				2,000 1'560,00 2,000 271,00		
	SOMMANO t					1'831,00		
32 E.01.060.020 .s 08/09/2009	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 ... tore è pienamente responsabile del della classificazione dichiarata. Rifiuti da pietre o marmi non palabili CER 01.04.13 Vedi voce n° 25 [m² 195.00]	2,20		0,500		0,180 38,61		
	SOMMANO t					38,61		
33 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 Paletti da 0.60 ad "U" stretta	150,00				12,000 1'800,00		
	A R I P O R T A R E					1'800,00		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'800,00		
	Paletto singolo da 10	150,00			10,000	1'500,00		
	SOMMANO kg					3'300,00		
34 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 Via Santa Maria a Cubito e Via Emilio scaglione Marciapiedi lato monte Marciapiedi lato valle		3350,00 2800,00		0,030 0,030	100,50 84,00		
	SOMMANO m³					184,50		
35 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 monte per interventi puntuali Pavimentazione in mattonelle di asfalto lato valle per interventi puntuali Pavimentazione in mattonelle in calcestruzzo lato monte per interventi puntuali Pavimentazione in mattonelle in calcestruzzo la to valle per interventi puntuali	0,10 0,10		1450,000 1100,000 2600,000 1450,000		1'450,00 1'100,00 260,00 145,00		
	SOMMANO m²					2'955,00		
36 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					40,00		
	SOMMANO cad					40,00		
37 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					15,00		
	SOMMANO cad					15,00		
38 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					20,00		
	SOMMANO cad					20,00		
39 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) (70x50) (60x60) (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		
	A R I P O R T A R E					7'180,00		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7'180,00		
	SOMMANO kg					7'180,00		
40 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 Per segnaletica verticale					15,00		
	SOMMANO cad					15,00		
41 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					40,00		
	SOMMANO cad					40,00		
42 Np.04 31/03/2009	Svellimento di cordoni di qualunque tipo e larghezza, compreso il taglio della vecchia malta. Cordoni di pietrarsa da cm 15 lato monte Cordoni di pietrarsa da cm 15 lato valle	2,00 2,00	1950,00 1950,00			3'900,00 3'900,00		
	SOMMANO ml					7'800,00		
43 R.02.060.140 .a 31/03/2009	Demolizione di sottofondo in malta cementizia Demolizione di sottofondo in malta cementizia Marciapiedi lato monte_Pavimentazione in conglomerato Marciapiedi lato valle_Pavimentazione in conglomerato Marciapiedi lato monte_Pavimentazione in mattonelle di asfalto Marciapiedi lato valle_Pavimentazione in mattonelle di asfalto Marciapiede lato monte_Pavimentazione in mattonelle in cls Marciapiedi lato valle_Pavimentazione in cls		3350,00 2800,00 1450,00 1100,00 260,00 145,00		0,130 0,130 0,130 0,130 0,130 0,130	435,50 364,00 188,50 143,00 33,80 18,85		
	SOMMANO m³					1'183,65		
44 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 monte Selle cordoni ammalorati da cm 15 lato valle	0,15 0,15	1950,00 1950,00	0,300 0,300	0,150 0,150	13,16 13,16		
	SOMMANO m³					26,32		
45 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*30) (par.ug.=2*30) per chiusini 70x50 *(par.ug.=2*10) (par.ug.=2*10) per chiusini 60x60 *(par.ug.=2*7) (par.ug.=2*7)	60,00 60,00 20,00 20,00 14,00 14,00	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	1,62 0,95 0,50 0,20 0,32 0,16		
	SOMMANO m³					3,75		
46 E.08.020.030 .a	Sovrapprezzo alla muratura di mattoni se eseguita per pilastri isolati di sezione inferiore a 0,25 m² (Percentuale del 25,00%) Vedi voce n° 45 [m³ 3.75]					3,75		
	A R I P O R T A R E					3,75		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,75		
01/04/2009	SOMMANO m³					3,75		
47 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 Selle cordoni ammalorati da 15 cm lato monte Selle cordoni ammalorati da 15 cm lato valle	0,15 0,15	1950,00 1950,00	0,300 0,300	0,150 0,150	13,16 13,16		
	SOMMANO m³					26,32		
48 U.05.030.040 .c 09/04/2009	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 30 cm Vedi voce n° 42 [ml 7 800.00] a detrarre cordoni inutilizzabili	-0,30	7800,00			7'800,00 -2'340,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					7'800,00 -2'340,00		
	SOMMANO m					5'460,00		
49 U.05.030.030 .c 09/04/2009	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 30 cm detrazione voce precedente		2340,00			2'340,00		
	SOMMANO m					2'340,00		
50 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 Vedi voce n° 43 [m³ 1 183.65]					1'183,65		
	SOMMANO m³					1'183,65		
51 U.05.030.010 .a 09/04/2009	Fornitura e posa in opera di asfalto colato spessore 20 mm compreso onere di spandimento graniglia e della rullatura per pavimentazione marciapiedi Fornitura e posa in opera di asfalto colato spessore 20 mm Marciapiede in conglomerato_lato monte Marciapiedi in conglomerato_lato valle		3350,00 2800,00			3'350,00 2'800,00		
	SOMMANO m²					6'150,00		
52 Np.06 15/04/2009	Fornitura e posa in opera di pavimento in piastrelle di asfalto naturale compresso, di misura cm 10x20, in opera su massetto di malta cementizia già predisposto, compreso la suggellatura dei giunti con polvere di asfalto o con boiaccia di cemento di spessore cm 3 Pavimentazione in mattonelle di asfalto lato monte per interventi puntuali Pavimentazione in mattonelle di asfalto lato valle per interventi puntuali		1450,00 1100,00			1'450,00 1'100,00		
	SOMMANO m2					2'550,00		
	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							
53 E.22.020.120 .c 17/04/2009	Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi ... gistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Con finitura superficiale bugnata: 400x400 mm, spessore 35 mm, grigie Pavimentazione in mattonelle cls marciapiedi lato monte Pavimentazione in mattonelle cls marciapiedi lato valle SOMMANO m²		260,00 145,00			260,00 145,00 405,00		
54 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 carribilità 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° 39 [kg 7 180.00] SOMMANO kg					7'180,00 7'180,00		
55 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 SOMMANO kg	120,00 30,00 20,00 20,00			180,000 100,000 100,000 10,000	21'600,00 3'000,00 2'000,00 200,00 26'800,00		
56 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" stretta Paletto singolo da 10 SOMMANO kg	100,00 100,00			12,000 10,000	1'200,00 1'000,00 2'200,00		
57 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 Vedi voce n° 56 [kg 2 200.00] SOMMANO kg					2'200,00 2'200,00		
58 E.21.040.070 .b 15/04/2009	Preparazione di infissi ed opere in ferro mediante applicazione di pittura antiruggine su superfici: con antiruggine all'ossido di ferro Ringhiere, mani 2 *(par.ug.=1,50*2)*(lung.=2*100) Panchine in ferro, mani 2 *(par.ug.=2*5) SOMMANO m²	3,00 10,00	200,00 2,00	1,000 1,500		600,00 30,00 630,00		
59 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	20,00			50,000	1'000,00		
	A R I P O R T A R E					1'000,00		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'000,00		
	SOMMANO kg					1'000,00		
60 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" stretta Paletto singolo da 10	100,00 100,00	2,00 1,00			200,00 100,00		
	SOMMANO m					300,00		
61 E.21.040.030 .b 15/04/2009	Preparazione di superficie in ferro con: carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi Ringhiere *(lung.=2*100) Panchine in ferro	3,00 10,00	200,00 2,00	1,000 1,500		600,00 30,00		
	SOMMANO m²					630,00		
62 E.21.040.110 .a 15/04/2009	Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte smalto oleosintetico opaco Ringhiere *(lung.=2*100) Panchine in ferro	3,00 10,00	200,00 2,00	1,000 1,500		600,00 30,00		
	SOMMANO m²					630,00		
63 Np.02 08/09/2009	Addebito per rottami di ghisa da chiusini, griglie ed opere varie in ghisa vetuste, fatiscenti e comunque non più reimpiegabili Vedi voce n° 39 [kg 7 180.00]	-1,00				-7'180,00		
	SI DETRAGGONO kg					-7'180,00		
64 Np.05 01/04/2009	Addebito per rottami provenienti da esistenti opere in ferro, vetuste, fatiscenti e comunque non più reintegrabili Vedi voce n° 33 [kg 3 300.00]	-1,00				-3'300,00		
	SI DETRAGGONO kg					-3'300,00		
65 E.01.050.020 .a 08/09/2009	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° 34 [m³ 184.50] Vedi voce n° 35 [m² 2 955.00] Vedi voce n° 42 [ml 7 800.00] Vedi voce n° 43 [m³ 1 183.65] Vedi voce n° 44 [m³ 26.32] Vedi voce n° 48 [m 5 460.00]			0,300 0,300	0,060 0,060 0,250	184,50 177,30 140,40 1'183,65 26,32 409,50		
	SOMMANO m³					2'121,67		
66 NP.07 08/09/2009	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo compendia 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° 34 [m³ 184.50]	15,00				2'767,50		
	SOMMANO q.li					2'767,50		
	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							
67 E.01.060.020 .f 08/09/2009	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 ... responsabile del della classificazione dichiarata. Materiale di scavo con impurità da demolizioni stradali CER 17.09.04 Vedi voce n° 35 [m² 2 955.00]	1,80			0,050	265,95		
	SOMMANO t					265,95		
68 E.01.060.020 .g 08/09/2009	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 ... responsabile del della classificazione dichiarata. Calcestruzzo cementizio e/o armato, elementi fino 0,50 m CER 17.01.01 Vedi voce n° 42 [ml 7 800.00] Vedi voce n° 43 [m³ 1 183.65] Vedi voce n° 44 [m³ 26.32]	2,00 2,00 2,00	0,30	0,060	2,000 2,000 2,000	561,60 4'734,60 105,28		
	SOMMANO t					5'401,48		
69 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° 48 [m 5 460.00]	2,20		0,300	0,250	900,90		
	SOMMANO t					900,90		
70 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	4,00	1950,00			7'800,00		
	SOMMANO m					7'800,00		
71 U.05.050.520 .b 01/04/2009	Ripasso di segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di ... n quantità pari a 0,25 kg/m², in opera compreso ogni onere per la fornitura del materiale Per strisce di larghezza 15 cm Ripresa capostrada	4,00	1950,00			7'800,00		
	SOMMANO m					7'800,00		
72 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 Capostrada strisce pedonali Preavviso strisce pedonali	35,00 70,00	7,50 4,00	4,000 2,500		1'050,00 700,00		
	SOMMANO m²					1'750,00		
73 U.05.050.530 .b 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 ... per il tracciamento e la fornitura del materiale Ripasso di segnaletica esistente, vernice in quantità pari a 1,1 kg/m² Ripresa strisce pedonali Preavviso strisce pedonali	35,00 70,00	7,50 4,00	4,000 2,500		1'050,00 700,00		
	A R I P O R T A R E					1'750,00		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'750,00		
	SOMMANO m²					1'750,00		
74 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 permanente e la fornitura del materiale, misurata vuoto per pieno secondo il massimo poligono circoscritto Per nuovo impianto Per scritte capostrada					150,00		
	SOMMANO m²					150,00		
75 U.05.050.540 .b 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 permanente e la fornitura del materiale, misurata vuoto per pieno secondo il massimo poligono circoscritto Ripasso di impianto esistente Ripresa scritte capostrada					150,00		
	SOMMANO m²					150,00		
76 NP.08 08/09/2009	Sovraprezzo per sfrido e taglio ai cordoni da cm 30 per posa inclinata di essi in corrispondenza delle rampe previste per i portatori di handicap Su intera area di intervento	70,00	3,00			210,00		
	SOMMANO ml					210,00		
77 NP.09 03/09/2009	Sovraprezzo alla fornitura e posa in opera dell'asfalto colato per posa inclinata in corrispondenza delle rampe previste per i portatori di handicap Su intera area di intervento	26,00	3,00	1,200		93,60		
	SOMMANO m2					93,60		
78 NP.10 04/09/2009	Sovraprezzo alla fornitura e posa in opera di pavimento in piastrelle di asfalto naturale compresso per posa inclinata in corrispondenza delle rampe previste per i portatori di handicap Su intera area di intervento	14,00	3,00	1,200		50,40		
	SOMMANO m2					50,40		
79 NP.11 03/09/2009	Sovraprezzo alla pavimentazione con piastrelle in cls per posa inclinata in corrispondenza delle rampe previste per i portatori di handicap Su intera area di intervento	30,00	3,00	1,200		108,00		
	SOMMANO m2					108,00		
80 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 Via Provinciale Montagna Spaccata Carreggiata (primi 3 cm di usura)	3,00	1100,00	6,000		19'800,00		
	SOMMANO m²					19'800,00		
81 U.05.010.080	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, compreso ogni onere per poter consegnare la pavimentazione							
	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							
.b 08/04/2009	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 Carreggiata (altri 5 cm di usura mediamente)	5,00	1100,00	6,000		33'000,00		
	SOMMANO m²					33'000,00		
82 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 Zanelle	4,00	1100,00	0,400		1'760,00		
	SOMMANO m²					1'760,00		
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 Per ripresa selle zanelle ammalorate *(lung.=2*1100)	0,25	2200,00	0,400	0,150	33,00		
	SOMMANO m³					33,00		
84 E.03.030.010 .a 31/03/2009	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione per ripresa selle zanelle	0,25	2200,00		0,150	82,50		
	SOMMANO m²					82,50		
85 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 per rifacimento selle zanelle dissestate	0,25	2200,00	0,400	0,150	33,00		
	SOMMANO m³					33,00		
86 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		1100,00	6,000		6'600,00		
	SOMMANO m²					6'600,00		
87 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		1100,00 1100,00	6,000 6,000	3,000 1,000	19'800,00 6'600,00		
	SOMMANO m²/cm					26'400,00		
88 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 vecchie a detrarre zanelle non riutilizzabili in luogo	4,00 -0,25	1100,00 4400,00	0,400 0,400		1'760,00 -440,00		
	A R I P O R T A R E					1'320,00		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'320,00		
	Sommano positivi m ²					1'760,00		
	Sommano negativi m ²					-440,00		
	SOMMANO m ²					1'320,00		
89 E.22.010.170 .a 31/03/2009	Bitumatura a caldo dei giunti di lastricati nuovi o vecchi di qualsiasi classe, previa preparazione delle connessioni e loro accurata pulizia fino ad almeno 3 cm di profondità, compreso lo spargimento del sabbione a bitumatura compiuta Bitumatura a caldo dei giunti Vedi voce n° 88 [m ² 1 320.00]					1'320,00		
	SOMMANO m ²					1'320,00		
90 E.22.010.130 .a 31/03/2009	Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntello 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 nuove zanelle	0,25	4400,00	0,400		440,00		
	SOMMANO m ²					440,00		
91 NP.01 31/03/2009	Magistero e sfrido per taglio di basoli nuovi a larghezza costante, liste a squadra e simili. Sovrapprezzo nuove zanelle larghezza costante	0,25	4400,00			1'100,00		
	SOMMANO ml					1'100,00		
92 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 Da voce n.81 usura Da voce n. 82 vecchia malta Da voce n.83 cls Da voce n. 88 detrazione zanelle non riutilizzabili in loco		1100,00 1760,00 33,00 440,00	6,000	0,080 0,060 0,180	528,00 105,60 33,00 79,20		
	SOMMANO m ³					745,80		
93 NP.07 03/09/2009	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... arata. Inreneti al conglomerato bituminoso - codice C.E.R. 17.03.02. Detto prezzo al netto dell'incidenza del trasporto. Da voce n.81 usura	15,00	1100,00	6,000	0,080	7'920,00		
	SOMMANO q.li					7'920,00		
94 E.01.060.020 .s 01/04/2009	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... tore è pienamente responsabile del della classificazione dichiarata. Rifiuti da pietre o marmi non palabili CER 01.04.13 Rottami di basoli	2,20	440,00		0,180	174,24		
	SOMMANO t					174,24		
95 E.01.060.020 .g 31/03/2009	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... responsabile del della classificazione dichiarata. Calcestruzzo cementizio e/o							
	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							
	armato, elementi fino 0,50 m CER 17.01.01							
	Da voce n. 82 vecchia malta	2,00	1760,00		0,060	211,20		
	Da voce n.83 cls	2,00	33,00			66,00		
	SOMMANO t					277,20		
96	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni							
U.05.010.130	sia tubolari che ad "U" preesistenti compreso eventuale onere per							
.a	il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati							
31/03/2009	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali					40,00		
	Smontaggio segnali							
	SOMMANO cad					40,00		
97	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni							
U.05.010.130	sia tubolari che ad "U" preesistenti compreso eventuale onere per							
.a	il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati							
31/03/2009	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali					40,00		
	Montaggio segnali							
	SOMMANO cad					40,00		
98	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, di nuovo							
U.05.050.510	impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite							
.b	mediante applicazione di vernice rifrangente premisce ... 0,2 kg/							
01/04/2009	m², in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura							
	del materiale Per strisce di larghezza 15 cm							
	Capostrada	3,00	1100,00			3'300,00		
	SOMMANO m					3'300,00		
99	Ripasso di segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98,							
U.05.050.520	costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante							
.b	applicazione di vernice rifrangente premiscelata di ... n quantità							
01/04/2009	pari a 0,25 kg/m², in opera compreso ogni onere per la fornitura							
	del materiale Per strisce di larghezza 15 cm							
	Ripresa capostrada	3,00	1100,00			3'300,00		
	SOMMANO m					3'300,00		
100	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da							
U.05.050.530	strisce di arresto, passi pedonali, zebraure eseguite mediante							
.a	applicazione di vernice rifrangente premiscelata di c ... eso ogni							
01/04/2009	onere per il tracciamento e la fornitura del materiale Per nuovo							
	impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/m²							
	capostrada strisce pedonali	10,00	6,00	4,000		240,00		
	Preavviso strisce pedonali	20,00	3,00	2,500		150,00		
	SOMMANO m²					390,00		
101	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da							
U.05.050.530	strisce di arresto, passi pedonali, zebraure eseguite mediante							
.b	applicazione di vernice rifrangente premiscelata di c ... per il							
01/04/2009	tracciamento e la fornitura del materiale Ripasso di segnaletica							
	esistente, vernice in quantità pari a 1,1 kg/m²							
	Ripresa strisce pedonali	10,00	6,00	4,000		240,00		
	Preavviso strisce pedonali	20,00	3,00	2,500		150,00		
	SOMMANO m²					390,00		
102	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da							
U.05.050.540	scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice							
	A R I P O R T A R E							

