



SUPERAMENTO DELL'ABITATO DI CHIESINA UZZANESE

1° LOTTO

Variante per l'eliminazione del traffico pesante da P.zza Mazzini

PROGETTO ESECUTIVO

PROG. 04S002A0	<h1 style="margin: 0;">22DG</h1> <h2 style="margin: 10px 0 0 0;">Computo metrico estimativo</h2>
SCALA -	
nome file: Computo metrico.pdf	

PROGETTISTI: Ing. Alessandro SILVIETTI Geom. Paolo ANDREINI	GEOLOGO: Geol. Andrea BARTOLINI
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Paolo MAZZONI	COLLABORATORI: Geom. Giacomo BALLERI

0	Dicembre 2005	Emissione
<i>Revisione</i>	<i>Data</i>	<i>Oggetto</i>

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
1	010.020.020	<p>RIMOZIONE DELLA SOLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO FINO PROFONDITA' DI CM 8 da eseguirsi anche a campioni di qualsiasi lunghezza e larghezza mediante fresatura del piano viabile con impiego di macchina specifica a freddo e allontanamento del materiale rimosso presso discariche pubbliche entro il raggio di 100 km compreso l'onere della salvaguardia degli strati sottostanti e l'onere per i materiali che la D.L. riterra' suscettibili di riutilizzo dalla eventuale triturazione degli stessi, il loro carico trasporto e scarico, esclusa la loro stesa e costipamento ma compresa la completa pulizia della zona di intervento mediante spazzatrice meccanica, ogni onere per manodopera e consumi.</p> <p>E' altresì compresa la sostituzione di chiusini o griglie che venissero danneggiati nel corso delle lavorazioni la loro ricollocazione in opera a perfetta regola d'arte e l'onere della segnaletica e pilotaggio del traffico.</p> <p>Innesto SP 45 94.20 * 7.50 * 8 Arrotondamento 0.18+0.05</p>	<p>5,652.00 0.23</p>		
Totale m²*cm			5,652.23	0.38	2,147.85
2	010.020.020	<p>RIMOZIONE DELLA SOLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO FINO PROFONDITA' DI CM 8 da eseguirsi anche a campioni di qualsiasi lunghezza e larghezza mediante fresatura del piano viabile con impiego di macchina specifica a freddo e allontanamento del materiale rimosso presso discariche pubbliche entro il raggio di 100 km compreso l'onere della salvaguardia degli strati sottostanti e l'onere per i materiali che la D.L. riterra' suscettibili di riutilizzo dalla eventuale triturazione degli stessi, il loro carico trasporto e scarico, esclusa la loro stesa e costipamento ma compresa la completa pulizia della zona di intervento mediante spazzatrice meccanica, ogni onere per manodopera e consumi.</p> <p>E' altresì compresa la sostituzione di chiusini o griglie che venissero danneggiati nel corso delle lavorazioni la loro ricollocazione in opera a perfetta regola d'arte e l'onere della segnaletica e pilotaggio del traffico.</p> <p>Innesto SP 13 55 * 7.50 * 8 Innesto p.zza Mazzini 5 * 7.50 * 8</p>	<p>3,300.00 300.00</p>		
Totale m²*cm			3,600.00	0.38	1,368.00
3	010.020.020	<p>RIMOZIONE DELLA SOLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO FINO PROFONDITA' DI CM 8 da eseguirsi anche a campioni di qualsiasi lunghezza e larghezza mediante fresatura del piano viabile con impiego di macchina specifica a freddo e allontanamento del materiale rimosso presso discariche pubbliche</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE Euro</p>			3,515.85

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE			
		RIPORTO Euro			3,515.85
		entro il raggio di 100 km compreso l'onere della salvaguardia degli strati sottostanti e l'onere per i materiali che la D.L. riterra' suscettibili di riutilizzo dalla eventuale triturazione degli stessi, il loro carico trasporto e scarico, esclusa la loro stesa e costipamento ma compresa la completa pulizia della zona di intervento mediante spazzatrice meccanica, ogni onere per manodopera e consumi. E' altresì compresa la sostituzione di chiusini o griglie che venissero danneggiati nel corso delle lavorazioni la loro ricollocazione in opera a perfetta regola d'arte e l'onere della segnaletica e pilotaggio del traffico.			
		Innesto 5 * 5 * 8	200.00		
		Totale m ² *cm	200.00	0.38	76.00
4	030.010.020	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON IMPIEGO DI MATERIALI IDONEI PROVENIENTI DA CAVE DI PRESTITO compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 70, previo taglio degli alberi e dei cespugli, estirpazione ceppaie, carico, trasporto a rifiuto od a riempimento delle materie di risulta anche con eventuale deposito e ripresa, compattamento del fondo dello scavo fino a raggiungere la densità prescritta, il riempimento dello scavo ed il compattamento dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto compreso ogni onere con impiego di materiali appartenenti ai gruppi A1 A2-4 A2-5 A3 provenienti da cave di prestito per la formazione di rilevati compresa la fornitura dei materiali stessi.			
		Sezioni - Area X Lunghezza			
		5-6 2.94 * 9.319	27.40		
		6-7 8.70 * 14.000	121.80		
		7-8 11.86 * 2.116	25.14		
		8-9 12.82 * 2.116	27.18		
		9-10 11.64 * 31.765	369.80		
		10-11 8.74 * 18.234	159.33		
		11-12 6.06 * 6.766	41.03		
		12-13 2.68 * 12.365	33.15		
		13-14 1.06 * 12.635	13.40		
		14-15 1.68 * 10.686	17.96		
		15-16 2.01 * 14.314	28.76		
		16-17 1.99 * 5.169	10.29		
		17-18 2.06 * 19.830	40.85		
		18-19 1.61 * 25.001	40.25		
		19-20 0.58 * 30.026	17.42		
		Totale m ³	973.76	2.86	2,784.95
5	030.010.020	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI A RIPORTARE Euro			6,376.80

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			6,376.80
		RILEVATI CON IMPIEGO DI MATERIALI IDONEI PROVENIENTI DA CAVE DI PRESTITO compreso lo scavo di scoticamento per una profondita' media di cm 70, previo taglio degli alberi e dei cespugli, estirpazione ceppaie, carico, trasporto a rifiuto od a reimpiego delle materie di risulta anche con eventuale deposito e ripresa, compattamento del fondo dello scavo fino a raggiungere la densita' prescritta, il riempimento dello scavo ed il compattamento dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto compreso ogni onere con impiego di materiali appartenenti ai gruppi A1 A2-4 A2-5 A3 provenienti da cave di prestito per la formazione di rilevati compresa la fornitura dei materiali stessi.			
		Sezioni - Area x Lunghezza			
		1-2 4.50 * 5.773 * 0.7	18.18		
		2-3 (6.98-5) * 4.078 * 0.7	5.65		
		3-4 (12.40-5) * 4.078 * 0.7	21.13		
		4-5 (17.43-5) * 2.533 * 0.7	22.01		
		5-6 (22.76-5) * 3.205 * 0.7	39.91		
		6-7 (27.94-5) * 2.880 * 0.7	46.25		
		7-8 (29.78-5) * 2.453 * 0.7	42.50		
		8-9 (30.13-5) * 2.415 * 0.7	42.57		
		9-10 (26.91-5) * 0.970 * 0.7	14.88		
		Totale m³	253.08	2.86	723.81
6	030.020.010	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA eseguito, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, con mezzi meccanici di terreno di media consistenza, asciutto o bagnato, compresi i trovanti rocciosi, i relitti di murature e di conglomerato cementizio, tubazioni di tutte le tipologie, materiali e dimensioni, sottofondo di massicciata comprese le rocce tenere da piccone, esclusi solo la roccia dura da mina ed i trovanti di dimensioni superiori ad 1.00 mc; sono compresi nella voce lo spianamento del piano di scavo, la regolarizzazione delle scarpate, l'esaurimento di acqua con canali fugatori o cunette o opere simili, di qualunque lunghezza ed importanza, il carico, il trasporto e lo scarico fino alle pubbliche discariche od in aree indicate dalla Direzione dei Lavori; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.			
		Sezioni - Area x Lunghezza			
		1-2 17.69 * 5.691	100.66		
		2-3 16.70 * 8.310	138.78		
		3-4 20.80 * 18.442	383.55		
		4-5 25.94 * 8.239	213.75		
		5-6 31.72 * 9.319	295.63		
		6-7 38.58 * 14.000	540.12		
		7-8 42.45 * 2.116	89.99		
		A RIPORTARE Euro			7,100.61

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			7,100.61
		8-9 37.47 * 2.116	79.44		
		9-10 16.23 * 31.765	515.63		
		10-11 0.09 * 18.234	1.64		
		11-12 1.35 * 6.766	9.14		
		12-13 3.66 * 12.365	45.27		
		13-14 5.07 * 12.635	64.08		
		14-15 4.77 * 10.686	50.99		
		15-16 3.86 * 14.314	55.24		
		16-17 3.47 * 5.169	17.94		
		17-18 3.46 * 19.830	68.61		
		18-19 3.95 * 25.001	98.75		
		19-20 4.40 * 30.026	132.13		
		20-21 4.50 * 10.594	47.66		
		Totale m ³	2,949.00	2.01	5,927.49
7	030.020.010	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA eseguito, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, con mezzi meccanici di terreno di media consistenza, asciutto o bagnato, compresi i trovanti rocciosi, i relitti di murature e di conglomerato cementizio, tubazioni di tutte le tipologie, materiali e dimensioni, sottofondo di massicciata comprese le rocce tenere da piccone, esclusi solo la roccia dura da mina ed i trovanti di dimensioni superiori ad 1.00 mc; sono compresi nella voce lo spianamento del piano di scavo, la regolarizzazione delle scarpate, l'esaurimento di acqua con canali fugatori o cunette o opere simili, di qualunque lunghezza ed importanza, il carico, il trasporto e lo scarico fino alle pubbliche discariche od in aree indicate dalla Direzione dei Lavori; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.			
		Sezioni - Area x Lunghezza			
		1-2 3.63 * 5.773	20.95		
		2-3 5.33 * 4.078	21.75		
		3-4 8.08 * 4.078	32.97		
		4-5 10.31 * 2.533	26.08		
		5-6 12.56 * 3.205	40.32		
		6-7 14.31 * 2.880	41.21		
		7-8 15.98 * 2.453	39.15		
		8-9 18.08 * 2.415	43.75		
		9-10 18.17 * 0.970	17.62		
		Totale m ³	283.80	2.01	570.44
8	030.020.010	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA eseguito, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, con mezzi meccanici di terreno di media consistenza, asciutto o bagnato, compresi i trovanti rocciosi, i relitti di murature e di conglomerato cementizio, tubazioni di tutte le tipologie, materiali e dimensioni, sottofondo di massicciata comprese le rocce tenere da piccone, esclusi solo la roccia dura da mina ed i trovanti di dimensioni superiori ad 1.00 mc; sono compresi A RIPORTARE Euro			13,598.54

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			13,598.54
		nella voce lo spianamento del piano di scavo, la regolarizzazione delle scarpate, l'esaurimento di acqua con canali fugatori o cunette o opere simili, di qualunque lunghezza ed importanza, il carico, il trasporto e lo scarico fino alle pubbliche discariche od in aree indicate dalla Direzione dei Lavori; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.			
		Sezioni - Area x Lunghezza			
		1-2 1.30 * 3.448	4.49		
		2-3 2.42 * 3.648	8.83		
		3-4 4.35 * 2.971	12.92		
		4-5 6.39 * 1.468	9.39		
		Totale m ³	35.63	2.01	71.62
9	030.030.010	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE TESSUTO IN POLIPROPILENE NERO, costituito da bandelle di larghezza costante, intrecciate regolarmente tra loro, stabilizzato ai raggi ultravioletti, peso a mq 0,330 Kg; rotoli di larghezza minima m 5,00, stesa su qualunque superficie, anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di drenaggio.			
		Sezioni - Larghezza x Lunghezza			
		5-6 (2.94/0.7+3.4) * 9.319	70.83		
		6-7 (8.70/0.7+3.40) * 14.000	221.62		
		7-8 (11.86/0.7+3.40) * 2.116	43.12		
		8-9 (12.82/0.7+3.40) * 2.116	46.03		
		9-10 (11.64/0.7+3.40) * 31.765	636.35		
		10-11 (8.74/0.7+3.40) * 18.234	289.67		
		11-12 (6.06/0.7+3.4) * 6.766	81.65		
		12-13 (2.68/0.7+3.4) * 12.365	89.44		
		13-14 (1.06/0.7+3.4) * 12.635	62.06		
		14-15 (1.68/0.7+3.4) * 10.686	62.00		
		15-16 (2.01/0.7+3.4) * 14.314	89.72		
		16-17 (1.99/0.7+3.40) * 5.169	32.26		
		17-18 (2.06/0.7+3.40) * 19.830	125.72		
		18-19 (1.61/0.7+3.40) * 25.001	142.50		
		19-20 (0.58/0.7+3.40) * 30.026	127.03		
		Totale m ²	2,120.00	1.40	2,968.00
10	030.030.010	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE TESSUTO IN POLIPROPILENE NERO, costituito da bandelle di larghezza costante, intrecciate regolarmente tra loro, stabilizzato ai raggi ultravioletti, peso a mq 0,330 Kg; rotoli di larghezza minima m 5,00, stesa su qualunque superficie, anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di drenaggio.			
		A RIPORTARE Euro			16,638.16

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			16,638.16
		Sezioni - Larghezza x Lunghezza			
		1-2 (4.50+3.4) * 5.773	45.58		
		2-3 (6.98+3.4) * 4.078	42.35		
		3-4 (12.40+3.4) * 4.078	64.46		
		4-5 (17.43+3.4) * 2.533	52.70		
		5-6 (22.76+3.4) * 3.205	83.97		
		6-7 (27.94+3.4) * 2.880	90.26		
		7-8 (29.78+3.4) * 2.453	81.29		
		8-9 (30.13+3.4) * 2.415	81.14		
		9-10 (26.91+3.4) * 0.970	29.40		
		Totale m ²	571.15	1.40	799.61
11	030.030.020	FORNITURA DI MATERIALI INERTI PER LA FORMAZIONE DEL RILEVATO STRADALE, con terre di tipo A1, A2/4, A2/5, A3 provenienti da scavi, residui di attività di cava, a cura e spese dell'appaltatore, compreso carico, trasporto e scarico.			
		Sezioni - Area X Lunghezza			
		1-2 16.45 * 5.691	93.60		
		2-3 13.58 * 8.310	112.85		
		3-4 14.72 * 18.442	271.44		
		4-5 19.09 * 8.239	157.30		
		5-6 24.79 * 9.319	231.04		
		6-7 31.33 * 14.000	438.62		
		7-8 34.24 * 2.116	72.59		
		8-9 32.74 * 2.116	69.41		
		9-10 20.63 * 31.765	655.42		
		10-11 5.71 * 18.234	104.09		
		11-12 1.57 * 6.766	10.63		
		12-13 0.54 * 12.365	6.68		
		13-14 0.07 * 12.635	0.88		
		14-15 0.20 * 10.686	2.14		
		15-16 0.42 * 14.314	6.01		
		16-17 0.61 * 5.169	3.15		
		17-18 0.66 * 19.830	13.09		
		19-20 0.72 * 25.001	18.00		
		20-21 0.55 * 30.026	16.52		
		Totale m ³	2,283.46	11.35	25,917.27
12	030.030.020	FORNITURA DI MATERIALI INERTI PER LA FORMAZIONE DEL RILEVATO STRADALE, con terre di tipo A1, A2/4, A2/5, A3 provenienti da scavi, residui di attività di cava, a cura e spese dell'appaltatore, compreso carico, trasporto e scarico.			
		Sezioni - Area X Lunghezza			
		1-2 0.32 * 5.773	1.85		
		2-3 0.28 * 4.078	1.14		
		3-4 0.29 * 4.078	1.18		
		4-5 0.21 * 2.533	0.53		
		5-6 0.15 * 3.205	0.48		
		6-7 0.12 * 2.880	0.35		
		A RIPORTARE Euro			43,355.04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			43,355.04
		7-8 0.06 * 2.453	0.15		
		8-9 0.03 * 2.415	0.07		
		9-10 0.03 * 0.970	0.03		
		Totale m ³	5.78	11.35	65.60
13	030.030.020	FORNITURA DI MATERIALI INERTI PER LA FORMAZIONE DEL RILEVATO STRADALE, con terre di tipo A1, A2/4, A2/5, A3 provenienti da scavi, residui di attività di cava, a cura e spese dell'appaltatore, compreso carico, trasporto e scarico.			
		Sezioni - Area X Lunghezza			
		1-2 0.19 * 3.448	0.66		
		2-3 0.16 * 3.648	0.58		
		3-4 0.14 * 2.971	0.42		
		4-5 1.10 * 1.468	1.62		
		Totale m ³	3.28	11.35	37.23
14	030.030.040	SISTEMAZIONE DI MATERIALI INERTI APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 PER LA FORMAZIONE DEL RILEVATO STRADALE provenienti da scavi, residui di attività di cava, steso a strati non superiori a 30 cm, compattato con idonei rulli, fino al raggiungimento della densità non inferiore al 85% della densità massima della prova AASHO modificata negli strati inferiori ed al 95% in quello superiore; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.			
		Sezioni - Area x Lunghezza			
		1-2 16.45 * 5.691	93.60		
		2-3 13.58 * 8.310	112.85		
		3-4 14.72 * 18.442	271.44		
		4-5 19.09 * 8.239	157.30		
		5-6 24.79 * 9.319	231.04		
		6-7 31.33 * 14.000	438.62		
		7-8 34.24 * 2.116	72.59		
		8-9 32.74 * 2.116	69.41		
		9-10 20.63 * 31.765	655.42		
		10-11 5.71 * 18.234	104.09		
		11-12 1.57 * 6.766	10.63		
		12-13 0.54 * 12.365	6.68		
		13-14 0.07 * 12.635	0.88		
		14-15 0.20 * 10.686	2.14		
		15-16 0.42 * 14.314	6.01		
		16-17 0.61 * 5.169	3.15		
		17-18 0.66 * 19.830	13.09		
		19-20 0.72 * 25.001	18.00		
		20-21 0.55 * 30.026	16.52		
		Totale m ³	2,283.46	1.66	3,790.54
15	030.030.040	SISTEMAZIONE DI MATERIALI INERTI APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 PER LA FORMAZIONE DEL RILEVATO STRADALE provenienti da scavi, residui di attività A RIPORTARE Euro			47,248.41

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			47,248.41
		di cava, steso a strati non superiori a 30 cm, compattato con idonei rulli, fino al raggiungimento della densita' non inferiore al 85% della densita' massima della prova AASHO modificata negli strati inferiori ed al 95% in quello superiore; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.			
		Sezioni - Area x Lunghezza			
		1-2 0.32 * 5.773	1.85		
		2-3 0.28 * 4.078	1.14		
		3-4 0.29 * 4.078	1.18		
		4-5 0.21 * 2.533	0.53		
		5-6 0.15 * 3.205	0.48		
		6-7 0.12 * 2.880	0.35		
		7-8 0.06 * 2.453	0.15		
		8-9 0.03 * 2.415	0.07		
		9-10 0.03 * 0.970	0.03		
		Totale m ³	5.78	1.66	9.59
16	030.030.040	SISTEMAZIONE DI MATERIALI INERTI APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 PER LA FORMAZIONE DEL RILEVATO STRADALE provenienti da scavi, residui di attività di cava, steso a strati non superiori a 30 cm, compattato con idonei rulli, fino al raggiungimento della densita' non inferiore al 85% della densita' massima della prova AASHO modificata negli strati inferiori ed al 95% in quello superiore; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.			
		Sezioni - Area x Lunghezza			
		1-2 0.19 * 3.448	0.66		
		2-3 0.16 * 3.648	0.58		
		3-4 0.14 * 2.971	0.42		
		4-5 1.10 * 1.468	1.62		
		Totale m ³	3.28	1.66	5.44
17	030.040.010	SCAV O A SEZIONE RISTERTTA OBBLIGATA CONTINUA (larghezza fino a 1,50 m) fino ad una profondita' di 1,50 m eseguito con mezzi meccanici in terreno di media consistenza, compresi i trovanti rocciosi, i relitti di muratura e di conglomerato cementizio, tubazioni di tutte le tipologie, materiali e dimensioni compreso il carico, il trasporto e lo scarico alle pubbliche discariche, la formazione delle scarpate con pendenze a 45°; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte			
		Sezioni - Area x Lunghezza			
		1-2 0.58 * 5.691	3.30		
		2-3 1.02 * 8.310	8.48		
		3-4 1.46 * 18.442	26.92		
		4-5 1.42 * 8.239	11.70		
		5-6 1.44 * 9.319	13.42		
		6-7 1.44 * 14.000	20.16		
		7-8 0.71 * 2.116	1.51		
		8-9 0.65 * 2.116	1.38		
		A RIPORTARE Euro			47,263.44

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE			
		RIPORTO Euro			47,263.44
		9-10 1.36 * 31.765	43.21		
		10-11 1.37 * 18.234	24.98		
		11-12 1.38 * 6.766	9.34		
		12-13 1.08 * 12.365	13.36		
		13-14 1.09 * 12.635	13.78		
		14-15 1.44 * 10.686	15.39		
		15-16 1.08 * 14.314	15.45		
		16-17 0.72 * 5.169	3.72		
		17-18 0.73 * 19.830	14.48		
		18-19 0.71 * 25.001	17.75		
		19-20 6.44 * 30.026	193.39		
		20-21 6.48 * 10.594	68.62		
		Totale m ³	520.34	6.88	3,579.94
18	030.040.010	SCAV O A SEZIONE RISTERTTA OBBLIGATA CONTINUA (larghezza fino a 1,50 m) fino ad una profondita' di 1,50 m eseguito con mezzi meccanici in terreno di media consistenza, compresi i trovanti rocciosi, i relitti di muratura e di conglomerato cementizio, tubazioni di tutte le tipologie, materiali e dimensioni compreso il carico, il trasporto e lo scarico alle pubbliche discariche, la formazione delle scarpate con pendenze a 45°; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte			
		Sezioni - Area x Lunghezza			
		1-2 1.31 * 5.773	7.56		
		2-3 1.34 * 4.078	5.47		
		3-4 1.32 * 4.078	5.39		
		4-5 0.92 * 2.533	2.33		
		5-6 0.71 * 3.205	2.28		
		6-7 0.72 * 2.880	2.07		
		7-8 0.75 * 2.453	1.84		
		8-9 0.75 * 2.415	1.82		
		9-10 6.58 * 0.970	6.38		
		Totale m ³	35.14	6.88	241.76
19	030.040.010	SCAV O A SEZIONE RISTERTTA OBBLIGATA CONTINUA (larghezza fino a 1,50 m) fino ad una profondita' di 1,50 m eseguito con mezzi meccanici in terreno di media consistenza, compresi i trovanti rocciosi, i relitti di muratura e di conglomerato cementizio, tubazioni di tutte le tipologie, materiali e dimensioni compreso il carico, il trasporto e lo scarico alle pubbliche discariche, la formazione delle scarpate con pendenze a 45°; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte			
		Sezioni - Area x Lunghezza			
		1-2 1.36 * 3.448	4.69		
		2-3 1.29 * 3.648	4.71		
		3-4 6.84 * 2.971	20.31		
		4-5 6.90 * 1.468	10.14		
		Totale m ³	39.85	6.88	274.17
		A RIPORTARE Euro			51,359.31

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			54,391.59
22	050.020.010	<p>Conglomerato cementizio a resistenza garantita Rck 15 MPa per massetti e magroni, di appoggio delle fondazioni, di qualsiasi forma e dimensione, gettato a qualsiasi profondità o altezza, anche con l'ausilio di pompa, compreso ogni fornitura di materiale, mezzi d'opera e personale occorrente per la manipolazione e posa in opera del conglomerato, eventuali casseforme e sponde di contenimento in legno o metallo e l'allontanamento di ogni entità di acqua.</p> <p>Nella voce sono ricompresi: - scavo a sezione ristretta obbligata continua per la realizzazione della fondazione eseguito con mezzi meccanici in terreno di media consistenza, compresi i trovanti rocciosi, i relitti di muratura e di conglomerato cementizio, tubazioni di tutte le tipologie, materiali e dimensioni compreso il carico, il trasporto e lo scarico alle pubbliche discariche, la formazione delle scarpate con adeguate pendenze.</p> <p>Sezioni - Lunghezza x Area 1-2 3.82 * 0.25 2-3 4.81 * 0.25 3-4 12.20 * 0.25 4-5 5.20 * 0.25</p>	0.96 1.20 3.05 1.30		
		Totale m ³	6.51	68.88	448.41
23	050.020.030	<p>Conglomerato cementizio a resistenza garantita Rck 30 Mpa per fondazioni ed elevazioni, classe di esposizione ambientale 2b norma UNI 9858/91 dato in opera a qualsiasi profondità o altezza, anche con l'ausilio di pompa, compreso ogni onere per l'allontanamento di acqua e per la formazione delle casseforme di qualsiasi entità, dei puntelli, nonché l'onere del disarmo, ogni fornitura di materiali, mezzi d'opera e personale occorrente per la manipolazione e posa in opera del conglomerato, pestonatura, vibratura e formazione di facce viste ed innaffiamento durante la presa, compreso fluidificanti ed additivi di qualsiasi genere e ponti di servizio.</p> <p>Nella voce è ricompresa la fornitura e posa in opera sulla parte in elevazione di lastre di pietra di rivestimento eseguita con malta di cemento, senza intonaco, su un solo paramento, spessore minimo cm 5, compreso ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella, ponti di servizio, anche esterni, mobili e non.</p> <p>Sezioni - Lunghezza x Area 1-2 3.82 * 1.95 2-3 4.81 * 1.95 3-4 12.20 * 1.95 4-5 5.20 * 1.79</p>	7.45 9.38 23.79 9.31		
		Totale m ³	49.93	123.71	6,176.84
		A RIPORTARE Euro			61,016.84

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			61,016.84
24	050.020.050	Fornitura e posa in opera di armatura in acciaio ad aderenza migliorata per cemento armato, Fe B44k controllato di qualsiasi diametro e dimensione di maglia, dato in opera, piegato e tagliato secondo la sagoma prescritta, compreso ogni onere per sfrido, tagliature, legature, il tiro in alto e quanto altro possa occorrere per dare le armature metalliche in sito, secondo i disegni esecutivi delle singole opere d'arte ed i relativi calcoli statici esclusi, compresi ponti di servizio, anche esterni, mobili e non, per opere di altezza fino a 4,5 m dal piano di calpestio; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte Sezioni - Incidenza 80 Kg/mc x Lunghezza x Area 1-2 80 * 3.82 * 1.95 2-3 80 * 4.81 * 1.95 3-4 80 * 12.20 * 1.95 4-5 80 * 5.20 * 1.79	595.92 750.36 1,903.20 744.64		
		Totale Kg	3,994.12	1.28	5,112.47
25	070.010.015	POZZETTO IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO - DELLE DIMENSIONI INTERNE DI m. 0.70x0.70x1.00 compreso lo scavo, platea di fondazione, e rinfianchi in calcestruzzo Rck 25 di spessore non inferiore a 10 cm, casseratura getto e disarmo delle pareti, fornitura e posa in opera di chiusino in ghisa carrabile di copertura da posizionarsi sulla sede stradale.			
		2	2		
		Totale Cad	2	211.56	423.12
26	070.010.015	POZZETTO IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO - DELLE DIMENSIONI INTERNE DI m. 0.70x0.70x1.00 compreso lo scavo, platea di fondazione, e rinfianchi in calcestruzzo Rck 25 di spessore non inferiore a 10 cm, casseratura getto e disarmo delle pareti, fornitura e posa in opera di chiusino in ghisa carrabile di copertura da posizionarsi sulla sede stradale.			
		2	2		
		Totale Cad	2	211.56	423.12
27	070.010.040	FORMAZIONE BASE PER PUNTO LUCE PUBBLICA ILLUMINAZIONE, costituito da: A RIPORTARE Euro			66,975.55

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISIVE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			66,975.55
		<p>- scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a 1,50 m) fino ad una profondità di 1,50 m eseguito con mezzi meccanici in terreno di media consistenza, compresi i trovanti rocciosi, i relitti di muratura e di conglomerato cementizio, tubazioni di tutte le tipologie, materiali e dimensioni compreso il carico, il trasporto e lo scarico alle pubbliche discariche, la formazione delle scarpate con pendenze a 45°;</p> <p>- plinto in cls Rck 30 Mpa delle dimensioni minime di cm. 110x80x100, con tubo di cemento Ø cm 30 per alloggiamento palo illuminazione, completo di eventuali casseforme; fornitura e getto del calcestruzzo; riempimento del cavo residuo e costipazione dei materiali; il ripristino delle opere manomesse; il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta eccedenti; ogni onere e materiale per il raccordo alle canalizzazioni di alimentazione.</p> <p>- tubazione in polietilene ad alta densità per passaggio cavi con diametro esterno 125 mm, a doppia parete corrugata esterna e liscia interna, colorata, protettiva, isolante, flessibile non autoestinguenta, con resistenza meccanica superiore a 750 N e chimica, con marchio IMQ, serie N conforme alla norma CEI EN 50086/2/4 e UTE NF C 68-171 (02/88), con tirafilo zincato, in barre o in rotoli per cavidotti compresa l'incidenza dei manicotti e delle guarnizioni di giunzione a tenuta stagna poste in opera su letto di sabbia dello spessore non inferiore a 10 cm e con rinfiaccio ai lati e sopra l'estradosso sempre con sabbia e con spessore minimo di 10 cm. compreso scavi e relativi rinterrì;</p> <p>- pozzetto prefabbricato in calcestruzzo di cemento di 40x40 cm, soletta e rinfianchi in calcestruzzo di cemento con Rck 20 di spessore minimo 10 cm, calato con mezzi meccanici, compreso trasporto, scavo e l'onere del rialzamento fino alla quota di posa del chiusino o griglia che saranno computate a parte;</p> <p>- chiusino in ghisa lamellare perlitica classe C250 d'ispezione, dimensioni esterne del telaio 500x500 mm. e luce interna di mm. 370x370 e altezza mm. 50 o similari, con coperchio a telaio quadro, conformi alla normativa UNI EN 124 e recanti il marchio di certificazione prodotto IGQ, calpestio antisdrucchiolo e fori laterali di aggancio per l'apertura con comune utensile, telaio sagomato per un corretto ancoraggio al letto di posa, murato a quota di progetto.</p>			
		Comlessivamente 8	8		
		Totale Cad	8	190.02	1,520.16
28	070.010.040	<p>FORMAZIONE BASE PER PUNTO LUCE PUBBLICA ILLUMINAZIONE, costituito da:</p> <p>- scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a 1,50 m) fino ad una profondità di 1,50 m eseguito con mezzi meccanici in terreno di</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE Euro</p>			68,495.71

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			68,495.71
		<p>media consistenza, compresi i trovanti rocciosi, i relitti di muratura e di conglomerato cementizio, tubazioni di tutte le tipologie, materiali e dimensioni compreso il carico, il trasporto e lo scarico alle pubbliche discariche, la formazione delle scarpate con pendenze a 45°;</p> <p>- plinto in cls Rck 30 Mpa delle dimensioni minime di cm. 110x80x100, con tubo di cemento Ø cm 30 per alloggiamento palo illuminazione, completo di eventuali casseforme; forniture e getto del calcestruzzo; riempimento del cavo residuo e costipazione dei materiali; il ripristino delle opere manomesse; il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta eccedenti; ogni onere e materiale per il raccordo alle canalizzazioni di alimentazione.</p> <p>- tubazione in polietilene ad alta densità per passaggio cavi con diametro esterno 125 mm, a doppia parete corrugata esterna e liscia interna, colorata, protettiva, isolante, flessibile non autoestinguenta, con resistenza meccanica superiore a 750 N e chimica, con marchio IMQ, serie N conforme alla norma CEI EN 50086/2/4 e UTE NF C 68-171 (02/88), con tirafilo zincato, in barre o in rotoli per cavidotti compresa l'incidenza dei manicotti e delle guarnizioni di giunzione a tenuta stagna poste in opera su letto di sabbia dello spessore non inferiore a 10 cm e con rinfianco ai lati e sopra l'estradosso sempre con sabbia e con spessore minimo di 10 cm. compreso scavi e relativi rinterrati;</p> <p>- pozzetto prefabbricato in calcestruzzo di cemento di 40x40 cm, soletta e rinfianchi in calcestruzzo di cemento con Rck 20 di spessore minimo 10 cm, calato con mezzi meccanici, compreso trasporto, scavo e l'onere del rialzamento fino alla quota di posa del chiusino o griglia che saranno computate a parte;</p> <p>- chiusino in ghisa lamellare perlitica classe C250 d'ispezione, dimensioni esterne del telaio 500x500 mm. e luce interna di mm. 370x370 e altezza mm. 50 o similari, con coperchio a telaio quadro, conformi alla normativa UNI EN 124 e recanti il marchio di certificazione prodotto IGQ, calpestio antidrucciolo e fori laterali di aggancio per l'apertura con comune utensile, telaio sagomato per un corretto ancoraggio al letto di posa, murato a quota di progetto.</p> <p>Complessivamente 2</p> <p style="text-align: right;">Totale Cad</p>	2		
			2	190.02	380.04
29	070.010.050	<p>TUBAZIONE IN P.V.C. CORRUGATO DIAM 500 mm normale entro scavi, compreso scavo, letto di posa e rinfianco fino a metà diametro con calcestruzzo Rck 25 spessore minimo 20 cm. Compreso tagli sfridi ed eventuali pezzi speciali.</p> <p>Complessivamente 10</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE Euro</p>	10.00		
					68,875.75

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			68,875.75
		Totale m	10.00	42.00	420.00
30	070.020.030	Tombini con tubi di cemento diametro cm. 50, eseguiti secondo le forme e dimensioni indicate nel particolare esecutivo, compreso, lo scavo, la fornitura a piè d'opera del tubo, la formazione di platea e rinfianco in cls Rck 30 MPa, il calcetsruzzo e l'armatura dei muri in c.a. di testata delle dimensioni e spessori indicati in progetto o almeno delle dimensioni minime di 80x80x25 cm . Compreso inoltre quanto altro occorrente per dare l'opera finita.			
		13	13.00		
		Totale m	13.00	59.38	771.94
31	070.020.030	Tombini con tubi di cemento diametro cm. 50, eseguiti secondo le forme e dimensioni indicate nel particolare esecutivo, compreso, lo scavo, la fornitura a piè d'opera del tubo, la formazione di platea e rinfianco in cls Rck 30 MPa, il calcetsruzzo e l'armatura dei muri in c.a. di testata delle dimensioni e spessori indicati in progetto o almeno delle dimensioni minime di 80x80x25 cm . Compreso inoltre quanto altro occorrente per dare l'opera finita.			
		11	11.00		
		Totale m	11.00	59.38	653.18
32	070.020.040	Tombini con tubi di cemento diametro cm. 60, eseguiti secondo le forme e dimensioni indicate nel particolare esecutivo, compreso la fornitura a piè d'opera del tubo, la formazione di platea e rinfianco in cls Rck 30 MPa delle dimensioni e spessori indicati in progetto. Compreso inoltre quanto altro occorrente per dare l'opera finita.			
		Complessivamente 12	12.00		
		Totale m	12.00	80.92	971.04
33	070.030.010	CORDONATO PREFABBRICATO SEZIONE CM 30X15 PER AIUOLE SPARTITRAFFICO o simili, in calcestruzzo cementizio, Rck >= 30 N/mm ² con la faccia superiore parzialmente inclinata, posto in opera mediante malta di cemento sulla pavimentazione in conglomerato bituminoso, lungo il profilo dell'isola su tratti retti o curvi, compreso ogni onere per il tracciamento secondo gli schemi di progetto, la stuccatura dei giunti, il rinfianco posteriore fino alla sommità con malta di cemento, l'eventuale formazione di curve di raccordo gettate in opera da pagarsi allo stesso prezzo del A RIPORTARE Euro			71,691.91

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			71,691.91
		cordonato, secondo il loro sviluppo lineare. Compreso inoltre quanto altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.			
		90	90.00		
		105	105.00		
		30	30.00		
		Totale m	225.00	10.00	2,250.00
34	070.030.040	CANALETTA A SEZIONE RETTANGOLARE per lo scolo delle acque costituita da elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrato delle dimensioni di cm 60x60 spessore 5 cm, ubicata secondo la massima pendenza delle scarpate o delle pendici del terreno posta in opera su massello di calcestruzzo, compresa la fornitura ed il getto di calcestruzzo del tipo Rck=25 N/mm ² . Compreso ogni onere per scavo, preparazione del piano di posa, formazione della fondazione, fornitura e posa in opera di calcestruzzo di allettamento per il manufatto prefabbricato, stuccature dei giunti. Sono inoltre compresi nel prezzo eventuali formazioni di curve di raccordo gettate in opera da pagarsi allo stesso prezzo della canaletta, secondo il loro sviluppo lineare. Compreso inoltre quanto altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.			
		Sezioni			
		1-2 5.691	5.69		
		2-3 8.310	8.31		
		3-4 18.442	18.44		
		4-5 8.239	8.24		
		Totale m	40.68	22.51	915.71
35	080.010.020	PREPARAZIONE SCARPATE OGGETTO D'IDROSEMINA CON BIOSTUOIA in rete in fibra naturale (juta) a maglia 2x2, completamente biodegradabile, fornita e posata in opera su scarpata precedentemente regolarizzata, peso minimo 500 gr/m ² , con funzione antierosiva su scarpate, fissata al terreno con picchetti di legno o metallici in ragione di n. 2-4/mq, compresi sfridi e sovrapposizioni ed ogni altro onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte.			
		A RIPORTARE Euro			74,857.62

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE			
		RIPORTO Euro			74,857.62
		Sezioni			
		1-2 (2*5.69) * 1.50 * 6.90	117.78		
		2-3 (2*8.31) * 1.50 * 6.54	163.04		
		3-4 (2*18.442) * 1.50 * 6.10	337.45		
		4-5 (2*8.239) * 1.50 * 4.95	122.36		
		5-6 (2*9.319) * 1.5 * 4.48	125.26		
		6-7 (2*14) * 1.5 * 3.94	165.48		
		7-8 (2*2.116) * 1.5 * 3.35	21.26		
		8-9 (2*2.116) * 1.5 * 3.02	19.16		
		9-10 (2*31.765) * 1.5 * 2.85	271.59		
		10-11 (2*18.234) * 1.5 * 1.43	78.23		
		11-12 (2*6.766) * 1.5 * 0.75	15.22		
		12-13 (2*12.365) * 1.5 * 0.54	20.03		
		13-14 (2*12.635) * 0.15 * 0.48	18.19		
		14-15 (2*10.686) * 1.5 * 0.50	16.03		
		15-16 (2*14.314) * 1.5 * 0.50	21.47		
		16-17 (2*5.169) * 1.5 * 0.30	4.65		
		17-18 (2*19.830) * 1.5 * 0.30	17.85		
		18-19 (2*25.001) * 1.5 * 0.30	22.50		
		19-20 (2*30.026) * 1.5 * 0.30	27.02		
		20-21 (2*10.594) * 1.5 * 0.30	9.54		
		Totale m ²	1,594.11	4.01	6,392.38
36	080.010.020	PREPARAZIONE SCARPATE OGGETTO D'IDROSEMINA CON BIOSTUOIA in rete in fibra naturale (juta) a maglia 2x2, completamente biodegradabile, fornita e posata in opera su scarpata precedentemente regolarizzata, peso minimo 500 gr/m ² , con funzione antierosiva su scarpate, fissata al terreno con picchetti di legno o metallici in ragione di n. 2-4/mq, compresi sfridi e sovrapposizioni ed ogni altro onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte.			
		Sezioni			
		16-17 5.169 * 1.5 * 0.30	2.33		
		17-18 19.830 * 1.5 * 0.30	8.92		
		18-19 25.001 * 1.5 * 0.30	11.25		
		19-20 30.026 * 1.5 * 0.30	13.51		
		20-21 10.594 * 1.5 * 0.30	4.77		
		Totale m ²	40.78	4.01	163.53
37	080.010.030	STESURA DI TERRENO VEGETALE per aiuole a verde, rotatorie, arginelli e per rivestimento scarpate, con materiale di scavo, compreso rifilatura dei cigli .			
		Sezioni			
		1-2 (2*5.69) * 1.5 * .2 * 6.9	23.56		
		2-3 (2*8.31) * 1.5 * .2 * 6.54	32.61		
		3-4 (2*18.442) * 1.5 * .2 * 6.1	67.49		
		4-5 (2*8.239) * 1.5 * .2 * 4.95	24.47		
		A RIPORTARE Euro			81,413.53

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE			
		RIPORTO Euro			81,413.53
		5-6 (2*9.319) * 1.5 * .2 * 4.48	25.05		
		6-7 (2*14) * 1.5 * .2 * 3.94	33.10		
		7-8 (2*2.116) * 1.5 * .2 * 3.35	4.25		
		8-9 (2*2.116) * 1.5 * .2 * 3.02	3.83		
		9-10 (2*31.765) * 1.5 * .2 * 2.85	54.32		
		10-11 (2*18.234) * 1.5 * .2 * 1.43	15.65		
		11-12 (2*6.766) * 1.5 * .2 * .75	3.04		
		12-13 (2*12.365) * 1.5 * .2 * .54	4.01		
		13-14 (2*12.635) * 1.5 * .2 * .48	3.64		
		14-15 (2*10.686) * 1.5 * .2 * .50	3.21		
		15-16 (2*14.314) * 1.5 * .2 * .5	4.29		
		16-17 5.169 * 1.5 * .2 * .3	0.47		
		17-18 19.830 * 1.5 * .2 * .3	1.78		
		18-19 25.001 * 1.5 * .2 * .3	2.25		
		19-20 30.026 * 1.5 * .2 * .3	2.70		
		20-21 10.594 * 1.5 * .2 * .3	0.95		
		Totale m ²	310.67	1.66	515.71
38	080.010.030	STESURA DI TERRENO VEGETALE per aiuole a verde, rotatorie, arginelli e per rivestimento scarpate, con materiale di scavo, compreso rifilatura dei cigli .			
		Sezioni			
		16-17 5.169 * 1.5 * .2 * .3	0.47		
		17-18 19.830 * 1.5 * .2 * .3	1.78		
		18-19 25.001 * 1.5 * .2 * .3	2.25		
		19-20 30.026 * 1.5 * .2 * .3	2.70		
		20-21 10.594 * 1.5 * .2 * .3	0.95		
		Totale m ²	8.15	1.66	13.53
39	080.020.010	REALIZZAZIONE DI INERBIMENTO SU SUPERIFICIE PIANA O INCLINATA mediante la tecnica dell'idrosemina consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate e idonee al sito, concime organico, collanti e sostanze miglioratrici del terreno; il tutto distribuito in un'unica soluzione con speciali macchine irroratrici a forte pressione (idrosemiatrici), compresa anche la eventuale ripetizione dell'operazione ai fini del massimo inerbimento della superficie irrorata, esclusa solo la preparazione del piano di semina			
		Sezioni			
		1-2 (2*5.69) * 1.50 * 6.90	117.78		
		2-3 (2*8.31) * 1.50 * 6.54	163.04		
		3-4 (2*18.442) * 1.50 * 6.10	337.45		
		4-5 (2*8.239) * 1.50 * 4.95	122.36		
		5-6 (2*9.319) * 1.5 * 4.48	125.26		
		6-7 (2*14) * 1.5 * 3.94	165.48		
		7-8 (2*2.116) * 1.5 * 3.35	21.26		
		8-9 (2*2.116) * 1.5 * 3.02	19.16		
		9-10 (2*31.765) * 1.5 * 2.85	271.59		
		10-11 (2*18.234) * 1.5 * 1.43	78.23		
		A RIPORTARE Euro			81,942.77

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			81,942.77
		11-12 (2*6.766) * 1.5 * 0.75	15.22		
		12-13 (2*12.365) * 1.5 * 0.54	20.03		
		13-14 (2*12.635) * 01.5 * 0.48	18.19		
		14-15 (2*10.686) * 1.5 * 0.50	16.03		
		15-16 (2*14.314) * 1.5 * 0.50	21.47		
		16-17 (2*5.169) * 1.5 * 0.30	4.65		
		17-18 (2*19.830) * 1.5 * 0.30	17.85		
		18-19 (2*25.001) * 1.5 * 0.30	22.50		
		19-20 (2*30.026) * 1.5 * 0.30	27.02		
		20-21 (2*10.594) * 1.5 * 0.30	9.54		
		Totale m ²	1,594.11	0.84	1,339.05
40	080.020.010	REALIZZAZIONE DI INERBIMENTO SU SUPERIFICIE PIANA O INCLINATA mediante la tecnica dell'idrosemina consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate e idonee al sito, concime organico, collanti e sostanze miglioratrici del terreno; il tutto distribuito in un'unica soluzione con speciali macchine irroratrici a forte pressione (idrosemiatrici), compresa anche la eventuale ripetizione dell'operazione ai fini del massimo inerbimento della superficie irrorata, esclusa solo la preparazione del piano di semina			
		Sezioni			
		16-17 5.169 * 1.5 * 0.30	2.33		
		17-18 19.830 * 1.5 * 0.30	8.92		
		18-19 25.001 * 1.5 * 0.30	11.25		
		19-20 30.026 * 1.5 * 0.30	13.51		
		20-21 10.594 * 1.5 * 0.30	4.77		
		Totale m ²	40.78	0.84	34.26
41	090.010.010	Costruzione di fondazione stradale mediante fornitura e posa in opera di misto granulare stabilizzato di cava, spess. 50 cm, costituita da 45 cm di misto granulare e sovrastante strato di 5 cm di stabilizzato. Compreso: la fornitura a piè d'opera dei materiali; lo stendimento a strati; la costipazione fino ad ottenere una densità indicata da capitolato; la fornitura e posa in opera dei materiali ed ogni onere per la realizzazione della sagoma e dei piani di progetto per dare il lavoro finito e pronto per la posa in opera della pavimentazione in conglomerato bituminoso; ogni onere per le prove sui materiali o sul lavoro eseguito, che verranno disposte dalla D.L.			
		Sezioni - Larghezza media X Lunghezza X Altezza			
		1-2 7.07 * 5.691 * 0.5	20.11		
		2-3 7.22 * 8.310 * 0.5	30.00		
		3-4 7.94 * 18.442 * 0.5	73.21		
		A RIPORTARE Euro			83,316.08

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE			
		RIPORTO Euro			83,316.08
		4-5 8.70 * 8.239 * 0.5	35.84		
		5-6 9.20 * 9.319 * 0.5	42.87		
		6-7 9.85 * 14.000 * 0.5	68.95		
		7-8 10.27 * 2.116 * 0.5	10.89		
		8-9 10.27 * 2.116 * 0.5	10.89		
		9-10 9.35 * 31.765 * 0.5	148.52		
		10-11 7.94 * 18.234 * 0.5	72.37		
		11-12 7.23 * 6.766 * 0.5	24.47		
		12-13 7.02 * 12.365 * 0.5	43.42		
		13-14 7.00 * 12.635 * 0.5	44.24		
		14-15 7.00 * 10.686 * 0.5	37.42		
		15-16 7.00 * 14.314 * 0.5	50.09		
		16-17 7.00 * 5.169 * 0.5	18.10		
		17-18 7.00 * 19.830 * 0.5	69.41		
		18-19 7.00 * 25.001 * 0.5	87.50		
		19-20 7.10 * 30.026 * 0.5	106.61		
		20-21 7.43 * 10.594 * 0.5	39.34		
		Totale m ³	1,034.25	17.53	18,130.40
42	090.010.010	Costruzione di fondazione stradale mediante fornitura e posa in opera di misto granulare stabilizzato di cava, spess. 50 cm, costituita da 45 cm di misto granulare e sovrastante strato di 5 cm di stabilizzato. Compreso: la fornitura a piè d'opera dei materiali; lo stendimento a strati; la costipazione fino ad ottenere una densità indicata da capitolato; la fornitura e posa in opera dei materiali ed ogni onere per la realizzazione della sagoma e dei piani di progetto per dare il lavoro finito e pronto per la posa in opera della pavimentazione in conglomerato bituminoso; ogni onere per le prove sui materiali o sul lavoro eseguito, che verranno disposte dalla D.L.			
		Sezioni - Larghezza media X Lunghezza X Altezza			
		1-2 4.50 * 5.773 * 0.5	12.98		
		2-3 6.98 * 4.078 * 0.5	14.24		
		3-4 12.40 * 4.078 * 0.5	25.30		
		4-5 17.43 * 2.533 * 0.5	22.05		
		5-6 22.76 * 3.205 * 0.5	36.53		
		6-7 27.94 * 2.880 * 0.5	40.23		
		7-8 29.78 * 2.453 * 0.5	36.48		
		8-9 30.13 * 2.415 * 0.5	36.46		
		9-10 26.91 * 0.970 * 0.5	13.05		
		Totale m ³	237.32	17.53	4,160.22
43	090.010.010	Costruzione di fondazione stradale mediante fornitura e posa in opera di misto granulare stabilizzato di cava, spess. 50 cm, costituita da 45 cm di misto granulare e sovrastante strato di 5 cm di stabilizzato. Compreso: la fornitura a piè d'opera dei materiali; lo stendimento a strati; la costipazione fino ad ottenere una densità indicata da capitolato; la fornitura e posa in opera dei materiali ed ogni A RIPORTARE Euro			105,606.70

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			105,606.70
		onere per la realizzazione della sagoma e dei piani di progetto per dare il lavoro finito e pronto per la posa in opera della pavimentazione in conglomerato bituminoso; ogni onere per le prove sui materiali o sul lavoro eseguito, che verranno disposte dalla D.L.			
		Sezioni - Larghezza media X Lunghezza X Altezza			
		1-2 2.80 * 3.448 * 0.50	4.83		
		2-3 3.32 * 3.648 * 0.50	6.06		
		3-4 5.90 * 2.971 * 0.50	8.76		
		4-5 8.66 * 1.468 * 0.50	6.37		
		Totale m ³	26.02	17.53	456.13
44	090.020.010	MANTO DI USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO PEZZATURA 0-10, SPESS. 4 CM COMPRESSO, con impiego di impasti formati con aggregato grosso granulometrico fino a 10 mm., sabbia, filler per quanto necessarie bitume puro a caldo o flussato pari al 6% dell'inerte a secco, in opera previa pulizia della superficie stradale e mano d'attacco con emulsione bituminosa nella misura di 1.5 kg /mq, posto in opera con vibrofinitrice e costipato con rullo di almeno 12 t, compreso l'onere della profilatura dei bordi e quanto altro occorrente per dare la struttura finita secondo la sagoma prescritta.			
		Sezioni - Larghezza x Lunghezza			
		1-2 7.07 * 5.691	40.23		
		2-3 7.22 * 8.310	60.00		
		3-4 7.94 * 18.442	146.41		
		4-5 8.70 * 8.239	71.69		
		5-6 9.20 * 9.319	85.74		
		6-7 9.85 * 14.000	137.90		
		7-8 10.27 * 2.116	21.77		
		8-9 10.27 * 2.116	21.77		
		9-10 9.35 * 31.765	297.05		
		10-11 7.94 * 18.234	144.75		
		11-12 7.23 * 6.766	48.95		
		12-13 7.02 * 12.365	86.84		
		13-14 7.00 * 12.635	88.48		
		14-15 7.00 * 10.686	74.83		
		15-16 7.00 * 14.314	100.17		
		16-17 7.00 * 5.169	36.19		
		17-18 7.00 * 19.830	138.81		
		18-19 7.00 * 25.001	175.00		
		19-20 7.10 * 30.026	213.21		
		20-21 7.43 * 10.594	78.68		
		Totale m ²	2,068.47	6.70	13,858.75
45	090.020.010	MANTO DI USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO PEZZATURA 0-10, SPESS. 4 CM A RIPORTARE Euro			119,921.58

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			119,921.58
		COMPRESSO, con impiego di impasti formati con aggregato grosso granulometrico fino a 10 mm., sabbia, filler per quanto necessarie bitume puro a caldo o flussato pari al 6% dell'inerte a secco, in opera previa pulizia della superficie stradale e mano d'attacco con emulsione bituminosa nella misura di 1.5 kg /mq, posto in opera con vibrofinitrice e costipato con rullo di almeno 12 t, compreso l'onere della profilatura dei bordi e quanto altro occorrente per dare la struttura finita secondo la sagoma prescritta.			
		Sezioni - Larghezza x Lunghezza			
		1-2 4.50 * 5.773	25.97		
		2-3 6.98 * 4.078	28.48		
		3-4 12.40 * 4.078	50.59		
		4-5 17.43 * 2.533	44.10		
		5-6 22.76 * 3.205	73.06		
		6-7 27.94 * 2.880	80.47		
		7-8 29.78 * 2.453	72.96		
		8-9 30.13 * 2.415	72.91		
		9-10 26.91 * 0.970	26.10		
		Totale m ²	474.64	6.70	3,180.09
46	090.020.010	MANTO DI USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO PEZZATURA 0-10, SPESS. 4 CM COMPRESSO, con impiego di impasti formati con aggregato grosso granulometrico fino a 10 mm., sabbia, filler per quanto necessarie bitume puro a caldo o flussato pari al 6% dell'inerte a secco, in opera previa pulizia della superficie stradale e mano d'attacco con emulsione bituminosa nella misura di 1.5 kg /mq, posto in opera con vibrofinitrice e costipato con rullo di almeno 12 t, compreso l'onere della profilatura dei bordi e quanto altro occorrente per dare la struttura finita secondo la sagoma prescritta.			
		Sezioni - Larghezza x Lunghezza			
		1-2 2.80 * 3.448	9.66		
		2-3 3.32 * 3.648	12.12		
		3-4 5.90 * 2.971	17.52		
		4-5 8.66 * 1.468	12.73		
		Totale m ²	52.03	6.70	348.60
47	090.020.020	STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) IN CONGLOMERATO BITUMINOSO, PER SPESSORE 8 CM COMPRESSO, con impiego di impasti formati con aggregato grosso granulometrico fino a 20 mm. (65-80%) aggregati fini (15-25%), additivo 2-3%, bitume 4,5-5% secondo la formula da concordarsi con la D.L., posto in opera previa pulizia della superficie stradale e mano d'attacco con emulsione nella misura di kg 1,00 per mq, steso con vibrofinitrice e A RIPORTARE Euro			123,450.27

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE			
		RIPORTO Euro			123,450.27
		costipato con rullo di 12 t, compreso ogni onere per la rifilatura dei bordi e quanto altro occorrente per dare la struttura finita secondo la sagoma prescritta dal progetto.			
		Sezioni - Larghezza x Lunghezza			
		1-2 7.07 * 5.691	40.23		
		2-3 7.22 * 8.310	60.00		
		3-4 7.94 * 18.442	146.41		
		4-5 8.70 * 8.239	71.69		
		5-6 9.20 * 9.319	85.74		
		6-7 9.85 * 14.000	137.90		
		7-8 10.27 * 2.116	21.77		
		8-9 10.27 * 2.116	21.77		
		9-10 9.35 * 31.765	297.05		
		10-11 7.94 * 18.234	144.75		
		11-12 7.23 * 6.766	48.95		
		12-13 7.02 * 12.365	86.84		
		13-14 7.00 * 12.635	88.48		
		14-15 7.00 * 10.686	74.83		
		15-16 7.00 * 14.314	100.17		
		16-17 7.00 * 5.169	36.19		
		17-18 7.00 * 19.830	138.81		
		18-19 7.00 * 25.001	175.00		
		19-20 7.10 * 30.026	213.21		
		20-21 7.43 * 10.594	78.68		
		Totale m ²	2,068.47	8.59	17,768.16
48	090.020.020	STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) IN CONGLOMERATO BITUMINOSO, PER SPESSORE 8 CM COMPRESSO, con impiego di impasti formati con aggregato grosso granulometrico fino a 20 mm. (65-80%) aggregati fini (15-25%), additivo 2-3%, bitume 4,5-5% secondo la formula da concordarsi con la D.L., posto in opera previa pulizia della superficie stradale e mano d'attacco con emulsione nella misura di kg 1,00 per mq, steso con vibrofinitrice e costipato con rullo di 12 t, compreso ogni onere per la rifilatura dei bordi e quanto altro occorrente per dare la struttura finita secondo la sagoma prescritta dal progetto.			
		Sezioni - Larghezza x Lunghezza			
		1-2 4.50 * 5.773	25.97		
		2-3 6.98 * 4.078	28.48		
		3-4 12.40 * 4.078	50.59		
		4-5 17.43 * 2.533	44.10		
		5-6 22.76 * 3.205	73.06		
		6-7 27.94 * 2.880	80.47		
		7-8 29.78 * 2.453	72.96		
		8-9 30.13 * 2.415	72.91		
		9-10 26.91 * 0.970	26.10		
		Totale m ²	474.64	8.59	4,077.16
		A RIPORTARE Euro			145,295.59

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			145,295.59
49	090.020.020	STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) IN CONGLOMERATO BITUMINOSO, PER SPESSORE 8 CM COMPRESSO, con impiego di impasti formati con aggregato grosso granulometrico fino a 20 mm. (65-80%) aggregati fini (15-25%), additivo 2-3%, bitume 4,5-5% secondo la formula da concordarsi con la D.L., posto in opera previa pulizia della superficie stradale e mano d'attacco con emulsione nella misura di kg 1,00 per mq, steso con vibrofinitrice e costipato con rullo di 12 t, compreso ogni onere per la rifilatura dei bordi e quanto altro occorrente per dare la struttura finita secondo la sagoma prescritta dal progetto.			
		Sezioni - Larghezza x Lunghezza			
		1-2 2.80 * 3.448	9.66		
		2-3 3.32 * 3.648	12.12		
		3-4 5.90 * 2.971	17.52		
		4-5 8.66 * 1.468	12.73		
		Totale m ²	52.03	8.59	446.94
50	090.020.030	STRATO DI BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SPESSORE COMPRESSO CM. 10, formato da pietrischetto a granulometria continua con elementi di grossezza fino a mm. 30, sabbia e filler per quanto necessario e bitume puro a caldo. Steso con vibrofinitrice secondo i piani prescritti e costipato con rullo compressore di peso pari a 12 t. Compreso la profilatura dei bordi e quant'altro necessario per dare la struttura secondo la sagoma prescritta.			
		Sezioni - Larghezza x Lunghezza			
		1-2 7.07 * 5.691	40.23		
		2-3 7.22 * 8.310	60.00		
		3-4 7.94 * 18.442	146.41		
		4-5 8.70 * 8.239	71.69		
		5-6 9.20 * 9.319	85.74		
		6-7 9.85 * 14.000	137.90		
		7-8 10.27 * 2.116	21.77		
		8-9 10.27 * 2.116	21.77		
		9-10 9.35 * 31.765	297.05		
		10-11 7.94 * 18.234	144.75		
		11-12 7.23 * 6.766	48.95		
		12-13 7.02 * 12.365	86.84		
		13-14 7.00 * 12.635	88.48		
		14-15 7.00 * 10.686	74.83		
		15-16 7.00 * 14.314	100.17		
		16-17 7.00 * 5.169	36.19		
		17-18 7.00 * 19.830	138.81		
		18-19 7.00 * 25.001	175.00		
		19-20 7.10 * 30.026	213.21		
		20-21 7.43 * 10.594	78.68		
		Totale m ²	2,068.47	10.95	22,649.75
		A RIPORTARE Euro			168,392.28

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			168,392.28
51	090.020.030	STRATO DI BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SPESSORE COMPRESSO CM. 10, formato da pietrischetto a granulometria continua con elementi di grossezza fino a mm. 30, sabbia e filler per quanto necessario e bitume puro a caldo. Steso con vibrofinitrice secondo i piani prescritti e costipato con rullo compressore di peso pari a 12 t. Compreso la profilatura dei bordi e quant'altro necessario per dare la struttura secondo la sagoma prescritta. Sezioni - Larghezza x Lunghezza 1-2 4.50 * 5.773 2-3 6.98 * 4.078 3-4 12.40 * 4.078 4-5 17.43 * 2.533 5-6 22.76 * 3.205 6-7 27.94 * 2.880 7-8 29.78 * 2.453 8-9 30.13 * 2.415 9-10 26.91 * 0.970	25.97 28.48 50.59 44.10 73.06 80.47 72.96 72.91 26.10		
		Totale m ²	474.64	10.95	5,197.31
52	090.020.030	STRATO DI BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SPESSORE COMPRESSO CM. 10, formato da pietrischetto a granulometria continua con elementi di grossezza fino a mm. 30, sabbia e filler per quanto necessario e bitume puro a caldo. Steso con vibrofinitrice secondo i piani prescritti e costipato con rullo compressore di peso pari a 12 t. Compreso la profilatura dei bordi e quant'altro necessario per dare la struttura secondo la sagoma prescritta. Sezioni - Larghezza x Lunghezza 1-2 2.80 * 3.448 2-3 3.32 * 3.648 3-4 5.90 * 2.971 4-5 8.66 * 1.468	9.66 12.12 17.52 12.73		
		Totale m ²	52.03	10.95	569.73
53	090.030.010	Cordonato formato con conglomerato bituminoso delle dimensioni di cm. 14/10 ed altezza di cm. 16, a granulometria sottile attivato con filler cementizio, realizzato mediante apposita macchina ad estrusione con materiali che garantiscano il mantenimento della sezione ad avvenuto essiccamento del legante, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera, compresa la preventiva mano di ancoraggio, sul piano bitumato con emulsione bituminosa e la realizzazione di imbocco per orientamento verso gli embrici delle canalette di scolo in scarpata E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. A RIPORTARE Euro			174,159.32

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE			
		RIPORTO Euro			174,159.32
		Sezioni - Area x Lunghezza			
		1-2 2 * 5.691	11.38		
		2-3 2 * 8.310	16.62		
		3-4 2 * 18.442	36.88		
		4-5 2 * 8.239	16.48		
		5-6 2 * 9.319	18.64		
		6-7 2 * 14.000	28.00		
		7-8 2 * 2.116	4.24		
		8-9 2 * 2.116	4.24		
		9-10 2 * 31.765	63.54		
		10-11 2 * 18.234	36.46		
		11-12 2 * 6.766	13.54		
		12-13 2 * 12.365	24.74		
		13-14 2 * 12.635	25.28		
		14-15 2 * 10.686	21.38		
		15-16 2 * 14.314	28.62		
		16-17 2 * 5.169	10.34		
		17-18 2 * 19.830	39.66		
		18-19 2 * 25.001	50.00		
		19-20 2 * 30.026	60.06		
		20-21 2 * 10.594	21.18		
		Totale m	531.28	5.48	2,911.41
54	090.030.010	Cordonato formato con conglomerato bituminoso delle dimensioni di cm. 14/10 ed altezza di cm. 16, a granulometria sottile attivato con filler cementizio, realizzato mediante apposita macchina ad estrusione con materiali che garantiscano il mantenimento della sezione ad avvenuto essiccamento del legante, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera, compresa la preventiva mano di ancoraggio, sul piano bitumato con emulsione bituminosa e la realizzazione di imbocco per orientamento verso gli embrici delle canalette di scolo in scarpata E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.			
		Sezioni - Area x Lunghezza			
		1-2 2 * 5.773	11.54		
		2-3 2 * 4.078	8.16		
		3-4 2 * 4.078	8.16		
		4-5 2 * 2.533	5.06		
		5-6 2 * 3.205	6.42		
		6-7 2 * 2.880	5.76		
		7-8 2 * 2.453	4.90		
		8-9 2 * 2.415	4.84		
		9-10 2 * 0.970	1.94		
		Totale m	56.78	5.48	311.15
55	090.030.010	Cordonato formato con conglomerato bituminoso delle dimensioni di cm. 14/10 ed altezza di cm. 16, a granulometria sottile attivato con filler cementizio, realizzato mediante apposita macchina ad A RIPORTARE Euro			177,381.88

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			177,381.88
		<p>estrusione con materiali che garantiscano il mantenimento della sezione ad avvenuto essiccamento del legante, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera, compresa la preventiva mano di ancoraggio, sul piano bitumato con emulsione bituminosa e la realizzazione di imbocco per orientamento verso gli embrici delle canalette di scolo in scarpa</p> <p>E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>Sezioni - Area x Lunghezza</p> <p>1-2 2 * 3.448</p> <p>2-3 2 * 3.648</p> <p>3-4 2 * 2.971</p> <p>4-5 2 * 1.468</p>	6.90		
			7.30		
			5.94		
			2.94		
		Totale m	23.08	5.48	126.48
56	110.010.010	<p>ESECUZIONE STRISCE MEZZERIA LARGH. cm 12, sia continua che discontinua, compreso: la fornitura di vernice rifrangente certificata e verificata tramite prove di laboratorio, il tracciamento secondo gli schemi di progetto, fornitura manodopera e mezzi d'opera occorrenti. Le strisce tratteggiate saranno costituite da tratti pieni della lunghezza di 3 mt, intervallati da vuoti di m. 0,5. Compreso inoltre: oneri per lavorazioni in presenza di traffico, per segnaletica di cantiere conforme al Nuovo Codice della Strada.</p> <p>Sezioni</p> <p>1-2 5.691</p> <p>2-3 8.310</p> <p>3-4 18.442</p> <p>4-5 8.239</p> <p>5-6 9.319</p> <p>6-7 14.000</p> <p>7-8 2.116</p> <p>8-9 2.116</p> <p>9-10 31.765</p> <p>10-11 18.234</p> <p>11-12 6.766</p> <p>12-13 12.365</p> <p>13-14 12.635</p> <p>14-15 10.686</p> <p>15-16 14.314</p> <p>16-17 5.169</p> <p>17-18 19.830</p> <p>18-19 25.001</p> <p>19-20 30.026</p> <p>20-21 10.594</p>	5.69		
			8.31		
			18.44		
			8.24		
			9.32		
			14.00		
			2.12		
			2.12		
			31.77		
			18.23		
			6.77		
			12.37		
			12.64		
			10.69		
			14.31		
			5.17		
			19.83		
			25.00		
			30.03		
			10.59		
		Totale m	265.64	0.17	45.16
57	110.010.010	<p>ESECUZIONE STRISCE MEZZERIA LARGH. cm 12, sia continua che discontinua, compreso: la fornitura di vernice rifrangente certificata e</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE Euro</p>			177,553.52

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			177,553.52
		<p>verificata tramite prove di laboratorio, il tracciamento secondo gli schemi di progetto, fornitura manodopera e mezzi d'opera occorrenti. Le strisce tratteggiate saranno costituite da tratti pieni della lunghezza di 3 mt, intervallati da vuoti di m. 0,5. Compreso inoltre: oneri per lavorazioni in presenza di traffico, per segnaletica di cantiere conforme al Nuovo Codice della Strada.</p> <p>Sezioni</p> <p>1-2 5.773 2-3 4.078 3-4 4.078 4-5 2.533 5-6 3.205 6-7 2.880 7-8 2.453 8-9 2.415 9-10 0.970</p>	5.77 4.08 4.08 2.53 3.21 2.88 2.45 2.42 0.97		
		Totale m	28.39	0.17	4.83
58	110.010.010	<p>ESECUZIONE STRISCE MEZZERIA LARGH. cm 12, sia continua che discontinua, compreso: la fornitura di vernice rifrangente certificata e verificata tramite prove di laboratorio, il tracciamento secondo gli schemi di progetto, fornitura manodopera e mezzi d'opera occorrenti. Le strisce tratteggiate saranno costituite da tratti pieni della lunghezza di 3 mt, intervallati da vuoti di m. 0,5. Compreso inoltre: oneri per lavorazioni in presenza di traffico, per segnaletica di cantiere conforme al Nuovo Codice della Strada.</p> <p>Sezioni</p> <p>1-2 3.448 2-3 3.648 3-4 2.971 4-5 1.468</p>	3.45 3.65 2.97 1.47		
		Totale m	11.54	0.17	1.96
59	110.010.020	<p>ESECUZIONE STRISCE CONTINUE O DISCONTINUE LARGH. cm 15, per la delimitazione laterale corsie ed aiuole spartitraffico, compreso: la fornitura di vernice rifrangente certificata e verificata tramite prove di laboratorio, il tracciamento secondo gli schemi di progetto, fornitura manodopera e dei mezzi d'opera occorrenti. Compreso inoltre oneri per lavorazioni in presenza di traffico, per segnaletica di cantiere conforme al Nuovo Codice della Strada e quanto altro occorra per dare l'esecuzione completa in opera.</p> <p>Sezioni</p> <p>1-2 2 * 5.691 2-3 2 * 8.310 3-4 2 * 18.442</p>	11.38 16.62 36.88		
		A RIPORTARE Euro			177,560.31

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE			
		RIPORTO Euro			177,560.31
		4-5 2 * 8.239	16.48		
		5-6 2 * 9.319	18.64		
		6-7 2 * 14.000	28.00		
		7-8 2 * 2.116	4.24		
		8-9 2 * 2.116	4.24		
		9-10 2 * 31.765	63.54		
		10-11 2 * 18.234	36.46		
		11-12 2 * 6.766	13.54		
		12-13 2 * 12.365	24.74		
		13-14 2 * 12.635	25.28		
		14-15 2 * 10.686	21.38		
		15-16 2 * 14.314	28.62		
		16-17 2 * 5.169	10.34		
		17-18 2 * 19.830	39.66		
		18-19 2 * 25.001	50.00		
		19-20 2 * 30.026	60.06		
		20-21 2 * 10.594	21.18		
		Totale m	531.28	0.36	191.26
60	110.010.020	ESECUZIONE STRISCE CONTINUE O DISCONTINUE LARGH. cm 15, per la delimitazione laterale corsie ed aiuole spartitraffico, compreso: la fornitura di vernice rifrangente certificata e verificata tramite prove di laboratorio, il tracciamento secondo gli schemi di progetto, fornitura manodopera e dei mezzi d'opera occorrenti. Compreso inoltre oneri per lavorazioni in presenza di traffico, per segnaletica di cantiere conforme al Nuovo Codice della Strada e quanto altro occorra per dare l'esecuzione completa in opera.			
		Sezioni			
		1-2 2 * 5.773	11.54		
		2-3 2 * 4.078	8.16		
		3-4 2 * 4.078	8.16		
		4-5 2 * 2.533	5.06		
		5-6 2 * 3.205	6.42		
		6-7 2 * 2.880	5.76		
		7-8 2 * 2.453	4.90		
		8-9 2 * 2.415	4.84		
		9-10 2 * 0.970	1.94		
		Totale m	56.78	0.36	20.44
61	110.010.020	ESECUZIONE STRISCE CONTINUE O DISCONTINUE LARGH. cm 15, per la delimitazione laterale corsie ed aiuole spartitraffico, compreso: la fornitura di vernice rifrangente certificata e verificata tramite prove di laboratorio, il tracciamento secondo gli schemi di progetto, fornitura manodopera e dei mezzi d'opera occorrenti. Compreso inoltre oneri per lavorazioni in presenza di traffico, per segnaletica di cantiere conforme al Nuovo Codice della Strada e quanto altro occorra per dare l'esecuzione completa in opera.			
		A RIPORTARE Euro			177,772.01

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			177,772.01
		Sezioni			
		1-2 2 * 3.448	6.90		
		2-3 2 * 3.648	7.30		
		3-4 2 * 2.971	5.94		
		4-5 2 * 1.468	2.94		
		Totale m	23.08	0.36	8.31
62	110.010.030	ESECUZIONE ZEBRATURE, SIMBOLI O SCRITTE, compreso: fornitura della vernice rifrangente certificata e verificata tramite prove di laboratorio, il tracciamento secondo gli schemi di progetto, fornitura della manodopera e mezzi d'opera occorrenti. Compreso inoltre: oneri per lavorazioni in presenza di traffico, per segnaletica di cantiere conforme al Nuovo Codice della Strada e quanto altro occorra per dare l'esecuzione completa in opera. Le zebre da effettuarsi con striscie della larghezza di cm. 60 e spazi di cm. 120 vengono pagate per la effettiva superficie verniciata, mentre le figure ed i simboli vengono pagati in base alla superficie calcolata mediante la loro larghezza ed altezza.			
		Aiuola 1 50*(1-0.7)	15.00		
		Aiuola 2 250*(1-0.70)	75.00		
		Aiuola 3 320*(1-0.70)	96.00		
		Varie 30	30.00		
		Totale m ²	216.00	3.56	768.96
63	110.010.030	ESECUZIONE ZEBRATURE, SIMBOLI O SCRITTE, compreso: fornitura della vernice rifrangente certificata e verificata tramite prove di laboratorio, il tracciamento secondo gli schemi di progetto, fornitura della manodopera e mezzi d'opera occorrenti. Compreso inoltre: oneri per lavorazioni in presenza di traffico, per segnaletica di cantiere conforme al Nuovo Codice della Strada e quanto altro occorra per dare l'esecuzione completa in opera. Le zebre da effettuarsi con striscie della larghezza di cm. 60 e spazi di cm. 120 vengono pagate per la effettiva superficie verniciata, mentre le figure ed i simboli vengono pagati in base alla superficie calcolata mediante la loro larghezza ed altezza.			
		Varie 10	10.00		
		Totale m ²	10.00	3.56	35.60
64	110.020.010	Fornitura e posa in opera di segnale ottogonale (STOP) di cm 90 in lamiera di alluminio 25/10 mm costruzione scatolata e rinforzata, completo di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgrassaggio, fosfatazione, A RIPORTARE Euro			178,584.88

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			178,584.88
		verniciatura con smalto grigio a fuoco, previo mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente di classe 2. Compreso inoltre palo di sostegno in ferro zincato del diametro esterno di mm 60, del peso non inferiore a 4,20 Kg/m trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico e sistema antirotazione di altezza non inferiore a 3,00 mt.	1		
		Totale Cad	1	137.95	137.95
65	110.020.010	Fornitura e posa in opera di segnale ottogonale (STOP) di cm 90 in lamiera di alluminio 25/10 mm costruzione scatolata e rinforzata, completo di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgrassaggio, fosfatazione, verniciatura con smalto grigio a fuoco, previo mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente di classe 2. Compreso inoltre palo di sostegno in ferro zincato del diametro esterno di mm 60, del peso non inferiore a 4,20 Kg/m trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico e sistema antirotazione di altezza non inferiore a 3,00 mt.	1		
		Totale Cad	1	137.95	137.95
66	110.020.020	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALE IN LAMIERA D'ALLUMINIO DI PERICOLO cm 90 in lamiera di alluminio 25/10 mm costruzione scatolata e rinforzata, completo di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgrassaggio, fosfatazione, verniciatura con smalto grigio a fuoco, previo mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente di classe 1. Compreso inoltre palo di sostegno in ferro zincato del diametro esterno di mm 60, del peso non inferiore a 4,20 Kg/m trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico e sistema antirotazione di altezza non inferiore a 3,00 mt.	2		
		Totale Cad	2	62.65	125.30
67	110.020.020	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALE IN LAMIERA D'ALLUMINIO DI PERICOLO cm 90 in lamiera di alluminio 25/10 mm costruzione scatolata A RIPORTARE Euro			178,986.08

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			178,986.08
		e rinforzata, completo di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgrassaggio, fosfatazione, verniciatura con smalto grigio a fuoco, previo mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente di classe 1. Compreso inoltre palo di sostegno in ferro zincato del diametro esterno di mm 60, del peso non inferiore a 4,20 Kg/m trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico e sistema antirotazione di altezza non inferiore a 3,00 mt.	1		
		Totale Cad	1	62.65	62.65
68	110.020.020	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALE IN LAMIERA D'ALLUMINIO DI PERICOLO cm 90 in lamiera di alluminio 25/10 mm costruzione scatolata e rinforzata, completo di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgrassaggio, fosfatazione, verniciatura con smalto grigio a fuoco, previo mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente di classe 1. Compreso inoltre palo di sostegno in ferro zincato del diametro esterno di mm 60, del peso non inferiore a 4,20 Kg/m trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico e sistema antirotazione di altezza non inferiore a 3,00 mt.	1		
		Totale Cad	1	62.65	62.65
69	110.020.030	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALE IN LAMIERA D'ALLUMINIO DI DIVIETO (CIRCOLARI) di cm 90 in lamiera di alluminio 25/10 mm costruzione scatolata e rinforzata, completo di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgrassaggio, fosfatazione, verniciatura con smalto grigio a fuoco, previo mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente di classe 1. Compreso inoltre palo di sostegno in ferro zincato del diametro esterno di mm 60, del peso non inferiore a 4,20 Kg/m trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico e sistema antirotazione di altezza non inferiore a 3,00 mt.	2		
		Totale Cad	2	72.76	145.52
		A RIPORTARE Euro			179,256.90

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			179,256.90
70	110.020.030	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALE IN LAMIERA D'ALLUMINIO DI DIVIETO (CIRCOLARI) di cm 90 in lamiera di alluminio 25/10 mm costruzione scatolata e rinforzata, completo di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgrassaggio, fosfatazione, verniciatura con smalto grigio a fuoco, previo mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente di classe 1.</p> <p>Compreso inoltre palo di sostegno in ferro zincato del diametro esterno di mm 60, del peso non inferiore a 4,20 Kg/m trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico e sistema antirotazione di altezza non inferiore a 3,00 mt.</p>	3		
		Totale Cad	3	72.76	218.28
71	110.020.030	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALE IN LAMIERA D'ALLUMINIO DI DIVIETO (CIRCOLARI) di cm 90 in lamiera di alluminio 25/10 mm costruzione scatolata e rinforzata, completo di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgrassaggio, fosfatazione, verniciatura con smalto grigio a fuoco, previo mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente di classe 1.</p> <p>Compreso inoltre palo di sostegno in ferro zincato del diametro esterno di mm 60, del peso non inferiore a 4,20 Kg/m trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico e sistema antirotazione di altezza non inferiore a 3,00 mt.</p>	1		
		Totale Cad	1	72.76	72.76
72	120.010.010	<p>Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza da bordo laterale in acciaio classe H1 costituita da :</p> <p>Montanti verticali ad U di mm 120x80, spessore 5 mm, lunghezza 1850 mm di cui 900 mm interrati e 950 mm fuori terra, interasse 1,80 m, costituiti da acciaio Fe 430 B.</p> <p>Nastro a doppia onda di lunghezza 3920 mm, spessore 3,0 mm, di altezza 311 mm, costituito da acciaio Fe 360 B.</p> <p>Tra il montante verticale ed il nastro è interposto un distanziatore del tipo europeo delle dimensioni di mm 350 x 190 x 300 x 80, spessore 4 mm, costituito da acciaio Fe 430 B.</p> <p>Nella parte bassa del montante si trova un distanziatore a cedimento graduale di mm 280 x 100 x 75, spessore 5 mm, costituito da acciaio Fe</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE Euro</p>			179,547.94

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			179,547.94
		430 B; a cui è collegato un corrente pararuote di sezione ad U di mm 100 x 65x5, costituito da acciaio Fe 430 B. Serie di bulloni a testa tonda in acciaio ad alta resistenza, classe 8.8, da 16 mm MA di lunghezze 30 e 50 mm con relative rondelle e dadi. Il tutto è zincato secondo le norme UNI EN ISO 1461.			
		Sezioni			
		1-2 2 * 5.691	11.38		
		2-3 2 * 8.310	16.62		
		3-4 2 * 18.442	36.88		
		4-5 2 * 8.239	16.48		
		5-6 2 * 9.319	18.64		
		6-7 2 * 14.000	28.00		
		7-8 2 * 2.116	4.24		
		8-9 2 * 2.116	4.24		
		9-10 2 * 31.765	63.54		
		10-11 2 * 18.234	36.46		
		11-12 2 * 6.766	13.54		
		Totale m	250.02	48.34	12,085.97
73	120.010.020	Fornitura e posa in opera di gruppo terminale per barriera di sicurezza dal tipo H1 bordo laterale in acciaio di qualità' S235JR - EN 10025 costituita da n° 2 elementi terminali dello spessore di mm. 3 avente sezione a doppia onda, bulloneria secondo UNI 3740, dispositivi rifrangenti ed accessori; zincatura a caldo secondo UNI EN ISO 1461, dato in opera a perfetta regola d'arte. In tutto rispondente ai requisiti fissati nelle Norme in vigore e corredato da certificati di omologazione.			
		Complessivamente 2	2.00		
		Totale m	2.00	72.00	144.00
		Importo lavori Euro			191,777.91

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
IMPORTO LAVORI Euro		191,777.91
Oneri relativi alla sicurezza Euro		0.00
Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta Euro		191,777.91
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
Rilievi accertamenti e indagini Euro	2,528.58	
Allacciamenti e postamenti ai pubblici servizi Euro	18,500.00	
Imprevisti percentuale su lavori a base d'asta Euro	6,125.29	
Acquisizione aree Euro	55,000.00	
Spese tecniche 2% (Art. 18 L. 109/94) Euro	3,835.56	
Spese analisi e collaudi - Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche obbligatorie, prove sui materiali e sulle opere d'arte. Euro	3,600.00	
IVA 20% sui lavori Euro		
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE Euro	38,355.58	127,945.01
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro		319,722.92

INDICE DEL PREVENTIVO

Codice	DESCRIZIONE	Pagina
010.020.020	RIMOZIONE DELLA SOLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO FINO PROFONDITA' DI CM 5	1
010.020.020	RIMOZIONE DELLA SOLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO FINO PROFONDITA' DI CM 5	1
010.020.020	RIMOZIONE DELLA SOLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO FINO PROFONDITA' DI CM 5	1
030.010.020	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI	2
030.010.020	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI	2
030.020.010	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA	3
030.020.010	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA	4
030.020.010	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA	4
030.030.010	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE LEGGERO	5
030.030.010	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE LEGGERO	5
030.030.020	FORNITURA DI MATERIALI INERTI PER LA FORMAZIONE DEL RILEVATO STRADALE	6
030.030.020	FORNITURA DI MATERIALI INERTI PER LA FORMAZIONE DEL RILEVATO STRADALE	6
030.030.020	FORNITURA DI MATERIALI INERTI PER LA FORMAZIONE DEL RILEVATO STRADALE	7
030.030.040	SISTEMAZIONE DI MATERIALI INERTI APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 PER LA FORMAZIONE DEL RILEVATO STRADALE	7
030.030.040	SISTEMAZIONE DI MATERIALI INERTI APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 PER LA FORMAZIONE DEL RILEVATO STRADALE	7
030.030.040	SISTEMAZIONE DI MATERIALI INERTI APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 PER LA FORMAZIONE DEL RILEVATO STRADALE	8
030.040.010	SCAVO A SEZIONE RITRETTA OBBLIGATA ESEGUITO ANCHE IN PRESENZA DI ACQUA, PER QUALSIASI PROFONDITÀ.	8

INDICE DEL PREVENTIVO

Codice	DESCRIZIONE	Pagina
030.040.010	SCAVO A SEZIONE RITRETTA OBBLIGATA ESEGUITO ANCHE IN PRESENZA DI ACQUA, PER QUALSIASI PROFONDITÀ.	9
030.040.010	SCAVO A SEZIONE RITRETTA OBBLIGATA ESEGUITO ANCHE IN PRESENZA DI ACQUA, PER QUALSIASI PROFONDITÀ.	9
030.050.060	GEOCOMPOSITO DRENANTE SPESS. MM 10	10
030.050.070	TUBAZIONE MICROFESSURATA PER DRENAGGIO	10
050.020.010	CONGLOMERATO CEMENTIZIO RCK 15 MPA PER MASSETTI, MAGRONI.	11
050.020.030	CONGLOMERATO CEMENTIZIO RCK 30 MPA PER STRUTTURE DI FONDAZIONE ED ELEVAZIONE RIVESTITO NELLA PARTE IN ELEVAZIONE IN LASTRE DI PIETRA	11
050.020.050	FORNITURA E POSA DI ARMATURA IN ACCIAIO FE B44K CONTROLLATO	12
070.010.015	POZZETTO IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO CON CHIUSINO IN GHISA - DELLE DIMENSIONI INTERNE DI m. 0.70x0.70x1.00	12
070.010.015	POZZETTO IN CALCESTRUZZO PREFABBRICATO CON CHIUSINO IN GHISA - DELLE DIMENSIONI INTERNE DI m. 0.70x0.70x1.00	12
070.010.040	FORMAZIONE BASE PER PUNTO LUCE PUBBLICA ILLUMINAZ.	12
070.010.040	FORMAZIONE BASE PER PUNTO LUCE PUBBLICA ILLUMINAZ.	13
070.010.050	TUBAZIONE IN P.V.C. CORRUGATO DIAM 500 MM	14
070.020.030	TOMBINI CON TUBI DI CEMENTO DIAMETRO CM. 50	15
070.020.030	TOMBINI CON TUBI DI CEMENTO DIAMETRO CM. 50	15
070.020.040	TOMBINI CON TUBI DI CEMENTO DIAMETRO CM. 80	15
070.030.010	CORDONATO PREFABBRICATO SEZIONE CM 30X15 PER AIUOLE SPARTITRAFFICO	15
070.030.040	CANALETTA SEZIONE RETTANGOLARE	16
080.010.020	PREPARAZIONE SCARPATE OGGETTO D'IDROSEMINA CON BIOSTUOIA	16

INDICE DEL PREVENTIVO

Codice	DESCRIZIONE	Pagina
080.010.020	PREPARAZIONE SCARPATE OGGETTO D'IDROSEMINA CON BIOSTUOIA	17
080.010.030	STESURA DI TERRENO VEGETALE	17
080.010.030	STESURA DI TERRENO VEGETALE	18
080.020.010	REALIZZAZIONE DI UN INERBIMENTO SU DI UNA SUPERFICIE PIANA O INCLINATA	18
080.020.010	REALIZZAZIONE DI UN INERBIMENTO SU DI UNA SUPERFICIE PIANA O INCLINATA	19
090.010.010	MASSICCIA STRADALE CON MISTO GRANULARE DI CAVA E STABILIZZATO, SPESS. 50 CM.	19
090.010.010	MASSICCIA STRADALE CON MISTO GRANULARE DI CAVA E STABILIZZATO, SPESS. 50 CM.	20
090.010.010	MASSICCIA STRADALE CON MISTO GRANULARE DI CAVA E STABILIZZATO, SPESS. 50 CM.	20
090.020.010	MANTO DI USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO PEZZATURA 0-10, SPESS. 4 CM COMPRESSO	21
090.020.010	MANTO DI USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO PEZZATURA 0-10, SPESS. 4 CM COMPRESSO	21
090.020.010	MANTO DI USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO PEZZATURA 0-10, SPESS. 4 CM COMPRESSO	22
090.020.020	STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) IN CONGLOMERATO BITUMINOSO, PER SPESSORE 8 CM COMPRESSO,	22
090.020.020	STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) IN CONGLOMERATO BITUMINOSO, PER SPESSORE 8 CM COMPRESSO,	23
090.020.020	STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) IN CONGLOMERATO BITUMINOSO, PER SPESSORE 8 CM COMPRESSO,	24
090.020.030	STRATO DI BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SPESSORE COMPRESSO CM. 10.	24
090.020.030	STRATO DI BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SPESSORE COMPRESSO CM. 10.	25
090.020.030	STRATO DI BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SPESSORE COMPRESSO CM. 10.	25
090.030.010	CORDONATO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO AREA NON MINORE DI 150 CMQ	25

INDICE DEL PREVENTIVO

Codice	DESCRIZIONE	Pagina
090.030.010	CORDONATO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO AREA NON MINORE DI 150 CMQ	26
090.030.010	CORDONATO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO AREA NON MINORE DI 150 CMQ	26
110.010.010	ESECUZIONE STRISCE MEZZERIA LARGH. cm 12	27
110.010.010	ESECUZIONE STRISCE MEZZERIA LARGH. cm 12	27
110.010.010	ESECUZIONE STRISCE MEZZERIA LARGH. cm 12	28
110.010.020	ESECUZIONE STRISCE CONTINUE LARGH. cm 15	28
110.010.020	ESECUZIONE STRISCE CONTINUE LARGH. cm 15	29
110.010.020	ESECUZIONE STRISCE CONTINUE LARGH. cm 15	29
110.010.030	ESECUZIONE ZEBRATURE, SIMBOLI O SCRITTE	30
110.010.030	ESECUZIONE ZEBRATURE, SIMBOLI O SCRITTE	30
110.020.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALE IN LAMIERA D'ALLUMINIO DI STOP (OTTAGONALE) CM 90 PELLICOLA DI CLASSE 2	30
110.020.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALE IN LAMIERA D'ALLUMINIO DI STOP (OTTAGONALE) CM 90 PELLICOLA DI CLASSE 2	31
110.020.020	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALE IN LAMIERA D'ALLUMINIO DI PERICOLO (TRIANGOLARI) DI CM 90 PELLICOLA DI CLASSE 1	31
110.020.020	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALE IN LAMIERA D'ALLUMINIO DI PERICOLO (TRIANGOLARI) DI CM 90 PELLICOLA DI CLASSE 1	31
110.020.020	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALE IN LAMIERA D'ALLUMINIO DI PERICOLO (TRIANGOLARI) DI CM 90 PELLICOLA DI CLASSE 1	32
110.020.030	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALE IN LAMIERA D'ALLUMINIO DI DIVIETO (CIRCOLARI) CM 90 PELLICOLA DI CLASSE 1	32
110.020.030	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALE IN LAMIERA D'ALLUMINIO DI DIVIETO (CIRCOLARI) CM 90 PELLICOLA DI CLASSE 1	33
110.020.030	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALE IN LAMIERA D'ALLUMINIO DI DIVIETO (CIRCOLARI) CM 90 PELLICOLA DI CLASSE 1	33

INDICE DEL PREVENTIVO

Codice	DESCRIZIONE	Pagina
120.010.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERA DI SICUREZZA DEL TIPO H1 BORDO LATERALE	33
120.010.020	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRUPPI TERMINALI PER BARRIERA DI SICUREZZA DAL TIPO H1 BORDO LATERALE	34