



REGIONE DEL VENETO

AREA TUTELA E SVILUPPO DEL TERRITORIO - DIREZIONE INFRASTRUTTURE TRASPORTI E LOGISTICA

UO INFRASTRUTTURE STRADE E CONCESSIONI

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Marco d'Elia

SISTEMA FERROVIARIO METROPOLITANO REGIONALE

S. F. M. R.

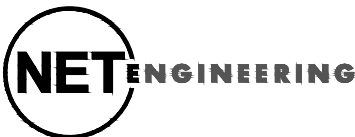

(Atto del 06/12/2016)

LINEE VENEZIA-QUARTO D'ALTINO e MESTRE-TREVISO

ELIMINAZIONE DEI P.L. AL km 1+337 e km 1+445

VENEZIA - Via Gazzera Alta

PROGETTO ESECUTIVO

INTERVENTO 1.09bis				N° ELABORATO	
ELABORATI ECONOMICI				17.06.00.00	
Computo metrico estimativo				SCALA	
				-	
				NOME FILE	
				0409E02-17060000-DCM002_E00	
E00	Emissione		10/2019	M. Bettio	P. Pescarin
Revisione	Descrizione		Data	Redatto	Verificato
COMMESSA		DOCUMENTO	REV.	TAVOLA	
0409E02		D CM 002	E00	1 di 1	
Il Direttore Tecnico Ing. Stefano Susani			Il Progettista e Responsabile dell'integrazione fra le prestazioni specialistiche Ing. Michele Fioratti		
 <p>Via Squero, 12 - 35043 Monselice (PD)</p>					

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Rotatoria di Via Gazzera Bassa (Asse B)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1	F.03.002.00	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura.....li; - la eventuale segnalazione diurna e notturna degli scavi;ed ogni altro onere. SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse B Scavo 282,00 Totale	m ³	282,000				282,000 282,000	5,98	1 686,36
2	F.04.005.a	Fornitura di materiali idonei provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3, compreso la cavatura, l'indennità di cava, il carico, il trasporto con qualsiasi distanza stradale, lo scarico del materiale, la stesa e compat Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse B Rilevato 390,00 Totale	m ³	390,000				390,000 390,000	16,69	6 509,10
3	E.03.011.00	Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la fornitura dei materiali di apporto e la vagliatura per raggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione FORNITURA E STESA DI MIST Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse B Misto granulometrico Strada 703,00 * 0,16 Pista ciclabile 125,00 * 0,10 Marciapiede (78,00+33,00+51,00+47,00+43,00) * 0,10 Pavimentazione banchine rotatoria		703,000			0,160	112,480		
				125,000			0,100	12,500		
				252,000			0,100	25,200		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Rotatoria di Via Gazzera Bassa (Asse B)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
4	PA.AL.CI.007	(13,00+13,00+25,00+10,00+60,00) * 0,08	m ³	121,000			0,080	9,680	21,75	3 476,96
		Totale						159,860		
		CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE								
5	F.13.010.a	Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00	m ³	703,000			0,150	105,450	115,44	12 173,15
		Asse B						105,450		
		Base								
6	F.13.006.00	703,00 * 0,15	m ²	703,000				703,000	6,64	4 667,92
		Totale						703,000		
		Strato di collegamento binder STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER dello spessore compresso di 50 mm								
7	PA.AL.CI.008	Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00	m ²	703,000				703,000	1,17	822,51
		Asse B						703,000		
		Binder								
		703,00	m ²	703,000				703,000	1,17	822,51
		Totale						703,000		
		Pulizia del piano d'appoggio e spruzzatura di emulsione bituminosa catodica al 60-65% di legante, in ragione di 0,7 kg/m ² di residuo secco, compreso guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Escluso traspo								
		Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00	m ²	703,000				703,000	1,17	822,51
		Asse B						703,000		
		Mano di attacco usura								
		703,00	m ²	703,000				703,000	1,17	822,51
		Totale						703,000		
		STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm)								
		Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00	m ²	703,000				703,000	1,17	822,51
		Asse B						703,000		
		Usura								
		703,00 * 0,05	m ³	703,000			0,050	35,150	133,28	4 684,79
		Totale						35,150		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Rotatoria di Via Gazzera Bassa (Asse B)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
8	F.08.001.a	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (ringhiere, parapetti, griglie, ecc.) eseguiti a disegno semplice con l'impiego di qualsiasi tipo di profilato, laminato, stampato, ecc., secondo i tipi ed i disegni che verranno forniti dalla Vedi elaborati 07.13.00.01 - 07.13.00.02 Recinzione in grigliato metallico 25 * (25,50+30,00) * 1,50 Cancello 40,00 * (4,00+4,00) * 1,50 Totale	kg	25,000 40,000	55,500 8,000		1,500 1,500	2 081,250 480,000 2 561,250	2,56	6 556,80
9	E.30.023.b	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. ZINCATURA A CALDO PER IM Vedi elaborati 07.13.00.01 - 07.13.00.02 Recinzione in grigliato metallico 25 * (25,50+30,00) * 1,50 Cancello 40,00 * (4,00+4,00) * 1,50 Totale	kg	25,000 40,000	55,500 8,000		1,500 1,500	2 081,250 480,000 2 561,250	0,65	1 664,81
10	F.11.001.c	Fornitura e posa in opera di cordatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente Rck>=30 Nfmm2, in elementi della lunghezza di cm 100, allettati con malta cementizia compresa l'apposita fondazione de Vedi elaborato nr. 07.07.00.00 1,00 * (45,00+38,00+24,00+96,00+60,00+14,00+12,00+19,00+11,00+15,00+55,00+63,00) Totale	m	1,000	452,000			452,000 452,000	23,21	10 490,92
11	F.05.005.a	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, anche in presenza di armature metalliche non collaboranti ai fini statici, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge con cemento, inerti ed acqua aventi le caratteristiche indicate nelle N Vedi elaborato nr. 07.07.00.00								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Rotatoria di Via Gazzera Bassa (Asse B)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
12	F.05.027.b	Pista ciclabile 125,00 * 0,10	m³	125,000			0,100	12,500	113,98	5 676,20
		Marciapiede (78,00+33,00+51,00+47,00+43,00) * 0,10		252,000			0,100	25,200		
		Pavimentazione banchine rotatoria (13,00+13,00+25,00+10,00+60,00) * 0,10		121,000			0,100	12,100		
		Totale						49,800		
		RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA in acciaio tipo B450C Vedi elaborato nr. 07.07.00.00 Rete elettrosaldata Ø 6 mm maglia 10x10 peso kg. 4,49/mq								
13	F.13.016.b	Pista ciclabile 125,00 * 4,49	kg	125,000			4,490	561,250	1,07	2 392,54
		Marciapiede (78,00+33,00+51,00+47,00+43,00) * 4,49		252,000			4,490	1 131,480		
		Pavimentazione banchine rotatoria (13,00+13,00+25,00+10,00+60,00) * 4,49		121,000			4,490	543,290		
		Totale						2 236,020		
		Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per STRATO DI USURA PER MARCIAPIEDI O PISTE CICLABILI (marcatote voci. STRATO DI USURA PER MARCIAPIEDI O PISTE CICLABILI eseguito con conglomerato tipo "B" e spessore compresso di mm 30 Vedi elaborato nr. 07.07.00.00								
14	E.14.016.00	Pista ciclabile 125,00	m²	125,000				125,000	7,02	877,50
		Totale						125,000		
		Fornitura e posa in opera di pavimento autobloccante nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L., eseguito in mattonelle prefabbricate di conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni comunemente in commercio, posate secondo le geometrie corrent Vedi elaborato nr. 07.07.00.00 Marciapiede 78,00+33,00+51,00+47,00+43,00		252,000				252,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Rotatoria di Via Gazzera Bassa (Asse B)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		Pavimentazione banchine rotatoria 13,00+13,00+25,00+10,00+60,00		121,000				121,000		
		Totale	m²					373,000	24,74	9 228,02

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Rotatoria di Via Gazzera Bassa (Asse B)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
15	E.02.004.a	<p>Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, compreso eventuali demolizioni di vecchie murature e trovanti di dimensioni non superiori a mc 0.50, lo spianamento e la configura</p> <p>Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00</p> <p>Collettore</p> <p>1,00 * 4,50 * 1,60 * 1,50</p> <p>Fosso - Area 2,20 m²/m</p> <p>2,20 * 87,00</p> <p>Fosso - Area 2,90 m²/m</p> <p>2,90 * 62,00</p> <p>Allaccio caditoie</p> <p>7 * 2,50 * 0,60 * 1,20</p> <p>1 * (17,85+9,85) * 0,60 * 1,20</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m³	1,000	4,500	1,600	1,500	10,800	7,87	3 262,46
				2,200	87,000			191,400		
				2,900	62,000			179,800		
				7,000	2,500	0,600	1,200	12,600		
				1,000	27,700	0,600	1,200	19,944		
								414,544		
16	H.02.009.e	<p>Fornitura e posa di tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con incastro a bicchiere, rispondenti alle norme DIN 4032, a sezione circolare con base di appoggio piana. Nel prezzo sono compresi gli onere della fornitura e posa di a</p> <p>Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00</p> <p>Collettore</p> <p>1,00 * 4,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m	1,000	4,500			4,500	109,64	493,38
								4,500		
17	E.03.006.a	<p>Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni con materiale sabbioso proveniente da cava autorizzata o di frantumazione, con pezzatura minima di mm 0.2 e massima mm 10, compreso l'indennità di cava, il prelievo e il trasporto dei materiali o</p> <p>Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00</p> <p>Collettore</p> <p>1,00 * 4,50 * 1,60 * 1,20</p>		1,000	4,500	1,600	1,200	8,640		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Rotatoria di Via Gazzera Bassa (Asse B)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
18	E.03.005.a	A dedurre	m ³							
		Area tubazione								
		(1,00*0,785) * 4,50		0,785	4,500			-3,533		
		A sommare								
19	H.02.027.c	Allaccio caditoie	m ³							
		7 * 2,50 * 0,60 * 0,45		7,000	2,500	0,600	0,450	4,725		
		1 * (17,85+9,85) * 0,60 * 0,45		1,000	27,700	0,600	0,450	7,479		
		Totale						17,311	24,66	426,89
20	H.03.016.00	Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi da prelevare dai siti di deposito entro la distanza media di m 100, compreso il carico, il trasporto, lo scarico e il costipamento meccanico realizzati	m ³							
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		Collettore								
		1,00 * 4,50 * 1,60 * (1,50-1,20)		1,000	4,500	1,600	0,300	2,160		
20	H.03.016.00	Allaccio caditoie	m							
		7 * 2,50 * 0,60 * (1,20-0,45)		7,000	2,500	0,600	0,750	7,875		
		1 * (17,85+9,85) * 0,60 * (1,20-0,45)		1,000	27,700	0,600	0,750	12,465		
		Totale						22,500	2,67	60,08
20	H.03.016.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro esterno 160 mm d. interno 150,6 mm	m							
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		Allaccio caditoie								
		7 * 2,50		7,000	2,500			17,500		
20	H.03.016.00	1 * (17,85+9,85)	m	1,000	27,700			27,700		
		Totale						45,200	15,83	715,52
		Fornitura e posa in opera di pozzetto caditoia stradale 55x55x110 cm a norme DIN 4052 (piana o curva), con telaio, in ghisa sferoidale, dotata di prolunga di incastro con inserito il seccio anti-intasamento con apposito imbuto in polietilene, di f								
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 -								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Rotatoria di Via Gazzera Bassa (Asse B)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
21	F.11.002.a	09.06.00.00 9 Totale	n	9,000				9,000	423,05	3 807,45
								9,000		
22	F.11.002.b	Fornitura e posa in opera di canalette costituite da embrici delle dimensioni minime 48x (50-39)x 15 in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato avente Rck>=25 Nfmm2 poste secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle p Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 5 * 1,50 Totale	m	5,000	1,500			7,500	27,29	204,68
								7,500		
23	E.08.001.b	Fornitura e posa in opera di canalette costituite da embrici delle dimensioni minime 48x (50-39)x 15 in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato avente Rck>=25 Nfmm2 poste secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle p Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 5 Totale	n	5,000				5,000	47,04	235,20
								5,000		
24	F.05.010.f	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15 Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Muro di testa tombino 1 * 4,60 * 2,10 * 0,10 Totale	m³	1,000	4,600	2,100	0,100	0,966	72,68	70,21
								0,966		
		Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cem Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Muro di testa tombino Fondazione								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Rotatoria di Via Gazzera Bassa (Asse B)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
25	F.05.017.a	1 * 4,60 * 2,10 * 0,40	m ³	1,000	4,600	2,100	0,400	3,864	138,28	2 286,32
		Elevazione								
		1,00 * 4,40 * 0,40 * 1,80		1,000	4,400	0,400	1,800	3,168		
		A dedurre								
		Area tubazione								
		(0,50*0,50*3,14) * 0,40		0,785		0,400		-0,314		
		A sommare								
		Rivestimento fosso								
		1 * 5,40 * (1,50+0,60+1,50) * 0,15		1,000	5,400	3,600	0,150	2,916		
		Sbocco embrici								
26	F.05.025.00	5 * 2,00 * (1,50+0,60+1,50+1,00) * 0,15	m ²	5,000	2,000	4,600	0,150	6,900	26,27	594,75
		Totale						16,534		
		Formazione di casseratura per le strutture in conglomerato cementizio, di cui alle voci "Conglomerato cementizio per opere in C.A.", ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi delle gallerie naturali, per superfici verticali o inclin								
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		Muro di testa tombino								
		Fondazione								
		(1*2) * (4,60+2,10) * 0,40		2,000	6,700		0,400	5,360		
		Elevazione								
		(1,00*2) * (4,40+0,40) * 1,80		2,000	4,800		1,800	17,280		
		Totale						22,640		
26	F.05.025.00	Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event								
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		Muro di testa tombino								
		pos 1								
		((1+1)*24) * (2,10+0,50) * 1,208		48,000	2,600		1,208	150,758		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Rotatoria di Via Gazzera Bassa (Asse B)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		pos 2								
		(1*24) * 2,40 * 0,888		24,000	2,400		0,888	51,149		
		pos 3-4								
		((1+1)*24) * 2,05 * 0,617		48,000	2,050		0,617	60,713		
		pos 5								
		((1+1)*12) * 4,60 * 0,395		24,000	4,600		0,395	43,608		
		pos 6								
		(6*8) * 0,50 * 0,395		48,000	0,500		0,395	9,480		
		pos 7								
		(2*10) * 1,20 * 0,395		20,000	1,200		0,395	9,480		
		pos 8								
		((1+1)*10) * 4,40 * 0,395		20,000	4,400		0,395	34,760		
		3 * 4,40 * 0,395		3,000	4,400		0,395	5,214		
		pos 9								
		3 * 4,40 * 0,395		3,000	4,400		0,395	5,214		
		pos 10								
		(1*23) * 3,60 * 0,617		23,000	3,600		0,617	51,088		
		Totale	kg					421,464	1,11	467,83

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Rotatoria di Via Gazzera Bassa (Asse B)

Opere a verde

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
27	F.15.001.00	Fornitura di terra vegetale proveniente da cave di prestito per la formazione di airole, piazzole, ecc. compreso la cavatura, l'indennità di cava, la selezione e vagliatura, il carico, il trasporto con qualsiasi distanza stradale, lo scarico e tutti Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse B Terreno vegetale 11,00 Totale	m ³	11,000				11,000 11,000	16,46	181,06
28	F.15.002.a	Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuole in genere secondo le prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e secondo i parametri indicati nelle sezioni tipo, esclusa la fornitura dei materiali; da misurarsi in opera SISTEMAZIONE DI Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse B Terreno vegetale 11,00 Totale	m ³	11,000				11,000 11,000	7,32	80,52
29	F.15.009.00	Semina eseguita con attrezzature a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, l'innaffiammento fino al primo sfalcio, questo compreso e quanto altro occorre per dare il lav Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse B Semina 36,00 Totale	m ²	36,000				36,000 36,000	0,59	21,24
30	PA.AL.CI.015	CESPUGLI SEMPREVERDI DI ALTEZZA DI METRI 1,00/1,20 Vedi elaborato nr. 07.14.00.00 Aiuola tipo A 6*55,00 Aiuola tipo B 3*65,00		330,000 195,000				330,000 195,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Rotatoria di Via Gazzera Bassa (Asse B)

Opere a verde

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
31	PA.AL.CI.016	Totale	cad					525,000	16,18	8 494,50
		RETE PLASTIFICATA PER PACCIAMATURA DI LARGHEZZA CM 80 DEL PESO DI GR 100 PER MQ DA ESEGUIRE COME SPECIFICO INTERVENTO. Vedi elaborato nr. 07.14.00.00 Area anello centrale 255,00								
32	E.41.020.00	Totale	m ²	255,000				255,000	2,41	614,55
		Reinterro manuale con ghiaia di trincee di scavo di qualsiasi sezione e forma, comprensivo di scarriolatura, spianamento del terreno e della fornitura della ghiaia. REINTERRO MANUALE CON GHIAIA DI TRINCEE DI SCAVO Vedi elaborato nr. 07.14.00.00 Area anello centrale (255,00-55,00-65,00) * 0,08						255,000		
		Totale	m ³	135,000			0,080	10,800	45,31	489,35
								10,800		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità di raccordo con Via Gazzera Bassa (Asse D)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
33	E.02.001.00	Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità di m 0.20, compreso l'estirpazione d'erbe, arbusti e radici, il taglio di alberi di piccole dimensioni, la demolizione e rimozione Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse D Scotico 249,00 Totale	m ²	249,000				249,000 249,000	1,33	331,17
34	F.03.002.00	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura.....li; - la eventuale segnalazione diurna e notturna degli scavi; ed ogni altro onere. SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse D Scavo 248,00 Totale	m ³	248,000				248,000 248,000	5,98	1 483,04
35	F.04.026.a	Stabilizzazione in sito di materiali terrosi o granulari, costituenti piani di posa o rilevati stradali con ossidi di calc.....si con il relativo prezzo previsto nei materiali a pie d'opera. STABILIZZAZIONE A CEMENTO O CALCE fino a 30 cm di spessore. Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse D Bonifica 74,70 Totale	m ³	74,700				74,700 74,700	6,19	462,39
36	E.03.011.00	Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la fornitura dei materiali di apporto e la vagliatura per raggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione FORNITURA E STESA DI MIST Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse D Misto granulometrico								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità di raccordo con Via Gazzera Bassa (Asse D)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
37	PA.AL.CI.007	Strada 249,00 * 0,16	m ³	249,000			0,160	39,840	21,75	1 025,30
		Marciapiede 73,00 * 0,10		73,000			0,100	7,300		
		Totale						47,140		
		CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE								
38	F.13.010.a	Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00	m ³	249,000			0,150	37,350	115,44	4 311,68
		Asse D								
		Base 249,00 * 0,15						37,350		
		Totale						37,350		
39	F.13.006.00	Strato di collegamento binder STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER dello spessore compresso di 50 mm	m ²	497,000					6,64	3 300,08
		Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00								
		Asse D								
		Binder 497,00						497,000		
40	PA.AL.CI.008	Totale	m ²	497,000				497,000	1,17	581,49
		Pulizia del piano d'appoggio e spruzzatura di emulsione bituminosa catodica al 60-65% di legante, in ragione di 0,7 kg/m ² di residuo secco, compreso guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Escluso traspo								
		Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00								
		Asse D								
40	PA.AL.CI.008	Mano di attacco usura 497,00	m ²	497,000				497,000	1,17	581,49
		Totale						497,000		
		STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm)								
		Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00								
40	PA.AL.CI.008	Asse D	m ²	497,000					1,17	581,49
		Usura								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità di raccordo con Via Gazzera Bassa (Asse D)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
41	F.08.001.a	497,00 * 0,05	m³	497,000			0,050	24,850	133,28	3 312,01
		Totale						24,850		
		Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (ringhiere, parapetti, griglie, ecc.) eseguiti a disegno semplice con l'impiego di qualsiasi tipo di profilato, laminato, stampato, ecc., secondo i tipi ed i disegni che verranno forniti dalla Vedi elaborati 07.13.00.01 - 07.13.00.02 Recinzione in grigliato metallico 25 * 67,35 * 1,50 Cancello 40,00 * 4,00 * 1,50		25,000	67,350		1,500	2 525,625		
42	E.30.023.b	Totale	kg	40,000	4,000		1,500	240,000	2,56	7 080,00
		Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. ZINCATURA A CALDO PER IM Vedi elaborati 07.13.00.01 - 07.13.00.02 Recinzione in grigliato metallico 25 * 67,35 * 1,50 Cancello 40,00 * 4,00 * 1,50						2 765,625		
				25,000	67,350		1,500	2 525,625		
43	F.11.001.c	Totale	kg	40,000	4,000		1,500	240,000	0,65	1 797,66
		Fornitura e posa in opera di cordatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente Rck>=30 N/mm², in elementi della lunghezza di cm 100, allestiti con malta cementizia compresa l'apposita fondazione de Vedi elaborato nr. 07.07.00.00 1,00 * 57,00						2 765,625		
44	F.05.005.a	Totale	m	1,000	57,000			57,000	23,21	1 322,97
		Conglomerato cementizio per opere di fondazione, anche in presenza di armature metalliche non collaboranti ai fini statici, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge con cemento, inerti ed acqua aventi le caratteristiche indicate nelle N						57,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità di raccordo con Via Gazzera Bassa (Asse D)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
45	F.05.027.b	Vedi elaborato nr. 07.07.00.00 Marciapiede 73,00 * 0,10 Totale	m³	73,000			0,100	7,300	113,98	832,05
								7,300		
46	E.14.016.00	RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA in acciaio tipo B450C Vedi elaborato nr. 07.07.00.00 Rete elettrosaldata Ø 6 mm maglia 10x10 peso kg. 4,49/mq Marciapiede 73,00 * 4,49 Totale	kg	73,000			4,490	327,770	1,07	350,71
								327,770		
		Fornitura e posa in opera di pavimento autobloccante nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L., eseguito in mattonelle prefabbricate di conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni comunemente in commercio, posate secondo le geometrie corrent Vedi elaborato nr. 07.07.00.00 Marciapiede 73,00 Totale	m²	73,000				73,000	24,74	1 806,02
								73,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità di raccordo con Via Gazzera Bassa (Asse D)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
47	E.02.004.a	<p>Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, compreso eventuali demolizioni di vecchie murature e trovanti di dimensioni non superiori a mc 0.50, lo spianamento e la configura</p> <p>Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00</p> <p>Collettori</p> <p>1,00 * 50,00 * 1,60 * 1,80</p> <p>1,00 * 11,00 * 1,60 * 1,80</p> <p>Allaccio caditoie</p> <p>3 * 1,00 * 0,60 * 1,20</p> <p>1 * 5,60 * 0,60 * 1,20</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ³	1,000	50,000	1,600	1,800	144,000	7,87	1 431,33
				1,000	11,000	1,600	1,800	31,680		
				3,000	1,000	0,600	1,200	2,160		
				1,000	5,600	0,600	1,200	4,032		
								181,872		
48	H.02.009.e	<p>Fornitura e posa di tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con incastro a bicchiere, rispondenti alle norme DIN 4032, a sezione circolare con base di appoggio piana. Nel prezzo sono compresi gli onere della fornitura e posa di a</p> <p>Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00</p> <p>Collettori</p> <p>1,00 * 50,00</p> <p>1,00 * 11,00</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m	1,000	50,000			50,000	109,64	6 688,04
				1,000	11,000			11,000		
								61,000		
49	E.03.006.a	<p>Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni con materiale sabbioso proveniente da cava autorizzata o di frantumazione, con pezzatura minima di mm 0.2 e massima mm 10, compreso l'indennità di cava, il prelievo e il trasporto dei materiali o</p> <p>Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00</p> <p>Collettori</p> <p>1,00 * 50,00 * 1,60 * 1,20</p> <p>1,00 * 11,00 * 1,60 * 1,20</p> <p>A dedurre</p>		1,000	50,000	1,600	1,200	96,000		
				1,000	11,000	1,600	1,200	21,120		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità di raccordo con Via Gazzera Bassa (Asse D)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
50	E.03.005.a	Area tubazione (1*0,785) * (50,00+11,00)	m³	0,785	61,000			-47,885		
		A sommare								
		Allaccio caditoie 3 * 1,00 * 0,60 * 0,45		3,000	1,000	0,600	0,450	0,810		
		1 * 5,60 * 0,60 * 0,45		1,000	5,600	0,600	0,450	1,512		
		Totale						71,557	24,66	1 764,60
51	H.03.001.00	Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi da prelevare dai siti di deposito entro la distanza media di m 100, compreso il carico, il trasporto, lo scarico e il costipamento meccanico realizzati	m³							
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		Collettori 1,00 * 50,00 * 1,60 * (1,80-1,20)		1,000	50,000	1,600	0,600	48,000		
		1,00 * 11,00 * 1,60 * (1,80-1,20)		1,000	11,000	1,600	0,600	10,560		
52	H.03.002.00	Allaccio caditoie 3 * 1,00 * 0,60 * (1,20-0,45)	n	3,000	1,000	0,600	0,750	1,350		
		1 * 5,60 * 0,60 * (1,20-0,45)		1,000	5,600	0,600	0,750	2,520		
		Totale						62,430	2,67	166,69
		Costruzione del fondo e della soletta delle camerette d'ispezione delle dimensioni interne di m 1,20x1,20, eseguiti in cal.....tura e posa in opera del chiusino in ghisa. COSTRUZIONE DEL FONDO E DELLA SOLETTA DELLE CAMERETTE D'ISPEZIONE (m 1,20x1,20)								
52	H.03.002.00	Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00	n							
		Pozzetti P4-P5-P6-P25-P7-P8-P9								
		7		7,000				7,000		
		Totale						7,000	544,11	3 808,77
52	H.03.002.00	Costruzione della canna formante le camerette d'ispezione delle dimensioni interne di m 1,20 x 1,20, eseguita in calcestruzzo avente Rck minimo 30 N/mm² gettato a faccia vista con cassetteria metallica interna ed esterna. Sono compresi i seguenti	n							
		one								
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 -								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità di raccordo con Via Gazzera Bassa (Asse D)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
53	F.08.003.00	09.06.00.00 Pozzetti P4-P5-P6-P25-P7-P8-P9 7 * 2,00 Totale	m	7,000			2,000	14,000	532,36	7 453,04
								14,000		
54	H.03.016.00	Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa sferoidale quali chiusini, caditoie, ecc. di qualsiasi forma e dimensione, da porre su manufatti già predisposti di fori o di passo d'uomo, compreso l'onere della messa in quota per il raccordo con il p Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Pozzetti P4-P5-P6-P25-P7-P8-P9 7 * 72,00 Totale	kg	7,000			72,000	504,000	3,01	1 517,04
								504,000		
55	H.02.027.c	Fornitura e posa in opera di pozzetto caditoia stradale 55x55x110 cm a norme DIN 4052 (piana o curva), con telaio, in ghisa sferoidale, dotata di prolunga di incastro con inserito il secchio anti-intasamento con apposito imbuto in polietilene, di f Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 4 Totale	n	4,000				4,000	423,05	1 692,20
								4,000		
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro esterno 160 mm d. interno 150,6 mm Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 3 * 1,00 1 * 5,60 Totale	m	3,000 1,000	1,000 5,600			3,000	15,83	136,14
								5,600		
								8,600		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità di accesso piazzole d'emergenza e argini consortili (Asse E - Asse E bis)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
56	E.02.001.00	Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità di m 0.20, compreso l'estirpazione d'erbe, arbusti e radici, il taglio di alberi di piccole dimensioni, la demolizione e rimozion Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse E Scotico 195,11 Totale	m ²	195,110				195,110 195,110	1,33	259,50
57	F.03.002.00	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura.....li; - la eventuale segnalazione diurna e notturna degli scavi;ed ogni altro onere. SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse E Scavo 117,84 Fosso 263,88 Asse E bis Scavo 57,67 Fosso 20,74 Totale	m ³	117,840 263,880 57,670 20,740				117,840 263,880 57,670 20,740 460,130	5,98	2 751,58
58	F.04.026.a	Stabilizzazione in sito di materiali terrosi o granulari, costituenti piani di posa o rilevati stradali con ossidi di calc.....si con il relativo prezzo previsto nei materiali a pie d'opera. STABILIZZAZIONE A CEMENTO O CALCE fino a 30 cm di spessore. Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse E Bonifica 71,67 Totale	m ³	71,670				71,670 71,670	6,19	443,64

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità di accesso piazzole d'emergenza e argini consortili (Asse E - Asse E bis)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
59	F.04.005.a	Fornitura di materiali idonei provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3, compreso la cavatura, l'indennità di cava, il carico, il trasporto con qualsiasi distanza stradale, lo scarico del materiale, la stesa e compat Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse E Rilevato 43,16 Asse E bis Rilevato 0,61 Totale	m ³	43,160 0,610				43,160 0,610 43,770	16,69	730,52
60	E.03.011.00	Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la fornitura dei materiali di apporto e la vagliatura per raggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione FORNITURA E STESA DI MIST Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse E Misto granulometrico 590,73 * 0,16 Asse E bis Misto granulometrico 152,48 * 0,16 Totale	m ³	590,730 152,480			0,160 0,160	94,517 24,397 118,914	21,75	2 586,38
61	PA.AL.CI.007	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse E Base 654,56 * 0,15 Asse E bis Base 152,48 * 0,15		654,560 152,480			0,150 0,150	98,184 22,872		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità di accesso piazzole d'emergenza e argini consortili (Asse E - Asse E bis)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
62	F.13.010.a	Totale	m ³					121,056	115,44	13 974,70
		Strato di collegamento binder STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER dello spessore compresso di 50 mm								
		Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00								
63	F.13.006.00	Asse E								
		Binder								
		654,56		654,560				654,560		
63	F.13.006.00	Asse E bis								
		Binder								
		152,48		152,480				152,480		
63	F.13.006.00	Totale	m ²					807,040	6,64	5 358,75
		Pulizia del piano d'appoggio e spruzzatura di emulsione bituminosa catodica al 60-65% di legante, in ragione di 0,7 kg/m ² di residuo secco, compreso guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Escluso traspo								
		Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00								
64	PA.AL.CI.008	Asse E								
		Mano di attacco usura								
		654,19		654,190				654,190		
64	PA.AL.CI.008	Asse E bis								
		Mano di attacco usura								
		152,48		152,480				152,480		
64	PA.AL.CI.008	Totale	m ²					806,670	1,17	943,80
		STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm)								
		Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00								
64	PA.AL.CI.008	Asse E								
		Usura								
		654,19 * 0,05		654,190			0,050	32,710		
64	PA.AL.CI.008	Asse E bis								
		Usura								
		152,48 * 0,05		152,480			0,050	7,624		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità di accesso piazzole d'emergenza e argini consortili (Asse E - Asse E bis)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
65	F.08.001.a	Totale	m ³					40,334	133,28	5 375,72
		Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (ringhiere, parapetti, griglie, ecc.) eseguiti a disegno semplice con l'impiego di qualsiasi tipo di profilato, laminato, stampato, ecc., secondo i tipi ed i disegni che verranno forniti dalla								
		Vedi elaborati 07.13.00.01 - 07.13.00.02								
66	E.30.023.b	Cancello								
		40,00 * 6,00 * 1,50		40,000	6,000		1,500	360,000		
		Sbarra								
67	F.11.011.b	100,00	kg	100,000				100,000	2,56	1 177,60
		Totale						460,000		
		Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. ZINCATURA A CALDO PER IM								
68	F.11.001.c	Vedi elaborati 07.13.00.01 - 07.13.00.02								
		Cancello								
		40,00 * 6,00 * 1,50		40,000	6,000		1,500	360,000		
67	F.11.011.b	Sbarra								
		100,00	kg	100,000				100,000	0,65	299,00
		Totale						460,000		
68	F.11.001.c	Recinzione con altezza massima di m 2,00 eseguita con rete metallica plastificata di colore a scelta della D.L. con maglia romboidale da mm. 50x50, fissata ai fili zincati e plastificati superiore ed inferiore, di diametro mm 2,8 ,ed a un numero adeg								
		Vedi elaborati 07.13.00.01 - 07.13.00.02								
		Recinzione								
68	F.11.001.c	1,00 * 10,00 * 1,20		1,000	10,000		1,200	12,000		
		1,00 * 61,00 * 1,20		1,000	61,000		1,200	73,200		
		Totale	m ²					85,200	22,69	1 933,19
68	F.11.001.c	Fornitura e posa in opera di cordatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente Rck>=30 Nfmm2, in elementi della lunghezza di cm 100, allettati con malta cementizia compresa l'apposita fondazione de								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità di accesso piazzole d'emergenza e argini consortili (Asse E - Asse E bis)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		Vedi elaborato nr. 07.07.00.00 4 * 34,00								
		Totale	m	4,000	34,000			136,000		
								136,000	23,21	3 156,56

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità di accesso piazzole d'emergenza e argini consortili (Asse E - Asse E bis)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
69	E.02.004.a	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, compreso eventuali demolizioni di vecchie murature e trovanti di dimensioni non superiori a mc 0.50, lo spianamento e la configura Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Collettore 1,00 * 10,00 * 1,20 * 1,40 Fosso - Area 2,20 m²/m 2,20 * 63,00 Totale	m³	1,000 2,200	10,000 63,000	1,200	1,400	16,800 138,600 155,400	7,87	1 223,00
70	H.02.009.c	Fornitura e posa di tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con incastro a bicchiere, rispondenti alle norme DIN 4032, a sezione circolare con base di appoggio piana. Nel prezzo sono compresi gli onere della fornitura e posa di a Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Collettore 1,00 * 10,00 Totale	m	1,000	10,000			10,000 10,000	70,84	708,40
71	E.03.006.a	Rinterro (letto – rinfianchi – copertura) di tubazioni con materiale sabbioso proveniente da cava autorizzata o di frantumazione, con pezzatura minima di mm 0.2 e massima mm 10, compreso l'indennità di cava, il prelievo e il trasporto dei materiali o Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Collettore 1,00 * 10,00 * 1,20 * 0,90 A dedurre Area tubazione (1*0,30) * 10,00 Totale	m³	1,000 0,300	10,000 10,000	1,200	0,900	10,800 -3,000 7,800	24,66	192,35
72	E.03.005.a	Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità di accesso piazzole d'emergenza e argini consortili (Asse E - Asse E bis)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
73	E.08.001.b	dagli scavi da prelevare dai siti di deposito entro la distanza media di m 100, compreso il carico, il trasporto, lo scarico e il costipamento meccanico realizzat Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Collettore 1,00 * 10,00 * 1,20 * (1,40-0,90) Totale	m³	1,000	10,000	1,200	0,500	6,000	2,67	16,02
								6,000		
74	F.05.010.f	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15 Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Muro di testa tombino 1 * 3,70 * 1,70 * 0,10 Totale	m³	1,000	3,700	1,700	0,100	0,629	72,68	45,72
								0,629		
75	F.05.017.a	Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cem Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Muro di testa tombino Fondazione 1 * 3,70 * 1,70 * 0,40 Elevazione 1,00 * 3,50 * 0,40 * 1,50 A dedurre Area tubazione (0,285*0,285*3,14) * 0,40 A sommare Rivestimento fosso 1 * 4,50 * (1,20+0,50+1,20) * 0,15 Totale	m³	1,000	3,700	1,700	0,400	2,516	138,28	894,95
								2,100		
75	F.05.017.a		m³	1,000	3,500	0,400	1,500	-0,102	138,28	894,95
								1,958		
75	F.05.017.a		m³	1,000	4,500	2,900	0,150	6,472	138,28	894,95

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità di accesso piazzole d'emergenza e argini consortili (Asse E - Asse E bis)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
76	F.05.025.00	voci "Conglomerato cementizio per opere in C.A.", ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi delle gallerie naturali, per superfici verticali o inclin	m²							
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		Muro di testa tombino								
		Fondazione								
		(1*2) * (3,70+1,70) * 0,40		2,000	5,400		0,400	4,320		
		Elevazione								
		(1,00*2) * (3,50+0,40) * 1,50		2,000	3,900		1,500	11,700		
		Totale						16,020	26,27	420,85
		Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event								
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		Muro di testa tombino								
		pos 1								
		((1+1)*20) * (1,70+0,50) * 1,208		40,000	2,200		1,208	106,304		
		pos 2								
		(1*20) * 2,20 * 0,888		20,000	2,200		0,888	39,072		
		pos 3-4								
		((1+1)*20) * 1,75 * 0,617		40,000	1,750		0,617	43,190		
		pos 5								
		((1+1)*10) * 3,70 * 0,395		20,000	3,700		0,395	29,230		
		pos 6								
		(6*5) * 0,50 * 0,395		30,000	0,500		0,395	5,925		
		pos 7								
		(2*7) * 1,20 * 0,395		14,000	1,200		0,395	6,636		
		pos 8								
		((1+1)*8) * 3,40 * 0,395		16,000	3,400		0,395	21,488		
		3 * 3,40 * 0,395		3,000	3,400		0,395	4,029		
		pos 9								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità di accesso piazzole d'emergenza e argini consortili (Asse E - Asse E bis)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		3 * 3,40 * 0,395		3,000	3,400		0,395	4,029		
		pos 10								
		(1*19) * 3,60 * 0,617		19,000	3,600		0,617	42,203		
		Totale	kg					302,106	1,11	335,34

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità di accesso piazzole d'emergenza e argini consortili (Asse E - Asse E bis)

Opere a verde

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
77	F.15.001.00	Fornitura di terra vegetale proveniente da cave di prestito per la formazione di airole, piazzole, ecc. compreso la cavatura, l'indennità di cava, la selezione e vagliatura, il carico, il trasporto con qualsiasi distanza stradale, lo scarico e tutti Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse E Terreno vegetale 91,10 Asse E bis Terreno vegetale 21,53 Totale	m³	91,100 21,530				91,100 21,530 112,630	16,46	1 853,89
78	F.15.002.a	Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di airole in genere secondo le prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e secondo i parametri indicati nelle sezioni tipo, esclusa la fornitura dei materiali; da misurarsi in opera SISTEMAZIONE DI Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse E Terreno vegetale 91,10 Asse E bis Terreno vegetale 21,53 Totale	m³	91,100 21,530				91,100 21,530 112,630	7,32	824,45
79	F.15.009.00	Semina eseguita con attrezzature a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, l'innaffiamento fino al primo sfalcio, questo compreso e quanto altro occorre per dare il lav Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse E Semina 369,84 Asse E bis		369,840				369,840		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità di accesso piazzole d'emergenza e argini consortili (Asse E - Asse E bis)

Opere a verde

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
80	PA.AL.CI.015	Semina 90,93	m ²	90,930				90,930	0,59	271,85
		Totale						460,770		
81	PA.AL.CI.016	CESPUGLI SEMPREVERDI DI ALTEZZA DI METRI 1,00/1,20 Vedi elaborato nr. 07.14.00.00 Aiuola tipo B 3*(65,00+78,00)	cad	429,000				429,000	16,18	6 941,22
		Totale						429,000		
82	E.41.020.00	RETE PLASTIFICATA PER PACCIAMATURA DI LARGHEZZA CM 80 DEL PESO DI GR 100 PER MQ DA ESEGUIRE COME SPECIFICO INTERVENTO. Vedi elaborato nr. 07.14.00.00 Area anello centrale 618,00	m ²	618,000				618,000	2,41	1 489,38
		Totale						618,000		
		Reinterro manuale con ghiaia di trincee di scavo di qualsiasi sezione e forma, comprensivo di scarriolatura, spianamento del terreno e della fornitura della ghiaia. REINTERRO MANUALE CON GHIAIA DI TRINCEE DI SCAVO Vedi elaborato nr. 07.14.00.00 Area anello centrale (618,00-65,00-78,00) * 0,08	m ³	475,000			0,080	38,000	45,31	1 721,78
		Totale						38,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
83	E.02.001.00	Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità di m 0.20, compreso l'estirpazione d'erbe, arbusti e radici, il taglio di alberi di piccole dimensioni, la demolizione e rimozione Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse A Scotico 8433,16 Totale	m ²	8 433,160				8 433,160 8 433,160	1,33	11 216,10
84	F.03.002.00	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura.....li; - la eventuale segnalazione diurna e notturna degli scavi; ed ogni altro onere. SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse A Scavo 1529,37 Totale	m ³	1 529,370				1 529,370 1 529,370	5,98	9 145,63
85	F.04.026.a	Stabilizzazione in sito di materiali terrosi o granulari, costituenti piani di posa o rilevati stradali con ossidi di calc.....si con il relativo prezzo previsto nei materiali a pie d'opera. STABILIZZAZIONE A CEMENTO O CALCE fino a 30 cm di spessore. Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse A Bonifica 2589,98 Totale	m ³	2 589,980				2 589,980 2 589,980	6,19	16 031,98
86	F.04.005.a	Fornitura di materiali idonei provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3, compreso la cavatura, l'indennità di cava, il carico, il trasporto con qualsiasi distanza stradale, lo scarico del materiale, la stesa e compat Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse A Rilevato								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
87	E.03.011.00	8275,97	m³	8 275,970				8 275,970	16,69	138 125,94
		Totale						8 275,970		
		Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la fornitura dei materiali di apporto e la vagliatura per raggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione FORNITURA E STESA DI MIST								
		Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00								
		Asse A								
88	PA.AL.CI.007	Misto granulometrico	m³						21,75	26 779,38
		Strada								
		5812,10 * 0,16		5 812,100			0,160	929,936		
		Pista ciclabile								
		(88,00+18,00+56,00+845,00) * 0,10		1 007,000			0,100	100,700		
89	F.13.010.a	62,00 * 0,10	m³	62,000			0,100	6,200	115,44	102 468,12
		Marciapiede								
		(16,00+21,00+33,00+71,00+70,00+82,00+13,00+151,00+115,00+22,00+77,00+65,00+86,00+34,00+67,00+60,00+34,00+34,00+33,00+32,00+100,00+48,00+41,00+35,00+33,00+43,00+106,00+112,00+152,00+40,00+38,00+23,00+23,00+34,00) * 0,10		1 944,000			0,100	194,400		
		Totale						1 231,236		
		CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE								
89	F.13.010.a	Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00	m³						115,44	102 468,12
		Asse A								
		Base								
		5917,54 * 0,15		5 917,540			0,150	887,631		
		Totale						887,631		
89	F.13.010.a	Strato di collegamento binder STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER dello spessore compresso di 50 mm	m³						115,44	102 468,12
		Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00								
89	F.13.010.a	Asse A	m³						115,44	102 468,12
		Binder								
89	F.13.010.a	5944,52	m³	5 944,520				5 944,520	115,44	102 468,12

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
90	F.13.006.00	Totale Pulizia del piano d'appoggio e spruzzatura di emulsione bituminosa catodica al 60-65% di legante, in ragione di 0,7 kg/m ² di residuo secco, compreso guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Escluso traspo Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse A Mano di attacco usura 6141,74	m ²					5 944,520	6,64	39 471,61
91	PA.AL.CI.008	Totale STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse A Usura 6141,74 * 0,05	m ²	6 141,740				6 141,740 6 141,740	1,17	7 185,84
92	F.08.001.a	Totale Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (ringhiere, parapetti, griglie, ecc.) eseguiti a disegno semplice con l'impiego di qualsiasi tipo di profilato, laminato, stampato, ecc., secondo i tipi ed i disegni che verranno forniti dalla Vedi elaborati 07.13.00.01 - 07.13.00.02 Cancello 40,00 * 5,00 * 1,50 40,00 * 5,00 * 1,50 40,00 * 1,20 * 1,50 Recinzione 25 * 42,00 * 1,50	m ³	6 141,740			0,050	307,087 307,087	133,28	40 928,56
93	E.30.023.b	Totale Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. ZINCATURA A CALDO PER IM Vedi elaborati 07.13.00.01 - 07.13.00.02	kg	25,000	42,000		1,500	1 575,000 2 247,000	2,56	5 752,32

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
94	F.11.011.b	Cancello	kg							
		40,00 * 5,00 * 1,50		40,000	5,000		1,500	300,000		
		40,00 * 5,00 * 1,50		40,000	5,000		1,500	300,000		
		40,00 * 1,20 * 1,50		40,000	1,200		1,500	72,000		
		Recinzione								
		25 * 42,00 * 1,50		25,000	42,000		1,500	1 575,000		
		Totale						2 247,000	0,65	1 460,55
		Recinzione con altezza massima di m 2,00 eseguita con rete metallica plastificata di colore a scelta della D.L. con maglia romboidale da mm. 50x50, fissata ai fili zincati e plastificati superiore ed inferiore, di diametro mm 2,8 ,ed a un numero adeg								
		Vedi elaborati 07.13.00.01 - 07.13.00.02								
		Recinzione								
95	F.11.001.c	2 * 11,00 * 1,20	m²	2,000	11,000		1,200	26,400		
		1 * 112,00 * 1,20		1,000	112,000		1,200	134,400		
		1,00 * 90,00 * 1,20		1,000	90,000		1,200	108,000		
		1,00 * 48,50 * 1,20		1,000	48,500		1,200	58,200		
		Totale						327,000	22,69	7 419,63
		Fornitura e posa in opera di cordatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente Rck>=30 N/mm², in elementi della lunghezza di cm 100, allettati con malta cementizia compresa l'apposita fondazione de								
		Vedi elaborato nr. 07.07.00.00								
		5 * 400,00		5,000	400,000			2 000,000		
		1 * 689,00		1,000	689,000			689,000		
		Totale						2 689,000	23,21	62 411,69
96	F.05.005.a	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, anche in presenza di armature metalliche non collaboranti ai fini statici, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge con cemento, inerti ed acqua aventi le caratteristiche indicate nelle N	m							
		Vedi elaborato nr. 07.07.00.00								
		Pista ciclabile								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
97	F.05.027.b	(88,00+18,00+56,00+845,00) * 0,10	m³	1 007,000			0,100	100,700	113,98	34 342,17
		62,00 * 0,10		62,000			0,100	6,200		
		Marciapiede		1 944,000			0,100	194,400		
		(16,00+21,00+33,00+71,00+70,00+82,00+13,00+151,00+115,00+22,00+77,00+65,00+86,00+34,00+67,00+60,00+34,00+34,00+33,00+32,00+100,00+48,00+41,00+35,00+33,00+43,00+106,00+112,00+152,00+40,00+38,00+23,00+23,00+34,00) * 0,10								
		Totale						301,300		
98	F.13.016.b	RETE D'ACCIAIO ELETTRORALDATA in acciaio tipo B450C	kg						1,07	14 475,36
		Vedi elaborato nr. 07.07.00.00								
		Rete elettrosaldada Ø 6 mm maglia 10x10 peso kg. 4,49/mq		1 007,000			4,490	4 521,430		
		Pista ciclabile		62,000			4,490	278,380		
99	E.14.016.00	(88,00+18,00+56,00+845,00) * 4,49	m²	1 944,000			4,490	8 728,560	7,02	7 504,38
		62,00 * 4,49								
		Marciapiede								
		(16,00+21,00+33,00+71,00+70,00+82,00+13,00+151,00+115,00+22,00+77,00+65,00+86,00+34,00+67,00+60,00+34,00+34,00+33,00+32,00+100,00+48,00+41,00+35,00+33,00+43,00+106,00+112,00+152,00+40,00+38,00+23,00+23,00+34,00) * 4,49								
		Totale						13 528,370		
99	E.14.016.00	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per STRATO DI USURA PER MARCIAPIEDI O PISTE CICLABILI (marcatote voci. STRATO DI USURA PER MARCIAPIEDI O PISTE CICLABILI eseguito con conglomerato tipo "B" e spessore compreso di mm 30	m²						7,02	7 504,38
		Vedi elaborato nr. 07.07.00.00								
		Pista ciclabile		1 007,000				1 007,000		
		88,00+18,00+56,00+845,00		62,000				62,000		
		Totale						1 069,000		
		Fornitura e posa in opera di pavimento autobloccante nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L., eseguito in mattonelle prefabbricate di conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni comunemente in commercio, posate secondo le geometrie corrent								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		Vedi elaborato nr. 07.07.00.00 Marciapiede 16,00+21,00+33,00+71,00+70,00+82,00+13,00+151,00+115,00+22,00+77,00+ 65,00+86,00+34,00+67,00+60,00+34,00+34,00+33,00+32,00+100,00+48,00+ 41,00+35,00+33,00+43,00+106,00+112,00+152,00+40,00+38,00+23,00+23,00 +34,00 Totale	m ²	1 944,000				1 944,000	24,74	48 094,56
								1 944,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
100	PA.OF.CI.001	Fornitura e posa in opera di geocomposito tipo "ENKADRAIN" o equivalente Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Su parte superiore soletta di fondazione su sede stradale area cad mq 622,43 622,43 Totale	m ²	622,430				622,430 622,430	13,48	8 390,36
101	E.99.005.00	Tubo drenante microfessurato per drenaggi suborizzontali in perforo del diametro interno non inferiore a mm 50 con spessore della parete non inferiore a mm 4 TUBO DRENANTE MICROFESSURATO Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Su parte superiore soletta di fondazione su sede stradale area cad mq 622,43 2 * 73,00 Totale	m	2,000	73,000			146,000 146,000	1,31	191,26
102	E.02.004.a	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, compreso eventuali demolizioni di vecchie murature e trovanti di dimensioni non superiori a mc 0.50, lo spianamento e la configura Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Allaccio caditoie 1 * (4,80+4,70+13,21+14,20+5,40+8,85+9,00+14,50+12,95+2,30+13,95+8,35+14,25+9,00+8,50+8,60+17,95) * 0,60 * 1,20 16 * 3,50 * 0,60 * 1,20 15 * 4,85 * 0,60 * 1,20 3 * 2,40 * 0,60 * 1,20 8 * 3,50 * 0,60 * 1,20 2 * 14,70 * 0,60 * 1,20 10 * 1,00 * 0,60 * 1,20 Allaccio pozzetto P24 1 * 8,40 * 0,60 * 1,20		1,000	170,510	0,600	1,200	122,767		
				16,000	3,500	0,600	1,200	40,320		
				15,000	4,850	0,600	1,200	52,380		
				3,000	2,400	0,600	1,200	5,184		
				8,000	3,500	0,600	1,200	20,160		
				2,000	14,700	0,600	1,200	21,168		
				10,000	1,000	0,600	1,200	7,200		
				1,000	8,400	0,600	1,200	6,048		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		Scavo fossi - Area 2,20/2.90 m²/m								
		2,90 * 15,00		2,900	15,000			43,500		
		2,90 * 37,00		2,900	37,000			107,300		
		2,20 * 52,00		2,200	52,000			114,400		
		2,20 * 54,00		2,200	54,000			118,800		
		2,20 * 91,00		2,200	91,000			200,200		
		2,20 * 158,00		2,200	158,000			347,600		
		2,20 * 8,00		2,200	8,000			17,600		
		2,20 * 184,00		2,200	184,000			404,800		
		2,20 * 35,00		2,200	35,000			77,000		
		2,20 * 48,00		2,200	48,000			105,600		
		Collettori Ø80								
		Tombino T3								
		1,00 * 14,00 * 1,60 * 1,60		1,000	14,000	1,600	1,600	35,840		
		Tombino T4								
		1,00 * 8,00 * 1,60 * 1,60		1,000	8,000	1,600	1,600	20,480		
		Tombino T6								
		1,00 * 8,00 * 1,60 * 1,60		1,000	8,000	1,600	1,600	20,480		
		Tombino T5								
		1,00 * 18,00 * 1,60 * 1,60		1,000	18,000	1,600	1,600	46,080		
		Centro strada								
		1,00 * 42,00 * 1,60 * 2,00		1,000	42,000	1,600	2,000	134,400		
		1,00 * 16,00 * 1,60 * 2,00		1,000	16,000	1,600	2,000	51,200		
		Collettori Ø60								
		Tombino T7								
		1,00 * 10,00 * 1,60 * 1,60		1,000	10,000	1,600	1,600	25,600		
		Collettori Ø40								
		Lato strada								
		1,00 * 13,85 * 1,20 * 2,00		1,000	13,850	1,200	2,000	33,240		
		1,00 * 14,00 * 1,20 * 2,00		1,000	14,000	1,200	2,000	33,600		
		1,00 * 13,80 * 1,20 * 2,00		1,000	13,800	1,200	2,000	33,120		
		1,00 * 13,25 * 1,20 * 2,00		1,000	13,250	1,200	2,000	31,800		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
103	H.02.027.c	1,00 * 14,40 * 1,20 * 2,00 Collettori Ø50 Tombino T9	m³	1,000	14,400	1,200	2,000	34,560	7,87	18 784,64
		1,00 * 7,00 * 1,20 * 1,80 Collettori Ø30		1,000	7,000	1,200	1,800	15,120		
		1,00 * 14,20 * 1,00 * 2,00		1,000	14,200	1,000	2,000	28,400		
		1,00 * 6,80 * 1,00 * 2,00		1,000	6,800	1,000	2,000	13,600		
		1,00 * 6,50 * 1,00 * 2,00 Collettori Ø30 in PVC		1,000	6,500	1,000	2,000	13,000		
		1,00 * 3,00 * 0,80 * 1,80		1,000	3,000	0,800	1,800	4,320		
		Totale						2 386,867		
104	H.02.027.f	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro esterno 160 mm d. interno 150,6 mm Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Allaccio caditoie	m	1,000	170,510			170,510	15,83	6 051,18
		1 * (4,80+4,70+13,21+14,20+5,40+8,85+9,00+14,50+12,95+2,30+13,95+8,35+14,25+9,00+8,50+8,60+17,95)								
		16 * 3,50		16,000	3,500			56,000		
		15 * 4,85		15,000	4,850			72,750		
		3 * 2,40		3,000	2,400			7,200		
		8 * 3,50		8,000	3,500			28,000		
		2 * 14,70		2,000	14,700			29,400		
		10 * 1,00		10,000	1,000			10,000		
		Allaccio pozzetto P24								
		1 * 8,40		1,000	8,400			8,400		
						382,260				

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
105	H.02.009.a	Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Collettori Ø30 in PVC 1,00 * 3,00	m	1,000	3,000			3,000	58,26	174,78
		Totale						3,000		
		Fornitura e posa di tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con incastro a bicchiere, rispondenti alle norme DIN 4032, a sezione circolare con base di appoggio piana. Nel prezzo sono compresi gli onere della fornitura e posa di a								
106	H.02.009.b	Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 1,00 * 14,20 1,00 * 6,80 1,00 * 6,50	m	1,000	14,200			14,200	51,44	1 414,60
				1,000	6,800			6,800		
		Totale		1,000	6,500			6,500		
107	H.02.009.c	Fornitura e posa di tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con incastro a bicchiere, rispondenti alle norme DIN 4032, a sezione circolare con base di appoggio piana. Nel prezzo sono compresi gli onere della fornitura e posa di a	m						58,30	4 040,19
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Lato strada 1,00 * 13,85 1,00 * 14,00 1,00 * 13,80 1,00 * 13,25 1,00 * 14,40		1,000	13,850			13,850		
		Totale		1,000	14,000			14,000		
				1,000	13,800			13,800		
				1,000	13,250			13,250		
				1,000	14,400			14,400		
								69,300		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
108	H.02.009.d	09.06.00.00 Tombino T9 1,00 * 7,00	m	1,000	7,000				70,84	495,88
		Totale						7,000		
								7,000		
109	H.02.009.e	Fornitura e posa di tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con incastro a bicchiere, rispondenti alle norme DIN 4032, a sezione circolare con base di appoggio piana. Nel prezzo sono compresi gli onere della fornitura e posa di a	m	1,000	10,000				81,53	815,30
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		Tombino T7 1,00 * 10,00						10,000		
110	E.03.006.a	Totale	m	1,000	14,000			10,000	109,64	11 621,84
		Fornitura e posa di tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con incastro a bicchiere, rispondenti alle norme DIN 4032, a sezione circolare con base di appoggio piana. Nel prezzo sono compresi gli onere della fornitura e posa di a								
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
110	E.03.006.a	Tombino T3 1,00 * 14,00	m	1,000	8,000			14,000	109,64	11 621,84
		Tombino T4 1,00 * 8,00						8,000		
		Tombino T6 1,00 * 8,00						8,000		
110	E.03.006.a	Tombino T5 1,00 * 18,00	m	1,000	18,000			18,000	109,64	11 621,84
		Centro strada 1,00 * 42,00						42,000		
		1,00 * 16,00						16,000		
110	E.03.006.a	Totale	m	1,000	16,000			106,000	109,64	11 621,84
		Rinterro (letto – rinfianchi – copertura) di tubazioni con materiale sabbioso proveniente da cava autorizzata o di frantumazione, con pezzatura minima di mm								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		0.2 e massima mm 10, compreso l'indennità di cava, il prelievo e il trasporto dei materiali o Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Allaccio caditoie 1 * (4,80+4,70+13,21+14,20+5,40+8,85+9,00+14,50+12,95+2,30+13,95+8,35+14,25+9,00+8,50+8,60+17,95) * 0,60 * 0,45 16 * 3,50 * 0,60 * 0,45 15 * 4,85 * 0,60 * 0,45 3 * 2,40 * 0,60 * 0,45 8 * 3,50 * 0,60 * 0,45 2 * 14,70 * 0,60 * 0,45 10 * 1,00 * 0,60 * 0,45 Allaccio pozzetto P24 1 * 8,40 * 0,60 * 0,45 Collettori Ø80 Tombino T3 1,00 * 14,00 * 1,60 * 1,20 Tombino T4 1,00 * 8,00 * 1,60 * 1,20 Tombino T6 1,00 * 8,00 * 1,60 * 1,20 Tombino T5 1,00 * 18,00 * 1,60 * 1,20 Centro strada 1,00 * 42,00 * 1,60 * 1,20 1,00 * 16,00 * 1,60 * 1,20 A dedurre Area tubazione (1*0,785) * (14,00+8,00+8,00+18,00+42,00+16,00) A sommare Collettori Ø60								
				1,000	170,510	0,600	0,450	46,038		
				16,000	3,500	0,600	0,450	15,120		
				15,000	4,850	0,600	0,450	19,643		
				3,000	2,400	0,600	0,450	1,944		
				8,000	3,500	0,600	0,450	7,560		
				2,000	14,700	0,600	0,450	7,938		
				10,000	1,000	0,600	0,450	2,700		
				1,000	8,400	0,600	0,450	2,268		
				1,000	14,000	1,600	1,200	26,880		
				1,000	8,000	1,600	1,200	15,360		
				1,000	8,000	1,600	1,200	15,360		
				1,000	18,000	1,600	1,200	34,560		
				1,000	42,000	1,600	1,200	80,640		
				1,000	16,000	1,600	1,200	30,720		
				0,785	106,000			-83,210		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		Tombino T7								
		1,00 * 10,00 * 1,60 * 1,00		1,000	10,000	1,600	1,000	16,000		
		A dedurre								
		Area tubazione								
		(1*0,458) * 10,00		0,458	10,000			-4,580		
		A sommare								
		Collettori Ø40								
		Lato strada								
		1,00 * 13,85 * 1,20 * 0,80		1,000	13,850	1,200	0,800	13,296		
		1,00 * 14,00 * 1,20 * 0,80		1,000	14,000	1,200	0,800	13,440		
		1,00 * 13,80 * 1,20 * 0,80		1,000	13,800	1,200	0,800	13,248		
		1,00 * 13,25 * 1,20 * 0,80		1,000	13,250	1,200	0,800	12,720		
		1,00 * 14,40 * 1,20 * 0,80		1,000	14,400	1,200	0,800	13,824		
		A dedurre								
		Area tubazione								
		(1*0,220) * (13,85+14,00+13,80+13,25+14,40)		0,220	69,300			-15,246		
		A sommare								
		Collettori Ø50								
		Tombino T9								
		1,00 * 7,00 * 1,20 * 0,90		1,000	7,000	1,200	0,900	7,560		
		A dedurre								
		Area tubazione								
		(1*0,316) * 7,00		0,316	7,000			-2,212		
		A sommare								
		Collettori Ø30								
		1,00 * 14,20 * 1,00 * 0,70		1,000	14,200	1,000	0,700	9,940		
		1,00 * 6,80 * 1,00 * 0,70		1,000	6,800	1,000	0,700	4,760		
		1,00 * 6,50 * 1,00 * 0,70		1,000	6,500	1,000	0,700	4,550		
		A dedurre								
		Area tubazione								
		(1*0,138) * (14,20+6,80+6,50)		0,138	27,500			-3,795		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
111	E.03.005.a	A sommare Collettori Ø30 in PVC 1,00 * 3,00 * 0,80 * 0,60	m³	1,000	3,000	0,800	0,600	1,440	24,66	7 601,52
		A dedurre Area tubazione (1*0,0706) * 3,00		0,071	3,000			-0,213		
		Totale						308,253		
		Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi da prelevare dai siti di deposito entro la distanza media di m 100, compreso il carico, il trasporto, lo scarico e il costipamento meccanico realizzat								
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		Allaccio caditoie								
		1 * (4,80+4,70+13,21+14,20+5,40+8,85+9,00+14,50+12,95+2,30+13,95+8,35 +14,25+9,00+8,50+8,60+17,95) * 0,60 * (1,20-0,45)		1,000	170,510	0,600	0,750	76,730		
		16 * 3,50 * 0,60 * (1,20-0,45)		16,000	3,500	0,600	0,750	25,200		
		15 * 4,85 * 0,60 * (1,20-0,45)		15,000	4,850	0,600	0,750	32,738		
		3 * 2,40 * 0,60 * (1,20-0,45)		3,000	2,400	0,600	0,750	3,240		
		8 * 3,50 * 0,60 * (1,20-0,45)		8,000	3,500	0,600	0,750	12,600		
		2 * 14,70 * 0,60 * (1,20-0,45)		2,000	14,700	0,600	0,750	13,230		
		10 * 1,00 * 0,60 * (1,20-0,45)		10,000	1,000	0,600	0,750	4,500		
		Allaccio pozzetto P24								
		1 * 8,40 * 0,60 * (1,20-0,45)		1,000	8,400	0,600	0,750	3,780		
Collettori Ø80										
Tombino T3										
1,00 * 14,00 * 1,60 * (1,60-1,20)	1,000	14,000	1,600	0,400	8,960					
Tombino T4										
1,00 * 8,00 * 1,60 * (1,60-1,20)	1,000	8,000	1,600	0,400	5,120					
Tombino T6										
1,00 * 8,00 * 1,60 * (1,60-1,20)	1,000	8,000	1,600	0,400	5,120					
Tombino T5										

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
112	H.03.016.00	1,00 * 18,00 * 1,60 * (1,60-1,20)	m ³	1,000	18,000	1,600	0,400	11,520	2,67	1 154,94
		Centro strada								
		1,00 * 42,00 * 1,60 * (2,00-1,20)		1,000	42,000	1,600	0,800	53,760		
		1,00 * 16,00 * 1,60 * (2,00-1,20)		1,000	16,000	1,600	0,800	20,480		
		Collettori Ø60								
		Tombino T7								
		1,00 * 10,00 * 1,60 * (1,60-1,00)		1,000	10,000	1,600	0,600	9,600		
		Collettori Ø40								
		Lato strada								
		1,00 * 13,85 * 1,20 * (2,00-0,80)		1,000	13,850	1,200	1,200	19,944		
		1,00 * 14,00 * 1,20 * (2,00-0,80)		1,000	14,000	1,200	1,200	20,160		
		1,00 * 13,80 * 1,20 * (2,00-0,80)		1,000	13,800	1,200	1,200	19,872		
		1,00 * 13,25 * 1,20 * (2,00-0,80)		1,000	13,250	1,200	1,200	19,080		
		1,00 * 14,40 * 1,20 * (2,00-0,80)		1,000	14,400	1,200	1,200	20,736		
		Collettori Ø50								
		Tombino T9								
		1,00 * 7,00 * 1,20 * (1,80-0,90)		1,000	7,000	1,200	0,900	7,560		
		Collettori Ø30								
		1,00 * 14,20 * 1,00 * (2,00-0,70)		1,000	14,200	1,000	1,300	18,460		
		1,00 * 6,80 * 1,00 * (2,00-0,70)		1,000	6,800	1,000	1,300	8,840		
		1,00 * 6,50 * 1,00 * (2,00-0,70)		1,000	6,500	1,000	1,300	8,450		
		Collettori Ø30 in PVC								
		1,00 * 3,00 * 0,80 * (1,80-0,60)		1,000	3,000	0,800	1,200	2,880		
		Totale						432,560		
112	H.03.016.00	Fornitura e posa in opera di pozzetto caditoia stradale 55x55x110 cm a norme DIN 4052 (piana o curva), con telaio, in ghisa sferoidale, dotata di prolunga di incastro con inserito il secchio anti-intasamento con apposito imbuto in polietilene, di f	n	70,000				70,000	423,05	29 613,50
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		70								
		Totale						70,000		
113	F.11.002.a	Fornitura e posa in opera di canalette costituite da embrici delle dimensioni								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
114	F.11.002.b	minime 48x (50-39)x 15 in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato avente Rck>=25 Nfmm2 poste secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle p	m							
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		32 * 1,60		32,000	1,600			51,200		
115	H.03.001.00	4 * 2,20	n	4,000	2,200			8,800		
		Totale						60,000	27,29	1 637,40
		Fornitura e posa in opera di canalette costituite da embrici delle dimensioni minime 48x (50-39)x 15 in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato avente Rck>=25 Nfmm2 poste secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle p								
116	H.03.002.00	Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00	n							
		32		32,000				32,000		
		4		4,000				4,000		
116	H.03.002.00	Totale	n					36,000	47,04	1 693,44
		Costruzione del fondo e della soletta delle camerette d'ispezione delle dimensioni interne di m 1,20x1,20, eseguiti in cal.....tura e posa in opera del chiusino in ghisa. COSTRUZIONE DEL FONDO E DELLA SOLETTA DELLE CAMERETTE D'ISPEZIONE (m 1,20x1,20)								
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
116	H.03.002.00	Pozzetti P12-P13-P14-P15	n	4,000				4,000		
		4						4,000		
		Totale							544,11	2 176,44
116	H.03.002.00	Costruzione della canna formante le camerette d'ispezione delle dimensioni interne di m 1,20 x 1,20, eseguita in calcestruzzo avente Rck minimo 30 Nfmm2 gettato a faccia vista con cassatura metallica interna ed esterna. Sono compresi i seguenti one								
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		Pozzetti P12-P13-P14-P15								
116	H.03.002.00	4 * 2,00		4,000			2,000	8,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
117	PA.AL.CI.003	Totale FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30- DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Pozzetti P10-P11 2	m					8,000	532,36	4 258,88
118	PA.AL.CI.030	Totale FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Pozzetti P10-P11 1 * 6 1 * 5	cad	2,000				2,000 2,000	196,67	393,34
119	PA.AL.CI.004	Totale FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Pozzetti P10-P11 2	cad	1,000 1,000			6,000 5,000	6,000 5,000 11,000	131,68	1 448,48
120	PA.AL.CI.031	Totale FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 50X50 cm - h=50 cm Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Pozzetti P21-P22-P23-P24 4 Pozzetto consegna ENEL	cad	2,000 4,000				2,000 2,000 4,000	166,80	333,60

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
121	PA.AL.CI.034	1	cad	1,000				1,000	72,89	364,45
		Totale						5,000		
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 50X50 cm - h=50 cm Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Pozzetti P21-P22-P23-P24 4 * 4 Pozzetto consegna ENEL 1 * 2		4,000			4,000	16,000		
122	PA.AL.CI.033	Totale	cad	1,000			2,000	2,000	57,06	1 027,08
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=100 cm Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Pozzetti P1-P2 2 Pozzetto ispezionabile 1		2,000				2,000		
		Totale		1,000				1,000		
123	PA.AL.CI.036	Totale	cad					3,000	309,64	928,92
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30. - DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=50 cm Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Pozzetti P1-P2 2 * 3 Pozzetto ispezionabile 1 * 2		2,000			3,000	6,000		
		Totale		1,000			2,000	2,000		
124	PA.AL.CI.038	Totale	cad					8,000	180,23	1 441,84
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
125	PA.AL.CI.032	PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm	cad						293,04	879,12
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		Pozzetti P1-P2						2,000		
		2						2,000		
126	PA.AL.CI.035	Pozzetto ispezionabile	cad						172,11	860,55
		1						1,000		
		Totale						3,000		
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm								
127	PA.AL.CI.037	Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00	cad						99,34	1 490,10
		Pozzetti P16-P17-P18-P19-P20								
		5						5,000		
		Totale						5,000		
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30. - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=50 cm	cad				3,000		131,84	659,20
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		Pozzetti P16-P17-P18-P19-P20								
		5 * 3						15,000		
		Totale	cad							
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA. - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm								
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		Pozzetti P16-P17-P18-P19-P20								
		5	cad					5,000		
		Totale						5,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
128	F.08.003.00	Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa sferoidale quali chiusini, caditoie, ecc. di qualsiasi forma e dimensione, da porre su manufatti già predisposti di fori o di passo d'uomo, compreso l'onere della messa in quota per il raccordo con il p Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Pozzetti P12-P13-P14-P15 (Pozzetti 120 x120) 4 * 72,00 Pozzetti P10-P11 (Pozzetti 100 x100) 2 * 61,00 Pozzetti P21-P22-P23-P24 (Pozzetti 50 x50) 4 * 26,50 Pozzetti P1-P2 (Pozzetti 150 x150) 2 * 72,00 Pozzetti P17-P19 (Pozzetti 80 x80) 2 * 72,00 Pozzetto consegna ENEL (Pozzetto 50 x50) 1 * 26,50 Pozzetto ispezionabile (Pozzetto 150 x150) 1 * 72,00 Chiusino 80x80 - Vasca di sollevamento 1 * 95,00 <div>Totale</div>	kg	4,000			72,000	288,000		
				2,000			61,000	122,000		
				4,000			26,500	106,000		
				2,000			72,000	144,000		
				2,000			72,000	144,000		
				1,000			26,500	26,500		
				1,000			72,000	72,000		
				1,000			95,000	95,000		
								997,500	3,01	3 002,48
129	F.10.009.00	Formazione di cunetta alla francese sopra la fondazione dei muri di controriva o altri manufatti, delle dimensioni di cm 30x56 gettata in opera con calcestruzzo classe di lavorabilita' S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, Rck 35 Nfmm2.Nel pre Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 1,00 * 31,00 1,00 * 24,70 1,00 * 34,00 1,00 * 32,40 <div>Totale</div>	m	1,000	31,000			31,000		
				1,000	24,700			24,700		
				1,000	34,000			34,000		
				1,000	32,400			32,400		
								122,100	45,74	5 584,85

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
130	PA.AL.CI.039	CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - DI LARGHEZZA INTERNA MM 300 Ed altezza interna compresa da 180 mm a 305 mm. Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 2 * 8,00 Totale	m	2,000	8,000			16,000 16,000	404,62	6 473,92
131	E.08.001.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15 Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Muro di testa tombino Ø80 (n. 6) (1*6) * 4,60 * 2,10 * 0,10 Muro di testa tombino Ø60 (n. 1) 1 * 4,00 * 1,80 * 0,10 Muro di testa tombino Ø50 (n. 1) 1 * 3,70 * 1,70 * 0,10 Totale	m³	6,000 1,000 1,000	4,600 4,000 3,700	2,100 1,800 1,700	0,100 0,100 0,100	5,796 0,720 0,629 7,145	72,68	519,30
132	F.05.010.f	Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cem Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Muro di testa tombino Ø80 (n. 6) Fondazione (1*6) * 4,60 * 2,10 * 0,40 Elevazione (1,00*6) * 4,40 * 0,40 * 1,80 A dedurre Area tubazione (0,50*0,50*3,14*6) * 0,40 A sommare Rivestimento fossi sbocco tombino Ø80 (n. 6)		6,000 6,000 4,710	4,600 4,400	2,100 0,400 0,400	0,400 1,800	23,184 19,008 -1,884		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		(1*6) * 5,40 * (1,50+0,60+1,50) * 0,15		6,000	5,400	3,600	0,150	17,496		
		Rivestimento fossi sbocco tombino Ø60 (n. 1)								
		1 * 4,80 * (1,50+0,60+1,50) * 0,15		1,000	4,800	3,600	0,150	2,592		
		Rivestimento fossi sbocco tombino Ø50 (n. 1)								
		1 * 4,50 * (1,50+0,60+1,50) * 0,15		1,000	4,500	3,600	0,150	2,430		
		Sbocco embrici								
		(32+4) * 2,00 * (1,50+0,60+1,50+1,00) * 0,15		36,000	2,000	4,600	0,150	49,680		
		Muro di testa tombino Ø60 (n. 1)								
		Fondazione								
		1 * 4,00 * 1,80 * 0,40		1,000	4,000	1,800	0,400	2,880		
		Elevazione								
		1,00 * 3,80 * 0,40 * 1,60		1,000	3,800	0,400	1,600	2,432		
		A dedurre								
		Area tubazione								
		(0,38*0,38*3,14) * 0,40		0,453		0,400		-0,181		
		A sommare								
		Muro di testa tombino Ø50 (n. 1)								
		Fondazione								
		1 * 3,70 * 1,70 * 0,40		1,000	3,700	1,700	0,400	2,516		
		Elevazione								
		1,00 * 3,50 * 0,40 * 1,50		1,000	3,500	0,400	1,500	2,100		
		A dedurre								
		Area tubazione								
		(0,32*0,32*3,14) * 0,40		0,322		0,400		-0,129		
		Totale	m³					122,124	138,28	16 887,31
133	F.05.017.a	Formazione di casseraura per le strutture in conglomerato cementizio, di cui alle voci "Conglomerato cementizio per opere in C.A.", ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi delle gallerie naturali, per superfici verticali o inclin								
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		Muro di testa tombino Ø80 (n. 6)								
		Fondazione								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
134	F.05.025.00	(1*2*6) * (4,60+2,10) * 0,40	m ²	12,000	6,700		0,400	32,160	26,27	4 460,12
		Elevazione								
		(1,00*2*6) * (4,40+0,40) * 1,80		12,000	4,800		1,800	103,680		
		Muro di testa tombino Ø60 (n. 1)								
		Fondazione								
		(1*2) * (4,00+1,80) * 0,40		2,000	5,800		0,400	4,640		
		Elevazione								
		(1,00*2) * (3,80+0,40) * 1,60		2,000	4,200		1,600	13,440		
		Muro di testa tombino Ø50 (n. 1)								
		Fondazione								
		(1*2) * (3,50+1,70) * 0,40		2,000	5,200		0,400	4,160		
		Elevazione								
		(1,00*2) * (3,50+0,40) * 1,50		2,000	3,900		1,500	11,700		
		Totale						169,780		
		Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event								
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		Muro di testa tombino Ø80 (n. 6)								
		pos 1								
		((1+1)*24*6) * (2,10+0,50) * 1,208		288,000	2,600		1,208	904,550		
		pos 2								
		(1*24*6) * 2,40 * 0,888		144,000	2,400		0,888	306,893		
		pos 3-4								
		((1+1)*24*6) * 2,05 * 0,617		288,000	2,050		0,617	364,277		
		pos 5								
		((1+1)*12*6) * 4,60 * 0,395		144,000	4,600		0,395	261,648		
		pos 6								
		(6*8*6) * 0,50 * 0,395		288,000	0,500		0,395	56,880		
		pos 7								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		(2*10*6) * 1,20 * 0,395		120,000	1,200		0,395	56,880		
		pos 8								
		((1+1)*10*6) * 4,40 * 0,395		120,000	4,400		0,395	208,560		
		(3*6) * 4,40 * 0,395		18,000	4,400		0,395	31,284		
		pos 9								
		(3*6) * 4,40 * 0,395		18,000	4,400		0,395	31,284		
		pos 10								
		(1*23*6) * 3,60 * 0,617		138,000	3,600		0,617	306,526		
		Muro di testa tombino Ø60 (n. 1)								
		pos 1								
		((1+1)*21) * (1,80+0,50) * 1,208		42,000	2,300		1,208	116,693		
		pos 2								
		(1*21) * 2,20 * 0,888		21,000	2,200		0,888	41,026		
		pos 3-4								
		((1+1)*21) * 1,85 * 0,617		42,000	1,850		0,617	47,941		
		pos 5								
		((1+1)*10) * 4,40 * 0,395		20,000	4,400		0,395	34,760		
		pos 6								
		(6*7) * 0,50 * 0,395		42,000	0,500		0,395	8,295		
		pos 7								
		(2*8) * 1,20 * 0,395		16,000	1,200		0,395	7,584		
		pos 8								
		((1+1)*9) * 3,80 * 0,395		18,000	3,800		0,395	27,018		
		3 * 3,70 * 0,395		3,000	3,700		0,395	4,385		
		pos 9								
		3 * 3,80 * 0,395		3,000	3,800		0,395	4,503		
		pos 10								
		(1*20) * 3,20 * 0,617		20,000	3,200		0,617	39,488		
		Muro di testa tombino Ø50 (n. 1)								
		pos 1								
		((1+1)*19) * (1,70+0,50) * 1,208		38,000	2,200		1,208	100,989		
		pos 2								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
135	H.02.014.a	(1*19) * 2,20 * 0,888	kg	19,000	2,200		0,888	37,118	1,11	3 489,04
		pos 3-4								
		((1+1)*19) * 1,65 * 0,617		38,000	1,650		0,617	38,686		
		pos 5								
		((1+1)*9) * 3,70 * 0,395		18,000	3,700		0,395	26,307		
		pos 6								
		(6*6) * 0,50 * 0,395		36,000	0,500		0,395	7,110		
		pos 7								
		(2*7) * 1,20 * 0,395		14,000	1,200		0,395	6,636		
		pos 8								
136	G.02.072.h	((1+1)*8) * 3,50 * 0,395	m	16,000	3,500		0,395	22,120	51,73	4 805,72
		3 * 3,50 * 0,395		3,000	3,500		0,395	4,148		
		pos 9								
		3 * 3,50 * 0,395		3,000	3,500		0,395	4,148		
		pos 10								
		(1*18) * 3,20 * 0,617		18,000	3,200		0,617	35,539		
		Totale						3 143,276		
		Fornitura e posa in opera di tubi in polietilene ad alta densità con superficie liscia, per condotte di scarico interrate,.....va indennità di scarica FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI IN POLIETILENE PN 3,2 RIVESTITE IN CLS diametro esterno 200 mm.								
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		Impianto di sollevamento								
136	G.02.072.h	1,00 * 34,50	m	1,000	34,500			34,500	51,73	4 805,72
		4 * 14,60		4,000	14,600			58,400		
		Totale						92,900		
		Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene alta densità PE100 ad elevata resistenza alla crescita lenta della f.....TURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' FINO A PN16 Diametro nominale Dn-Od mm 90 spessore mm 8.2								
136	G.02.072.h	Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00	m						51,73	4 805,72

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
137	PA.OF.CI.005	Impianto di sollevamento	m	3,000	23,500			70,500	18,30	1 745,82
		3 * 23,50						24,900		
		1 * 24,90						95,400		
		Totale								
138	PA.OF.IM.005	Fornitura e posa in opera di valvola antiriflusso fine linea costruita in poliestere rinforzato. DN300 mm	cad	1,000				1,000	1 037,80	1 037,80
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00						1,000		
		Impianto di sollevamento								
		1								
138	PA.OF.IM.005	Totale	cad	3,000				3,000	7 050,48	21 151,44
		Fornitura e posa in opera di 1 elettropompa Flygt NP 3085.900 MT 53-461 o equivalente						3,000		
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00						3,000		
		Impianto di sollevamento								
138	PA.OF.IM.005	3	cad							
		Totale								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Viabilità asse principale (Asse A)

Opere a verde

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
139	F.15.001.00	Fornitura di terra vegetale proveniente da cave di prestito per la formazione di airole, piazzole, ecc. compreso la cavatura, l'indennità di cava, la selezione e vagliatura, il carico, il trasporto con qualsiasi distanza stradale, lo scarico e tutti Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse A Terreno vegetale 1204,42 Totale	m ³	1 204,420				1 204,420 1 204,420	16,46	19 824,75
140	F.15.002.a	Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuole in genere secondo le prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e secondo i parametri indicati nelle sezioni tipo, esclusa la fornitura dei materiali; da misurarsi in opera SISTEMAZIONE DI Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse A Terreno vegetale 1204,42 Totale	m ³	1 204,420				1 204,420 1 204,420	7,32	8 816,35
141	F.15.009.00	Semina eseguita con attrezzature a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, l'innaffiamento fino al primo sfalcio, questo compreso e quanto altro occorre per dare il lav Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse A Semina 4083,79 Totale	m ²	4 083,790				4 083,790 4 083,790	0,59	2 409,44

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Rotatoria di Via Olimpia (Asse C)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
142	E.02.001.00	Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità di m 0.20, compreso l'estirpazione d'erbe, arbusti e radici, il taglio di alberi di piccole dimensioni, la demolizione e rimozion Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse C Scotico 1324,00 Totale	m ²	1 324,000				1 324,000 1 324,000	1,33	1 760,92
143	F.03.002.00	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura.....li; - la eventuale segnalazione diurna e notturna degli scavi;ed ogni altro onere. SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse C Scavo 25,00 Totale	m ³	25,000				25,000 25,000	5,98	149,50
144	F.04.026.a	Stabilizzazione in sito di materiali terrosi o granulari, costituenti piani di posa o rilevati stradali con ossidi di calc.....si con il relativo prezzo previsto nei materiali a pie d'opera. STABILIZZAZIONE A CEMENTO O CALCE fino a 30 cm di spessore. Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse C Bonifica 397,00 Totale	m ³	397,000				397,000 397,000	6,19	2 457,43
145	F.04.005.a	Fornitura di materiali idonei provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3, compreso la cavatura, l'indennità` di cava, il carico, il trasporto con qualsiasi distanza stradale, lo scarico del materiale, la stesa e compat Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse C Rilevato								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Rotatoria di Via Olimpia (Asse C)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
146	E.03.011.00	1066,00	m ³	1 066,000				1 066,000	16,69	17 791,54
		Totale						1 066,000		
		Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la fornitura dei materiali di apporto e la vagliatura per raggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione FORNITURA E STESA DI MIST								
		Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00								
147	PA.AL.CI.007	Asse C	m ³	703,000				0,160	21,75	3 144,18
		Misto granulometrico								
		Strada								
		703,00 * 0,16								
148	F.13.010.a	Marciapiede	m ³	236,000				0,100	115,44	12 173,15
		(62,00+74,00+100,00) * 0,10								
		Pavimentazione banchine rotatoria								
		(17,00+20,00+9,00+60,00) * 0,08								
149	F.13.006.00	106,000	m ²	703,000				0,080	6,64	4 667,92
		Totale						8,480		
		CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE								
		Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00								
149	F.13.006.00	Asse C	m ²	703,000				0,150	6,64	4 667,92
		Base								
		703,00 * 0,15								
		Totale						105,450		
149	F.13.006.00	Strato di collegamento binder STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER dello spessore compresso di 50 mm	m ²	703,000				105,450	6,64	4 667,92
		Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00								
		Asse C								
		Binder								
149	F.13.006.00	703,00	m ²	703,000				703,000	6,64	4 667,92
		Totale						703,000		
		Pulizia del piano d'appoggio e spruzzatura di emulsione bituminosa catodica al 60-65% di legante, in ragione di 0,7 kg/m ² di residuo secco, compreso								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Rotatoria di Via Olimpia (Asse C)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
150	PA.AL.CI.008	guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Escluso traspo Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse C Mano di attacco usura 703,00	m ²	703,000					1,17	822,51
		Totale						703,000		
								703,000		
151	F.11.001.c	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse C Usura 703,00 * 0,05	m ³	703,000			0,050		133,28	4 684,79
		Totale						35,150		
								35,150		
152	F.05.005.a	Fornitura e posa in opera di cordatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente Rck>=30 N/mm ² , in elementi della lunghezza di cm 100, allettati con malta cementizia compresa l'apposita fondazione de Vedi elaborato nr. 07.07.00.00 1 * (13,00+16,00+6,00+15,00+6,00+57,00+63,00+62,00+22,00+81,00)	m	1,000	341,000				23,21	7 914,61
		Totale						341,000		
								341,000		
153	F.05.027.b	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, anche in presenza di armature metalliche non collaboranti ai fini statici, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge con cemento, inerti ed acqua aventi le caratteristiche indicate nelle N Vedi elaborato nr. 07.07.00.00 Marciapiede (62,00+74,00+100,00) * 0,10 Pavimentazione banchine rotatoria (17,00+20,00+9,00+60,00) * 0,10	m ³	236,000			0,100		113,98	3 898,12
		Totale						23,600		
								10,600		
				106,000			0,100	34,200		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Rotatoria di Via Olimpia (Asse C)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
154	E.14.016.00	Vedi elaborato nr. 07.07.00.00	kg							
		Rete elettrosaldata Ø 6 mm maglia 10x10 peso kg. 4,49/mq								
		Marciapiede								
		(62,00+74,00+100,00) * 4,49		236,000			4,490	1 059,640		
		Pavimentazione banchine rotatoria								
		(17,00+20,00+9,00+60,00) * 4,49		106,000			4,490	475,940		
		Totale						1 535,580	1,07	1 643,07
		Fornitura e posa in opera di pavimento autobloccante nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L., eseguito in mattonelle prefabbricate di conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni comunemente in commercio, posate secondo le geometrie corrent	m²							
		Vedi elaborato nr. 07.07.00.00								
		Marciapiede								
		62,00+74,00+100,00		236,000				236,000		
		Pavimentazione banchine rotatoria								
		17,00+20,00+9,00+60,00		106,000				106,000		
		Totale						342,000	24,74	8 461,08

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Rotatoria di Via Olimpia (Asse C)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
155	E.02.004.a	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, compreso eventuali demolizioni di vecchie murature e trovanti di dimensioni non superiori a mc 0.50, lo spianamento e la configura Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Fosso - Area 2,50 m²/m 2,50 * 58,00 Allaccio caditoie 2 * 2,30 * 0,60 * 1,20 1 * 4,050 * 0,60 * 1,20 Totale	m³	2,500	58,000			145,000	7,87	1 190,16
				2,000	2,300	0,600	1,200	3,312		
				1,000	4,050	0,600	1,200	2,916		
								151,228		
156	H.02.027.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro esterno 160 mm d. interno 150,6 mm Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Allaccio caditoie 2 * 2,30 1 * 4,050 Totale	m	2,000	2,300			4,600	15,83	136,93
				1,000	4,050			4,050		
								8,650		
157	E.03.006.a	Rinterro (letto – rinfianchi – copertura) di tubazioni con materiale sabbioso proveniente da cava autorizzata o di frantumazione, con pezzatura minima di mm 0.2 e massima mm 10, compreso l'indennità di cava, il prelievo e il trasporto dei materiali o Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Allaccio caditoie 2 * 2,30 * 0,60 * 0,45 1 * 4,050 * 0,60 * 0,45 Totale	m³	2,000	2,300	0,600	0,450	1,242	24,66	57,61
				1,000	4,050	0,600	0,450	1,094		
								2,336		
158	E.03.005.a	Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi da prelevare dai siti di deposito entro la distanza media di m 100,								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Rotatoria di Via Olimpia (Asse C)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
159	H.03.016.00	compreso il carico, il trasporto, lo scarico e il costipamento meccanico realizzat Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Allaccio caditoie 2 * 2,30 * 0,60 * (1,20-0,45) 1 * 4,050 * 0,60 * (1,20-0,45) Totale	m³	2,000 1,000	2,300 4,050	0,600 0,600	0,750 0,750	2,070 1,823 3,893	2,67	10,39
		Fornitura e posa in opera di pozzetto caditoia stradale 55x55x110 cm a norme DIN 4052 (piana o curva), con telaio, in ghisa sferoidale, dotata di prolunga di incastro con inserito il secchio anti-intasamento con apposito imbuto in polietilene, di f Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 3 Totale		3,000				3,000 3,000		
160	F.11.002.a	Fornitura e posa in opera di canalette costituite da embrici delle dimensioni minime 48x (50-39)x 15 in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato avente Rck>=25 Nfmm2 poste secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle p Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 3 * 1,50 Totale	n	3,000	1,500			4,500 4,500	423,05	1 269,15
161	F.11.002.b	Fornitura e posa in opera di canalette costituite da embrici delle dimensioni minime 48x (50-39)x 15 in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato avente Rck>=25 Nfmm2 poste secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle p Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 3 Totale	m	3,000				3,000 3,000	27,29	122,81
162	F.05.010.f	Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cem	n	3,000				3,000 3,000	47,04	141,12

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Rotatoria di Via Olimpia (Asse C)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
163	H.03.001.00	Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Rivestimento fosso 1 * 4,00 * (1,50+0,80+1,50) * 0,15 Sbocco embrici 3 * 2,00 * (1,50+0,60+1,50+1,00) * 0,15 Totale	m³	1,000	4,000	3,800	0,150	2,280	138,28	887,76
				3,000	2,000	4,600	0,150	4,140		
								6,420		
164	H.03.002.00	Costruzione del fondo e della soletta delle camerette d'ispezione delle dimensioni interne di m 1,20x1,20, eseguiti in cal.....tura e posa in opera del chiusino in ghisa. COSTRUZIONE DEL FONDO E DELLA SOLETTA DELLE CAMERETTE D'ISPEZIONE (m 1,20x1,20) Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Pozzetto P3 1 Totale	n	1,000				1,000	544,11	544,11
								1,000		
165	F.08.003.00	Costruzione della canna formante le camerette d'ispezione delle dimensioni interne di m 1,20 x 1,20, eseguita in calcestruzzo avente Rck minimo 30 N/mm² gettato a faccia vista con cassetta metallica interna ed esterna. Sono compresi i seguenti one Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Pozzetto P3 1 * 2,00 Totale	m	1,000			2,000	2,000	532,36	1 064,72
								2,000		
		Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa sferoidale quali chiusini, caditoie, ecc. di qualsiasi forma e dimensione, da porre su manufatti già predisposti di fori o di passo d'uomo, compreso l'onere della messa in quota per il raccordo con il p Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Pozzetto P3 1 * 72,00 Totale	kg	1,000			72,000	72,000	3,01	216,72
								72,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Rotatoria di Via Olimpia (Asse C)

Opere a verde

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Rotatoria di Via Olimpia (Asse C)

Opere a verde

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
166	F.15.001.00	Fornitura di terra vegetale proveniente da cave di prestito per la formazione di airole, piazzole, ecc. compreso la cavatura, l'indennità di cava, la selezione e vagliatura, il carico, il trasporto con qualsiasi distanza stradale, lo scarico e tutti Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse C Terreno vegetale 65,00 Totale	m ³	65,000				65,000 65,000	16,46	1 069,90
167	F.15.002.a	Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuole in genere secondo le prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e secondo i parametri indicati nelle sezioni tipo, esclusa la fornitura dei materiali; da misurarsi in opera SISTEMAZIONE DI Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse C Terreno vegetale 65,00 Totale	m ³	65,000				65,000 65,000	7,32	475,80
168	F.15.009.00	Semina eseguita con attrezzature a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, l'innaffiamento fino al primo sfalcio, questo compreso e quanto altro occorre per dare il lav Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse C Semina 215,00 Totale	m ²	215,000				215,000 215,000	0,59	126,85
169	PA.AL.CI.015	CESPUGLI SEMPREVERDI DI ALTEZZA DI METRI 1,00/1,20 Vedi elaborato nr. 07.14.00.00 Aiuola tipo A 6*53,00 Aiuola tipo B 3*82,00		318,000 246,000				318,000 246,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Rotatoria di Via Olimpia (Asse C)

Opere a verde

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
170	PA.AL.CI.016	Totale RETE PLASTIFICATA PER PACCIAMATURA DI LARGHEZZA CM 80 DEL PESO DI GR 100 PER MQ DA ESEGUIRE COME SPECIFICO INTERVENTO. Vedi elaborato nr. 07.14.00.00 Area anello centrale 255,00	cad					564,000	16,18	9 125,52
				255,000				255,000		
171	E.41.020.00	Totale Reinterro manuale con ghiaia di trincee di scavo di qualsiasi sezione e forma, comprensivo di scarriolatura, spianamento del terreno e della fornitura della ghiaia. REINTERRO MANUALE CON GHIAIA DI TRINCEE DI SCAVO Vedi elaborato nr. 07.14.00.00 Area anello centrale (255,00-53,00-82,00) * 0,08	m ²					255,000	2,41	614,55
				120,000			0,080	9,600		
		Totale	m ³					9,600	45,31	434,98

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Asse innesto rotatoria di Via Olimpia con Fermata (Asse F)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
172	E.02.001.00	Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità di m 0.20, compreso l'estirpazione d'erbe, arbusti e radici, il taglio di alberi di piccole dimensioni, la demolizione e rimozione Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse F Scotico 815,00 Totale	m ²	815,000				815,000 815,000	1,33	1 083,95
173	F.04.026.a	Stabilizzazione in sito di materiali terrosi o granulari, costituenti piani di posa o rilevati stradali con ossidi di calc.....si con il relativo prezzo previsto nei materiali a pie d'opera. STABILIZZAZIONE A CEMENTO O CALCE fino a 30 cm di spessore. Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse F Bonifica 245,00 Totale	m ³	245,000				245,000 245,000	6,19	1 516,55
174	F.04.005.a	Fornitura di materiali idonei provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3, compreso la cavatura, l'indennità di cava, il carico, il trasporto con qualsiasi distanza stradale, lo scarico del materiale, la stesa e compat Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse F Rilevato 345,00 Totale	m ³	345,000				345,000 345,000	16,69	5 758,05
175	E.03.011.00	Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la fornitura dei materiali di apporto e la vagliatura per raggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione FORNITURA E STESA DI MIST Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse F Misto granulometrico								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Asse innesto rotondella di Via Olimpia con Fermata (Asse F)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
176	PA.AL.CI.007	357,00 * 0,16	m ³	357,000			0,160	57,120	21,75	1 242,36
		Totale						57,120		
177	F.13.010.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse F Base 357,00 * 0,15	m ³	357,000			0,150	53,550	115,44	6 181,81
		Totale						53,550		
178	F.13.006.00	Strato di collegamento binder STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER dello spessore compresso di 50 mm Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse F Binder 357,00	m ²	357,000				357,000	6,64	2 370,48
		Totale						357,000		
179	PA.AL.CI.008	Pulizia del piano d'appoggio e spruzzatura di emulsione bituminosa catodica al 60-65% di legante, in ragione di 0,7 kg/m ² di residuo secco, compreso guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Escluso traspo Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse F Mano di attacco usura 357,00	m ²	357,000				357,000	1,17	417,69
		Totale						357,000		
		STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse F Usura 357,00 * 0,05	m ³	357,000			0,050	17,850	133,28	2 379,05
		Totale						17,850		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Asse innesto rotatoria di Via Olimpia con Fermata (Asse F)

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
180	F.11.001.c	Fornitura e posa in opera di cordatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente $R_{ck} \geq 30 \text{ N/mm}^2$, in elementi della lunghezza di cm 100, allettati con malta cementizia compresa l'apposita fondazione de Vedi elaborato nr. 07.07.00.00 5 * 37,00								
		Totale	m	5,000	37,000			185,000		
								185,000	23,21	4 293,85

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Asse innesto rotatoria di Via Olimpia con Fermata (Asse F)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
181	E.02.004.a	<p>Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, compreso eventuali demolizioni di vecchie murature e trovanti di dimensioni non superiori a mc 0.50, lo spianamento e la configura</p> <p>Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00</p> <p>Collettori</p> <p>1,00 * 20,75 * 1,60 * 1,50</p> <p>1,00 * 54,00 * 1,20 * 1,2</p> <p>Fosso - Area 2,20 m²/m</p> <p>2,20 * 42,00</p> <p>Allaccio caditoie</p> <p>4 * 5,10 * 0,60 * 1,20</p> <p>1 * 3,50 * 0,60 * 1,20</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m³							
				1,000	20,750	1,600	1,500	49,800		
				1,000	54,000	1,200	1,200	77,760		
				2,200	42,000			92,400		
				4,000	5,100	0,600	1,200	14,688		
				1,000	3,500	0,600	1,200	2,520		
								237,168	7,87	1 866,51
182	H.02.009.e	<p>Fornitura e posa di tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con incastro a bicchiere, rispondenti alle norme DIN 4032, a sezione circolare con base di appoggio piana. Nel prezzo sono compresi gli onere della fornitura e posa di a</p> <p>Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00</p> <p>Collettore</p> <p>1,00 * 20,75</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m							
				1,000	20,750			20,750		
								20,750	109,64	2 275,03
183	H.02.009.b	<p>Fornitura e posa di tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con incastro a bicchiere, rispondenti alle norme DIN 4032, a sezione circolare con base di appoggio piana. Nel prezzo sono compresi gli onere della fornitura e posa di a</p> <p>Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00</p> <p>Collettore</p> <p>1,00 * 54,00</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m							
				1,000	54,000			54,000		
								54,000	58,30	3 148,20

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Asse innesto rotatoria di Via Olimpia con Fermata (Asse F)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
184	E.03.006.a	Rinterro (letto – rinfianchi – copertura) di tubazioni con materiale sabbioso proveniente da cava autorizzata o di frantumazione, con pezzatura minima di mm 0.2 e massima mm 10, compreso l'indennità di cava, il prelievo e il trasporto dei materiali o Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Collettori 1,00 * 20,75 * 1,60 * 1,20 1,00 * 54,00 * 1,20 * 0,80 A dedurre Area tubazioni (1*0,785) * 20,75 (1*0,21) * 54,00 A sommare Allaccio caditoie 4 * 5,10 * 0,60 * 0,45 1 * 3,50 * 0,60 * 0,45 Totale	m ³	1,000 1,000 0,785 0,210 4,000 1,000	20,750 54,000 20,750 54,000 5,100 3,500	1,600 1,200 0,600 0,600	1,200 0,800 0,450 0,450	39,840 51,840 -16,289 -11,340 5,508 0,945 70,504	24,66	1 738,63
185	E.03.005.a	Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi da prelevare dai siti di deposito entro la distanza media di m 100, compreso il carico, il trasporto, lo scarico e il costipamento meccanico realizzat Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 Collettori 1,00 * 20,75 * 1,60 * (1,50-1,20) 1,00 * 54,00 * 1,20 * (1,2-0,80) Allaccio caditoie 4 * 5,10 * 0,60 * (1,20-0,45) 1 * 3,50 * 0,60 * (1,20-0,45) Totale	m ³	1,000 1,000 4,000 1,000	20,750 54,000 5,100 3,500	1,600 1,200 0,600 0,600	0,300 0,400 0,750 0,750	9,960 25,920 9,180 1,575 46,635	2,67	124,52
186	H.02.027.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro esterno 160 mm d. interno 150,6 mm								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Asse innesto rotatoria di Via Olimpia con Fermata (Asse F)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
187	H.03.016.00	Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00	m							
		Allaccio caditoie								
		4 * 5,10		4,000	5,100			20,400		
		1 * 3,50		1,000	3,500			3,500		
		Totale						23,900	15,83	378,34
188	F.11.002.a	Fornitura e posa in opera di pozzetto caditoia stradale 55x55x110 cm a norme DIN 4052 (piana o curva), con telaio, in ghisa sferoidale, dotata di prolunga di incastro con inserito il secchio anti-intasamento con apposito imbuto in polietilene, di f	n							
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		5		5,000				5,000		
		Totale						5,000	423,05	2 115,25
189	F.11.002.b	Fornitura e posa in opera di canalette costituite da embrici delle dimensioni minime 48x (50-39)x 15 in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato avente Rck>=25 Nfmm2 poste secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle p	m							
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		4 * 2,00		4,000	2,000			8,000		
		Totale						8,000	27,29	218,32
190	E.08.001.b	Fornitura e posa in opera di canalette costituite da embrici delle dimensioni minime 48x (50-39)x 15 in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato avente Rck>=25 Nfmm2 poste secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle p	n							
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		4		4,000				4,000		
		Totale						4,000	47,04	188,16
190	E.08.001.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15								
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		Muro di testa tombino								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Asse innesto rotatoria di Via Olimpia con Fermata (Asse F)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
191	F.05.010.f	1 * 3,40 * 1,50 * 0,10	m³	1,000	3,400	1,500	0,100	0,510	72,68	37,07
		Totale						0,510		
		Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cem								
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		Muro di testa tombino								
192	F.05.017.a	Fondazione	m³						138,28	1 612,48
		1 * 3,40 * 1,50 * 0,40		1,000	3,400	1,500	0,400	2,040		
		Elevazione								
		1,00 * 3,20 * 0,40 * 1,40		1,000	3,200	0,400	1,400	1,792		
		A dedurre								
		Area tubazione								
		(0,26*0,26*3,14) * 0,40		0,212		0,400		-0,085		
		A sommare								
		Rivestimento fosso								
		1 * 4,20 * (1,50+0,80+1,50) * 0,15		1,000	4,200	3,800	0,150	2,394		
		Sbocco embrici	m³						138,28	1 612,48
		4 * 2,00 * (1,50+0,60+1,50+1,00) * 0,15		4,000	2,000	4,600	0,150	5,520		
		Totale						11,661		
		Formazione di casseraura per le strutture in conglomerato cementizio, di cui alle voci "Conglomerato cementizio per opere in C.A.", ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi delle gallerie naturali, per superfici verticali o inclin								
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		Muro di testa tombino	m³						138,28	1 612,48
		Fondazione								
		(1*2) * (3,40+1,50) * 0,40		2,000	4,900		0,400	3,920		
		Elevazione								
		(1,00*2) * (3,20+0,40) * 1,40		2,000	3,600		1,400	10,080		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Asse innesto rotatoria di Via Olimpia con Fermata (Asse F)

Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
193	F.05.025.00	Totale	m ²					14,000	26,27	367,78
		Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event								
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00								
		Muro di testa tombino								
		pos 1								
		((1+1)*18) * (1,50+0,50) * 1,208		36,000	2,000		1,208	86,976		
		pos 2								
		(1*18) * 2,00 * 0,888		18,000	2,000		0,888	31,968		
		pos 3-4								
		((1+1)*18) * 1,65 * 0,617		36,000	1,650		0,617	36,650		
		pos 5								
		((1+1)*8) * 3,20 * 0,395		16,000	3,200		0,395	20,224		
		pos 6								
		(6*6) * 0,50 * 0,395		36,000	0,500		0,395	7,110		
		pos 7								
		(2*6) * 1,20 * 0,395		12,000	1,200		0,395	5,688		
		pos 8								
		((1+1)*8) * 3,40 * 0,395		16,000	3,400		0,395	21,488		
		3 * 3,40 * 0,395		3,000	3,400		0,395	4,029		
		pos 9								
		3 * 3,40 * 0,395		3,000	3,400		0,395	4,029		
		pos 10								
		(1*17) * 3,20 * 0,617		17,000	3,200		0,617	33,565		
		Totale	kg					251,727	1,11	279,42

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Asse innesto rotatoria di Via Olimpia con Fermata (Asse F)

Opere a verde

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
194	F.15.001.00	Fornitura di terra vegetale proveniente da cave di prestito per la formazione di airole, piazzole, ecc. compreso la cavatura, l'indennità di cava, la selezione e vagliatura, il carico, il trasporto con qualsiasi distanza stradale, lo scarico e tutti Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse F Terreno vegetale 62,00 Totale	m ³	62,000				62,000 62,000	16,46	1 020,52
195	F.15.002.a	Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuole in genere secondo le prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e secondo i parametri indicati nelle sezioni tipo, esclusa la fornitura dei materiali; da misurarsi in opera SISTEMAZIONE DI Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse F Terreno vegetale 62,00 Totale	m ³	62,000				62,000 62,000	7,32	453,84
196	F.15.009.00	Semina eseguita con attrezzature a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, l'innaffiamento fino al primo sfalcio, questo compreso e quanto altro occorre per dare il lav Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse F Semina 207,00 Totale	m ²	207,000				207,000 207,000	0,59	122,13

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 1

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
197	F.03.002.00	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura.....li; - la eventuale segnalazione diurna e notturna degli scavi;ed ogni altro onere. SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI Vedi elaborati 08.05.00.00-08.06.01.00-08.06.02.00-08.06.06.00 Scavo fino a quota platea (area cad) sez. A-A area scavo 10.35 mq+5,83 mq+ 3,28 mq (10,35+5,83+3,28) * 10,555 Scavo fino a quota platea (area cad) sez. B-B area scavo 10.10 mq+2.86 mq+ 6.52 mq (10,10+2,86+6,52) * 2,79 Scavo fino a quota platea (area cad) sez. C-C area scavo 11.60 mq+3.16 mq+ 6.56 mq (11,60+3,16+6,56) * 3,82 Scavo fino a quota platea (area cad) sez. D-D area scavo 9.77 mq+3.54 mq+4.93 mq (9,77+3,54+4,93) * (13,165+2,41+4,74+3,76) Vedi elaborati 08.12.02.00- 08.12.06.00- Vasca di raccolta Sez. B-B 1 * 1,96 * 0,95 * 0,60 1 * (4,415-0,95) * 0,95 * 0,60 Sez. A-A area cad platea mq 40.65 40,65 * 0,35 <div>Totale</div>	m³	19,460	10,555			205,400	5,98	4 769,88
			19,480	2,790			54,349			
			21,320	3,820			81,442			
			18,240	24,075			439,128			
			1,000	1,960	0,950	0,600	1,117			
			1,000	3,465	0,950	0,600	1,975			
			40,650			0,350	14,228			
							797,639			
198	F.04.002.a	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito; compreso il compattamento a strati non superiori a 50 cm fino a raggiungere la densità prescritta; compreso l'eventuale inumidimen Vedi elaborati 08.05.00.00-08.06.01.00-08.06.02.00-08.06.06.00 Reinterro scavi Sez. A-A area reinterro 0.95 mq+2.31 mq (0,95+2,31) * 10,555 Sez. B-B area reinterro 1.25 mq+1.89 mq		3,260	10,555			34,409		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 1

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
199	F.13.005.00	(1,25+1,89) * 2,79	m ³	3,140	2,790			8,761	4,08	460,53
		Sez. C-C area reinterro 2.93 mq+1.89 mq		4,820	3,820			18,412		
		(2,93+1,89) * 3,82								
		Sez. D-D area reinterro 2.49 mq in dx		2,490	20,600			51,294		
		2,49 * 20,60						112,876		
		Totale								
		Strato di fondazione in misto cementato con cemento tipo R=325 in ragione di Kg. 100 per m3, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizioni delle Norme Tec	m ³						43,04	1 763,65
		Vedi elaborati 08.05.00.00-08.06.01.00-08.06.02.00-08.06.06.00								
		Reinterro scavi								
		Sez. D-D area reinterro 1,74 mq		1,740	20,500			35,670		
		1,74 * 20,50		1,740	3,050			5,307		
		1,74 * 3,05						40,977		
		Totale								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 1

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
200	E.08.001.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15 Vedi elaborati 08.05.00.00-08.06.01.00-08.06.02.00-08.06.06.00 Magrone fondazione platea (area cad) (457,96+38,68+17,33) * 0,10 Muri sez. B-B e C-C sostegno barriera 1 * (9,40+0,10*2) * (0,40+0,10) * 0,10 Vedi elaborati 08.12.02.00- 08.12.06.00- Vasca di raccolta Sez. B-B 1 * (1,96+0,25) * 0,95 * 0,10 1 * (4,415-0,95) * 0,95 * 0,10 Sez. A-A area cad platea mq 40.65 40,65 * 0,10 Totale	m³	513,970			0,100	51,397	72,68	4 105,04
				1,000	9,600	0,500	0,100	0,480		
				1,000	2,210	0,950	0,100	0,210		
				1,000	3,465	0,950	0,100	0,329		
				40,650			0,100	4,065		
								56,481		
201	F.05.010.e	Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cem Vedi elaborati 08.05.00.00-08.06.01.00-08.06.02.00-08.06.06.00 -08.06.08.00 Fondazione platea vasca (area cad) (457,96+38,68+17,33) * 0,30 Elevazione Muro di ripresa setto centrale 1 * 32,50 * 0,60 * 1,90 Muri di rivestimento tipo "A" 1 * 22,15 * 0,30 * 1,90 1 * 22,15 * 0,20 * 0,30 1 * 26,05 * 0,30 * 1,90 1 * 26,05 * 0,20 * 0,30 1 * 27,05 * 0,30 * 1,90 1 * 27,05 * 0,20 * 0,30		513,970			0,300	154,191		
				1,000	32,500	0,600	1,900	37,050		
				1,000	22,150	0,300	1,900	12,626		
				1,000	22,150	0,200	0,300	1,329		
				1,000	26,050	0,300	1,900	14,849		
				1,000	26,050	0,200	0,300	1,563		
				1,000	27,050	0,300	1,900	15,419		
				1,000	27,050	0,200	0,300	1,623		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 1

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		1 * 28,25 * 0,30 * 1,90		1,000	28,250	0,300	1,900	16,103		
		1 * 28,25 * 0,20 * 0,30		1,000	28,250	0,200	0,300	1,695		
		Muri di rivestimento tipo "B"								
		1 * 5,25 * 0,30 * 1,70		1,000	5,250	0,300	1,700	2,678		
		1 * 5,25 * 0,20 * 0,30		1,000	5,250	0,200	0,300	0,315		
		1 * (1,00+0,30) * 0,30 * 2,00		1,000	1,300	0,300	2,000	0,780		
		1 * 5,70 * 0,30 * 2,00		1,000	5,700	0,300	2,000	3,420		
		1 * (6,24+0,30) * 0,30 * 2,0		1,000	6,540	0,300	2,000	3,924		
		1 * 1,25 * 0,30 * 2,00		1,000	1,250	0,300	2,000	0,750		
		1 * (4,90+0,30) * 0,30 * 2,00		1,000	5,200	0,300	2,000	3,120		
		1 * (4,70+0,30) * 0,30 * 1,70		1,000	5,000	0,300	1,700	2,550		
		1 * (4,70+0,030) * 0,20 * 0,30		1,000	4,730	0,200	0,300	0,284		
		1 * 1,15 * 0,30 * 2,00		1,000	1,150	0,300	2,000	0,690		
		" " soletta superiore area cad mq.8.01								
		1 * 8,01 * 0,20		1,000	8,010		0,200	1,602		
		" " soletta superiore area cad mq.6,04								
		1 * 6,04 * 0,20		1,000	6,040		0,200	1,208		
		" " soletta superiore								
		1 * 4,70 * (1,75/2) * 0,20		1,000	4,700	0,875	0,200	0,823		
		Muri di rivestimento tipo "C"								
		1 * 2,45 * ((0,30+0,57)/2) * 1,70		1,000	2,450	0,435	1,700	1,812		
		1 * 2,45 * ((0,20+0,47)/2) * 0,30		1,000	2,450	0,335	0,300	0,246		
		1 * 5,40 * ((0,30+0,805)/2) * 1,90		1,000	5,400	0,553	1,900	5,674		
		1 * 5,40 * ((0,20+0,705)/2) * 0,30		1,000	5,400	0,453	0,300	0,734		
		Muri di rivestimento tipo "D"								
		2 * 6,80 * 0,30 * 2,20		2,000	6,800	0,300	2,200	8,976		
		1 * (1,65+0,30) * 0,30 * 2,20		1,000	1,950	0,300	2,200	1,287		
		1 * 7,30 * 0,30 * 2,20		1,000	7,300	0,300	2,200	4,818		
		1 * 7,35 * 0,30 * 2,20		1,000	7,350	0,300	2,200	4,851		
		1 * 2,26 * 0,30 * 2,20		1,000	2,260	0,300	2,200	1,492		
		" " soletta superiore								
		1 * 7,30 * ((2,56+0,30)/2) * 0,20		1,000	7,300	1,430	0,200	2,088		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 1

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		1 * 6,80 * ((2,21+0,30)/2) * 0,20		1,000	6,800	1,255	0,200	1,707		
		Muri di rivestimento tipo "E"								
		1 * 0,60 * 0,30 * 1,90		1,000	0,600	0,300	1,900	0,342		
		1 * 0,60 * 0,20 * 0,50		1,000	0,600	0,200	0,500	0,060		
		Muri di rivestimento tipo "F"								
		1 * 4,40 * 0,30 * 1,90		1,000	4,400	0,300	1,900	2,508		
		Muri di rivestimento tipo "G" area cad mq. 0.927								
		0,927 * 2,40		0,927			2,400	2,225		
		Cordoli sopra diaframmi sez. A-A								
		1 * 8,145 * 0,70 * 0,50		1,000	8,145	0,700	0,500	2,851		
		1 * 2,565 * 0,70 * 0,50		1,000	2,565	0,700	0,500	0,898		
		2 * (2,50-0,70) * 0,70 * 0,50		2,000	1,800	0,700	0,500	1,260		
		1 * 10,555 * 0,70 * 0,50		1,000	10,555	0,700	0,500	3,694		
		Muri su cordoli sopra diaframmi sez. A-A								
		1 * 1,55 * 0,30 * 1,40		1,000	1,550	0,300	1,400	0,651		
		1 * 8,145 * 0,30 * 1,40		1,000	8,145	0,300	1,400	3,421		
		1 * 2,565 * 0,30 * 1,40		1,000	2,565	0,300	1,400	1,077		
		1 * 1,70 * 0,30 * 1,40		1,000	1,700	0,300	1,400	0,714		
		1 * 10,555 * 0,30 * 1,40		1,000	10,555	0,300	1,400	4,433		
		Cordoli sopra diaframmi sez. B-B/C-C/D-D Sud								
		1 * (19,935+2,49+7,495) * 0,70 * 0,50		1,000	29,920	0,700	0,500	10,472		
		Cordoli sopra diaframmi sez. B-B/C-C/D-D Nord								
		1 * (19,475+2,41+4,74) * 0,70 * 0,50		1,000	26,625	0,700	0,500	9,319		
		Cordoli sopra diaframmi sez. B-B/C-C/D-D Setto centrale								
		1 * (23,36+0,30+5,00+3,725-7,50) * 0,80 * 0,50		1,000	24,885	0,800	0,500	9,954		
		1 * 7,50 * ((0,80+1,60)/2) * 0,50		1,000	7,500	1,200	0,500	4,500		
		Muri sez. B-B e C-C sostegno barriera lato sud								
		1 * 9,40 * 0,40 * (3,20-1,30)		1,000	9,400	0,400	1,900	7,144		
		Muri/travi su cordoli sopra diaframmi sez. C-C sud								
		1 * 3,62 * 0,25 * (2,90-1,80)		1,000	3,620	0,250	1,100	0,996		
		Muri/travi su cordoli sopra diaframmi sez. C-C nord								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 1

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		1 * 3,62 * 0,25 * (2,90-1,80)		1,000	3,620	0,250	1,100	0,996		
		1 * 3,62 * 0,15 * 0,20		1,000	3,620	0,150	0,200	0,109		
		Baggioli impalcato metallico								
		6,00 * 0,35 * 0,35 * 0,10		6,000	0,350	0,350	0,100	0,074		
		Muri/travi su cordoli sopra diaframmi sez. B-B/D-D sud								
		1 * (19,935+2,49+7,495-3,62) * 0,45 * 0,40		1,000	26,300	0,450	0,400	4,734		
		Muri/travi su cordoli sopra diaframmi sez. B-B/D-D nord								
		1 * (19,475+2,41+4,74-3,62) * 0,45 * 0,40		1,000	23,005	0,450	0,400	4,141		
		Muri/travi su cordoli sopra diaframmi sez. D-D G-G setto centrale								
		1 * (23,36+0,30+5,00+3,725-7,50) * 0,30 * 0,40		1,000	24,885	0,300	0,400	2,986		
		1 * 7,50 * ((0,40+0,80)/2) * 0,40		1,000	7,500	0,600	0,400	1,800		
		Muri sez.D-D sostegno barriera lato sud								
		1 * 18,50 * 0,40 * 0,75		1,000	18,500	0,400	0,750	5,550		
		Baggioli impalcato in acciaio								
		6,00 * 0,35 * 0,35 * 0,10		6,000	0,350	0,350	0,100	0,074		
		Vedi elaborati 08.12.02.00- 08.12.06.00-								
		Vasca di raccolta - muretto recinzione								
		Fondazione								
		Sez. B-B								
		1 * (1,96+0,25) * 0,75 * 0,25		1,000	2,210	0,750	0,250	0,414		
		1 * (4,415-0,75+0,25) * 0,75 * 0,25		1,000	3,915	0,750	0,250	0,734		
		Elevazione								
		1 * (1,96+0,20+4,415) * 0,20 * (3,20-2,65)		1,000	6,575	0,200	0,550	0,723		
		Vasca								
		Sez. A-A area cad platea mq 40.65								
		40,65 * 0,25		40,650			0,250	10,163		
		Vasca muri								
		1 * (10,18+1,54) * 0,25 * 2,00		1,000	11,720	0,250	2,000	5,860		
		1 * (0,20+8,835) * 0,20 * 0,55		1,000	9,035	0,200	0,550	0,994		
		1 * 2,29 * 0,20 * (2,90-2,65)		1,000	2,290	0,200	0,250	0,115		
		Cordolo recinzione area consortile sez. B-B								
		1 * 2,50 * 0,25 * 0,75		1,000	2,500	0,250	0,750	0,469		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 1

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
202	F.05.017.a	1 * (8,00+8,00+1,83) * 0,25 * 0,90	m³	1,000	17,830	0,250	0,900	4,012	132,12	55 852,94
		Totale						422,744		
		Formazione di casseraura per le strutture in conglomerato cementizio, di cui alle voci "Conglomerato cementizio per opere in C.A.", ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi delle gallerie naturali, per superfici verticali o inclin								
		Vedi elaborati 08.05.00.00-08.06.01.00-08.06.02.00-08.06.06.00								
		Fondazione platea vasca								
		1 * 8,67 * 0,30		1,000	8,670		0,300	2,601		
		1 * 8,50 * 0,30		1,000	8,500		0,300	2,550		
		1 * 6,82 * 0,30		1,000	6,820		0,300	2,046		
		Elevazione								
		Muro di ripresa setto centrale								
		2 * (32,50+0,60) * 1,90		2,000	33,100		1,900	125,780		
		Muri di rivestimento tipo "A"								
		1 * 22,15 * 1,90		1,000	22,150		1,900	42,085		
		1 * 22,15 * 0,30		1,000	22,150		0,300	6,645		
		1 * 26,05 * 1,90		1,000	26,050		1,900	49,495		
		1 * 26,05 * 0,30		1,000	26,050		0,300	7,815		
		1 * 27,05 * 1,90		1,000	27,050		1,900	51,395		
		1 * 27,05 * 0,30		1,000	27,050		0,300	8,115		
		1 * 28,25 * 1,90		1,000	28,250		1,900	53,675		
		1 * 28,25 * 0,30		1,000	28,250		0,300	8,475		
		Muri di rivestimento tipo "B"								
		2 * 5,25 * 1,70		2,000	5,250		1,700	17,850		
		2 * 5,25 * 0,30		2,000	5,250		0,300	3,150		
		2 * (1,00+0,30) * 2,00		2,000	1,300		2,000	5,200		
		2 * 5,70 * 2,00		2,000	5,700		2,000	22,800		
		2 * (6,24+0,30) * 2,0		2,000	6,540		2,000	26,160		
		2 * 1,25 * 2,00		2,000	1,250		2,000	5,000		
		2 * (4,90+0,30) * 2,00		2,000	5,200		2,000	20,800		
		2 * (4,70+0,30) * 1,70		2,000	5,000		1,700	17,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 1

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		2 * (4,70+0,030) * 0,30		2,000	4,730		0,300	2,838		
		2 * 1,15 * 2,00		2,000	1,150		2,000	4,600		
		" " soletta superiore								
		1 * (5,70+2,45+1,60) * 0,20		1,000	9,750		0,200	1,950		
		1 * 3,49		1,000	3,490			3,490		
		" " soletta superiore								
		1 * (6,24+1,85) * 0,20		1,000	8,090		0,200	1,618		
		1 * 2,06		1,000	2,060			2,060		
		" " soletta superiore								
		1 * (4,90+1,75) * 0,20		1,000	6,650		0,200	1,330		
		1 * (3,65/2) * 1,15		1,000	1,825	1,150		2,099		
		Muri di rivestimento tipo "C"								
		1 * 2,45 * 1,70		1,000	2,450		1,700	4,165		
		1 * 2,45 * 0,30		1,000	2,450		0,300	0,735		
		1 * (5,40+0,805) * 1,90		1,000	6,205		1,900	11,790		
		1 * (5,40+0,705) * 0,30		1,000	6,105		0,300	1,832		
		Muri di rivestimento tipo "D"								
		(2*2) * 6,80 * 2,20		4,000	6,800		2,200	59,840		
		2 * (1,65+0,30) * 2,20		2,000	1,950		2,200	8,580		
		2 * 7,30 * 2,20		2,000	7,300		2,200	32,120		
		2 * 7,35 * 2,20		2,000	7,350		2,200	32,340		
		2 * 2,26 * 2,20		2,000	2,260		2,200	9,944		
		" " soletta superiore								
		1 * 7,35 * 0,20		1,000	7,350		0,200	1,470		
		1 * 1,945 * (6,00/2)		1,000	1,945	3,000		5,835		
		" " soletta superiore								
		1 * 6,80 * 0,20		1,000	6,800		0,200	1,360		
		1 * 1,65 * (5,40/2)		1,000	1,650	2,700		4,455		
		Muri di rivestimento tipo "E"								
		1 * (0,60*2+0,30) * 1,90		1,000	1,500		1,900	2,850		
		1 * (0,60*2+0,20) * 0,50		1,000	1,400		0,500	0,700		
		Muri di rivestimento tipo "F"								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 1

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		1 * 4,40 * 1,90		1,000	4,400		1,900	8,360		
		Muri di rivestimento tipo "G" Perimetro m 2,84								
		1 * 2,84 * 2,40		1,000	2,840		2,400	6,816		
		Cordoli sopra diaframmi sez. A-A								
		2 * (8,145+0,70) * 0,50		2,000	8,845		0,500	8,845		
		2 * 2,565 * 0,50		2,000	2,565		0,500	2,565		
		(2*2) * (2,50-0,70) * 0,50		4,000	1,800		0,500	3,600		
		2 * (10,555+0,70) * 0,50		2,000	11,255		0,500	11,255		
		Muri su cordoli sopra diaframmi sez. A-A								
		2 * (1,55+0,30) * 1,40		2,000	1,850		1,400	5,180		
		2 * 8,145 * 1,40		2,000	8,145		1,400	22,806		
		2 * 2,565 * 1,40		2,000	2,565		1,400	7,182		
		2 * 1,70 * 1,40		2,000	1,700		1,400	4,760		
		2 * (10,555+0,30) * 1,40		2,000	10,855		1,400	30,394		
		Cordoli sopra diaframmi sez. B-B/C-C/D-D Sud								
		2 * (19,935+2,49+7,495+0,70) * 0,50		2,000	30,620		0,500	30,620		
		Cordoli sopra diaframmi sez. B-B/C-C/D-D Nord								
		2 * (19,475+2,41+4,74+0,70) * 0,50		2,000	27,325		0,500	27,325		
		Cordoli sopra diaframmi sez. B-B/C-C/D-D Setto centrale								
		2 * (23,36+0,30+5,00+3,725-7,50+0,80) * 0,50		2,000	25,685		0,500	25,685		
		2 * (7,50+1,20) * 0,50		2,000	8,700		0,500	8,700		
		Muri sez. B-B e C-C sostegno barriera lato sud								
		2 * (9,40+0,40) * (3,20-1,30)		2,000	9,800		1,900	37,240		
		Muri/travi su cordoli sopra diaframmi sez. C-C sud								
		2 * (3,62+0,25) * (2,90-1,80)		2,000	3,870		1,100	8,514		
		Muri/travi su cordoli sopra diaframmi sez. C-C nord								
		2 * (3,62+0,25) * (2,90-1,80)		2,000	3,870		1,100	8,514		
		2 * (3,62+0,15) * 0,20		2,000	3,770		0,200	1,508		
		Baggioli impalcato metallico								
		(6,00*2) * (0,35*2) * 0,10		12,000	0,700		0,100	0,840		
		Muri/travi su cordoli sopra diaframmi sez. B-B/D-D sud								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 1

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		2 * (19,935+2,49+7,495-3,62+0,45) * 0,40		2,000	26,750		0,400	21,400		
		Muri/travi su cordoli sopra diaframmi sez. B-B/D-D nord								
		2 * (19,475+2,41+4,74-3,62+0,45) * 0,40		2,000	23,455		0,400	18,764		
		Muri/travi su cordoli sopra diaframmi sez. D-D G-G setto centrale								
		2 * (23,36+0,30+5,00+3,725-7,50+0,30) * 0,40		2,000	25,185		0,400	20,148		
		2 * (7,50+0,60) * 0,40		2,000	8,100		0,400	6,480		
		Muri sez.D-D sostegno barriera lato sud								
		2 * (18,50+0,40) * 0,75		2,000	18,900		0,750	28,350		
		Baggioli impalcato in acciaio								
		(6,00*2) * (0,35*2) * 0,10		12,000	0,700		0,100	0,840		
		Vedi elaborati 08.12.02.00- 08.12.06.00-								
		Vasca di raccolta - muretto recinzione								
		Fondazione								
		Sez. B-B								
		2 * (1,96+0,25+0,75) * 0,25		2,000	2,960		0,250	1,480		
		2 * (4,415-0,75+0,25) * 0,25		2,000	3,915		0,250	1,958		
		Elevazione								
		2 * (1,96+0,20+4,415+0,20) * (3,20-2,65)		2,000	6,775		0,550	7,453		
		Vasca								
		Sez. A-A per. cad platea m 29,73								
		29,73 * 0,25			29,730		0,250	7,433		
		Vasca muri								
		2 * (10,18+1,54+0,25) * 2,00		2,000	11,970		2,000	47,880		
		2 * (0,20+8,835+0,20) * 0,55		2,000	9,235		0,550	10,159		
		2 * (2,29+0,20) * (2,90-2,65)		2,000	2,490		0,250	1,245		
		Cordolo recinzione area consortile sez. B-B								
		2 * (2,50+0,25) * 0,75		2,000	2,750		0,750	4,125		
		2 * (8,00+8,00+1,83+0,25) * 0,90		2,000	18,080		0,900	32,544		
		Totale	m²					1 147,606	26,27	30 147,61
203	F.05.025.00	Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 1

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		event								
		Vedi elaborati 08.05.00.00-08.06.01.00-08.06.02.00								
		Vedi allegato 17.07.00.00								
		MURO DI RIPRESA SETTO CENTRALE								
		9269,84		9 269,840				9 269,840		
		MURO TIPO A								
		4494,58		4 494,580				4 494,580		
		MURO TIPO B1								
		798,48		798,480				798,480		
		MURO TIPO C								
		291,94		291,940				291,940		
		MURO TIPO D								
		1159,83		1 159,830				1 159,830		
		MURO TIPO E								
		35,98		35,980				35,980		
		MURO TIPO F								
		212,78		212,780				212,780		
		MURO TIPO G								
		45,29		45,290				45,290		
		FONDAZIONE RECINZIONE AREA CONSORTILE								
		382,82		382,820				382,820		
		IMPALCATO 1 - TRAVE DI CORONAMENTO NORD								
		4425,73		4 425,730				4 425,730		
		IMPALCATO 1 - TRAVE DI CORONAMENTO CENTRALE								
		4805,04		4 805,040				4 805,040		
		IMPALCATO 1 - TRAVE DI CORONAMENTO SUD								
		6002,60		6 002,600				6 002,600		
		SOLETTA INFERIORE								
		18909,42		18 909,420				18 909,420		
		VASCA RACCOLTA								
		2018,79		2 018,790				2 018,790		
		Totale	kg					52 853,120	1,11	58 666,96

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 1

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
204	E.09.004.00	Giunto di ripresa di getto per strutture in calcestruzzo situato in ambienti umidi di sezione minima pari a cm 20, costituito da cordolo idroespansivo di mm 20x25 composto da bentonite di sodio (75%) e da gomma butilica (25%) in grado, a contatto con Vedi elaborati 08.05.00.00-08.06.01.00-08.06.02.00-08.06.06.00 Su muri laterali tipo D 1 * (7,30+7,35+1,945) 1 * (1,65+6,80+6,80) tipo A 1 * 22,15 1 * 28,25 tipo C 1 * 2,45 tipo B 1 * 5,70 1 * (4,70+1,45+4,90) tipo E 1 * 0,60 Su muri setto centrale tipo A 1 * 26,05 1 * 27,05 tipo B 1 * (6,24+1,55) tipo C 1 * 5,40 tipo F 1 * 4,40 tipo G 1 * 2,84 Totale								
			m	1,000	16,595			16,595		
				1,000	15,250			15,250		
				1,000	22,150			22,150		
				1,000	28,250			28,250		
				1,000	2,450			2,450		
				1,000	5,700			5,700		
				1,000	11,050			11,050		
				1,000	0,600			0,600		
				1,000	26,050			26,050		
				1,000	27,050			27,050		
				1,000	7,790			7,790		
				1,000	5,400			5,400		
				1,000	4,400			4,400		
				1,000	2,840			2,840		
								175,575	19,74	3 465,85

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 1

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
205	B.06.040.00	Impermeabilizzazione realizzata in sotterraneo con fogli di PVC flessibilizzato ottenuto per estrusione in manto monostrato particolarmente resistente all'attacco di funghi e batteri presenti nei terreni. Le caratteristiche tecniche del materiale devo Vedi elaborati 08.05.00.00-08.06.01.00-08.06.02.00 - 08.06.06.00 Elevazione Muro di ripresa setto centrale 2 * 32,50 * 2,30 Muri di rivestimento laterali 1 * (1,945+0,30+0,30+7,30+22,15+2,45+5,250) * (2,50+0,10+0,10) 1 * (1,65+0,30+6,80+28,25+4,70+0,30) * (2,50+0,10+0,10) Totale	m ²	2,000	32,500		2,300	149,500	8,27	3 060,54
				1,000	39,695		2,700	107,177		
				1,000	42,000		2,700	113,400		
								370,077		
206	F.06.002.c	IMPALCATO A SOLETTONE PIENO per luci oltre m 6,00 fino a m 8,00 Vedi elaborati 08.05.00.00-08.06.01.00-08.06.02.00 - 08.06.06.00 Soletta sez. B-B 2 * (6,90+0,15) * (2,29+0,20+0,30) Soletta sez. D-D area cad mq. 364,60 364,60 Totale	m ²	2,000	7,050	2,790		39,339	257,34	103 949,66
				364,600				364,600		
								403,939		
207	F.06.007.c	Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio in elastomero armato con lamierini interni in acciaio vulcanizzati. Ie in gomma completa di tutte le parti metalliche ad essa vulcanizzate. APPOGGIO IN NEOPRENE ARMATO per volume 30<V < 50 dm3 Vedi elaborati 08.05.00.00-08.06.01.00-08.06.02.00 - 08.06.06.00 Copertura nr. 1 Su appoggio travi dim. 100x200x10 mm (3*2*2) * 1 * 2 * 0,10 (22*2) * 1 * 2 * 0,10 (2*16) * 1 * 2 * 0,10 (2*23) * 1 * 2 * 0,10 (2*10) * 1 * 2 * 0,10		12,000	1,000	2,000	0,100	2,400		
				44,000	1,000	2,000	0,100	8,800		
				32,000	1,000	2,000	0,100	6,400		
				46,000	1,000	2,000	0,100	9,200		
				20,000	1,000	2,000	0,100	4,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 1

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
208	F.09.003.00	Totale	dm ³					30,800	32,65	1 005,62
		Formazione di manto impermeabile costituito da uno strato di membrana bituminosa tipo specifico per impalcato in miscela di bitume polimero plastomero (B.P.P. bitupolipropilene) dello spessore di mm 5, armata con tessuto non tessuto da g 300 in polie								
		Vedi elaborato 08.06.02.00								
		Soletta sez. B-B								
		2 * (6,90+0,15) * (2,29+0,20+0,30)		2,000	7,050	2,790		39,339		
209	F.08.001.a	Soletta sez. D-D area cad mq. 364,60								
		364,60		364,600				364,600		
		Rinfianchi circa 10%								
		403,939*0,10		40,394				40,394		
		Totale	m ²					444,333	13,04	5 794,10
		Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (ringhiere, parapetti, griglie, ecc.) eseguiti a disegno semplice con l'impiego di qualsiasi tipo di profilato, laminato, stampato, ecc., secondo i tipi ed i disegni che verranno forniti dalla								
		Vedi elaborato 08.06.02.00								
		Giunto (particolare A) tra impalcato 1 ed impalcati 2 e 3 - tondo zincato Ø 25 mm uno ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)								
		(24,60/0,30+1) * 0,29 * (0,0125*0,0125*3,14*7850)		83,000	0,290		3,851	92,694		
		Giunto (particolare A) tra impalcato 1 ed impalcati 2 e 3 - tubo zincato Ø 26 mm dueo ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)								
		(83*2) * 0,15 * 2,47		166,000	0,150		2,470	61,503		
		Coprigiunto in lamiera zincata 10/10 sviluppo cm 20								
		1 * 18,60 * 0,20 * (7850*0,001)		1,000	18,600	0,200	7,850	29,202		
		Vedi elaborati 08.12.02.00- 08.12.06.00-								
		Vasca di raccolta - muretto recinzione								
		1 * (1,96+0,20+4,415) * 1,50		1,000	6,575		1,500	9,863		
		Vasca								
		Cancello accesso compreso colonne								
		40 * 5,315 * 1,50		40,000	5,315		1,500	318,900		
		Vasca recinzione muri								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 1

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
210	E.30.023.b	1 * (0,20+8,835) * 1,50	kg	1,000	9,035		1,500	13,553	2,56	4 803,41
		Cordolo recinzione area consortile sez. B-B								
		25 * 2,50 * 1,50		25,000	2,500		1,500	93,750		
		25 * (8,00+8,00+1,83) * 1,50		25,000	17,830		1,500	668,625		
		" cancello								
		40 * 5,20 * 2,00		40,000	5,200		2,000	416,000		
		Sfridi, chiusure estemità, saldature ecc circa 10%								
		1722,43*0,10		172,243				172,243		
		Totale						1 876,333		
		Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. ZINCATURA A CALDO PER IM								
		Vedi elaborato 08.06.02.00								
		Giunto (particolare A) tra impalcato 1 ed impalcati 2 e 3 - tondo zincato Ø 25 mm uno ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)								
		(24,60/0,30+1) * 0,29 * (0,0125*0,0125*3,14*7850)		83,000	0,290		3,851	92,694		
		Giunto (particolare A) tra impalcato 1 ed impalcati 2 e 3 - tubo zincato Ø 26 mm dueo ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)								
		(83*2) * 0,15 * 2,47		166,000	0,150		2,470	61,503		
		Coprigiunto in lamiera zincata 10/10 sviluppo cm 20								
		1 * 18,60 * 0,20 * (7850*0,001)		1,000	18,600	0,200	7,850	29,202		
		Vedi elaborati 08.12.02.00- 08.12.06.00-								
		Vasca di raccolta - muretto recinzione								
		1 * (1,96+0,20+4,415) * 1,50		1,000	6,575		1,500	9,863		
		Vasca								
		Cancello accesso compreso colonne								
		40 * 5,315 * 1,50		40,000	5,315		1,500	318,900		
		Vasca recinzione muri								
		1 * (0,20+8,835) * 1,50		1,000	9,035		1,500	13,553		
		Cordolo recinzione area consortile sez. B-B								
		25 * 2,50 * 1,50		25,000	2,500		1,500	93,750		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 1

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
211	PA.OF.CI.001	25 * (8,00+8,00+1,83) * 1,50	kg	25,000	17,830		1,500	668,625	0,65	1 219,62
		" cancello								
		40 * 5,20 * 2,00		40,000	5,200		2,000	416,000		
		Sfridi, chiusure estemità, saldature ecc circa 10%								
212	PA.OF.CI.002	1722,43*0,10	m²	172,243				172,243	13,48	275,33
		Totale						1 876,333		
		Fornitura e posa in opera di geocomposito tipo "ENKADRAIN" o equivalente								
		Vedi elaborati 08.05.00.00-08.06.01.00-08.06.02.00-08.06.06.00								
212	PA.OF.CI.002	Su cordolo lato nord (sez. D-D) particolare "A"	m²						29,41	600,70
		1 * 18,00 * 0,95		1,000	18,000		0,950	17,100		
		Su cordolo lato sud (sez. D-D) particolare "A"								
		1 * 3,50 * 0,95		1,000	3,500		0,950	3,325		
212	PA.OF.CI.002	Totale	m²					20,425	29,41	600,70
		Materassino antivibrante in materiale composito tipo Isolgomma Mustwall M30 o equivalente								
		Vedi elaborati 08.05.00.00-08.06.01.00-08.06.02.00-08.06.06.00								
		Su cordolo lato nord (sez. D-D) particolare "A"								
212	PA.OF.CI.002	1 * 18,00 * 0,95	m²	1,000	18,000		0,950	17,100	29,41	600,70
		Su cordolo lato sud (sez. D-D) particolare "A"								
		1 * 3,50 * 0,95		1,000	3,500		0,950	3,325		
		Totale						20,425		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 1

Organismi costruttivi in metallo

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
213	PA.AL.CI.002	<p>PREZZO TRATTO DA: Elenco Prezzi ANAS 2019 - CODICE: B.05.017.c</p> <p>STRUTTURE IN ACCIAIO PER PONTI E CAVALCAVIA Costruiti seco.....ola d'arte. La verniciatura dovrà invece essere computata a parte con le relative voci di elenco. - ACCIAIO LAMINATO S355J2</p> <p>Vedi elaborati 08.06.08.00 - 08.06.02.00 - 08.06.01.00</p> <p>Impalcato</p> <p>Struttura sostegno grigliato</p> <p>HEA 400 peso 125 kg/m</p> <p>2 * 14,4 * 125</p> <p>3 * 3,279 * 125</p> <p>IPE 240 peso 30,70 kg/m</p> <p>30 * 3,52 * 30,7</p> <p>4 * 0,35 * 30,7</p> <p>26 * 0,68 * 30,7</p> <p>piatto 170 x 280 x 8 peso 62,8 kg/m²</p> <p>6 * 0,17 * 0,28 * 62,8</p> <p>L 80 x 80 x 8 peso 9,63 kg/m</p> <p>12 * 0,28 * 9,63</p> <p>piatti sp 20 mm peso 157,0 kg/m²</p> <p>2 * (0,175+0,235+0,440+0,440*2+0,47+0,44+0,235+0,175) * 0,3 * 157</p> <p>piatti sp 15 mm peso 117,8 kg/m²</p> <p>(12*2) * 0,144 * 0,198 * 117,8</p> <p>grigliato ispezionabile</p> <p>60 * 3,62 * 14,8</p> <p>Totale parziale</p> <p>10% per bulloneria, saldature, ecc</p> <p>0,10*12290,073</p> <p>Totale</p>	kg							
				2,000	14,400		125,000	3 600,000		
				3,000	3,279		125,000	1 229,625		
				30,000	3,520		30,700	3 241,920		
				4,000	0,350		30,700	42,980		
				26,000	0,680		30,700	542,776		
				6,000	0,170	0,280	62,800	17,936		
				12,000	0,280		9,630	32,357		
				2,000	3,050	0,300	157,000	287,310		
				24,000	0,144	0,198	117,800	80,609		
				60,000	3,620	14,800		3 214,560		
								12 290,073		
				1 229,007				1 229,007		
								13 519,080	2,15	29 066,02
214	E.30.023.a	<p>ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE. Per immersione di strutture pesanti.</p> <p>Vedi elaborati 08.06.08.00 - 08.06.02.00 - 08.06.01.00</p> <p>Impalcato</p>								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 1

Organismi costruttivi in metallo

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
215	F.06.010.a	Struttura sostegno grigliato								
		HEA 400 peso 125 kg/m								
		2 * 14,4 * 125		2,000	14,400		125,000	3 600,000		
		3 * 3,279 * 125		3,000	3,279		125,000	1 229,625		
		IPE 240 peso 30,70 kg/m								
		30 * 3,52 * 30,7		30,000	3,520		30,700	3 241,920		
		4 * 0,35 * 30,7		4,000	0,350		30,700	42,980		
		26 * 0,68 * 30,7		26,000	0,680		30,700	542,776		
		piatto 170 x 280 x 8 peso 62,8 kg/m²								
		6 * 0,17 * 0,28 * 62,8		6,000	0,170	0,280	62,800	17,936		
		L 80 x 80 x 8 peso 9,63 kg/m								
		12 * 0,28 * 9,63		12,000	0,280		9,630	32,357		
		piatti sp 20 mm peso 157,0 kg/m²								
		2 * (0,175+0,235+0,440+0,440*2+0,47+0,44+0,235+0,175) * 0,3 * 157		2,000	3,050	0,300	157,000	287,310		
216	F.06.009.a	piatti sp 15 mm peso 117,8 kg/m²								
		(12*2) * 0,144 * 0,198 * 117,8		24,000	0,144	0,198	117,800	80,609		
		grigliato ispezionabile								
		60 * 3,62 * 14,8		60,000	3,620	14,800		3 214,560		
		Totale parziale	kg					12 290,073		
		10% per bulloneria, saldature, ecc								
		0,10*12290,073		1 229,007				1 229,007		
		Totale	kg					13 519,080	0,63	8 517,02
		APPOGGI MOBILI MULTIDIREZIONALI A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO								
		Scorrimento mm 0□÷50Portata ton 0□÷100								
216	F.06.009.a	Vedi elaborati 08.06.08.00								
		Impalcato								
		Appoggi multidirezionali 550KN								
		550/9,80*4		224,490				224,490		
216	F.06.009.a	Totale	ton					224,490	7,74	1 737,55
		Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio mobili unidirezionali a disco elastomerico confinato. I produttori dial posto di lavoro. APPOGGI MOBILI								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 1

Organismi costruttivi in metallo

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		UNIDIREZIONALI A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO Scorrimento mm 0□÷50 Portata ton 0□÷100. Vedi elaborati 08.06.08.00 Impalcato Appoggi unidirezionali 550KN 550/9,80*2								
		Totale	ton	112,245				112,245		
								112,245	14,39	1 615,21

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 1

Impianti meccanici

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
217	PA.OF.CI.006	GRIGLIA FERMADETRITI AD ELEMENTI RIMOVIBILI Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 2		2,000				2,000		
		Totale	cad					2,000	11 242,69	22 485,38
218	PA.OF.CI.007	SGRIGLIATORE OLEODINAMICO A POSTAZIONE FISSA TIPO A TRALICCIO Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 2		2,000				2,000		
		Totale	cad					2,000	43 168,13	86 336,26
219	PA.OF.CI.008	DISPOSITIVO DIFFERENZIALE DEL LIVELLO AD ULTRASUONI Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 2		2,000				2,000		
		Totale	cad					2,000	2 371,88	4 743,76
220	PA.OF.CI.009	NASTRO TRASPORTELEVATORE METALLICO - Larghezza Rete 800 mm Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 1		1,000				1,000		
		Totale	cad					1,000	29 411,25	29 411,25
221	PA.OF.CI.010	NASTRO ELEVATORE METALLICO - Larghezza Rete 800 mm Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 1		1,000				1,000		
		Totale	cad					1,000	15 654,38	15 654,38
222	PA.OF.CI.011	TRASPORTO E MONTAGGIO DEI MATERIALI Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 1		1,000				1,000		
		Totale	a corpo					1,000	16 698,00	16 698,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 2-3

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 2-3

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
223	F.03.002.00	<p>Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura.....li; - la eventuale segnalazione diurna e notturna degli scavi;ed ogni altro onere. SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI</p> <p>Vedi elaborati 08.06.09.00</p> <p>Copertura nr. 2</p> <p>Scavo in sx area scavo cad m² 4,63</p> <p>4,63 * (54,18+1,00)</p> <p>Scavo in dx area scavo cad m² 4,42</p> <p>4,42 * (62,00-3,265+1,00)</p> <p>Vedi elaborati 08.06.12.00</p> <p>Copertura nr. 3</p> <p>Scavo in sx area scavo cad m² 5,58</p> <p>5,58 * (25,775+1,00)</p> <p>Scavo in dx area scavo cad m² 5.23</p> <p>5,23 * (27,685+1,00)</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m³							
				4,630	55,180			255,483		
				4,420	59,735			264,029		
				5,580	26,775			149,405		
				5,230	28,685			150,023		
								818,940	5,98	4 897,26
224	F.04.002.a	<p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito; compreso il compattamento a strati non superiori a 50 cm fino a raggiungere la densità` prescritta; compreso l'eventuale inumidimen</p> <p>Vedi elaborati 08.06.09.00</p> <p>Copertura nr. 2</p> <p>Reinterro</p> <p>In dx area reinterro cad m² 2.65 ad esclusione parte con misto cementato</p> <p>2,65 * (62,00-3,265-25,00)</p> <p>Vedi elaborati 08.06.12.00</p> <p>Copertura nr. 3</p> <p>Reinterro</p> <p>In sx area reinterro cad m² 2.14</p> <p>2,14 * (16,775+1,00)</p> <p>In dx area reinterro cad m² 2.20</p> <p>2,20 * 1,00</p>								
				2,650	33,735			89,398		
				2,140	17,775			38,039		
				2,200	1,000			2,200		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 2-3

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
225	F.13.005.00	Totale	m ³					129,637	4,08	528,92
		Strato di fondazione in misto cementato con cemento tipo R=325 in ragione di Kg. 100 per m3, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizioni delle Norme Tec								
		Vedi elaborati 08.06.09.00								
		Copertura nr. 2								
		In sx reinterro tergo spalla area cad m ² 2,51								
		2,51 * (54,18+1,00)		2,510	55,180			138,502		
		In sx tra cordolo e muro esistente Allacc.te								
		0,165 * 55,18		0,165	55,180			9,105		
		In dx reinterro tergo spalla area cad m ² 2,65 solo su parte nuova sede stradale								
		2,65 * 25,00		2,650	25,000			66,250		
		In dx tra cordolo e muro esistente Allacc.te								
		0,165 * 62,00		0,165	62,000			10,230		
		Vedi elaborati 08.06.12.00								
		Copertura nr. 3								
		Reinterro								
		In sx area reinterro tergo spalla cad m ² 2.14								
		2,14 * 6,00		2,140	6,000			12,840		
		0,94 * 3,00		0,940	3,000			2,820		
		In sx tra cordolo e muro esistente Allacc.te								
		0,124 * 29,06		0,124	29,060			3,603		
		In dx area reinterro tergo spalla cad m ² 2.20								
		2,20 * 27,685		2,200	27,685			60,907		
		In dx tra cordolo e muro esistente Allacc.te								
		0,124 * 27,685		0,124	27,685			3,433		
		Totale	m ³					307,690	43,04	13 242,98

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 2-3

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
226	E.08.001.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15 Vedi elaborato - 08.06.09.00 Copertura nr. 2 Magrone fondazione cordolo sopra pali in sx 1 * (54,18+0,10) * (1,10+0,20) * 0,10 Magrone fondazione cordolo sopra pali in dx 1 * (62,00+0,10) * (1,10+0,10*2) * 0,10 1 * 3,265 * 0,25 * 0,10 1 * 0,45 * (0,15+0,10) * 0,10 1 * 0,55 * (0,95/2) * 0,10 A dedurre Ingombro pali (23+29) * (0,40*0,40*3,14) * 0,10 A sommare Magrone fondazione tra cordolo muro esistente allacc.n sx 1 * 54,18 * 1,00 * 0,20 Magrone fondazione tra cordolo muro esistente allacc.n sx 1 * 62,00 * 1,10 * 0,20 Vedi elaborati 08.06.12.00 Copertura nr. 3 Magrone fondazione cordolo sopra pali in sx 1 * (25,775+0,10) * (1,10+0,20) * 0,10 1 * 3,29 * (0,30+0,10) * 0,10 Magrone fondazione cordolo sopra pali in dx 1 * (27,685+0,10) * (1,10+0,20) * 0,10 A dedurre Ingombro pali (11+12) * (0,40*0,40*3,14) * 0,10 A sommare Magrone fondazione tra cordolo muro esistente allacc.n sx 1 * 29,06 * 1,325 * 0,20								
				1,000	54,280	1,300	0,100	7,056		
				1,000	62,100	1,300	0,100	8,073		
				1,000	3,265	0,250	0,100	0,082		
				1,000	0,450	0,250	0,100	0,011		
				1,000	0,550	0,475	0,100	0,026		
				52,000	0,502		0,100	-2,610		
				1,000	54,180	1,000	0,200	10,836		
				1,000	62,000	1,100	0,200	13,640		
				1,000	25,875	1,300	0,100	3,364		
				1,000	3,290	0,400	0,100	0,132		
				1,000	27,785	1,300	0,100	3,612		
				23,000	0,502		0,100	-1,155		
				1,000	29,060	1,325	0,200	7,701		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 2-3

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
227	F.05.010.e	Magrone fondazione tra cordolo muro esistente allacc.n sx 1 * 27,685 * 0,55 * 0,20	m³	1,000	27,685	0,550	0,200	3,045	72,68	3 911,13
		Totale						53,813		
		Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cem								
		Vedi elaborato - 08.06.09.00								
		Copertura nr. 2								
		Cordolo sopra pali in sx								
		1 * 54,18 * 1,10 * 1,00		1,000	54,180	1,100	1,000	59,598		
		-1 * 54,18 * 0,05 * (0,05/2)		-1,000	54,180	0,050	0,025	-0,068		
		1 * 54,18 * 0,80 * 0,65		1,000	54,180	0,800	0,650	28,174		
		1 * 54,18 * 0,15 * 0,20		1,000	54,180	0,150	0,200	1,625		
		Cordolo sopra pali in dx								
		1 * 62 * 1,10 * 1,00		1,000	62,000	1,100	1,000	68,200		
		-1 * 62 * 0,05 * (0,05/2)		-1,000	62,000	0,050	0,025	-0,078		
		1 * 62 * 0,80 * 0,65		1,000	62,000	0,800	0,650	32,240		
		1 * 62 * 0,15 * 0,20		1,000	62,000	0,150	0,200	1,860		
		1 * 3,265 * 0,25 * 1,65		1,000	3,265	0,250	1,650	1,347		
		1 * 0,45 * (0,15+0,10) * 1,65		1,000	0,450	0,250	1,650	0,186		
		1 * 0,55 * (0,95/2) * 1,65		1,000	0,550	0,475	1,650	0,431		
		Parapetto su Canale All. di Ponente								
		1 * 10,60 * 0,30 * 0,75		1,000	10,600	0,300	0,750	2,385		
		Vedi elaborati 08.06.12.00								
		Copertura nr. 3								
		Cordolo sopra pali in sx								
		1 * 25,775 * 1,10 * 0,80		1,000	25,775	1,100	0,800	22,682		
		-1 * 25,775 * 0,05 * (0,05/2)		-1,000	25,775	0,050	0,025	-0,032		
		1 * 25,775 * 0,80 * 0,65		1,000	25,775	0,800	0,650	13,403		
		1 * 25,775 * 0,15 * 0,20		1,000	25,775	0,150	0,200	0,773		
		1 * 3,29 * 0,30 * 1,45		1,000	3,290	0,300	1,450	1,431		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 2-3

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
228	F.05.017.a	Cordolo sopra pali in dx	m³	1,000	27,685	1,100	0,800	24,363	132,12	36 162,83
		1 * 27,685 * 1,10 * 0,80		-1,000	27,685	0,050	0,025	-0,035		
		-1 * 27,685 * 0,05 * (0,05/2)		1,000	27,685	0,800	0,650	14,396		
		1 * 27,685 * 0,80 * 0,65		1,000	27,685	0,150	0,200	0,831		
		1 * 27,685 * 0,15 * 0,20								
		Totale						273,712		
		Formazione di casseraura per le strutture in conglomerato cementizio, di cui alle voci "Conglomerato cementizio per opere in C.A.", ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi delle gallerie naturali, per superfici verticali o inclin								
		Vedi elaborato - 08.06.09.00								
		Copertura nr. 2								
		Cordolo sopra pali in sx								
		2 * (54,18+1,10) * 1,00		2,000	55,280		1,000	110,560		
		2 * (54,18+0,80) * 0,65		2,000	54,980		0,650	71,474		
		1 * (54,18+0,15*2) * 0,20		1,000	54,480		0,200	10,896		
		1 * 54,18 * 0,15		1,000	54,180	0,150		8,127		
		Cordolo sopra pali in dx								
		2 * (62+1,10) * 1,00		2,000	63,100		1,000	126,200		
		2 * (62+0,80) * 0,65		2,000	62,800		0,650	81,640		
		1 * (62+0,15*2) * 0,20		1,000	62,300		0,200	12,460		
		1 * 62,00 * 0,15		1,000	62,000	0,150		9,300		
		1 * (3,265+0,45+0,8) * 1,65		1,000	4,515		1,650	7,450		
		Parapetto su Canale All. di Ponente								
		2 * (10,60+0,30) * 0,75		2,000	10,900		0,750	16,350		
		Vedi elaborati 08.06.12.00								
		Copertura nr. 3								
		Cordolo sopra pali in sx								
		2 * (25,775+1,10) * 0,80		2,000	26,875		0,800	43,000		
		2 * (25,775+0,80) * 0,65		2,000	26,575		0,650	34,548		
		1 * 25,775 * 0,15		1,000	25,775	0,150		3,866		
		1 * (25,775+0,15*2) * 0,20		1,000	26,075		0,200	5,215		
		1 * (3,29*2+0,30) * 1,45		1,000	6,880		1,450	9,976		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 2-3

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
229	F.05.025.00	Cordolo sopra pali in dx	m ²							
		2 * (27,685+1,10) * 0,80		2,000	28,785		0,800	46,056		
		2 * (27,685+0,80) * 0,65		2,000	28,485		0,650	37,031		
		1 * 27,685 * 0,15		1,000	27,685	0,150		4,153		
		1 * (27,685+0,15*2) * 0,20		1,000	27,985		0,200	5,597		
		Totale						643,899	26,27	16 915,23
230	F.06.002.d	Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event	kg							
		Vedi elaborato - 08.06.09.00								
		Vedi allegato 17.07.00.00								
		TRAVE DI CORONAMENTO IMPALCATO 2 - NORD								
		14934,79		14 934,790				14 934,790		
230	F.06.002.d	TRAVE DI CORONAMENTO IMPALCATO 2 - SUD	kg							
		17910,90		17 910,900				17 910,900		
		Vedi elaborato - 08.06.12.00								
		Vedi allegato 17.07.00.00								
		TRAVE DI CORONAMENTO IMPALCATO 3 - NORD								
230	F.06.002.d	7955,10	kg	7 955,100				7 955,100		
		TRAVE DI CORONAMENTO IMPALCATO 3 - SUD								
		8252,48		8 252,480				8 252,480		
		Totale						49 053,270	1,11	54 449,13
		IMPALCATO A SOLETTONE PIENO per luci oltre m 8,00 fino a m 10,00								
230	F.06.002.d	Vedi elaborato - 08.06.09.00	kg							
		Copertura nr. 2								
		- misura in asse impalcato m. 58,70								
		1 * 58,70 * 9,00		1,000	58,700	9,000		528,300		
		Vedi elaborato - 08.06.12.00								
230	F.06.002.d	Copertura nr. 3	kg							
		1 * ((27,685+29,06)/2) * 8,30		1,000	28,373	8,300		235,496		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 2-3

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
231	F.06.007.c	<p>Totale</p> <p>Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio in elastomero armato con lamierini interni in acciaio vulcanizzati. Ie in gomma completa di tutte le parti metalliche ad essa vulcanizzate. APPOGGIO IN NEOPRENE ARMATO per volume $30 < V < 50 \text{ dm}^3$</p> <p>Vedi elaborato - 08.06.09.00</p> <p>Copertura nr. 2</p> <p>Su appoggio travi dim. 100x200x10 mm</p> <p>$(2 * (62 + 11 + 13)) * 1 * 2 * 0,10$</p> <p>Vedi elaborato - 08.06.12.00</p> <p>Copertura nr. 3</p> <p>Su appoggio travi dim. 100x200x10 mm</p> <p>$(40 * 2) * 1 * 2 * 0,1$</p> <p>Totale</p>	m ²					763,796	285,29	217 903,36
				172,000	1,000	2,000	0,100	34,400		
				80,000	1,000	2,000	0,100	16,000		
232	F.09.003.00	<p>Totale</p> <p>Formazione di manto impermeabile costituito da uno strato di membrana bituminosa tipo specifico per impalcato in miscela di bitume polimero plastomero (B.P.P. bitupolipropilene) dello spessore di mm 5, armata con tessuto non tessuto da g 300 in polie</p> <p>Vedi elaborato - 08.06.09.00</p> <p>Copertura nr. 2</p> <p>- misura in asse impalcato m. 58,70</p> <p>$1 * (58,70 + 0,20 * 2) * (10,60 + 0,20 + 0,20)$</p> <p>Vedi elaborato - 08.06.12.00</p> <p>Copertura nr. 3</p> <p>$1 * ((27,685 + 29,06) / 2 + 0,20 * 2) * (9,90 + 0,20 * 2)$</p> <p>Totale</p>	dm ³					50,400	32,65	1 645,56
				1,000	59,100	11,000		650,100		
				1,000	28,773	10,300		296,362		
233	F.08.001.a	<p>Totale</p> <p>Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (ringhiere, parapetti, griglie, ecc.) eseguiti a disegno semplice con l'impiego di qualsiasi tipo di profilato, laminato, stampato, ecc., secondo i tipi ed i disegni che verranno forniti dalla</p> <p>Vedi elaborato 08.06.09.00</p> <p>Copertura nr. 2</p> <p>Parapetto su Canale All. di Ponente (40 kg/m²)</p>	m ²					946,462	13,04	12 341,86

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 2-3

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
234	E.30.023.b	40,00 * 10,60 * 1,10	kg	40,000	10,600		1,100	466,400	2,56	1 193,98
		Totale						466,400		
		Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. ZINCATURA A CALDO PER IM								
235	PA.OF.CI.001	Vedi elaborato 08.06.09.00	kg	40,000	10,600		1,100	466,400	0,65	303,16
		Copertura nr. 2								
		Parapetto su Canale All. di Ponente (40 kg/m²)								
236	PA.OF.CI.002	40,00 * 10,60 * 1,10	m²					466,400	13,48	2 185,34
		Totale						466,400		
		Fornitura e posa in opera di geocomposito tipo "ENKADRAIN" o equivalente								
		Vedi elaborati 08.06.09.00								
		Copertura nr. 2								
		In sx tergo spalla								
		1 * (54,18+1,00) * 1,45		1,000	55,180		1,450	80,011		
		In dx tergo spalla								
		1 * 25,00 * 1,45						36,250		
		Vedi elaborati 08.06.12.00								
		Copertura nr. 3								
		Reinterro								
		In sx tergo spalla								
		6,00 * 1,25						7,500		
		3,00 * 1,25						3,750		
		In dx tergo spalla								
		27,685 * 1,25						34,606		
		Totale						162,117		
		Materassino antivibrante in materiale composito tipo Isolgomma Mustwall M30 o equivalente								
		Vedi elaborati 08.06.09.00								
		Copertura nr. 2								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 2-3

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		In sx tergo spalla								
		1 * (54,18+1,00) * 1,45		1,000	55,180		1,450	80,011		
		In dx tergo spalla								
		1 * 25,00 * 1,45		1,000	25,000		1,450	36,250		
		Vedi elaborati 08.06.12.00								
		Copertura nr. 3								
		Reinterro								
		In sx tergo spalla								
		6,00 * 1,25			6,000		1,250	7,500		
		3,00 * 1,25			3,000		1,250	3,750		
		In dx tergo spalla								
		27,685 * 1,25			27,685		1,250	34,606		
		Totale	m²					162,117	29,41	4 767,86

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Attraversamento in sottopasso della tangenziale di Mestre - Opera 4

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
237	F.03.002.00	<p>Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura.....li; - la eventuale segnalazione diurna e notturna degli scavi;ed ogni altro onere. SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI</p> <p>Vedi elaborati 08.07.02.00 - 08.07.03.00</p> <p>Opera 4</p> <p>Sez. D-D area scavo cad 37,56 mq 37,56 * 33,05</p> <p>Sez. E-E area scavo cad 53,37 mq 53,37 * (3,40+1,00)</p> <p>Sez. F-F area scavo cad 33,95 mq 33,95 * 35,10</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ³							
				37,560	33,050			1 241,358		
				53,370	4,400			234,828		
				33,950	35,100			1 191,645		
								2 667,831	5,98	15 953,63

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Attraversamento in sottopasso della tangenziale di Mestre - Opera 4

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
238	E.08.001.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15 Vedi elaborati 08.07.02.00 - 08.07.03.00 Opera 4 Sez. D-D a tergo scatolare 32,40 * ((3,25+0,30)/2) * (3,10-0,15) Sez. E-E a tergo scatolare 3,40 * ((1,55+0,30)/2) * (1,40-0,15) Sez. F-F a tergo scatolare 32,40 * ((2,70+0,30)/2) * (2,50-0,15) Su platea di fondazione ad esclusione parte sopra scatolare area cad mq 903,90 903,90 * 0,15 " " 5 % in più per parti inclinate 135,585*0,05 Su cordolo e soletta a tergo pali spalla ponte tan.le 1 * (24,50+0,15*2) * 0,50 * 0,15 1 * (24,50+0,15*2) * (2,23+0,15) * 0,15 1 * (24,50+0,15*2) * ((1,00+0,30)/2) * (0,85-0,15) A dedurre volume pali -6 * (0,60*0,60*3,14/2) * 0,15 Totale	m³							
					32,400	1,775	2,950	169,655		
					3,400	0,925	1,250	3,931		
					32,400	1,500	2,350	114,210		
					903,900		0,150	135,585		
				6,779				6,779		
				1,000	24,800	0,500	0,150	1,860		
				1,000	24,800	2,380	0,150	8,854		
				1,000	24,800	0,650	0,700	11,284		
				-6,000	0,565		0,150	-0,509		
								451,649	72,68	32 825,85
239	F.05.010.e	Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cem Vedi elaborati 08.07.02.00 - 08.07.03.00 Opera 4 Trave di coronamento sopra micropali 1 * 7,70 * 1,00 * 1,15 1 * (24,50-1,60) * 1,00 * 1,15 1 * (1,6+3,20) * ((1,00+1,23)/2) * 1,15								
				1,000	7,700	1,000	1,150	8,855		
				1,000	22,900	1,000	1,150	26,335		
				1,000	4,800	1,115	1,150	6,155		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Attraversamento in sottopasso della tangenziale di Mestre - Opera 4

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		Soletta passante ponte tangenziale								
		1 * 24,50 * 2,03 * 0,30		1,000	24,500	2,030	0,300	14,921		
		A dedurre								
		pali spalla								
		6 * (0,60*0,60*3,14/2) * 0,30		6,000	0,565		0,300	-1,017		
		A sommare								
		soletta fondazione sez. D-D escluso parte su scatolare area cad mq 447,71								
		447,71 * 0,45		447,710			0,450	201,470		
		" " parti inclinate								
		(9,42+7,75) * 0,81 * 0,45			17,170	0,810	0,450	6,258		
		canaletta								
		24,74 * ((1,90+1,50)/2) * 0,25			24,740	1,700	0,250	10,515		
		A dedurre								
		canaletta								
		24,74 * 1,00 * 0,25			24,740	1,000	0,250	-6,185		
		A sommare								
		soletta fondazione sez. D-D parte su scatolare area cad mq 101,55								
		101,55 * 0,40		101,550			0,400	40,620		
		soletta fondazione sez.E-E								
		(0,30+2,50+0,45) * 3,40 * 0,45			3,250	3,400	0,450	4,973		
		(0,35+9,48+0,30) * 3,40 * 0,45			10,130	3,400	0,450	15,499		
		0,35 * 3,40 * (0,35/2)			0,350	3,400	0,175	0,208		
		soletta fondazione sez.E-E su scatolare								
		0,725 * 1 * 3,40 * 0,30		0,725	1,000	3,400	0,300	0,740		
		soletta fondazione sez. F-F escluso parte su scatolare area cad mq 424,27								
		424,27 * 0,45			424,270		0,450	190,922		
		" " parti inclinate								
		10,78 * 0,81 * 0,45			10,780	0,810	0,450	3,929		
		soletta fondazione sez.F-F su scatolare area cad mq 96.66								
		96,66 * 0,30			96,660		0,300	28,998		
		canaletta								
		20,60 * ((1,90+1,50)/2) * 0,25			20,600	1,700	0,250	8,755		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Attraversamento in sottopasso della tangenziale di Mestre - Opera 4

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		A dedurre canaletta 20,60 * 1,00 * 0,25 A sommare Elevazione Muretto chiusura lato ovest 1 * 13,36 * 0,40 * (1,9-1,5) 1 * 4,15 * 0,40 * (1,90-0,90) Muro lato sud ovest 1 * 6,40 * 0,30 * (2,95-0,90) 1 * (4,97+9,99-6,40) * 0,30 * ((2,05+3,35)/2) Muro lato sud su berlinese 1 * 7,70 * 0,30 * (4,55-1,15-0,90) 1 * 11,55 * 0,30 * 2,50 1 * 3,40 * 0,30 * (4,55-1,15+0,90) 1 * (35,40-7,70-11,55-3,40) * ((0,30+0,53)/2) * 2,50 Muro lato sud est 1 * 5,00 * 0,30 * (((4,25-0,90)+(2,20-0,90))/2) 1 * (11,985-5,00) * 0,30 * (2,20-0,90) 1 * 0,60 * 0,30 * ((1,30+0,70)/2) 1 * 8,405 * 0,30 * (2,20-1,50) Muretto chiusura lato est 1 * 16,50 * 0,40 * (1,90-1,50) Muro lato Nord a ridosso dello scatolare 1 * (6,56+13,86+23,91+10,83) * 0,30 * 0,50 -1 * (6,56+13,86+23,91+10,83) * 0,05 * (0,05/2) Muro lato Nord 1 * 8,90 * 0,30 * (1,90-1,50) 1 * (6,56+13,86+23,91+10,83) * 0,30 * 1,10 Muro vasca sez. E.E 1 * 3,40 * 0,30 * 0,90								
					20,60	1,00	0,25	-5,150		
				1,000	13,36	0,40	0,40	2,138		
				1,000	4,15	0,40	1,000	1,660		
				1,000	6,40	0,30	2,050	3,936		
				1,000	8,56	0,30	2,700	6,934		
				1,000	7,70	0,30	2,500	5,775		
				1,000	11,55	0,30	2,500	8,663		
				1,000	3,40	0,30	4,300	4,386		
				1,000	12,75	0,415	2,500	13,228		
				1,000	5,00	0,30	2,325	3,488		
				1,000	6,985	0,30	1,300	2,724		
				1,000	0,600	0,30	1,000	0,180		
				1,000	8,405	0,30	0,700	1,765		
				1,000	16,50	0,40	0,400	2,640		
				1,000	55,16	0,30	0,500	8,274		
				-1,000	55,16	0,05	0,025	-0,069		
				1,000	8,90	0,30	0,400	1,068		
				1,000	55,16	0,30	1,100	18,203		
				1,000	3,40	0,30	0,900	0,918		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Attraversamento in sottopasso della tangenziale di Mestre - Opera 4

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
240	F.05.017.a	2 * 8,78 * 0,45 * 0,90	m³	2,000	8,780	0,450	0,900	7,112	132,12	87 749,48
		2 * 1,45 * 0,45 * 0,65		2,000	1,450	0,450	0,650	0,848		
		2 * 2,50 * 0,45 * (0,90+0,60-0,25)		2,000	2,500	0,450	1,250	2,813		
		Muro vasca sez. E.E muretti griglia pompe								
		2 * 2,50 * 0,20 * (1,83+0,25-1,25)		2,000	2,500	0,200	0,830	0,830		
		1 * (2,50+0,20*2) * 0,20 * 0,83		1,000	2,900	0,200	0,830	0,481		
		1 * 2,50 * 0,10 * 0,25		1,000	2,500	0,100	0,250	0,063		
		Soletta vasca sez. E.E								
		1 * (10,585-1,20) * 3,40 * 0,25		1,000	9,385	3,400	0,250	7,977		
		1 * 1,45 * 3,40 * 0,25		1,000	1,450	3,400	0,250	1,233		
		Chiusino per ispezione vasca								
		-1 * 0,80 * 0,80 * 0,25		-1,000	0,800	0,800	0,250	-0,160		
		2 * (1,20+0,80) * 0,20 * 0,32		2,000	2,000	0,200	0,320	0,256		
		Totale						664,165		
		Formazione di casseraura per le strutture in conglomerato cementizio, di cui alle voci "Conglomerato cementizio per opere in C.A.", ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi delle gallerie naturali, per superfici verticali o inclin								
		Vedi elaborati 08.07.02.00 - 08.07.03.00								
		Opera 4								
		Trave di coronamento sopra micropali								
		1 * (7,70*2+1,00) * 1,15		1,000	16,400		1,150	18,860		
		2 * (24,50-1,60) * 1,15		2,000	22,900		1,150	52,670		
		1 * ((1,6+3,20)*2+1,115) * 1,15		1,000	10,715		1,150	12,322		
		Soletta passante ponte tangenziale								
		1 * (24,50+2,03*2) * 0,30		1,000	28,560		0,300	8,568		
		A dedurre								
		pali spalla								
		6 * 1,20 * 0,30		6,000	1,200		0,300	-2,160		
		A sommare								
		soletta fondazione sez. D-D escluso parte su scatolare								
		(46,95+13,40) * 0,45			60,350		0,450	27,158		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Attraversamento in sottopasso della tangenziale di Mestre - Opera 4

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		" " parti inclinate								
		2 * (9,42+7,75+0,81) * 0,45		2,000	17,980		0,450	16,182		
		canaletta								
		2 * (24,74+1,70) * 0,25		2,000	26,440		0,250	13,220		
		2 * (24,74+1,00) * 0,25		2,000	25,740		0,250	12,870		
		soletta fondazione sez. D-D parte su scatolare area cad mq 101,55								
		1 * (24,32+8,90+5,78) * 0,40		1,000	39,000		0,400	15,600		
		soletta fondazione sez.E-E								
		1 * (3,25*2+3,40) * 0,45		1,000	9,900		0,450	4,455		
		1 * (10,13*2+3,40) * 0,45		1,000	23,660		0,450	10,647		
		1 * 0,35 * 3,40		1,000	0,350	3,400		1,190		
		soletta fondazione sez. F-F escluso parte su scatolare area cad mq 424,27								
		(34,54+9,45) * 0,45			43,990		0,450	19,796		
		" " parti inclinate								
		2 * (10,78+0,81) * 0,45		2,000	11,590		0,450	10,431		
		canaletta								
		2 * (20,60+1,70) * 0,25		2,000	22,300		0,250	11,150		
		2 * (20,60+1,00) * 0,25		2,000	21,600		0,250	10,800		
		Elevazione								
		Muretto chiusura lato ovest								
		2 * (13,36+0,400) * (1,9-1,5)		2,000	13,760		0,400	11,008		
		2 * (4,15+0,40) * (1,90-0,90)		2,000	4,550		1,000	9,100		
		Muro lato sud ovest								
		1 * (6,40*2+0,30) * (2,95-0,90)		1,000	13,100		2,050	26,855		
		2 * (4,97+9,99-6,40) * ((2,05+3,35)/2)		2,000	8,560		2,700	46,224		
		Muro lato sud su berlinese								
		1 * (7,70+0,30*2) * (4,55-1,15-0,90)		1,000	8,300		2,500	20,750		
		1 * 11,55 * 2,50		1,000	11,550		2,500	28,875		
		1 * 3,40 * (4,55-1,15+0,90)		1,000	3,400		4,300	14,620		
		1 * (35,40-7,70-11,55-3,40+0,415) * 2,50		1,000	13,165		2,500	32,913		
		Muro lato sud est								
		2 * 5,00 * (((4,25-0,90)+(2,20-0,90))/2)		2,000	5,000		2,325	23,250		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Attraversamento in sottopasso della tangenziale di Mestre - Opera 4

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		2 * (11,985-5,00) * (2,20-0,90)		2,000	6,985		1,300	18,161		
		2 * 0,60 * ((1,30+0,70)/2)		2,000	0,600		1,000	1,200		
		1 * (8,405*2+0,30) * (2,20-1,50)		1,000	17,110		0,700	11,977		
		Muretto chiusura lato est								
		2 * (16,50+0,40) * (1,90-1,50)		2,000	16,900		0,400	13,520		
		Muro lato Nord a ridosso dello scatolare								
		2 * (6,56+13,86+23,91+10,83+0,30) * 0,50		2,000	55,460		0,500	55,460		
		Muro lato Nord								
		2 * (8,90+0,30) * (1,90-1,50)		2,000	9,200		0,400	7,360		
		2 * (6,56+13,86+23,91+10,83+0,30) * 1,10		2,000	55,460		1,100	122,012		
		Muro vasca sez. E.E								
		2 * 3,40 * 0,90		2,000	3,400		0,900	6,120		
		(2*2) * 8,78 * 0,90		4,000	8,780		0,900	31,608		
		(2*2) * 1,45 * 0,65		4,000	1,450		0,650	3,770		
		(2*2) * 2,50 * (0,90+0,60-0,25)		4,000	2,500		1,250	12,500		
		Muro vasca sez. E.E muretti griglia pompe								
		(2*2) * 2,50 * (1,83+0,25-1,25)		4,000	2,500		0,830	8,300		
		2 * (2,50+0,20*2) * 0,83		2,000	2,900		0,830	4,814		
		1 * (2,50+0,10+0,10) * 0,25		1,000	2,700		0,250	0,675		
		1 * 2,50 * 0,10		1,000	2,500	0,100		0,250		
		Soletta vasca sez. E.E								
		2 * (10,585-1,20+3,40) * 0,25		2,000	12,785		0,250	6,393		
		(10,585-1,20) * (3,40-0,45*2)			9,385	2,500		23,463		
		2 * (1,45+3,40) * 0,25		2,000	4,850		0,250	2,425		
		1,45 * 2,50			1,450	2,500		3,625		
		Chiusino per ispezione vasca								
		-1 * 0,80 * 0,80		-1,000	0,800	0,800		-0,640		
		4 * 0,80 * 0,25		4,000	0,800		0,250	0,800		
		4 * (1,20+0,80) * 0,32		4,000	2,000		0,320	2,560		
		Totale	m²					793,707	26,27	20 850,68
241	PA.AL.CI.040	COPPELLA (DALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA X SOLETTE SU TRAVI								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Attraversamento in sottopasso della tangenziale di Mestre - Opera 4

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
242	F.05.025.00	VARATE	m ²							
		Vedi elaborati 08.07.02.00 - 08.07.03.00								
		Opera 4								
		Soletta vasca sez. E.E								
		(10,585-1,20) * (3,40-0,45*2)			9,385	2,500		23,463		
		1,45 * 2,50			1,450	2,500		3,625		
		Totale						27,088	34,17	925,60
243	PA.OF.CI.003	Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event	kg							
		Vedi elaborati 08.07.02.00 - 08.07.03.00								
		Vedi allegato 17.07.00.00								
		SOLETTA E MURI VASCA OPERA 4								
		51203,73		51 203,730				51 203,730		
		CORDOLO MICROPALI E SOLETTA COLLEGATA								
		2647,67		2 647,670				2 647,670		
		Totale						53 851,400	1,11	59 775,05
243	PA.OF.CI.003	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione autoadesiva tipo Preprufe 160R o similare								
		Vedi elaborati 08.07.02.00 - 08.07.03.00								
		Guaina pre getto sotto soletta fondazione area cad 1058,43								
		1058,43		1 058,430				1 058,430		
		" risvolti laterali 10%								
		1058,43*10%		105,843				105,843		
		Muro lato sud su berlinese								
		1 * 7,70 * 2,95		1,000	7,700		2,950	22,715		
		1 * 11,55 * 2,95		1,000	11,550		2,950	34,073		
		1 * 3,40 * 4,75		1,000	3,400		4,750	16,150		
		1 * (35,40-7,70-11,55-3,40) * 2,95		1,000	12,750		2,950	37,613		
		Muro lato Nord a ridosso dello scatolare								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Attraversamento in sottopasso della tangenziale di Mestre - Opera 4

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
244	PA.OF.CI.004	1 * 35,10 * 0,65	m ²	1,000	35,100		0,650	22,815	40,48	52 776,16
		Muro vasca lato nord sez. E-E								
		1 * 3,40 * 1,80		1,000	3,400		1,800	6,120		
		Totale						1 303,759		
		Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante con spessore di 1,5 mm, autoadesiva a freddo con composto superaderente in gomma e bitume accoppiato a film in HDPE incrociato, previa primerizzazione.								
		Vedi elaborati 08.07.02.00 - 08.07.03.00								
		Protezione muri in elevazione contro terra								
		Muretto chiusura lato ovest								
		1 * 13,36 * (1,9-1,5+0,45)		1,000	13,360		0,850	11,356		
		1 * 4,15 * (1,90-0,90+0,45)		1,000	4,150		1,450	6,018		
245	E.09.004.00	Muro lato sud ovest	m ²						37,95	6 201,03
		1 * 6,40 * (2,95-0,90+0,45)		1,000	6,400		2,500	16,000		
		1 * (4,97+9,99-6,40) * ((2,05+3,35)/2+0,45)		1,000	8,560		3,150	26,964		
		Muro lato sud est								
		1 * 5,00 * (((4,25-0,90)+(2,20-0,90))/2+0,45)		1,000	5,000		2,775	13,875		
		1 * (11,985-5,00) * (2,20-0,90+0,45)		1,000	6,985		1,750	12,224		
		1 * 0,60 * ((1,30+0,70)/2+0,45)		1,000	0,600		1,450	0,870		
		1 * 8,405 * (2,20-1,50+0,45)		1,000	8,405		1,150	9,666		
		Muretto chiusura lato est								
		1 * 16,50 * (1,90-1,50+0,45)		1,000	16,500		0,850	14,025		
		Muro lato Nord a ridosso dello scatolare	m ²						37,95	6 201,03
		1 * (6,56+13,86+23,91+10,83) * (0,50+0,45)		1,000	55,160		0,950	52,402		
		Totale						163,400		
		Giunto di ripresa di getto per strutture in calcestruzzo situato in ambienti umidi di sezione minima pari a cm 20, costituito da cordolo idroespansivo di mm 20x25 composto da bentonite di sodio (75%) e da gomma butilica (25%) in grado, a contatto con								
		Vedi elaborati 08.07.02.00 - 08.07.03.00								
		Su vasca sez. E-E								
		2 * (13,08+(3,40-0,45))		2,000	16,030			32,060		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Attraversamento in sottopasso della tangenziale di Mestre - Opera 4

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
246	E.09.002.00	Su muri perimetrali	m							
		63,98+8,90			72,880			72,880		
		31,59+22,41+17,70			71,700			71,700		
		18,16			18,160			18,160		
		16,40			16,400			16,400		
		Totale						211,200	19,74	4 169,09
247	E.16.010.a	Profili Waterstop in P.V.C. flessibile stabilizzato da porsi sul bordo del getto per giunti di dilatazione a tenuta, sottoposti ad una pressione idraulica compresa tra 0.5 e 1.5 atmosfere, di larghezza minima pari a cm 33 e peso minimo di kg/m 5, com	m							
		Vedi elaborati 08.07.02.00 - 08.07.03.00								
		Giunto di ripresa lato ovest								
		15,00+0,60+2,725			18,325			18,325		
		Giunto di ripresa lato est								
		0,265+12,99+0,30+0,83+0,15+1,50+2,725			18,760			18,760		
		Totale						37,085	38,37	1 422,95
		Lastra di polistirene estruso autoestinguente a celle chiuse con superfici lisce per formazione di strati coibenti e antiacustici, in opera su superfici orizzontali sotto il massetto per pendenze costituito da impasto realizzato a q 2.5 di cemento ti								
		Vedi elaborati 08.07.02.00 - 08.07.03.00								
		Polistirolo tra muro in elavazione e cordolo micropali parete sud								
		1 * 7,70 * 0,30		1,000	7,700	0,300		2,310		
		1 * (24,50-1,60) * 0,30		1,000	22,900	0,300		6,870		
		1 * (1,60+3,20) * ((0,30+0,53)/2)		1,000	4,800	0,415		1,992		
		Polistirolo a ridosso dei getti contro scatolare esistente								
		1 * 35,00 * 0,65		1,000	35,000	0,650		22,750		
		1 * 3,40 * 1,80		1,000	3,400	1,800		6,120		
		Giunto di ripresa lato ovest								
		15,00 * 0,45			15,000	0,450		6,750		
		(0,60+2,725) * 0,30			3,325	0,300		0,998		
		Giunto di ripresa lato est								
		(0,265+12,99+0,30+0,83+0,15) * 0,45			14,535	0,450		6,541		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Attraversamento in sottopasso della tangenziale di Mestre - Opera 4

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
248	F.08.001.a	(1,50+2,725) * 0,30	m ²		4,225	0,300		1,268	4,34	241,30
		Totale						55,599		
		Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (ringhiere, parapetti, griglie, ecc.) eseguiti a disegno semplice con l'impiego di qualsiasi tipo di profilato, laminato, stampato, ecc., secondo i tipi ed i disegni che verranno forniti dalla								
		Vedi elaborati 08.07.02.00 - 08.07.03.00								
		Giunto (particolare A) tra impalcati 3 e 4 - tondo zincato Ø 25 mm uno ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)								
		29,00 * 0,29 * (0,0125*0,0125*3,14*7850)		29,000	0,290		3,851	32,387		
		Giunto (particolare A) tra impalcati 3 e 4 - tubo zincato Ø 26 mm due ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)								
		(29*2) * 0,15 * 2,47		58,000	0,150		2,470	21,489		
		Giunto (particolare A) tra impalcati 4 e 5 - tondo zincato Ø 25 mm uno ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)								
		35 * 0,29 * (0,0125*0,0125*3,14*7850)		35,000	0,290		3,851	39,088		
249	E.30.023.b	Giunto (particolare A) tra impalcati 4 e 5 - tubo zincato Ø 26 mm due ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)	kg						2,56	10 488,76
		(35*2) * 0,15 * 2,47		70,000	0,150		2,470	25,935		
		Coprigiunto in lamiera zincata 10/10 sviluppo cm 20								
		1 * 10,06 * 0,20 * (7850*0,001)		1,000	10,060	0,200	7,850	15,794		
		Griglia chiusura vano pompe								
		1 * 2,60 * 2,60 * 50,00		1,000	2,600	2,600	50,000	338,000		
		Recinzione in grigliato metallico								
		Recinzione lato nord								
		25 * (6,56+13,86+23,91+10,83) * 1,50		25,000	55,160		1,500	2 068,500		
		Recinzione lato sud								
		25 * (4,97+9,99) * 1,50		25,000	14,960		1,500	561,000		
		25 * 21,33 * 1,50		25,000	21,330		1,500	799,875		
		Sfridi, chiusure estemità, saldature ecc circa 5%								
		3902,068*5%		195,103				195,103		
		Totale						4 097,171		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Attraversamento in sottopasso della tangenziale di Mestre - Opera 4

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. ZINCATURA A CALDO PER IM								
		Vedi elaborati 08.07.02.00 - 08.07.03.00								
		Giunto (particolare A) tra impalcati 3 e 4 - tondo zincato Ø 25 mm uno ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)								
		29,00 * 0,29 * (0,0125*0,0125*3,14*7850)		29,000	0,290		3,851	32,387		
		Giunto (particolare A) tra impalcati 3 e 4 - tubo zincato Ø 26 mm due ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)								
		(29*2) * 0,15 * 2,47		58,000	0,150		2,470	21,489		
		Giunto (particolare A) tra impalcati 4 e 5 - tondo zincato Ø 25 mm uno ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)								
		35 * 0,29 * (0,0125*0,0125*3,14*7850)		35,000	0,290		3,851	39,088		
		Giunto (particolare A) tra impalcati 4 e 5 - tubo zincato Ø 26 mm due ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)								
		(35*2) * 0,15 * 2,47		70,000	0,150		2,470	25,935		
		Coprigiunto in lamiera zincata 10/10 sviluppo cm 20								
		1 * 10,06 * 0,20 * (7850*0,001)		1,000	10,060	0,200	7,850	15,794		
		Griglia chiusura vano pompe								
		1 * 2,60 * 2,60 * 50,00		1,000	2,600	2,600	50,000	338,000		
		Recinzione in grigliato metallico								
		Recinzione lato nord								
		25 * (6,56+13,86+23,91+10,83) * 1,50		25,000	55,160		1,500	2 068,500		
		Recinzione lato sud								
		25 * (4,97+9,99) * 1,50		25,000	14,960		1,500	561,000		
		25 * 21,33 * 1,50		25,000	21,330		1,500	799,875		
		Sfridi, chiusure estemità, saldature ecc circa 5%								
		3902,068*5%		195,103				195,103		
		Totale	kg					4 097,171	0,65	2 663,16

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Levante - coperture 5-6-7

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
250	F.03.002.00	<p>Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura.....li; - la eventuale segnalazione diurna e notturna degli scavi;ed ogni altro onere. SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI</p> <p>Vedi elaborato 08.08.02.00</p> <p>Opera 5</p> <p>Spalla nord area di scavo a cad mq 4,75</p> <p>4,75 * (15,03+01,00)</p> <p>Spalla sud area di scavo a cad mq 4,70</p> <p>4,70 * (22,815-1,60)</p> <p>Vedi elaborato 08.08.07.00</p> <p>Opera 7</p> <p>Spalla nord area di scavo a cad mq 3,52</p> <p>3,52 * (26,335+1,00)</p> <p>Spalla sud area di scavo a cad mq 1.79</p> <p>1,79 * (31,10+1,00)</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ³							
				4,750	16,030			76,143		
				4,700	21,215			99,711		
				3,520	27,335			96,219		
				1,790	32,100			57,459		
								329,532	5,98	1 970,60
251	F.03.002.00	<p>Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura.....li; - la eventuale segnalazione diurna e notturna degli scavi;ed ogni altro onere. SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI</p> <p>Vedi elaborato 08.08.04.00</p> <p>Opera 6</p> <p>Spalla nord area di scavo a cad mq 4,86</p> <p>4,86 * 18,20</p> <p>Spalla sud area di scavo a cad mq 4,81</p> <p>4,81 * 18,20</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ³							
				4,860	18,200			88,452		
				4,810	18,200			87,542		
								175,994	5,98	1 052,44
252	F.04.002.a	<p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito; compreso il compattamento a strati non superiori a 50 cm fino a raggiungere la densità` prescritta; compreso l'eventuale inumidimen</p> <p>Vedi elaborato 08.08.02.00</p>								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Levante - coperture 5-6-7

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
253	F.04.002.a	A tergo spalle	m ³							
		Opera 5								
		Spalla nord area a cad mq 2,69								
		2,69 * 1		2,690	1,000			2,690		
253	F.04.002.a	Vedi elaborato 08.08.07.00	m ³							
		Opera 7								
		Spalla nord area di reinterro a cad mq 1.40								
		1,40 * (26,335+1,00)		1,400	27,335			38,269		
253	F.04.002.a	Spalla sud area a cad mq 2.81	m ³							
		2,81 * 1,00		2,810	1,000			2,810		
		Totale						43,769	4,08	178,58
254	F.13.005.00	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito; compreso il compattamento a strati non superiori a 50 cm fino a raggiungere la densità` prescritta; compreso l'eventuale inumidimen	m ³							
		Vedi elaborato 08.08.04.00								
		Opera 6								
		Spalla nord area reinterro a cad mq 2.51								
254	F.13.005.00	2,51 * 11,20	m ³	2,510	11,200			28,112		
		Spalla sud area reinterro a cad mq 2.08								
		2,08 * 18,20		2,080	18,200			37,856		
		Totale						65,968	4,08	269,15
254	F.13.005.00	Strato di fondazione in misto cementato con cemento tipo R=325 in ragione di Kg. 100 per m3, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizioni delle Norme Tec	m ³							
		Vedi elaborato 08.08.02.00								
		A tergo spalle								
		Opera 5								
254	F.13.005.00	Spalla nord area a cad mq 2,69	m ³							
		2,69 * 15,03		2,690	15,030			40,431		
		Spalla sud area a cad mq 2.69								
		2,69 * (22,815-1,60)		2,690	21,215			57,068		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Levante - coperture 5-6-7

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
255	F.13.005.00	Vedi elaborato 08.08.07.00	m ³	0,980	6,200				43,04	8 219,18
		Opera 7								
		Spalla nord area a cad mq 0.98						6,076		
		0,98 * 6,20								
		Spalla sud area a cad mq 2.81	m ³	2,810	31,100			87,391		
		2,81 * 31,10						190,966		
		Totale								
		Strato di fondazione in misto cementato con cemento tipo R=325 in ragione di Kg. 100 per m3, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizioni delle Norme Tec	m ³	2,690	7,000				43,04	810,44
		Vedi elaborato 08.08.04.00								
		Opera 6								
		Spalla nord area di scavo a cad mq 2.69						18,830		
		2,69 * (18,20-11,20)	m ³					18,830		
		Totale								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Levante - coperture 5-6-7

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
256	E.08.001.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15 Vedi elaborato 08.08.02.00 Opera 5 Spalla nord 1 * 15,03 * (1,10+0,10*2) * 0,10 Spalla sud 1 * 22,815 * (1,10+0,10*2) * 0,10 Spalla nord tra muro es.te e spalla 1 * 15,03 * 0,87 * 0,20 Spalla sud tra muro es.te e spalla 1 * 22,815 * 0,75 * 0,20 Vedi elaborato 08.08.07.00 Opera 7 Spalla nord 1 * 26,335 * (1,10+0,10*2) * 0,10 Spalla sud 1 * 31,10 * (1,10+0,10*2) * 0,10 Cordolo spalla centrale area cad mq 3.45 3,45 * 0,10 Spalla nord tra muro es.te e spalla 1 * 26,335 * 0,75 * 0,20 Spalla sud tra muro es.te e spalla 1 * 31,10 * 1,20 * ((0,20+0,25)/2) A dedurre Pali 83 * (0,40*0,40*3,14) * 0,10 <div>Totale</div>	m³							
				1,000	15,030	1,300	0,100	1,954		
				1,000	22,815	1,300	0,100	2,966		
				1,000	15,030	0,870	0,200	2,615		
				1,000	22,815	0,750	0,200	3,422		
				1,000	26,335	1,300	0,100	3,424		
				1,000	31,100	1,300	0,100	4,043		
				3,450			0,100	0,345		
				1,000	26,335	0,750	0,200	3,950		
				1,000	31,100	1,200	0,225	8,397		
				83,000	0,502		0,100	-4,167		
								26,949	72,68	1 958,65
257	E.08.001.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15 Vedi elaborato 08.08.04.00 Opera 6								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Levante - coperture 5-6-7

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
258	F.05.010.e	Spalla nord 1 * 18,20 * (1,10+0,10*2) * 0,10	m³	1,000	18,200	1,300	0,100	2,366	72,68	715,24
		Spalla sud 1 * 18,20 * (1,10+0,10*2) * 0,10		1,000	18,200	1,300	0,100	2,366		
		Spalla nord tra muro es.te e spalla 1 * 18,20 * 0,55 * 0,20		1,000	18,200	0,550	0,200	2,002		
		Spalla sud tra muro es.te e spalla 1 * 18,20 * 1,20 * ((0,20+0,25)/2)		1,000	18,200	1,200	0,225	4,914		
		A dedurre								
		Pali (18*2) * (0,40*0,40*3,14) * 0,10		36,000	0,502		0,100	-1,807		
		Totale						9,841		
		Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cem								
		Vedi elaborato 08.08.02.00								
		Opera 5								
		Spalla nord 1 * 15,03 * 1,10 * 1,00		1,000	15,030	1,100	1,000	16,533		
		-1 * 15,03 * 0,05 * (0,05/2)		-1,000	15,030	0,050	0,025	-0,019		
		1 * 15,03 * 0,80 * 0,65		1,000	15,030	0,800	0,650	7,816		
		1 * 15,03 * 0,15 * 0,20		1,000	15,030	0,150	0,200	0,451		
		Spalla sud 1 * 22,815 * 1,10 * 1,00		1,000	22,815	1,100	1,000	25,097		
		-1 * 22,815 * 0,05 * (0,05/2)		-1,000	22,815	0,050	0,025	-0,029		
		1 * 22,815 * 0,80 * 0,65		1,000	22,815	0,800	0,650	11,864		
		1 * 22,815 * 0,15 * 0,20		1,000	22,815	0,150	0,200	0,684		
		Muretto 1 * 9,70 * 0,30 * 0,50		1,000	9,700	0,300	0,500	1,455		
		Vedi elaborato 08.08.07.00								
		Opera 7								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Levante - coperture 5-6-7

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
259	F.05.010.e	Spalla nord	m³							
		1 * 26,335 * 1,10 * 1,00		1,000	26,335	1,100	1,000	28,969		
		-1 * 26,335 * 0,05 * (0,05/2)		-1,000	26,335	0,050	0,025	-0,033		
		1,00 * 26,335 * 0,80 * 0,85		1,000	26,335	0,800	0,850	17,908		
		1 * 26,335 * 0,15 * 0,20		1,000	26,335	0,150	0,200	0,790		
		Spalla sud								
		1 * 31,10 * 1,10 * 1,00		1,000	31,100	1,100	1,000	34,210		
		-1 * 31,10 * 0,05 * (0,05/2)		-1,000	31,100	0,050	0,025	-0,039		
		1,00 * 31,10 * 0,80 * 0,85		1,000	31,100	0,800	0,850	21,148		
		1 * 31,10 * 0,15 * 0,20		1,000	31,100	0,150	0,200	0,933		
		Cordolo spalla centrale area cad mq 3.45 e 1.95								
		3,45 * 1,40		3,450			1,400	4,830		
		(1,46+0,49) * (0,10+0,60+0,25)		1,950			0,950	1,853		
		Trave in. c.a. appoggio travi								
		9,00 * 1,00 * 0,55			9,000	1,000	0,550	4,950		
		9,00 * 0,50 * 0,55			9,000	0,500	0,550	2,475		
		9,00 * 0,50 * 0,35			9,000	0,500	0,350	1,575		
		Muretto di testa recinzione								
		1 * 10,50 * 0,30 * 0,40		1,000	10,500	0,300	0,400	1,260		
		Totale						184,681	132,12	24 400,05
		Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cem								
		Vedi elaborato 08.08.04.00								
		Opera 6								
		Spalla nord								
		1 * 18,20 * 1,10 * 1,00		1,000	18,200	1,100	1,000	20,020		
		-1 * 18,20 * 0,05 * (0,05/2)		-1,000	18,200	0,050	0,025	-0,023		
		1 * 18,20 * 0,80 * 0,65		1,000	18,200	0,800	0,650	9,464		
		1 * 18,20 * 0,15 * 0,20		1,000	18,200	0,150	0,200	0,546		
		Spalla sud								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Levante - coperture 5-6-7

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
260	F.05.017.a	1 * 18,20 * 1,10 * 1,00	m³	1,000	18,200	1,100	1,000	20,020	132,12	8 704,73
		-1 * 18,20 * 0,05 * (0,05/2)		-1,000	18,200	0,050	0,025	-0,023		
		1 * 18,20 * 0,80 * 0,65		1,000	18,200	0,800	0,650	9,464		
		1 * 18,20 * 0,15 * 0,20		1,000	18,200	0,150	0,200	0,546		
		Muretti								
		2 * 10,30 * 0,30 * 0,70		2,000	10,300	0,300	0,700	4,326		
		1 * 10,30 * 0,30 * 0,50		1,000	10,300	0,300	0,500	1,545		
		Totale						65,885		
		Formazione di casseraura per le strutture in conglomerato cementizio, di cui alle voci "Conglomerato cementizio per opere in C.A.", ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi delle gallerie naturali, per superfici verticali o inclin								
		Vedi elaborato 08.08.02.00								
		Opera 5								
		Spalla nord								
		2 * (15,03+1,10) * 1,00		2,000	16,130		1,000	32,260		
		2 * (15,03+0,80) * 0,65		2,000	15,830		0,650	20,579		
		1 * 15,03 * 0,15		1,000	15,030	0,150		2,255		
		2 * 0,15 * 0,20		2,000		0,150	0,200	0,060		
		Spalla sud								
		2 * (22,815+1,10) * 1,00		2,000	23,915		1,000	47,830		
		2 * (22,815+0,80) * 0,65		2,000	23,615		0,650	30,700		
		1 * 22,815 * 0,15		1,000	22,815	0,150		3,422		
		2 * 0,15 * 0,20		2,000		0,150	0,200	0,060		
		Muretto								
		2 * (9,70+0,30) * 0,50		2,000	10,000		0,500	10,000		
		Vedi elaborato 08.08.07.00								
		Opera 7								
		Spalla nord								
		2 * (26,335+1,10) * 1,00		2,000	27,435		1,000	54,870		
		2 * (26,335+0,80) * 0,85		2,000	27,135		0,850	46,130		
		1 * 26,335 * 0,15		1,000	26,335	0,150		3,950		
		2 * 0,15 * 0,20		2,000		0,150	0,200	0,060		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Levante - coperture 5-6-7

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
261	F.05.017.a	Spalla sud	m ²							
		2 * (31,10+1,10) * 1,00		2,000	32,200		1,000	64,400		
		2 * (31,10+0,80) * 0,85		2,000	31,900		0,850	54,230		
		1 * 31,10 * 0,15		1,000	31,100	0,150		4,665		
		2 * 0,15 * 0,20		2,000		0,150	0,200	0,060		
		Cordolo spalla centrale								
		(1,12+1,09+1,825+1,00+1,30) * 1,40			6,335		1,400	8,869		
		(1,12+0,68+1,00+1,30+2,00) * (0,10+0,60+0,25)			6,100		0,950	5,795		
		Trave in. c.a. appoggio travi								
		2 * 9,00 * 0,55		2,000	9,000		0,550	9,900		
		2 * 9,00 * 0,55		2,000	9,000		0,550	9,900		
		2,00 * 9,00 * 0,35		2,000	9,000		0,350	6,300		
		Muretto di testa recinzione								
		2 * (10,50+0,30) * 0,40		2,000	10,800		0,400	8,640		
		Totale						424,935	26,27	11 163,04
		Formazione di casseraura per le strutture in conglomerato cementizio, di cui alle voci "Conglomerato cementizio per opere in C.A.", ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi delle gallerie naturali, per superfici verticali o inclin								
		Vedi elaborato 08.08.04.00								
		Opera 6								
		Spalla nord								
		2 * (18,20+1,10) * 1,00		2,000	19,300		1,000	38,600		
		2 * (18,20+0,80) * 0,65		2,000	19,000		0,650	24,700		
		1 * 18,20 * 0,15		1,000	18,200	0,150		2,730		
		2,00 * 0,15 * 0,20		2,000		0,150	0,200	0,060		
		Spalla sud								
		2 * (18,20+1,10) * 1,00		2,000	19,300		1,000	38,600		
		2 * (18,20+0,80) * 0,65		2,000	19,000		0,650	24,700		
		1 * 18,20 * 0,15		1,000	18,200	0,150		2,730		
		1 * 0,15 * 0,20		1,000		0,150	0,200	0,030		
		Muretti								
		(2*2) * (10,30+0,30) * 0,70		4,000	10,600		0,700	29,680		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Levante - coperture 5-6-7

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
262	F.05.025.00	2 * (10,30+0,30) * 0,50	m ²	2,000	10,600		0,500	10,600	26,27	4 529,74
		Totale						172,430		
		Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event								
		Vedi elaborato 08.08.02.00								
		Vedi allegato 17.07.00.00								
		Opera 5								
		TRAVE DI CORONAMENTO IMPALCATO 5 - NORD								
		3970,30		3 970,300				3 970,300		
		TRAVE DI CORONAMENTO IMPALCATO 5 - SUD								
		6909,74		6 909,740				6 909,740		
263	F.05.025.00	Vedi elaborato 08.08.07.00	kg						1,11	31 728,58
		Opera 7								
		Vedi allegato 17.07.00.00								
		IMPALCATO 7 - TRAVE DI CORONAMENTO NORD								
		7261,74		7 261,740				7 261,740		
		IMPALCATO 7 - TRAVE DI CORONAMENTO SUD								
		8538,54		8 538,540				8 538,540		
		IMPALCATO 7 - TRAVE DI CORONAMENTO CENTRALE								
		553,99		553,990				553,990		
		Trave in. c.a. appoggio travi inc. 150kg/mc								
		150 * 9,00 * 1,00 * 0,55		150,000	9,000	1,000	0,550	742,500		
		150 * 9,00 * 0,50 * 0,55		150,000	9,000	0,500	0,550	371,250		
		150 * 9,00 * 0,50 * 0,35		150,000	9,000	0,500	0,350	236,250		
		Totale						28 584,310		
		Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event								
		Vedi elaborato 08.08.04.00								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Levante - coperture 5-6-7

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
264	F.06.002.d	Vedi allegato 17.07.00.00	kg							
		Opera 6								
		TRAVE DI CORONAMENTO IMPALCATO 6 - NORD		2 196,680				2 196,680		
		2196,68								
265	F.06.002.d	TRAVE DI CORONAMENTO IMPALCATO 6 -SUD	kg	2 196,680				2 196,680		
		2196,68								
		Totale						4 393,360	1,11	4 876,63
		IMPALCATO A SOLETTONE PIENO per luci oltre m 8,00 fino a m 10,00								
266	F.06.001.a	Vedi elaborato 08.08.04.00	m²							
		Impalcato Opera 6			18,200	8,700		158,340		
		18,20 * 8,70						158,340	285,29	45 172,82
		Totale								
267	F.06.007.c	IMPALCATO A SOLETTONE PIENO per luci oltre m 8,00 fino a m 10,00	m²							
		Vedi elaborato 08.08.02.00								
		Impalcato Opera 5		1,000	18,923	8,100		153,276		
		1 * ((22,815+15,03)/2) * 8,10						153,276	285,29	43 728,11
267	F.06.007.c	IMPALCATO PER PONTI per luci da m 10,00 fino a m 15,00	m²							
		Vedi elaborato 08.08.07.00								
		Impalcato Opera 7 area cad mq. 343		343,000				343,000		
		343,00						343,000	349,62	119 919,66
267	F.06.007.c	Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio in elastomero armato con lamierini interni in acciaio vulcanizzati. Ie in gomma completa di tutte le parti metalliche ad essa vulcanizzate. APPOGGIO IN NEOPRENE ARMATO per volume 30<V < 50 dm³	dm³							
		Vedi elaborato 08.08.04.00								
		Impalcato Opera 6 - travi nr. 29		58,000	1,000	2,000	0,100	11,600		
		(2*29) * 1 * 2 * 0,10						11,600	32,65	378,74

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Levante - coperture 5-6-7

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
268	F.06.007.c	Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio in elastomero armato con lamierini interni in acciaio vulcanizzati. Ie in gomma completa di tutte le parti metalliche ad essa vulcanizzate. APPOGGIO IN NEOPRENE ARMATO per volume 30<V < 50 dm3 Vedi elaborato 08.08.02.00 Impalcato Opera 5 - travi nr. 19 (2*19) * 1 * 2 * 0,10 Vedi elaborato 08.08.07.00 Impalcato Opera 7 - travi nr. 26 (2*26) * 3,50 * 2 * 0,50 Totale	dm ³	38,000 52,000	1,000 3,500	2,000 2,000	0,100 0,500	7,600 182,000 189,600	32,65	6 190,44
269	F.09.003.00	Formazione di manto impermeabile costituito da uno strato di membrana bituminosa tipo specifico per impalcato in miscela di bitume polimero plastomero (B.P.P. bitupolipropilene) dello spessore di mm 5, armata con tessuto non tessuto da g 300 in polie Vedi elaborato 08.08.02.00 Impalcato Opera 5 area cad mq 180,64 180,64 Vedi elaborato 08.08.07.00 Impalcato Opera 7 area cad mq 386,85 386,85 Rinfianchi circa 10% 567,49*10% Totale	m ²	180,640 386,850 56,749				180,640 386,850 56,749 624,239	13,04	8 140,08
270	F.09.003.00	Formazione di manto impermeabile costituito da uno strato di membrana bituminosa tipo specifico per impalcato in miscela di bitume polimero plastomero (B.P.P. bitupolipropilene) dello spessore di mm 5, armata con tessuto non tessuto da g 300 in polie Vedi elaborato 08.08.04.00 Impalcato Opera 6 (8+0,30+0,30) * (10,30+0,20+0,20) (9,30+0,30+0,30) * (10,30+0,20+0,20) Totale	m ²		8,600 9,900	10,700 10,700		92,020 105,930 197,950	13,04	2 581,27

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Levante - coperture 5-6-7

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
271	F.08.001.a	<p>Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (ringhiere, parapetti, griglie, ecc.) eseguiti a disegno semplice con l'impiego di qualsiasi tipo di profilato, laminato, stampato, ecc., secondo i tipi ed i disegni che verranno forniti dalla</p> <p>Vedi elaborato 08.08.02.00 - 08.08.07.00</p> <p>Giunto (particolare A) tra impalcato 5 ed impalcato 7 - tondo zincato Ø 25 mm uno ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)</p> <p>33 * 0,29 * (0,0125*0,0125*3,14*7850)</p> <p>Giunto (particolare A) tra impalcato 5 ed impalcato 7 - tubo zincato Ø 26 mm dueo ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)</p> <p>(33*2) * 0,15 * 2,47</p> <p>Coprigiunto in lamiera zincata 10/10 sviluppo cm 20</p> <p>1 * 9,70 * 0,20 * (7850*0,001)</p> <p>Recinzione in grigliato metallico su impalcato 7</p> <p>25 * 10,30 * 1,50</p> <p>Sfridi, chiusure estemità, saldature ecc circa 10%</p> <p>462,786*0,10</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg	33,000	0,290		3,851	36,854	2,56	1 303,21
				66,000	0,150		2,470	24,453		
				1,000	9,700	0,200	7,850	15,229		
				25,000	10,300		1,500	386,250		
				46,279				46,279		
								509,065		
272	E.30.023.b	<p>Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. ZINCATURA A CALDO PER IM</p> <p>Vedi elaborato 08.08.02.00 - 08.08.07.00</p> <p>Giunto (particolare A) tra impalcato 5 ed impalcato 7 - tondo zincato Ø 25 mm uno ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)</p> <p>33 * 0,29 * (0,0125*0,0125*3,14*7850)</p> <p>Giunto (particolare A) tra impalcato 5 ed impalcato 7 - tubo zincato Ø 26 mm dueo ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)</p> <p>(33*2) * 0,15 * 2,47</p> <p>Coprigiunto in lamiera zincata 10/10 sviluppo cm 20</p> <p>1 * 9,70 * 0,20 * (7850*0,001)</p> <p>Recinzione in grigliato metallico su impalcato 7</p> <p>25 * 10,30 * 1,50</p> <p>Sfridi, chiusure estemità, saldature ecc circa 10%</p>		33,000	0,290		3,851	36,854		
				66,000	0,150		2,470	24,453		
				1,000	9,700	0,200	7,850	15,229		
				25,000	10,300		1,500	386,250		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Levante - coperture 5-6-7

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
273	F.08.001.a	462,786*0,10	kg	46,279				46,279	0,65	330,89
		Totale						509,065		
		Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (ringhiere, parapetti, griglie, ecc.) eseguiti a disegno semplice con l'impiego di qualsiasi tipo di profilato, laminato, stampato, ecc., secondo i tipi ed i disegni che verranno forniti dalla								
		Vedi elaborato 08.08.04.00								
		Giunto (particolare A) tra impalcato 6 ed impalcato 7 - tondo zincato Ø 25 mm uno ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)								
		36 * 0,29 * (0,0125*0,0125*3,14*7850)		36,000	0,290		3,851	40,204		
		Giunto (particolare A) tra impalcato 6 ed impalcato 7 - tubo zincato Ø 26 mm dueo ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)								
		(36*2) * 0,15 * 2,47		72,000	0,150		2,470	26,676		
		Coprigiunto in lamiera zincata 10/10 sviluppo cm 20								
		1 * 10,30 * 0,20 * (7850*0,001)		1,000	10,300	0,200	7,850	16,171		
		Recinzione in grigliato metallico su impalcato 6								
		25 * 10,30 * 1,50		25,000	10,300		1,500	386,250		
		Sfridi, chiusure estemità, saldature ecc circa 10%								
		462,786*0,10		46,279				46,279		
		Totale						515,580	2,56	1 319,88
274	E.30.023.b	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. ZINCATURA A CALDO PER IM								
		Vedi elaborato 08.08.04.00								
		Giunto (particolare A) tra impalcato 6 ed impalcato 7 - tondo zincato Ø 25 mm uno ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)								
		36 * 0,29 * (0,0125*0,0125*3,14*7850)		36,000	0,290		3,851	40,204		
		Giunto (particolare A) tra impalcato 6 ed impalcato 7 - tubo zincato Ø 26 mm dueo ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)								
		(36*2) * 0,15 * 2,47		72,000	0,150		2,470	26,676		
		Coprigiunto in lamiera zincata 10/10 sviluppo cm 20								
		1 * 10,30 * 0,20 * (7850*0,001)		1,000	10,300	0,200	7,850	16,171		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Levante - coperture 5-6-7

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
275	PA.OF.CI.001	Recinzione in grigliato metallico su impalcato 6	kg	25,000	10,300		1,500	386,250	0,65	335,13
		25 * 10,30 * 1,50								
		Sfridi, chiusure estemità, saldature ecc circa 10%		46,279				46,279		
		462,786*0,10								
		Totale						515,580		
276	PA.OF.CI.002	Fornitura e posa in opera di geocomposito tipo "ENKADRAIN" o equivalente	m²						13,48	2 017,20
		Vedi elaborato 08.08.02.00								
		Opera 5								
		Impermeabilizzazione tergo spalla nord								
		1 * 15,03 * 1,45		1,000	15,030		1,450	21,794		
		Impermeabilizzazione tergo spalla sud								
		1 * 22,815 * 1,45		1,000	22,815		1,450	33,082		
		Vedi elaborato 08.08.07.00								
		Opera 7								
		Impermeabilizzazione tergo spalla nord								
		1 * 26,335 * 1,65		1,000	26,335		1,650	43,453		
		Impermeabilizzazione tergo spalla sud								
		1 * 31,10 * 1,65		1,000	31,100		1,650	51,315		
		Totale						149,644		
		Materassino antivibrante in materiale composito tipo Isolgomma Mustwall M30 o equivalente								
		Vedi elaborato 08.08.02.00								
		Opera 5								
		Impermeabilizzazione tergo spalla nord								
		1 * 15,03 * 1,45		1,000	15,030		1,450	21,794		
		Impermeabilizzazione tergo spalla sud								
		1 * 22,815 * 1,45		1,000	22,815		1,450	33,082		
		Vedi elaborato 08.08.07.00								
		Opera 7								
		Impermeabilizzazione tergo spalla nord								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Levante - coperture 5-6-7

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
277	PA.OF.CI.001	1 * 26,335 * 1,65	m ²	1,000	26,335		1,650	43,453	29,41	4 401,03
		Impermeabilizzazione tergo spalla sud								
		1 * 31,10 * 1,65		1,000	31,100		1,650	51,315		
		Totale						149,644		
278	PA.OF.CI.002	Fornitura e posa in opera di geocomposito tipo "ENKADRAIN" o equivalente	m ²						13,48	711,47
		Vedi elaborato 08.08.04.00								
		Opera 6								
		Impermeabilizzazione tergo spalla nord								
		1 * 18,20 * 1,45		1,000	18,200		1,450	26,390		
		Impermeabilizzazione tergo spalla sud								
		1 * 18,20 * 1,45		1,000	18,200		1,450	26,390		
		Totale						52,780		
		Materassino antivibrante in materiale composito tipo Isolgomma Mustwall M30 o equivalente	m ²						29,41	1 552,26
		Vedi elaborato 08.08.04.00								
		Opera 6								
		Impermeabilizzazione tergo spalla nord								
		1 * 18,20 * 1,45	m ²	1,000	18,200		1,450	26,390	29,41	1 552,26
		Impermeabilizzazione tergo spalla sud								
		1 * 18,20 * 1,45		1,000	18,200		1,450	26,390		
		Totale						52,780		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Allacciante di Levante - coperture 8-9

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
279	F.03.002.00	<p>Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura.....li; - la eventuale segnalazione diurna e notturna degli scavi;ed ogni altro onere. SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI</p> <p>Vedi elaborati 08.09.02.00 - 08.09.03.00</p> <p>Opera 8</p> <p>Spalla nord area di scavo a cad mq 7.98 7,98 * (28,25+01,00)</p> <p>Spalla sud area di scavo a cad mq 3.82 8,73 * (27,99+1,00)</p> <p>Opera 9</p> <p>Spalla nord area di scavo a cad mq 7,73 7,73 * (37,34+1,00)</p> <p>Spalla sud area di scavo a cad mq 10.12 10,12 * (39,85+1,00)</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m³							
				7,980	29,250			233,415		
				8,730	28,990			253,083		
				7,730	38,340			296,368		
				10,120	40,850			413,402		
								1 196,268	5,98	7 153,68
280	F.04.002.a	<p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito; compreso il compattamento a strati non superiori a 50 cm fino a raggiungere la densità prescritta; compreso l'eventuale inumidimen</p> <p>Vedi elaborati 08.09.02.00 - 08.09.03.00</p> <p>Reinterro scavi</p> <p>Opera 8</p> <p>Spalla nord area di scavo a cad mq 7.98 7,98 * (28,25+01,00)</p> <p>Spalla sud area di scavo a cad mq 3.82 8,73 * (27,99+1,00)</p> <p>Opera 9</p> <p>Spalla nord area di scavo a cad mq 7,73 7,73 * (37,34+1,00)</p> <p>Spalla sud area di scavo a cad mq 10.12 10,12 * (39,85+1,00)</p> <p>A dedurre</p>								
				7,980	29,250			233,415		
				8,730	28,990			253,083		
				7,730	38,340			296,368		
				10,120	40,850			413,402		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Allacciante di Levante - coperture 8-9

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
281	PA.OF.CI.001	Magrone vedi quantità art. E.08.001.b ad esclusione solette transizione	m ³	144,466				-144,466	4,08	2 783,25
		144,466								
		Drenaggi		49,402				-49,402		
		49,402								
		Fondazione in c.a.								
		Opera 8								
		Fondazione								
		Spalla nord								
		1 * 28,25 * 3,00 * 0,80		1,000	28,250	3,000	0,800	-67,800		
		Spalla sud								
282	PA.AL.CI.026	1 * 27,99 * 3,00 * 0,80	m ³	1,000	27,990	3,000	0,800	-67,176	13,48	2 799,01
		Opera 9								
		Fondazione								
		Spalla nord								
		1 * 37,34 * 3,00 * 0,80		1,000	37,340	3,000	0,800	-89,616		
		Spalla sud								
		1 * 39,85 * 3,00 * 0,80		1,000	39,850	3,000	0,800	-95,640		
		Totale						682,168		
		Fornitura e posa in opera di geocomposito tipo "ENKADRAIN" o equivalente								
		Vedi elaborati 08.09.02.00 - 08.09.03.00								
282	PA.AL.CI.026	Opera 9	m ²						13,48	2 799,01
		Impermeabilizzazione spalle								
		1,00 * 37,34 * ((1,50+2,48)/2+0,35+0,35)		1,000	37,340		2,690	100,445		
		1,00 * 39,85 * ((1,50+2,48)/2+0,35+0,35)		1,000	39,850		2,690	107,197		
		Totale						207,642		
		TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150								
		Vedi elaborati 08.09.02.00 - 08.09.03.00								
		Opera 9								
		Drenaggi tergo spalle								
		1,00 * 37,34		1,000	37,340			37,340		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Allacciante di Levante - coperture 8-9

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.				
283	PA.AL.CI.027	1,00 * 39,85	m	1,000	39,850			39,850	13,10	1 168,39	
		" scarichi									
		6 * 2,00		6,000	2,000			12,000			
		Totale						89,190			
284	E.03.006.a	SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180	m						1,99	177,49	
		Vedi elaborati 08.09.02.00 - 08.09.03.00									
		Opera 9									
		Drenaggi tergo spalle									
		1,00 * 37,34		1,000	37,340			37,340			
		1,00 * 39,85		1,000	39,850			39,850			
		" scarichi									
		6 * 2,00		6,000	2,000			12,000			
		Totale						89,190			
		Rinterro (letto – rinfianchi – copertura) di tubazioni con materiale sabbioso proveniente da cava autorizzata o di frantumazione, con pezzatura minima di mm 0.2 e massima mm 10, compreso l'indennità di cava, il prelievo e il trasporto dei materiali o									
		Vedi elaborati 08.09.02.00 - 08.09.03.00									
		Opera 9									
		Drenaggi tergo spalle									
		1,00 * 37,34 * 0,80 * 0,80		1,000	37,340	0,800	0,800	23,898			
1,00 * 39,85 * 0,80 * 0,80	1,000	39,850	0,800	0,800	25,504						
Totale	m³					49,402	24,66	1 218,25			

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Allacciante di Levante - coperture 8-9

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
285	E.08.001.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15 Vedi elaborati 08.09.02.00 - 08.09.03.00 Opera 8 Spalla nord 1 * (28,25+0,20) * (3,00+0,20*2) * 0,20 " tra spalla e muro canale esistente 1 * 28,25 * 1,45 * ((0,20+0,25)/2) Spalla sud 1 * (27,99+0,20) * (3,00+0,20*2) * 0,20 " tra spalla e muro canale esistente 1 * 27,99 * 1,40 * ((0,20+0,25)/2) " soletta transizione 1 * 24,70 * 2,22 * ((0,20+0,30)/2) Opera 9 Spalla nord 1 * (37,34+0,20) * (3,00+0,20*2) * 0,20 " tra spalla e muro canale esistente 1 * 37,34 * 2,05 * ((0,20+0,25)/2) " soletta transizione 1 * 31,51 * 2,22 * ((0,30+0,20)/2) Spalla sud 1 * (39,85+0,20) * (3,00+0,20*2) * 0,20 " tra spalla e muro canale esistente 1 * 39,85 * 2,00 * ((0,20+0,25)/2)	m ³	1,000	28,450	3,400	0,200	19,346	72,68	12 767,19
				1,000	28,250	1,450	0,225	9,217		
				1,000	28,190	3,400	0,200	19,169		
				1,000	27,990	1,400	0,225	8,817		
				1,000	24,700	2,220	0,250	13,709		
				1,000	37,540	3,400	0,200	25,527		
				1,000	37,340	2,050	0,225	17,223		
				1,000	31,510	2,220	0,250	17,488		
				1,000	40,050	3,400	0,200	27,234		
				1,000	39,850	2,000	0,225	17,933		
		Totale						175,663		
286	F.05.010.e	Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cem Vedi elaborati 08.09.02.00 - 08.09.03.00 Opera 8								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Allacciante di Levante - coperture 8-9

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		Fondazione								
		Spalla nord								
		1 * 28,25 * 3,00 * 0,80		1,000	28,250	3,000	0,800	67,800		
		Spalla sud								
		1 * 27,99 * 3,00 * 0,80		1,000	27,990	3,000	0,800	67,176		
		Elevazione								
		Spalla nord								
		1 * 28,25 * 0,60 * ((0,70+1,60)/2)		1,000	28,250	0,600	1,150	19,493		
		1 * 28,25 * 0,35 * 1,05		1,000	28,250	0,350	1,050	10,382		
		Spalla sud								
		1 * 28,25 * 0,60 * ((0,70+1,60)/2)		1,000	28,250	0,600	1,150	19,493		
		1 * 28,25 * 0,35 * 1,05		1,000	28,250	0,350	1,050	10,382		
		" soletta transizione								
		1 * 24,70 * 0,30 * 0,30		1,000	24,700	0,300	0,300	2,223		
		1 * 24,70 * 2,32 * ((0,35+0,20)/2)		1,000	24,700	2,320	0,275	15,759		
		Muretto di protezione con parapetto								
		1 * (12,00+4,50) * 0,35 * 0,80		1,000	16,500	0,350	0,800	4,620		
		Opera 9								
		Fondazione								
		Spalla nord								
		1 * 37,34 * 3,00 * 0,80		1,000	37,340	3,000	0,800	89,616		
		Spalla sud								
		1 * 39,85 * 3,00 * 0,80		1,000	39,850	3,000	0,800	95,640		
		Elevazione								
		Spalla nord								
		1 * 37,334 * 0,60 * ((1,50+2,48)/2)		1,000	37,334	0,600	1,990	44,577		
		1 * 37,334 * 0,35 * 1,15		1,000	37,334	0,350	1,150	15,027		
		" soletta transizione								
		1 * 31,51 * 0,30 * 0,30		1,000	31,510	0,300	0,300	2,836		
		1 * 31,51 * 2,32 * ((0,35+0,20)/2)		1,000	31,510	2,320	0,275	20,103		
		Spalla sud								
		1 * 37,334 * 0,60 * ((1,50+2,48)/2)		1,000	37,334	0,600	1,990	44,577		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Allacciante di Levante - coperture 8-9

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
287	F.05.017.a	1 * 37,334 * 0,35 * 1,15	m ³	1,000	37,334	0,350	1,150	15,027	132,12	72 911,08
		Muretto di protezione parapetto		1,000	17,700	0,350	1,150	7,124		
		1 * (13,20+4,50) * 0,35 * 1,15						551,855		
		Totale								
		Formazione di casseraura per le strutture in conglomerato cementizio, di cui alle voci "Conglomerato cementizio per opere in C.A.", ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi delle gallerie naturali, per superfici verticali o inclin								
		Vedi elaborati 08.09.02.00 - 08.09.03.00								
		Opera 8								
		Fondazione								
		Spalla nord								
		2 * (28,25+3,00) * 0,80		2,000	31,250		0,800	50,000		
		Spalla sud		2,000	30,990		0,800	49,584		
		2 * (27,99+3,00) * 0,80								
		Elevazione								
		Spalla nord								
		2 * (28,25+0,60) * ((0,70+1,60)/2)		2,000	28,850		1,150	66,355		
		2 * 28,25 * 0,70		2,000	28,250		0,700	39,550		
		2 * 0,35 * 1,05		2,000		0,350	1,050	0,735		
		1 * 28,25 * 0,35		1,000	28,250	0,350		9,888		
		Spalla sud								
		2 * (28,25+0,60) * ((0,70+1,60)/2)		2,000	28,850		1,150	66,355		
		2 * 28,25 * 0,70		2,000	28,250		0,700	39,550		
		2 * 0,35 * 1,05		2,000		0,350	1,050	0,735		
		1 * 28,25 * 0,35		1,000	28,250	0,350		9,888		
		" soletta transizione								
		1 * 24,70 * 0,30		1,000	24,700	0,300		7,410		
		2 * 0,30 * 0,30		2,000	0,300		0,300	0,180		
		2 * (24,70+2,32) * ((0,35+0,20)/2)		2,000	27,020		0,275	14,861		
		Muretto di protezione con parapetto								
		2 * (12,00+0,35) * 0,80		2,000	12,350		0,800	19,760		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Allacciante di Levante - coperture 8-9

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		2 * (4,50+0,35) * 0,80		2,000	4,850		0,800	7,760		
		Opera 9								
		Fondazione								
		Spalla nord								
		2 * (37,34+3,00) * 0,80		2,000	40,340		0,800	64,544		
		Spalla sud								
		2 * (39,85+3,00) * 0,80		2,000	42,850		0,800	68,560		
		Elevazione								
		Spalla nord								
		2 * (37,334+0,60) * ((1,50+2,48)/2)		2,000	37,934		1,990	150,977		
		2 * 37,334 * 0,80		2,000	37,334		0,800	59,734		
		2 * 0,35 * 1,15		2,000		0,350	1,150	0,805		
		1 * 27,334 * 0,35		1,000	27,334	0,350		9,567		
		" soletta transizione								
		1 * 31,51 * 0,30		1,000	31,510	0,300		9,453		
		2 * 0,30 * 0,30		2,000		0,300	0,300	0,180		
		2 * (31,51+2,32) * ((0,35+0,20)/2)		2,000	33,830		0,275	18,607		
		Spalla sud								
		2 * (37,334+0,60) * ((1,50+2,48)/2)		2,000	37,934		1,990	150,977		
		2 * 37,334 * 0,80		2,000	37,334		0,800	59,734		
		2 * 0,35 * 0,80		2,000		0,350	0,800	0,560		
		1 * 37,334 * 0,35		1,000	37,334	0,350		13,067		
		Muretto di protezione parapetto								
		2 * (13,20+0,35) * 1,15		2,000	13,550		1,150	31,165		
		2 * (4,50+0,35) * 1,15		2,000	4,850		1,150	11,155		
		Totale	m²					1 031,696	26,27	27 102,65
288	F.05.025.00	Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event								
		Vedi elaborati 08.09.02.00 - 08.09.03.00								
		Vedi allegato 17.07.00.00								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Allacciante di Levante - coperture 8-9

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
289	F.06.002.f	Opera 8 e 9	kg							
		Plinti spalle								
		31453,00		31 453,000				31 453,000		
		Elevazione spalle								
290	F.06.007.c	17988,00	m ²	17 988,000				17 988,000		
		Totale						49 441,000	1,11	54 879,51
		IMPALCATO A SOLETTONE PIENO per luci oltre m 12,00 fino a m 15,00								
		Vedi elaborati 08.09.02.00 - 08.09.03.00								
291	F.09.003.00	Opera 8	dm ³							
		Impalcato								
		1 * ((28,25+27,99)/2) * 12,00		1,000	28,120	12,000		337,440		
		Opera 9								
291	F.09.003.00	Impalcato	dm ³							
		1,00 * ((37,34+39,85)/2) * 13,20		1,000	38,595	13,200		509,454		
		Totale						846,894	363,38	307 744,34
		Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio in elastomero armato con lamierini interni in acciaio vulcanizzati. Ie in gomma completa di tutte le parti metalliche ad essa vulcanizzate. APPOGGIO IN NEOPRENE ARMATO per volume 30<V < 50 dm3								
291	F.09.003.00	Vedi elaborati 08.09.02.00 - 08.09.03.00	dm ³							
		Opera 8								
		Impalcato - travi nr. 46								
		(46*2) * 2 * 2 * 0,5		92,000	2,000	2,000	0,500	184,000		
291	F.09.003.00	Opera 9	dm ³							
		Impalcato - travi nr. 62								
		(2*62) * 2 * 2 * 0,50		124,000	2,000	2,000	0,500	248,000		
		Totale						432,000	32,65	14 104,80
291	F.09.003.00	Formazione di manto impermeabile costituito da uno strato di membrana bituminosa tipo specifico per impalcato in miscela di bitume polimero plastomero (B.P.P. bitupolipropilene) dello spessore di mm 5, armata con tessuto non tessuto da g 300 in polie	dm ³							
		Vedi elaborati 08.09.02.00 - 08.09.03.00								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Allacciante di Levante - coperture 8-9

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
292	F.06.006.a	Opera 8 Impalcato 1 * ((28,25+27,99)/2+0,30*2) * (12,00+0,30*2)	m ²	1,000	28,720	12,600		361,872	13,04	11 772,03
		Opera 9 Impalcato 1,00 * ((37,34+39,85)/2+0,30*2) * (13,20+0,30*2)		1,000	39,195	13,800		540,891		
		Totale						902,763		
		GIUNTO DI DILATAZIONE IN GOMMA ARMATA con escursione EL = mm 50 Vedi elaborati 08.09.02.00 - 08.09.03.00								
293	F.08.001.a	Opera 8 Impalcato 1 * 28,25	m	1,000	28,250			28,250	605,62	80 807,88
		1 * 27,99		1,000	27,990			27,990		
		Opera 9 Impalcato 1,00 * 37,34		1,000	37,340			37,340		
		1 * 39,85		1,000	39,850			39,850		
		Totale						133,430		
		Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (ringhiere, parapetti, griglie, ecc.) eseguiti a disegno semplice con l'impiego di qualsiasi tipo di profilato, laminato, stampato, ecc., secondo i tipi ed i disegni che verranno forniti dalla								
		Vedi elaborati 08.09.02.00 - 08.09.03.00 - 08.09.04.00								
		Recinzione in grigliato metallico su parapetto protezione - opera 8 25 * (12,00+4,50) * 1,50		25,000	16,500		1,500	618,750		
294	E.30.023.b	Recinzione in grigliato metallico su parapetto protezione - opera 9 25 * (13,20+4,50) * 1,50	kg	25,000	17,700		1,500	663,750	2,56	3 549,31
		Sfridi, chiusure estemità, saldature ecc circa 10% 1039,50*0,10		103,950				103,950		
		Totale						1 386,450		
		Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Allacciante di Levante - coperture 8-9

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. ZINCATURA A CALDO PER IM								
		Vedi elaborati 08.09.02.00 - 08.09.03.00 - 08.09.04.00								
		Recinzione in grigliato metallico su parapetto protezione - opera 8								
		25 * (12,00+4,50) * 1,50		25,000	16,500		1,500	618,750		
		Recinzione in grigliato metallico su parapetto protezione - opera 9								
		25 * (13,20+4,50) * 1,50		25,000	17,700		1,500	663,750		
		Sfridi, chiusure estemità, saldature ecc circa 10%								
		1039,50*0,10		103,950				103,950		
		Totale	kg					1 386,450	0,65	901,19

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Muri di sostegno

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
295	F.03.002.00	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura.....li; - la eventuale segnalazione diurna e notturna degli scavi;ed ogni altro onere. SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI Vedi elaborato 08.10.02.00 Muro sostegno tra opera 9 e ponte su canale marzenego Area di scavo a cad mq 6.40 6,40 * (1,00+9,33) Area di scavo a cad mq 8.66 8,66 * (9,69+1,00) Area di scavo a cad mq 10.93 10,93 * (3,50+1,00) Totale	m ³	6,400 8,660 10,930	10,330 10,690 4,500			66,112 92,575 49,185 207,872	5,98	1 243,07
296	F.04.010.a	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea per la profondità` e con le modalita` prescritte dalle Norme Tecniche, fino a raggiungere in ogni punto un valore della densita` non minore del 95% di quella Vedi elaborato 08.10.02.00 Muro sostegno tra opera 9 e ponte su canale Marzenego 1 * (9,33+0,20*2) * (3,20+0,20*2) 1 * (9,69+0,20) * (3,20+0,20*2) 1,00 * (3,50+0,20) * (3,20+0,20*2) Totale	m ²	1,000 1,000 1,000	9,730 9,890 3,700	3,600 3,600 3,600		35,028 35,604 13,320 83,952	3,00	251,86
297	F.04.002.a	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito; compreso il compattamento a strati non superiori a 50 cm fino a raggiungere la densita` prescritta; compreso l'eventuale inumidimen Vedi elaborato 08.10.02.00 Muro sostegno tra opera 9 e ponte su canale marzenego Reinterro scavi Volume scavi 207,872 A dedurre		207,872				207,872		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Muri di sostegno

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
298	PA.OF.CI.001	Magrone	m³							
		16,791		16,791				-16,791		
		Opere di fondazione								
		1 * 9,33 * 3,20 * 0,80		1,000	9,330	3,200	0,800	-23,885		
		1 * 9,69 * 3,20 * 0,80		1,000	9,690	3,200	0,800	-24,806		
		1,00 * 3,50 * 3,20 * 0,80		1,000	3,500	3,200	0,800	-8,960		
		Drenaggio								
		14,413		14,413				-14,413		
		Totale						119,017	4,08	485,59
		Fornitura e posa in opera di geocomposito tipo "ENKADRAIN" o equivalente								
299	PA.AL.CI.026	Vedi elaborato 08.10.02.00	m²							
		Muro sostegno tra opera 9 e ponte su canale marzenego								
		Impermeabilizzazione muro								
		1 * 9,33 * ((3,98+4,20)/2-0,70)		1,000	9,330		3,390	31,629		
		1 * 9,69 * ((3,80+3,96)/2-0,70)		1,000	9,690		3,180	30,814		
		1,00 * 3,50 * ((2,38+2,43)/2-0,70)		1,000	3,500		1,705	5,968		
		Risvolti 10%								
		68,411*0,10		6,841				6,841		
		Totale						75,252	13,48	1 014,40
		TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150								
300	PA.AL.CI.027	Vedi elaborato 08.10.02.00	m							
		Muro sostegno tra opera 9 e ponte su canale marzenego								
		Drenaggi tergo muro								
		1 * 9,33		1,000	9,330			9,330		
		1 * 9,69		1,000	9,690			9,690		
		1,00 * 3,50		1,000	3,500			3,500		
		Totale						22,520	13,10	295,01
		SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Muri di sostegno

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
301	E.03.006.a	Vedi elaborato 08.10.02.00	m							
		Muro sostegno tra opera 9 e ponte su canale marzenego								
		Drenaggi tergo muro								
		1 * 9,33		1,000	9,330			9,330		
		1 * 9,69		1,000	9,690			9,690		
302	F.03.002.00	1,00 * 3,50	m³	1,000	3,500			3,500		
		Totale						22,520	1,99	44,81
		Rinterro (letto – rinfianchi – copertura) di tubazioni con materiale sabbioso proveniente da cava autorizzata o di frantumazione, con pezzatura minima di mm 0.2 e massima mm 10, compreso l'indennità di cava, il prelievo e il trasporto dei materiali o								
		Vedi elaborato 08.10.02.00								
		Muro sostegno tra opera 9 e ponte su canale marzenego								
302	F.03.002.00	Drenaggi tergo muro	m³							
		1 * 9,33 * 0,80 * 0,80		1,000	9,330	0,800	0,800	5,971		
		1 * 9,69 * 0,80 * 0,80		1,000	9,690	0,800	0,800	6,202		
		1,00 * 3,50 * 0,80 * 0,80		1,000	3,500	0,800	0,800	2,240		
		Totale						14,413	24,66	355,42
302	F.03.002.00	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura.....li; - la eventuale segnalazione diurna e notturna degli scavi;ed ogni altro onere. SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI	m³							
		Vedi elaborato 08.12.11.00								
		Muro sostegno a nord del ponte sul Marzenego								
		Sez. A-A area di scavo mq 2,16								
		2,16 * (2,30+1,00)		2,160	3,300			7,128		
302	F.03.002.00	Sez. B-B/C-C area di scavo mq (5,73+4.71)/2	m³							
		((5,73+4,71)/2) * (15,66+1,00)		5,220	16,660			86,965		
		Sez. C-C area di scavo mq 5.51								
		5,51 * 19,16		5,510	19,160			105,572		
		Totale						199,665	5,98	1 194,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Muri di sostegno

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
303	F.04.002.a	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito; compreso il compattamento a strati non superiori a 50 cm fino a raggiungere la densità` prescritta; compreso l'eventuale inumidimen Vedi elaborato 08.12.11.00 Muro sostegno a nord del ponte sul Marzenego Sez. A-A area di reinterro mq 2,72 2,72 * (2,30+1,00) Sez. B-B/C-C area di scavo mq 0.76 0,76 * (15,66+1,00) Sez. C-C area di scavo mq 1,16 1,16 * 19,16 <div>Totale</div>	m³						4,08	178,97
		2,720		3,300			8,976			
		0,760		16,660			12,662			
		1,160		19,160			22,226			
								43,864		
304	PA.OF.CI.001	Fornitura e posa in opera di geocomposito tipo "ENKADRAIN" o equivalente Vedi elaborato 08.12.11.00 Muro sostegno a nord del ponte sul Marzenego Sez. A-A 1 * 3,00 * ((2,67+2,57)/2-0,50) Sez. B-B/C-C 1 * 14,96 * ((3,57+3,03)/2-0,50) Sez. D-D 1 * 18,94 * ((2,78+2,12)/2-0,50) " muro di collegamento con cordolo barriere acustiche 1 * 0,60 * 1,62 1 * (1,80-0,60) * ((1,62+2,45)/2) Risvolti 20% 88,595*0,20 <div>Totale</div>	m²						13,48	1 433,11
		1,000		3,000		2,120	6,360			
		1,000		14,960		2,800	41,888			
		1,000		18,940		1,950	36,933			
		1 * 0,60 * 1,62	1,000	0,600		1,620	0,972			
		1 * (1,80-0,60) * ((1,62+2,45)/2)	1,000	1,200		2,035	2,442			
				17,719				17,719		
								106,314		
305	PA.AL.CI.026	TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 Vedi elaborato 08.12.11.00 Muro sostegno a nord del ponte sul Marzenego								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Muri di sostegno

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
306	PA.AL.CI.027	Sez. A-A	m						13,10	1 013,94
		2 * 3,00		2,000	3,000			6,000		
		Sez. B-B/C-C								
		2 * 14,96		2,000	14,960			29,920		
		Sez. D-D								
		2 * 18,94		2,000	18,940			37,880		
		" muro di collegamento con cordolo barriere acustiche								
		2 * 0,60		2,000	0,600			1,200		
		2 * (1,80-0,60)		2,000	1,200			2,400		
		Totale						77,400		
307	E.03.006.a	SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180	m						1,99	154,03
		Vedi elaborato 08.12.11.00								
		Muro sostegno a nord del ponte sul Marzenego								
		Sez. A-A								
		2 * 3,00		2,000	3,000			6,000		
		Sez. B-B/C-C								
		2 * 14,96		2,000	14,960			29,920		
		Sez. D-D								
		2 * 18,94		2,000	18,940			37,880		
		" muro di collegamento con cordolo barriere acustiche								
307	E.03.006.a	2 * 0,60	m	2,000	0,600			1,200	1,99	154,03
		2 * (1,80-0,60)		2,000	1,200			2,400		
		Totale						77,400		
		Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni con materiale sabbioso proveniente da cava autorizzata o di frantumazione, con pezzatura minima di mm 0.2 e massima mm 10, compreso l'indennità di cava, il prelievo e il trasporto dei materiali o								
		Vedi elaborato 08.12.11.00								
		Muro sostegno a nord del ponte sul Marzenego								
		Sez. A-A								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Muri di sostegno

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
308	F.03.002.00	2 * 3,00 * 0,60 * 0,60	m³	2,000	3,000	0,600	0,600	2,160	24,66	687,13
		Sez. B-B/C-C								
		2 * 14,96 * 0,60 * 0,60		2,000	14,960	0,600	0,600	10,771		
		Sez. D-D								
		2 * 18,94 * 0,60 * 0,60		2,000	18,940	0,600	0,600	13,637		
		" muro di collegamento con cordolo barriere acustiche								
		2 * 0,60 * 0,60 * 0,60		2,000	0,600	0,600	0,600	0,432		
		2 * (1,80-0,60) * 0,60 * 0,60		2,000	1,200	0,600	0,600	0,864		
		Totale						27,864		
		Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura.....li; - la eventuale segnalazione diurna e notturna degli scavi;ed ogni altro onere. SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI								
309	F.04.002.a	Vedi elaborato 08.12.13.00	m³						5,98	915,76
		Muro sostegno a sud canale Marzenego								
		Sez. A-A area di scavo cad mq 5,66								
		5,66 * (8,70+1,00)		5,660	9,700			54,902		
		Sez. B-B area di scavo cad mq 5,09								
		5,09 * 9,50		5,090	9,500			48,355		
		Sez. C-C area di scavo cad mq 2,41								
		2,41 * 9,50		2,410	9,500			22,895		
		Sez. D-D area di scavo cad mq 2,57								
		2,57 * (9,50+1,00)		2,570	10,500			26,985		
		Totale	m³					153,137	5,98	915,76
		Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito; compreso il compattamento a strati non superiori a 50 cm fino a raggiungere la densità prescritta; compreso l'eventuale inumidimen								
		Vedi elaborato 08.12.13.00								
		Muro sostegno a sud canale Marzenego								
		Sez. A-A area di reinterro cad mq 0.79								
		5,66 * 1,00	m³	5,660	1,000			5,660	5,98	915,76
		0,79 * (8,70+1,00)		0,790	9,700			7,663		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Muri di sostegno

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
310	PA.OF.CI.001	Sez. B-B area di reinterro cad mq 0.72 0,72 * 9,50	m³	0,720	9,500			6,840	4,08	100,89
		Sez. C-C area di reinterro cad mq 0.09 0,09 * 9,50		0,090	9,500			0,855		
		Sez. D-D area di reinterro cad mq 0.12 2,57 * 1		2,570	1,000			2,570		
		0,12 * 9,50		0,120	9,500			1,140		
		Totale						24,728		
311	PA.AL.CI.026	Fornitura e posa in opera di geocomposito tipo "ENKADRAIN" o equivalente Vedi elaborato 08.12.13.00 Muro sostegno a sud canale Marzenego	m²						13,48	971,72
		Sez. A-A 1 * 0,80 * ((1,34+1,30)/2)		1,000	0,800		1,320	1,056		
		1 * 8,70 * ((1,75+1,29)/2)		1,000	8,700		1,520	13,224		
		Sez. B-B 1 * 9,50 * ((2,09+1,60)/2)		1,000	9,500		1,845	17,528		
		Sez. C-C 1 * 9,50 * ((2,20+1,70)/2)		1,000	9,500		1,950	18,525		
		Sez. D-D 1 * 9,50 * ((2,10+1,10)/2)		1,000	9,500		1,600	15,200		
		Risvolti 10% 65,533*0,10		6,553				6,553		
		Totale						72,086		
		TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 Vedi elaborato 08.12.13.00 Muro sostegno a sud canale Marzenego								
		Sez. A-A 2 * 0,80		2,000	0,800			1,600		
		2 * 8,70		2,000	8,700			17,400		
		Sez. B-B								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Muri di sostegno

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
312	PA.AL.CI.027	2 * 9,50	m	2,000	9,500			19,000	13,10	995,60
		Sez. C-C								
		2 * 9,50		2,000	9,500			19,000		
		Sez. D-D								
		2 * 9,50		2,000	9,500			19,000		
		Totale						76,000		
313	E.03.006.a	SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180	m						1,99	151,24
		Vedi elaborato 08.12.13.00								
		Muro sostegno a sud canale Marzenego								
		Sez. A-A								
		2 * 0,80		2,000	0,800			1,600		
		2 * 8,70		2,000	8,700			17,400		
		Sez. B-B								
		2 * 9,50		2,000	9,500			19,000		
		Sez. C-C								
		2 * 9,50		2,000	9,500			19,000		
		Sez. D-D								
		2 * 9,50		2,000	9,500			19,000		
		Totale						76,000		
		Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni con materiale sabbioso proveniente da cava autorizzata o di frantumazione, con pezzatura minima di mm 0.2 e massima mm 10, compreso l'indennità di cava, il prelievo e il trasporto dei materiali o								
		Vedi elaborato 08.12.13.00								
		Muro sostegno a sud canale Marzenego								
		Sez. A-A								
		2 * 0,80 * 0,60 * 0,60		2,000	0,800	0,600	0,600	0,576		
		2 * 8,70 * 0,60 * 0,60		2,000	8,700	0,600	0,600	6,264		
		Sez. B-B								
		2 * 9,50 * 0,60 * 0,60		2,000	9,500	0,600	0,600	6,840		
		Sez. C-C								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Muri di sostegno

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		2 * 9,50 * 0,60 * 0,60		2,000	9,500	0,600	0,600	6,840		
		Sez. D-D								
		2 * 9,50 * 0,60 * 0,60		2,000	9,500	0,600	0,600	6,840		
		Totale	m ³					27,360	24,66	674,70

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Muri di sostegno

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
314	E.08.001.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15 Vedi elaborato 08.10.02.00 Muro sostegno tra opera 9 e ponte su canale Marzenego 1 * (9,33+0,20*2) * (3,20+0,20*2) * 0,20 1 * (9,69+0,20) * (3,20+0,20*2) * 0,20 1,00 * (3,50+0,20) * (3,20+0,20*2) * 0,20 Fondazione barriere H2 e cunucolo passaggio impianti 1 * (9,33+9,69+3,50+0,20*2) * (1,50+0,20) * 0,20 Totale	m ³	1,000	9,730	3,600	0,200	7,006	72,68	1 786,77
				1,000	9,890	3,600	0,200	7,121		
				1,000	3,700	3,600	0,200	2,664		
				1,000	22,920	1,700	0,200	7,793		
								24,584		
315	F.05.010.e	Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cem Vedi elaborati 08.10.02.00 - 08.10.04.00 Muro sostegno tra opera 9 e ponte su canale Marzenego Fondazione 1 * 9,33 * 3,20 * 0,80 1 * 9,69 * 3,20 * 0,80 1,00 * 3,50 * 3,20 * 0,80 Elevazione 1 * 9,33 * ((0,73+0,40)/2) * ((3,98+4,20)/2-0,50) 1 * 9,33 * 0,90 * 0,50 1 * 9,69 * ((0,71+0,40)/2) * ((3,80+3,96)/2-0,50) 1 * 9,69 * 0,90 * 0,50 1,00 * 3,50 * ((0,57+0,40)/2) * ((2,38+2,43)/2-0,50) 1,00 * 3,50 * 0,90 * 0,50 Fondazione barriere H2 e cunucolo passaggio impianti 1 * (9,33+9,69+3,50) * 1,50 * 0,71 -1 * 22,52 * 0,50 * 0,21 -1 * 22,52 * 0,60 * (0,71-0,20) Totale	m ³	1,000	9,330	3,200	0,800	23,885	132,12	16 230,94
				1,000	9,690	3,200	0,800	24,806		
				1,000	3,500	3,200	0,800	8,960		
				1,000	9,330	0,565	3,590	18,925		
				1,000	9,330	0,900	0,500	4,199		
				1,000	9,690	0,555	3,380	18,177		
				1,000	9,690	0,900	0,500	4,361		
				1,000	3,500	0,485	1,905	3,234		
				1,000	3,500	0,900	0,500	1,575		
				1,000	22,520	1,500	0,710	23,984		
				-1,000	22,520	0,500	0,210	-2,365		
				-1,000	22,520	0,600	0,510	-6,891		
								122,850		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Muri di sostegno

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
316	F.05.017.a	Formazione di casseraura per le strutture in conglomerato cementizio, di cui alle voci "Conglomerato cementizio per opere in C.A.", ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi delle gallerie naturali, per superfici verticali o inclin Vedi elaborati 08.10.02.00 - 08.10.04.00 Muro sostegno tra opera 9 e ponte su canale Marzenego Fondazione 2 * (9,33+3,20) * 0,80 2 * (9,69+3,20) * 0,80 2 * (3,50+3,20) * 0,80 Elevazione 2 * (9,33+0,565) * ((3,98+4,20)/2-0,50) 2 * (9,33+0,90) * 0,50 1 * 9,33 * 0,50 2 * (9,69+0,555) * ((3,80+3,96)/2-0,50) 2 * (9,69+0,90) * 0,50 1 * 9,69 * 0,50 2 * (3,50+0,485) * ((2,38+2,43)/2-0,50) 2 * (3,50+0,90) * 0,50 1 * 3,50 * 0,50 Fondazione barriere H2 e cunucolo passaggio impianti 2 * (22,52+1,50) * 0,71 2 * 24,02 * 0,50 * ,51 -2 * 0,50 * 0,21 -2 * 0,60 * 0,51 Totale	m²							
				2,000	12,530		0,800	20,048		
				2,000	12,890		0,800	20,624		
				2,000	6,700		0,800	10,720		
				2,000	9,895		3,590	71,046		
				2,000	10,230		0,500	10,230		
				1,000	9,330	0,500		4,665		
				2,000	10,245		3,380	69,256		
				2,000	10,590		0,500	10,590		
				1,000	9,690	0,500		4,845		
				2,000	3,985		1,905	15,183		
				2,000	4,400		0,500	4,400		
				1,000	3,500	0,500		1,750		
				2,000	24,020		0,710	34,108		
				2,000	24,020	0,500	0,510	12,250		
				-2,000		0,500	0,210	-0,210		
				-2,000		0,600	0,510	-0,612		
								288,893	26,27	7 589,22
317	F.05.025.00	Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event Vedi elaborati 08.10.02.00 - 08.10.04.00 Per tabelle ferri vedi elaborato 17.07.00.00 Muro sostegno tra opera 9 e ponte su canale Marzenego								

Muri di sostegno

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
318	F.08.001.a	Fondazione 2826 Elevazione 2987	kg	2 826,000				2 826,000	1,11	6 452,43
		2 987,000					2 987,000			
							5 813,000			
		Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (ringhiere, parapetti, griglie, ecc.) eseguiti a disegno semplice con l'impiego di qualsiasi tipo di profilato, laminato, stampato, ecc., secondo i tipi ed i disegni che verranno forniti dalla Vedi elaborato 08.10.02.00 Muro sostegno tra opera 9 e ponte su canale Marzenego Recinzione in grigliato metallico su muro 25 * 22,52 * 1,50 Copertura cunicolo passaggio impianti 30 * 22,52 * 0,60 Sfridi, chiusure estemità, saldature ecc circa 10% 1249,86*0,10	kg	25,000	22,520		1,500	844,500	2,56	3 519,61
30,000	22,520	0,600			405,360					
124,986					124,986					
						1 374,846				
319	E.30.023.b	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. ZINCATURA A CALDO PER IM Vedi elaborato 08.10.02.00 Muro sostegno tra opera 9 e ponte su canale Marzenego Recinzione in grigliato metallico su muro 25 * 22,52 * 1,50 Copertura cunicolo passaggio impianti 30 * 22,52 * 0,60 Sfridi, chiusure estemità, saldature ecc circa 10% 1249,86*0,10	kg	25,000	22,520		1,500	844,500	0,65	893,65
		30,000		22,520	0,600		405,360			
		124,986					124,986			
							1 374,846			

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Muri di sostegno

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
320	E.08.001.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15 Vedi elaborato 08.12.11.00 Muro sostegno a nord del ponte sul Marzenego Sez. A-A 1 * (2,30+0,10) * (3,30+0,10*2) * 0,10 1 * 0,60 * 3,50 * (1,00/2) Sez. B-B/C-C 1 * (15,66+0,10) * (3,30+0,10*2) * 0,10 Sez. D-D 1 * (19,16+0,10) * (3,30+0,10*2) * 0,10 Totale	m³	1,000	2,400	3,500	0,100	0,840	72,68	1 028,20
				1,000	0,600	3,500	0,500	1,050		
				1,000	15,760	3,500	0,100	5,516		
				1,000	19,260	3,500	0,100	6,741		
								14,147		
321	F.05.010.e	Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cem Vedi elaborato 08.12.11.00 Muro sostegno a nord del ponte sul Marzenego Fondazione Sez. A-A 1 * 2,30 * 3,3 * 0,70 1 * 0,70 * 3,30 * 0,30 Sez. B-B/C-C 1 * 15,66 * 3,30 * 0,70 Sez. D-D 1 * 19,16 * 3,30 * 0,70 Elevazione Sez. A-A 1 * 3,00 * 0,40 * ((2,67+2,57)/2-0,50) 1 * 3,00 * 0,50 * 0,50 Sez. B-B/C-C 1 * 14,96 * 0,40 * ((3,57+3,03)/2-0,50) 1 * 14,96 * 0,50 * 0,50		1,000	2,300	3,300	0,700	5,313		
				1,000	0,700	3,300	0,300	0,693		
				1,000	15,660	3,300	0,700	36,175		
				1,000	19,160	3,300	0,700	44,260		
				1,000	3,000	0,400	2,120	2,544		
				1,000	3,000	0,500	0,500	0,750		
				1,000	14,960	0,400	2,800	16,755		
				1,000	14,960	0,500	0,500	3,740		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Muri di sostegno

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
322	F.05.017.a	Sez. D-D	m³							
		1 * 18,94 * 0,40 * ((2,78+2,12)/2-0,50)		1,000	18,940	0,400	1,950	14,773		
		1 * 18,94 * 0,50 * 0,50		1,000	18,940	0,500	0,500	4,735		
		" muro di collegamento con cordolo barriere acustiche								
		1 * 0,60 * 0,40 * 1,62		1,000	0,600	0,400	1,620	0,389		
		1 * (1,80-0,60) * 0,40 * ((1,62+2,45)/2)		1,000	1,200	0,400	2,035	0,977		
		1 * 1,80 * 0,50 * 0,50		1,000	1,800	0,500	0,500	0,450		
		Totale						131,554	132,12	17 380,91
		Formazione di casseraura per le strutture in conglomerato cementizio, di cui alle voci "Conglomerato cementizio per opere in C.A.", ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi delle gallerie naturali, per superfici verticali o inclin								
		Vedi elaborato 08.12.11.00								
		Muro sostegno a nord del ponte sul Marzenego								
		Fondazione								
		Sez. A-A								
		2 * (2,30+3,30) * 0,70		2,000	5,600		0,700	7,840		
		2 * (0,70+3,30) * 0,30		2,000	4,000		0,300	2,400		
		Sez. B-B/C-C								
		2 * (15,66+3,30) * 0,70		2,000	18,960		0,700	26,544		
		Sez. D-D								
		2 * (19,16+3,30) * 0,70		2,000	22,460		0,700	31,444		
		Elevazione								
		Sez. A-A								
		1 * (3,00*2+0,40) * ((2,67+2,57)/2-0,50)		1,000	6,400		2,120	13,568		
		1 * (3,00*2+0,50) * 0,50		1,000	6,500		0,500	3,250		
		1 * 3,00 * 0,10		1,000	3,000	0,100		0,300		
		Sez. B-B/C-C								
		1 * (14,96*2+0,40) * ((3,57+3,03)/2-0,50)		1,000	30,320		2,800	84,896		
		1 * (14,96*2+0,50) * 0,50		1,000	30,420		0,500	15,210		
		1 * 14,96 * 0,10		1,000	14,960	0,100		1,496		
		Sez. D-D								
		2 * (18,94+0,40) * ((2,78+2,12)/2-0,50)		2,000	19,340		1,950	75,426		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Muri di sostegno

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
323	E.09.004.00	2 * (18,94+0,50) * 0,50	m²	2,000	19,440	0,100	0,500	19,440	26,27	7 718,91
		1 * 18,94 * 0,10		1,000	18,940			1,894		
		" muro di collegamento con cordolo barriere acustiche								
		2 * 0,60 * 1,62		2,000	0,600			1,944		
		1 * (1,20*2+0,40) * ((1,62+2,45)/2)		1,000	2,800			5,698		
324	F.05.025.00	2 * (1,80+0,50) * 0,50	m	2,000	2,300	0,100		2,300	19,74	263,73
		1 * 1,80 * 0,10		1,000	1,800			0,180		
		Totale						293,830		
		Giunto di ripresa di getto per strutture in calcestruzzo situato in ambienti umidi di sezione minima pari a cm 20, costituito da cordolo idroespansivo di mm 20x25 composto da bentonite di sodio (75%) e da gomma butilica (25%) in grado, a contatto con								
		Vedi elaborato 08.12.11.00								
325	F.11.011.b	Muro sostegno a nord del ponte sul Marzenego	kg	2,000	6,680			13,360	1,11	15 284,18
		Giunto 2 * (3,03+0,35+3,3)						13,360		
		Totale								
		Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event								
		Vedi elaborato 08.12.11.00 - 08.12.12.00								
		Muro sostegno a nord del ponte sul Marzenego		13 769,530				13 769,530		
		Per tabelle ferri vedi elaborato 17.07.00.00								
		13769,53								
		Totale								
		Recinzione con altezza massima di m 2,00 eseguita con rete metallica plastificata di colore a scelta della D.L. con maglia romboidale da mm. 50x50, fissata ai fili zincati e plastificati superiore ed inferiore, di diametro mm 2,8 ,ed a un numero adeg								
		Vedi elaborato 08.12.11.00								
		Muro sostegno a nord del ponte sul Marzenego								
		1 * (37,12-0,22) * 1,50		1,000	36,900			55,350		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Muri di sostegno

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
326	E.08.001.b	1 * 0,60 * 1,50	m ²	1,000	0,600		1,500	0,900	22,69	1 330,77
		1 * 1,60 * 1,50		1,000	1,600		1,500	2,400		
		Totale						58,650		
		CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15								
327	F.05.010.e	Vedi elaborati 08.12.13.00 - 08.12.14.00	m ³						72,68	828,26
		Muro sostegno a sud canale Marzenego								
		Sez. A-A								
		1 * 8,70 * (2,60+0,10*2) * 0,10		1,000	8,700	2,800	0,100	2,436		
		0,40 * (2,60+0,20) * (0,80/2)			0,400	2,800	0,400	0,448		
		Sez. B-B								
		1 * 9,50 * (2,60+0,20) * 0,10		1,000	9,500	2,800	0,100	2,660		
		1 * 0,40 * (2,60+0,20) * (0,60/2)		1,000	0,400	2,800	0,300	0,336		
		Sez. C-C								
		1 * 9,50 * (2,60+0,20) * 0,10		1,000	9,500	2,800	0,100	2,660		
		1,00 * 0,30 * (2,60+0,20) * (0,40/2)		1,000	0,300	2,800	0,200	0,168		
		Sez. D-D								
		1 * (9,50+0,10) * (2,60+0,20) * 0,10		1,000	9,600	2,800	0,100	2,688		
		Totale						11,396		
		Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cem								
		Vedi elaborati 08.12.13.00 - 08.12.14.00								
		Muro sostegno a sud canale Marzenego								
		Opere di fondazione								
		Sez. A-A								
		1 * 8,70 * 2,60 * 0,40		1,000	8,700	2,600	0,400	9,048		
		Sez. B-B								
		1 * 9,50 * 2,60 * 0,40		1,000	9,500	2,600	0,400	9,880		
		Sez. C-C								
		1 * 9,50 * 2,60 * 0,40		1,000	9,500	2,600	0,400	9,880		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Muri di sostegno

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
328	F.05.017.a	Sez. D-D 1 * 9,50 * 2,60 * 0,40 Opere di elevazione	m ³	1,000	9,500	2,600	0,400	9,880	132,12	7 708,94
		Sez. A-A 1,0 * 0,80 * 0,30 * ((1,34+1,30)/2)		1,000	0,800	0,300	1,320	0,317		
		1 * 8,70 * 0,30 * ((1,75+1,29)/2)		1,000	8,700	0,300	1,520	3,967		
		Sez. B-B 1 * 9,50 * 0,30 * ((2,09+1,60)/2)		1,000	9,500	0,300	1,845	5,258		
		Sez. C-C 1 * 9,50 * 0,30 * ((2,20+1,70)/2)		1,000	9,500	0,300	1,950	5,558		
		Sez. D-D 1 * 9,50 * 0,30 * ((2,10+1,10)/2)		1,000	9,500	0,300	1,600	4,560		
		Totale						58,348		
		Formazione di casseraura per le strutture in conglomerato cementizio, di cui alle voci "Conglomerato cementizio per opere in C.A.", ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi delle gallerie naturali, per superfici verticali o inclin								
		Vedi elaborati 08.12.13.00 - 08.12.14.00								
		Muro sostegno a sud canale Marzenego								
		Opere di fondazione								
		Sez. A-A 1 * (8,70*2+2,60) * 0,40		1,000	20,000		0,400	8,000		
		Sez. B-B 2 * (9,50+2,60) * 0,40		2,000	12,100		0,400	9,680		
		Sez. C-C 2 * (9,50+2,60) * 0,40		2,000	12,100		0,400	9,680		
		Sez. D-D 2 * (9,50+2,60) * 0,40		2,000	12,100		0,400	9,680		
		Opere di elevazione								
		Sez. A-A 2 * 0,80 * ((1,34+1,30)/2)		2,000	0,800		1,320	2,112		
		1 * (8,70*2+0,30) * ((1,75+1,29)/2)		1,000	17,700		1,520	26,904		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Muri di sostegno

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
329	F.05.025.00	Sez. B-B	m ²	2,000	9,800		1,845	36,162	26,27	4 513,13
		2 * (9,50+0,30) * ((2,09+1,60)/2)								
		Sez. C-C						38,220		
		2 * (9,50+0,30) * ((2,20+1,70)/2)								
330	F.11.011.b	Sez. D-D	kg	5 010,480			1,500	31,360	1,11	5 561,63
		2 * (9,50+0,30) * ((2,10+1,10)/2)								
		Totale						171,798		
		Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event								
330	F.11.011.b	Vedi elaborati 08.12.13.00 - 08.12.14.00	m ²	1,000	38,000		1,500	57,000	22,69	1 293,33
		Muro sostegno a sud canale Marzenego								
		Per tabelle ferri vedi elaborato 17.07.00.00								
		5010,48						5 010,480		
330	F.11.011.b	Totale	m ²	1,000	38,000		1,500	57,000	22,69	1 293,33
		Recinzione con altezza massima di m 2,00 eseguita con rete metallica plastificata di colore a scelta della D.L. con maglia romboidale da mm. 50x50, fissata ai fili zincati e plastificati superiore ed inferiore, di diametro mm 2,8 ,ed a un numero adeg								
		Vedi elaborati 08.12.13.00 - 08.12.14.00								
		Muro sostegno a sud canale Marzenego								
330	F.11.011.b	1 * 38,00 * 1,50	m ²	1,000	38,000		1,500	57,000	22,69	1 293,33
		Totale						57,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Ponte sul Canale Marzenego

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
331	F.03.002.00	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura.....li; - la eventuale segnalazione diurna e notturna degli scavi;ed ogni altro onere. SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI Vedi elaborati 08.11.02.00 - 08.11.09.00 Scavo spalle area di scavo cad 16.50 mq 2 * (16,80+2,00) * 16,50 Totale	m³	2,000		18,800	16,500	620,400 620,400	5,98	3 709,99
332	F.04.002.a	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito; compreso il compattamento a strati non superiori a 50 cm fino a raggiungere la densità` prescritta; compreso l'eventuale inumidimen Vedi elaborati 08.11.02.00 - 08.11.09.00 Spalle area di reinterro cad 6.56+1.20 mq 2 * 2,00 * 16,50 2 * 16,80 * (6,56+1,20) Totale	m³	2,000 2,000		2,000 16,800	16,500 7,760	66,000 260,736 326,736	4,08	1 333,08

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Ponte sul Canale Marzenego

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
333	E.08.001.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15 Vedi elaborati 08.11.02.00 - 08.11.09.00 Fondazione spalle 2 * (16,80+0,20*2) * (5,20+0,20*2) * 0,20 Totale	m³	2,000	17,200	5,600	0,200	38,528	72,68	2 800,22
								38,528		
334	F.05.010.e	Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cem Vedi elaborati 08.11.02.00 - 08.11.09.00 Fondazione spalle 2 * 16,80 * 5,20 * 1,50 Elevazione spalle 2 * 16,80 * 0,50 * 1,39 2 * 16,80 * ((0,40+0,25)/2) * 0,40 2 * 12,50 * 0,20 * 0,30 (2*2) * 0,80 * 0,30 * 1,39 (2*2) * 0,60 * 0,30 * 1,39 -4 * ((0,40+0,25)/2) * 0,30 * 0,40 (2*2) * 3,30 * 0,30 * 0,70 Baggioli spalle (2*2) * 1,00 * 1,00 * 0,20 Soletta di transizione 2 * 12,50 * 2,90 * ((0,15+0,30)/2) Totale	m³	2,000	16,800	5,200	1,500	262,080	132,12	41 401,65
				2,000	16,800	0,500	1,390	23,352		
				2,000	16,800	0,325	0,400	4,368		
				2,000	12,500	0,200	0,300	1,500		
				4,000	0,800	0,300	1,390	1,334		
				4,000	0,600	0,300	1,390	1,001		
				-4,000	0,325	0,300	0,400	-0,156		
				4,000	3,300	0,300	0,700	2,772		
				4,000	1,000	1,000	0,200	0,800		
				2,000	12,500	2,900	0,225	16,313		
								313,364		
335	F.05.017.a	Formazione di casseraura per le strutture in conglomerato cementizio, di cui alle voci "Conglomerato cementizio per opere in C.A.", ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi delle gallerie naturali, per superfici verticali o inclin Vedi elaborati 08.11.02.00 - 08.11.09.00 Fondazione spalle (2*2) * (16,80+5,20) * 1,50		4,000	22,000		1,500	132,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Ponte sul Canale Marzenego

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
336	F.05.025.00	Elevazione spalle	m ²							
		(2*2) * (16,80+0,50) * 1,39		4,000	17,300		1,390	96,188		
		(2*2) * ((0,40+0,25)/2) * 0,40		4,000		0,325	0,400	0,520		
		2 * 12,50 * 0,20		2,000	12,500	0,200		5,000		
		(2*2) * 0,20 * 0,30		4,000		0,200	0,300	0,240		
		(2*2) * (0,80*2+0,30) * 1,39		4,000	1,900		1,390	10,564		
		(2*2) * (0,60*2+0,30) * 1,39		4,000	1,500		1,390	8,340		
		-4 * ((0,40+0,25)/2) * 0,40		-4,000	0,325		0,400	-0,520		
		(2*2) * 3,30 * 0,30 * 0,70		4,000	3,300	0,300	0,700	2,772		
		Baggioli spalle								
337	PA.AL.CI.040	(2*2*2) * (1,00*2) * 0,20	kg	8,000	2,000		0,200	3,200		
		Soletta di transizione								
		(2*2) * (12,50+2,90) * ((0,15+0,30)/2)		4,000	15,400		0,225	13,860		
		Totale						272,164	26,27	7 149,75
		Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event								
		Vedi elaborati 08.11.02.00 - 08.11.09.00								
		Per tabelle ferri vedi elaborato 17.07.00.00								
		Plinti spalle								
		39350		39 350,000				39 350,000		
		Elevazione Spalle								
337	PA.AL.CI.040	4812,00	kg	4 812,000				4 812,000		
		Totale						44 162,000	1,11	49 019,82
		COPPELLA (DALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA X SOLETTE SU TRAVI VARATE								
		Vedi elaborati 08.11.03.00 - 08.11.07.00								
		Per getto soletta								
337	PA.AL.CI.040	Predalles tipo "A"	kg							
		(10*16) * 2,20 * 1,20		160,000	2,200	1,200		422,400		
		Predalles tipo "B"								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Ponte sul Canale Marzenego

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
338	F.05.010.e	(1*16) * 2,20 * 0,520	m ²	16,000	2,200	0,520		18,304	34,17	15 058,86
		Totale						440,704		
		Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cem								
		Vedi elaborati 08.11.03.00 - 08.11.07.00								
339	F.05.017.a	Getto soletta	m ³						132,12	18 242,87
		41,40 * 12,52 * 0,20			41,400	12,520	0,200	103,666		
		Marciapiedi e cordolo barriera								
		2 * 41,40 * 0,60 * 0,16		2,000	41,400	0,600	0,160	7,949		
		2 * 41,40 * 1,66 * 0,31		2,000	41,400	1,660	0,310	42,609		
		-2 * 41,40 * 0,90 * 0,29		-2,000	41,400	0,900	0,290	-21,611		
		Coperchio di chiusura cunicolo passa cavi								
		2 * 41,40 * 1,10 * 0,06		2,000	41,400	1,100	0,060	5,465		
		Totale						138,078		
		Formazione di casseraura per le strutture in conglomerato cementizio, di cui alle voci "Conglomerato cementizio per opere in C.A.", ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi delle gallerie naturali, per superfici verticali o inclin								
		Vedi elaborati 08.11.03.00 - 08.11.07.00								
		Getto soletta								
		2 * 12,52 * 0,20		2,000		12,520	0,200	5,008		
		2 * 12,52 * 0,55		2,000	12,520	0,550		13,772		
		Marciapiedi e cordolo barriera								
		2 * 41,40 * 0,16		2,000	41,400		0,160	13,248		
		4 * 0,60 * 0,16		4,000		0,600	0,160	0,384		
		2 * 41,40 * 0,15		2,000	41,400		0,150	12,420		
		4 * 1,66 * 0,31		4,000		1,660	0,310	2,058		
		(-2*2) * 0,90 * 0,29		-4,000		0,900	0,290	-1,044		
		(2*2) * 41,40 * 0,29		4,000	41,400		0,290	48,024		
		Coperchio di chiusura cunicolo passa cavi								
		(2*2) * (41,40+1,10) * 0,06		4,000	42,500		0,060	10,200		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Ponte sul Canale Marzenego

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
340	F.05.025.00	Totale	m²					104,070	26,27	2 733,92
		Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event								
		Vedi elaborati 08.11.03.00 - 08.11.07.00 - 08.11.08.00 Per tabelle ferri vedi elaborato 17.07.00.00 Armatura soletta 26751								
341	F.05.027.b	Totale	kg	26 751,000				26 751,000	1,11	29 693,61
		RETE D'ACCIAIO ELETTRORSALDATA in acciaio tipo B450C Vedi elaborati 08.11.03.00 - 08.11.07.00 Coperchio di chiusura cunicolo passa cavi rete Ø 8 maglia 20x20 cm peso kg. 4,081/m² 2 * 41,40 * 1,10 * 4,081 Sormonti 10% 371,697*0,10								
342	PA.AL.CI.060	Totale	kg					371,697		
		BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO DI ACQUE DA IMPALCATI Vedi elaborato 08.11.07.00 Scarichi impalcato 4,00								
343	PA.AL.CI.061	Totale	kg	2,000	41,400	1,100	4,081	371,697		
342	PA.AL.CI.060	Totale	kg	37,170				37,170	1,07	437,49
343	PA.AL.CI.061	Totale	kg	4,000				4,000	96,25	385,00
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRONDE, SCOSSALINE ECC. Vedi elaborato 08.11.07.00 Scarichi impalcato in acciaio inox Ø 100 mm compreso staffe di fissaggio 4,00*5,00								
343	PA.AL.CI.061	Totale	kg	20,000				20,000	10,22	204,40

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Ponte sul Canale Marzenego

Organismi costruttivi in metallo

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
344	PA.AL.CI.041	STRUTTURE IN ACCIAIO AUTOPROTETTO TIPO S355JOW (UNI EN 10155) A DOPPIO T - LUCI 40,01 - 70,00 M - VARO DI PUNTA Vedi elaborati 08.11.03.00 - 08.11.04.00 - 08.11.05.00- 08.11.06.00 Travi di bordo 120179,42 Totale	kg	120 179,420				120 179,420 120 179,420	2,46	295 641,37
345	PA.AL.CI.041	STRUTTURE IN ACCIAIO AUTOPROTETTO TIPO S355JOW (UNI EN 10155) A DOPPIO T - LUCI 40,01 - 70,00 M - VARO DI PUNTA Vedi elaborati 08.11.03.00 - 08.11.04.00 - 08.11.05.00- 08.11.06.00 Controventi 2686,76 Traversi 64618,66 Totale	kg	2 686,760 64 618,660				2 686,760 64 618,660 67 305,420	2,46	165 571,33
346	PA.AL.CI.042	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO FISSO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN Vedi elaborato 08.11.09.00 Spalla sud 1*4330 Totale	kN	4 330,000				4 330,000 4 330,000	1,02	4 416,60
347	PA.AL.CI.043	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN Vedi elaborato 08.11.09.00 Spalla sud 1*4330 Spalla nord 1*4330 Totale	kN	4 330,000 4 330,000				4 330,000 4 330,000 8 660,000	1,48	12 816,80
348	PA.AL.CI.044	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO MULTIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Ponte sul Canale Marzenego

Organismi costruttivi in metallo

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
349	F.06.006.a	Vedi elaborato 08.11.09.00 Spalla nord 1*4330 Totale	kN	4 330,000				4 330,000	1,35	5 845,50
								4 330,000		
350	PA.AL.CI.045	GIUNTO DI DILATAZIONE IN GOMMA ARMATA con escursione EL = mm 50 Vedi elaborato 08.11.09.00 Giunti 2 * 12,52 Totale	m	2,000	12,520			25,040	605,62	15 164,72
								25,040		
		VERNICIATURA ANTICORROSIVA PER STRUTTURE DI ACCIAIO NON RIVESTITO - CICLO "C"								
		Vedi elaborati 08.11.03.00 - 08.11.04.00 - 08.11.05.00- 08.11.06.00								
		Impalcato metallico								
		(2,00*2) * 41,40 * 2,30						380,880		
		(2*4) * 41,40 * 1,00				1,000		331,200		
		(17*2) * 13,20 * 0,60				0,300	0,600	269,280		
		(17*3) * 13,20 * 0,30						201,960		
		controventi	m ²	193,800	41,400	13,200		109,296	21,73	32 299,82
		(20%) * 41,40 * 13,20								
		Per parti minori, finiture, ecc. circa 15%								
		1292*0,15						193,800		
		Totale						1 486,416		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Segnaletica e sicurvia

Segnaletica orizzontale e verticale

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
351	F.14.036.a	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di strisce longitudinali continue, discontinue e doppie, della larghezza di cm 12, compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02 Asse A 3 * (400,00+300,00) Asse B 3 * (100,00+30,00) Asse C 3 * 100,00 Asse D 3 * 50,00 Asse E 3 * 40,00 Asse F 3 * 40,00 <div>Totale</div>	m							
				3,000	700,000			2 100,000		
				3,000	130,000			390,000		
				3,000	100,000			300,000		
				3,000	50,000			150,000		
				3,000	40,000			120,000		
				3,000	40,000			120,000		
								3 180,000	0,29	922,20
352	F.14.038.a	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione d'attraversamenti pedonali, strisce d'arresto e zebraure come previsto dagli articoli 144, 145 e 150 del D.P.R. 16.12.1992 n. 495, compreso l'onere del tracciamento (su impi Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02 Asse A 150,00 Asse B 100,00 Asse C 100,00 Asse D 50,00 Asse E 50,00								
				150,000				150,000		
				100,000				100,000		
				100,000				100,000		
				50,000				50,000		
				50,000				50,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Segnaletica e sicurvvia

Segnaletica orizzontale e verticale

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
353	F.14.039.a	Asse F 50,00	m²	50,000				50,000	3,54	1 770,00
		Totale						500,000		
		Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione d'iscrizione "STOP" delle dimensioni di m 2,12 x 4,00 compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di cantiere FORNITURA E POSA DI								
354	F.14.067.00	Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02 1	n	1,000				1,000	18,63	18,63
		Totale						1,000		
		Fornitura di segnale triangolare in alluminio da 25/10 con costruzione scatolata e rinforzata delle dimensioni di 90 cm di.....i staffe, controstaffe, dadi e bulloni in acciaio. SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 LATO 90 cm CLASSE 2								
355	F.14.072.00	Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02 18,00	n	18,000				18,000	23,52	423,36
		Totale						18,000		
		Fornitura di segnale circolare in alluminio da 25/10 con costruzione scatolata e rinforzata delle dimensioni di 60 cm di d.....staffe, controstaffe, dadi e bulloni in acciaio. SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 DIAMETRO 60 cm CLASSE 2								
356	PA.AL.CI.001	Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02 16,00	n	16,000				16,000	20,44	327,04
		Totale						16,000		
		SEGNALE ROMBOIDALE O QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA1- LATO CM 60								
357	F.14.073.00	Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02 18	cad	18,000				18,000	44,24	796,32
		Totale						18,000		
		Fornitura di segnale ottagonale in alluminio da 25/10 con costruzione scatolata e rinforzata delle dimensioni di 90 cm ditaffe, controstaffe, dadi e bulloni in acciaio. SEGNALE OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 DIAMETRO 90 cm CLASSE 1								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Segnaletica e sicurvia

Segnaletica orizzontale e verticale

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
358	F.14.077.00	Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02 1,00	n	1,000				1,000	24,74	24,74
		Totale						1,000		
359	PA.AL.CI.009	Fornitura di segnale di indicazione extraurbano in alluminio da 25/10 con costruzione scatolata e rinforzata sia rettangol.....controstaffe, dadi e bulloni in acciaio. SEGNALE DI INDICAZIONE EXTRAURBANO IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 DIM. 130x30 cm Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02 14	n	14,000				14,000	59,28	829,92
		Totale						14,000		
360	PA.AL.CI.010	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02 12 * 0,80 * 0,27 2 * 0,40 * 0,50	m ²	12,000	0,800		0,270	2,592	143,69	429,92
		Totale		2,000	0,400		0,500	0,400		
								2,992		
361	PA.AL.CI.011	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02 1 * 1,50 * (1,50+0,20)	m ²	1,000	1,500		1,700	2,550	177,34	452,22
		Totale						2,550		
362	F.14.089.00	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - OLTRE 3,01 MQ DI SUPERFICIE Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02 6 * 2,00 * (2,00+0,20)	m ²	6,000	2,000		2,200	26,400	201,97	5 332,01
		Totale						26,400		
		Sostegno tubolare in ferro zincato del diametro esterno di mm 60 trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico e sistema antirotazione. Il diametro esterno dovrà essere pari a mm 60 ed il peso non inferio Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Segnaletica e sicurvia

Segnaletica orizzontale e verticale

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
363	F.14.063.a	60 * 4,00	m	60,000			4,000	240,000	5,94	1 425,60
		Totale						240,000		
		Posa in opera di sostegni tubolari di mm 48, mm 60 o mm 90 di qualsiasi altezza e dimensione, anche per controventature, eseguita con fondazione in cls classe 200 di dimensioni idonee a garantire la perfetta stabilità in rapporto al tipo di segnale Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02								
364	F.14.064.00	60	n	60,000				60,000	26,62	1 597,20
		Totale						60,000		
		Montaggio (o smontaggio) di ulteriori segnali su sostegni preesistenti compreso eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali nei magazzini dell'Amministrazione.per ciascun segnale MONTAGGIO (O SMONTAGGIO) DI ULTERIORI SEGNALI Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02								
		Triangolari								
		18						18,000		
		Circolari								
		16						16,000		
		Romboidali o quadrati								
		18						18,000		
		Ottagonali								
		1						1,000		
		Di indicazione								
365	PA.AL.CI.023	14	n	14,000				14,000	8,87	780,56
		Pannelli aggiuntivi								
		12						12,000		
		2						2,000		
		1						1,000		
		6						6,000		
		Totale						88,000		
		LANTERNA SEMAFORICA PER SEGNALI LAMPEGGIANTI A DUE LUCI GIALLE Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Segnaletica e sicurvia

Segnaletica orizzontale e verticale

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		2		2,000				2,000		
		Totale	cad					2,000	486,33	972,66

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Segnaletica e sicurvia

Barriere di sicurezza

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
366	PA.AL.CI.013	CLASSE H2 - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02 1 * 46,00 1 * 78,00 Totale	m	1,000 1,000	46,000 78,000			46,000 78,000 124,000	131,79	16 341,96
367	PA.AL.CI.012	CLASSE H2 - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI O MURETTO Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02 2 * 10,00 1 * 58,00 Totale	m	2,000 1,000	10,000 58,000			20,000 58,000 78,000	84,38	6 581,64
368	PA.AL.CI.014	CLASSE H1 - BORDO LATERALE Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02 1 * 51,00 Totale	m	1,000	51,000			51,000 51,000	48,91	2 494,41
369	F.08.001.a	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (ringhiere, parapetti, griglie, ecc.) eseguiti a disegno semplice con l'impiego di qualsiasi tipo di profilato, laminato, stampato, ecc., secondo i tipi ed i disegni che verranno forniti dalla Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02 Archetti di separazione ad U (kg cad 18,00) interasse cm 150 (66/1,50+1) * 18,00 42 * 18,00 (105/1,50+1) * 18,00 (30/1,5+1) * 18,00 58 * 18,00 Paletti tipo M uno ogni 150 cm 70 * (2*0,03*3,14*7850*0,01) * 1,30 Paletti tipo M catena zincata calibrata Ø 00 mm peso kg 2.35/m 100,00 * 2,35 Totale	kg	45,000 42,000 71,000 21,000 58,000 70,000			18,000 18,000 18,000 18,000 18,000 1,300	810,000 756,000 1 278,000 378,000 1 044,000 1 345,799	2,56	14 967,81
370	E.30.023.b	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in			100,000		2,350	235,000 5 846,799		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Segnaletica e sicurvia

Barriere di sicurezza

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. ZINCATURA A CALDO PER IM								
		Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02								
		Archetti di separazione ad U (kg cad 18,00) interasse cm 150								
		(66/1,50+1) * 18,00		45,000			18,000	810,000		
		42 * 18,00		42,000			18,000	756,000		
		(105/1,50+1) * 18,00		71,000			18,000	1 278,000		
		(30/1,5+1) * 18,00		21,000			18,000	378,000		
		58 * 18,00		58,000			18,000	1 044,000		
		Paletti tipo M uno ogni 150 cm								
		70 * (2*0,03*3,14*7850*0,01) * 1,30		70,000	14,789		1,300	1 345,799		
		Paletti tipo M catena zincata calibrata Ø 00 mm peso kg 2.35/m								
		100,00 * 2,35			100,000		2,350	235,000		
		Totale	kg					5 846,799	0,65	3 800,42

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Mitigazione acustiche

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
371	F.03.009.a	<p>Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua con tirante fino a 20 cm, esclusa la roccia da mina ed i trovanti aventi</p> <p>Vedi elaborati nr. 08.12.03.00 - 08.12.04.00 - 08.12.05.00 - 08.12.08.00 - 08.12.09.00 - 08.12.10.00</p> <p>Barriera "B1"</p> <p>1 * (0,10+6,255) * 1,60 * 1,00</p> <p>1,00 * 9,395 * 1,60 * 1,00</p> <p>(1,00/2) * 2,53 * 1,60 * 1,00</p> <p>Barriera "B2"</p> <p>1,00 * (3,085+3,00+4,00+1,19+0,10) * 2,00 * 1,60</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ³							
				1,000	6,355	1,600	1,000	10,168		
				1,000	9,395	1,600	1,000	15,032		
				0,500	2,530	1,600	1,000	2,024		
				1,000	11,375	2,000	1,600	36,400		
								63,624	8,94	568,80
372	F.03.009.a	<p>Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua con tirante fino a 20 cm, esclusa la roccia da mina ed i trovanti aventi</p> <p>Vedi elaborati nr. 08.12.03.00 - 08.12.04.00 - 08.12.05.00 - 08.12.08.00 - 08.12.09.00 - 08.12.10.00</p> <p>Barriera "B3"</p> <p>13 * 2,20 * 1,00 * 1,20</p> <p>1 * 1,20 * 1,00 * 1,20</p> <p>1 * 2,73 * 1,00 * 1,20</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ³							
				13,000	2,200	1,000	1,200	34,320		
				1,000	1,200	1,000	1,200	1,440		
				1,000	2,730	1,000	1,200	3,276		
								39,036	8,94	348,98

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Mitigazione acustiche

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
373	E.08.001.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15 Vedi elaborati nr. 08.12.03.00 - 08.12.04.00 - 08.12.05.00 - 08.12.08.00 - 08.12.09.00 - 08.12.10.00 Barriera "B1" 1 * (0,10+6,255) * (0,10+1,00+0,10) * 0,10 1,00 * 9,395 * (0,10+1,00+0,10) * 0,10 (1,00/2) * 2,53 * (0,10+1,00+0,10) * 0,10 Barriera "B2" 1,00 * (3,085+3,00+4,00+1,19+0,10) * (0,10+1,40+0,10) * 0,10 Totale	m ³	1,000	6,355	1,200	0,100	0,763	72,68	280,69
				1,000	9,395	1,200	0,100	1,127		
				0,500	2,530	1,200	0,100	0,152		
				1,000	11,375	1,600	0,100	1,820		
								3,862		
374	F.05.010.e	Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cem Vedi elaborati nr. 08.12.03.00 - 08.12.04.00 - 08.12.05.00 - 08.12.08.00 - 08.12.09.00 - 08.12.10.00 Barriera "B1" Fondazione 1 * 6,255 * 1,00 * 0,40 1,00 * 9,395 * 1,00 * 0,40 1,00 * 2,53 * 1,00 * 0,40 Elevazione 1 * 6,01 * 0,40 * 1,00 1,00 * 9,395 * 0,40 * 1,00 Barriera "B2" Fondazione 1,00 * (3,085+3,00+4,00+1,19+0,10) * 1,40 * 0,40 Elevazione 1,00 * (3,085+3,00+4,00+1,19+0,10) * 0,40 * 1,30 Totale	m ³	1,000	6,255	1,000	0,400	2,502	132,12	3 397,99
				1,000	9,395	1,000	0,400	3,758		
				1,000	2,530	1,000	0,400	1,012		
				1,000	6,010	0,400	1,000	2,404		
				1,000	9,395	0,400	1,000	3,758		
				1,000	11,375	1,400	0,400	6,370		
				1,000	11,375	0,400	1,300	5,915		
								25,719		
375	F.05.017.a	Formazione di casseraura per le strutture in conglomerato cementizio, di cui alle voci "Conglomerato cementizio per opere in C.A.", ad esclusione delle gallerie								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Mitigazione acustiche

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
376	F.05.025.00	artificiali o per gli imbocchi delle gallerie naturali, per superfici verticali o inclin	m ²							
		Vedi elaborati nr. 08.12.03.00 - 08.12.04.00 - 08.12.05.00 - 08.12.08.00 - 08.12.09.00 - 08.12.10.00								
		Barriera "B1"								
		Fondazione								
		1,00 * (6,255+1,00+6,255) * 0,40		1,000	13,510		0,400	5,404		
		(1,00*2) * 9,395 * 0,40		2,000	9,395		0,400	7,516		
		1,00 * (2,53+2,53+1,00) * 0,40		1,000	6,060		0,400	2,424		
		Elevazione								
		1 * (6,01+0,40+6,01) * 1,00		1,000	12,420		1,000	12,420		
		1,00 * (9,395+0,40+9,395) * 1,00		1,000	19,190		1,000	19,190		
		Barriera "B2"								
		Fondazione								
		(1,00*2) * (3,085+3,00+4,00+1,19) * 0,40		2,000	11,275		0,400	9,020		
		1,00 * 1,40 * 0,40		1,000		1,400	0,400	0,560		
		Elevazione								
		(1,00*2) * (3,085+3,00+4,00+1,19) * 1,30		2,000	11,275		1,300	29,315		
		1,00 * 0,40 * 1,30		1,000		0,400	1,300	0,520		
		Totale						86,369	26,27	2 268,91
		Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event								
		Vedi elaborati nr. 08.12.03.00 - 08.12.04.00 - 08.12.05.00 - 08.12.08.00 - 08.12.09.00 - 08.12.10.00 - 17.07.00.00								
		Barriera "B1"								
		Fondazione								
		599,65		599,650				599,650		
		Elevazione								
		560,51		560,510				560,510		
		Barriera "B2"								
		Fondazione								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Mitigazione acustiche

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
377	E.08.001.b	674,55	kg	674,550				674,550	1,11	2 891,66
		Elevazione								
		770,39		770,390				770,390		
		Totale						2 605,100		
378	F.05.010.e	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15	m³						72,68	165,49
		Vedi elaborati nr. 08.12.03.00 - 08.12.04.00 - 08.12.05.00 - 08.12.08.00 - 08.12.09.00 - 08.12.10.00								
		Barriera "B3"								
		13 * 2,20 * (0,10+0,50+0,10) * 0,10		13,000	2,200	0,700	0,100	2,002		
		1 * 1,20 * (0,10+0,50+0,10) * 0,10		1,000	1,200	0,700	0,100	0,084		
		1 * 2,73 * (0,10+0,50+0,10) * 0,10		1,000	2,730	0,700	0,100	0,191		
		Totale						2,277		
		Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cem								
379	F.05.017.a	Vedi elaborati nr. 08.12.03.00 - 08.12.04.00 - 08.12.05.00 - 08.12.08.00 - 08.12.09.00 - 08.12.10.00	m³						132,12	1 453,32
		Barriera "B3"								
		1,00 * 18,50 * 0,50 * 0,50		1,000	18,500	0,500	0,500	4,625		
		1,00 * 1,50 * 0,50 * 0,50		1,000	1,500	0,500	0,500	0,375		
		1,00 * 24,00 * 0,50 * 0,50		1,000	24,000	0,500	0,500	6,000		
		Totale						11,000		
		Formazione di casseratura per le strutture in conglomerato cementizio, di cui alle voci "Conglomerato cementizio per opere in C.A.", ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi delle gallerie naturali, per superfici verticali o inclin								
		Vedi elaborati nr. 08.12.03.00 - 08.12.04.00 - 08.12.05.00 - 08.12.08.00 - 08.12.09.00 - 08.12.10.00								
		Barriera "B3"								
		(1,00*2) * (18,50+0,50) * 0,50		2,000	19,000		0,500	19,000		
		1,00 * (1,50+1,50) * 0,50		1,000	3,000		0,500	1,500		
		(1,00*2) * (24,00+0,50) * 0,50		2,000	24,500		0,500	24,500		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Mitigazione acustiche

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
380	F.05.025.00	Totale	m ²					45,000	26,27	1 182,15
		Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event								
		Vedi elaborati nr. 08.12.03.00 - 08.12.04.00 - 08.12.05.00 - 08.12.08.00 - 08.12.09.00 - 08.12.10.00 - 17.07.00.00								
		Barriera "B3"								
		Elevazione								
		1866,05								
		Totale	kg	1 866,050				1 866,050	1,11	2 071,32

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Mitigazione acustiche

Organismi costruttivi in metallo

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
381	PA.AL.CI.019	BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOISOLANTI IN CALCESTRUZZO Vedi elaborati nr. 08.12.03.00 - 08.12.04.00 - 08.12.05.00 - 08.12.08.00 - 08.12.09.00 - 08.12.10.00 Barriera "B1" 1,00 * 15,00 * 0,50 Barriera "B2" 1,00 * 38,00 * 0,50 Barriera "B3" 1,00 * 44,50 * 0,50 Totale	m ²	1,000	15,000		0,500	7,500	193,23	9 419,96
				1,000	38,000		0,500	19,000		
				1,000	44,500		0,500	22,250		
								48,750		
382	PA.AL.CI.020	BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI IN ALLUMINIO Vedi elaborati nr. 08.12.03.00 - 08.12.04.00 - 08.12.05.00 - 08.12.08.00 - 08.12.09.00 - 08.12.10.00 Barriera "B1" 1,00 * 15,00 * 1,50 Barriera "B2" 1,00 * 38,00 * 2,50 Barriera "B3" 1,00 * 44,50 * 1,50 Totale	m ²	1,000	15,000		1,500	22,500	242,12	44 610,61
				1,000	38,000		2,500	95,000		
				1,000	44,500		1,500	66,750		
								184,250		
383	PA.AL.CI.021	BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI TRASPARENTI IN PMMA INCOLORE sp.15 mm Vedi elaborati nr. 08.12.03.00 - 08.12.04.00 - 08.12.05.00 - 08.12.08.00 - 08.12.09.00 - 08.12.10.00 Barriera "B2" 1,00 * 38,00 * 0,50 Barriera "B3" 1,00 * 44,50 * 0,50 Totale	m ²	1,000	38,000		0,500	19,000	261,80	10 799,25
				1,000	44,500		0,500	22,250		
								41,250		
384	PA.AL.CI.022	SOVRAPPREZZO ALLE BARRIERE ANTIRUMORE TRASPARENTI (%)								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Mitigazione acustiche

Organismi costruttivi in metallo

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		Vedi elaborati nr. 08.12.03.00 - 08.12.04.00 - 08.12.05.00 - 08.12.08.00 - 08.12.09.00 - 08.12.10.00								
		Barriera "B2"								
		(1,00*261,80) * 38,00 * 0,50		261,800	38,000		0,500	4 974,200		
		Barriera "B3"								
		(1,00*261,80) * 44,50 * 0,50		261,800	44,500		0,500	5 825,050		
		Totale	%					10 799,250	0,04	431,97

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Impianti tecnologici

Impianti elettrici

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
385	B.50.055.01	SCAVO E REINTERRO OPERE ELETTRICHE Scavo e reinterro su qualsiasi Tipo di superficie Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 1,00 * (25+65+28+84+430+640+25+20) * 0,50 * 1,00 Totale	m ³	1,000	1 317,000	0,500	1,000	658,500 658,500	8,69	5 722,37
386	H.03.018.b	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cemento parzialmente armato, delle dimensioni interne di cm 60x60 e di profondità fino a m 1,20, idonei a sopportare carichi stradali di prima categoria, posti in opera su letto e rinfilanco di ca Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 15 Totale	n	15,000				15,000 15,000	205,73	3 085,95
387	F.08.003.00	Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa sferoidale quali chiusini, caditoie, ecc. di qualsiasi forma e dimensione, da porre su manufatti già predisposti di fuori o di passo d'uomo, compreso l'onere della messa in quota per il raccordo con il p Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 15 * 30,00 Per plinti pali (22+21) * 22,00 Totale	kg	15,000 43,000			30,000 22,000	450,000 946,000 1 396,000	3,01	4 201,96
388	M.01.009.29	Caratteristiche costruttive: - contenitore in materiale isolante, termoisolante, autoestinguente (secondo Norme CEI 50-11.....per la realizzazione del lavoro a regola d'arte. INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO MODULARE - PDI 6kA 4P, In = 10 - 32A, curva C. Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 4 Totale	n	4,000				4,000 4,000	74,74	298,96
389	M.01.009.20	Caratteristiche costruttive: - contenitore in materiale isolante, termoisolante, autoestinguente (secondo Norme CEI 50-11.....r la realizzazione del lavoro a								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Impianti tecnologici

Impianti elettrici

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
390	M.01.062.03	regola d'arte. INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO MODULARE - PDI 6kA 1P+N, In = 10 - 32A, curva C. Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 1 Totale	n	1,000				1,000	38,39	38,39
								1,000		
391	M.01.062.04	TUBAZIONE protettiva rigida IP 65 per posa a vista realizzata in materiale termoplastico, autoestinguente, marchiata IMQ, serie pesante. Compresi: - tubazione c.s.d.; - scatole di derivazione; - curve e raccordi ed ogni altro accessorio per la corret Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 1 * 50,00 Totale	m	1,000	50,000			50,000	4,30	215,00
								50,000		
392	M.01.062.09	TUBAZIONE protettiva rigida IP 65 per posa a vista realizzata in materiale termoplastico, autoestinguente, marchiata IMQ, serie pesante. Compresi: - tubazione c.s.d.; - scatole di derivazione; - curve e raccordi ed ogni altro accessorio per la corret Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 1 * 80,00 Totale	m	1,000	80,000			80,000	4,53	362,40
								80,000		
393	M.03.002.01	TUBAZIONE protettiva rigida IP 65 per posa a vista realizzata in materiale termoplastico, autoestinguente, marchiata IMQ, serie pesante. Compresi: - tubazione c.s.d.; - scatole di derivazione; - curve e raccordi ed ogni altro accessorio per la corret Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 1 * 1780,80 Totale	m	1,000	1 780,800			1 780,800	13,39	23 844,91
								1 780,800		
		POZZETTO IN CALCESTRUZZO per ispezione o derivazione per impianti di messa a terra completo di coperchio con indicazione g.....la realizzazione del lavoro a regola d'arte. POZZETTO IN CALCESTRUZZO PER DISPERSORE DI TERRA Dim. interne min. 40x40x40cm.								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Impianti tecnologici

Impianti elettrici

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
394	M.03.001.01	Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 3	n	3,000					146,26	438,78
		Totale						3,000		
								3,000		
395	PA.AL.CI.046	Dispersore profilato di terra in acciaio zincato o in rame a croce, infisso nel terreno, lato 50 mm., spessore 5 mm., infisso nel terreno, completo di morsettiera e collegamento all'anello dispersore, posto in opera in pozzetti predisposti. Compresi: Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 3	n	3,000					46,01	138,03
		Totale						3,000		
								3,000		
396	PA.AL.CI.047	ARMADIO STRADALE IN SMC (VETRORESINA) Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 3	cad	3,000					633,47	1 900,41
		Totale						3,000		
								3,000		
397	PA.AL.CI.048	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV- FORM X SEZ. 3 X 2,5 MMQ Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 1 * 692,00	m	1,000	692,000				2,71	1 875,32
		Totale						692,000		
								692,000		
398	PA.AL.CI.049	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV- FORM X SEZ. 1 X 4 MMQ Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 1 * 200,00	m	1,000	200,000				2,02	404,00
		Totale						200,000		
								200,000		
398	PA.AL.CI.049	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 4 X 6 MMQ Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 -								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Impianti tecnologici

Impianti elettrici

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
399	PA.AL.CI.050	11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 1 * 1740,00	m	1,000	1 740,000			1 740,000	5,32	9 256,80
		Totale						1 740,000		
		CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 1 X 10 MMQ Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 1 * 24,00						24,000		
400	PA.AL.CI.051	Totale	m	1,000	24,000			24,000	2,92	70,08
		CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - FORM X SEZ. 1 X 6 MMQ Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 1 * 60,00						60,000		
		Totale						60,000		
401	PA.AL.CI.052	CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - SEZ. 16 MMQ Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 1 * 80,00	m	1,000	60,000			60,000	2,33	139,80
		Totale						60,000		
		CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - SEZ. 16 MMQ Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 1 * 80,00						80,000		
402	B.74.042.01	Totale	m	1,000	80,000			80,000	4,50	360,00
		TUBAZIONE IN ACCIAIO ZINCATO Tutti i diametri Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 1 * 50,00 * 4,50						80,000		
		Totale						80,000		
403	PA.AL.CI.053	CONTENITORI DI DERIVAZIONE RESISTENTI AL FUOCO PER CAVI IN ALLUMINIO - PER SEZIONI DI CAVI DI LINEA 2 x (1x10 MMQ), 2 x (1x16 MMQ) Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 14	kg	1,000	50,000		4,500	225,000	3,05	686,25
		Totale						225,000		
		CONTENITORI DI DERIVAZIONE RESISTENTI AL FUOCO PER CAVI IN ALLUMINIO - PER SEZIONI DI CAVI DI LINEA 2 x (1x10 MMQ), 2 x (1x16 MMQ) Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 14						14,000		
		Totale	cad					14,000	179,49	2 512,86

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Impianti tecnologici

Impianti elettrici

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
404	PA.AL.CI.054	CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - POSA IN OPERA Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 14 Totale	cad	14,000				14,000 14,000	21,08	295,12
405	PA.AL.CI.055	CARPENTERIA PER QUADRO GENERALE DI BASSA TENSIONE TIPO POWER CENTER Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 10,80 Totale	m²	10,800				10,800 10,800	2 142,63	23 140,40
406	PA.AL.CI.056	INTERRUTTORE CREPUSCOLARE AVENTE SOGLIA LUMINOSA REGOLABILE Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 1 Totale	cad	1,000				1,000 1,000	158,95	158,95
407	PA.AL.CI.057	CONTATTORE 4 POLI Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 7 Totale	cad	7,000				7,000 7,000	48,07	336,49
408	PA.AL.CI.058	BLOCCO DIFFERENZIALE TIPO 3 P- CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 40 A, ID: 30mA, Istantanei Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 6 Totale	cad	6,000				6,000 6,000	126,81	760,86
409	PA.AL.CI.059	BLOCCO DIFFERENZIALE TIPO 3 P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 63 A, ID: 30mA, Istantanei Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 -								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Impianti tecnologici

Impianti elettrici

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
410	F.11.012.b	11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 1	cad	1,000				1,000	139,21	139,21
		Totale						1,000		
		Fornitura e posa in opera di plinti prefabbricati per pali di illuminazione, completi di alloggiamento del palo e di un pozzetto adiacente delle dimensioni interne di circa cm. 40*40, per il passaggio delle tubazioni e dei cavi elettrici, posti in op Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 Plinti pali 22+21								
411	PA.OF.IM.001	22+21	n	43,000				43,000	224,78	9 665,54
		Totale						43,000		
		Fornitura e posa in opera di punto luce per illuminazione stradale completo di armatura stradale (tipo AEC serie Italo 2 o equivalente) a led, flusso luminoso 12920 lm e potenza 99W - Palo H fuori terra 10 m. Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00								
412	PA.OF.IM.002	22	cad	22,000				22,000	2 584,68	56 862,96
		Totale						22,000		
		Fornitura e posa in opera di punto luce per illuminazione percorsi ciclopedonali completo di armatura stradale (tipo AEC serie Italo 2 o equivalente) a led, flusso luminoso 7150 lm e potenza 57W - Palo H fuori terra 10 m. Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00								
413	PA.OF.IM.003	21	cad	21,000				21,000	2 251,73	47 286,33
		Totale						21,000		
		Fornitura e posa in opera di proiettore a LED compatto, leggero per illuminazione di aree generiche. Taglia piccola. Con 36 LED pilotati a 500mA con ottica EWR (Extra Wide Road). Driver 4DIM LED, configurato per controllo DALI. IP66, IK08, Classe II. Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00								
		6	cad	6,000				6,000	774,38	4 646,28
		Totale						6,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Corpo

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Impianti tecnologici

Impianti elettrici

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
414	PA.OF.IM.004	Fornitura e posa in opera di plafoniera per illuminazione coperture completo di: plafoniera (tipo Disano serie Hydro led high performance o equivalente) a led, flusso luminoso 5890 lm e potenza 34W, Vedi elaborati nr. 11.01.00.00 - 11.02.00.01 - 11.02.00.02 - 11.03.00.00 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 1								
		Totale	cad	1,000				1,000		
								1,000	291,15	291,15

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Bonifica da ordigni esplosivi

Movimenti materie (b.o.e.)

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
415	PA.AL.CI.064	Taglio di vegetazione di ogni genere e tipo per consentire l'esecuzione della bonifica da mine e ordigni. Vedi elaborato nr. 13.06.00.00 Superficiale mq. 42.767,00 (vedi legenda) si valuta al 50% ((38411+4356)) * 0,50 <div>Totale</div>	m ²	42 767,000			0,500	21 383,500 21 383,500	0,28	5 987,38
416	PA.AL.CI.066	Ricerca e localizzazione di ordigni ed altri manufatti bellici interrati da eseguire fino a 100 cm di profondità con l'impiego di apparato rilevatore, in assenza di acqua. Vedi elaborato nr. 13.06.00.00 Superficiale mq. 42.767,00 (vedi legenda) (38411+4356) <div>Totale</div>	m ²	42 767,000				42 767,000 42 767,000	0,31	13 257,77
417	PA.AL.CI.065	Ricerca individuale e localizzazione di ordigni esplosivi interrati oltre i 100 cm di profondità a mezzo perforazioni, senza presenza d'acqua. Vedi elaborato nr. 13.06.00.00 maglia 2,80*2,80 m Area bonifica bellica profonda fino a tre metri con garanzia 4 metri ((31812+2724)/2,8/2,80+0,898) * 3,00 Area bonifica bellica profonda fino a sette metri con garanzia otto metri ((3386+588)/2,80/2,80+0,122) * 7,00 <div>Totale</div>	m	4 406,000 507,010			3,000 7,000	13 218,000 3 549,070 16 767,070	2,47	41 414,66
418	PA.AL.CI.067 PA.AL.CI.067.a	Ricerca ed avvicinamento ad ordigni esplosivi e connesso uso dell'apparato rilevatore. Scavo di sbancamento per ricerca ed avvicinamento ad ordigni esplosivi, compiuti con idonei mezzi meccanici, e connesso uso dell'apparato rilevatore. Vedi elaborato nr. 13.06.00.00 Si valuta un 1.5% dello scavo Bonifica superficiale (42767,00*0,015) * 1,00 Bonifica profonda fino a 3 m con garanzia 4 m			641,505		1,000	641,505		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Bonifica da ordigni esplosivi

Movimenti materie (b.o.e.)

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
419	PA.AL.CI.067.b	((31812+2724)*0,015) * 3,00	m ³		518,040		3,000	1 554,120	6,12	15 990,92
		Bonifica profonda fino a 7 m con garanzia 8 m			59,610		7,000	417,270		
		((3386+588)*0,015) * 7,00						2 612,895		
		Totale								
420	PA.AL.CI.067.c	Scavo di profondità su aree ristrette per ricerca ed avvicinamento ad ordigni esplosivi, compiuti con idonei mezzi meccanici, e connesso uso dell'apparato rilevatore.	m ³						8,07	14 057,38
		Vedi elaborato nr. 13.06.00.00								
		Si valuta un 1.0% dello scavo								
		Bonifica superficiale								
421	PA.AL.CI.068	(42767,00*0,010) * 1,00	m ³		427,670		1,000	427,670	244,10	8 504,20
		Bonifica profonda fino a 3 m con garanzia 4 m			345,360		3,000	1 036,080		
		((31812+2724)*0,010) * 3,00			39,740		7,000	278,180		
		Bonifica profonda fino a 7 m con garanzia 8 m								
421	PA.AL.CI.068	((3386+588)*0,010) * 7,00	m ³						244,10	8 504,20
		Totale						1 741,930		
		Scavo per scoprimento di ordigni esplosivi da eseguire esclusivamente a mano e connesso uso di apparato rilevatore.								
		Vedi elaborato nr. 13.06.00.00								
421	PA.AL.CI.068	Si valuta un 0,2 per mille dello scavo	m ³						244,10	8 504,20
		Bonifica superficiale								
		(42767*0,0002) * 1,00			8,553		1,000	8,553		
		Bonifica profonda fino a 3 m con garanzia 4 m			6,907		3,000	20,721		
421	PA.AL.CI.068	((31812+2724)*0,0002) * 3,00	m ³						244,10	8 504,20
		Bonifica profonda fino a 7 m con garanzia 8 m			0,795		7,000	5,565		
		((3386+588)*0,0002) * 7,00								
		Totale						34,839		
421	PA.AL.CI.068	Sistemazione sommaria delle terre di risulta provenienti dagli scavi e dalle perforazioni mediante regolarizzazione delle superfici.	m ³						244,10	8 504,20
		Vedi elaborato nr. 13.06.00.00								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Bonifica da ordigni esplosivi

Movimenti materie (b.o.e.)

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		Sistemazione materiali scavati								
		Vedi quantità materiali scavati								
		2612,895		2 612,895				2 612,895		
		1741,930		1 741,930				1 741,930		
		34,839		34,839				34,839		
		Totale	m ³					4 389,664	0,45	1 975,35

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Sottoservizi

Realizzazione e/o spostamento sottoservizi

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
422	H.02.027.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro esterno 160 mm d. interno 150,6 mm Vedi elaborati 10.03.00.01 -08.06.09.00- 08.06.12.00 Predisposizione sottoservizi per future lottizzazioni 2 * 23,80 2 * 27,50 3 * 22,40 3 * 29,00 Totale	m	2,000 2,000 3,000 3,000	23,800 27,500 22,400 29,000			47,600 55,000 67,200 87,000 256,800	15,83	4 065,14
423	H.02.027.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro esterno 200 mm d. interno 188,2 mm Vedi elaborati 10.03.00.01 -08.06.09.00- 08.06.12.00 Predisposizione sottoservizi per future lottizzazioni 1 * 22,40 1 * 29,00 Totale	m	1,000 1,000	22,400 29,000			22,400 29,000 51,400	24,76	1 272,66
424	H.02.027.f	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro esterno 315 mm d. interno 296,0 mm Vedi elaborati 10.03.00.01 -08.06.09.00- 08.06.12.00 Predisposizione sottoservizi per future lottizzazioni 1 * 23,80 1 * 27,50 Totale	m	1,000 1,000	23,800 27,500			23,800 27,500 51,300	58,26	2 988,74
425	PA.AL.CI.003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30- DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm Vedi elaborati 10.03.00.01 -08.06.09.00- 08.06.12.00 Predisposizione sottoservizi per future lottizzazioni 4		4,000				4,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Sottoservizi

Realizzazione e/o spostamento sottoservizi

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
426	PA.AL.CI.004	4 Vedi elaborati nr. 10.03.00.01 - 10.03.00.02 Interferenza 1.5	cad	4,000				4,000	196,67	1 770,03
		1 Totale		1,000				1,000		
								9,000		
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm Vedi elaborati 10.03.00.01 -08.06.09.00- 08.06.12.00 Predisposizione sottoservizi per future lottizzazioni								
427	H.03.020.b	4 4 Vedi elaborati nr. 10.03.00.01 - 10.03.00.02 Interferenza 1.5	cad	4,000 4,000				4,000 4,000	166,80	1 501,20
		1 Totale		1,000				1,000		
								9,000		
		Fornitura e posa di chiusino circolare e relativo telaio in ghisa sferoidale della classe D 400 secondo normativa UNI EN 124 avente resistenza di rottura maggiore di 400 kN, passo d'uomo di 60 cm, coperchio con copertura su rotula di appoggio con blo Vedi elaborati 10.03.00.01 -08.06.09.00- 08.06.12.00 Predisposizione sottoservizi per future lottizzazioni								
428	F.08.005.a	4 4 Vedi elaborati nr. 10.03.00.01 - 10.03.00.02 Interferenza 1.5	n	4,000 4,000				4,000 4,000	215,06	1 935,54
		1 Totale		1,000				1,000		
								9,000		
		Posa in opera di manufatti in ghisa e ghisa – cemento forniti a pie d'opera dalla Stazione Appaltante, compresi tutti gli oneri POSA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA–CEMENTO del peso fino a kg 70								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Sottoservizi

Realizzazione e/o spostamento sottoservizi

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
429	F.08.005.b	Vedi elaborati nr. 10.03.00.01 - 10.03.00.02 Interferenza 1.7 5	n	5,000				5,000	12,11	60,55
		Totale						5,000		
430	E.02.004.a	Posa in opera di manufatti in ghisa e ghisa – cemento forniti a pie d'opera dalla Stazione Appaltante, compresi tutti gli oneri POSA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA–CEMENTO del peso oltre kg 70 fino a kg 120 Vedi elaborati nr. 10.03.00.01 - 10.03.00.02 Interferenza 1.7 5	n	5,000				5,000	16,15	80,75
		Totale						5,000		
431	H.02.027.b	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, compreso eventuali demolizioni di vecchie murature e trovanti di dimensioni non superiori a mc 0.50, lo spianamento e la configura Vedi elaborati nr. 10.03.00.01 - 10.03.00.02 Interferenza 1.5 1 * 10,00 * 0,60 * 1,00 Interferenza 4.2 1,00 * 60,00 * 0,60 * 1,00	m³	1,000	10,000	0,600	1,000	6,000	7,87	330,54
				1,000	60,000	0,600	1,000	36,000		
		Totale						42,000		
		Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U rigido non plastificato per fognature e scarichi interrati di scarichi civ.....POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro esterno 125 mm d. interno 117,6 mm Vedi elaborati nr. 10.03.00.01 - 10.03.00.02 Interferenza 1.5 1 * 10,00 Interferenza 4.2 1,00 * 60,00	m	1,000	10,000			10,000	9,74	681,80
				1,000	60,000			60,000		
		Totale						70,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Sottoservizi

Realizzazione e/o spostamento sottoservizi

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
432	PA.AL.CI.025	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30- DIMENSIONI INTERNE 50X50 cm - h=500 cm Vedi elaborati nr. 10.03.00.01 - 10.03.00.02 Interferenza 4.2 3 <div>Totale</div>	cad	3,000				3,000 3,000	72,89	218,67
433	H.03.045.00	Fornitura e posa in opera di chiusino di ispezione classe C 250 in materiale composito con superficie antisdrucchiolo prodotto in conformità alla norma UNI EN 124 da azienda certificata ISO 9001f2008 e 14001f2004, avente marcatura riportante classe di Vedi elaborati nr. 10.03.00.01 - 10.03.00.02 Interferenza 4.2 3 <div>Totale</div>	cad	3,000				3,000 3,000	103,23	309,69
434	A.01.001.a1	OPERAIO 4° LIVELLO da 0 a 1000 m s.l.m. - (compreso S.G. ed U.I.) Vedi elaborati nr. 10.03.00.01 - 10.03.00.02 Interferenza 5.3 8 Interferenza 3.3 8 Interferenza 2.1 8 Interferenza 6.1 8 Interferenza 8.1 8 Interferenza 8.2 8 <div>Totale</div>	h	8,000 8,000 8,000 8,000 8,000 8,000 8,000			8,000 8,000 8,000 8,000 8,000 48,000	42,16	2 023,68	
435	A.01.002.a1	OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. - (compreso S.G. ed U.I.) Vedi elaborati nr. 10.03.00.01 - 10.03.00.02								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Sottoservizi

Realizzazione e/o spostamento sottoservizi

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		Interferenza 5.3								
		8		8,000				8,000		
		Interferenza 3.3								
		8		8,000				8,000		
		Interferenza 2.1								
		8		8,000				8,000		
		Interferenza 6.1								
		8		8,000				8,000		
		Interferenza 8.1								
		8		8,000				8,000		
		Interferenza 8.2								
		8		8,000				8,000		
		Totale	h					48,000	39,96	1 918,08

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Compensazione terre, trasporti ed indennità di discarica

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
436	E.06.002.00	Trasporto con qualunque mezzo a discarica del materiale di risulta, anche se bagnato, fino a una distanza di km 10, compreso il carico o lo scarico, lo spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato TRASPORTO IN DISCARICA FINO A km Vedi quantità articolo E.02.001.00 "Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno....." 11016,27*0,20 Vedi quantità articolo E.02.004.a "SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA di profondità fino a m 2.00....." 3569,079 Vedi quantità articolo PA.AL.CI.028 "DEMOLIZIONE INTEGRALE DI IMPALCATI IN C.A.P. O STRUTTURE SIMILARI" 595,995 <div>Totale</div>	m³	2 203,254				2 203,254	3,21	20 442,33
				3 569,079				3 569,079		
				595,995				595,995		
								6 368,328		
437	E.06.004.00	Maggior onere per ogni chilometro in piu, oltre i 10 km previsti, per il trasporto a discarica dei materiali di risulta SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO IN DISCARICA OLTRE km 10 Discarica a 20 km dal cantiere Vedi quantità articolo E.02.001.00 "Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno....." (11016,27*0,20) * (20-10) Vedi quantità articolo E.02.004.a "SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA di profondità fino a m 2.00....." 3569,079 * (20-10) Vedi quantità articolo F.03.002.00 "Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici....." 10111,43 * (20-10) Vedi quantità articolo F.03.009.a "Scavo di fondazione a sezione obbligata fino alla profondità di m 1,50....." 309,871 * (20-10) Vedi quantità articolo F.01.004.b "Diaframmi continui in calcestruzzo armato dello spessore 600 mm" (1308,50*0,60) * (20-10) Vedi quantità articolo F.01.020.f "Pali trivellati a medio e grande diametro Ø 1200		2 203,254	10,000			22 032,540		
				3 569,079	10,000			35 690,790		
				10 111,430	10,000			101 114,300		
				309,871	10,000			3 098,710		
				785,100	10,000			7 851,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Compensazione terre, trasporti ed indennità di discarica

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
438	B.97.001.b	mm" (600*0,60*0,60*3,14) * (20-10) Vedi quantità articolo F.02.001.00 "Demolizioni di murature di qualsiasi genere e di strutture in c.a" 6,916 * (20-10) Vedi quantità articolo F.02.004.00 "Demolizione di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso" 235,600 * (20-10) Vedi quantità articolo PA.AL.CI.028 "DEMOLIZIONE INTEGRALE DI IMPALCATI IN C.A.P. O STRUTTURE SIMILARI" 595,995 * (20-10) A dedurre Materiale recuperato per reinterri Vedi quantità articolo E.03.005.a "Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi" 574,018 * (20-10) Vedi quantità articolo F.04.002.a "Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi" 1591,499 * (20-10) <div>Totale</div>	kmxm ³	678,240	10,000			6 782,400	0,16	26 127,95
				6,916	10,000			69,160		
				235,600	10,000			2 356,000		
				595,995	10,000			5 959,950		
				574,018	10,000			-5 740,180		
				1 591,499	10,000			-15 914,990		
								163 299,680		
		COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE ad esclusione di rifiuti speciali Vedi quantità articolo E.02.001.00 "Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno....." 11016,27*0,20 Vedi quantità articolo E.02.004.a "SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA di profondità fino a m 2.00....." 3569,079 Vedi quantità articolo F.03.002.00 "Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici....." 10111,43 Vedi quantità articolo F.03.009.a "Scavo di fondazione a sezione obbligata fino alla		2 203,254				2 203,254		
				3 569,079				3 569,079		
				10 111,430				10 111,430		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Compensazione terre, trasporti ed indennità di discarica

Movimenti materie

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
439	B.97.001.c	profondità di m 1,50....."	m³							
		309,871		309,871				309,871		
		Vedi quantità articolo F.01.004.b "Diaframmi continui in calcestruzzo armato dello spessore 600 mm"								
		1308,50*0,60		785,100				785,100		
		Vedi quantità articolo F.01.020.f "Pali trivellati a medio e grande diametro Ø 1200 mm"								
440	B.97.001.e	600*0,60*0,60*3,14	ton	678,240				678,240		
		A dedurre								
		Materiale recuperato per reinterri								
		Vedi quantità articolo E.03.005.a "Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi"								
		574,018		574,018				-574,018		
440	B.97.001.e	Vedi quantità articolo F.04.002.a "Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi"	ton							
		1591,499		1 591,499				-1 591,499		
		Totale						15 491,457	4,36	67 542,75
		COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE per rifiuti non pericolosi: da attività di demolizione e costruzione								
		Vedi quantità articolo F.02.001.00 "Demolizioni di murature di qualsiasi genere e di strutture in c.a"								
440	B.97.001.e	6,916 * 2,4	ton	6,916			2,400	16,598		
		Vedi quantità articolo PA.AL.CI.028 "DEMOLIZIONE INTEGRALE DI IMPALCATI IN C.A.P. O STRUTTURE SIMILARI"								
		595,995 * 2,50		595,995			2,500	1 489,988		
		Totale						1 506,586	6,97	10 500,90
		COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE per rifiuti non pericolosi: conglomerato bituminoso in croste								
440	B.97.001.e	Vedi quantità articolo F.02.004.00 "Demolizione di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso"	ton							
		235,600 * 2,10		235,600			2,100	494,760		
		Totale						494,760	17,43	8 623,67

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Opere di cantierizzazione

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Opere di cantierizzazione

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
441	I.09.001.a	Fornitura e posa di gabbioni in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 6x8 e filo di diametro 2,7mm op.....I A SCATOLA CON FILO IN LEGA ZINCO-ALLUMINIO per gabbioni maglia 6x8 filo 2.7 mm H = 1.00 m con pietrame reperito in posto. Vedi elaborato nr. 08.06.00.01 Fase 2A.2 1 * 6,50 * 1,00 * 1,00 1,00 * 6,50 * ,080 * 0,80 Totale	m ³	1,000 1,000	6,500 6,500	1,000 0,080	1,000 0,800	6,500 0,416 6,916	106,69	737,87
442	F.04.002.a	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito; compreso il compattamento a strati non superiori a 50 cm fino a raggiungere la densità prescritta; compreso l'eventuale inumidimen Vedi elaborato nr. 08.06.00.01 Fase 2A.2 formazione ture con terreno proveniente da scavi Su impalcato 1 1,76 * 6,50 Su impalcato 2 e 3 (1,76*2) * 4,80 4,80 * 2,00 * 1,50 Totale	m ³	1,760 3,520	6,500 4,800	2,000	1,500	11,440 16,896 14,400 42,736	4,08	174,36
443	H.02.032.03	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI SPIRALATI IN POLIETILENE RINFORZATO IN ACCIAIO CLASSE A DIAMETRO INTERNO 1000 MM Vedi elaborato nr. 08.06.00.01 Fase 2A.2 1 * 75,00 Totale	m	1,000	75,000			75,000 75,000	534,96	40 122,00
444	E.07.001.c	Aggottamento d'acqua con pompa azionata da motore elettrico o a scoppio con prevalenza fino a m 7.00 per esaurimento di acque freatiche, in condizioni di piena efficienza, completa di accessori e tubazioni per l'allontanamento delle acque, compreso i Vedi elaborato nr. 08.06.00.01								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Opere di cantierizzazione

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
445	E.07.003.b	Fase 2A.2 - nr. 2 pompe	m ³							
		1*60*24		1 440,000				1 440,000		
		1*60*24		1 440,000				1 440,000		
		Totale						2 880,000	4,97	14 313,60
446	F.03.002.00	Drenaggio di terreno per la costruzione di manufatti eseguito con impianto tipo Wellpoint, costituito da pompa elettrica centrifuga autoadescante completa di accessori e punte filtranti infisse per una profondità massima di m 6.00, compreso e compens	giorno							
		Vedi elaborato nr. 08.06.00.01								
		Fase 2A.3 nr. 3 impianti well point								
		1*60		60,000				60,000		
		1*60		60,000				60,000		
		1*60		60,000				60,000		
		Totale						180,000	180,32	32 457,60
447	F.02.001.00	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura.....li; - la eventuale segnalazione diurna e notturna degli scavi;ed ogni altro onere. SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI	m ³							
		Vedi elaborato nr. 08.06.00.01								
		Fase 4A.1 Rimozione ture con terreno proveniente da scavi								
		Su impalcato 1								
		1,76 * 6,50		1,760	6,500			11,440		
		Su impalcato 2 e 3								
		(1,76*2) * 4,80		3,520	4,800			16,896		
447	F.02.001.00	4,80 * 2,00 * 1,50	m ³							
		Fase 4A.1 demolizione ture in gabbioni								
		1 * 6,50 * 1,00 * 1,00		1,000	6,500	1,000	1,000	6,500		
		1,00 * 6,50 * ,080 * 0,80		1,000	6,500	0,080	0,800	0,416		
		Totale						49,652	5,98	296,92
		Demolizioni di murature di qualsiasi genere e di strutture in c.a. per demolizione di paramento in pietra eseguito anche a campioni, con								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Opere di cantierizzazione

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
448	E.07.001.c	qualsiasi mezzo o attrezzatura specifica, compreso l'onere del recupero e pulizia della pietra, nonché il traspor	m³							
		Vedi elaborato nr. 08.06.00.01								
		Fase 4A.1 demolizione ture in gabbioni								
		1 * 6,50 * 1,00 * 1,00		1,000	6,500	1,000	1,000	6,500		
		1,00 * 6,50 * ,080 * 0,80		1,000	6,500	0,080	0,800	0,416		
		Totale						6,916	28,47	196,90
449	E.07.001.c	Aggottamento d'acqua con pompa azionata da motore elettrico o a scoppio con prevalenza fino a m 7.00 per esaurimento di acque freatiche, in condizioni di piena efficienza, completa di accessori e tubazioni per l'allontanamento delle acque, compreso i	m³							
		Vedi elaborato nr. 08.07.06.00								
		Opera 4								
		Fase 3C - agottamento con pompe								
		2*35*16		1 120,000				1 120,000		
		Totale						1 120,000	4,97	5 566,40
450	E.07.001.c	Aggottamento d'acqua con pompa azionata da motore elettrico o a scoppio con prevalenza fino a m 7.00 per esaurimento di acque freatiche, in condizioni di piena efficienza, completa di accessori e tubazioni per l'allontanamento delle acque, compreso i	m³							
		Vedi elaborato nr. 08.07.06.00								
		Opera 5-7								
		Fase 5A - agottamento con pompe								
		2*45*16		1 440,000				1 440,000		
		Totale						1 440,000	4,97	7 156,80
		Aggottamento d'acqua con pompa azionata da motore elettrico o a scoppio con prevalenza fino a m 7.00 per esaurimento di acque freatiche, in condizioni di piena efficienza, completa di accessori e tubazioni per l'allontanamento delle acque, compreso i								
		Vedi elaborato nr. 08.07.06.00								
		Opera 6								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Opere di cantierizzazione

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
451	E.07.001.c	Fase 5C - agottamento con pompe 1*30*16	m ³	480,000				480,000	4,97	2 385,60
		Totale						480,000		
452	E.07.001.c	Aggottamento d'acqua con pompa azionata da motore elettrico o a scoppio con prevalenza fino a m 7.00 per esaurimento di acque freatiche, in condizioni di piena efficienza, completa di accessori e tubazioni per l'allontanamento delle acque, compreso i Vedi elaborato nr. 08.07.06.00 Opera 8-9 Fase 7A - agottamento con pompe 2*30*16	m ³	960,000				960,000	4,97	4 771,20
		Totale						960,000		
		Aggottamento d'acqua con pompa azionata da motore elettrico o a scoppio con prevalenza fino a m 7.00 per esaurimento di acque freatiche, in condizioni di piena efficienza, completa di accessori e tubazioni per l'allontanamento delle acque, compreso i Vedi elaborato 08.10.02.00 Muro sostegno tra opera 9 e ponte su canale Marzenego Fase 8A - agottamento con pompe 1*15*16	m ³	240,000				240,000	4,97	1 192,80
		Totale						240,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - allacciante di ponente - coperture 1

Fondazioni speciali

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
453	F.01.001.b	Impianto del cantiere per esecuzione di fondazioni indirette e/o consolidamento di terreni comprensivo di approntamento delle strade di accesso e di movimentazione interna, ammassamento e ripiegamento delle attrezzature, pagato una sola volta anche p Vedi elaborati nr. 08.05.00.00-08.06.01.00 Impalcato 1 Diaframmi lato nord/sud e setto centrale 1	a corpo	1,000				1,000	4 444,33	4 444,33
		Totale						1,000		
454	F.01.004.b	Diaframmi continui in calcestruzzo armato dello spessore 600 mm Vedi elaborati nr. 08.05.00.00-08.06.01.00 Impalcato 1 Diaframmi lato nord 16 * 2,50 * 12,00 Diaframmi setto centrale 13,00 * 2,50 * 9,80 Diaframmi lato sud 17 * 2,50 * 12,00	m²	16,000	2,500		12,000	480,000		
				13,000	2,500		9,800	318,500		
		Totale		17,000	2,500		12,000	510,000		
								1 308,500	139,28	182 247,88
455	F.01.008.00	Trattamento della testa dei diaframmi in calcestruzzo costituito da lavori di rettifica, scapitozzatura e pulizia. Lavoro necessario per evidenziare l'armatura metallica o per creare la base di imposta dei successivi getti da ottenere mediante demoli Vedi elaborati nr. 08.05.00.00-08.06.01.00 Impalcato 1 Diaframmi lato nord 16 Diaframmi setto centrale 13,00 Diaframmi lato sud 17		16,000				16,000		
				13,000				13,000		
				17,000				17,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - allacciante di ponente - coperture 1

Fondazioni speciali

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
456	F.05.025.00	Totale	m					46,000	31,28	1 438,88
		Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event								
		Vedi elaborati nr. 08.05.00.00-08.06.01.00- 08.06.07.00								
		Impalcato 1								
		Vedi tabella ferri allegato 17.07.00.00								
		Diaframmi lato nord e sud								
		" femmina								
		16 * 2543,57		16,000			2 543,570	40 697,120		
		" maschio								
		17 * 2758,11		17,000			2 758,110	46 887,870		
		Diaframmi setto centrale								
		" femmina								
		6 * 1726,01		6,000			1 726,010	10 356,060		
		" maschio								
		7 * 1834,51		7,000			1 834,510	12 841,570		
		Totale	kg					110 782,620	1,11	122 968,71

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - allacciante di ponente - coperture 1

Demolizioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
457	PA.AL.CI.028	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI IMPALCATI IN C.A.P. O STRUTTURE SIMILARI Vedi elaborato nr. 08.06.01.00 Demolizione muri laterali canale Roviego - fondazione ed elevazione (area mq 1,96) 2 * 50,00 * 1,96 Demolizione biforcazione tra Roviego ed Allacciante (a stima) 54,00								
				2,000	50,000		1,960	196,000		
				54,000				54,000		
								250,000		
		Totale	m ³						99,68	24 920,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - allacciante di ponente - coperture 2-3

Fondazioni speciali

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
458	PA.AL.CI.017	<p>Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe diresistenza C 25/30: per diametro non inferiore a 800 mm.</p> <p>Vedi elaborati nr. 08.05.00.00-08.06.09.00-08.06.09.00</p> <p>Impalcato 2</p> <p>Lato nord</p> <p>23,00 * 22,00</p> <p>Lato sud</p> <p>29,00 * 22,00</p> <p>Impalcato 3</p> <p>Lato nord</p> <p>11,00 * 22,00</p> <p>Lato sud</p> <p>12,00 * 22,00</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m	23,000			22,000	506,000	83,09	137 098,50
				29,000			22,000	638,000		
				11,000			22,000	242,000		
				12,000			22,000	264,000		
								1 650,000		
459	F.05.025.00	<p>Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event</p> <p>Vedi elaborati nr. 08.05.00.00-08.06.09.00</p> <p>Pali Impalcato 2</p> <p>Vedi tabella allegato nr. 17.07.00.00</p> <p>Lato nord</p> <p>23,00 * 2881,23</p> <p>Lato sud</p> <p>29,00 * 2881,23</p> <p>Impalcato 3</p> <p>Lato nord</p> <p>11,00 * 2881,23</p> <p>Lato sud</p> <p>12,00 * 2881,23</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg	23,000			2 881,230	66 268,290	1,11	239 862,40
				29,000			2 881,230	83 555,670		
				11,000			2 881,230	31 693,530		
				12,000			2 881,230	34 574,760		
								216 092,250		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - allacciante di ponente - coperture 2-3

Demolizioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
460	PA.AL.CI.028	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI IMPALCATI IN C.A.P. O STRUTTURE SIMILARI Vedi elaborato nr. 07.02.00.01 soletta ponticello ramo nord mq 80 1 * 80,00 * 1,00 soletta ponticello ramo sud mq 48 1 * 48,00 * 1,00 Totale	m ³	1,000 1,000		80,000 48,000	1,000 1,000	80,000 48,000 128,000	99,68	12 759,04
461	E.05.025.b	Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile Vedi elaborato nr. 07.02.00.01 parapetti su ponticelli esistenti 2*350 Carpenteria metallica e Griglia esistente su testa canale e parapetto 2000 Totale	kg	700,000 2 000,000				700,000 2 000,000 2 700,000	0,66	1 782,00
462	PA.AL.CI.005	RIMOZIONE DI VECCHIE RECINZIONI METALLICHE DI QUALSIASI TIPO Vedi elaborato nr. 07.02.00.01 Demolizione recinzioni su Via Gazzera Bassa 1 * 47,00 1 * 12,00 Totale	m	1,000 1,000	47,000 12,000			47,000 12,000 59,000	5,53	326,27
463	PA.AL.CI.006	SMONTAGGIO DI BARRIERA NON INCIDENTATA BARRIERA RIUTILIZZABILE Vedi elaborato nr. 07.02.00.01 Rimozione new jersey su collegamento provvisorio 1 * 36,00 Totale	m	1,000	36,000			36,000 36,000	3,27	117,72
464	F.02.004.00	Demolizione di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso per qualsiasi spessore della pavimentazione, con utilizzo di escavatore dotato di martellone, compreso carico con pala meccanica del materiale in area cantiere o in area								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - allacciante di ponente - coperture 2-3

Demolizioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		individuata ne Vedi elaborato nr. 07.02.00.01 Rimozione pavimentazione provvisoria 320,00 * 0,20								
		Totale	m ³	320,000			0,200	64,000		
								64,000	27,17	1 738,88

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)
 Attraversamento in sottopasso della tangenziale di Mestre - Opera 4
 Fondazioni speciali

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
465	F.01.009.d	IMPIANTO CANTIERE - PALI, MICROPALI E TIRANTI micropali o tiranti Vedi elaborato nr. 08.07.02.00 Per realizzazione micropali 1,00	a corpo	1,000				1,000	2 010,74	2 010,74
		Totale						1,000		
466	F.01.024.e	PALI DI PICCOLO DIAMETRO (MICROPALI) diametro 220 - 300 mm Vedi elaborato nr. 08.07.02.00 Micropali perforazione Ø 240 mm 99,00 * 11,00		99,000			11,000	1 089,000		
		Totale	m					1 089,000	95,04	103 498,56
467	F.01.024.d	PALI DI PICCOLO DIAMETRO (MICROPALI) diametro 200 - 220 mm Vedi elaborato nr. 08.07.02.00 Micropali perforazione Ø 220 mm 16 * 14,50	m	16,000			14,500	232,000	81,06	18 805,92
		Totale						232,000		
468	F.01.027.d	ARMATURA DEI MICROPALI tubo in acciaio Fe 510, valvolato Vedi elaborato nr. 08.07.02.00 Micropali perforazione Ø 240 mm armatura Ø 193,7 sp. 16 mm peso 70,1 kg/m 99,00 * 70,10 * (11,00+0,50) Micropali perforazione Ø 220 mm armatura Ø 114,3 sp. 10 mm peso 25,7 kg/m 16 * 25,70 * (14,50+0,50)		99,000	70,100		11,500	79 808,850		
		Totale	kg	16,000	25,700		15,000	6 168,000	2,17	186 569,76
								85 976,850		
469	F.01.033.c	TRATTAMENTO TESTA PALI micropali Vedi elaborato nr. 08.07.02.00 Micropali perforazione Ø 240 mm armatura Ø 193,7 sp. 16 mm 99,00 Micropali perforazione Ø 220 mm armatura Ø 114,3 sp. 10 mm 16		99,000				99,000		
				16,000				16,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)
 Attraversamento in sottopasso della tangenziale di Mestre - Opera 4
 Fondazioni speciali

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
470	F.01.056.b	Totale	n					115,000	9,30	1 069,50
		Calcestruzzo spruzzato di qualsiasi spessore formato con miscela di inerti di opportuna granulometria preventivamente approvata dalla Direzione dei Lavori, dosato opportunamente per ottenere una classe 200 con $R_{ck} \geq 30$ N/mm ² e con aggiunta di accel								
		Vedi elaborati nr. 08.07.02.00 - 08.07.03.00								
		Su micropali								
		(7,70+24,50+3,20-3,40) * (2,50+0,45+0,15)			32,000		3,100	99,200		
		3,40 * (4,00+0,45+0,15)			3,400		4,600	15,640		
		Totale	m ²					114,840	14,99	1 721,45

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Attraversamento in sottopasso della tangenziale di Mestre - Opera 4

Demolizioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
471	PA.AL.CI.028	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI IMPALCATI IN C.A.P. O STRUTTURE SIMILARI Vedi elaborato nr. 08.076.00 Fase 3C - demolizione muro in c.a. esistente 35,40 * 1,40 * 0,40 35,40 * ((0,40+0,50)/2) * 1,40 Totale	m ³		35,400 35,400	1,400 0,450	0,400 1,400	19,824 22,302 42,126	99,68	4 199,12
472	PA.AL.CI.005	RIMOZIONE DI VECCHIE RECINZIONI METALLICHE DI QUALSIASI TIPO Vedi elaborato nr. 07.02.00.01 Demolizione recinzioni C.A.V. 1 * 15,20 1 * 6,80 1 * 68,55 1 * 13,60 1 * 10,70 1 * 24,55 1 * 13,86 1 * 12,89 Totale	m	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	15,200 6,800 68,550 13,600 10,700 24,550 13,860 12,890			15,200 6,800 68,550 13,600 10,700 24,550 13,860 12,890 166,150	5,53	918,81
473	E.05.025.b	Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile Vedi elaborato nr. 07.02.00.01 Smontaggio gradini 200 Demolizione parapetto 250,00 Totale	kg	200,000 250,000				200,000 250,000 450,000	0,66	297,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)
Copertura Scolo Roviego - allacciante di levante - coperture 5-6-7
Fondazioni speciali

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
474	PA.AL.CI.017	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe diresistenza C 25/30: per diametro non inferiore a 800 mm. Vedi elaborati nr. 08.08.02.00-08.08.07.00-08.08.10.00 Impalcato 5 Lato nord - tipo 1 13 * 12,00 Lato sud - tipo 1 22 * 12,00 Impalcato 7 Lato nord tipo 1 12,00 * 12 Lato nord tipo 2 10,00 * 12,00 Lato sud- tipo 1 12,00 * 12,00 Lato sud- tipo 2 8 * 12,00 Lato sud- tipo 3 6,00 * 12,00 Totale	m	13,000			12,000	156,000	83,09	82 757,64
				22,000			12,000	264,000		
				12,000			12,000	144,000		
				10,000			12,000	120,000		
				12,000			12,000	144,000	83,09	35 894,88
				8,000			12,000	96,000		
				6,000			12,000	72,000		
								996,000		
475	PA.AL.CI.017	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe diresistenza C 25/30: per diametro non inferiore a 800 mm. Vedi elaborati nr. 08.08.02.00-08.08.07.00-08.08.10.00 Impalcato 6 Lato nord - tipo 1 18 * 12,00 Lato sud - tipo 1 18,00 * 12,00 Totale	m	18,000			12,000	216,000	83,09	35 894,88
				18,000			12,000	216,000		
								432,000		
476	F.05.025.00	Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)
 Copertura Scolo Roviego - allacciante di levante - coperture 5-6-7
 Fondazioni speciali

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
477	F.05.025.00	altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event	kg							
		Vedi elaborati nr. 08.08.02.00-08.08.07.00-08.08.10.00								
		Vedi tabella allegato nr. 17.07.00.00								
		Impalcato 5								
		Lato nord - tipo 1								
		13 * 1006,07		13,000			1 006,070	13 078,910		
		Lato sud - tipo 1								
		22 * 1006,07		22,000			1 006,070	22 133,540		
		Impalcato 7								
		Lato nord tipo 1								
		12,00 * 1006,07		12,000			1 006,070	12 072,840		
		Lato nord tipo 2								
		10 * 1073,18		10,000			1 073,180	10 731,800		
		Lato sud- tipo 1								
		12,00 * 1006,07		12,000			1 006,070	12 072,840		
477	F.05.025.00	Lato sud- tipo 2	kg							
		8 * 1073,18		8,000			1 073,180	8 585,440		
		Lato sud- tipo 3								
		6,00 * 1109,15		6,000			1 109,150	6 654,900		
		Totale						85 330,270	1,11	94 716,60
		Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi								
		altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event								
		Vedi elaborati nr. 08.08.02.00-08.08.07.00-08.08.10.00								
		Vedi tabella allegato nr. 17.07.00.00								
		Impalcato 6								
		Lato nord - tipo 1								
		18 * 1006,07		18,000			1 006,070	18 109,260		
		Lato sud - tipo 1								
		18,00 * 1006,07		18,000			1 006,070	18 109,260		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - allacciante di levante - coperture 5-6-7

Fondazioni speciali

[illegible]

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - allacciante di levante - coperture 5-6-7

Demolizioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
478	PA.AL.CI.028	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI IMPALCATI IN C.A.P. O STRUTTURE SIMILARI Vedi elaborati nr. 07.02.00.01 - 08.08.11.00 soletta ponticello consortile - mq 50 1 * 50,00 * 1,00 Totale	m ³	1,000		50,000	1,000	50,000 50,000	99,68	4 984,00
479	E.05.025.b	Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisorie e di sicurezza, l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile Vedi elaborato nr. 07.02.00.01 parapetti su ponticello esistente 550,00 Totale	kg	550,000				550,000 550,000	0,66	363,00
480	PA.AL.CI.005	RIMOZIONE DI VECCHIE RECINZIONI METALLICHE DI QUALSIASI TIPO Vedi elaborati nr.07.02.00.01 Demolizione recinzioni 1 * 20,00 1 * 16,00 1,00 * 15,95 Totale	m	1,000 1,000 1,000	20,000 16,000 15,950			20,000 16,000 15,950 51,950	5,53	287,28
481	PA.AL.CI.063	ABBATTIMENTO DI ALBERATURE DI QUALSIASI ESSENZA - DI ALTEZZA FINO A M 6,00 Vedi elaborati nr.07.02.00.01 Abbattimento alberature 12 Totale	cad	12,000				12,000 12,000	61,32	735,84
482	PA.AL.CI.062	ESTIRPAZIONE DI CEPPE PER ALBERI DI ALTO FUSTO Vedi elaborati nr.07.02.00.01 Abbattimento alberature 10 Totale		10,000				10,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Scolo Roviego - allacciante di levante - coperture 5-6-7

Demolizioni

[illegible]

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Copertura Allacciante di Levante - coperture 8-9

Fondazioni speciali

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
483	PA.AL.CI.017	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe diresistenza C 25/30: per diametro non inferiore a 800 mm. Vedi elaborati 08.09.01.00 - 08.09.02.00 Impalcato 8 Nord 23,00 * 22,00 Sud 23,00 * 22,00 Impalcato 9 Nord 31,00 * 22,00 Sud 33,00 * 22,00 Totale	m	23,000 23,000 31,000 33,000			22,000 22,000 22,000 22,000	506,000 506,000 682,000 726,000 2 420,000	83,09	201 077,80
484	F.05.025.00	Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event Vedi elaborati 08.09.01.00 - 08.09.02.00 Vedi tabella allegato nr. 17.07.00.00 Impalcato 8-9 292367 Totale	kg	292 367,000				292 367,000 292 367,000	1,11	324 527,37

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Muri di sostegno

Fondazioni speciali

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
485	PA.AL.CI.017	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe diresistenza C 25/30: per diametro non inferiore a 800 mm. Vedi elaborati 08.10.02.00 - 08.10.03.00 Muro di sostegno fra opera 9 e ponte su canale Marzenego 16,00 * 12,00 3,00 * 13,50 Totale	m	16,000 3,000			12,000 13,500	192,000 40,500 232,500	83,09	19 318,43
486	F.05.025.00	Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event Vedi elaborati 08.10.02.00 - 08.10.03.00 Per tabelle ferri vedi elaborato 17.07.00.00 Muro di sostegno fra opera 9 e ponte su canale Marzenego Pali 12 m 43483,00 Pali 13,50 m 9440 Totale	kg	43 483,000 9 440,000				43 483,000 9 440,000 52 923,000	1,11	58 744,53
487	PA.AL.CI.017	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe diresistenza C 25/30: per diametro non inferiore a 800 mm. Vedi elaborati 08.12.11.00 Muro di sostegno a nord del canale Marzenego 31 * 18,00 Totale	m	31,000			18,000	558,000 558,000	83,09	46 364,22
488	F.05.025.00	Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event Vedi elaborati 08.12.11.00 Per tabelle ferri vedi elaborato 17.07.00.00								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Muri di sostegno

Fondazioni speciali

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
489	F.01.001.a	Muro di sostegno a nord del canale Marzenego 86675,23	kg	86 675,230				86 675,230	1,11	96 209,51
		Totale						86 675,230		
		IMPIANTO CANTIERE palancole Vedi elaborati 08.12.11.00 Muro di sostegno a nord del canale Marzenego 1						1,000		
490	F.01.002.a	Totale	a corpo	1,000				1,000	2 066,09	2 066,09
		Infissione ed estrazione entro i gargami di palancole tipo Larssen o similari PALANCOLE METALLICHE del peso 70-140 kg/m2 Vedi elaborati 08.12.11.00 Muro di sostegno a nord del canale Marzenego Infissione 1 * 20 * 9 Estrazione 1 * 20 * 9						1,000		
		Totale						1,000		
491	PA.AL.CI.029	NOLEGGIO DI PALANCOLE METALLICHE TIPO LARSEN - DEL PESO DI 110 - 155 KG / MQ Vedi elaborati 08.12.11.00 Muro di sostegno a nord del canale Marzenego Noleggio 15 * 20 * 9,00	m²	1,000	20,000		9,000	180,000	41,36	14 889,60
		Totale						180,000		
		Totale						360,000		
			m²/sett	15,000	20,000		9,000	2 700,000	0,61	1 647,00
		Totale						2 700,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Ponte sul Canale Marzenego

Fondazioni speciali

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
492	F.01.009.c	IMPIANTO CANTIERE – PALI, MICROPALI E TIRANTI pali trivellati medio e grande diametro Vedi elaborati 08.11.02.00 - 08.11.09.00 Per pali spalle nuovo ponte su Marzenego 1	a corpo	1,000				1,000	5 449,09	5 449,09
		Totale						1,000		
493	F.01.020.f	PALI TRIVELLATI A MEDIO E GRANDE DIAMETRO diametro mm 1200 Vedi elaborati 08.11.02.00 - 08.11.09.00 Per pali spalle nuovo ponte su Marzenego (2*10) * 30,00	m	20,000			30,000	600,000	221,36	132 816,00
		Totale						600,000		
494	F.01.022.00	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI PER MAGGIORE PROFONDITA'. NELLA MISURA DEL 10% Vedi elaborati 08.11.02.00 - 08.11.09.00 Per pali spalle nuovo ponte su Marzenego (2*10) * 260,42 * (30,00-20)	%	20,000	260,420		10,000	52 084,000	0,09	4 687,56
		Totale						52 084,000		
495	F.05.025.00	Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event Vedi elaborati 08.11.02.00 - 08.11.09.00 - 08.11.10.00 Per tabelle ferri vedi elaborato 17.07.00.00 Per pali spalle nuovo ponte su Marzenego 122828	kg	122 828,000				122 828,000	1,11	136 339,08
		Totale						122 828,000		
496	F.01.033.b	TRATTAMENTO TESTA PALI pali a medio e grande diametro Vedi elaborati 08.11.02.00 - 08.11.09.00 Per pali spalle nuovo ponte su Marzenego								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Ponte sul Canale Marzenego

Fondazioni speciali

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		2*10		20,000				20,000		
		Totale	n					20,000	54,88	1 097,60

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Ponte sul Canale Marzenego

Demolizioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
497	PA.AL.CI.028	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI IMPALCATI IN C.A.P. O STRUTTURE SIMILARI Vedi elaborati nr. 08.11.02.00 - 07.02.00.02 PONTE SUL MARZENEGO Ponte esistente - scapitozzatura pali 4 * 0,79 * 0,65 Ponte esistente - pulvini 2 * 6,85 * 1,30 * 1,80 Ponte esistente - paraghiaia e muretti laterali 2 * 6,85 * 0,40 * 0,60 4 * 1,40 * 0,40 * 0,60 Ponte esistente - soletta 1 * 41,00 * 5,25 * 0,30 Ponte esistente - cordoli 2 * 41,00 * 0,50 * 0,55 Totale	m³	4,000		0,790	0,650	2,054	99,68	12 546,62
				2,000	6,850	1,300	1,800	32,058		
				2,000	6,850	0,400	0,600	3,288		
				4,000	1,400	0,400	0,600	1,344		
				1,000	41,000	5,250	0,300	64,575		
				2,000	41,000	0,500	0,550	22,550		
								125,869		
498	E.05.025.b	Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisorie e di sicurezza, l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile Vedi elaborati nr. 08.11.02.00 - 07.02.00.02 PONTE SUL MARZENEGO travi di bordo esistenti compreso irrigidimenti kg/ml. 790,00 2 * 41 * 790 travi trasversali HEB 200 33 * 5,20 * 61,30 piastre bullonerie accessori 1 * 3750 Rimozione gradini vie di fuga tangenziale 100 Totale	kg	2,000	41,000		790,000	64 780,000	0,66	52 238,39
				33,000	5,200		61,300	10 519,080		
				1,000			3 750,000	3 750,000		
				100,000				100,000		
								79 149,080		
499	F.02.004.00	Demolizione di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso per qualsiasi spessore della pavimentazione, con utilizzo di escavatore dotato di martellone,								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Ponte sul Canale Marzenego

Demolizioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
500	F.03.002.00	compreso carico con pala meccanica del materiale in area cantiere o in area individuata ne Vedi elaborati nr. 08.11.02.00 - 07.02.00.02 Rimozione pavimentazione bituminosa mq. 710.00 710,00 * 0,20 Totale	m³	710,000			0,200	142,000	27,17	3 858,14
								142,000		
501	PA.AL.CI.005	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura.....li; - la eventuale segnalazione diurna e notturna degli scavi;ed ogni altro onere. SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI Vedi elaborati nr.07.02.00.02 Rimozione cumulo nr. 5 - mc. 350 - vedi relazione elab. 02.02.01.00 350,00 Totale	m³	350,000				350,000	5,98	2 093,00
								350,000		
502	PA.AL.CI.063	RIMOZIONE DI VECCHIE RECINZIONI METALLICHE DI QUALSIASI TIPO Vedi elaborati nr.07.02.00.02 Demolizione recinzioni 1 * 24,32 1 * 5,02 1 * 10,03 1 * 61,59 1 * 24,86 1 * 6,78 1 * 7,70 1 * 5,22 1 * 2,18 1 * 72,53 Totale	m	1,000	24,320			24,320	5,53	1 217,87
				1,000	5,020			5,020		
				1,000	10,030			10,030		
				1,000	61,590			61,590		
				1,000	24,860			24,860		
				1,000	6,780			6,780		
				1,000	7,700			7,700		
				1,000	5,220			5,220		
				1,000	2,180			2,180		
				1,000	72,530			72,530		
								220,230		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Ponte sul Canale Marzenego

Demolizioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
503	PA.AL.CI.062	Abbattimento alberature 20,00	cad	20,000				20,000	61,32	1 226,40
		Totale						20,000		
		ESTIRPAZIONE DI CEPPAIE PER ALBERI DI ALTO FUSTO Vedi elaborati nr.07.02.00.02	cad	20,000				20,000	69,05	1 381,00
		Abbattimento alberature 20,00						20,000		
		Totale								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Mitigazioni acustiche

Fondazioni speciali

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
504	PA.AL.CI.018	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe diresistenza C 25/30: per diametro non inferiore a 600 mm. Vedi elaborati nr. 08.12.03.00 - 08.12.04.00 - 08.12.05.00 - 08.12.08.00 - 08.12.09.00 - 08.12.10.00 Barriera "B3" 15 * 5,00 Totale	m	15,000			5,000	75,000 75,000	71,64	5 373,00
505	E.08.001.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15 Vedi elaborati nr. 08.12.03.00 - 08.12.04.00 - 08.12.05.00 - 08.12.08.00 - 08.12.09.00 - 08.12.10.00 Barriera "B3" 15 * (0,10+0,80+0,10) * (0,10+0,80+0,10) * 0,10 Totale	m ³	15,000	1,000	1,000	0,100	1,500 1,500	72,68	109,02
506	F.05.010.e	Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cem Vedi elaborati nr. 08.12.03.00 - 08.12.04.00 - 08.12.05.00 - 08.12.08.00 - 08.12.09.00 - 08.12.10.00 Barriera "B3" 15 * 0,80 * 0,80 * 0,80 Totale	m ³	15,000	0,800	0,800	0,800	7,680 7,680	132,12	1 014,68
507	F.05.017.a	Formazione di casseraura per le strutture in conglomerato cementizio, di cui alle voci "Conglomerato cementizio per opere in C.A.", ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi delle gallerie naturali, per superfici verticali o inclin Vedi elaborati nr. 08.12.03.00 - 08.12.04.00 - 08.12.05.00 - 08.12.08.00 - 08.12.09.00 - 08.12.10.00 Barriera "B3" (15*2) * (0,80+0,80) * 0,80 Totale	m ²	30,000	1,600		0,800	38,400 38,400	26,27	1 008,77
508	F.05.025.00	Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Mitigazioni acustiche

Fondazioni speciali

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event Vedi elaborati nr. 08.12.03.00 - 08.12.04.00 - 08.12.05.00 - 08.12.08.00 - 08.12.09.00 - 08.12.10.00 - 17.07.00.00 Barriera "B3" Plinti e pali 1967,35								
		Totale	kg	1 967,350				1 967,350		
								1 967,350	1,11	2 183,76

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Mitigazioni acustiche

Monitoraggi

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
509	PA.AL.CI.024	RILIEVO ACUSTICO IN CONTINUO PER UNA DURATA DI MISURAZIONE DI UN GIORNO (24 H) Vedi elaborato nr. 07.14.00.00 Punti di misura in facciata al ricettore ante operam e post operam 2*1 Punti di misura in facciata al ricettore in corso d'opera 1*1 Punti di misura in facciata al ricettore post operam 2*2 Punti di misura all'interno del ricettore post operam 1*1								
				2,000				2,000		
				1,000				1,000		
				4,000				4,000		
				1,000				1,000		
		Totale	cad					8,000	223,27	1 786,16

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Chiusura P.L. su via Gazzera Alta

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
510	E.05.011.00	Demolizione di manufatti in conglomerato cementizio armato di qualsiasi tipo, forma e dimensione presenti all'esterno di fabbricati quali muri di sostegno, vasche e plinti isolati di fondazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri Vedi elaborato nr. 12.02.00.00 Cordolo 1,00 * 5,20 * 0,40 * 0,50 Totale	m ³	1,000	5,200	0,400	0,500	1,040 1,040	165,26	171,87
511	F.03.009.a	Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua con tirante fino a 20 cm, esclusa la roccia da mina ed i trovanti aventi Vedi elaborato nr. 12.02.00.00 Scavo per pulizia area, rimozione stabilizzato e livellamento del piano 130,00 * 0,30 Totale	m ³	130,000			0,300	39,000 39,000	8,94	348,66
512	A.01.001.a1	OPERAIO 4° LIVELLO da 0 a 1000 m s.l.m. - (compreso S.G. ed U.I.) Vedi elaborato nr. 12.02.00.00 Rimozione recinzioni, cordoli, sbarra, telefoni, ecc 16 Totale	h	16,000				16,000 16,000	42,16	674,56
513	A.01.002.a1	OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. - (compreso S.G. ed U.I.) Vedi elaborato nr. 12.02.00.00 Rimozione recinzioni, cordoli, sbarra, telefoni, ecc 16 Totale	h	16,000				16,000 16,000	39,96	639,36
514	D.01.002.a1	AUTOCARRO da t 8.5 con gru con operatore - (compreso S.G. ed U.I.) Vedi elaborato nr. 12.02.00.00 Rimozione recinzioni, cordoli, sbarra, telefoni, ecc 16		16,000				16,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Chiusura P.L. su via Gazzera Alta

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
515	F.02.004.00	Totale	h					16,000	53,57	857,12
		Demolizione di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso per qualsiasi spessore della pavimentazione, con utilizzo di escavatore dotato di martellone, compreso carico con pala meccanica del materiale in area cantiere o in area individuata ne Vedi elaborato nr. 12.02.00.00 148,00 * 0,20								
516	F.05.005.a	Totale	m³	148,000			0,200	29,600	27,17	804,23
		Conglomerato cementizio per opere di fondazione, anche in presenza di armature metalliche non collaboranti ai fini statici, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge con cemento, inerti ed acqua aventi le caratteristiche indicate nelle N Vedi elaborato nr. 12.02.00.00 Nuova pavimentazione 140,00 * 0,10						29,600		
517	F.05.027.b	Totale	m³	140,000			0,100	14,000	113,98	1 595,72
		RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA in acciaio tipo B450C Vedi elaborato nr. 12.02.00.00 Nuova pavimentazione Rete elettrosaldato Ø 6 mm maglia 10x10 peso kg. 4,49/mq 140,00 * 4,49						14,000		
518	E.14.016.00	Totale	kg	140,000			4,490	628,600	1,07	672,60
		Fornitura e posa in opera di pavimento autobloccante nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L., eseguito in mattonelle prefabbricate di conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni comunemente in commercio, posate secondo le geometrie corrent Vedi elaborato nr. 12.02.00.00 Nuova pavimentazione 140,00						628,600		
		Totale	m²	140,000				140,000	24,74	3 463,60
								140,000		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Chiusura P.L. su via Gazzera Alta

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
519	F.03.009.a	Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua con tirante fino a 20 cm, esclusa la roccia da mina ed i trovanti aventi Vedi elaborato nr. 12.02.00.00 Muro tipo 1 1,00 * (20,33+0,50) * (0,50+1,20+0,50) * 0,60 1,00 * (3,15+0,50) * (0,50+1,20+0,50) * 0,60 1,00 * (6,28+0,50) * (0,50+1,20+0,50) * 0,60 1,00 * 4,30 * (0,50+1,20+0,50) * 0,60 Muro tipo 2 1,00 * (5,84+0,50) * (0,50+1,20+0,50) * 0,60 Muro tipo 3 1,00 * (15,30+0,50) * (0,50+0,50+0,50) * 0,40 <div>Totale</div>	m³						8,94	579,21
		1,000		20,830	2,200	0,600	27,496			
		1,000		3,650	2,200	0,600	4,818			
		1,000		6,780	2,200	0,600	8,950			
		1,000		4,300	2,200	0,600	5,676			
		1,000		6,340	2,200	0,600	8,369			
		1,000		15,800	1,500	0,400	9,480			
							64,789			
520	E.08.001.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15 Vedi elaborato nr. 12.02.00.00 Muro tipo 1 1,00 * (20,33+0,10) * (0,10+1,20+0,10) * 0,10 1,00 * (3,15+0,10) * (0,10+1,20+0,10) * 0,10 1,00 * (6,28+0,10) * (0,10+1,20+0,10) * 0,10 1,00 * 4,30 * (0,10+1,20+0,10) * 0,10 Muro tipo 2 1,00 * (5,84+0,10) * (0,10+1,20+0,10) * 0,10 Muro tipo 3 1,00 * (15,30+0,10) * (0,10+0,50+0,10) * 0,10 <div>Totale</div>	m³						72,68	488,41
		1,000		20,430	1,400	0,100	2,860			
		1,000		3,250	1,400	0,100	0,455			
		1,000		6,380	1,400	0,100	0,893			
		1,000		4,300	1,400	0,100	0,602			
		1,000		5,940	1,400	0,100	0,832			
		1,000		15,400	0,700	0,100	1,078			
							6,720			
521	F.05.010.e	Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cem								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Chiusura P.L. su via Gazzera Alta

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
522	F.05.017.a	Vedi elaborato nr. 12.02.00.00	m ³							
		Fondazione								
		Muro tipo 1								
		1,00 * 20,33 * 1,20 * 0,40		1,000	20,330	1,200	0,400	9,758		
		1,00 * 3,15 * 1,20 * 0,40		1,000	3,150	1,200	0,400	1,512		
		1,00 * 6,28 * 1,20 * 0,40		1,000	6,280	1,200	0,400	3,014		
		1,00 * 4,30 * 1,20 * 0,40		1,000	4,300	1,200	0,400	2,064		
		Muro tipo 2								
		1,00 * 5,84 * 1,20 * 0,40		1,000	5,840	1,200	0,400	2,803		
		Muro tipo 3								
		1,00 * 15,30 * 0,50 * 0,20		1,000	15,300	0,500	0,200	1,530		
		Elevazione								
		Muro tipo 1								
		1,00 * 20,33 * 0,30 * 1,30		1,000	20,330	0,300	1,300	7,929		
		1,00 * 3,15 * 0,30 * 1,30		1,000	3,150	0,300	1,300	1,229		
		1,00 * 6,28 * 0,30 * 1,30		1,000	6,280	0,300	1,300	2,449		
		Muro tipo 2								
		1,00 * 5,84 * 0,30 * 0,78		1,000	5,840	0,300	0,780	1,367		
		Muro tipo 3								
		1,00 * 15,30 * 0,20 * 0,40		1,000	15,300	0,200	0,400	1,224		
		Totale						34,879	132,12	4 608,21
		Formazione di casseraura per le strutture in conglomerato cementizio, di cui alle voci "Conglomerato cementizio per opere in C.A.", ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi delle gallerie naturali, per superfici verticali o inclin								
		Vedi elaborato nr. 12.02.00.00								
		Fondazione								
		Muro tipo 1								
		1,00 * (20,33+20,33+1,20) * 0,40		1,000	41,860		0,400	16,744		
		1,00 * (3,15+3,15+1,20) * 0,40		1,000	7,500		0,400	3,000		
		1,00 * (6,28+6,28+1,20) * 0,40		1,000	13,760		0,400	5,504		
		(1,00*2) * 4,30 * 0,40		2,000	4,300		0,400	3,440		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Chiusura P.L. su via Gazzera Alta

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
523	F.05.025.00	Muro tipo 2	m²	1,000	12,880		0,400	5,152	26,27	3 705,38
		1,00 * (5,84+5,84+1,20) * 0,40								
		Muro tipo 3		1,000	31,100		0,200	6,220		
		1,00 * (15,30+15,30+0,50) * 0,20								
		Elevazione								
		Muro tipo 1		1,000	40,960		1,300	53,248		
		1,00 * (20,33+20,33+0,30) * 1,30								
		(1,00*2) * (3,15+0,30) * 1,30		2,000	3,450		1,300	8,970		
		(1,00*2) * (6,28+0,30) * 1,30		2,000	6,580		1,300	17,108		
		Muro tipo 2		1,000	11,980		0,780	9,344		
524	F.08.001.a	1,00 * (5,84+5,84+0,30) * 0,78	kg	1,000	11,980		0,780	9,344	1,11	2 492,78
		Muro tipo 3		1,000	30,800		0,400	12,320		
		1,00 * (15,30+15,30+0,20) * 0,40								
		Totale						141,050		
		Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event								
		Vedi elaborati nr. 12.02.00.00 - 17.07.00.00								
		Muro tipo 1		1 192,410				1 192,410		
		1192,41		568,850				568,850		
		568,85		281,760				281,760		
		Muro tipo 2		202,730				202,730		
524	F.08.001.a	Muro tipo 3	kg					2 245,750	1,11	2 492,78
		202,73								
524	F.08.001.a	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (ringhiere, parapetti, griglie, ecc.) eseguiti a disegno semplice con l'impiego di qualsiasi tipo di profilato, laminato, stampato, ecc., secondo i tipi ed i disegni che verranno forniti dalla								
		Vedi elaborato nr. 12.02.00.00								
524	F.08.001.a	Cancello								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Chiusura P.L. su via Gazzera Alta

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
525	E.30.023.b	40,00 * 4,30 * (1,35+1,10)	kg	40,000	4,300		2,450	421,400	2,56	5 866,00
		Recinzione								
		Muro tipo 3								
		25 * 15,80 * 1,35		25,000	15,800		1,350	533,250		
		Muro tipo 1 e 2								
		25 * 26,17 * 1,35		25,000	26,170		1,350	883,238		
		Muro tipo 1								
		25 * 6,30 * 1,35		25,000	6,300		1,350	212,625		
		25 * 3,15 * 1,35		25,000	3,150		1,350	106,313		
		Paletti tipo M uno ogni 200 cm								
526	F.11.001.c	7 * (2*0,03*3,14*7850*0,01) * 1,30	kg	7,000	14,789		1,300	134,580	0,65	1 489,41
		Totale						2 291,406		
		Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. ZINCATURA A CALDO PER IM								
		Vedi elaborato nr. 12.02.00.00								
		Cancello								
		40,00 * 4,30 * (1,35+1,10)		40,000	4,300		2,450	421,400		
		Recinzione								
		Muro tipo 3								
		25 * 15,80 * 1,35		25,000	15,800		1,350	533,250		
		Muro tipo 1 e 2								
526	F.11.001.c	25 * 26,17 * 1,35	kg	25,000	26,170		1,350	883,238	0,65	1 489,41
		Muro tipo 1								
		25 * 6,30 * 1,35		25,000	6,300		1,350	212,625		
		25 * 3,15 * 1,35		25,000	3,150		1,350	106,313		
		Paletti tipo M uno ogni 200 cm								
		7 * (2*0,03*3,14*7850*0,01) * 1,30		7,000	14,789		1,300	134,580		
		Totale						2 291,406		
		Fornitura e posa in opera di cordatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili,								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Chiusura P.L. su via Gazzera Alta

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente $R_{ck} \geq 30$ N/mm ² , in elementi della lunghezza di cm 100, allettati con malta cementizia compresa l'apposita fondazione de								
		Vedi elaborato nr. 12.02.00.00								
		1 * 16,40		1,000	16,400			16,400		
		Totale	m					16,400	23,21	380,64

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Opere minori

Movimenti materie e pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
527	E.03.011.00	Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la fornitura dei materiali di apporto e la vagliatura per raggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione FORNITURA E STESA DI MIST Vedi elaborato nr. 08.12.15.00 Percorso via di fuga 1,00 * 32,00 * 1,70 * 0,25 Totale	m ³	1,000	32,000	1,700	0,250	13,600 13,600	21,75	295,80
528	F.05.005.a	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, anche in presenza di armature metalliche non collaboranti ai fini statici, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge con cemento, inerti ed acqua aventi le caratteristiche indicate nelle N Vedi elaborato nr. 08.12.15.00 Percorso via di fuga 1,00 * 32,00 * 1,50 * 0,10 Totale	m ³	1,000	32,000	1,500	0,100	4,800 4,800	113,98	547,10
529	F.05.027.b	RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA in acciaio tipo B450C Vedi elaborato nr. 08.12.15.00 Percorso via di fuga Rete elettrosaldada Ø 6 mm maglia 15x15 peso kg. 2,98/mq 1,00 * 32,00 * 1,50 * 2,98 Totale	kg	1,000	32,000	1,500	2,980	143,040 143,040	1,07	153,05

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Opere minori

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
530	F.03.009.a	<p>Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua con tirante fino a 20 cm, esclusa la roccia da mina ed i trovanti aventi</p> <p>Vedi elaborato nr. 08.12.15.00</p> <p>Muro "A"</p> <p>$1,00 * (0,50+67,20+0,50) * (0,50+0,70+0,50) * 0,60$</p> <p>Muro "B"</p> <p>$1,00 * (0,50+8,90+0,50) * (0,50+0,70+0,50) * 0,60$</p> <p>Percorso via di fuga e cordolo</p> <p>$1,00 * (32,00+5,00) * 2,00 * 0,30$</p> <p>Particolare "G"</p> <p>$1,00 * 2,60 * 1,00 * 0,60$</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ³	1,000	68,200	1,700	0,600	69,564	8,94	924,59
				1,000	9,900	1,700	0,600	10,098		
				1,000	37,000	2,000	0,300	22,200		
				1,000	2,600	1,000	0,600	1,560		
								103,422		
531	E.08.001.b	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15</p> <p>Vedi elaborato nr. 08.12.15.00</p> <p>Muro "A"</p> <p>$1,00 * (0,10+67,20+0,10) * (0,10+0,70+0,10) * 0,10$</p> <p>Muro "B"</p> <p>$1,00 * (0,10+8,90+0,10) * (0,10+0,70+0,10) * 0,10$</p> <p>Cordolo percorso via di fuga</p> <p>$1,00 * (32,00+5,00) * 0,50 * 0,10$</p> <p>Particolare "G" - area magrone 0,34</p> <p>$(1,00*0,34) * 2,60$</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ³	1,000	67,400	0,900	0,100	6,066	72,68	699,11
				1,000	9,100	0,900	0,100	0,819		
				1,000	37,000	0,500	0,100	1,850		
				0,340	2,600			0,884		
								9,619		
532	F.05.010.e	<p>Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cem</p> <p>Vedi elaborato nr. 08.12.15.00</p> <p>Fondazione</p>								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Opere minori

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO					
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.								
533	F.05.017.a	Muro "A"	m³						132,12	4 336,97					
		1,00 * 67,20 * 0,70 * 0,30									1,000	67,200	0,700	0,300	14,112
		Muro "B"									1,000	8,900	0,700	0,300	1,869
		1,00 * 8,90 * 0,70 * 0,30													
		Elevazione													
		Muro "A"									1,000	67,200	0,300	0,550	11,088
		1,00 * 67,20 * 0,30 * 0,55													
		Muro "B"									1,000	8,900	0,300	0,700	1,869
		1,00 * 8,90 * 0,30 * 0,70													
		Cordolo percorso via di fuga									1,000	37,000	0,300	0,300	3,330
		1,00 * (32,00+5,00) * 0,30 * 0,30													
		Particolare "G"									1,000	2,600	0,600	0,300	0,468
		1,00 * 2,60 * 0,60 * 0,30									1,000	2,600	0,150	0,230	0,090
		1,00 * 2,60 * 0,15 * 0,23													
		Totale													32,826
		Formazione di casseratura per le strutture in conglomerato cementizio, di cui alle voci "Conglomerato cementizio per opere in C.A.", ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi delle gallerie naturali, per superfici verticali o inclin													
		Vedi elaborato nr. 08.12.15.00													
		Fondazione													
		Muro "A"													
		(1,00*2) * (67,20+0,70) * 0,30									2,000	67,900		0,300	40,740
		Muro "B"													
(1,00*2) * (8,90+0,70) * 0,30	2,000	9,600		0,300	5,760										
Elevazione															
Muro "A"															
(1,00*2) * (67,20+0,30) * 0,55	2,000	67,500		0,550	74,250										
Muro "B"															
(1,00*2) * (8,90+0,30) * 0,70	2,000	9,200		0,700	12,880										
Cordolo percorso via di fuga															
(1,00*2) * (32,00+5,00+0,30+0,30+0,30) * 0,30	2,000	37,900		0,300	22,740										

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Opere minori

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
534	F.05.025.00	Particolare "G"	m²							
		(1,00*2) * (2,60+0,60) * 0,30		2,000	3,200		0,300	1,920		
		(1,00*2) * (2,60+0,15) * 0,23		2,000	2,750		0,230	1,265		
		Totale						159,555	26,27	4 191,51
535	F.08.001.a	Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le event	kg							
		Vedi elaborato nr. 08.12.15.00 - 17.07.00.00								
		Muro "A"								
		1302,43		1 302,430				1 302,430		
		Muro "B"								
		173,92		173,920				173,920		
		Cordolo percorso via di fuga								
		234,79		234,790				234,790		
		Particolare "G"								
		24,13		24,130				24,130		
536	E.30.023.b	Totale	kg					1 735,270	1,11	1 926,15
		Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (ringhiere, parapetti, griglie, ecc.) eseguiti a disegno semplice con l'impiego di qualsiasi tipo di profilato, laminato, stampato, ecc., secondo i tipi ed i disegni che verranno forniti dalla								
		Vedi elaborato nr. 08.12.15.00								
		Muro "A"								
		25 * 67,20 * 1,50		25,000	67,200		1,500	2 520,000		
		Muro "B"								
536	E.30.023.b	25 * 8,90 * 1,50	kg	25,000	8,900		1,500	333,750		
		Particolare "F"								
		Realizzazione e posa in opera di nuova scala di esodo								
		1500		1 500,000				1 500,000		
536	E.30.023.b	Totale	kg					4 353,750	2,56	11 145,60
		Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Opere minori

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
537	A.01.001.a1	vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500] C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. ZINCATURA A CALDO PER IM	kg							
		Vedi elaborato nr. 08.12.15.00								
		Muro "A"								
		25 * 67,20 * 1,50		25,000	67,200		1,500	2 520,000		
		Muro "B"								
		25 * 8,90 * 1,50		25,000	8,900		1,500	333,750		
		Particolare "F"								
		Realizzazione e posa in opera di nuova scala di esodo								
		1500								
				1 500,000				1 500,000		
		Totale						4 353,750	0,65	2 829,94
538	A.01.002.a1	OPERAIO 4° LIVELLO da 0 a 1000 m s.l.m. - (compreso S.G. ed U.I.)	h							
		Vedi elaborato nr. 08.12.15.00								
		Particolare "D"								
		Rimozione, spostamento in nuova posizione ed adeguamento di parapetto, gradini, cosciali, ecc.								
		16,00								
		Particolare "E"		16,000				16,000		
		Rimozione, spostamento in nuova posizione ed adeguamento di parapetto, gradini, cosciali, ecc.								
		16,00		16,000				16,000		
		Totale								
								32,000	42,16	1 349,12
		OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. - (compreso S.G. ed U.I.)								
		Vedi elaborato nr. 08.12.15.00								
		Particolare "D"								
		Rimozione, spostamento in nuova posizione ed adeguamento di parapetto, gradini, cosciali, ecc.								
		16,00								
		Particolare "E"		16,000				16,000		
		Rimozione, spostamento in nuova posizione ed adeguamento di parapetto, gradini, cosciali, ecc.								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Misura

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)

Opere minori

Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
539	D.01.002.a1	16,00	h	16,000				16,000	39,96	1 278,72
		Totale						32,000		
		AUTOCARRO da t 8.5 con gru con operatore - (compreso S.G. ed U.I.)								
		Vedi elaborato nr. 08.12.15.00								
		Particolare "D"								
		Rimozione, spostamento in nuova posizione ed adeguamento di parapetto, gradini, cosciali, ecc.								
		16,00	h	16,000				16,000	53,57	1 714,24
		Particolare "E"								
		Rimozione, spostamento in nuova posizione ed adeguamento di parapetto, gradini, cosciali, ecc.								
		16,00		16,000				16,000		
		Totale						32,000		
		Importo Lavori Euro								7 235 078,35

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
Corpo	4 371 195,85	
Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)	4 371 195,85	
Rotatoria di Via Gazzera Bassa (Asse B)	93 413,57	
Movimenti materie e pavimentazioni	70 907,58	
Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico	12 624,77	
Opere a verde	9 881,22	
Viabilità di raccordo con Via Gazzera Bassa (Asse D)	52 654,42	
Movimenti materie e pavimentazioni	27 996,57	
Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico	24 657,85	
Viabilità di accesso piazzole d'emergenza e argini consortili (Asse E - Asse E bis)	55 930,14	
Movimenti materie e pavimentazioni	38 990,94	
Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico	3 836,63	
Opere a verde	13 102,57	
Viabilità asse principale (Asse A)	782 964,99	
Movimenti materie e pavimentazioni	572 813,82	
Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico	179 100,63	
Opere a verde	31 050,54	
Rotatoria di Via Olimpia (Asse C)	87 057,90	
Movimenti materie e pavimentazioni	69 568,82	
Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico	5 641,48	
Opere a verde	11 847,60	
Asse innesto rotatoria di Via Olimpia con Fermata (Asse F)	41 189,99	
Movimenti materie e pavimentazioni	25 243,79	
Smaltimento acque ed adeguamento reticolo idrografico	14 349,71	
Opere a verde	1 596,49	
Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 1	496 206,27	
Movimenti materie	6 994,06	
Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione	272 947,38	
Organismi costruttivi in metallo	40 935,80	
Impianti meccanici	175 329,03	
Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 2-3	370 448,60	

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE		IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI			
	Movimenti materie	18 669,16	
	Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione	351 779,44	
	Attraversamento in sottopasso della tangenziale di Mestre - Opera 4	296 042,74	
	Movimenti materie	15 953,63	
	Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione	280 089,11	
	Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Levante - coperture 5-6-7	338 659,24	
	Movimenti materie	12 500,39	
	Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione	326 158,85	
	Copertura Allacciante di Levante - coperture 8-9	601 840,05	
	Movimenti materie	15 300,07	
	Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione	586 539,98	
	Muri di sostegno	111 545,86	
	Movimenti materie	12 161,25	
	Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione	99 384,61	
	Ponte sul Canale Marzenego	703 926,80	
	Movimenti materie	5 043,07	
	Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione	167 127,59	
	Organismi costruttivi in metallo	531 756,14	
	Segnaletica e sicurvia	60 288,62	
	Segnaletica orizzontale e verticale	16 102,38	
	Barriere di sicurezza	44 186,24	
	Mitigazione acustiche	79 891,10	
	Movimenti materie	917,78	
	Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione	13 711,53	
	Organismi costruttivi in metallo	65 261,79	
	Impianti tecnologici	199 135,56	
	Impianti elettrici	199 135,56	
	Misura	2 863 882,50	
	Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)	2 863 882,50	
	Bonifica da ordigni esplosivi	101 187,66	
	Movimenti materie (b.o.e.)	101 187,66	
	Sottoservizi	19 157,07	

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE		IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI			
	Realizzazione e/o spostamento sottoservizi	19 157,07	
	Compensazione terre, trasporti ed indennità di discarica	133 237,60	
	Movimenti materie	133 237,60	
	Opere di cantierizzazione	109 372,05	
	Movimenti materie e pavimentazioni	109 372,05	
	Copertura Scolo Roviego - allacciante di ponente - coperture 1	336 019,80	
	Fondazioni speciali	311 099,80	
	Demolizioni	24 920,00	
	Copertura Scolo Roviego - allacciante di ponente - coperture 2-3	393 684,81	
	Fondazioni speciali	376 960,90	
	Demolizioni	16 723,91	
	Attraversamento in sottopasso della tangenziale di Mestre - Opera 4	319 090,86	
	Fondazioni speciali	313 675,93	
	Demolizioni	5 414,93	
	Copertura Scolo Roviego - allacciante di levante - coperture 5-6-7	260 632,30	
	Fondazioni speciali	253 571,68	
	Demolizioni	7 060,62	
	Copertura Allacciante di Levante - coperture 8-9	525 605,17	
	Fondazioni speciali	525 605,17	
	Muri di sostegno	239 239,38	
	Fondazioni speciali	239 239,38	
	Ponte sul Canale Marzenego	354 950,75	
	Fondazioni speciali	280 389,33	
	Demolizioni	74 561,42	
	Mitigazioni acustiche	11 475,39	
	Fondazioni speciali	9 689,23	
	Monitoraggi	1 786,16	
	Chiusura P.L. su via Gazzera Alta	28 837,76	
	Movimenti materie e pavimentazioni	9 227,72	
	Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione	19 610,04	
	Opere minori	31 391,90	
	Movimenti materie e pavimentazioni	995,95	
	Opere in c.a. e c.a.p. in fond. ed elevazione	30 395,95	
IMPORTO LAVORI Euro			7 235 078,35
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro			7 235 078,35