



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.

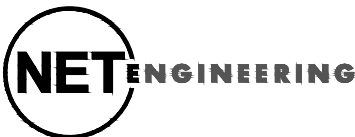

(Atto del 06/12/2016)

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				17.05.00.00	
Computo metrico				SCALA	
				-	
				NOME FILE	
				0409E02-17050000-DCM001_E00	
E00	Emissione	10/2019	M. Bettio	P. Pescarin	M. Fioratti
Revisione	Descrizione	Data	Redatto	Verificato	Approvato
COMMESSA	DOCUMENTO	REV.	TAVOLA		
0409E02	D CM 001	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

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'
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 <div>Totale</div>	m³	282,000				282,000
								282,000
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 <div>Totale</div>	m³	390,000				390,000
								390,000
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 (13,00+13,00+25,00+10,00+60,00) * 0,08 <div>Totale</div>	m³	703,000			0,160	112,480
				125,000			0,100	12,500
				252,000			0,100	25,200
				121,000			0,080	9,680
								159,860

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
4	PA.AL.CI.007	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse B Base 703,00 * 0,15 <div>Totale</div>	m³	703,000			0,150	105,450
								105,450
5	F.13.010.a	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 B Binder 703,00 <div>Totale</div>	m²	703,000				703,000
								703,000
6	F.13.006.00	Pulizia del piano d'appoggio e spruzzatura di emulsione bituminosa catodica al 60–65% di legante, in ragione di 0,7 kg/m² 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 B Mano di attacco usura 703,00 <div>Totale</div>	m²	703,000				703,000
								703,000
7	PA.AL.CI.008	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse B Usura 703,00 * 0,05 <div>Totale</div>	m³	703,000			0,050	35,150
								35,150
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						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
9	E.30.023.b	25 * (25,50+30,00) * 1,50	kg	25,000	55,500		1,500	2 081,250
		Cancello						
		40,00 * (4,00+4,00) * 1,50		40,000	8,000		1,500	480,000
		Totale						2 561,250
10	F.11.001.c	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	kg					
		Vedi elaborati 07.13.00.01 - 07.13.00.02						
		Recinzione in grigliato metallico						
		25 * (25,50+30,00) * 1,50		25,000	55,500		1,500	2 081,250
11	F.05.005.a	Cancello	m					
		40,00 * (4,00+4,00) * 1,50		40,000	8,000		1,500	480,000
		Totale						2 561,250
		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						
12	F.05.027.b	Vedi elaborato nr. 07.07.00.00	m³					
		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)		1,000	452,000			452,000
		Totale						452,000
		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						
12	F.05.027.b	Vedi elaborato nr. 07.07.00.00	m³					
		Pista ciclabile						
		125,00 * 0,10		125,000			0,100	12,500
		Marciapiede						
12	F.05.027.b	(78,00+33,00+51,00+47,00+43,00) * 0,10	m³	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
12	F.05.027.b	RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA in acciaio tipo B450C						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
13	F.13.016.b	Vedi elaborato nr. 07.07.00.00 Rete elettrosaldato Ø 6 mm maglia 10x10 peso kg. 4,49/mq Pista ciclabile 125,00 * 4,49	kg	125,000			4,490	561,250
		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
14	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 Vedi elaborato nr. 07.07.00.00 Pista ciclabile 125,00	m²	125,000				125,000
		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
		Pavimentazione banchine rotatoria 13,00+13,00+25,00+10,00+60,00		121,000				121,000
		Totale	m²					373,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
15	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 * 4,50 * 1,60 * 1,50 Fosso - Area 2,20 m²/m 2,20 * 87,00 Fosso - Area 2,90 m²/m 2,90 * 62,00 Allaccio caditoie 7 * 2,50 * 0,60 * 1,20 1 * (17,85+9,85) * 0,60 * 1,20 Totale	m³	1,000	4,500	1,600	1,500	10,800
				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	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 * 4,50 Totale	m	1,000	4,500			4,500
								4,500
17	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 * 4,50 * 1,60 * 1,20 A dedurre Area tubazione (1,00*0,785) * 4,50 A sommare Allaccio caditoie		1,000	4,500	1,600	1,200	8,640
				0,785	4,500			-3,533

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
18	E.03.005.a	7 * 2,50 * 0,60 * 0,45	m³	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
		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						
19	H.02.027.c	Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00	m³					
		Collettore						
		1,00 * 4,50 * 1,60 * (1,50-1,20)		1,000	4,500	1,600	0,300	2,160
		Allaccio caditoie						
		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
20	H.03.016.00	Totale	m					22,500
		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						
21	F.11.002.a	7 * 2,50	n	7,000	2,500			17,500
		1 * (17,85+9,85)		1,000	27,700			27,700
		Totale						45,200
		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						
21	F.11.002.a	Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00	n					
		9		9,000				9,000
		Totale						9,000
		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 N/mm² poste secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle p						
21	F.11.002.a	Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00	n					
		5 * 1,50		5,000	1,500			7,500

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
22	F.11.002.b	Totale 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 $R_{ck} \geq 25 \text{ N/mm}^2$ 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	m					7,500
23	E.08.001.b	Totale 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	n	5,000				5,000
24	F.05.010.f	Totale 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 * 4,60 * 2,10 * 0,40 Elevazione 1,00 * 4,40 * 0,40 * 1,80 A dedurre Area tubazione (0,50*0,50*3,14) * 0,40 A sommare Rivestimento fosso 1 * 5,40 * (1,50+0,60+1,50) * 0,15 Sbocco embrici 5 * 2,00 * (1,50+0,60+1,50+1,00) * 0,15	m ³	1,000	4,600	2,100	0,100	0,966
								0,966
				1,000	4,600	2,100	0,400	3,864
				1,000	4,400	0,400	1,800	3,168
				0,785		0,400		-0,314
				1,000	5,400	3,600	0,150	2,916
				5,000	2,000	4,600	0,150	6,900
25	F.05.017.a	Totale Formazione di casseraura per le strutture in conglomerato cementizio, di cui alle voci "Conglomerato cementizio per	m ³					16,534

COMPUTO METRICO

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'	
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.		
26	F.05.025.00	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 Elevazione (1,00*2) * (4,40+0,40) * 1,80 <div>Totale</div>	m²	2,000	6,700		0,400	5,360	
		2,000		4,800		1,800	17,280		
								22,640	
		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 pos 2 (1*24) * 2,40 * 0,888 pos 3-4 ((1+1)*24) * 2,05 * 0,617 pos 5 ((1+1)*12) * 4,60 * 0,395 pos 6 (6*8) * 0,50 * 0,395 pos 7 (2*10) * 1,20 * 0,395 pos 8 ((1+1)*10) * 4,40 * 0,395 3 * 4,40 * 0,395 pos 9 3 * 4,40 * 0,395 pos 10 (1*23) * 3,60 * 0,617							
		48,000		2,600		1,208	150,758		
		24,000		2,400		0,888	51,149		
		48,000		2,050		0,617	60,713		
		24,000		4,600		0,395	43,608		
		48,000		0,500		0,395	9,480		
		20,000		1,200		0,395	9,480		
		20,000		4,400		0,395	34,760		
		3,000		4,400		0,395	5,214		
		3,000		4,400		0,395	5,214		
23,000	3,600		0,617	51,088					

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Totale	kg					421,464

COMPUTO METRICO

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'
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	m³	11,000				11,000
		Totale						11,000
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	m³	11,000				11,000
		Totale						11,000
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'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 B Semina 36,00	m²	36,000				36,000
		Totale						36,000
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	cad	330,000				330,000
		Totale						195,000
								525,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
31	PA.AL.CI.016	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	m ²	255,000				255,000
		Totale						255,000
32	E.41.020.00	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	m ³	135,000			0,080	10,800
		Totale						10,800

COMPUTO METRICO

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'
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 rimozion Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse D Scotico 249,00 <div>Totale</div>	m ²	249,000				249,000 249,000
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 <div>Totale</div>	m ³	248,000				248,000 248,000
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 <div>Totale</div>	m ³	74,700				74,700 74,700
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 Strada 249,00 * 0,16 Marciapiede		249,000			0,160	39,840

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
37	PA.AL.CI.007	73,00 * 0,10	m³	73,000			0,100	7,300
		Totale						47,140
		CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse D Base 249,00 * 0,15						
38	F.13.010.a		m³	249,000			0,150	37,350
		Totale						37,350
		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 D Binder 497,00						
39	F.13.006.00		m²	497,000				497,000
		Totale						497,000
		Pulizia del piano d'appoggio e spruzzatura di emulsione bituminosa catodica al 60-65% di legante, in ragione di 0,7 kgfm2 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 Mano di attacco usura 497,00						
40	PA.AL.CI.008		m²	497,000				497,000
		Totale						497,000
		STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse D Usura 497,00 * 0,05						
41	F.08.001.a		m³	497,000			0,050	24,850
		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						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
42	E.30.023.b	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	kg	25,000	67,350		1,500	2 525,625
				40,000	4,000		1,500	240,000
		Totale						2 765,625
		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						
43	F.11.001.c	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	kg	25,000	67,350		1,500	2 525,625
				40,000	4,000		1,500	240,000
		Totale						2 765,625
		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						
44	F.05.005.a	Vedi elaborato nr. 07.07.00.00 1,00 * 57,00	m	1,000	57,000			57,000
								57,000
		Totale						
		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						
45	F.05.027.b	Vedi elaborato nr. 07.07.00.00 Marciapiede 73,00 * 0,10	m³	73,000			0,100	7,300
								7,300
		Totale						
		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						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
46	E.14.016.00	Marciapiede 73,00 * 4,49	kg	73,000			4,490	327,770
		Totale						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	m²	73,000				
		Vedi elaborato nr. 07.07.00.00						
		Marciapiede 73,00						73,000
		Totale						73,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
47	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 Collettori 1,00 * 50,00 * 1,60 * 1,80 1,00 * 11,00 * 1,60 * 1,80 Allaccio caditoie 3 * 1,00 * 0,60 * 1,20 1 * 5,60 * 0,60 * 1,20 Totale	m ³	1,000 1,000 3,000 1,000	50,000 11,000 1,000 5,600	1,600 1,600 0,600 0,600	1,800 1,800 1,200 1,200	144,000 31,680 2,160 4,032 181,872
48	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 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 1,00 * 11,00 Totale	m	1,000 1,000	50,000 11,000			50,000 11,000 61,000
49	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 * 50,00 * 1,60 * 1,20 1,00 * 11,00 * 1,60 * 1,20 A dedurre Area tubazione (1*0,785) * (50,00+11,00) A sommare Allaccio caditoie 3 * 1,00 * 0,60 * 0,45		1,000 1,000 0,785 3,000	50,000 11,000 61,000 1,000	1,600 1,600 0,600	1,200 1,200 0,450	96,000 21,120 -47,885 0,810

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
50	E.03.005.a	1 * 5,60 * 0,60 * 0,45	m³	1,000	5,600	0,600	0,450	1,512
		Totale						71,557
		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						
51	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	m³					
		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
		Allaccio caditoie						
		3 * 1,00 * 0,60 * (1,20-0,45)		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
52	H.03.002.00	Totale	n					62,430
		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						
53	F.08.003.00	Pozzetti P4-P5-P6-P25-P7-P8-P9	m	7,000				7,000
		7						7,000
		Totale						
53	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	m					
		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						
53	F.08.003.00	7 * 2,00	m	7,000			2,000	14,000
		Totale						14,000
		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						
53	F.08.003.00	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						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
54	H.03.016.00	7 * 72,00	kg	7,000			72,000	504,000
		Totale						504,000
		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		4,000				4,000
		Totale	n					4,000
55	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	m					
		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		3,000	1,000			3,000
		1 * 5,60		1,000	5,600			5,600
		Totale						8,600

COMPUTO METRICO

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'
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 <div>Totale</div>	m ²	195,110				195,110
								195,110
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 <div>Totale</div>	m ³	117,840				117,840
								263,880
			m ³	57,670				57,670
								20,740
			m ³	20,740				460,130
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 <div>Totale</div>	m ³	71,670				71,670
								71,670
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						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
60	E.03.011.00	compat	m ³					
		Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00						
		Asse E						
		Rilevato						
60	E.03.011.00	43,16	m ³	43,160				43,160
		Asse E bis						
		Rilevato						
		0,61		0,610				0,610
60	E.03.011.00	Totale	m ³					43,770
		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						
60	E.03.011.00	Misto granulometrico	m ³					
		590,73 * 0,16		590,730			0,160	94,517
		Asse E bis						
		Misto granulometrico						
60	E.03.011.00	152,48 * 0,16	m ³	152,480			0,160	24,397
		Totale						118,914
61	PA.AL.CI.007	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE	m ³					
		Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00						
		Asse E						
		Base						
61	PA.AL.CI.007	654,56 * 0,15	m ³	654,560			0,150	98,184
		Asse E bis						
		Base						
		152,48 * 0,15		152,480			0,150	22,872
61	PA.AL.CI.007	Totale	m ³					121,056
		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						
62	F.13.010.a							

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
63	F.13.006.00	Asse E	m ²	654,560				654,560
		Binder						
		654,56						
		Asse E bis						
64	PA.AL.C1.008	Binder	m ²	152,480				152,480
		152,48						
		Totale						
65	F.08.001.a	Pulizia del piano d'appoggio e spruzzatura di emulsione bituminosa catodica al 60-65% di legante, in ragione di 0,7 kgfm2 di residuo secco, compreso guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Escluso traspo	m ²	654,190				654,190
		Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00						
		Asse E						
		Mano di attacco usura						
66	PA.AL.C1.008	654,19	m ²	152,480				152,480
		Asse E bis						
		Mano di attacco usura						
		152,48						
67	F.08.001.a	Totale	m ³	152,480			0,050	32,710
		STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm)						
		Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00						
		Asse E						
68	F.08.001.a	Usura	m ³	152,480			0,050	7,624
		654,19 * 0,05						
		Asse E bis						
		Usura						
69	F.08.001.a	152,48 * 0,05	m ³	152,480			0,050	7,624
		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						
70	F.08.001.a	Cancello	m ³	152,480			0,050	7,624

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
66	E.30.023.b	40,00 * 6,00 * 1,50	kg	40,000	6,000		1,500	360,000
		Sbarra						
		100,00		100,000				100,000
		Totale						460,000
67	F.11.011.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	kg					
		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
68	F.11.001.c	Sbarra	kg					
		100,00		100,000				100,000
		Totale						460,000
		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						
68	F.11.001.c	Vedi elaborati 07.13.00.01 - 07.13.00.02	m²					
		Recinzione						
		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
68	F.11.001.c	Totale	m²					85,200
		Fornitura e posa in opera di cordonatura 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						
		4 * 34,00		4,000	34,000			136,000
68	F.11.001.c	Totale	m					136,000

COMPUTO METRICO

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'
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
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
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
72	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 Collettore 1,00 * 10,00 * 1,20 * (1,40-0,90)		1,000	10,000	1,200	0,500	6,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
73	E.08.001.b	Totale 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	m³					6,000
74	F.05.010.f	Totale 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	m³	1,000	3,700	1,700	0,100	0,629
								0,629
75	F.05.017.a	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 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 Elevazione (1,00*2) * (3,50+0,40) * 1,50	m³	1,000	3,700	1,700	0,400	2,516
				1,000	3,500	0,400	1,500	2,100
				0,255		0,400		-0,102
				1,000	4,500	2,900	0,150	1,958
								6,472
				2,000	5,400		0,400	4,320
				2,000	3,900		1,500	11,700
		Totale	m²					16,020

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
76	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. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00</p> <p>Muro di testa tombino</p> <p>pos 1</p> <p>$((1+1)*20) * (1,70+0,50) * 1,208$</p> <p>pos 2</p> <p>$(1*20) * 2,20 * 0,888$</p> <p>pos 3-4</p> <p>$((1+1)*20) * 1,75 * 0,617$</p> <p>pos 5</p> <p>$((1+1)*10) * 3,70 * 0,395$</p> <p>pos 6</p> <p>$(6*5) * 0,50 * 0,395$</p> <p>pos 7</p> <p>$(2*7) * 1,20 * 0,395$</p> <p>pos 8</p> <p>$((1+1)*8) * 3,40 * 0,395$</p> <p>$3 * 3,40 * 0,395$</p> <p>pos 9</p> <p>$3 * 3,40 * 0,395$</p> <p>pos 10</p> <p>$(1*19) * 3,60 * 0,617$</p>						
				40,000	2,200		1,208	106,304
				20,000	2,200		0,888	39,072
				40,000	1,750		0,617	43,190
				20,000	3,700		0,395	29,230
				30,000	0,500		0,395	5,925
				14,000	1,200		0,395	6,636
				16,000	3,400		0,395	21,488
				3,000	3,400		0,395	4,029
				3,000	3,400		0,395	4,029
				19,000	3,600		0,617	42,203
		Totale	kg					302,106

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
77	F.15.001.00	Fornitura di terra vegetale proveniente da cave di prestito per la formazione di aiole, 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 <div>Totale</div>	m³	91,100				91,100
				21,530				21,530
								112,630
78	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 E Terreno vegetale 91,10 Asse E bis Terreno vegetale 21,53 <div>Totale</div>	m³	91,100				91,100
				21,530				21,530
								112,630
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'innaffiamiento 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 Semina 90,93	m³	369,840				369,840
				90,930				90,930

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
80	PA.AL.CI.015	Totale	m ²					460,770
		CESPUGLI SEMPREVERDI DI ALTEZZA DI METRI 1,00/1,20						
		Vedi elaborato nr. 07.14.00.00						
81	PA.AL.CI.016	Aiuola tipo B						
		3*(65,00+78,00)		429,000				429,000
		Totale	cad					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						
82	E.41.020.00	618,00		618,000				618,000
		Totale	m ²					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						
82	E.41.020.00	Vedi elaborato nr. 07.14.00.00						
		Area anello centrale						
		(618,00-65,00-78,00) * 0,08		475,000			0,080	38,000
82	E.41.020.00	Totale	m ³					38,000

COMPUTO METRICO

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'
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 rimozion Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse A Scotico 8433,16 <div>Totale</div>	m ²	8 433,160				8 433,160 8 433,160
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 <div>Totale</div>	m ³	1 529,370				1 529,370 1 529,370
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 <div>Totale</div>	m ³	2 589,980				2 589,980 2 589,980
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 8275,97 <div>Totale</div>	m ³	8 275,970				8 275,970 8 275,970
87	E.03.011.00	Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la fornitura dei materiali di						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
88	PA.AL.CI.007	apporto e la vagliatura per raggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione FORNITURA E STESA DI MIST	m ³					
		Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00						
		Asse A						
		Misto granulometrico						
		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
		62,00 * 0,10		62,000			0,100	6,200
		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
89	F.13.010.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE	m ³					
		Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00						
		Asse A						
		Base						
		5917,54 * 0,15		5 917,540			0,150	887,631
		Totale						887,631
90	F.13.006.00	Strato di collegamento binder STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER dello spessore compresso di 50 mm	m ²					
		Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00						
		Asse A						
		Binder						
		5944,52		5 944,520				5 944,520
		Totale						5 944,520
		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						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
91	PA.AL.C1.008	Asse A Mano di attacco usura 6141,74	m ²	6 141,740				6 141,740
		Totale						6 141,740
92	F.08.001.a	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 ³	6 141,740			0,050	307,087
		Totale						307,087
93	E.30.023.b	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	kg	40,000	5,000		1,500	300,000
				40,000	5,000		1,500	300,000
				40,000	1,200		1,500	72,000
				25,000	42,000		1,500	1 575,000
		Totale						2 247,000
		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 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		40,000	5,000		1,500	300,000
				40,000	5,000		1,500	300,000
				40,000	1,200		1,500	72,000
				25,000	42,000		1,500	1 575,000
		Totale						2 247,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
94	F.11.011.b	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 2 * 11,00 * 1,20 1 * 112,00 * 1,20 1,00 * 90,00 * 1,20 1,00 * 48,50 * 1,20 Totale	m ²	2,000 1,000 1,000 1,000	11,000 112,000 90,000 48,500		1,200 1,200 1,200 1,200	26,400 134,400 108,000 58,200 327,000
95	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 5 * 400,00 1 * 689,00 Totale	m	5,000 1,000	400,000 689,000			2 000,000 689,000 2 689,000
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 Vedi elaborato nr. 07.07.00.00 Pista ciclabile (88,00+18,00+56,00+845,00) * 0,10 62,00 * 0,10 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 Totale	m ³	1 007,000 62,000 1 944,000			0,100 0,100 0,100	100,700 6,200 194,400 301,300
97	F.05.027.b	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						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
98	F.13.016.b	Pista ciclabile (88,00+18,00+56,00+845,00) * 4,49	kg	1 007,000			4,490	4 521,430
		62,00 * 4,49		62,000			4,490	278,380
		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		1 944,000			4,490	8 728,560
		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 Vedi elaborato nr. 07.07.00.00	m ²					
		Pista ciclabile 88,00+18,00+56,00+845,00		1 007,000				1 007,000
		62,00		62,000				62,000
		Totale						1 069,000
99	E.14.016.00	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	m ²					
		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		1 944,000				1 944,000
		Totale						1 944,000

COMPUTO METRICO

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'
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 <div style="text-align: right;">Totale</div>	m²	622,430				622,430
								622,430
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 <div style="text-align: right;">Totale</div>	m	2,000	73,000			146,000
								146,000
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 Scavo fossi - Area 2,20/2.90 m²/m 2,90 * 15,00 2,90 * 37,00 2,20 * 52,00		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
				2,900	15,000			43,500
				2,900	37,000			107,300
				2,200	52,000			114,400

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		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
		1,00 * 14,40 * 1,20 * 2,00		1,000	14,400	1,200	2,000	34,560
		Collettori Ø50						
		Tombino T9						
		1,00 * 7,00 * 1,20 * 1,80		1,000	7,000	1,200	1,800	15,120

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
103	H.02.027.c	Collettori Ø30	m ³					
		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		1,000	6,500	1,000	2,000	13,000
		Collettori Ø30 in PVC						
		1,00 * 3,00 * 0,80 * 1,80		1,000	3,000	0,800	1,800	4,320
		Totale						2 386,867
		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						
104	H.02.027.f	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)	m	1,000	170,510			170,510
		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
		Totale						382,260
105	H.02.009.a	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	m					
		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						
105	H.02.009.a	1,00 * 3,00	m	1,000	3,000			3,000
		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						
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						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
106	H.02.009.b	1,00 * 14,20	m	1,000	14,200			14,200
		1,00 * 6,80		1,000	6,800			6,800
		1,00 * 6,50		1,000	6,500			6,500
		Totale						27,500
		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						
		Lato strada						
		1,00 * 13,85		1,000	13,850			13,850
		1,00 * 14,00		1,000	14,000			14,000
		1,00 * 13,80		1,000	13,800			13,800
107	H.02.009.c	1,00 * 13,25	m	1,000	13,250			13,250
		1,00 * 14,40		1,000	14,400			14,400
		Totale						69,300
		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						
		Tombino T9						
		1,00 * 7,00		1,000	7,000			7,000
		Totale						7,000
		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						
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00						
108	H.02.009.d	Tombino T7	m					
		1,00 * 10,00		1,000	10,000			10,000
		Totale						10,000
		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						
		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		1,000	10,000			10,000
		Totale						10,000
		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						
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00						
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					
		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		1,000	10,000			10,000
		Totale						10,000
		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						
		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		1,000	10,000			10,000
		Totale						10,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
110	E.03.006.a	Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00	m					
		Tombino T3						
		1,00 * 14,00		1,000	14,000			14,000
		Tombino T4						
		1,00 * 8,00		1,000	8,000			8,000
		Tombino T6						
		1,00 * 8,00		1,000	8,000			8,000
		Tombino T5						
		1,00 * 18,00		1,000	18,000			18,000
		Centro strada						
		1,00 * 42,00		1,000	42,000			42,000
		1,00 * 16,00		1,000	16,000			16,000
		Totale						106,000
		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 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		1,000	170,510	0,600	0,450	46,038
		16 * 3,50 * 0,60 * 0,45		16,000	3,500	0,600	0,450	15,120
		15 * 4,85 * 0,60 * 0,45		15,000	4,850	0,600	0,450	19,643
		3 * 2,40 * 0,60 * 0,45		3,000	2,400	0,600	0,450	1,944
		8 * 3,50 * 0,60 * 0,45		8,000	3,500	0,600	0,450	7,560
		2 * 14,70 * 0,60 * 0,45		2,000	14,700	0,600	0,450	7,938
		10 * 1,00 * 0,60 * 0,45		10,000	1,000	0,600	0,450	2,700
		Allaccio pozzetto P24						
		1 * 8,40 * 0,60 * 0,45		1,000	8,400	0,600	0,450	2,268
		Collettori Ø80						
		Tombino T3						
		1,00 * 14,00 * 1,60 * 1,20		1,000	14,000	1,600	1,200	26,880
		Tombino T4						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		1,00 * 8,00 * 1,60 * 1,20 Tombino T6		1,000	8,000	1,600	1,200	15,360
		1,00 * 8,00 * 1,60 * 1,20 Tombino T5		1,000	8,000	1,600	1,200	15,360
		1,00 * 18,00 * 1,60 * 1,20 Centro strada		1,000	18,000	1,600	1,200	34,560
		1,00 * 42,00 * 1,60 * 1,20		1,000	42,000	1,600	1,200	80,640
		1,00 * 16,00 * 1,60 * 1,20		1,000	16,000	1,600	1,200	30,720
		A dedurre Area tubazione (1*0,785) * (14,00+8,00+8,00+18,00+42,00+16,00)		0,785	106,000			-83,210
		A sommare Collettori Ø60 Tombino T7		1,000	10,000	1,600	1,000	16,000
		1,00 * 10,00 * 1,60 * 1,00 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						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
111	E.03.005.a	1,00 * 7,00 * 1,20 * 0,90	m³	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
		A sommare						
		Collettori Ø30 in PVC						
		1,00 * 3,00 * 0,80 * 0,60		1,000	3,000	0,800	0,600	1,440
		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

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		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						
		1,00 * 18,00 * 1,60 * (1,60-1,20)		1,000	18,000	1,600	0,400	11,520
		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						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
112	H.03.016.00	1,00 * 3,00 * 0,80 * (1,80-0,60)	m³	1,000	3,000	0,800	1,200	2,880
		Totale						432,560
		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						
113	F.11.002.a	Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00	n	70,000				70,000
		70						70,000
		Totale						
114	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						
		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
		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	32,000				32,000
		32		4,000				4,000
		Totale						36,000
117	H.03.001.00	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)	n					
		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						
118	H.03.001.00	4	n	4,000				4,000
		Totale						4,000
		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 casserratura metallica interna ed esterna. Sono compresi i seguenti one						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
117	PA.AL.CI.003	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 4 * 2,00	m	4,000			2,000	8,000
		Totale						8,000
118	PA.AL.CI.030	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	cad	2,000				2,000
		Totale						2,000
119	PA.AL.CI.004	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	1,000			6,000	6,000
				1,000				5,000
		Totale						11,000
120	PA.AL.CI.031	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	2,000				2,000
		Totale						2,000
		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 1	cad	4,000				4,000
				1,000				1,000
		Totale						5,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
121	PA.AL.CI.034	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 <div>Totale</div>	cad	4,000			4,000	16,000
				1,000			2,000	2,000
								18,000
122	PA.AL.CI.033	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 <div>Totale</div>	cad	2,000				2,000
				1,000				1,000
								3,000
123	PA.AL.CI.036	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 <div>Totale</div>	cad	2,000			3,000	6,000
				1,000			2,000	2,000
								8,000
124	PA.AL.CI.038	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 150X150 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
				1,000				1,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
125	PA.AL.CI.032	Totale	cad					3,000
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 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						
126	PA.AL.CI.035	Pozzetti P16-P17-P18-P19-P20						
		5		5,000				5,000
		Totale	cad					5,000
127	PA.AL.CI.037	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						
		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						
128	F.08.003.00	5 * 3		5,000			3,000	15,000
		Totale	cad					15,000
		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 80X80 cm						
128	F.08.003.00	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		5,000				5,000
128	F.08.003.00	Totale	cad					5,000
	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						
128	F.08.003.00	Pozzetti P12-P13-P14-P15 (Pozzetti 120 x120)						
		4 * 72,00		4,000			72,000	288,000
		Pozzetti P10-P11 (Pozzetti 100 x100)						
128	F.08.003.00	2 * 61,00		2,000			61,000	122,000
		Pozzetti P21-P22-P23-P24 (Pozzetti 50 x50)						
		4 * 26,50		4,000			26,500	106,000
128	F.08.003.00	Pozzetti P1-P2 (Pozzetti 150 x150)						
		2 * 72,00		2,000			72,000	144,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
129	F.10.009.00	Pozzetti P17-P19 (Pozzetti 80 x80)	kg					
		2 * 72,00		2,000			72,000	144,000
		Pozzetto consegna ENEL (Pozzetto 50 x50)						
		1 * 26,50		1,000			26,500	26,500
		Pozzetto ispezionabile (Pozzetto 150 x150)						
		1 * 72,00		1,000			72,000	72,000
		Chiusino 80x80 - Vasca di sollevamento						
		1 * 95,00		1,000			95,000	95,000
		Totale						997,500
		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 lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, Rck 35 Nfmm2.Nel pre						
130	PA.AL.CI.039	Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00	m					
		1,00 * 31,00		1,000	31,000			31,000
		1,00 * 24,70		1,000	24,700			24,700
		1,00 * 34,00		1,000	34,000			34,000
		1,00 * 32,40		1,000	32,400			32,400
		Totale						122,100
		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		2,000	8,000			16,000
		Totale						16,000
131	E.08.001.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15	m					
		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		6,000	4,600	2,100	0,100	5,796
		Muro di testa tombino Ø60 (n. 1)						
		1 * 4,00 * 1,80 * 0,10		1,000	4,000	1,800	0,100	0,720
		Muro di testa tombino Ø50 (n. 1)						
		1 * 3,70 * 1,70 * 0,10		1,000	3,700	1,700	0,100	0,629

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
132	F.05.010.f	Totale	m³					7,145
		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		6,000	4,600	2,100	0,400	23,184
		Elevazione						
		(1,00*6) * 4,40 * 0,40 * 1,80		6,000	4,400	0,400	1,800	19,008
		A dedurre						
		Area tubazione						
		(0,50*0,50*3,14*6) * 0,40		4,710		0,400		-1,884
		A sommare						
		Rivestimento fossi sbocco tombino Ø80 (n. 6)						
		(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)						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
133	F.05.017.a	Fondazione 1 * 3,70 * 1,70 * 0,40	m ³	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						122,124
		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 (1*2*6) * (4,60+2,10) * 0,40		12,000	6,700		0,400	32,160
		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)						
134	F.05.025.00	Fondazione (1*2) * (4,00+1,80) * 0,40	m ²	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						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		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						
		(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						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		(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						
		(1*19) * 2,20 * 0,888		19,000	2,200		0,888	37,118
		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						
		((1+1)*8) * 3,50 * 0,395		16,000	3,500		0,395	22,120
		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	kg					3 143,276
135	H.02.014.a	Fornitura e posa in opera di tubi in polietilene ad alta densità con superficie liscia, per condotte di scarico interrate,.....va indennità di discarica FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI IN POLIETILENE PN 3,2 RIVESTITE IN CLS diametro esterno 200 mm.						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
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 Impianto di sollevamento 1,00 * 34,50 4 * 14,60	m	1,000	34,500			34,500
				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 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 3 * 23,50 1 * 24,90		3,000	23,500			70,500
137	PA.OF.CI.005		m	1,000	24,900			24,900
		Totale						95,400
		Fornitura e posa in opera di valvola antiriflusso fine linea costruita in poliestere rinforzato. DN300 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 1		1,000				1,000
		Totale						1,000
138	PA.OF.IM.005	Fornitura e posa in opera di 1 elettropompa Flygt NP 3085.900 MT 53-461 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 Impianto di sollevamento 3	cad	3,000				3,000
		Totale						3,000

COMPUTO METRICO

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'
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 <div>Totale</div>	m³	1 204,420				1 204,420
								1 204,420
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 <div>Totale</div>	m³	1 204,420				1 204,420
								1 204,420
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 <div>Totale</div>	m²	4 083,790				4 083,790
								4 083,790

COMPUTO METRICO

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'
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 <div>Totale</div>	m ²	1 324,000				1 324,000 1 324,000
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 <div>Totale</div>	m ³	25,000				25,000 25,000
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 <div>Totale</div>	m ³	397,000				397,000 397,000
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 1066,00 <div>Totale</div>	m ³	1 066,000				1 066,000 1 066,000
146	E.03.011.00	Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la fornitura dei materiali di						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
147	PA.AL.CI.007	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 C Misto granulometrico Strada 703,00 * 0,16 Marciapiede (62,00+74,00+100,00) * 0,10 Pavimentazione banchine rotatoria (17,00+20,00+9,00+60,00) * 0,08	m³	703,000			0,160	112,480
				236,000			0,100	23,600
				106,000			0,080	8,480
		Totale						144,560
148	F.13.010.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse C Base 703,00 * 0,15	m³	703,000			0,150	105,450
		Totale						105,450
149	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 C Binder 703,00	m²	703,000				703,000
		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/m² 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 C Mano di attacco usura 703,00		703,000				703,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
150	PA.AL.CI.008	Totale 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 ²					703,000
				703,000			0,050	35,150
151	F.11.001.c	Totale 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 ³					35,150
				1,000	341,000			341,000
152	F.05.005.a	Totale 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					341,000
				236,000			0,100	23,600
				106,000			0,100	10,600
153	F.05.027.b	Totale 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 (62,00+74,00+100,00) * 4,49 Pavimentazione banchine rotatoria (17,00+20,00+9,00+60,00) * 4,49	m ³					34,200
				236,000			4,490	1 059,640
				106,000			4,490	475,940
		Totale	kg					1 535,580

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
154	E.14.016.00	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						
		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	m ²					342,000

COMPUTO METRICO

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'
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 <div style="text-align: right;">Totale</div>	m³	2,500 2,000 1,000	58,000 2,300 4,050	0,600 0,600	1,200 1,200	145,000 3,312 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 <div style="text-align: right;">Totale</div>	m	2,000 1,000	2,300 4,050			4,600 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 <div style="text-align: right;">Totale</div>	m³	2,000 1,000	2,300 4,050	0,600 0,600	0,450 0,450	1,242 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, 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)		2,000	2,300	0,600	0,750	2,070

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
159	H.03.016.00	1 * 4,050 * 0,60 * (1,20-0,45)	m³	1,000	4,050	0,600	0,750	1,823
		Totale						3,893
		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						
160	F.11.002.a	Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00	n	3,000				3,000
		3						3,000
		Totale						
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 N/mm² poste secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle p	m	3,000	1,500			4,500
		Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00						4,500
		3 * 1,50						
162	F.05.010.f	Totale	n					
		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 N/mm² poste secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle p		3,000				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
163	H.03.001.00	3	m³					
		Totale						
		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						
		Rivestimento fosso						
		1 * 4,00 * (1,50+0,80+1,50) * 0,15		1,000	4,000	3,800	0,150	2,280
		Sbocco embrici						
		3 * 2,00 * (1,50+0,60+1,50+1,00) * 0,15		3,000	2,000	4,600	0,150	4,140
		Totale						6,420
		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)						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
164	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 Pozzetto P3 1	n	1,000				1,000
		Totale						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/mm ² gettato a faccia vista con cassetatura 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	m	1,000			2,000	2,000
		Totale						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	kg	1,000			72,000	72,000
		Totale						72,000

COMPUTO METRICO

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'
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 <div>Totale</div>	m³	65,000				65,000
								65,000
167	F.15.002.a	Sistemazione di terreno coltivato 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 C Terreno vegetale 65,00 <div>Totale</div>	m³	65,000				65,000
								65,000
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 <div>Totale</div>	m²	215,000				215,000
								215,000
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 <div>Totale</div>	cad	318,000				318,000
								246,000
								564,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
170	PA.AL.CI.016	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	m ²	255,000				255,000
		Totale						255,000
171	E.41.020.00	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 ³	120,000			0,080	9,600
		Totale						9,600

COMPUTO METRICO

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'
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 rimozion Vedi elaborati nr. 17.07.00.00 - 07.07.00.00 Asse F Scotico 815,00 <div>Totale</div>	m ²	815,000				815,000 815,000
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 <div>Totale</div>	m ³	245,000				245,000 245,000
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 <div>Totale</div>	m ³	345,000				345,000 345,000
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 357,00 * 0,16 <div>Totale</div>	m ³	357,000			0,160	57,120 57,120
176	PA.AL.CI.007	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
177	F.13.010.a	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
		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
		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 kgf/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
		Totale						357,000
180	F.11.001.c	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
		Totale						17,850
		Fornitura e posa in opera di cordatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente Rck>=30 Nfmm 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	m	5,000	37,000			185,000
		Totale						185,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	

COMPUTO METRICO

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'
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>	m ³	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
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
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
184	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>						

COMPUTO METRICO

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'	
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.		
185	E.03.005.a	1,00 * 20,75 * 1,60 * 1,20	m³	1,000	20,750	1,600	1,200	39,840	
		1,00 * 54,00 * 1,20 * 0,80		1,000	54,000	1,200	0,800	51,840	
		A dedurre							
		Area tubazioni							
		(1*0,785) * 20,75		0,785	20,750			-16,289	
		(1*0,21) * 54,00		0,210	54,000			-11,340	
		A sommare							
		Allaccio caditoie							
		4 * 5,10 * 0,60 * 0,45		4,000	5,100	0,600	0,450	5,508	
		1 * 3,50 * 0,60 * 0,45		1,000	3,500	0,600	0,450	0,945	
	Totale						70,504		
186	H.02.027.c	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	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 * 20,75 * 1,60 * (1,50-1,20)		1,000	20,750	1,600	0,300	9,960	
		1,00 * 54,00 * 1,20 * (1,2-0,80)		1,000	54,000	1,200	0,400	25,920	
		Allaccio caditoie							
		4 * 5,10 * 0,60 * (1,20-0,45)		4,000	5,100	0,600	0,750	9,180	
		1 * 3,50 * 0,60 * (1,20-0,45)		1,000	3,500	0,600	0,750	1,575	
				Totale					46,635
		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							
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
		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							

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
188	F.11.002.a	Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 5	n	5,000				5,000
		Totale						5,000
		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 N/mm2 poste secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle p						
189	F.11.002.b	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	m	4,000	2,000			8,000
		Totale						8,000
		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 N/mm2 poste secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle p						
190	E.08.001.b	Vedi elaborati nr. 09.03.00.01 - 09.03.00.02 - 09.04.00.00 - 09.05.00.00 - 09.06.00.00 4	n	4,000				4,000
		Totale						4,000
		CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15						
191	F.05.010.f	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 * 3,40 * 1,50 * 0,10	m³	1,000	3,400	1,500	0,100	0,510
		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 Fondazione 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						1,792
		A dedurre Area tubazione						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
192	F.05.017.a	(0,26*0,26*3,14) * 0,40	m ³	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						
193	F.05.025.00	4 * 2,00 * (1,50+0,60+1,50+1,00) * 0,15	m ³	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						
193	F.05.025.00	Fondazione	m ²					
		(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
		Totale						14,000
193	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)*18) * (1,50+0,50) * 1,208		36,000	2,000		1,208	86,976
193	F.05.025.00	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						
193	F.05.025.00	((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

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		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

COMPUTO METRICO

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'
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	m³	62,000				62,000
		Totale						62,000
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	m³	62,000				62,000
		Totale						62,000
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	m²	207,000				207,000
		Totale						207,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
197	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 08.05.00.00-08.06.01.00-08.06.02.00-08.06.06.00</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>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)</p> <p>Vedi elaborati 08.12.02.00- 08.12.06.00-</p> <p>Vasca di raccolta</p> <p>Sez. B-B</p> <p>1 * 1,96 * 0,95 * 0,60</p> <p>1 * (4,415-0,95) * 0,95 * 0,60</p> <p>Sez. A-A area cad platea mq 40.65</p> <p>40,65 * 0,35</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ³	19,460	10,555			205,400
				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	<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 08.05.00.00-08.06.01.00-08.06.02.00-08.06.06.00</p> <p>Reinterro scavi</p> <p>Sez. A-A area reinterro 0.95 mq+2.31 mq (0,95+2,31) * 10,555</p> <p>Sez. B-B area reinterro 1.25 mq+1.89 mq (1,25+1,89) * 2,79</p> <p>Sez. C-C area reinterro 2.93 mq+1.89 mq (2,93+1,89) * 3,82</p>		3,260	10,555			34,409
				3,140	2,790			8,761
				4,820	3,820			18,412

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
199	F.13.005.00	Sez. D-D area reinterro 2,49 mq in dx 2,49 * 20,60	m³	2,490	20,600			51,294
		Totale						112,876
		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	m³					
		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 1,74 * 20,50						35,670
		1,74 * 3,05	m³	1,740	3,050			5,307
		Totale						40,977

COMPUTO METRICO

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'
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 $40,65 * 0,10$	m ³	513,970			0,100	51,397
				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
		Totale						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" $1 * 22,15 * 0,30 * 1,90$ $1 * 22,15 * 0,20 * 0,30$ $1 * 26,05 * 0,30 * 1,90$ $1 * 26,05 * 0,20 * 0,30$ $1 * 27,05 * 0,30 * 1,90$ $1 * 27,05 * 0,20 * 0,30$ $1 * 28,25 * 0,30 * 1,90$		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
				1,000	28,250	0,300	1,900	16,103

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		1 * 28,25 * 0,20 * 0,30 Muri di rivestimento tipo "B"		1,000	28,250	0,200	0,300	1,695
		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
		1 * 6,80 * ((2,21+0,30)/2) * 0,20		1,000	6,800	1,255	0,200	1,707

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		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						
		1 * 3,62 * 0,25 * (2,90-1,80)		1,000	3,620	0,250	1,100	0,996

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		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
		1 * (8,00+8,00+1,83) * 0,25 * 0,90		1,000	17,830	0,250	0,900	4,012

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
202	F.05.017.a	Totale	m ³					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
		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

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		" " 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"						
		1 * 4,40 * 1,90		1,000	4,400		1,900	8,360
		Muri di rivestimento tipo "G" Perimetro m 2,84						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		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						
		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						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		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	m ²					1 147,606
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 event						
		Vedi elaborati 08.05.00.00-08.06.01.00-08.06.02.00						
		Vedi allegato 17.07.00.00						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		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
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						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		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)		1,000	16,595			16,595
		1 * (1,65+6,80+6,80)		1,000	15,250			15,250
		tipo A						
		1 * 22,15		1,000	22,150			22,150
		1 * 28,25		1,000	28,250			28,250
		tipo C						
		1 * 2,45		1,000	2,450			2,450
		tipo B						
		1 * 5,70		1,000	5,700			5,700
		1 * (4,70+1,45+4,90)		1,000	11,050			11,050
		tipo E						
		1 * 0,60		1,000	0,600			0,600
		Su muri setto centrale						
		tipo A						
		1 * 26,05		1,000	26,050			26,050
		1 * 27,05		1,000	27,050			27,050
		tipo B						
		1 * (6,24+1,55)		1,000	7,790			7,790
		tipo C						
		1 * 5,40		1,000	5,400			5,400
		tipo F						
		1 * 4,40		1,000	4,400			4,400
		tipo G						
		1 * 2,84		1,000	2,840			2,840
		Totale	m					175,575
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						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
206	F.06.002.c	Vedi elaborati 08.05.00.00-08.06.01.00-08.06.02.00 - 08.06.06.00	m ²					
		Elevazione						
		Muro di ripresa setto centrale 2 * 32,50 * 2,30		2,000	32,500		2,300	149,500
		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)		1,000 1,000	39,695 42,000		2,700 2,700	107,177 113,400
		Totale						370,077
207	F.06.007.c	IMPALCATO A SOLETTONE PIENO per luci oltre m 6,00 fino a m 8,00	m ²					
		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)		2,000	7,050	2,790		39,339
		Soletta sez. D-D area cad mq. 364,60 364,60		364,600				364,600
		Totale						403,939
208	F.09.003.00	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	dm ³					
		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		12,000	1,000	2,000	0,100	2,400
		(22*2) * 1 * 2 * 0,10		44,000	1,000	2,000	0,100	8,800
		(2*16) * 1 * 2 * 0,10		32,000	1,000	2,000	0,100	6,400
		(2*23) * 1 * 2 * 0,10		46,000	1,000	2,000	0,100	9,200
		(2*10) * 1 * 2 * 0,10		20,000	1,000	2,000	0,100	4,000
		Totale						30,800
208	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 08.06.02.00						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
209	F.08.001.a	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 Rinfianchi circa 10% 403,939*0,10	m ²	2,000	7,050	2,790		39,339
				364,600				364,600
				40,394				40,394
		Totale						444,333
		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 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
		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

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
210	E.30.023.b	<p style="text-align: right;">Totale</p> <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 08.06.02.00</p> <p>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)</p> <p>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</p> <p>Coprigiunto in lamiera zincata 10/10 sviluppo cm 20</p> <p>1 * 18,60 * 0,20 * (7850*0,001)</p> <p>Vedi elaborati 08.12.02.00- 08.12.06.00-</p> <p>Vasca di raccolta - muretto recinzione</p> <p>1 * (1,96+0,20+4,415) * 1,50</p> <p>Vasca</p> <p>Cancello accesso compreso colonne</p> <p>40 * 5,315 * 1,50</p> <p>Vasca recinzione muri</p> <p>1 * (0,20+8,835) * 1,50</p> <p>Cordolo recinzione area consortile sez. B-B</p> <p>25 * 2,50 * 1,50</p> <p>25 * (8,00+8,00+1,83) * 1,50</p> <p style="text-align: center;">" cancello</p> <p>40 * 5,20 * 2,00</p> <p>Sfridi, chiusure estemità, saldature ecc circa 10%</p> <p>1722,43*0,10</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg					1 876,333
				83,000	0,290		3,851	92,694
				166,000	0,150		2,470	61,503
				1,000	18,600	0,200	7,850	29,202
				1,000	6,575		1,500	9,863
				40,000	5,315		1,500	318,900
				1,000	9,035		1,500	13,553
				25,000	2,500		1,500	93,750
				25,000	17,830		1,500	668,625
				40,000	5,200		2,000	416,000
				172,243				172,243
								1 876,333
211	PA.OF.CI.001	<p>Fornitura e posa in opera di geocomposito tipo "ENKADRAIN" o equivalente</p> <p>Vedi elaborati 08.05.00.00-08.06.01.00-08.06.02.00-08.06.06.00</p> <p>Su cordolo lato nord (sez. D-D) particolare "A"</p> <p>1 * 18,00 * 0,95</p>	kg	1,000	18,000		0,950	17,100

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
212	PA.OF.CI.002	Su cordolo lato sud (sez. D-D) particolare "A"	m²	1,000	3,500		0,950	3,325
		1 * 3,50 * 0,95						20,425
		Totale						
		Materassino antivibrante in materiale composito tipo Isolgomma Mustwall M30 o equivalente	m²	1,000	18,000		0,950	17,100
		Vedi elaborati 08.05.00.00-08.06.01.00-08.06.02.00-08.06.06.00						3,325
		Su cordolo lato nord (sez. D-D) particolare "A"						20,425
		1 * 18,00 * 0,95	m²	1,000	3,500		0,950	3,325
		Su cordolo lato sud (sez. D-D) particolare "A"						20,425
		1 * 3,50 * 0,95						
		Totale						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
213	PA.AL.CI.002	PREZZO TRATTO DA: Elenco Prezzi ANAS 2019 - CODICE: B.05.017.c 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 Vedi elaborati 08.06.08.00 - 08.06.02.00 - 08.06.01.00 Impalcato Struttura sostegno grigliato HEA 400 peso 125 kg/m 2 * 14,4 * 125 3 * 3,279 * 125 IPE 240 peso 30,70 kg/m 30 * 3,52 * 30,7 4 * 0,35 * 30,7 26 * 0,68 * 30,7 piatto 170 x 280 x 8 peso 62,8 kg/m² 6 * 0,17 * 0,28 * 62,8 L 80 x 80 x 8 peso 9,63 kg/m 12 * 0,28 * 9,63 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 piatti sp 15 mm peso 117,8 kg/m² (12*2) * 0,144 * 0,198 * 117,8 grigliato ispezionabile 60 * 3,62 * 14,8 Totale parziale 10% per bulloneria, saldature, ecc 0,10*12290,073 Totale	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
214	E.30.023.a	ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE. Per immersione di strutture pesanti. Vedi elaborati 08.06.08.00 - 08.06.02.00 - 08.06.01.00 Impalcato Struttura sostegno grigliato	kg					

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		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
		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
215	F.06.010.a	APPOGGI MOBILI MULTIDIREZIONALI A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO Scorrimento mm 0□÷50 Portata ton 0□÷100						
		Vedi elaborati 08.06.08.00						
		Impalcato						
		Appoggi multidirezionali 550KN						
		550/9,80*4		224,490				224,490
		Totale	ton					224,490
216	F.06.009.a	Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio mobili unidirezionali a disco elastomerico confinato. I produttori dial posto di lavoro. APPOGGI MOBILI UNIDIREZIONALI A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO Scorrimento mm 0□÷50Portata ton 0□÷100.						

Copertura Scolo Roviego - Allacciante di Ponente - coperture 1

Organismi costruttivi in metallo

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Vedi elaborati 08.06.08.00 Impalcato Appoggi unidirezionali 550KN 550/9,80*2						
				112,245				112,245
			Totale	ton				112,245

COMPUTO METRICO

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'
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
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
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
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
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
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

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
223	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 08.06.09.00 Copertura nr. 2 Scavo in sx area scavo cad m² 4,63 4,63 * (54,18+1,00) Scavo in dx area scavo cad m² 4,42 4,42 * (62,00-3,265+1,00) Vedi elaborati 08.06.12.00 Copertura nr. 3 Scavo in sx area scavo cad m² 5,58 5,58 * (25,775+1,00) Scavo in dx area scavo cad m² 5.23 5,23 * (27,685+1,00) <div>Totale</div>	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
224	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 08.06.09.00 Copertura nr. 2 Reinterro In dx area reinterro cad m² 2.65 ad esclusione parte con misto cementato 2,65 * (62,00-3,265-25,00) Vedi elaborati 08.06.12.00 Copertura nr. 3 Reinterro In sx area reinterro cad m² 2.14 2,14 * (16,775+1,00) In dx area reinterro cad m² 2.20 2,20 * 1,00 <div>Totale</div>	m³	2,650	33,735			89,398
				2,140	17,775			38,039
				2,200	1,000			2,200
								129,637

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
225	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 Vedi elaborati 08.06.09.00 Copertura nr. 2 In sx reinterro tergo spalla area cad m² 2,51 2,51 * (54,18+1,00) In sx tra cordolo e muro esistente Allacc.te 0,165 * 55,18 In dx reinterro tergo spalla area cad m² 2,65 solo su parte nuova sede stradale 2,65 * 25,00 In dx tra cordolo e muro esistente Allacc.te 0,165 * 62,00 Vedi elaborati 08.06.12.00 Copertura nr. 3 Reinterro In sx area reinterro tergo spalla cad m² 2.14 2,14 * 6,00 0,94 * 3,00 In sx tra cordolo e muro esistente Allacc.te 0,124 * 29,06 In dx area reinterro tergo spalla cad m² 2.20 2,20 * 27,685 In dx tra cordolo e muro esistente Allacc.te 0,124 * 27,685						
				2,510	55,180			138,502
				0,165	55,180			9,105
				2,650	25,000			66,250
				0,165	62,000			10,230
				2,140	6,000			12,840
				0,940	3,000			2,820
				0,124	29,060			3,603
				2,200	27,685			60,907
				0,124	27,685			3,433
		Totale	m³					307,690

COMPUTO METRICO

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'
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

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'
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	m ³	1,000	27,685	0,550	0,200	3,045
		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

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
228	F.05.017.a	Cordolo sopra pali in dx	m ³					
		1 * 27,685 * 1,10 * 0,80		1,000	27,685	1,100	0,800	24,363
		-1 * 27,685 * 0,05 * (0,05/2)		-1,000	27,685	0,050	0,025	-0,035
		1 * 27,685 * 0,80 * 0,65		1,000	27,685	0,800	0,650	14,396
		1 * 27,685 * 0,15 * 0,20		1,000	27,685	0,150	0,200	0,831
		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

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'
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
		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 - 08.06.09.00						
		Vedi allegato 17.07.00.00						
		TRAVE DI CORONAMENTO IMPALCATO 2 - NORD						
230	F.06.002.d	14934,79	kg	14 934,790				14 934,790
		TRAVE DI CORONAMENTO IMPALCATO 2 - SUD						
		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						
		7955,10		7 955,100				7 955,100
		TRAVE DI CORONAMENTO IMPALCATO 3 - SUD						
		8252,48		8 252,480				8 252,480
		Totale						49 053,270
230	F.06.002.d	IMPALCATO A SOLETTONE PIENO per luci oltre m 8,00 fino a m 10,00	m ²					
		Vedi elaborato - 08.06.09.00						
		Copertura nr. 2						
		- misura in asse impalcato m. 58,70						
		1 * 58,70 * 9,00		1,000	58,700	9,000		528,300
230	F.06.002.d	Vedi elaborato - 08.06.12.00	m ²					
		Copertura nr. 3						
		1 * ((27,685+29,06)/2) * 8,30		1,000	28,373	8,300		235,496
230	F.06.002.d	Totale	m ²					763,796

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
231	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 $30 < V < 50 \text{ dm}^3$ Vedi elaborato - 08.06.09.00 Copertura nr. 2 Su appoggio travi dim. 100x200x10 mm $(2 * (62 + 11 + 13)) * 1 * 2 * 0,10$ Vedi elaborato - 08.06.12.00 Copertura nr. 3 Su appoggio travi dim. 100x200x10 mm $(40 * 2) * 1 * 2 * 0,1$ <div>Totale</div>	dm ³	172,000	1,000	2,000	0,100	34,400
				80,000	1,000	2,000	0,100	16,000
								50,400
232	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 - 08.06.09.00 Copertura nr. 2 - misura in asse impalcato m. 58,70 $1 * (58,70 + 0,20 * 2) * (10,60 + 0,20 + 0,20)$ Vedi elaborato - 08.06.12.00 Copertura nr. 3 $1 * ((27,685 + 29,06) / 2 + 0,20 * 2) * (9,90 + 0,20 * 2)$ <div>Totale</div>	m ²	1,000	59,100	11,000		650,100
				1,000	28,773	10,300		296,362
								946,462
233	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 08.06.09.00 Copertura nr. 2 Parapetto su Canale All. di Ponente (40 kg/m ²) $40,00 * 10,60 * 1,10$ <div>Totale</div>	kg	40,000	10,600		1,100	466,400
								466,400
234	E.30.023.b	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
235	PA.OF.CI.001	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 08.06.09.00 Copertura nr. 2 Parapetto su Canale All. di Ponente (40 kg/m²) 40,00 * 10,60 * 1,10	kg	40,000	10,600		1,100	466,400
		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						80,011
		In dx tergo spalla 1 * 25,00 * 1,45 Vedi elaborati 08.06.12.00 Copertura nr. 3 Reinterro In sx tergo spalla 6,00 * 1,25 3,00 * 1,25						36,250
		In dx tergo spalla 27,685 * 1,25						34,606
236	PA.OF.CI.002	Totale	m²		27,685		1,250	162,117
		Materassino antivibrante in materiale composito tipo Isolgomma Mustwall M30 o equivalente Vedi elaborati 08.06.09.00 Copertura nr. 2 In sx tergo spalla 1 * (54,18+1,00) * 1,45						80,011
		In dx tergo spalla 1 * 25,00 * 1,45						36,250

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		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	m ²					162,117

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
237	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 08.07.02.00 - 08.07.03.00 Opera 4 Sez. D-D area scavo cad 37,56 mq 37,56 * 33,05 Sez. E-E area scavo cad 53,37 mq 53,37 * (3,40+1,00) Sez. F-F area scavo cad 33,95 mq 33,95 * 35,10						
				37,560	33,050			1 241,358
				53,370	4,400			234,828
				33,950	35,100			1 191,645
		Totale	m³					2 667,831

COMPUTO METRICO

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'
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 $-6 * (0,60*0,60*3,14/2) * 0,15$	m ³					
					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
		Totale						451,649
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 $1 * 7,70 * 1,00 * 1,15$ $1 * (24,50-1,60) * 1,00 * 1,15$ $1 * (1,6+3,20) * ((1,00+1,23)/2) * 1,15$ Soletta passante ponte tangenziale $1 * 24,50 * 2,03 * 0,30$						
				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
				1,000	24,500	2,030	0,300	14,921

Attraversamento in sottopasso della tangenziale di Mestre - Opera 4

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

- 101 -

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		A dedurre pali spalla 6 * (0,60*0,60*3,14/2) * 0,30 A sommare soletta fondazione sez. D-D escluso parte su scatolare area cad mq 447,71 447,71 * 0,45 " " parti inclinate (9,42+7,75) * 0,81 * 0,45 canaletta 24,74 * ((1,90+1,50)/2) * 0,25 A dedurre canaletta 24,74 * 1,00 * 0,25 A sommare soletta fondazione sez. D-D parte su scatolare area cad mq 101,55 101,55 * 0,40 soletta fondazione sez.E-E (0,30+2,50+0,45) * 3,40 * 0,45 (0,35+9,48+0,30) * 3,40 * 0,45 0,35 * 3,40 * (0,35/2) soletta fondazione sez.E-E su scatolare 0,725 * 1 * 3,40 * 0,30 soletta fondazione sez. F-F escluso parte su scatolare area cad mq 424,27 424,27 * 0,45 " " parti inclinate 10,78 * 0,81 * 0,45 soletta fondazione sez.F-F su scatolare area cad mq 96.66 96,66 * 0,30 canaletta 20,60 * ((1,90+1,50)/2) * 0,25 A dedurre canaletta		6,000 447,710 101,550 0,725 				

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		20,60 * 1,00 * 0,25			20,600	1,000	0,250	-5,150
		A sommare						
		Elevazione						
		Muretto chiusura lato ovest						
		1 * 13,36 * 0,40 * (1,9-1,5)		1,000	13,360	0,400	0,400	2,138
		1 * 4,15 * 0,40 * (1,90-0,90)		1,000	4,150	0,400	1,000	1,660
		Muro lato sud ovest						
		1 * 6,40 * 0,30 * (2,95-0,90)		1,000	6,400	0,300	2,050	3,936
		1 * (4,97+9,99-6,40) * 0,30 * ((2,05+3,35)/2)		1,000	8,560	0,300	2,700	6,934
		Muro lato sud su berlinese						
		1 * 7,70 * 0,30 * (4,55-1,15-0,90)		1,000	7,700	0,300	2,500	5,775
		1 * 11,55 * 0,30 * 2,50		1,000	11,550	0,300	2,500	8,663
		1 * 3,40 * 0,30 * (4,55-1,15+0,90)		1,000	3,400	0,300	4,300	4,386
		1 * (35,40-7,70-11,55-3,40) * ((0,30+0,53)/2) * 2,50		1,000	12,750	0,415	2,500	13,228
		Muro lato sud est						
		1 * 5,00 * 0,30 * (((4,25-0,90)+(2,20-0,90))/2)		1,000	5,000	0,300	2,325	3,488
		1 * (11,985-5,00) * 0,30 * (2,20-0,90)		1,000	6,985	0,300	1,300	2,724
		1 * 0,60 * 0,30 * ((1,30+0,70)/2)		1,000	0,600	0,300	1,000	0,180
		1 * 8,405 * 0,30 * (2,20-1,50)		1,000	8,405	0,300	0,700	1,765
		Muretto chiusura lato est						
		1 * 16,50 * 0,40 * (1,90-1,50)		1,000	16,500	0,400	0,400	2,640
		Muro lato Nord a ridosso dello scatolare						
		1 * (6,56+13,86+23,91+10,83) * 0,30 * 0,50		1,000	55,160	0,300	0,500	8,274
		-1 * (6,56+13,86+23,91+10,83) * 0,05 * (0,05/2)		-1,000	55,160	0,050	0,025	-0,069
		Muro lato Nord						
		1 * 8,90 * 0,30 * (1,90-1,50)		1,000	8,900	0,300	0,400	1,068
		1 * (6,56+13,86+23,91+10,83) * 0,30 * 1,10		1,000	55,160	0,300	1,100	18,203
		Muro vasca sez. E.E						
		1 * 3,40 * 0,30 * 0,90		1,000	3,400	0,300	0,900	0,918
		2 * 8,78 * 0,45 * 0,90		2,000	8,780	0,450	0,900	7,112
		2 * 1,45 * 0,45 * 0,65		2,000	1,450	0,450	0,650	0,848

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
240	F.05.017.a	2 * 2,50 * 0,45 * (0,90+0,60-0,25)	m ³	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
		" " parti inclinate						
		2 * (9,42+7,75+0,81) * 0,45		2,000	17,980		0,450	16,182
		canaletta						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		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
		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

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		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
241	PA.AL.CI.040	COPPELLA (DALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA X SOLETTE SU TRAVI VARATE						
		Vedi elaborati 08.07.02.00 - 08.07.03.00						
		Opera 4						
		Soletta vasca sez. E.E						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
242	F.05.025.00	(10,585-1,20) * (3,40-0,45*2)	m²		9,385	2,500		23,463
		1,45 * 2,50			1,450	2,500		3,625
		Totale						27,088
		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						
243	PA.OF.CI.003	Vedi elaborati 08.07.02.00 - 08.07.03.00	kg	51 203,730				
		Vedi allegato 17.07.00.00						
		SOLETTA E MURI VASCA OPERA 4						
		51203,73						51 203,730
		CORDOLO MICROPALI E SOLETTA COLLEGATA						
		2647,67						2 647,670
		Totale						53 851,400
		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
		" risvolti laterali 10%						
244	PA.OF.CI.004	1058,43*10%	m²	105,843				105,843
		Muro lato sud su berlinese						
		1 * 7,70 * 2,95						22,715
		1 * 11,55 * 2,95						34,073
		1 * 3,40 * 4,75						16,150
		1 * (35,40-7,70-11,55-3,40) * 2,95						37,613
		Muro lato Nord a ridosso dello scatolare						
		1 * 35,10 * 0,65						22,815
		Muro vasca lato nord sez. E-E						
		1 * 3,40 * 1,80						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.						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
245	E.09.004.00	Vedi elaborati 08.07.02.00 - 08.07.03.00	m ²					
		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
		Muro lato sud ovest						
		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						
		1 * (6,56+13,86+23,91+10,83) * (0,50+0,45)		1,000	55,160		0,950	52,402
		Totale						163,400
245	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	m					
		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
		Su muri perimetrali						
		63,98+8,90			72,880			72,880
		31,59+22,41+17,70			71,700			71,700
245	E.09.004.00	18,16	m		18,160			18,160
		16,40			16,400			16,400
		Totale						211,200
246	E.09.002.00	Profili Waterstop in P.V.C. flessibile stabilizzato da porsì sul bordo del getto per giunti di dilatazione a tenuta, sottoposti						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
247	E.16.010.a	ad una pressione idraulica compresa tra 0.5 e 1.5 atmosfere, di larghezza minima pari a cm 33 e peso minimo di kgfm 5, com	m		18,325			18,325
		Vedi elaborati 08.07.02.00 - 08.07.03.00						
		Giunto di ripresa lato ovest						
		15,00+0,60+2,725						
248	F.08.001.a	Giunto di ripresa lato est	m ²		18,760			18,760
		0,265+12,99+0,30+0,83+0,15+1,50+2,725						
		Totale						37,085
		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						
247	E.16.010.a	Vedi elaborati 08.07.02.00 - 08.07.03.00	m					
		Polistirolo tra muro in elavazione e cordolo micropali parete sud						
		1 * 7,70 * 0,30						2,310
		1 * (24,50-1,60) * 0,30						6,870
248	F.08.001.a	1 * (1,60+3,20) * ((0,30+0,53)/2)	m ²					1,992
		Polistirolo a ridosso dei getti contro scatolare esistente						
		1 * 35,00 * 0,65						22,750
		1 * 3,40 * 1,80						6,120
247	E.16.010.a	Giunto di ripresa lato ovest	m					
		15,00 * 0,45						
		(0,60+2,725) * 0,30						
		Giunto di ripresa lato est						
248	F.08.001.a	(0,265+12,99+0,30+0,83+0,15) * 0,45	m ²					6,541
		(1,50+2,725) * 0,30						1,268
		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						
247	E.16.010.a	Vedi elaborati 08.07.02.00 - 08.07.03.00	m					
		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)						
								32,387

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		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						4 097,171
249	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 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) 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 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) 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	kg	29,000	0,290		3,851	32,387
				58,000	0,150		2,470	21,489
				35,000	0,290		3,851	39,088
				70,000	0,150		2,470	25,935

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		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

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
250	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 08.08.02.00 Opera 5 Spalla nord area di scavo a cad mq 4,75 4,75 * (15,03+01,00) Spalla sud area di scavo a cad mq 4,70 4,70 * (22,815-1,60) Vedi elaborato 08.08.07.00 Opera 7 Spalla nord area di scavo a cad mq 3,52 3,52 * (26,335+1,00) Spalla sud area di scavo a cad mq 1.79 1,79 * (31,10+1,00) <div>Totale</div>	m³	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
251	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 08.08.04.00 Opera 6 Spalla nord area di scavo a cad mq 4,86 4,86 * 18,20 Spalla sud area di scavo a cad mq 4,81 4,81 * 18,20 <div>Totale</div>	m³	4,860	18,200			88,452
				4,810	18,200			87,542
								175,994
252	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 08.08.02.00 A tergo spalle						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
253	F.04.002.a	Opera 5 Spalla nord area a cad mq 2,69 2,69 * 1 Vedi elaborato 08.08.07.00	m³	2,690	1,000			2,690
		Opera 7 Spalla nord area di reinterro a cad mq 1.40 1,40 * (26,335+1,00)		1,400	27,335			38,269
		Spalla sud area a cad mq 2.81 2,81 * 1,00		2,810	1,000			2,810
		Totale						43,769
		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 08.08.04.00						
254	F.13.005.00	Opera 6 Spalla nord area reinterro a cad mq 2.51 2,51 * 11,20	m³	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
		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 elaborato 08.08.02.00						
		A tergo spalle Opera 5 Spalla nord area a cad mq 2,69 2,69 * 15,03		2,690	15,030			40,431
		Spalla sud area a cad mq 2.69 2,69 * (22,815-1,60) Vedi elaborato 08.08.07.00		2,690	21,215			57,068
		Opera 7						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
255	F.13.005.00	Spalla nord area a cad mq 0.98 0,98 * 6,20	m³	0,980	6,200			6,076
		Spalla sud area a cad mq 2.81 2,81 * 31,10		2,810	31,100			87,391
		Totale						190,966
		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	m³					
		Vedi elaborato 08.08.04.00 Opera 6						
		Spalla nord area di scavo a cad mq 2.69 2,69 * (18,20-11,20)		2,690	7,000			18,830
		Totale						18,830

COMPUTO METRICO

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'
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						
				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
		Totale	m³					26,949
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

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
258	F.05.010.e	Spalla nord 1 * 18,20 * (1,10+0,10*2) * 0,10	m ³	1,000	18,200	1,300	0,100	2,366
		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

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Spalla nord						
		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	m ³					184,681
259	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 08.08.04.00						
		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						
		1 * 18,20 * 1,10 * 1,00		1,000	18,200	1,100	1,000	20,020

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
260	F.05.017.a	-1 * 18,20 * 0,05 * (0,05/2)	m³	-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 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 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
		Spalla sud						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
261	F.05.017.a	2 * (31,10+1,10) * 1,00	m ²	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
		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
		2 * (10,30+0,30) * 0,50		2,000	10,600		0,500	10,600

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
262	F.05.025.00	Totale	m ²					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
		Vedi elaborato 08.08.07.00						
263	F.05.025.00	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
263	F.05.025.00	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	kg					28 584,310
263	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 elaborato 08.08.04.00						
		Vedi allegato 17.07.00.00						
		Opera 6						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
264	F.06.002.d	TRAVE DI CORONAMENTO IMPALCATO 6 - NORD 2196,68	kg	2 196,680				2 196,680
		TRAVE DI CORONAMENTO IMPALCATO 6 -SUD 2196,68		2 196,680				2 196,680
		Totale						4 393,360
		IMPALCATO A SOLETTONE PIENO per luci oltre m 8,00 fino a m 10,00 Vedi elaborato 08.08.04.00 Impalcato Opera 6 18,20 * 8,70						158,340
265	F.06.002.d	Totale	m²		18,200	8,700		158,340
		IMPALCATO A SOLETTONE PIENO per luci oltre m 8,00 fino a m 10,00 Vedi elaborato 08.08.02.00 Impalcato Opera 5 1 * ((22,815+15,03)/2) * 8,10		1,000				153,276
266	F.06.001.a	Totale	m²		18,923	8,100		153,276
		IMPALCATO PER PONTI per luci da m 10,00 fino a m 15,00 Vedi elaborato 08.08.07.00 Impalcato Opera 7 area cad mq. 343 343,00		343,000				343,000
267	F.06.007.c	Totale	m³					343,000
		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 08.08.04.00 Impalcato Opera 6 - travi nr. 29 (2*29) * 1 * 2 * 0,10		58,000				11,600
268	F.06.007.c	Totale	dm³		1,000	2,000	0,100	11,600
		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						11,600

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
269	F.09.003.00	Vedi elaborato 08.08.02.00 Impalcato Opera 5 - travi nr. 19 (2*19) * 1 * 2 * 0,10	dm ³	38,000	1,000	2,000	0,100	7,600
		Vedi elaborato 08.08.07.00 Impalcato Opera 7 - travi nr. 26 (2*26) * 3,50 * 2 * 0,50		52,000	3,500	2,000	0,500	182,000
		Totale						189,600
		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		180,640				180,640
270	F.09.003.00	Vedi elaborato 08.08.07.00 Impalcato Opera 7 area cad mq 386,85 386,85	m ²	386,850				386,850
		Rinfianchi circa 10% 567,49*10%		56,749				56,749
		Totale						624,239
		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)			8,600 9,900	10,700 10,700		92,020 105,930
271	F.08.001.a	Totale	m ²					197,950
		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 08.08.02.00 - 08.08.07.00 Giunto (particolare A) tra impalcato 5 ed impalcato 7 - tondo zincato Ø 25 mm uno ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
272	E.30.023.b	33 * 0,29 * (0,0125*0,0125*3,14*7850)	kg	33,000	0,290	0,200	3,851	36,854
		Giunto (particolare A) tra impalcato 5 ed impalcato 7 - tubo zincato Ø 26 mm dueo ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)		66,000	0,150		2,470	24,453
		(33*2) * 0,15 * 2,47		1,000	9,700		7,850	15,229
		Coprighiunto in lamiera zincata 10/10 sviluppo cm 20		25,000	10,300		1,500	386,250
		1 * 9,70 * 0,20 * (7850*0,001)		46,279				46,279
		Recinzione in grigliato metallico su impalcato 7						
		25 * 10,30 * 1,50						
		Sfridi, chiusure estemità, saldature ecc circa 10%						
		462,786*0,10						
		Totale						509,065
273	F.08.001.a	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	kg			0,200		
		Vedi elaborato 08.08.02.00 - 08.08.07.00						
		Giunto (particolare A) tra impalcato 5 ed impalcato 7 - tondo zincato Ø 25 mm uno ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)		33,000	0,290		3,851	36,854
		33 * 0,29 * (0,0125*0,0125*3,14*7850)		66,000	0,150		2,470	24,453
		Giunto (particolare A) tra impalcato 5 ed impalcato 7 - tubo zincato Ø 26 mm dueo ogni 30 cm (peso kg 2,47/m)		1,000	9,700		7,850	15,229
		(33*2) * 0,15 * 2,47		25,000	10,300		1,500	386,250
		Coprighiunto in lamiera zincata 10/10 sviluppo cm 20		46,279				46,279
		1 * 9,70 * 0,20 * (7850*0,001)						
		Recinzione in grigliato metallico su impalcato 7						
		25 * 10,30 * 1,50						
273	F.08.001.a	Sfridi, chiusure estemità, saldature ecc circa 10%	kg			0,200		
		462,786*0,10						
		Totale						509,065
273	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	kg			0,200		
		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)		36,000	0,290		3,851	40,204
		36 * 0,29 * (0,0125*0,0125*3,14*7850)						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
274	E.30.023.b	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	kg	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
275	PA.OF.CI.001	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	kg					
		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
275	PA.OF.CI.001	Sfridi, chiusure estemità, saldature ecc circa 10% 462,786*0,10	kg	46,279				46,279
		Totale						515,580
		Fornitura e posa in opera di geocomposito tipo "ENKADRAIN" o equivalente Vedi elaborato 08.08.02.00 Opera 5 Impermeabilizzazione tergo spalla nord 1 * 15,03 * 1,45 Impermeabilizzazione tergo spalla sud		1,000	15,030		1,450	21,794

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
276	PA.OF.CI.002	1 * 22,815 * 1,45	m ²	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						
277	PA.OF.CI.001	Opera 5	m ²					
		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						
277	PA.OF.CI.001	1 * 31,10 * 1,65	m ²	1,000	31,100		1,650	51,315
		Totale						149,644
		Fornitura e posa in opera di geocomposito tipo "ENKADRAIN" o equivalente						
		Vedi elaborato 08.08.04.00						
		Opera 6						
277	PA.OF.CI.001	Impermeabilizzazione tergo spalla nord	m ²					
		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

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
278	PA.OF.CI.002	Materassino antivibrante in materiale composito tipo Isolgomma Mustwall M30 o equivalente Vedi elaborato 08.08.04.00 Opera 6 Impermeabilizzazione tergo spalla nord 1 * 18,20 * 1,45 Impermeabilizzazione tergo spalla sud 1 * 18,20 * 1,45						
				1,000	18,200		1,450	26,390
				1,000	18,200		1,450	26,390
		Totale	m ²					52,780

COMPUTO METRICO

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'
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
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

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'
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
		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						
		1 * 27,99 * 3,00 * 0,80		1,000	27,990	3,000	0,800	-67,176
		Opera 9						
		Fondazione						
		Spalla nord						
		1 * 37,34 * 3,00 * 0,80		1,000	37,340	3,000	0,800	-89,616
282	PA.AL.CI.026	Spalla sud	m ²					
		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						
		Opera 9						
		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
		1,00 * 39,85		1,000	39,850			39,850

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
283	PA.AL.CI.027	" scarichi	m	6,000	2,000			12,000
		6 * 2,00						89,190
		Totale						
		SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180						
284	E.03.006.a	Vedi elaborati 08.09.02.00 - 08.09.03.00	m					
		Opera 9						
		Drenaggi tergo spalle						
		1,00 * 37,34						37,340
		1,00 * 39,85						39,850
		" scarichi						
		6 * 2,00						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	m³					
		Drenaggi tergo spalle						
		1,00 * 37,34 * 0,80 * 0,80						23,898
		1,00 * 39,85 * 0,80 * 0,80						25,504
		Totale						49,402

COMPUTO METRICO

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'
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
				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 Fondazione						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		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
		1 * 37,334 * 0,35 * 1,15		1,000	37,334	0,350	1,150	15,027

COMPUTO METRICO

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'		
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
287	F.05.017.a	Muretto di protezione parapetto 1 * (13,20+4,50) * 0,35 * 1,15	m³	1,000	17,700	0,350	1,150	7,124		
		Totale				551,855				
				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 08.09.02.00 - 08.09.03.00						
				Opera 8						
				Fondazione						
				Spalla nord						
				2,000	31,250		0,800	50,000		
				Spalla sud						
				2,000	30,990		0,800	49,584		
				Elevazione						
				Spalla nord						
				2,000	28,850		1,150	66,355		
				2,000	28,250		0,700	39,550		
				2,000		0,350	1,050	0,735		
				1,000	28,250	0,350		9,888		
				Spalla sud						
				2,000	28,850		1,150	66,355		
				2,000	28,250		0,700	39,550		
				2,000		0,350	1,050	0,735		
				1,000	28,250	0,350		9,888		
				" soletta transizione						
				1,000	24,700	0,300		7,410		
				2,000	0,300		0,300	0,180		
				2,000	27,020		0,275	14,861		
				Muretto di protezione con parapetto						
				2,000	12,350		0,800	19,760		
				2,000	4,850		0,800	7,760		
				Opera 9						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		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	m ²					1 031,696
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						
		Opera 8 e 9						
		Plinti spalle						

COMPUTO METRICO

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'		
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
289	F.06.002.f	31453,00	kg	31 453,000				31 453,000		
		Elevazione spalle								
		17988,00		17 988,000				17 988,000		
		Totale						49 441,000		
		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								
		Opera 8								
		Impalcato								
		1 * ((28,25+27,99)/2) * 12,00	1,000	28,120	12,000		337,440			
		Opera 9								
		Impalcato								
		1,00 * ((37,34+39,85)/2) * 13,20	1,000	38,595	13,200		509,454			
290	F.06.007.c	Totale	m²					846,894		
		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 08.09.02.00 - 08.09.03.00								
		Opera 8								
		Impalcato - travi nr. 46					0,500			
		(46*2) * 2 * 2 * 0,5		92,000				2,000	2,000	184,000
		Opera 9								
		Impalcato - travi nr. 62								
		(2*62) * 2 * 2 * 0,50	124,000	2,000	2,000		0,500	248,000		
		Totale	dm³					432,000		
		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 elaborati 08.09.02.00 - 08.09.03.00								
291	F.09.003.00	Opera 8								
		Impalcato								
		1 * ((28,25+27,99)/2+0,30*2) * (12,00+0,30*2)		1,000				28,720	12,600	361,872

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
292	F.06.006.a	Opera 9 Impalcato $1,00 * ((37,34+39,85)/2+0,30*2) * (13,20+0,30*2)$ Totale	m ²	1,000	39,195	13,800		540,891
								902,763
293	F.08.001.a	GIUNTO DI DILATAZIONE IN GOMMA ARMATA con escursione EL = mm 50 Vedi elaborati 08.09.02.00 - 08.09.03.00 Opera 8 Impalcato 1 * 28,25 1 * 27,99 Opera 9 Impalcato 1,00 * 37,34 1 * 39,85 Totale	m	1,000	28,250			28,250
				1,000	27,990			27,990
				1,000	37,340			37,340
294	E.30.023.b		kg	1,000	39,850			39,850
								133,430
294	E.30.023.b	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 $25 * (12,00+4,50) * 1,50$ Recinzione in grigliato metallico su parapetto protezione - opera 9 $25 * (13,20+4,50) * 1,50$ Sfridi, chiusure estemità, saldature ecc circa 10% 1039,50*0,10 Totale		25,000	16,500		1,500	618,750
				25,000	17,700		1,500	663,750
				103,950				103,950
294	E.30.023.b							1 386,450
294	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 08.09.02.00 - 08.09.03.00 - 08.09.04.00 Recinzione in grigliato metallico su parapetto protezione - opera 8						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		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

COMPUTO METRICO

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'
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
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
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 Magrone		207,872				207,872

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
298	PA.OF.CI.001	16,791	m ³	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
		Fornitura e posa in opera di geocomposito tipo "ENKADRAIN" o equivalente						
		Vedi elaborato 08.10.02.00						
299	PA.AL.CI.026	Muro sostegno tra opera 9 e ponte su canale marzenego	m ²					
		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
		TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150						
		Vedi elaborato 08.10.02.00						
300	PA.AL.CI.027	Muro sostegno tra opera 9 e ponte su canale marzenego	m					
		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
		SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180						
		Vedi elaborato 08.10.02.00						
		Muro sostegno tra opera 9 e ponte su canale marzenego						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
301	E.03.006.a	Drenaggi tergo muro	m					
		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
302	F.03.002.00	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	m³					
		Vedi elaborato 08.10.02.00						
		Muro sostegno tra opera 9 e ponte su canale marzenego						
		Drenaggi tergo muro						
		1 * 9,33 * 0,80 * 0,80		1,000	9,330	0,800	0,800	5,971
303	F.04.002.a	1 * 9,69 * 0,80 * 0,80	m³	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
		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 08.12.11.00						
303	F.04.002.a	Muro sostegno a nord del ponte sul Marzenego	m³					
		Sez. A-A area di scavo mq 2,16						
		2,16 * (2,30+1,00)		2,160	3,300			7,128
		Sez. B-B/C-C area di scavo mq (5,73+4,71)/2						
		((5,73+4,71)/2) * (15,66+1,00)		5,220	16,660			86,965
303	F.04.002.a	Sez. C-C area di scavo mq 5.51	m³					
		5,51 * 19,16		5,510	19,160			105,572
		Totale						199,665
		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						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
304	PA.OF.CI.001	Muro sostegno a nord del ponte sul Marzenego	m ³					
		Sez. A-A area di reinterro mq 2,72						
		2,72 * (2,30+1,00)		2,720	3,300			8,976
		Sez. B-B/C-C area di scavo mq 0.76		0,760	16,660			12,662
		0,76 * (15,66+1,00)						
304	PA.OF.CI.001	Sez. C-C area di scavo mq 1,16	m ³	1,160	19,160			22,226
		1,16 * 19,16						
		Totale						43,864
		Fornitura e posa in opera di geocomposito tipo "ENKADRAIN" o equivalente						
		Vedi elaborato 08.12.11.00						
304	PA.OF.CI.001	Muro sostegno a nord del ponte sul Marzenego	m ³					
		Sez. A-A						
		1 * 3,00 * ((2,67+2,57)/2-0,50)		1,000	3,000		2,120	6,360
		Sez. B-B/C-C		1,000	14,960		2,800	41,888
		1 * 14,96 * ((3,57+3,03)/2-0,50)						
304	PA.OF.CI.001	Sez. D-D	m ³	1,000	18,940		1,950	36,933
		1 * 18,94 * ((2,78+2,12)/2-0,50)						
		" muro di collegamento con cordolo barriere acustiche						
		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
304	PA.OF.CI.001	Risvolti 20%	m ²					
		88,595*0,20		17,719				17,719
		Totale						106,314
		TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150						
		Vedi elaborato 08.12.11.00						
305	PA.AL.CI.026	Muro sostegno a nord del ponte sul Marzenego	m ²					
		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

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
306	PA.AL.CI.027	Sez. D-D 2 * 18,94 " muro di collegamento con cordolo barriere acustiche 2 * 0,60 2 * (1,80-0,60) Totale	m	2,000	18,940			37,880
				2,000	0,600			1,200
				2,000	1,200			2,400
								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 Vedi elaborato 08.12.11.00 Muro sostegno a nord del ponte sul Marzenego Sez. A-A 2 * 3,00 Sez. B-B/C-C 2 * 14,96 Sez. D-D 2 * 18,94 " muro di collegamento con cordolo barriere acustiche 2 * 0,60 2 * (1,80-0,60) Totale	m	2,000	3,000			6,000
				2,000	14,960			29,920
				2,000	18,940			37,880
				2,000	0,600			1,200
				2,000	1,200			2,400
								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 2 * 3,00 * 0,60 * 0,60 Sez. B-B/C-C 2 * 14,96 * 0,60 * 0,60 Sez. D-D 2 * 18,94 * 0,60 * 0,60		2,000	3,000	0,600	0,600	2,160
				2,000	14,960	0,600	0,600	10,771
				2,000	18,940	0,600	0,600	13,637

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
308	F.03.002.00	" muro di collegamento con cordolo barriere acustiche	m³					
		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
309	F.04.002.a	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 08.12.13.00						
		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						
309	F.04.002.a	2,41 * 9,50	m³	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						153,137
		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						
309	F.04.002.a	5,66 * 1,00	m³	5,660	1,000			5,660
		0,79 * (8,70+1,00)		0,790	9,700			7,663
		Sez. B-B area di reinterro cad mq 0.72						
		0,72 * 9,50		0,720	9,500			6,840
		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						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
310	PA.OF.CI.001	2,57 * 1	m³	2,570	1,000			2,570
		0,12 * 9,50		0,120	9,500			1,140
		Totale						24,728
		Fornitura e posa in opera di geocomposito tipo "ENKADRAIN" o equivalente						
		Vedi elaborato 08.12.13.00						
		Muro sostegno a sud canale Marzenego						
		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						
311	PA.AL.CI.026	1 * 9,50 * ((2,09+1,60)/2)	m²	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	m					
		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	

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
312	PA.AL.CI.027	SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 Vedi elaborato 08.12.13.00 Muro sostegno a sud canale Marzenego Sez. A-A 2 * 0,80 2 * 8,70 Sez. B-B 2 * 9,50 Sez. C-C 2 * 9,50 Sez. D-D 2 * 9,50 Totale	m	2,000 2,000 2,000 2,000 2,000	0,800 8,700 9,500 9,500 9,500			1,600 17,400 19,000 19,000 19,000 76,000
313	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 elaborato 08.12.13.00 Muro sostegno a sud canale Marzenego Sez. A-A 2 * 0,80 * 0,60 * 0,60 2 * 8,70 * 0,60 * 0,60 Sez. B-B 2 * 9,50 * 0,60 * 0,60 Sez. C-C 2 * 9,50 * 0,60 * 0,60 Sez. D-D 2 * 9,50 * 0,60 * 0,60 Totale	m ³	2,000 2,000 2,000 2,000 2,000	0,800 8,700 9,500 9,500 9,500	0,600 0,600 0,600 0,600 0,600	0,600 0,600 0,600 0,600 0,600	0,576 6,264 6,840 6,840 6,840 27,360

COMPUTO METRICO

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'
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	m³	1,000	9,730	3,600	0,200	7,006
				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	m³	1,000	9,330	3,200	0,800	23,885
				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

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'
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 cunuiicolo 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	m ²	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
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 Fondazione 2826		2 826,000				2 826,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
318	F.08.001.a	Elevazione	kg	2 987,000				2 987,000
		2987						5 813,000
		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 elaborato 08.10.02.00						
319	E.30.023.b	Muro sostegno tra opera 9 e ponte su canale Marzenego	kg	25,000	22,520	0,600	1,500	844,500
		Recinzione in grigliato metallico su muro						405,360
		25 * 22,52 * 1,50						124,986
		Copertura cunicolo passaggio impianti						124,986
320	E.08.001.b	30 * 22,52 * 0,60	kg	30,000	22,520	0,600	1,500	405,360
		Sfridi, chiusure estemità, saldature ecc circa 10%						124,986
		1249,86*0,10						124,986
		Totale						1 374,846
320	E.08.001.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	kg	25,000	22,520	0,600	1,500	844,500
		Vedi elaborato 08.10.02.00						405,360
		Muro sostegno tra opera 9 e ponte su canale Marzenego						124,986
		Recinzione in grigliato metallico su muro						124,986
320	E.08.001.b	25 * 22,52 * 1,50	kg	30,000	22,520	0,600	1,500	405,360
		Copertura cunicolo passaggio impianti						124,986
		30 * 22,52 * 0,60						124,986
		Sfridi, chiusure estemità, saldature ecc circa 10%						124,986
320	E.08.001.b	1249,86*0,10	kg	124,986				124,986
		Totale						1 374,846
		CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15						
		Vedi elaborato 08.12.11.00						
320	E.08.001.b	Muro sostegno a nord del ponte sul Marzenego	kg					
		Sez. A-A						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
321	F.05.010.e	1 * (2,30+0,10) * (3,30+0,10*2) * 0,10	m³	1,000	2,400	3,500	0,100	0,840
		1 * 0,60 * 3,50 * (1,00/2)		1,000	0,600	3,500	0,500	1,050
		Sez. B-B/C-C						
		1 * (15,66+0,10) * (3,30+0,10*2) * 0,10		1,000	15,760	3,500	0,100	5,516
		Sez. D-D						
		1 * (19,16+0,10) * (3,30+0,10*2) * 0,10		1,000	19,260	3,500	0,100	6,741
		Totale						14,147
		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		1,000	2,300	3,300	0,700	5,313
		1 * 0,70 * 3,30 * 0,30		1,000	0,700	3,300	0,300	0,693
		Sez. B-B/C-C						
		1 * 15,66 * 3,30 * 0,70		1,000	15,660	3,300	0,700	36,175
		Sez. D-D						
		1 * 19,16 * 3,30 * 0,70		1,000	19,160	3,300	0,700	44,260
		Elevazione						
		Sez. A-A						
		1 * 3,00 * 0,40 * ((2,67+2,57)/2-0,50)		1,000	3,000	0,400	2,120	2,544
		1 * 3,00 * 0,50 * 0,50		1,000	3,000	0,500	0,500	0,750
		Sez. B-B/C-C						
		1 * 14,96 * 0,40 * ((3,57+3,03)/2-0,50)		1,000	14,960	0,400	2,800	16,755
		1 * 14,96 * 0,50 * 0,50		1,000	14,960	0,500	0,500	3,740
		Sez. D-D						
		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

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
322	F.05.017.a	1 * (1,80-0,60) * 0,40 * ((1,62+2,45)/2)	m³	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
		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
		2 * (18,94+0,50) * 0,50		2,000	19,440		0,500	19,440
		1 * 18,94 * 0,10		1,000	18,940	0,100		1,894
		" muro di collegamento con cordolo barriere acustiche						
		2 * 0,60 * 1,62		2,000	0,600		1,620	1,944
		1 * (1,20*2+0,40) * ((1,62+2,45)/2)		1,000	2,800		2,035	5,698

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
323	E.09.004.00	2 * (1,80+0,50) * 0,50	m²	2,000	2,300	0,100	0,500	2,300
		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 Muro sostegno a nord del ponte sul Marzenego Giunto 2 * (3,03+0,35+3,3) Totale		2,000	6,680			13,360
324	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 elaborato 08.12.11.00 - 08.12.12.00 Muro sostegno a nord del ponte sul Marzenego Per tabelle ferri vedi elaborato 17.07.00.00 13769,53 Totale	m					13,360
								13,360
				13 769,530				13 769,530
								13 769,530
325	F.11.011.b	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 * 0,60 * 1,50 1 * 1,60 * 1,50 Totale	kg					
				1,000	36,900		1,500	55,350
				1,000	0,600		1,500	0,900
				1,000	1,600		1,500	2,400
326	E.08.001.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15 Vedi elaborati 08.12.13.00 - 08.12.14.00 Muro sostegno a sud canale Marzenego Sez. A-A	m²					58,650

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
327	F.05.010.e	1 * 8,70 * (2,60+0,10*2) * 0,10	m³	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						
327	F.05.010.e	Sez. A-A	m³					
		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
		Sez. D-D						
		1 * 9,50 * 2,60 * 0,40		1,000	9,500	2,600	0,400	9,880
		Opere di elevazione						
		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						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
328	F.05.017.a	1 * 9,50 * 0,30 * ((2,20+1,70)/2)	m ³	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
		Sez. B-B						
		2 * (9,50+0,30) * ((2,09+1,60)/2)		2,000	9,800		1,845	36,162
		Sez. C-C						
		2 * (9,50+0,30) * ((2,20+1,70)/2)		2,000	9,800		1,950	38,220
		Sez. D-D						
		2 * (9,50+0,30) * ((2,10+1,10)/2)		2,000	9,800		1,600	31,360
		Totale						171,798
329	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	m ²					

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
330	F.11.011.b	Vedi elaborati 08.12.13.00 - 08.12.14.00 Muro sostegno a sud canale Marzenego Per tabelle ferri vedi elaborato 17.07.00.00 5010,48	kg	5 010,480				5 010,480
		Totale						5 010,480
		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	m²	1,000	38,000		1,500	57,000
		Vedi elaborati 08.12.13.00 - 08.12.14.00 Muro sostegno a sud canale Marzenego 1 * 38,00 * 1,50						57,000
		Totale						57,000

COMPUTO METRICO

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'
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 <div>Totale</div>	m³	2,000		18,800	16,500	620,400
								620,400
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) <div>Totale</div>	m³	2,000		2,000	16,500	66,000
				2,000		16,800	7,760	260,736
								326,736

COMPUTO METRICO

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'
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
								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
				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 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 08.11.02.00 - 08.11.09.00 Fondazione spalle $(2 * 2) * (16,80 + 5,20) * 1,50$ Elevazione spalle $(2 * 2) * (16,80 + 0,50) * 1,39$	m³	4,000	22,000		1,500	132,000
				4,000	17,300		1,390	96,188

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
336	F.05.025.00	(2*2) * ((0,40+0,25)/2) * 0,40	m ²	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						
		(2*2*2) * (1,00*2) * 0,20		8,000	2,000		0,200	3,200
		Soletta di transizione						
337	PA.AL.CI.040	(2*2) * (12,50+2,90) * ((0,15+0,30)/2)	kg	4,000	15,400		0,225	13,860
		Totale						272,164
		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						
		4812,00		4 812,000				4 812,000
		Totale						44 162,000
338	F.05.010.e	COPPELLA (DALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA X SOLETTE SU TRAVI VARATE	m ²					
		Vedi elaborati 08.11.03.00 - 08.11.07.00						
		Per getto soletta						
		Predalles tipo "A"						
		(10*16) * 2,20 * 1,20		160,000	2,200	1,200		422,400
		Predalles tipo "B"						
		(1*16) * 2,20 * 0,520		16,000	2,200	0,520		18,304
		Totale						440,704
338	F.05.010.e	Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
339	F.05.017.a	anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cem	m ³					
		Vedi elaborati 08.11.03.00 - 08.11.07.00						
		Getto soletta						
		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
340	F.05.025.00	2 * 12,52 * 0,55	m ²	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
		Totale						104,070
		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						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
341	F.05.027.b	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	kg	26 751,000				26 751,000
		Totale						26 751,000
342	PA.AL.CI.060	RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA 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	kg	2,000	41,400	1,100	4,081	371,697
		Totale						37,170
								408,867
343	PA.AL.CI.061	BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO DI ACQUE DA IMPALCATI Vedi elaborato 08.11.07.00 Scarichi impalcato 4,00	cad	4,000				4,000
		Totale						4,000
		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	kg	20,000				20,000
		Totale						20,000

COMPUTO METRICO

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'
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 <div>Totale</div>	kg	120 179,420				120 179,420
								120 179,420
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 <div>Totale</div>	kg	64 618,660				2 686,760
								64 618,660
								67 305,420
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 <div>Totale</div>	kN	4 330,000				4 330,000
								4 330,000
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 <div>Totale</div>	kN	4 330,000				4 330,000
								4 330,000
								8 660,000
348	PA.AL.CI.044	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO MULTIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN Vedi elaborato 08.11.09.00						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
349	F.06.006.a	Spalla nord 1*4330	Totale	4 330,000				4 330,000
								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	2,000	12,520			25,040
								25,040
350	PA.AL.CI.045	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 (2*4) * 41,40 * 1,00 (17*2) * 13,20 * 0,60 (17*3) * 13,20 * 0,30 controventi (20%) * 41,40 * 13,20 Per parti minori, finiture, ecc. circa 15% 1292*0,15	Totale	193,800				193,800
								1 486,416

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
351	F.14.036.a	<p>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</p> <p>Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02</p> <p>Asse A</p> <p>3 * (400,00+300,00)</p> <p>Asse B</p> <p>3 * (100,00+30,00)</p> <p>Asse C</p> <p>3 * 100,00</p> <p>Asse D</p> <p>3 * 50,00</p> <p>Asse E</p> <p>3 * 40,00</p> <p>Asse F</p> <p>3 * 40,00</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	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
352	F.14.038.a	<p>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</p> <p>Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02</p> <p>Asse A</p> <p>150,00</p> <p>Asse B</p> <p>100,00</p> <p>Asse C</p> <p>100,00</p> <p>Asse D</p> <p>50,00</p> <p>Asse E</p> <p>50,00</p> <p>Asse F</p>	m	150,000				150,000
				100,000				100,000
				100,000				100,000
				50,000				50,000
				50,000				50,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
353	F.14.039.a	50,00	m²	50,000				50,000
		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						
		Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02						
354	F.14.067.00	1	n	1,000				1,000
		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						
		Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02						
355	F.14.072.00	18,00	n	18,000				18,000
		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						
		Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02						
356	PA.AL.CI.001	16,00	n	16,000				16,000
		Totale						16,000
		SEGNALE ROMBOIDALE O QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA1- LATO CM 60						
		Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02						
357	F.14.073.00	18	cad	18,000				18,000
		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						
		Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02						
358	F.14.077.00	1,00	n	1,000				1,000
		Totale						1,000
		Fornitura di segnale di indicazione extraurbano in alluminio da 25/10 con costruzione scatolata e rinforzata sia						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
359	PA.AL.CI.009	rettangol.....controstaffe, dadi e bulloni in acciaio. SEGNALE DI INDICAZIONE EXTRAURBANO IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 DIM. 130x30 cm	n	14,000				
		Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02						14,000
		14						14,000
		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	m²	12,000	0,800		0,270	
		Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02						2,592
		12 * 0,80 * 0,27						0,400
		2 * 0,40 * 0,50						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	m²	1,000	1,500		1,700	
		Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02						2,550
		1 * 1,50 * (1,50+0,20)						2,550
		Totale						2,550
362	F.14.089.00	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - OLTRE 3,01 MQ DI SUPERFICIE	m²	6,000	2,000		2,200	
		Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02						26,400
		6 * 2,00 * (2,00+0,20)						26,400
		Totale						26,400
363	F.14.063.a	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	m	60,000			4,000	
		Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02						240,000
		60 * 4,00						240,000
		Totale						240,000
363	F.14.063.a	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	n	60,000				
		Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02						60,000
		60						60,000
		Totale						60,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
364	F.14.064.00	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 Circolari 16 Romboidali o quadrati 18 Ottagonali 1 Di indicazione 14 Pannelli aggiuntivi 12 2 1 6						
				18,000				18,000
				16,000				16,000
				18,000				18,000
				1,000				1,000
				14,000				14,000
				12,000				12,000
				2,000				2,000
				1,000				1,000
				6,000				6,000
		Totale	n					88,000
365	PA.AL.CI.023	LANTERNA SEMAFORICA PER SEGNALI LAMPEGGIANTI A DUE LUCI GIALLE Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02 2						
				2,000				2,000
		Totale	cad					2,000

COMPUTO METRICO

Corpo

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

Segnaletica e sicurvvia

Barriere di sicurezza

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
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		1,000	46,000			46,000
				1,000	78,000			78,000
		Totale	m					124,000
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		2,000	10,000			20,000
				1,000	58,000			58,000
		Totale	m					78,000
368	PA.AL.CI.014	CLASSE H1 - BORDO LATERALE Vedi elaborati nr. 07.12.00.01 e 07.12.00.02 1 * 51,00		1,000	51,000			51,000
		Totale	m					51,000
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		45,000			18,000	810,000
				42,000			18,000	756,000
				71,000			18,000	1 278,000
				21,000			18,000	378,000
				58,000			18,000	1 044,000
				70,000	14,789		1,300	1 345,799
					100,000		2,350	235,000
		Totale	kg					5 846,799
370	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.						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		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

COMPUTO METRICO

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'
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>	m³					
				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
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>	m³					
				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

COMPUTO METRICO

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'
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
				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
				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
			m ³	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 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 "B1"						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
376	F.05.025.00	Fondazione	m ²					
		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
		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						
377	E.08.001.b	Barriera "B1"	kg					
		Fondazione						
		599,65		599,650				599,650
		Elevazione						
		560,51		560,510				560,510
		Barriera "B2"						
		Fondazione						
377	E.08.001.b	674,55	kg	674,550				674,550
		Elevazione						
		770,39		770,390				770,390
377	E.08.001.b	Totale	kg					2 605,100
		CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
378	F.05.010.e	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"	m ³					
		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
379	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	m ³					
		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 * 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
380	F.05.025.00	Totale	m ²					11,000
		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"						
		(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
		Totale						45,000
		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	kg					
				1 866,050				1 866,050
		Totale						1 866,050

COMPUTO METRICO

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'
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						
				1,000	15,000		0,500	7,500
				1,000	38,000		0,500	19,000
				1,000	44,500		0,500	22,250
		Totale	m²					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						
				1,000	15,000		1,500	22,500
				1,000	38,000		2,500	95,000
				1,000	44,500		1,500	66,750
		Totale	m²					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						
				1,000	38,000		0,500	19,000
				1,000	44,500		0,500	22,250
		Totale	m²					41,250
384	PA.AL.CI.022	SOVRAPPREZZO ALLE BARRIERE ANTIRUMORE TRASPARENTI (%) 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 Barriera "B3"						
				261,800	38,000		0,500	4 974,200

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		(1,00*261,80) * 44,50 * 0,50		261,800	44,500		0,500	5 825,050
		Totale	%					10 799,250

COMPUTO METRICO

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'
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 <div>Totale</div>	m ³	1,000	1 317,000	0,500	1,000	658,500 658,500
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 rinfiando 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 <div>Totale</div>	n	15,000				15,000 15,000
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 fori 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 <div>Totale</div>	kg	15,000 43,000			30,000 22,000	450,000 946,000 1 396,000
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 <div>Totale</div>	n	4,000				4,000 4,000
389	M.01.009.20	Caratteristiche costruttive: - contenitore in materiale isolante, termoisolante, autoestinguente (secondo Norme CEI 50-11.....r la realizzazione del lavoro a 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 <div>Totale</div>	n	1,000				1,000 1,000
390	M.01.062.03	TUBAZIONE protettiva rigida IP 65 per posa a vista realizzata in materiale termoplastico, autoestinguente, marchiata						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
391	M.01.062.04	IMQ, serie pesante. Compresi: – tubazione c.s.d.; – scatole di derivazione; – curve e raccordi ed ogni altro accessorio per la corret	m	1,000	50,000			
		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						50,000
		1 * 50,00						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	m	1,000	80,000			
		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						80,000
		1 * 80,00						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	m	1,000	1 780,800			
		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						1 780,800
		1 * 1780,80						1 780,800
394	M.03.001.01	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.	n	3,000				
		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						3,000
		3						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:	n	3,000				
		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						3,000
		3						3,000
395	PA.AL.CI.046	ARMADIO STRADALE IN SMC (VETRORESINA)	n					
		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						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
396	PA.AL.CI.047	3	cad	3,000				3,000
		Totale						3,000
		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		1,000	692,000			692,000
397	PA.AL.CI.048	Totale	m					692,000
		CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV- FORM X SEZ. 1 X 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		1,000	200,000			200,000
		Totale						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 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 1 * 1740,00	m	1,000	1 740,000			1 740,000
		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		1,000	24,000			24,000
400	PA.AL.CI.051	Totale	m					24,000
		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		1,000	60,000			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	80,000			80,000
		Totale						80,000
								80,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
402	B.74.042.01	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 <div>Totale</div>	kg	1,000	50,000		4,500	225,000 225,000
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 <div>Totale</div>	cad	14,000				14,000 14,000
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 <div>Totale</div>	cad	14,000				14,000 14,000
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 <div>Totale</div>	m²	10,800				10,800 10,800
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 <div>Totale</div>	cad	1,000				1,000 1,000
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 <div>Totale</div>	cad	7,000				7,000 7,000
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		6,000				6,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
409	PA.AL.CI.059	Totale 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 - 11.04.00.00 - 11.05.00.00 - 11.06.00.00 1	cad					6,000
410	F.11.012.b	Totale 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	cad	1,000				1,000
411	PA.OF.IM.001	Totale 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 22	n	43,000				43,000
412	PA.OF.IM.002	Totale Fornitura e posa in opera di punto luce per illuminazione percorsi ciclopeditoni 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 21	cad	22,000				22,000
413	PA.OF.IM.003	Totale 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	21,000				21,000
414	PA.OF.IM.004	Totale 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,	cad	6,000				6,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		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		1,000				1,000
		Totale	cad					1,000

COMPUTO METRICO

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'
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
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
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			3,000	13 218,000
				507,010			7,000	3 549,070
								16 767,070
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 ((31812+2724)*0,015) * 3,00 Bonifica profonda fino a 7 m con garanzia 8 m						
					641,505		1,000	641,505
					518,040		3,000	1 554,120

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
419	PA.AL.CI.067.b	((3386+588)*0,015) * 7,00	m³		59,610		7,000	417,270
		Totale						2 612,895
		Scavo di profondità su aree ristrette 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 1.0% dello scavo Bonifica superficiale (42767,00*0,010) * 1,00 Bonifica profonda fino a 3 m con garanzia 4 m ((31812+2724)*0,010) * 3,00 Bonifica profonda fino a 7 m con garanzia 8 m ((3386+588)*0,010) * 7,00						
420	PA.AL.CI.067.c		m³		427,670		1,000	427,670
								1 036,080
								278,180
421	PA.AL.CI.068		m³		39,740		7,000	278,180
		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 Si valuta un 0,2 per mille dello scavo Bonifica superficiale (42767*0,0002) * 1,00 Bonifica profonda fino a 3 m con garanzia 4 m ((31812+2724)*0,0002) * 3,00 Bonifica profonda fino a 7 m con garanzia 8 m ((3386+588)*0,0002) * 7,00						
			m³		8,553		1,000	8,553
								20,721
								5,565
			m³		0,795		7,000	5,565
		Totale						34,839
		Sistemazione sommaria delle terre di risulta provenienti dagli scavi e dalle perforazioni mediante regolarizzazione delle superfici. Vedi elaborato nr. 13.06.00.00 Sistemazione materiali scavati Vedi quantità materiali scavati 2612,895 1741,930						
				2 612,895				2 612,895
				1 741,930				1 741,930

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		34,839		34,839				34,839
		Totale	m ³					4 389,664

COMPUTO METRICO

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'
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
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
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
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 Vedi elaborati nr. 10.03.00.01 - 10.03.00.02		4,000 4,000				4,000 4,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
426	PA.AL.CI.004	Interferenza 1.5						
		1						1,000
		Totale	cad	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						
427	H.03.020.b	Vedi elaborati 10.03.00.01 -08.06.09.00- 08.06.12.00						
		Predisposizione sottoservizi per future lottizzazioni						
		4		4,000				4,000
		4		4,000				4,000
428	F.08.005.a	Vedi elaborati nr. 10.03.00.01 - 10.03.00.02						
		Interferenza 1.5						
		1		1,000				1,000
		Totale	cad					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						
		4		4,000				4,000
		4		4,000				4,000
		Vedi elaborati nr. 10.03.00.01 - 10.03.00.02						
		Interferenza 1.5						
		1		1,000				1,000
		Totale	n					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						
		Vedi elaborati nr. 10.03.00.01 - 10.03.00.02						
		Interferenza 1.7						
		5		5,000				5,000
		Totale	n					5,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
429	F.08.005.b	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
		Totale						5,000
430	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. 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	m ³	1,000	10,000	0,600	1,000	6,000
								36,000
		Totale						42,000
431	H.02.027.b	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
								60,000
		Totale						70,000
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	cad	3,000				3,000
		Totale						3,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
433	H.03.045.00	Fornitura e posa in opera di chiusino di ispezione classe C 250 in materiale composito con superficie antisdrucciolo 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	cad	3,000				3,000
		Totale						3,000
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	h	8,000				8,000
				8,000				8,000
				8,000				8,000
			h	8,000				8,000
				8,000				8,000
				8,000				8,000
		Totale		8,000				8,000
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 Interferenza 5.3 8 Interferenza 3.3 8 Interferenza 2.1 8 Interferenza 6.1		8,000				8,000
				8,000				8,000
				8,000				8,000

Eliminazione dei PL al km 1+337 e Km 1+455 - Via Gazzera Alta (int. 1.09bis)
Sottoservizi
Realizzazione e/o spostamento sottoservizi

- 185 -

COMPUTO METRICO

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'
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
				3 569,079				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 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)		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
				678,240	10,000			6 782,400
				6,916	10,000			69,160
				235,600	10,000			2 356,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
438	B.97.001.b	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)	kmxm ³	595,995	10,000			5 959,950
				574,018	10,000			-5 740,180
				1 591,499	10,000			-15 914,990
		Totale						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		2 203,254				2 203,254
		Vedi quantità articolo E.02.004.a "SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA di profondità fino a m 2.00....." 3569,079		3 569,079				3 569,079
		Vedi quantità articolo F.03.002.00 "Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici....." 10111,43		10 111,430				10 111,430
		Vedi quantità articolo F.03.009.a "Scavo di fondazione a sezione obbligata fino alla profondità di m 1,50....." 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" 600*0,60*0,60*3,14		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
		Vedi quantità articolo F.04.002.a "Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi"						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
439	B.97.001.c	1591,499	m³	1 591,499				-1 591,499
		Totale						15 491,457
		COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE per rifiuti nonpericolosi: 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
440	B.97.001.e	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE per rifiuti non pericolosi: conglomerato bituminoso in croste	ton					
		Vedi quantità articolo F.02.004.00 "Demolizione di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso"						
		235,600 * 2,10		235,600			2,100	494,760
		Totale						494,760

COMPUTO METRICO

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'
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 <div>Totale</div>	m³					
				1,000	6,500	1,000	1,000	6,500
				1,000	6,500	0,080	0,800	0,416
								6,916
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 <div>Totale</div>	m³					
				1,760	6,500			11,440
				3,520	4,800			16,896
					4,800	2,000	1,500	14,400
								42,736
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 <div>Totale</div>	m					
				1,000	75,000			75,000
								75,000
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 Fase 2A.2 - nr. 2 pompe 1*60*24		1 440,000				1 440,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
445	E.07.003.b	1*60*24	m ³	1 440,000				1 440,000
		Totale						2 880,000
		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						
		Vedi elaborato nr. 08.06.00.01						
		Fase 2A.3 nr. 3 impianti well point						
446	F.03.002.00	1*60	giorno	60,000				60,000
		1*60		60,000				60,000
		1*60		60,000				60,000
		Totale						180,000
		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						
447	F.02.001.00	Vedi elaborato nr. 08.06.00.01	m ³					
		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						
447	F.02.001.00	(1,76*2) * 4,80	m ³	3,520	4,800			16,896
		4,80 * 2,00 * 1,50			4,800	2,000	1,500	14,400
		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
447	F.02.001.00	Totale	m ³					49,652
		Demolizioni di murature di qualsiasi genere e di strutture in						
		c.a. per demolizione di paramento in pietra eseguito anche a campioni, con qualsiasi mezzo o attrezzatura specifica, compreso l'onere del recupero e pulizia della pietra, nonché il traspor						
		Vedi elaborato nr. 08.06.00.01						
		Fase 4A.1 demolizione ture in gabbioni						
447	F.02.001.00	1 * 6,50 * 1,00 * 1,00	m ³	1,000	6,500	1,000	1,000	6,500

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
448	E.07.001.c	1,00 * 6,50 * ,080 * 0,80	m ³	1,000	6,500	0,080	0,800	0,416
		Totale						6,916
		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 4 Fase 3C - agottamento con pompe 2*35*16						1 120,000
449	E.07.001.c	Totale	m ³	1 120,000				1 120,000
		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 nr. 08.07.06.00 Opera 5-7 Fase 5A - agottamento con pompe 2*45*16						1 440,000
		Totale						1 440,000
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 Vedi elaborato nr. 08.07.06.00 Opera 6 Fase 5C - agottamento con pompe 1*30*16	m ³	480,000				480,000
		Totale						480,000
		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 nr. 08.07.06.00						
451	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	m ³					

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
452	E.07.001.c	Opera 8-9	m ³	960,000				
		Fase 7A - agottamento con pompe						960,000
		2*30*16						960,000
		Totale						
		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	m ³	240,000				
		Vedi elaborato 08.10.02.00						
		Muro sostegno tra opera 9 e ponte su canale Marzenego						
		Fase 8A - agottamento con pompe	m ³	240,000				240,000
		1*15*16						240,000
		Totale						

COMPUTO METRICO

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'
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
		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	m ²	16,000	2,500		12,000	480,000
								318,500
								510,000
		Totale						1 308,500
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	m	16,000	13,000			16,000
								13,000
								17,000
		Totale						46,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
456	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. 08.05.00.00-08.06.01.00- 08.06.07.00</p> <p>Impalcato 1</p> <p>Vedi tabella ferri allegato 17.07.00.00</p> <p>Diaframmi lato nord e sud</p> <p>" femmina</p> <p>16 * 2543,57</p> <p>" maschio</p> <p>17 * 2758,11</p> <p>Diaframmi setto centrale</p> <p>" femmina</p> <p>6 * 1726,01</p> <p>" maschio</p> <p>7 * 1834,51</p>						
				16,000			2 543,570	40 697,120
				17,000			2 758,110	46 887,870
				6,000			1 726,010	10 356,060
				7,000			1 834,510	12 841,570
		Totale	kg					110 782,620

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
457	PA.AL.C1.028	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
		Totale	m³					250,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
458	PA.AL.CI.017	<p>Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza 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
				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
				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

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'
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
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 provvisoria 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
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
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
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 individuata ne						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Vedi elaborato nr. 07.02.00.01 Rimozione pavimentazione provvisoria 320,00 * 0,20						
				320,000			0,200	64,000
		Totale	m ³					64,000

COMPUTO METRICO

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'
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
		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	m	99,000			11,000	1 089,000
		Totale						1 089,000
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
		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)	kg	99,000	70,100		11,500	79 808,850
		Totale						6 168,000
				16,000	25,700		15,000	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

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
470	F.01.056.b	Totale	n					115,000
		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

COMPUTO METRICO

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'
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	m ³		35,400	1,400	0,400	19,824
		Totale			35,400	0,450	1,400	22,302
								42,126
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	m	1,000	15,200			15,200
				1,000	6,800			6,800
				1,000	68,550			68,550
				1,000	13,600			13,600
				1,000	10,700			10,700
				1,000	24,550			24,550
				1,000	13,860			13,860
				1,000	12,890			12,890
		Totale						166,150
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	kg	200,000				200,000
				250,000				250,000
		Totale						450,000

COMPUTO METRICO

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'	
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.	m						
		Vedi elaborati nr. 08.08.02.00-08.08.07.00-08.08.10.00							
		Impalcato 5							
		Lato nord - tipo 1							
		13 * 12,00		13,000			12,000	156,000	
		Lato sud - tipo 1							
		22 * 12,00		22,000			12,000	264,000	
		Impalcato 7							
		Lato nord tipo 1							
		12,00 * 12		12,000			12,000	144,000	
		Lato nord tipo 2							
		10,00 * 12,00		10,000			12,000	120,000	
		Lato sud- tipo 1							
		12,00 * 12,00		12,000			12,000	144,000	
Lato sud- tipo 2									
8 * 12,00	8,000			12,000	96,000				
Lato sud- tipo 3									
6,00 * 12,00									
Totale							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.	m						
		Vedi elaborati nr. 08.08.02.00-08.08.07.00-08.08.10.00							
		Impalcato 6							
		Lato nord - tipo 1							
		18 * 12,00		18,000			12,000	216,000	
Lato sud - tipo 1									
18,00 * 12,00									
Totale							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 altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le	m						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		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 5 Lato nord - tipo 1 13 * 1006,07 Lato sud - tipo 1 22 * 1006,07 Impalcato 7 Lato nord tipo 1 12,00 * 1006,07 Lato nord tipo 2 10 * 1073,18 Lato sud- tipo 1 12,00 * 1006,07 Lato sud- tipo 2 8 * 1073,18 Lato sud- tipo 3 6,00 * 1109,15 <div>Totale</div>						
			kg	13,000			1 006,070	13 078,910
				22,000			1 006,070	22 133,540
				12,000			1 006,070	12 072,840
				10,000			1 073,180	10 731,800
				12,000			1 006,070	12 072,840
				8,000			1 073,180	8 585,440
				6,000			1 109,150	6 654,900
								85 330,270
477	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. 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 Lato sud - tipo 1 18,00 * 1006,07 <div>Totale</div>						
			kg	18,000			1 006,070	18 109,260
				18,000			1 006,070	18 109,260
								36 218,520

COMPUTO METRICO

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'
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		1,000		50,000	1,000	50,000
		Totale	m ³					50,000
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 provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile Vedi elaborato nr. 07.02.00.01 parapetti su ponticello esistente 550,00		550,000				550,000
		Totale	kg					550,000
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		1,000 1,000 1,000	20,000 16,000 15,950			20,000 16,000 15,950
		Totale	m					51,950
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		12,000				12,000
		Totale	cad					12,000
482	PA.AL.CI.062	ESTIRPAZIONE DI CEPPEAIE PER ALBERI DI ALTO FUSTO Vedi elaborati nr.07.02.00.01 Abbattimento alberature 10		10,000				10,000
		Totale	cad					10,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
483	PA.AL.CI.017	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza 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			22,000	506,000
				23,000			22,000	506,000
				31,000			22,000	682,000
				33,000			22,000	726,000
								2 420,000
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

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
485	PA.AL.CI.017	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza 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
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
487	PA.AL.CI.017	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza 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
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 Muro di sostegno a nord del canale Marzenego 86675,23		86 675,230				86 675,230

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
489	F.01.001.a	IMPIANTO CANTIERE palancole Vedi elaborati 08.12.11.00 Muro di sostegno a nord del canale Marzenego 1	Totale kg					86 675,230
				1,000				1,000
			Totale a corpo					1,000
490	F.01.002.a	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	20,000		9,000	180,000
				1,000	20,000		9,000	180,000
		Totale	m²					360,000
491	PA.AL.CI.029	NOLEGGIO DI PALANCOLE METALLICHE TIPO LARSSSEN - 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						
				15,000	20,000		9,000	2 700,000
		Totale	m²/sett					2 700,000

COMPUTO METRICO

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'
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
		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
		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
		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
		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 2*10	n	20,000				20,000
		Totale						20,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
497	PA.AL.C1.028	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	m ³	4,000		0,790	0,650	2,054
				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
				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, compreso carico con pala meccanica del materiale in area cantiere o in area						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
500	F.03.002.00	individuata ne Vedi elaborati nr. 08.11.02.00 - 07.02.00.02 Rimozione pavimentazione bituminosa mq. 710.00 710,00 * 0,20	m ³	710,000			0,200	142,000
		Totale						142,000
		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						350,000
		Totale						350,000
501	PA.AL.CI.005	RIMOZIONE DI VECCHIE RECINZIONI METALLICHE DI QUALSIASI TIPO Vedi elaborati nr.07.02.00.02 Demolizione recinzioni	m ³					
		1 * 24,32						24,320
		1 * 5,02						5,020
		1 * 10,03						10,030
		1 * 61,59						61,590
		1 * 24,86						24,860
		1 * 6,78						6,780
		1 * 7,70						7,700
		1 * 5,22						5,220
		1 * 2,18						2,180
		1 * 72,53						72,530
		Totale						220,230
502	PA.AL.CI.063	ABBATTIMENTO DI ALBERATURE DI QUALSIASI ESSENZA - DI ALTEZZA FINO A M 6,00 Vedi elaborati nr.07.02.00.02 Abbattimento alberature 20,00	m	20,000				20,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
503	PA.AL.C1.062	ESTIRPAZIONE DI CEPPAIE PER ALBERI DI ALTO FUSTO	Totale					20,000
		Vedi elaborati nr.07.02.00.02						
		Abbattimento alberature						
		20,00		20,000				20,000
		Totale	cad					20,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
504	PA.AL.CI.018	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza 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 <div>Totale</div>	m	15,000			5,000	75,000 75,000
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 <div>Totale</div>	m³	15,000	1,000	1,000	0,100	1,500 1,500
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 <div>Totale</div>	m³	15,000	0,800	0,800	0,800	7,680 7,680
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 <div>Totale</div>	m²	30,000	1,600		0,800	38,400 38,400
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 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						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		1967,35		1 967,350				1 967,350
		Totale	kg					1 967,350

COMPUTO METRICO

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'
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

COMPUTO METRICO

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'
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 <div>Totale</div>	m³	1,000	5,200	0,400	0,500	1,040
								1,040
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 <div>Totale</div>	m³	130,000			0,300	39,000
								39,000
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 <div>Totale</div>	h	16,000				16,000
								16,000
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 <div>Totale</div>	h	16,000				16,000
								16,000
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 <div>Totale</div>	h	16,000				16,000
								16,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
515	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 individuata ne Vedi elaborato nr. 12.02.00.00 148,00 * 0,20	m ³	148,000			0,200	29,600
		Totale						29,600
516	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. 12.02.00.00 Nuova pavimentazione 140,00 * 0,10	m ³	140,000			0,100	14,000
		Totale						14,000
517	F.05.027.b	RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA in acciaio tipo B450C Vedi elaborato nr. 12.02.00.00 Nuova pavimentazione Rete elettrosaldata Ø 6 mm maglia 10x10 peso kg. 4,49/mq 140,00 * 4,49	kg	140,000			4,490	628,600
		Totale						628,600
518	E.14.016.00	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	m ²	140,000				140,000
		Totale						140,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
519	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. 12.02.00.00</p> <p>Muro tipo 1</p> <p>1,00 * (20,33+0,50) * (0,50+1,20+0,50) * 0,60</p> <p>1,00 * (3,15+0,50) * (0,50+1,20+0,50) * 0,60</p> <p>1,00 * (6,28+0,50) * (0,50+1,20+0,50) * 0,60</p> <p>1,00 * 4,30 * (0,50+1,20+0,50) * 0,60</p> <p>Muro tipo 2</p> <p>1,00 * (5,84+0,50) * (0,50+1,20+0,50) * 0,60</p> <p>Muro tipo 3</p> <p>1,00 * (15,30+0,50) * (0,50+0,50+0,50) * 0,40</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ³					
				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	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15</p> <p>Vedi elaborato nr. 12.02.00.00</p> <p>Muro tipo 1</p> <p>1,00 * (20,33+0,10) * (0,10+1,20+0,10) * 0,10</p> <p>1,00 * (3,15+0,10) * (0,10+1,20+0,10) * 0,10</p> <p>1,00 * (6,28+0,10) * (0,10+1,20+0,10) * 0,10</p> <p>1,00 * 4,30 * (0,10+1,20+0,10) * 0,10</p> <p>Muro tipo 2</p> <p>1,00 * (5,84+0,10) * (0,10+1,20+0,10) * 0,10</p> <p>Muro tipo 3</p> <p>1,00 * (15,30+0,10) * (0,10+0,50+0,10) * 0,10</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ³					
				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	<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. 12.02.00.00</p> <p>Fondazione</p>						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
522	F.05.017.a	Muro tipo 1	m³					
		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
		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
		Muro tipo 2						
		1,00 * (5,84+5,84+1,20) * 0,40		1,000	12,880		0,400	5,152
		Muro tipo 3						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
523	F.05.025.00	1,00 * (15,30+15,30+0,50) * 0,20	m²	1,000	31,100		0,200	6,220
		Elevazione						
		Muro tipo 1						
		1,00 * (20,33+20,33+0,30) * 1,30		1,000	40,960		1,300	53,248
		(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						
		1,00 * (5,84+5,84+0,30) * 0,78		1,000	11,980		0,780	9,344
		Muro tipo 3						
		1,00 * (15,30+15,30+0,20) * 0,40		1,000	30,800		0,400	12,320
	Totale					141,050		
524	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 elaborati nr. 12.02.00.00 - 17.07.00.00						
		Muro tipo 1						
		1192,41		1 192,410				1 192,410
		568,85		568,850				568,850
		Muro tipo 2						
		281,76		281,760				281,760
		Muro tipo 3						
		202,73		202,730				202,730
				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 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

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
525	E.30.023.b	Muro tipo 1 e 2	kg	25,000	26,170		1,350	883,238
		25 * 26,17 * 1,35						
		Muro tipo 1		25,000	6,300		1,350	212,625
		25 * 6,30 * 1,35						
		25 * 3,15 * 1,35		25,000	3,150		1,350	106,313
		Paletti tipo M uno ogni 200 cm		7,000	14,789		1,300	134,580
		7 * (2*0,03*3,14*7850*0,01) * 1,30						
		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						
526	F.11.001.c	Vedi elaborato nr. 12.02.00.00	kg	40,000	4,300		2,450	421,400
		Cancello						
		40,00 * 4,30 * (1,35+1,10)		25,000	15,800		1,350	533,250
		Recinzione						
		Muro tipo 3		25,000	26,170		1,350	883,238
		25 * 15,80 * 1,35						
		Muro tipo 1 e 2		25,000	6,300		1,350	212,625
		25 * 26,17 * 1,35						
		Muro tipo 1		25,000	3,150		1,350	106,313
		25 * 6,30 * 1,35						
526	F.11.001.c	25 * 3,15 * 1,35	kg	7,000	14,789		1,300	134,580
		Paletti tipo M uno ogni 200 cm						
		7 * (2*0,03*3,14*7850*0,01) * 1,30		1,000	16,400			16,400
		Totale						
		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		1,000	16,400			16,400
		Vedi elaborato nr. 12.02.00.00						
		1 * 16,40		1,000	16,400			16,400
		Totale						
				1,000	16,400			16,400

COMPUTO METRICO

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'
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 <div>Totale</div>	m³	1,000	32,000	1,700	0,250	13,600
								13,600
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 <div>Totale</div>	m³	1,000	32,000	1,500	0,100	4,800
								4,800
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 elettrosaldata Ø 6 mm maglia 15x15 peso kg. 2,98/mq 1,00 * 32,00 * 1,50 * 2,98 <div>Totale</div>	kg	1,000	32,000	1,500	2,980	143,040
								143,040

COMPUTO METRICO

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'
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
				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
				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> <p>Muro "A"</p> <p>1,00 * 67,20 * 0,70 * 0,30</p>		1,000	67,200	0,700	0,300	14,112

COMPUTO METRICO

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'																																																							
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.																																																								
533	F.05.017.a	Muro "B"	m³	1,000	8,900	0,700	0,300	1,869																																																							
		1,00 * 8,90 * 0,70 * 0,30																																																													
		Elevazione							1,000	67,200	0,300	0,550	11,088																																																		
		Muro "A"																																																													
		1,00 * 67,20 * 0,30 * 0,55												1,000	8,900	0,300	0,700	1,869																																													
		Muro "B"																																																													
		1,00 * 8,90 * 0,30 * 0,70																	1,000	37,000	0,300	0,300	3,330																																								
		Cordolo percorso via di fuga																																																													
		1,00 * (32,00+5,00) * 0,30 * 0,30																						1,000	2,600	0,600	0,300	0,468																																			
		Particolare "G"																																																													
		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 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																																2,000	67,900		0,300	40,740																									
		Vedi elaborato nr. 08.12.15.00																																																													
		Fondazione																																					2,000	9,600		0,300	5,760																				
		Muro "A"																																																													
		(1,00*2) * (67,20+0,70) * 0,30																																										2,000	67,500		0,550	74,250															
		Muro "B"																																																													
		(1,00*2) * (8,90+0,70) * 0,30																																															2,000	9,200		0,700	12,880										
		Elevazione																																																													
		Muro "A"																																																													
		(1,00*2) * (67,20+0,30) * 0,55																																																				2,000	37,900		0,300	22,740					
		Muro "B"																																																													
		(1,00*2) * (8,90+0,30) * 0,70																																																									2,000	3,200		0,300	1,920
		Cordolo percorso via di fuga																																																													
		(1,00*2) * (32,00+5,00+0,30+0,30+0,30) * 0,30																																																													
Particolare "G"																																																															
(1,00*2) * (2,60+0,60) * 0,30																																																															
(1,00*2) * (2,60+0,15) * 0,23																																																															

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Totale	m²					159,555
534	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 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
		Totale	kg					1 735,270
535	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. 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	kg					4 353,750
536	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 nr. 08.12.15.00						
		Muro "A"						
		25 * 67,20 * 1,50		25,000	67,200		1,500	2 520,000

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
537	A.01.001.a1	Muro "B"	kg	25,000	8,900		1,500	333,750
		25 * 8,90 * 1,50						
		Particolare "F"						
		Realizzazione e posa in opera di nuova scala di esodo						
538	A.01.002.a1	1500	h	1 500,000				1 500,000
		Totale						
		OPERAIO 4° LIVELLO da 0 a 1000 m s.l.m. - (compreso S.G. ed U.I.)						
		Vedi elaborato nr. 08.12.15.00						
539	D.01.002.a1	Particolare "D"	h	16,000				16,000
		Rimozione, spostamento in nuova posizione ed adeguamento di parapetto, gradini, cosciali, ecc.						
		16,00						
		Particolare "E"						
539	D.01.002.a1	Rimozione, spostamento in nuova posizione ed adeguamento di parapetto, gradini, cosciali, ecc.	h	16,000				16,000
		16,00						
		Totale						
		AUTOCARRO da t 8.5 con gru con operatore - (compreso S.G. ed U.I.)						
539	D.01.002.a1	Vedi elaborato nr. 08.12.15.00	h	16,000				16,000
		Particolare "D"						
		Rimozione, spostamento in nuova posizione ed adeguamento di parapetto, gradini, cosciali, ecc.						
		16,00						
539	D.01.002.a1	Particolare "E"	h	16,000				16,000
		Rimozione, spostamento in nuova posizione ed adeguamento di parapetto, gradini, cosciali, ecc.						
		16,00						
		Totale						

COMPUTO METRICO

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'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Rimozione, spostamento in nuova posizione ed adeguamento di parapetto, gradini, cosciali, ecc. 16,00						
			Totale	16,000				16,000
								32,000