



Libero Consorzio Comunale di Enna
(L.R. 15/2015 già Provincia Regionale di Enna)
Settore III "Territorio – Pianificazione – Ambiente

Oggetto: Lavori di manutenzione straordinaria e di
miglioramento delle condizioni di sicurezza
della S.P. n. 94.

Computo metrico estimativo

Tav. 21

Progettisti:

Ing. Claudio Catania

Geom. Mario Peticaro

Enna lì _____

Si esprime parere favorevole di approvazione in linea tecnica
ai sensi dell'art. 5bis della L.R. 12/2011 e ss.mm.ii.,
giusto provvedimento n. _____ del _____

Il Responsabile Unico del Procedimento
Geom. Salvatore Ragonese

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	<nessuna> (SpCap 0)							
1 N.P.02	<p>Dismissione di barriera di sicurezza compreso lo smontaggio, accatastamento in loco, sfilamento paletti con l'ausilio di apposito mezzo meccanico, caricamento e relativo trasporto ... altresì la sistemazione di eventuali zone di terreno rimaneggiate a causa dello sfilamento ed ogni altro onere connesso.</p> <p>direzione SP 39 - SS 121</p> <p>LATO DX</p> <p>dal Km. 4+048 al Km 4+144 dal Km. 4+192 al Km 4+261 dal Km. 5+283 al Km 5+288 dal Km. 5+288 al Km 5+352</p> <p>LATO SX</p> <p>dal Km. 0+240 al Km. 0+324 dal Km. 0+596 al Km. 0+638 dal Km. 0+690 al Km. 0+763 dal Km. 0+979 al Km. 0+983 dal Km. 0+983 al Km. 1+020 dal Km. 1+420 al Km. 1+485 dal Km. 1+715 al Km. 1+728 dal Km. 2+179 al Km. 2+200 dal Km. 2+500 al Km. 2+512 dal Km. 2+522 al Km. 2+532 dal Km. 4+180 al Km.4+280 dal Km. 5+272 al Km.5+379</p>							
	SOMMANO ml					802,00	6,59	5'285,18
2 06.05.01.001	<p>Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE secondo il DM n°233 del 28/06/2011 complete di rapporto di prova e manuale di installazione - rette o curve ... pia onda ed elementi complementari, come da documento certificante l'effettuazione delle prove previste dalle normative barriera tipo N2 - bordo rilevato</p> <p>direzione SP 39 - SS 121</p> <p>LATO DX</p> <p>dal Km. 1+733 al Km 1+743 dal Km. 1+757 al Km 1+762 dal Km. 2+940 al Km 3+105 dal Km. 3+125 al Km 3+160 dal Km. 3+300 al Km 3+335 dal Km. 3+354 al Km 3+447 dal Km. 3+451 al Km 3+461 dal Km. 3+530 al Km 3+558 dal Km. 3+562 al Km 3+630 dal Km. 3+865 al Km 3+875 dal Km. 3+878 al Km 3+961 dal Km. 4+048 al Km 4+144 dal Km. 4+192 al Km 4+261 dal Km. 4+261 al Km 4+282 dal Km. 4+797 al Km 4+817 dal Km. 4+850 al Km 4+870 dal Km. 5+283 al Km 5+288 dal Km. 5+288 al Km 5+352</p> <p>LATO SX</p> <p>dal Km. 0+010 dal Km. 0+120 al Km. 0+150 dal Km. 0+202 al Km. 0+240 dal Km. 0+240 al Km. 0+324</p>							
	A R I P O R T A R E					1'009,00		5'285,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'009,00		5'285,18
	dal Km. 0+324 al Km. 0+390		66,00			66,00		
	dal Km. 0+431 al Km. 0+450		19,00			19,00		
	dal Km. 0+522 al Km. 0+596		74,00			74,00		
	dal Km. 0+596 al Km. 0+638		42,00			42,00		
	dal Km. 0+690 al Km. 0+763		73,00			73,00		
	dal Km. 0+763 al Km. 0+810		47,00			47,00		
	dal Km. 0+826 al Km. 0+850		24,00			24,00		
	dal Km. 0+975 al Km. 0+979		4,00			4,00		
	dal Km. 0+983 al Km. 1+020		37,00			37,00		
	dal Km. 1+101 al Km. 1+145		44,00			44,00		
	dal Km. 1+164 al Km. 1+230		66,00			66,00		
	dal Km. 1+240 al Km. 1+345		105,00			105,00		
	dal Km. 1+358 al Km. 1+394		36,00			36,00		
	dal Km. 1+420 al Km. 1+485		65,00			65,00		
	dal Km. 1+485 al Km. 1+518		33,00			33,00		
	dal Km. 1+545 al Km. 1+590		45,00			45,00		
	dal Km. 1+635 al Km. 1+706		71,00			71,00		
	dal Km. 1+715 al Km. 1+728		13,00			13,00		
	dal Km. 1+770 al Km. 1+810		40,00			40,00		
	dal Km. 1+840 al Km. 1+860		20,00			20,00		
	dal Km. 1+875 al Km. 2+142		267,00			267,00		
	dal Km. 2+179 al Km. 2+200		21,00			21,00		
	dal Km. 2+240 al Km. 2+365		125,00			125,00		
	dal Km. 2+378 al Km. 2+500		122,00			122,00		
	dal Km. 2+500 al Km. 2+512		12,00			12,00		
	dal Km. 2+522 al Km. 2+532		10,00			10,00		
	dal Km. 2+618 al Km. 2+669		51,00			51,00		
	dal Km. 3+090 al Km.3+110		20,00			20,00		
	dal Km. 3+129 al Km.3+170		41,00			41,00		
	dal Km. 3+290 al Km.3+338		48,00			48,00		
	dal Km. 3+356 al Km.3+366		10,00			10,00		
	dal Km. 4+180 al Km.4+280		100,00			100,00		
	dal Km. 4+280 al Km.4+290		10,00			10,00		
	dal Km. 4+430 al Km.4+605		175,00			175,00		
	dal Km. 4+685 al Km.4+823		138,00			138,00		
	dal Km. 4+860 al Km.4+960		100,00			100,00		
	dal Km. 5+080 al Km.5+272		192,00			192,00		
	dal Km. 5+272 al Km.5+379		107,00			107,00		
	dal Km. 5+379 al Km.5+470		101,00			101,00		
	SOMMANO m					3'583,00	50,14	179'651,62
3	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o c ... ra, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.							
11.03.01	per la verniciatura color verde delle barriere di sicurezza in zona vincolata onda		1000,00	0,475		475,00		
	SOMMANO m ²					475,00	15,16	7'201,00
4	Intervento di risanamento di muri con struttura in c.a. esterne mediante spicconatura, eseguita a mano o con martelli demolitori, delle parti ammalorate di CLS, fino a mettere a n ... apefer e di inumidirle preventivamente. E' compreso quanto altro occorrente per dare il lavoro a perfetta regola d'arte per il risanamento dei muri in c.a. direzione SP 39 - SS 121 LATO SX dalla Km. 2+970							
N.P.03			2,00		1,200	2,40		
			6,00		1,000	6,00		
			3,00		1,200	3,60		
			1,00		1,000	1,00		
			2,00		1,500	3,00		
			3,00		1,500	4,50		
	A R I P O R T A R E					20,50		192'137,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20,50		192'137,80
	LATO DX dalla Km. 4+300		1,00 10,00		1,000 1,500	1,00 15,00		
	(H/peso=(1,00+2,00)/2)		9,00 1,00 8,00 1,00 14,50 6,00 3,00 2,00 17,00 1,00 3,50 39,00 11,00		1,000 1,500 1,900 2,700 1,500 2,000 1,000 0,500 2,000 1,000 2,000 2,000 2,000	9,00 1,50 15,20 2,70 21,75 12,00 3,00 1,00 34,00 1,00 7,00 78,00 22,00		
	tratto in alto tratto in alto		1,00 2,00 17,00 1,00 3,50 39,00 11,00		1,000 0,500 2,000 1,000 2,000 2,000 2,000	1,00 1,00 34,00 1,00 7,00 78,00 22,00		
	*(H/peso=(2,00+1,00)/2)		1,00 18,50		1,500 1,000	1,50 18,50		
	SOMMANO mq					264,65	66,77	17'670,68
5 01.03.05	trasporto di materie provenienti dalle demolizioni di cui alla voce 1.3.1 - 1.3.2 - 1.3.3 a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del com ... periori a 5 km, escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica da compensarsi a parte. - per ogni m³ e per ogni km distanza dalla discarica Km. 11							
	calcolato per circa 5 cm di spessore Vedi voce n° 4 [mq 264.65]	11,00			0,050	145,56		
	SOMMANO m³ x km					145,56	0,42	61,14
6 01.04.01.002	Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, inclus ... a rifiuto, dei materiali predetti. in ambito extraurbano - per ogni m² e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi direzione SP 39 - SS 121							
	dal Km. 0+000 al Km. 0+020 *(larg.=(6,40+5,25)/2)		20,00	5,825		116,50		
	dal Km. 0+020 al Km. 0+040 *(larg.=(5,25+5,70)/2)		20,00	5,475		109,50		
	dal Km. 0+040 al Km. 0+060 *(larg.=(5,70+5,80)/2)		20,00	5,750		115,00		
	dal Km. 0+060 al Km. 0+080 *(larg.=(5,80+5,90)/2)		20,00	5,850		117,00		
	dal Km. 0+080 al Km. 0+100		20,00	5,900		118,00		
	dal Km. 0+100 al Km. 0+120 *(larg.=(5,90+6,00)/2)		20,00	5,950		119,00		
	dal Km. 0+120 al Km. 0+140 *(larg.=(6,00+5,90)/2)		20,00	5,950		119,00		
	dal Km. 0+140 al Km. 0+160 *(larg.=(5,90+5,00)/2)		20,00	5,450		109,00		
	dal Km. 0+160 al Km. 0+170 *(larg.=(5,00+6,80)/2)		10,00	5,900		59,00		
	dal Km. 0+170 al Km. 0+180		10,00	6,800		68,00		
	dal Km. 0+180 al Km. 0+200 *(larg.=(6,80+5,40)/2)		20,00	6,100		122,00		
	dal Km. 0+200 al Km. 0+220 *(larg.=(5,40+5,70)/2)		20,00	5,550		111,00		
	dal Km. 0+220 al Km. 0+240 *(larg.=(5,70+6,00)/2)		20,00	5,850		117,00		
	dal Km. 0+240 al Km. 0+260 *(larg.=(6,00+6,20)/2)		20,00	6,100		122,00		
	dal Km. 0+260 al Km. 0+284 *(larg.=(6,20+6,10)/2)		24,00	6,150		147,60		
	dal Km. 0+284 al Km. 0+304 *(larg.=(6,20+6,10)/2)		20,00	6,150		123,00		
	dal Km. 0+304 al Km. 0+320		16,00	6,150		98,40		
	dal Km. 0+320 al Km. 0+340 *(larg.=(6,15+6,05)/2)		20,00	6,100		122,00		
	dal Km. 0+340 al Km. 0+360 *(larg.=(6,05+5,80)/2)		20,00	5,925		118,50		
	dal Km. 0+360 al Km. 0+380 *(larg.=(5,80+5,70)/2)		20,00	5,750		115,00		
	dal Km. 0+380 al Km. 0+390 *(larg.=(5,70+6,30)/2)		10,00	6,000		60,00		
	dal Km. 0+390 al Km. 0+410 *(larg.=(6,30+5,65)/2)		20,00	5,975		119,50		
	dal Km. 0+410 al Km. 0+424 *(larg.=(5,65+5,20)/2)		14,00	5,425		75,95		
	dal Km. 0+424 al Km. 0+450 *(larg.=(5,20+5,30)/2)		26,00	5,250		136,50		
	dal Km. 0+450 al Km. 0+470 *(larg.=(5,30+6,00)/2)		20,00	5,650		113,00		
	dal Km. 0+470 al Km. 0+500 *(larg.=(6,00+5,70)/2)		30,00	5,850		175,50		
	dal Km. 0+500 al Km. 0+522 *(larg.=(5,70+5,30)/2)		22,00	5,500		121,00		
	dal Km. 0+522 al Km. 0+540 *(larg.=(5,30+6,50)/2)		18,00	5,900		106,20		
	A R I P O R T A R E					3'154,15		209'869,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3'154,15		209'869,62
	dal Km. 0+540 al Km. 0+560 *(larg.=(6,50+5,80)/2)		20,00	6,150		123,00		
	dal Km. 0+560 al Km. 0+575 *(larg.=(5,80+6,20)/2)		15,00	6,000		90,00		
	dal Km. 0+575 al Km. 0+590 *(larg.=(6,20+5,80)/2)		15,00	6,000		90,00		
	dal Km. 0+590 al Km. 0+610 *(larg.=(5,80+5,70)/2)		20,00	5,750		115,00		
	dal Km. 0+610 al Km. 0+630 *(larg.=(5,70+6,00)/2)		20,00	5,850		117,00		
	dal Km. 0+630 al Km. 0+650 *(larg.=(6,00+5,60)/2)		20,00	5,800		116,00		
	dal Km. 0+650 al Km. 0+670		20,00	5,600		112,00		
	dal Km. 0+670 al Km. 0+690 *(larg.=(5,60+5,70)/2)		20,00	5,650		113,00		
	dal Km. 0+690 al Km. 0+710 *(larg.=(5,70+5,60)/2)		20,00	5,650		113,00		
	dal Km. 0+710 al Km. 0+730 *(larg.=(5,60+5,20)/2)		20,00	5,400		108,00		
	dal Km. 0+730 al Km. 0+750 *(larg.=(5,20+5,60)/2)		20,00	5,400		108,00		
	dal Km. 0+750 al Km. 0+763 *(larg.=(5,60+5,70)/2)		13,00	5,650		73,45		
	dal Km. 0+763 al Km. 0+790		27,00	5,700		153,90		
	dal Km. 0+790 al Km. 0+8.10		20,00	5,700		114,00		
	dal Km. 0+810 al Km. 0+826 *(larg.=(5,70+5,60)/2)		16,00	5,650		90,40		
	dal Km. 0+826 al Km. 0+840 *(larg.=(5,60+6,10)/2)		14,00	5,850		81,90		
	dal Km. 0+840 al Km. 0+850 *(larg.=(6,10+6,90)/2)		10,00	6,500		65,00		
	dal Km. 0+850 al Km. 0+870 *(larg.=(6,90+6,50)/2)		20,00	6,700		134,00		
	dal Km. 0+870 al Km. 0+890 *(larg.=(6,50+5,80)/2)		20,00	6,150		123,00		
	dal Km. 0+890 al Km. 0+910		20,00	5,800		116,00		
	dal Km. 0+910 al Km. 0+930 *(larg.=(5,80+6,00)/2)		20,00	5,900		118,00		
	dal Km. 0+930 al Km. 0+950		20,00	6,000		120,00		
	dal Km. 0+950 al Km. 0+970 *(larg.=(6,00+5,90)/2)		20,00	5,950		119,00		
	dal Km. 0+970 al Km. 0+990		20,00	5,900		118,00		
	dal Km. 0+990 al Km. 1+010		20,00	5,900		118,00		
	dal Km. 1+010 al Km. 1+020		10,00	5,900		59,00		
	dal Km. 1+020 al Km. 1+040 *(larg.=(5,90+5,95)/2)		20,00	5,925		118,50		
	dal Km. 1+040 al Km. 1+060		20,00	5,950		119,00		
	dal Km. 1+060 al Km. 1+080		20,00	5,950		119,00		
	dal Km. 1+080 al Km. 1+1100		20,00	5,950		119,00		
	dal Km. 1+100 al Km. 1+125 *(larg.=(5,95+6,40)/2)		25,00	6,175		154,38		
	dal Km. 1+125 al Km. 1+140 *(larg.=(6,40+6,50)/2)		15,00	6,450		96,75		
	dal Km. 1+140 al Km. 1+155 *(larg.=(6,50+5,80)/2)		15,00	6,150		92,25		
	dal Km. 1+155 al Km. 1+164		9,00	5,800		52,20		
	dal Km. 1+164 al Km. 1+180 *(larg.=(5,80+6,00)/2)		16,00	5,900		94,40		
	dal Km. 1+180 al Km. 1+195 *(larg.=(6,00+6,20)/2)		15,00	6,100		91,50		
	dal Km. 1+195 al Km. 1+210		15,00	6,200		93,00		
	dal Km. 1+210 al Km. 1+230 *(larg.=(6,20+5,15)/2)		20,00	5,675		113,50		
	dal Km. 1+230 al Km. 1+240 *(larg.=(5,15+6,40)/2)		10,00	5,775		57,75		
	dal Km. 1+240 al Km. 1+260 *(larg.=(6,40+6,20)/2)		20,00	6,300		126,00		
	dal Km. 1+260 al Km. 1+280		20,00	6,200		124,00		
	dal Km. 1+280 al Km. 1+300 *(larg.=(6,20+6,00)/2)		20,00	6,100		122,00		
	dal Km. 1+300 al Km. 1+320 *(larg.=(6,00+6,30)/2)		20,00	6,150		123,00		
	dal Km. 1+320 al Km. 1+345 *(larg.=(6,30+5,90)/2)		25,00	6,100		152,50		
	dal Km. 1+345 al Km. 1+358 *(larg.=(5,90+5,60)/2)		13,00	5,750		74,75		
	dal Km. 1+358 al Km. 1+380 *(larg.=(5,60+5,80)/2)		22,00	5,700		125,40		
	dal Km. 1+380 al Km. 1+394 *(larg.=(5,80+6,20)/2)		14,00	6,000		84,00		
	dal Km. 1+394 al Km. 1+420		26,00	6,200		161,20		
	dal Km. 1+420 al Km. 1+440 *(larg.=(6,20+6,35)/2)		20,00	6,275		125,50		
	dal Km. 1+440 al Km. 1+463 *(larg.=(6,35+6,20)/2)		23,00	6,275		144,33		
	dal Km. 1+463 al Km. 1+485 *(larg.=(6,20+6,00)/2)		22,00	6,100		134,20		
	dal Km. 1+485 al Km. 1+510 *(larg.=(6,00+6,40)/2)		25,00	6,200		155,00		
	dal Km. 1+510 al Km. 1+518 *(larg.=(6,40+6,60)/2)		8,00	6,500		52,00		
	dal Km. 1+518 al Km. 1+540 *(larg.=(6,60+5,90)/2)		22,00	6,250		137,50		
	dal Km. 1+540 al Km. 1+560 *(larg.=(5,90+6,70)/2)		20,00	6,300		126,00		
	dal Km. 1+560 al Km. 1+580 *(larg.=(6,70+6,15)/2)		20,00	6,425		128,50		
	dal Km. 1+580 al Km. 1+600 *(larg.=(6,15+6,10)/2)		20,00	6,125		122,50		
	dal Km. 1+600 al Km. 1+620 *(larg.=(6,10+6,00)/2)		20,00	6,050		121,00		
	dal Km. 1+620 al Km. 1+635 *(larg.=(6,00+6,20)/2)		15,00	6,100		91,50		
	dal Km. 1+635 al Km. 1+650 *(larg.=(6,20+7,00)/2)		15,00	6,600		99,00		
	dal Km. 1+650 al Km. 1+665 *(larg.=(7,00+9,00)/2)		15,00	8,000		120,00		
	dal Km. 1+665 al Km. 1+680 *(larg.=(9,00+7,00)/2)		15,00	8,000		120,00		
	dal Km. 1+680 al Km. 1+700 *(larg.=(7,00+8,10)/2)		20,00	7,550		151,00		
	dal Km. 1+700 al Km. 1+706 *(larg.=(8,10+9,40)/2)		6,00	8,750		52,50		
	dal Km. 1+706 al Km. 1+715 *(larg.=(9,40+9,30)/2)		9,00	9,350		84,15		
	dal Km. 1+715 al Km. 1+728 *(larg.=(9,30+8,50)/2)		13,00	8,900		115,70		
	dal Km. 1+728 al Km. 1+743 *(larg.=(8,50+5,90)/2)		15,00	7,200		108,00		
	dal Km. 1+743 al Km. 1+750 *(larg.=(5,90+5,70)/2)		15,00	5,800		87,00		
	dal Km. 1+750 al Km. 1+770 *(larg.=(5,70+5,80)/2)		20,00	5,750		115,00		
	dal Km. 1+770 al Km. 1+790 *(larg.=(5,80+6,40)/2)		20,00	6,100		122,00		
	dal Km. 1+790 al Km. 1+810 *(larg.=(6,40+6,60)/2)		20,00	6,500		130,00		
	dal Km. 1+810 al Km. 1+830 *(larg.=(6,60+6,10)/2)		20,00	6,350		127,00		
	dal Km. 1+830 al Km. 1+840 *(larg.=(6,10+5,80)/2)		10,00	5,950		59,50		
	A RIPORTARE					11'205,76		209'869,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					11'205,76		209'869,62
	dal Km. 1+840 al Km. 1+860		20,00	5,800		116,00		
	dal Km. 1+860 al Km. 1+870 *(larg.=(5,80+6,30)/2)		10,00	6,050		60,50		
	dal Km. 1+870 al Km. 1+905 *(larg.=(6,30+6,20)/2)		35,00	6,250		218,75		
	dal Km. 1+905 al Km. 1+930 *(larg.=(6,20+6,40)/2)		25,00	6,300		157,50		
	dal Km. 1+930 al Km. 1+950 *(larg.=(6,40+6,50)/2)		20,00	6,450		129,00		
	dal Km. 1+950 al Km. 1+980 *(larg.=(6,50+6,30)/2)		30,00	6,400		192,00		
	dal Km. 1+980 al Km. 2+000		20,00	6,300		126,00		
	dal Km. 2+000 al Km. 2+020 *(larg.=(6,30+6,40)/2)		20,00	6,350		127,00		
	dal Km. 2+020 al Km. 2+040		20,00	6,400		128,00		
	dal Km. 2+040 al Km. 2+070 *(larg.=(6,40+6,30)/2)		30,00	6,350		190,50		
	dal Km. 2+070 al Km. 2+090 *(larg.=(6,30+6,20)/2)		20,00	6,250		125,00		
	dal Km. 2+090 al Km. 2+110		20,00	6,200		124,00		
	dal Km. 2+110 al Km. 2+142 *(larg.=(6,20+6,80)/2)		32,00	6,500		208,00		
	dal Km. 2+142 al Km. 2+164 *(larg.=(6,80+5,60)/2)		22,00	6,200		136,40		
	dal Km. 2+164 al Km. 2+180 *(larg.=(5,60+5,90)/2)		16,00	5,750		92,00		
	dal Km. 2+180 al Km. 2+200 *(larg.=(5,90+7,20)/2)		20,00	6,550		131,00		
	dal Km. 2+200 al Km. 2+220 *(larg.=(7,20+6,10)/2)		20,00	6,650		133,00		
	dal Km. 2+220 al Km. 2+240 *(larg.=(6,10+5,90)/2)		20,00	6,000		120,00		
	dal Km. 2+240 al Km. 2+270 *(larg.=(5,90+6,30)/2)		30,00	6,100		183,00		
	dal Km. 2+270 al Km. 2+300 *(larg.=(6,30+6,20)/2)		30,00	6,250		187,50		
	dal Km. 2+300 al Km. 2+330		30,00	6,200		186,00		
	dal Km. 2+330 al Km. 2+365 *(larg.=(6,20+6,30)/2)		35,00	6,250		218,75		
	dal Km. 2+365 al Km. 2+378 *(larg.=(6,30+6,20)/2)		13,00	6,250		81,25		
	dal Km. 2+378 al Km. 2+392 *(larg.=(6,20+6,30)/2)		14,00	6,250		87,50		
	dal Km. 2+392 al Km. 2+420 *(larg.=(6,30+6,50)/2)		28,00	6,400		179,20		
	dal Km. 2+420 al Km. 2+440 *(larg.=(6,50+7,00)/2)		20,00	6,750		135,00		
	dal Km. 2+440 al Km. 2+460 *(larg.=(7,00+6,50)/2)		20,00	6,750		135,00		
	dal Km. 2+460 al Km. 2+470 *(larg.=(6,50+6,30)/2)		10,00	6,400		64,00		
	dal Km. 2+470 al Km. 2+480 *(larg.=(6,30+6,70)/2)		10,00	6,500		65,00		
	dal Km. 2+480 al Km. 2+485 *(larg.=(6,70+14,00)/2)		5,00	10,350		51,75		
	dal Km. 2+485 al Km. 2+493 *(larg.=(14,00+11,70)/2)		8,00	12,850		102,80		
	dal Km. 2+493 al Km. 2+496 *(larg.=(11,70+5,70)/2)		3,00	8,700		26,10		
	dal Km. 2+496 al Km. 2+512		16,00	5,700		91,20		
	dal Km. 2+512 al Km. 2+540 *(larg.=(5,70+6,20)/2)		28,00	5,950		166,60		
	dal Km. 2+540 al Km. 2+560 *(larg.=(6,20+6,50)/2)		20,00	6,350		127,00		
	dal Km. 2+560 al Km. 2+580 *(larg.=(6,50+7,00)/2)		20,00	6,750		135,00		
	dal Km. 2+580 al Km. 2+600		20,00	7,000		140,00		
	dal Km. 2+600 al Km. 2+618 *(larg.=(7,00+7,10)/2)		18,00	7,050		126,90		
	dal Km. 2+618 al Km. 2+640 *(larg.=(7,10+6,30)/2)		22,00	6,700		147,40		
	dal Km. 2+640 al Km. 2+660 *(larg.=(6,30+5,60)/2)		20,00	5,950		119,00		
	dal Km. 2+660 al Km. 2+669 *(larg.=(5,60+6,00)/2)		9,00	5,800		52,20		
	dal Km. 2+669 al Km. 2+690 *(larg.=(6,00+5,40)/2)		21,00	5,700		119,70		
	dal Km. 2+690 al Km. 2+720 *(larg.=(5,40+5,50)/2)		30,00	5,450		163,50		
	dal Km. 2+720 al Km. 2+750 *(larg.=(5,50+5,40)/2)		30,00	5,450		163,50		
	dal Km. 2+750 al Km. 2+770 *(larg.=(5,40+5,00)/2)		20,00	5,200		104,00		
	dal Km. 2+770 al Km. 2+800		30,00	5,000		150,00		
	dal Km. 2+800 al Km. 2+830 *(larg.=(5,00+5,60)/2)		30,00	5,300		159,00		
	dal Km. 2+830 al Km. 2+860 *(larg.=(5,60+5,10)/2)		30,00	5,350		160,50		
	dal Km. 2+860 al Km. 2+900 *(larg.=(5,10+4,40)/2)		40,00	4,750		190,00		
	dal Km. 2+900 al Km. 2+930 *(larg.=(4,40+5,10)/2)		30,00	4,750		142,50		
	dal Km 2+930 al Km 3+109 nessun intervento							
	dal Km. 3+109 al Km. 3.129		20,00	6,100		122,00		
	dal Km. 3+129 al Km. 3.150 *(larg.=(6,10+5,30)/2)		21,00	5,700		119,70		
	dal Km. 3+150 al Km. 3+170 *(larg.=(5,30+5,10)/2)		20,00	5,200		104,00		
	dal Km. 3+170 al Km. 3+200		30,00	5,100		153,00		
	dal Km. 3+200 al Km. 3+250 *(larg.=(5,10+5,20)/2)		50,00	5,150		257,50		
	dal Km. 3+250 al Km. 3+300 *(larg.=(5,20+5,00)/2)		50,00	5,100		255,00		
	dal Km. 3+300 al Km. 3+338 *(larg.=(5,00+5,70)/2)		8,00	5,350		42,80		
	dal Km. 3+338 al Km. 3+356		18,00	5,700		102,60		
	dal Km. 3+356 al Km. 3+380 *(larg.=(5,70+5,30)/2)		24,00	5,500		132,00		
	dal Km. 3+380 al Km. 3+400 *(larg.=(5,30+5,50)/2)		20,00	5,400		108,00		
	dal Km. 3+400 al Km. 3+450 *(larg.=(5,50+5,00)/2)		50,00	5,250		262,50		
	dal Km. 3+450 al Km. 3+500 *(larg.=(5,00+5,30)/2)		50,00	5,150		257,50		
	dal Km. 3+500 al Km. 3+550		50,00	5,300		265,00		
	dal Km. 3+550 al Km. 3+600 *(larg.=(5,30+5,40)/2)		50,00	5,350		267,50		
	dal Km. 3+600 al Km. 3+650 *(larg.=(5,40+5,30)/2)		50,00	5,350		267,50		
	dal Km. 3+650 al Km. 3+700 *(larg.=(5,30+5,20)/2)		50,00	5,250		262,50		
	A R I P O R T A R E					20'860,36		209'869,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					20'860,36		209'869,62
	dal Km. 3+700 al Km. 3+750 *(larg.=(5,20+5,70)/2)		50,00	5,450		272,50		
	dal Km. 3+750 al Km. 3+800 *(larg.=(5,70+5,40)/2)		50,00	5,550		277,50		
	dal Km. 3+800 al Km. 3+850 *(larg.=(5,40+5,70)/2)		50,00	5,550		277,50		
	dal Km. 3+850 al Km. 3+900 *(larg.=(5,70+5,80)/2)		50,00	5,750		287,50		
	dal Km. 3+900 al Km. 3+930 *(larg.=(5,80+5,90)/2)		30,00	5,850		175,50		
	dal Km. 3+930 al Km. 3+950 *(larg.=(5,90+5,70)/2)		20,00	5,800		116,00		
	dal Km. 3+950 al Km. 3+965 *(larg.=(5,70+6,20)/2)		15,00	5,950		89,25		
	dal Km. 3+965 al Km. 3+990 *(larg.=(6,20+5,00)/2)		25,00	5,600		140,00		
	dal Km. 3+990 al Km. 4+018 *(larg.=(5,00+4,50)/2)		28,00	4,750		133,00		
	dal Km. 4+018 al Km. 4+053		35,00	4,500		157,50		
	dal Km. 4+053 al Km. 4+060		7,00	4,500		31,50		
	dal Km. 4+060 al Km. 4+100		40,00	4,500		180,00		
	dal Km. 4+100 al Km. 4+130 *(larg.=(4,50+5,20)/2)		30,00	4,850		145,50		
	dal Km. 4+130 al Km. 4+150 *(larg.=(5,20+6,60)/2)		20,00	5,900		118,00		
	dal Km. 4+150 al Km. 4+170 *(larg.=(6,60+6,20)/2)		20,00	6,400		128,00		
	dal Km. 4+170 al Km. 4+200 *(larg.=(6,20+6,70)/2)		30,00	6,450		193,50		
	dal Km. 4+200 al Km. 4+250		50,00	6,700		335,00		
	dal Km. 4+250 al Km. 4+280		30,00	6,700		201,00		
	dal Km. 4+280 al Km. 4+295 *(larg.=(6,70+8,00)/2)		15,00	7,350		110,25		
	dal Km. 4+295 al Km. 4+320 *(larg.=(8,00+8,70)/2)		25,00	8,350		208,75		
	dal Km. 4+320 al Km. 4+350 *(larg.=(8,70+8,50)/2)		30,00	8,600		258,00		
	dal Km. 4+350 al Km. 4+375 *(larg.=(8,50+8,40)/2)		25,00	8,450		211,25		
	dal Km. 4+375 al Km. 4+400 *(larg.=(8,40+7,90)/2)		25,00	8,150		203,75		
	dal Km. 4+400 al Km. 4+430 *(larg.=(7,90+8,00)/2)		30,00	7,950		238,50		
	dal Km. 4+430 al Km. 4+455 *(larg.=(8,00+7,00)/2)		25,00	7,500		187,50		
	dal Km. 4+455 al Km. 4+480 *(larg.=(7,00+6,00)/2)		25,00	6,500		162,50		
	dal Km. 4+480 al Km. 4+520 *(larg.=(6,00+6,40))		40,00	12,400		496,00		
	dal Km. 4+520 al Km. 4+550 *(larg.=(6,40+6,60)/2)		30,00	6,500		195,00		
	dal Km. 4+550 al Km. 4+600 *(larg.=(6,60+6,40)/2)		50,00	6,500		325,00		
	dal Km. 4+600 al Km. 4+620 *(larg.=(6,40+7,00)/2)		20,00	6,700		134,00		
	dal Km. 4+620 al Km. 4+640 *(larg.=(7,00+7,30)/2)		20,00	7,150		143,00		
	dal Km. 4+640 al Km. 4+665 *(larg.=(7,30+6,30)/2)		25,00	6,800		170,00		
	dal Km. 4+665 al Km. 4+695 *(larg.=(6,30+5,50)/2)		30,00	5,900		177,00		
	dal Km. 4+695 al Km. 4+720 *(larg.=(5,50+5,80)/2)		25,00	5,650		141,25		
	dal Km. 4+720 al Km. 4+750 *(larg.=(5,80+5,70)/2)		30,00	5,750		172,50		
	dal Km. 4+750 al Km. 4+783 *(larg.=(5,70+5,60)/2)		33,00	5,650		186,45		
	dal Km. 4+783 al Km. 4+800 *(larg.=(5,60+5,50)/2)		17,00	5,550		94,35		
	dal Km. 4+800 al Km. 4+823 *(larg.=(5,50+4,60)/2)		23,00	5,050		116,15		
	dal Km. 4+823 al Km. 4+859		26,00	4,600		119,60		
	dal Km. 4+859 al Km. 4+875 *(larg.=(4,60+5,20)/2)		16,00	4,900		78,40		
	dal Km. 4+875 al Km. 4+900 *(larg.=(5,20+5,30)/2)		25,00	5,250		131,25		
	dal Km. 4+900 al Km. 4+955 *(larg.=(5,30+5,50)/2)		55,00	5,400		297,00		
	dal Km. 4+955 al Km. 4+980 *(larg.=(5,50+5,00)/2)		25,00	5,250		131,25		
	dal Km. 4+980 al Km. 5+030 *(larg.=(5,00+5,40)/2)		50,00	5,200		260,00		
	dal Km. 5+030 al Km. 5+070 *(larg.=(5,40+5,30)/2)		40,00	5,350		214,00		
	dal Km. 5+070 al Km. 5+100 *(larg.=(5,30+5,10)/2)		30,00	5,200		156,00		
	dal Km. 5+100 al Km. 5+130		30,00	5,100		153,00		
	dal Km. 5+130 al Km. 5+160 *(larg.=(5,10+5,00)/2)		30,00	5,050		151,50		
	dal Km. 5+160 al Km. 5+190 *(larg.=(5,00+5,70)/2)		30,00	5,350		160,50		
	dal Km. 5+190 al Km. 5+212 *(larg.=(5,70+6,30)/2)		22,00	6,000		132,00		
	dal Km. 5+212 al Km. 5+230 *(larg.=(6,30+5,70)/2)		18,00	6,000		108,00		
	dal Km. 5+230 al Km. 5+260 *(larg.=(5,70+5,90)/2)		30,00	5,800		174,00		
	dal Km. 5+260 al Km. 5+272 *(larg.=(5,90+6,90)/2)		12,00	6,400		76,80		
	dal Km. 5+272 al Km. 5+300 *(larg.=(6,90+5,50)/2)		28,00	6,200		173,60		
	dal Km. 5+300 al Km. 5+330 *(larg.=(5,50+5,00)/2)		30,00	5,250		157,50		
	dal Km. 5+330 al Km. 5+360 *(larg.=(5,00+5,30)/2)		30,00	5,150		154,50		
	dal Km. 5+360 al Km. 5+380 *(larg.=(5,30+5,60)/2)		20,00	5,450		109,00		
	dal Km. 5+380 al Km. 5+410 *(larg.=(5,60+5,50)/2)		30,00	5,550		166,50		
	dal Km. 5+410 al Km. 5+430 *(larg.=(5,50+5,90)/2)		20,00	5,700		114,00		
	dal Km. 5+430 al Km. 5+470 *(larg.=(5,90+6,20)/2)		40,00	6,050		242,00		
	SOMMANO m²					31'510,71	3,35	105'560,88
7 01.02.05.001	trasporto di materie, provenienti da scavi – demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa pa ... cui alle voci: 1.1.1. – 1.1.2 – 1.1.3 – 1.1.5 – 1.1.8 – 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano distanza dalla discarica Km 11							
	A RIPORTARE							315'430,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							315'430,50
	calcolato per cm 3 di spessore da portare in discarica l'80% Vedi voce n° 6 [m² 31 510.71] da portare nei siti a deposito indicati dalla DL Vedi voce n° 6 [m² 31 510.71]		11,00	0,800	0,030	8'318,83		
			11,00	0,200	0,030	2'079,71		
	SOMMANO m³ x km					10'398,54	0,53	5'511,23
8 06.01.05.001	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del C ... % di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito extraurbano - per ogni m² e per ogni cm di spessore Vedi voce n° 6 [m² 31 510.71] dal Km. 2+970 al Km. 3+109 vedi grafico allegato	4,00				126'042,84		
		4,00	916,00			3'664,00		
	SOMMANO m²/cm					129'706,84	1,71	221'798,70
9 06.01.06.001	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), ... 7% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito extraurbano - per ogni m² e per ogni cm di spessore dal Km. 2+970 al Km. 3+109 quantità come da grafico allegato Vedi voce n° 6 [m² 31 510.71] dal Km. 2+970 al Km. 3+109 vedi grafico allegato	3,00				94'532,13		
		3,00	916,00			2'748,00		
	SOMMANO m²/cm					97'280,13	2,19	213'043,48
10 19.09.01	Fornitura e posa in opera di geocomposito costituito da geogriglie in fibra di vetro, o poliestere o PVA, ad elevato modulo di resistenza accoppiati o non, meccanicamente a un ge ... o in opera a perfetta regola d'arte, compresi gli sfridi e sormonti per sovrapposizioni. - per m² di superficie coperta da collocare sotto il binder nei tratti maggiormente ammalorati		340,00	5,500		1'870,00		
	SOMMANO m²					1'870,00	13,74	25'693,80
11 LISTE	Lavori di difficile e preventiva valutazione da compensarsi a liste per pulitura cunette, pozzetti, attraversamenti e altre lavorazioni di difficile valutazione in fase di progetto					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	40'000,00	40'000,00
12 N.P.01	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del C ... sui mezzi di trasporto e verificato dalla Direzione Lavori o previa pesatura del mezzo con oneri a carico dell'impresa. in prossimità delle zone fortemente ammalorate				130,000	130,00		
	SOMMANO mc					130,00	132,64	17'243,20
13 06.03.01	Gabbioni metallici a scatola di qualunque dimensione, per opere di sostegno, sistemazioni fluviali, sistemi di controllo dell'erosione, barriere fonoassorbenti e opere a carat ... occorre per dare							
	A R I P O R T A R E							838'720,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							838'720,91
	l'opera finita a perfetta regola d'arte, ed escluso il pietrame di riempimento, da computarsi a parte. per l'intervento al Km. 2+970 gabbione a scatola con diaframmi - maglia cm. (8x10) - filo mm. 3 dimensioni m.(2x1x1) dimensioni m.(3x1x1)	24,00 96,00			22,500 32,500	540,00 3'120,00		
	SOMMANO kg					3'660,00	8,32	30'451,20
14 06.03.05	Fornitura e posa in opera di pietrame in scapoli di idonea pezzatura o ciottoli di adeguate dimensioni, provenienti da siti posti a distanza massima di 5 km dal luogo d'impiego, a ... mento o la deviazione dell'acqua e compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. per l'intervento al Km. 2+970 riempimento gabbioni	24,00 96,00	2,00 3,00	1,000 1,000	1,000 1,000	48,00 288,00		
	SOMMANO m ³					336,00	44,88	15'079,68
15 06.03.07	Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.1.1, 6.1.2, 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare l'inesistenza di cave idonee a distanza inferiore. - per ogni m ³ e per ogni km distanza cava Km 25 Vedi voce n° 14 [m ³ 336.00]	20,00				6'720,00		
	SOMMANO m ³ x km					6'720,00	0,53	3'561,60
16 01.01.01.001	Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico, anche in presenza d'acqua con tirante non superiore a 2 ... dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW dal Km. 2+970 al Km. 3+109 quantità come da grafico allegato				280,520	280,52		
	SOMMANO m ³					280,52	4,16	1'166,96
17 01.01.05.001	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal pia ... dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW per l'intervento al Km. 2+970 quantità come da grafico allegato				647,880	647,88		
	SOMMANO m ³					647,88	4,99	3'232,92
	overflow (SpCap 1)							
18 01.02.02	Sovrapprezzo agli scavi a sezione obbligata, per ogni metro cubo di scavo eseguito a profondità maggiore di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo, dal ... r ogni metro e/o frazione di metro di maggiore profondità. - per ogni m ³ 10% del relativo prezzo (Percentuale del 10%) per l'intervento al Km. 2+970							
	A R I P O R T A R E							892'213,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							892'213,27
	quantità come da grafico allegato				215,150	215,15		
	SOMMANO					215,15	0,50	107,58
	<nessuna> (SpCap 0)							
19 01.05.05	Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenien ... delle scarbate, ed ogni altro onere per dare il rilevato compiuto a regola d'arte. - per ogni m ³ di rilevato assestato per l'intervento al Km. 2+970							
	quantità come da grafico allegato				258,320	258,32		
	SOMMANO m ³					258,32	19,71	5'091,49
20 06.03.07	Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.1.1, 6.1.2, 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare l'inesistenza di cave idonee a distanza inferiore. - per ogni m ³ e per ogni km per l'intervento al Km. 2+970							
	distanza da cava Km 25 Vedi voce n° 19 [m ³ 258.32]		20,00			5'166,40		
	SOMMANO m ³ x km					5'166,40	0,53	2'738,19
21 06.01.01.001	Fondazione stradale eseguita con tout-venant di cava, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006, inclusi tutti i magisteri occorrenti per portarlo all ... te. Misurato a spessore finito dopo costipamento e per distanza dalle cave fino a 5 km. per strade in ambito extraurbano per l'intervento al Km. 2+970							
	quantità come da elaborato grafico				258,320	258,32		
	SOMMANO m ³					258,32	23,13	5'974,94
22 06.03.07	Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.1.1, 6.1.2, 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare l'inesistenza di cave idonee a distanza inferiore. - per ogni m ³ e per ogni km per l'intervento al Km. 2+970							
	distanza dalla cava Km 25 Vedi voce n° 21 [m ³ 258.32]		20,00			5'166,40		
	SOMMANO m ³ x km					5'166,40	0,53	2'738,19
23 N.P.04	Conglomerato bituminoso per strato di base, di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (stra ... sui mezzi di trasporto e verificato dalla Direzione Lavori o previa pesatura del mezzo con oneri a carico dell'impresa. per l'intervento al Km. 2+970							
	quantità come da grafico allegato aumentato del 15% per calo volumetrico			1,150	64,400	74,06		
	SOMMANO mc					74,06	119,47	8'847,95
	A R I P O R T A R E							917'711,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							917'711,61
24 19.10.01.004 .04	Fornitura e posa in opera di tubi di drenaggio in barre o in rotoli in polietilene ad alta densità microfessurati per la captazione ed evacuazione di acqua presente nel sot ... captazione non inferiore a 31 cm ² /m, la resistenza allo schiacciamento (EN 50086 -2 - per un diametro esterno di 200 mm tubo dreno a tergo dei gabbioni		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	18,72	936,00
25 19.07.01	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in PP, avente funzione di separazione, filtrazione e protezione meccanica per applicazioni geotecniche, idrauliche, ... to in opera a perfetta regola d'arte, compresi gli sfridi e sormonti per sovrapposizioni. - per m ² di superficie coperta a tergo dei gabbioni		24,00	8,000		192,00		
	SOMMANO m ²					192,00	4,00	768,00
26 01.01.05.001	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal pia ... dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW intervento al Km. 2+970 cunettone		9,00	1,500	1,000	13,50		
	SOMMANO m ³					13,50	4,99	67,37
27 03.01.01.001	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratu ... dditivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 8/10 intervento al Km. 2+970 per la realizzazione del magrone del blocco cunetta lato DX		140,00	0,500	0,100	7,00		
	cunetta con spalletta lato SX		28,00	1,100	0,100	3,08		
	cunettone lato SX		9,00	1,600	0,100	1,44		
	SOMMANO m ³					11,52	121,67	1'401,64
28 03.01.02.005	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (... e le barre di armatura. Per opere in fondazione per lavori stradali: per opere in fondazione per lavori stradali C25/30 intervento al Km. 2+970 per la realizzazione del blocco cunetta lato DX		140,00	0,500	0,500	35,00		
			24,00	1,000	0,500	12,00		
	cunetta lato SX *(larg.=(0,40+0,35)/2)		28,00	0,375	0,750	7,88		
			28,00	0,350	0,350	3,43		
	cunettone lato SX fondazione		9,00	1,600	0,300	4,32		
	cunettone spalletta	2,00	9,00	0,300	0,700	3,78		
	SOMMANO m ³					66,41	143,74	9'545,77
	A R I P O R T A R E							930'430,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							930'430,39
29 03.01.02.013	<p>Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (... e le barre di armatura. Per opere in elevazione per lavori stradali: per opere in elevazione per lavori stradali C25/30</p> <p>intervento al Km. 2+970 spalletta della cunetta con spalletta lato SX * (larg.=(0,35+0,30)/2)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p>		28,00	0,325	0,300	2,73		
						2,73	147,24	401,97
30 03.02.01.002	<p>Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'on ... ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate</p> <p>intervento al Km. 2+970 per la realizzazione del blocco cunetta lato DX cunetta ml. 140 (prima e dopo la nuova gabbionata) longitudinali 8 fi 12 trasversali staffe fi 10/cm.33 *(lung.=0,44+0,44+0,44+0,44+0,10)*(larg.=140,00/0,33)</p> <p>per la realizzazione del blocco cunetta lato DX - zona gabbionata - ml. 24.00 trasversali staffe fi 10/cm.33 *(lung.=(0,94+0,44+0,94+0,44+0,10))*(larg.=24/0,33)</p> <p>cunetta con spalletta lato SX longitudinali 10 fi 12 trasversali staffe fi 10/cm 33 (lung.=28/0,33)*(larg.=1,04+0,34+1,04+0,29+0,10) (lung.=28/0,33)*(larg.=0,24+0,61+0,33+0,59+0,10)</p> <p>cunettone LATO sx longitudinali n. 26 fi 12 trasversali fi 10/25 cm (lung.=0,25+0,95+0,25+0,95+0,10)*(larg.=1/0,25) (lung.=1,54+0,25+1,54+0,25+0,10)*(larg.=1/0,25)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	8,00	140,00		0,888	994,56		
			1,86	424,242	0,617	486,87		
		12,00	24,00		0,888	255,74		
			2,86	72,727	0,617	128,34		
		10,00	28,00		0,888	248,64		
			84,85	2,810	0,617	147,11		
			84,85	1,870	0,617	97,90		
		26,00	9,00		0,888	207,79		
		2,00	2,50	4,000	0,617	12,34		
		1,00	3,68	4,000	0,617	9,08		
						2'588,37	1,86	4'814,37
31 03.02.03	<p>Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizz ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati.</p> <p>intervento al Km. 2+970 per la realizzazione del blocco cunetta lato DX cunetta ml. 140 (prima e dopo la nuova gabbionata)</p> <p>per la realizzazione del blocco cunetta lato DX - zona gabbionata - ml. 24.00</p> <p>cunetta con spalletta lato SX *(larg.=0,65+0,30+0,40)</p> <p>cunettone (al torrente) lato SX (larg.=1,00+0,70+0,70+1,00)</p>	2,00	140,00		0,500	140,00		
		2,00	24,00		0,500	24,00		
			28,00	1,350		37,80		
			9,00	3,400		30,60		
	A R I P O R T A R E					232,40		935'646,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					232,40		935'646,73
	SOMMANO m ²					232,40	23,91	5'556,68
32 01.04.05	Dismissione di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, compreso il sottostrato, eseguito anche con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello ... ni, incluso ogni altro onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte, tutto incluso e nulla escluso. intervento al Km. 2+970 risanamento timpani del ponticello al Km. 3+100 demolizione tratto di pavimentazione per l'accesso al timpano del ponticello		6,00	2,000	20,000	240,00		
	SOMMANO m ² x cm ²					240,00	1,24	297,60
33 01.03.04	Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, quale di risulta ed il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere, compreso il ritorno a vuoto. intervento al Km. 2+970 risanamento timpani del ponticello al Km. 3+100 demolizione cordoletto sotto muretto paracarro		5,15	0,450	0,200	0,46		
	SOMMANO m ³					0,46	17,95	8,26
34 01.01.05.001	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di campagna dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW intervento al Km. 2+970 risanamento timpani del ponticello al Km. 3+100 demolizione tratto di rilevato per l'accesso al timpano del ponticello		6,00	2,000	1,500	18,00		
	SOMMANO m ³					18,00	4,99	89,82
35 01.02.05.001	trasporto di materie, provenienti da scavi – demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte in cui alle voci: 1.1.1. – 1.1.2 – 1.1.3 – 1.1.5 – 1.1.8 – 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano distanza dal discarica Km 11							
	Vedi voce n° 32 [m ² x cm ² 240.00] *(larg.=1/20)		11,00	0,050	0,200	26,40		
	Vedi voce n° 33 [m ³ 0.46]		11,00			5,06		
	Vedi voce n° 34 [m ³ 18.00]		1,00			18,00		
	SOMMANO m ³ x km					49,46	0,53	26,21
36 21.02.03	Muratura di mattoni pieni e malta avente le caratteristiche di resistenza previste in progetto nel rispetto del D.M. 17/01/2018, eseguita a cucio e scucio per piccoli tratti per il perfetto raccordo con le murature esistenti e quanto altro occorre per dare l'opera completa a regola d'arte. intervento al Km. 2+970 risanamento timpani del ponticello al Km. 3+100 muretto paracarro		5,15	0,450	0,750	1,74		
	A R I P O R T A R E					1,74		941'625,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,74		941'625,30
	timpano *(H/peso=(2,50+0,40)/2)		5,15	0,450	1,450	3,36		
	SOMMANO m ³					5,10	823,72	4'200,97
37 26.01.04.002	Approntamento di ponteggio con tubolari metallici (sistema tubo- giunto), compreso il nolo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, ... ogni m ² di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio ponticello al Km. 3+100		6,00	6,000	1,000	36,00		
	SOMMANO m ³					36,00	11,69	420,84
38 26.01.06	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 26.1.4, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito. - per ogni m ³ di ponteggio in opera misurato dalla base Vedi voce n° 37 [m ³ 36.00]					36,00		
	SOMMANO m ³					36,00	4,35	156,60
39 01.05.05	Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenien ... delle scarpate, ed ogni altro onere per dare il rilevato compiuto a regola d'arte. - per ogni m ³ di rilevato assestato Vedi voce n° 34 [m ³ 18.00]					18,00		
	SOMMANO m ³					18,00	19,71	354,78
40 06.03.07	Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.1.1, 6.1.2, 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare l'inesistenza di cave idonee a distanza inferiore. - per ogni m ³ e per ogni km distanza dalla cava Km 25 Vedi voce n° 39 [m ³ 18.00]		20,00			360,00		
	SOMMANO m ³ x km					360,00	0,53	190,80
41 03.01.02.005	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (... e le barre di armatura. Per opere in fondazione per lavori stradali: per opere in fondazione per lavori stradali C25/30 Vedi voce n° 33 [m ³ 0.46]					0,46		
	SOMMANO m ³					0,46	143,74	66,12
42 03.02.01.002	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'on ... ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate per la ricostruzione del cordolo del muretto paracarro longitudinale 6 fi 16 trasversali staffe fi 8/ 15 cm *(lung.=5,15/0,15)*(larg.=0,12+0,12+0,40+0,40+0,10)	6,00	5,15		1,578	48,76		
			34,33	1,140	0,395	15,46		
	A R I P O R T A R E					64,22		947'015,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					64,22		947'015,41
	SOMMANO kg					64,22	1,86	119,45
43 03.02.03	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizz ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. per la ricostruzione del cordolo del muretto paracarro *(larg.=0,15+0,15)		5,15	0,300		1,55		
	SOMMANO m ²					1,55	23,91	37,06
44 01.04.04	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, eseguito con idonee macchine in modo da la ... o ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. - per ogni m di taglio effettuato per la realizzazione del nuovo tombino al Km 0+500	2,00	9,00			18,00		
	SOMMANO m					18,00	3,62	65,16
45 01.04.05	Dismissione di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, compreso il sottostrato, eseguito anche con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello ... ni, incluso ogni altro onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte, tutto incluso e nulla escluso. per la realizzazione del nuovo tombino al Km. 0+500		2,00	9,000	10,000	180,00		
	SOMMANO m ² x cm ²					180,00	1,24	223,20
46 01.01.05.001	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal pia ... dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW per la posa in opera del pozzetto di monte e valle monte valle		3,00 3,00	2,000 2,000	1,000 1,000	6,00 6,00		
	SOMMANO m ³					12,00	4,99	59,88
47 01.03.04	Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qual ... iale di risulta ed il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere, compreso il ritorno a vuoto. per la demolizione del tombino al Km 0+500 solette e pareti muretto lato valle muretto lato monte	4,00	1,00 2,00 2,00	1,000 1,000 2,000	9,000 0,700 0,500	9,00 1,40 8,00		
	SOMMANO m ³					18,40	17,95	330,28
48 01.02.05.001	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa pa ... cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano							
	A R I P O R T A R E							947'850,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							947'850,44
	distanza scarica Km 11							
	Vedi voce n° 45 [m² x cm² 180.00] *(larg.=1/10)		11,00	0,100	0,100	19,80		
	Vedi voce n° 46 [m³ 12.00]		11,00			132,00		
	Vedi voce n° 47 [m³ 18.40]		11,00			202,40		
	SOMMANO m³ x km					354,20	0,53	187,73
49 03.01.01.001	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratu ... dditivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 8/10 per la realizzazione nuovo tombino pozzetto a monte magrone pozzetto a valle magrone		3,00	2,000	0,100	0,60		
			3,00	2,000	0,100	0,60		
	SOMMANO m³					1,20	121,67	146,00
50 03.01.01.008	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratu ... mputarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in elevazione lavori edili con C 20/25 per la realizzazione nuovo tombino fondazione pozzetti	2,00	3,00	2,000	0,500	6,00		
	SOMMANO m³					6,00	153,36	920,16
51 03.01.01.009	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratu ... tarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in elevazione lavori stradali con C 20/25 per la realizzazione nuovo tombino pareti pozzetto monte	2,00	3,00	0,500	2,000	6,00		
		2,00	1,00	0,500	2,000	2,00		
	a detrarre area tombino *(lung.=0,5*0,5*3,14)	-1,00	0,79	0,500		-0,40		
	pareti pozzetto valle (H/peso=(2+1)/2)	1,00	3,00	0,500	2,000	3,00		
		2,00	0,50	0,500	1,500	0,75		
	a detrarre area tombino *(lung.=0,5*0,5*3,14)	-1,00	0,79	0,500		-0,40		
	Sommano positivi m³					11,75		
	Sommano negativi m³					-0,80		
	SOMMANO m³					10,95	144,71	1'584,57
52 03.02.03	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizz ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. nuovo tombino pozzetto monte fondazione	2,00	3,00		0,500	3,00		
		2,00	2,00		0,500	2,00		
	pareti interne *(lung.=1,00+2,00+1,00+2,00)		6,00		2,000	12,00		
	A R I P O R T A R E					17,00		950'688,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					17,00		950'688,90
	esterne *(lung.=2,00+3,00+2,00+3,00) a detrarre area tombino *(lung.=0,5*0,5*3,14)	-2,00	10,00 0,79		2,000	20,00 -1,58		
	pozzetto valle fondazione	2,00	3,00		0,500	3,00		
	pareti esterne *(lung.=1,00+3,00+1,00)		5,00		2,000	10,00		
	pareti interne *(lung.=0,50+1,00+2,00+1,00+0,50)		5,00		2,000	10,00		
	Sommano positivi m ²					60,00		
	Sommano negativi m ²					-1,58		
	SOMMANO m ²					58,42	23,91	1'396,82
53 03.02.04	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldato a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non ... azione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia. armatura tombino rete elettrosaldato fi 8 - maglia cm.(10x10) peso 7.90 Kg./mq pozzetto monte fondazione pareti *(lung.=3,00+2,00+3,00+2,00)	2,00 2,00	3,00 10,00	2,000 2,000	7,900 7,900	94,80 316,00		
	pozzetto valle fondazione pareti *(lung.=1,50+3,00+1,50)	2,00 2,00	3,00 6,00	2,000 2,000	7,900 7,900	94,80 189,60		
	SOMMANO Kg					695,20	2,50	1'738,00
54 06.05.02	Fornitura e collocazione di manufatti tubolari in lamiera di acciaio ondulata del tipo ad elementi incastrati ed a piastre multiple nelle forme e dimensioni progettuali, con le pr ...) compresi i collegamenti dei vari tratti e delle piastre, i tagli alle estremità, i pezzi speciali ed ogni altro onere. nuovo tombino diametro fi 1000 mm - spess. 3.5 mm		9,00		192,000	1'728,00		
	SOMMANO kg					1'728,00	3,34	5'771,52
55 01.05.05	Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenien ... delle scarpate, ed ogni altro onere per dare il rilevato compiuto a regola d'arte. - per ogni m ³ di rilevato assestato nuovo tombino per ricolmo rinfianchi		9,00 9,00	2,000 1,000	0,500 0,500	9,00 4,50		
	SOMMANO m ³					13,50	19,71	266,09
56 06.03.07	Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.1.1, 6.1.2, 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare l'inesistenza di cave idonee a distanza inferiore. - per ogni m ³ e per ogni km distanza cava Km. 25 Vedi voce n° 55 [m ³ 13.50]		20,00			270,00		
	SOMMANO m ³ x km					270,00	0,53	143,10
	A R I P O R T A R E							960'004,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							960'004,43
57 06.03.01	Gabbioni metallici a scatola di qualunque dimensione, per opere di sostegno, sistemazioni fluviali, sistemi di controllo dell'erosione, barriere fonoassorbenti e opere a carat ... occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, ed escluso il pietrame di riempimento, da computarsi a parte. per l'intervento al Km. 5+300 gabbione a scatola con diaframmi - maglia cm. (8x10) - filo mm. 3 dimensioni m.(2x1x1)	30,00			22,500	675,00		
	SOMMANO kg					675,00	8,32	5'616,00
58 06.03.05	Fornitura e posa in opera di pietrame in scapoli di idonea pezzatura o ciottoli di adeguate dimensioni, provenienti da siti posti a distanza massima di 5 km dal luogo d'impiego, a ... mento o la deviazione dell'acqua e compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. intervento al Km. 5+300 gabbionata a base scarpata h. 1.00	30,00	2,00	1,000	1,000	60,00		
	SOMMANO m ³					60,00	44,88	2'692,80
59 06.03.07	Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.1.1, 6.1.2, 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare l'inesistenza di cave idonee a distanza inferiore. - per ogni m ³ e per ogni km distanza da cava 25 Km Vedi voce n° 58 [m ³ 60.00]		20,00			1'200,00		
	SOMMANO m ³ x km					1'200,00	0,53	636,00
60 01.01.05.001	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal pia ... dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW intervento al Km. 5+300 per la realizzazione della cunetta con spalletta lato SX - dal Km. 5+224 al Km. 5+380 lato SX - dal Km. 5+380 al Km. 5+470 lato DX - dal Km. 5+278 al Km. 5+354		156,00	0,850	0,800	106,08		
			90,00	0,850	0,500	38,25		
			76,00	0,850	1,000	64,60		
	SOMMANO m ³					208,93	4,99	1'042,56
61 03.01.01.001	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratu ... dditivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura, per opere in fondazione con C 8/10 intervento al Km. 5+300 per la realizzazione del magrone della cunetta con spalletta lato SX - dal Km. 5+224 al Km. 5+380 lato SX - dal Km. 5+380 al Km. 5+470 lato DX - dal Km. 5+278 al Km. 5+354		156,00	0,850	0,100	13,26		
			90,00	0,850	0,100	7,65		
			76,00	0,850	0,100	6,46		
	SOMMANO m ³					27,37	121,67	3'330,11
62	Conglomerato cementizio per strutture in							
	A R I P O R T A R E							973'321,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							973'321,90
03.01.02.005	cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (... e le barre di armatura. Per opere in fondazione per lavori stradali: per opere in fondazione per lavori stradali C25/30 intervento al Km. 5+300 per la realizzazione della cunetta lato SX - dal Km. 5+224 al Km. 5+380 * (larg.=(0,80+0,75)/2) lato SX - dal Km. 5+380 al Km. 5+470 * (larg.=(0,50+0,45)/2) lato DX - dal Km. 5+278 al Km. 5+354 * (larg.=(1,00+0,95)/2)		156,00 156,00	0,775 0,750	0,500 0,350	60,45 40,95		
	SOMMANO m³					199,28	143,74	28'644,51
63 03.01.02.013	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (... e le barre di armatura. Per opere in elevazione per lavori stradali: per opere in elevazione per lavori stradali C25/30 intervento al Km. 5+300 per la realizzazione della spalletta della cunetta lato SX - dal Km. 5+224 al Km. 5+380 * (larg.=(0,35+0,30)/2) lato SX - dal Km. 5+380 al Km. 5+470 * (larg.=(0,35+0,30)/2) lato DX - dal Km. 5+278 al Km. 5+354 * (larg.=(0,35+0,30)/2)		156,00	0,325	0,300	15,21		
			90,00	0,325	0,300	8,78		
			76,00	0,325	0,300	7,41		
	SOMMANO m³					31,40	147,24	4'623,34
64 03.02.01.002	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'on ... ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate intervento al Km. 5+300 per la realizzazione della cunetta con spalletta lato SX - dal Km. 5+224 al Km. 5+380 longitudinali - 10 fi 12 trasversali - staffe fi 10/ 33 cm *(lung.=156/0,33)* (larg.=0,79+0,66+0,79+0,77+0,10) (lung.=156/0,33)*(larg.=0,25+0,99+0,42+1,01+0,10) lato SX - dal Km. 5+380 al Km. 5+470 longitudinali - 10 fi 12 trasversali - staffe fi 10/ 33 cm *(lung.=90,00/0,33)* (larg.=0,44+0,79+0,30+0,79+0,10) (lung.=90/0,33)*(larg.=0,25+0,69+0,42+0,71+0,10) lato DX - dal Km. 5+278 al Km. 5+354 longitudinali - 10 fi 12 trasversali - staffe fi 10/ 33 cm *(lung.=76,00/0,33)* (larg.=0,79+0,80+0,79+0,94+0,10) (lung.=76/0,33)*(larg.=0,25+1,19+0,46+1,21+0,10)	13,00	156,00		0,888	1'800,86		
			472,73	3,110	0,617	907,11		
			472,73	2,770	0,617	807,94		
		11,00	90,00		0,888	879,12		
			272,73	2,420	0,617	407,22		
			272,73	2,170	0,617	365,16		
		15,00	76,00		0,888	1'012,32		
			230,30	3,420	0,617	485,97		
			230,30	3,210	0,617	456,13		
	SOMMANO kg					7'121,83	1,86	13'246,60
	A R I P O R T A R E							1'019'836,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'019'836,35
65 03.02.03	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizz ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. intervento al Km. 5+300 per la realizzazione della cunetta con spalletta lato SX - dal Km. 5+224 al Km. 5+380 * (larg.=0,80+0,30+1,05) lato SX - dal Km. 5+380 al Km. 5+470 * (larg.=0,50+0,30+0,75) lato DX - dal Km. 5+278 al Km. 5+354 * (larg.=1,00+0,30+1,25)		156,00	2,150		335,40		
			90,00	1,550		139,50		
			76,00	2,550		193,80		
	SOMMANO m ²					668,70	23,91	15'988,62
66 01.04.04	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, eseguito con idonee macchine in modo da la ... o ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. - per ogni m di taglio effettuato intervento al Km. 5+300 per la tirantatura/rinforzo delle cunette (par.ug.=2*14)	28,00	6,00			168,00		
	SOMMANO m					168,00	3,62	608,16
67 01.04.05	Dismissione di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, compreso il sottostrato, eseguito anche con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello ... ni, incluso ogni altro onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte, tutto incluso e nulla escluso. intervento al Km. 5+300 demolizione per la realizzazione della a tirantatura/ rinforzo delle cunette	14,00	6,00	0,300	25,000	630,00		
	SOMMANO m ² x cm ²					630,00	1,24	781,20
68 01.02.05.001	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa pa ... cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano distanza discarica Km 11 Vedi voce n° 67 [m ² x cm ² 630.00] *(larg.=1/25)		11,00	0,040	0,250	69,30		
	SOMMANO m ³ x km					69,30	0,53	36,73
69 21.02.09	Fornitura e posa in opera di tiranti in ferro di idoneo diametro per murature portanti, completi di filettatura alle estremità, piastre di ancoraggio, pezzi speciali, bulloneri ... che rimaste in vista, esclusa la formazione dei fori, compresi la chiusura degli stessi ed ogni altro onere e magistero. per l'intervento al Km 5+300							
	A R I P O R T A R E							1'037'251,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'037'251,06
70	per la tirantatura/rinforzo delle cunette tirante fi 30 piastre e bulloneria	14,00	8,00		5,549 70,000	621,49 70,00		
	SOMMANO kg					691,49	11,44	7'910,65
70 01.05.05	Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenien ... delle scarpate, ed ogni altro onere per dare il rilevato compiuto a regola d'arte. - per ogni m³ di rilevato assestato intervento al Km. 5+300 ricolmo dopo tirantatura/rinforzo delle cunette	14,00	6,00	0,300	0,200	5,04		
	SOMMANO m³					5,04	19,71	99,34
71 06.03.07	Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.1.1, 6.1.2, 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare l'inesistenza di cave idonee a distanza inferiore. - per ogni m³ e per ogni km distanza cava Km 25 Vedi voce n° 70 [m³ 5.04]		20,00			100,80		
	SOMMANO m³ x km					100,80	0,53	53,42
72 01.01.05.001	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal pia ... dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW intervento al Km. 1+588 scavo fondazione muretto cm. (50+30) e cm. (30+30) (lung.=10,00+20,00+30,00)		60,00	1,300	0,500	39,00		
	SOMMANO m³					39,00	4,99	194,61
73 03.01.01.001	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratu ... dditivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 8/10 intervento al Km. 1+588 Muretto altezza cm.(50+30) e cm.(30+30) magrone muretto (lung.=10,00+20,00+30,00)		60,00	1,300	0,100	7,80		
	SOMMANO m³					7,80	121,67	949,03
74 03.01.02.005	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (... e le barre di armatura. Per opere in fondazione per lavori stradali: per opere in fondazione per lavori stradali C25/30 intervento al Km. 1+588 Muretto altezza cm.(50+30) e cm. (30+30) fondazione muretto (lung.=10,00+20,00+30,00)		60,00	1,300	0,500	39,00		
	A R I P O R T A R E					39,00		1'046'458,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					39,00		1'046'458,11
	SOMMANO m ³					39,00	143,74	5'605,86
75 03.01.02.013	<p>Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (... e le barre di armatura. Per opere in elevazione per lavori stradali: per opere in elevazione per lavori stradali C25/30 intervento al Km. 1+588</p> <p>elevazione muretto cm. (50+30)</p> <p>elevazione muretto cm.(30+30) *(lung.=10,00+20,00)</p>		30,00	0,300	0,800	7,20		
			30,00	0,300	0,600	5,40		
	SOMMANO m ³					12,60	147,24	1'855,22
76 03.02.01.002	<p>Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'on ... ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate intervento al Km. 1+588 armatura muretto cm. (50+30)</p> <p>longitudinali - 20 fi 12 trasversali - fi 16 / 20 cm (lung.=30/0,20)*(larg.=0,45+1,24+0,45) (lung.=30/0,20)*(larg.=0,45+1,24+0,45) (lung.=30,00/0,20)*(larg.=1,24+0,25) (lung.=30/0,20)*(larg.=0,25+1,24) armatura muretto cm. (30+30)</p> <p>longitudinali - 20 fi 12 trasversali - fi 16 / 20 cm (lung.=30/0,20)*(larg.=0,45+1,24+0,45) (lung.=30/0,20)*(larg.=0,45+1,24+0,45) (lung.=30,00/0,20)*(larg.=1,04+0,25) (lung.=30/0,20)*(larg.=0,25+1,04)</p>	30,00	1,00		0,888	26,64		
			150,00	2,140	1,578	506,54		
			150,00	2,140	1,578	506,54		
			150,00	1,490	1,578	352,68		
			150,00	1,490	1,578	352,68		
	SOMMANO kg					3'395,48	1,86	6'315,59
77 03.02.03	<p>Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizz ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. intervento al Km. 1+588 muretto cm.(50+30) (larg.=0,50+0,50+0,80+0,80) muretto cm. (30+30) *(larg.=0,50+0,50+0,60+0,60)</p>		30,00	2,600		78,00		
			30,00	2,200		66,00		
	SOMMANO m ²					144,00	23,91	3'443,04
78 N.P.04	<p>Conglomerato bituminoso per strato di base, di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (stra ... sui mezzi di trasporto e verificato dalla Direzione Lavori o previa pesatura del mezzo con oneri a carico dell'impresa.</p>							
	A R I P O R T A R E							1'063'677,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'063'677,82
	intervento al Km. 1+588 risagomatura vedi disegno allegato				30,080	30,08		
	SOMMANO mc					30,08	119,47	3'593,66
79 01.03.04	Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qual ... iale di risulta ed il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere, compreso il ritorno a vuoto. per il ripristino dei muretti paracarro esistente e/o la sopraelevazione fino all'altezza finita di cm. 75 per la demolizione della copertina dal Km 1+020 al Km. 1+101		81,00	0,600	0,200	9,72		
	dal Km. 1+728 al Km. 1+770		42,00	0,600	0,200	5,04		
	SOMMANO m ³					14,76	17,95	264,94
80 02.01.01	Muratura in conci di tufo e malta bastarda, retta o centinata, realizzata a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 20 cm, compresi i magi ... dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiature. per il ripristino dei muretti paracarro esistente e/o la sopraelevazione fino all'altezza finita di cm. 75		81,00	0,450	0,250	9,11		
	per la sopraelevazione fino a cm. 60 oltre la copertina		42,00	0,450	0,150	2,84		
	SOMMANO m ³					11,95	254,84	3'045,34
81 03.01.01.009	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratu ... tarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in elevazione lavori stradali con C 20/25 per il ripristino dei muretti paracarro esistente e/o la sopraelevazione fino all'altezza finita di cm. 75		81,00	0,600	0,200	9,72		
	per la realizzazione della copertina		42,00	0,600	0,200	5,04		
	SOMMANO m ³					14,76	144,71	2'135,92
82 03.02.03	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizz ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. per il ripristino dei muretti paracarro esistente e/o la sopraelevazione fino all'altezza finita di cm. 75		81,00	0,550		44,55		
	per la realizzazione della copertina							
	dal Km. 1+020 al Km. 1+101 *(larg.=0,20+0,20+0,15)		81,00	0,550		44,55		
	A R I P O R T A R E					44,55		1'072'717,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					44,55		1'072'717,68
83	dal Km. 1+728 al Km. 1+770 *(larg.=0,20+0,20+0,15)		42,00	0,550		23,10		
01.03.04	SOMMANO m ²					67,65	23,91	1'617,51
	Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qual ... iale di risulta ed il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere, compreso il ritorno a vuoto. Intervento al Km. 4+018 demolizione cordolo/cavedio	2,00	36,00	0,350	0,300	7,56		
	Intervento al Km. 4+817 demolizione cordolo/cavedio	2,00	33,00	0,350	0,300	6,93		
	SOMMANO m ³					14,49	17,95	260,10
84	Demolizione di calcestruzzo di cemento armato, compresi il taglio dei ferri e il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito con mezzo meccanico o con utensile elettromeccanico Intervento al Km. 4+018 demolizione cordolo/cavedio	2,00	36,00	0,050	0,600	2,16		
21.01.03.001		2,00	36,00	0,150	0,150	1,62		
		2,00	36,00	0,150	0,200	2,16		
	Intervento al Km. 4+817 demolizione cordolo	2,00	33,00	0,600	0,300	11,88		
	SOMMANO m ³					17,82	410,07	7'307,45
85	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, eseguito con idonee macchine in modo da la ... o ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. - per ogni m di taglio effettuato Intervento al Km. 4+018 per traversi (par.ug.=2*8)	16,00	4,50			72,00		
01.04.04	Intervento al Km. 4+817 per traversi *(par.ug.=2*7)	14,00	4,50			63,00		
	SOMMANO m					135,00	3,62	488,70
86	Dismissione di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, compreso il sottostrato, eseguito anche con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello ... ni, incluso ogni altro onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte, tutto incluso e nulla escluso. Intervento al Km. 4+018 per traversi (par.ug.=2*8)	16,00	4,50	0,300	30,000	648,00		
01.04.05	Intervento al Km. 4+817 per traversi *(par.ug.=2*7)	14,00	4,50	0,300	30,000	567,00		
	SOMMANO m ² x cm ²					1'215,00	1,24	1'506,60
	A R I P O R T A R E							1'083'898,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'083'898,04
87 01.02.05.001	<p>trasporto di materie, provenienti da scavi – demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa pa ... cui alle voci: 1.1.1. – 1.1.2 – 1.1.3 – 1.1.5 – 1.1.8 – 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano distanza discarica Km 11</p> <p>Vedi voce n° 83 [m³ 14.49] Vedi voce n° 84 [m³ 17.82]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³ x km</p> <p style="text-align: center;">overflow (SpCap 1)</p>		11,00			159,39 17,82	0,53	93,92
88 21.07.02	<p>Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi altezza o profondità, compreso il noleggio del macchinario ed ogni onere e magistero, per ... fino a 2,00 m e diametro fino a 36 mm in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. cm</p> <p>Intervento al Km. 4+018 per ancoraggi al sottostrato esistente (par.ug.=2*72)</p> <p>Intervento al Km. 4+817 per ancoraggi al sottostrato esistente *(par.ug.=2*66)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cm</p> <p style="text-align: center;"><nessuna> (SpCap 0)</p>	144,00			20,000	2'880,00		
		132,00			20,000	2'640,00		
						5'520,00	0,91	5'023,20
89 03.01.02.005	<p>Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (... e le barre di armatura. Per opere in fondazione per lavori stradali: per opere in fondazione per lavori stradali C25/30</p> <p>Intervento al Km. 4+018 cordolo</p> <p>traversi Intervento al Km. 4+817 cordolo traversi</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p>	2,00	36,00	0,450	0,300	9,72		
		8,00	4,50	0,300	0,300	3,24		
		2,00	33,00	0,400	0,450	11,88		
		7,00	4,50	0,300	0,300	2,84		
						27,68	143,74	3'978,72
90 03.02.01.002	<p>Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'on ... ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate</p> <p>Intervento al Km. 4+018</p> <p>cordolo longitudinali n.8 fi 16 *(par.ug.=2*8) trasversali : staffe fi 10/20 cm *(lung.=2*36/0,20)* (larg.=0,34+0,39+0,34+0,39+0,10) ancoraggio 1 fi 16/m. 1.00 *(par.ug.=2*36)</p> <p>traversi longitudinali n. 8 fi 14 trasversali: staffe fi 8/ 20 cm *(lung.=4,50/0,20)</p>	16,00	36,00		1,578	908,93		
			360,00	1,560	0,617	346,51		
		72,00	0,69		1,578	78,40		
		8,00	4,90		1,208	47,35		
		8,00	22,50		0,395	71,10		
	A R I P O R T A R E					1'452,29		1'092'993,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'452,29		1'092'993,88
	Intervento al Km. 4+817 cordolo longitudinali n.8 fi 16 *(par.ug.=2*8) trasversali : staffe fi 10/20 cm *(lung.=2*33/0,20)* (larg.=0,34+0,39+0,34+0,39+0,10) ancoraggio 1 fi 16/m. 1.00 *(par.ug.=2*33)	16,00	33,00		1,578	833,18		
		66,00	330,00	1,560	0,617	317,63		
	traversi longitudinali n. 8 fi 14 trasversali: staffe fi 8/ 20 cm *(lung.=4,50/0,20)	7,00	4,90		1,208	41,43		
		7,00	22,50		0,395	62,21		
	SOMMANO kg					2'778,60	1,86	5'168,20
91 03.02.03	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizz ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. Intervento al Km. 4+018 cordolo (larg.=0,45+0,45) traversi *(larg.=0,30+0,30)	2,00	36,00	0,900		64,80		
		8,00	4,50	0,600		21,60		
	Intervento al Km. 4+817 cordolo *(larg.=0,45+0,45) traversi *(larg.=0,30+0,30)	2,00	33,00	0,900		59,40		
		7,00	4,50	0,600		18,90		
	SOMMANO m²					164,70	23,91	3'937,98
92 06.05.01.006	Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE secondo il DM n°233 del 28/06/2011 complete di rapporto di prova e manuale di installazione - rette o curve ... menti complementari, come da documento certificante l'effettuazione delle prove previste dalle normative tombino dal Km 0+979 al Km. 0+983		4,00			4,00		
	Intervento al Km. 4+018	2,00	36,00			72,00		
	Intervento al Km. 4+817	2,00	33,00			66,00		
	SOMMANO m					142,00	161,79	22'974,18
93 01.03.04	Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qual ... iale di risulta ed il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere, compreso il ritorno a vuoto. Intervento al Km. 4+300 demolizione muretto esistente (larg.=(0,40+0,70)/2)		12,00	0,550	1,200	7,92		
	SOMMANO m³					7,92	17,95	142,16
94 01.01.05.001	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal pia ... dall'altra fino a 30 cm							
	A R I P O R T A R E							1'125'216,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							1'125'216,40	
	<p>attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW Intervento al Km. 4+600 per la realizzazione del piano di posa dei gabbioni quantità come da grafico allegato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p>					145,000	145,00		
							145,00	4,99	723,55
95 01.01.05.001	<p>Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal pia ... dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW Intervento al Km. 4+600 per la realizzazione del piano di posa dei gabbioni quantità come da grafico allegato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p>					50,000	50,00		
							50,00	4,99	249,50
	overflow (SpCap 1)								
96 01.02.04	<p>Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accatastati al bordo del cavo, compresi spia ... ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia con mezzi meccanici che manuali - per ogni m³ di materiale costipato Intervento al Km. 4+300 Vedi voce n° 94 [m³ 145.00] Vedi voce n° 95 [m³ 50.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p>						145,00		
							50,00		
							195,00	3,87	754,65
	<nessuna> (SpCap 0)								
97 06.03.01	<p>Gabbioni metallici a scatola di qualunque dimensione, per opere di sostegno, sistemazioni fluviali, sistemi di controllo dell'erosione, barriere fonoassorbenti e opere a carat ... occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, ed escluso il pietrame di riempimento, da computarsi a parte. Intervento al Km. 4+600 gabbione a scatola con diaframmi - maglia cm. (8x10) - filo mm. 3 dimensioni m.(2x1x1) *(par.ug.=2*25)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	50,00			22,500	1'125,00			
							1'125,00	8,32	9'360,00
98 06.03.05	<p>Fornitura e posa in opera di pietrame in scapoli di idonea pezzatura o ciottoli di adeguate dimensioni, provenienti da siti posti a distanza massima di 5 km dal luogo d'impiego, a ... mento o la deviazione dell'acqua e compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Intervento al Km. 4+600 riempimento gabbioni dimensioni m.(2x1x1) *(par.ug.=2*25)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p>	50,00	2,00	1,000	1,000	100,00			
							100,00	44,88	4'488,00
99 06.03.07	<p>Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.1.1, 6.1.2, 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. tale maggiore distanza dovrà</p>								
	A R I P O R T A R E								1'140'792,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'140'792,10
	essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare l'inesistenza di cave idonee a distanza inferiore. - per ogni m³ e per ogni km distanza dalla cava 25 Km Vedi voce n° 98 [m³ 100.00]		20,00			2'000,00		
	SOMMANO m³ x km					2'000,00	0,53	1'060,00
100 01.04.05	Dismissione di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, compreso il sottostrato, eseguito anche con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello ... ni, incluso ogni altro onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte, tutto incluso e nulla escluso. Intervento al Km. 4+600 rigonfiamento pavimentazione		25,00	1,000	30,000	750,00		
	SOMMANO m² x cm²					750,00	1,24	930,00
101 06.01.01.001	Fondazione stradale eseguita con tout-venant di cava, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006, inclusi tutti i magisteri occorrenti per portarlo all' ... te. Misurato a spessore finito dopo costipamento e per distanza dalle cave fino a 5 km. per strade in ambito extraurbano Intervento al Km. 4+600 pavimentazione		25,00	1,000	0,200	5,00		
	SOMMANO m³					5,00	23,13	115,65
102 03.01.01.001	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura ... dditivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 8/10 Intervento al Km. 4+600 per la realizzazione della cunetta magrone			1,100	0,100	0,11		
	SOMMANO m³					0,11	121,67	13,38
103 03.01.02.005	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (... e le barre di armatura. Per opere in fondazione per lavori stradali: per opere in fondazione per lavori stradali C25/30 Intervento al Km. 4+600 per la realizzazione della cunetta (larg.=(0,40+0,35)/2)		25,00 25,00	0,375 0,350	0,750 0,350	7,03 3,06		
	SOMMANO m³					10,09	143,74	1'450,34
104 03.01.02.013	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (... e le barre di armatura. Per opere in elevazione per lavori stradali: per opere in elevazione per lavori stradali C25/30 Intervento al Km. 4+600 per la realizzazione della spalletta della cunetta (larg.=(0,30+0,35)/2)		25,00	0,325	0,300	2,44		
	SOMMANO m³					2,44	147,24	359,27
	A R I P O R T A R E							1'144'720,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'144'720,74
105 03.02.01.002	<p>Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'on ... ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate</p> <p>Intervento al Km. 4+600 per l'armatura della cunetta</p> <p>cunetta longitudinali n. 10 fi 12</p> <p>trasversali : staffe fi 10/33 cm *(lung.=25,00/0,33)* (larg.=(1,04+0,34+1,04+0,29+0,10)) (lung.=25,00/0,33)*(larg.=0,24+0,61+0,33+0,59+0,10)</p>	10,00	25,00		0,888	222,00		
			75,76	2,810	0,617	131,35		
			75,76	1,870	0,617	87,41		
	SOMMANO kg					440,76	1,86	819,81
106 03.02.03	<p>Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizz ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati.</p> <p>Intervento al Km. 4+600 (larg.=0,65+0,30+0,40)</p>		25,00	1,350		33,75		
	SOMMANO m ²					33,75	23,91	806,96
107 06.03.07	<p>Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.1.1, 6.1.2, 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare l'inesistenza di cave idonee a distanza inferiore. - per ogni m³ e per ogni km distanza dalla cava 25 Km</p> <p>Vedi voce n° 101 [m³ 5.00]</p>		20,00			100,00		
	SOMMANO m ³ x km					100,00	0,53	53,00
	overflow (SpCap 1)							
108 01.05.04	<p>Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti ... e delle scarpate, ed ogni altro onere per dare il rilevato compiuto a regola d'arte. - per ogni m³ di rilevato assestato per il ripristino delle scarpate</p> <p>Vedi voce n° 16 [m³ 280.52] Vedi voce n° 17 [m³ 647.88] Vedi voce n° 26 [m³ 13.50] Vedi voce n° 60 [m³ 208.93] Vedi voce n° 73 [m³ 7.80] Vedi voce n° 80 [m³ 11.95]</p>					280,52 647,88 13,50 208,93 7,80 11,95		
	SOMMANO m ³					1'170,58	4,48	5'244,20
	<nessuna> (SpCap 0)							
109 06.06.22	<p>Esecuzione di strisce longitudinali della larghezza di 12 cm, mediante vernice rifrangente del colore bianco o giallo, o vernice spartitraffico non rifrangente di ... all'usura, compreso ogni onere</p>							
	A R I P O R T A R E							1'151'644,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'151'644,71
110 06.06.21	<p>occorrente per dare il lavoro a regola d'arte e secondo le prescrizioni regolamentari. tutta la tratta</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p> <p>Esecuzione di strisce orizzontali spartitraffico per sistemazione di bivi e isole pedonali, mediante vernice rifrangente del colore bianco o giallo, o vernice spartitraffico non rifrangente del colore ... gola d'arte e secondo le prescrizioni regolamentari - per ogni m² vuoto per pieno per la figura geometrica circoscritta bivi</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p>	2,00	6041,00			12'082,00		
						12'082,00	1,14	13'773,48
					50,000	50,00		
						50,00	9,22	461,00
	overflow (SpCap 1)							
111 06.06.06.001	<p>Fornitura e collocazione di segnale rettangolare di direzione delle dimensioni di 20x100 cm in lamiera di ferro di prima scelta dello spessore non inferiore a 10/10 di mm dato in ottemperanza con il regolamento di esecuzione e di attuazione DPR 16/12/92 n. 495)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					8,000	8,00	
						8,00	139,21	1'113,68
	<nessuna> (SpCap 0)							
112 26.01.33	<p>Nastro segnaletico per delimitazione zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso della larghezza di ... le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Misurato a metro posto in opera.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		200,00			200,00		
						200,00	3,30	660,00
113 26.01.39	<p>Coni per delimitazione di zone di lavoro, percorsi, accessi, ecc, di colore bianco/rosso in polietilene, forniti e posti in opera secondo le disposizioni e le tavole di cui al D.M. ... cm 30 e non superiore a cm 75, con due o tre fasce rifrangenti. Misurato cadauno per tutta la durata della segnalazione.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>		100,00			100,00		
						100,00	1,18	118,00
114 26.03.02.002	<p>Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera ... in modo da garantire la sicurezza dei lavoratori. varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 100,00 x 140,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					2,00		
						2,00	62,47	124,94
115 26.03.05	<p>Semaforo a 2 luci orientabili, una rossa ed una verde. Lampade a 24 V 70 W. Diametro delle luci 140 mm. Corpo in materiale plastico autoestinguento. Completo di supporti per i ... ' inoltre compreso</p>							
	A R I P O R T A R E							1'167'895,81

Categorie e classifiche

Allegato A del d.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207

RIEPILOGO

OG3 (Strade, ferrovie, aeroporti, ecc.)	€. 894.348,84
OS10 (segnaletica stradale non luminosa)	€. 35.500,36
OS12 A (Barriere e protezioni stradali)	€. <u>240.377,71</u>
Sommano	€. 1.170.226,91

I Progettisti

Geom. Mario Perticaro

Ing. Claudio Catania