

Provincia di Rimini

Comune di Santarcangelo di Romagna

Committente:



COMUNE DI SANTARCANGELO DI ROMAGNA  
Piazza Ganganelli, 1 - 47822 Santarcangelo di R. (RN)  
Area Lavori Pubblici e Patrimonio - Tel: 0541 356263  
E-mail: lavoripubblici@comune.santarcangelo.rn.it

Oggetto:

**PROGETTO DEFINITIVO**  
**PER LA MESSA IN SICUREZZA DELLA VIA CASALE**  
**SANT'ERMETE CON REALIZZAZIONE DI UN PERCORSO**  
**CICLOPEDONALE PROTETTO**

Nome archivio

T01-23 DEF

Tavola n

**CME**

Dirigente del settore territorio:  
Ing. SILVIA BATTISTINI

CUP:C41B21006530004  
Responsabile unico del procedimento:  
Geom.GILBERTO BUGLI

Collaboratori:  
Arch.PAOLA ROSSI  
Arch.ROBERTO FARINA

Scala

Data

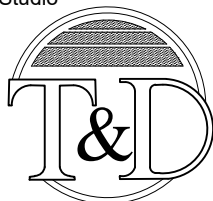
marzo 2023

Titolo

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

Aggiornamenti

Studio



**Ingegneri Associati**

AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE PER LA QUALITA'  
UNI EN ISO 9001:2015  
CERTIFICATO CSQA N. 3303

Via Linz, 93  
Spini di Gardolo  
38121 - TRENTO  
tel. 0461 / 822552  
fax 0461 / 829692  
E-mail info@ited.it

Timbro:

ORDINE DEGLI INGEGNERI  
DELLA PROV. DI TRENTO

dott.ing. **ANTONIO LICINI**

ISCRIZIONE ALBO N° 1488



# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Progetto definitivo per i lavori di messa in sicurezza della via Casale Sant' Ermete con realizzazione di percorso pedonale protetto.- CUP C41B21006530004, CIG 9412450774

**COMMITTENTE:** Citta' di Santarcangelo di Romagna

Trento, 27/03/2023

**IL TECNICO**  
Ing. Antonio Licini



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								
	<b>LAVORI A MISURA</b>								
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO</b>								
	<b>1.1 TRATTO 1 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE dalla sez. 1 alla sez.5</b>								
	<b>1.1.2 MOVIMENTI TERRA</b>								
1 / 1 C01.004.005. a	<b>Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)</b>								
	Realizzazione tubo drenante (larg.=1,20+0,4)		0,50	12,00	1,600	0,400	3,84		
	SOMMANO...	mc					3,84	6,80	26,11
2 / 2 C01.016.015. c	<b>Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con m ... ondaria proveniente da impianti di recupero rifiuti-inerti</b>								
	VOLUME DI RIPORTO						138,22		
	SOMMANO...	mc					138,22	27,07	3'741,62
3 / 3 C01.016.020. b	<b>Sottofondo per rilevati stradali, ossatura sede stradale ... ro finito a regola d'arte: pietrisco di pezzatura 40-70 mm</b>								
	Nuova pista ciclopedonale			197,43	2,500	0,300	148,07		
	SOMMANO...	mc					148,07	43,98	6'512,12
4 / 4 C04.007.025	<b>Scavo a sezione obbligata per canalizzazioni o fossi a ci ... t'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte.</b>								
	Ripristino - spostamento fossato (lung.=74+44)*(larg.=1,20+0,4)		0,50	118,00	1,600	0,400	37,76		
	SOMMANO...	mc					37,76	5,04	190,31
	A RIPORTARE								10'470,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								10'470,16
5 / 5 1C.27.050.01 00.a	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO</b> <b>1.1 TRATTO 1 - NUOVA</b> <b>PISTA CICLOPEDONALE dalla</b> <b>sez. 1 alla sez.5</b> <b>1.1.3 INDENNITA' DI</b> <b>SMALTIMENTO RIFIUTI</b>  <i>Oneri per conferimento in impianti</i> <i>autorizzati dei seguen ... to dal</i> <i>laboratorio di analisi ai sensi del</i> <i>D.M. 27/09/2010</i>  Volumi calcolati Scavo a sezione obbligata * (par.ug.=3,84+37,76)*(H/ peso=1900/100)  Materiale di scoticamento 20cm - superficie calcolata *(H/peso=1900/ 100)	100 kg	41,60			19,000	790,40		
	SOMMANO...		1026,64	0,20		19,000	3'901,23		
							4'691,63	3,89	18'250,44
6 / 6 C01.010.005. a	<i>Trasporto a rifiuto o ad idoneo</i> <i>impianto di recupero di m ... tanza</i> <i>tra cantiere e discarica: per</i> <i>trasporti fino a 10 km</i>  Materiale scavo a sezione obbligata  Materiale di scoticamento 20cm - superficie calcolata	mc/km	41,60			10,000	416,00		
			1026,64	0,20		10,000	2'053,28		
	SOMMANO...						2'469,28	0,95	2'345,82
7 / 7 C01.010.005. b	<i>Trasporto a rifiuto o ad idoneo</i> <i>impianto di recupero di m ...</i> <i>cantiere e discarica: per ogni km</i> <i>in più oltre i primi 10</i>  Materiale scavo a sezione obbligata  Materiale di scoticamento 20cm - superficie calcolata	mc/km	41,60			25,000	1'040,00		
			1026,64	0,20		25,000	5'133,20		
	SOMMANO...						6'173,20	0,63	3'889,12
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								34'955,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								34'955,54
8 / 8 C01.016.005. a	<b>1.1 TRATTO 1 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE dalla sez. 1 alla sez.5</b> <b>1.1.4 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA</b>  <i>Preparazione del piano di posa dei rilevati mediante puli ... resa: in terreno coltivato o a pascolo o con solo cespugli</i>								
	sez 1-4			197,43	5,200	1'026,64			
	SOMMANO...	mq				1'026,64	0,88		903,44
9 / 9 C01.019.005. a	<b>Compattazione del piano di posa della fondazione stradale ... biosa, frazione passante al setaccio 0,075 UNI 2232 ≤ 35%)</b>								
	Nuova pista ciclopedonale			197,43	2,500	493,58			
	SOMMANO...	mq				493,58	0,78		384,99
10 / 10 C01.019.035. c	<b>Strato di separazione per cassonetti stradali e/o piano d ... : massa areica ≥ 400 g/mq, resistenza a trazione ≥ 24 kN/m</b>								
	Nuova pista ciclopedonale * (larg.=2,50+0,30+0,30)			197,43	3,100	612,03			
	SOMMANO...	mq				612,03	5,40		3'304,96
11 / 11 C01.022.005. c	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO</b> <b>1.1 TRATTO 1 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE dalla sez. 1 alla sez.5</b> <b>1.1.5 PAVIMENTAZIONI</b>  <i>Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di ... gante: con emulsione bituminosa modificata 60% (C 60 BP 3)</i>								
	Nuova pista ciclopedonale			197,43	2,500	493,58			
	SOMMANO...	mq				493,58	1,55		765,05
	<b>A RIPORTARE</b>								40'313,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								40'313,98
12 / 12 P.A.C.006	<b>FORNITURA E POSA DI PAVIMENTAZIONE DRENANTE ED ECOLOGICA di colorazione rossa spessore 6cm</b>  Nuova pista ciclopedonale			197,43	2,500		493,58		
	SOMMANO...	mq					493,58	64,52	31'845,78
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO</b> <b>1.1 TRATTO 1 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE dalla sez. 1 alla sez.5</b> <b>1.1.6 CEMENTI ARMATI</b>								
13 / 61 A03.007.005. d	<b>Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di con ... e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 300 kg/mc</b>								
	ripresa fossato		2,00	1,30	0,600	0,100	0,16		
	SOMMANO...	mc					0,16	143,74	23,00
14 / 62 A03.007.080. a	<b>Conglomerato cementizio per opere in elevazione, preconfe ... rmatura: classe di esposizione XC3: C 30/37 (Rck 37 N/mmq)</b>								
	ripresa fossato		2,00	1,30	0,300	0,800	0,62		
	SOMMANO...	mc					0,62	210,72	130,65
15 / 63 A03.010.005. c	<b>Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati ce ... o con il calcestruzzo: per pareti rettilinee in elevazione</b>								
	ripresa fossato *(par.ug.=2,00*2) (par.ug.=2*2)		4,00 4,00	1,30	0,300	0,800 0,800	4,16 0,96		
	SOMMANO...	mq					5,12	33,41	171,06
16 / 64 A03.013.005.	<b>Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ...</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								72'484,47



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								72'484,47
e*	<b>siglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 12 ÷ 30 mm</b>  volume calcolato (130 kg/mc)  SOMMANO...	kg	0,62			130,000	80,60		
							80,60	1,87	150,72
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.1 TRATTO 1 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE dalla sez. 1 alla sez.5 1.1.7 OPERE DI DIFESA DEL SUOLO</b>								
17 / 13 H.T.193	<b>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC rigido per drenaggi (Ø mm. 250)</b>  Realizzazione tubo drenante								
				12,00			12,00		
	SOMMANO...	m					12,00	23,85	286,20
18 / 14 H.T.206	<b>Fornitura e posa in opera di pietrame e spaccato (pietris ... emente sistemato in opera come corpo filtrante di drenaggi</b>  Ripristino - spostamento fossato (larg.=1,20+0,4)		0,50	12,00	1,600	0,400	3,84		
	SOMMANO...	mc					3,84	57,45	220,61
19 / 15 H.T.207	<b>Fornitura e posa in opera di geotessuto filtrante per drenaggi</b>  Ripristino - spostamento fossato (larg.=1,20+0,4+0,40+0,40+0,50+0,50)			12,00	3,400		40,80		
	SOMMANO...	mq					40,80	2,15	87,72
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.1 TRATTO 1 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE dalla sez. 1 alla sez.5</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								73'229,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								73'229,72
	<b>1.1.8 LAVORI ACCESSORI</b>								
20 / 16 C01.037.045. c*	<b>Cordoli in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto ... i pezzi speciali: a sezione trapezoidale: 12 x 25 x 100 cm</b>								
	Nuova pista ciclopedonale		2,00	197,43			394,86		
	SOMMANO...	m					394,86	21,77	8'596,10
21 / 17 1C.22.450.00 40.d	<b>Recinzione con rete a griglia a semplice torsione in filo d'acciaio zincato e plasticato, maglie romboidali 50 x 50 mm, in opera. Compresi: pali e saette zincati e plasticati, collari di tensione, tenditori, legature, fili di tensione zincati - con filo Ø 2,9 mm, pali e saette in profilati a T 35 x 35 x 4,5 mm</b>								
	Nuova pista ciclopedonale			99,32		1,500	148,98		
				168,00		1,000	168,00		
	SOMMANO...	m²					316,98	15,40	4'881,49
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO</b>								
	<b>1.1 TRATTO 1 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE dalla sez. 1 alla sez.5</b>								
	<b>1.1.9 SEGNALETICA STRADALE</b>								
22 / 18 C01.043.110. b	<b>Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fo ... di alluminio 25/10, rifrangenza classe II: diametro 60 cm</b>								
	Nuova pista ciclopedonale * (par.ug.=2*4)		8,00				8,00		
	SOMMANO...	cad					8,00	63,22	505,76
23 / 19 C01.049.010. c	<b>Paletto zincato di diametro 60 mm con sistema antirotazio ... compresi scavo e basamento in</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								87'213,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								87'213,07
	<b>calcestruzzo: altezza 3,30 m</b>								
	Nuova pista ciclopedonale * (par.ug.=2*4)		8,00				8,00		
	SOMMANO...	cad					8,00	128,71	1'029,68
24 / 20 C01.049.030	<b>Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente con un solo attacco</b>								
	Nuova pista ciclopedonale * (par.ug.=2*4)		8,00				8,00		
	SOMMANO...	cad					8,00	5,70	45,60
25 / 21 C01.052.005. a	<b>Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo im ... iamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm</b>								
	Nuova pista ciclopedonale		3,00	197,43			592,29		
	SOMMANO...	m					592,29	1,00	592,29
26 / 22 C01.052.020. a	<b>Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita ... el materiale, misurata vuoto per pieno: per nuovo impianto</b>								
	Nuova pista ciclopedonale								
	Bicicletta *(par.ug.=2*10)		20,00	1,05	0,800		16,80		
	Pedone *(par.ug.=2*10)		20,00	0,60	1,050		12,60		
	Freccie *(par.ug.=2*10)		20,00	1,00	0,500		10,00		
	SOMMANO...	mq					39,40	5,90	232,46
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.1 TRATTO 1 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE dalla sez. 1 alla sez.5 1.1.10 ILLUMINAZIONE PUBBLICA</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								89'113,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								89'113,10
27 / 231 C01.004.005. a	<b>Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)</b>  Illuminazione pubblica			197,43	0,500	0,700	69,10		
	SOMMANO...	mc					69,10	6,80	469,88
28 / 232 1C.27.050.01 00.a	<b>Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010</b>  Illuminazione pubblica * (par.ug.=1900/100)		19,00	197,43	0,500	0,500	937,79		
	SOMMANO...	100 kg					937,79	3,89	3'648,00
29 / 233 C01.010.005. a	<b>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... tanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km</b>  Illuminazione pubblica		10,00	197,43	0,500	0,500	493,58		
	SOMMANO...	mc/km					493,58	0,95	468,90
30 / 234 C01.010.005. b	<b>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10</b>  Illuminazione pubblica		25,00	197,43	0,500	0,500	1'233,94		
	SOMMANO...	mc/km					1'233,94	0,63	777,38
31 / 235 C01.019.030	<b>Sabbia comune di cava, posta in opera compresi oneri per ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte</b>  Illuminazione pubblica			197,43	0,500	0,500	49,36		
	SOMMANO...	mc					49,36	35,39	1'746,85
32 / 236	<b>Cavidotto flessibile in polietilene</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								96'224,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								96'224,11
D02.019.005. g	<b>a doppia parete, per ... e opere provvisionali e di scavo, diametro esterno: 125 mm</b>  Illuminazione pubblica			200,00			200,00		
	SOMMANO...	m				200,00		10,79	2'158,00
33 / 266 D02.001.045. c	<b>Cavo flessibile conforme ai requisiti UE 305/2011: tetrapolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 4 x 4 mmq</b>  Lunghezza cavo illuminazione ciclabile			250,00			250,00		
	SOMMANO...	m				250,00		6,28	1'570,00
34 / 267 P.A.L.001	<b>NUOVO PALO CON APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE CICLABILE</b>						8,00		
	SOMMANO...	cadauno				8,00		1'702,99	13'623,92
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.1 TRATTO 1 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE dalla sez. 1 alla sez.5 1.1.11 OPERE A VERDE</b>								
35 / 289 1U.04.110.00 90.a	<b>Fornitura e stesa di terreno vegetale per formazione aiuole verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente fornito dall'impresa da qualsiasi distanza, pronto per la stesa a - terreno vegetale fornito dall'impresa</b>								
	Superficie calcolata		560,00			0,200	112,00		
	SOMMANO...	m³					112,00	22,95	2'570,40
36 / 290	<b>Formazione di tappeto erboso e</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								116'146,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								116'146,43
1U.06.180.00 40.a	<b>prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, eliminazione di ciottoli, il miscuglio di sementi con 0,03 kg/m<sup>2</sup> e la semina del miscuglio e la rullatura; - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m<sup>2</sup>.</b>								
	Superficie calcolata * (par.ug.=560,00/100)		5,60				5,60		
	SOMMANO...	100 m <sup>2</sup>					5,60	174,55	977,48
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.2 TRATTO 2 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA CASALE dalla sez. 5 alla sez.32 1.2.1 DEMOLIZIONI</b>								
37 / 65 1C.01.150.00 40.a	<b>Rimozione di cancelli, cancellate di qualunque forma e dimensione: - con recupero mediante accurato smontaggio e deposito nell'ambito del cantiere o trasporto a deposito</b>								
	sez 13		2,00	3,80		1,800	13,68		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					13,68	8,91	121,89
38 / 66 1C.01.150.00 50.a	<b>Rimozione di parapetti in ferro: - con recupero mediante accurato smontaggio e deposito nell'ambito del cantiere o trasporto a deposito</b>								
	Inferriata di recinzione sez 13-15 *(lung.=2+30+14)			46,00		1,000	46,00		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					46,00	11,11	511,06
39 / 67 1U.04.020.02 50	<b>Rimozione cordoni in conglomerato cementizio e del relativo rinfianco in calcestruzzo:</b>								
	(lung.=87,40+4+2+151+39+10+10+10+10+10+10)			343,40			343,40		
	<b>A RIPORTARE</b>						343,40		117'756,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>						343,40		117'756,86
40 / 68 1U.06.590.01 10.a	<b>Eliminazione di piante in vie alberate poste su strada co ... a valutare a parte). Per altezza delle piante:- sino a 6 m</b>	m					343,40	7,39	2'537,73
	SOMMANO...						1,00		
41 / 69 1U.06.590.01 30.b	<b>Rimozione di ceppaia con cavaceppi montata su trattore, disinfezione del terreno, riempimento con terra idonea, trasporto alle discariche del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: - Ø colletto oltre 50 cm</b>	cad					1,00	214,95	214,95
	SOMMANO...						1,00		
42 / 70 B01.004.025. d	<b>Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi for ... scarico: armato, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici</b>	cad					1,00	112,08	112,08
	SOMMANO...						1,00		
	Inferriata di recinzione sez 13-15 fondazione elevazione			46,00	1,000	0,300	13,80		
	sez. 23 vasca in calcestruzzo			46,00	0,250	0,700	8,05		
				4,70	2,000	1,100	10,34		
	SOMMANO...	mc					32,19	97,66	3'143,68
43 / 71 C01.058.005	<b>Demolizione parziale di massicciata stradale eseguita con ... porto del materiale non utilizzato entro 10 km di distanza</b>								
	superfici calcolate strada comunale 15 cm * (par.ug.=564+13+181+119+32)						909,00		
	<b>A RIPORTARE</b>						909,00		123'765,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						909,00		123'765,30
	a dedurre ciclopedonale a raso esistente da mantenere sez 15-16 sx						-175,00		
	a dedurre AREA SOGGETTA A PERMESSO DI COSTRUIRE PER LA NUOVA COSTRUZIONE DI FABBRICATI RESIDENZIALI SUDDIVISI IN N.1 TRIFAMILIARE,N.2 BIFAMILIARI, N.1 UNIFAMILIARE. AMBITO AUC.7A						-45,75		
	monumento 10cm						74,00		
	Sommano positivi...	mq					983,00		
	Sommano negativi...	mq					-220,75		
	SOMMANO...	mq					762,25	4,94	3'765,52
44 / 72 C01.058.015. a	<b>Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, c ... presi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore</b>								
	Per allargamenti stradali superfici calcolate								
	sez 5-13 dx *(lung.=826,00+20)			846,00			846,00		
	sez 18-21 dx			87,50			87,50		
	sez 23-29 sx dx			647,00			647,00		
	sez 30-32 dx			154,00			154,00		
	Sistemazione parcheggi								
	sez 21-23 *(lung.=101+238)			339,00			339,00		
	sez. 11 dosso rallentatore attraversamento			18,00	7,000		126,00		
	SOMMANO...	mq					2'199,50	0,60	1'319,70
45 / 73 C01.058.020	<b>Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso per una profondità di taglio fino a 50 mm</b>								
	sez 5-13 sx *(lung.=276,00+25+7,50)			308,50			308,50		
	sez 15-17 sx *(lung.=6,50+19)			25,50			25,50		
	A RIPORTARE						334,00		128'850,52



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						334,00		128'850,52
	sez 19-23 sx			119,00 41,00			119,00 -41,00		
	zona ponticello dx *(lung.=16+9)			25,00			25,00		
	sez. 11 dosso rallentatore attraversamento		2,00	7,00			14,00		
	Sommano positivi...	m					492,00		
	Sommano negativi...	m					-41,00		
	SOMMANO...	m					451,00	2,54	1'145,54
46 / 74 C01.058.020*	<b>Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bitumin ... e riferimento all'articolo B01.007.005 per ogni cm in piu'</b>								
	sez 5-13 sx *(lung.=276,00+25+7,50)			308,50		10,000	3'085,00		
	sez 15-17 sx *(lung.=6,50+19)			25,50		10,000	255,00		
	sez 19-23 sx			119,00 41,00		10,000 10,000	1'190,00 -410,00		
	zona ponticello dx *(lung.=16+9)			25,00		10,000	250,00		
	Sommano positivi...	m					4'780,00		
	Sommano negativi...	m					-410,00		
	SOMMANO...	m					4'370,00	3,68	16'081,60
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.2 TRATTO 2 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA CASALE dalla sez. 5 alla sez.32 1.2.2 MOVIMENTI TERRA</b>								
47 / 75 C01.001.005. a	<b>Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compr ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)</b>								
	A RIPORTARE								146'077,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								146'077,66
	Superfici calcolate pista ciclopedonale aree demolizione sovrastruttura a dedurre ciclopedonale a raso esistente da mantenere sez 15-16 sx a dedurre AREA SOGGETTA A PERMESSO DI COSTRUIRE PER LA NUOVA COSTRUZIONE DI FABBRICATI RESIDENZIALI SUDDIVISI IN N.1 TRIFAMILIARE,N.2 BIFAMILIARI, N.1 UNIFAMILIARE. AMBITO AUC.7A		909,00			0,200	181,80		
			175,00			0,200	-35,00		
	Parziale...	mc					101,05		
	aree esterne alle aree pavimentate * (par.ug.=77+128+106,5+185+104+ 285+109) a dedurre AREA SOGGETTA A PERMESSO DI COSTRUIRE PER LA NUOVA COSTRUZIONE DI FABBRICATI RESIDENZIALI SUDDIVISI IN N.1 TRIFAMILIARE,N.2 BIFAMILIARI, N.1 UNIFAMILIARE. AMBITO AUC.7A		994,50			0,350	348,08		
			58,50			0,350	-20,48		
	Parziale...	mc					327,60		
	Per allargamenti stradali superfici calcolate sez 5-13 dx sez 18-21 dx sez 23-29 dx sez 23-28 sx sez 30-32 dx sez 23-24 dx			281,00 18,00 65,00 66,50 30,00 80,00		0,350 0,350 0,350 0,350 0,350 0,350	98,35 6,30 22,75 23,28 10,50 28,00		
	Parziale...	mc					189,18		
	Sommano positivi...	mc					719,06		
	Sommano negativi...	mc					-101,23		
	SOMMANO...	mc					617,83	5,24	3'237,43
48 / 76 C01.004.005. a	<b>Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								149'315,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								149'315,09
	Muretto di recinzione sez 13-15 *(lung.=27+10,40)* (larg.=1,20+0,70+0,70+1,20)		0,50	37,40	3,800	0,700	49,74		
	SOMMANO...	mc					49,74	6,80	338,23
49 / 77 C01.010.010. b	<b>Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compa ... te da cave o da idoneo impianto di recupero rifiuti-inerti</b>								
	Muretto di recinzione sez 13-15 *(lung.=27+10,40)* (larg.=1,20+0,70+0,70+1,20)		0,50	37,40	3,800	0,700	49,74		
	SOMMANO...	mc					49,74	19,05	947,55
50 / 78 C01.016.015. c	<b>Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con m ... ondaria proveniente da impianti di recupero rifiuti-inerti</b>								
	VOLUME DI RIPORTO						85,00		
	SOMMANO...	mc					85,00	27,07	2'300,95
51 / 79 C01.016.020. b	<b>Sottofondo per rilevati stradali, ossatura sede stradale ... ro finito a regola d'arte: pietrisco di pezzatura 40-70 mm</b>								
	Ciclopedonale - superficie calcolata sez 5-32 *(par.ug.=1149+304+104+ 425+20)		2002,00			0,300	600,60		
	a dedurre ciclopedonale a raso esistente da mantenere sez 15-16 sx		175,00			0,300	-52,50		
	a dedurre AREA SOGGETTA A PERMESSO DI COSTRUIRE PER LA NUOVA COSTRUZIONE DI FABBRICATI RESIDENZIALI SUDDIVISI IN N.1 TRIFAMILIARE,N.2 BIFAMILIARI, N.1 UNIFAMILIARE. AMBITO AUC.7A		104,00			0,300	-31,20		
	Per allargamenti stradali superfici calcolate								
	<b>A RIPORTARE</b>						516,90		152'901,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>						516,90		152'901,82
	sez 5-13 dx			281,00			0,300	84,30	
	sez 18-21 dx			18,00			0,300	5,40	
	sez 23-29 dx			65,00			0,300	19,50	
	sez 23-28 sx			66,50			0,300	19,95	
	sez 30-32 dx			30,00			0,300	9,00	
	Sommano positivi...	mc					738,75		
	Sommano negativi...	mc					-83,70		
	SOMMANO...	mc					655,05	43,98	28'809,10
52 / 80 C04.007.025	<b>Scavo a sezione obbligata per canalizzazioni o fossi a ci ... t'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte.</b>								
	spostamento fossi - superfici calcolate								
	sez 5-8		0,33	82,00				27,06	
	sez 24-28		0,33	70,00				23,10	
	SOMMANO...	mc					50,16	5,04	252,81
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.2 TRATTO 2 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA CASALE dalla sez. 5 alla sez.32 1.2.3 INDENNITA' DI SMALTIMENTO RIFIUTI</b>								
53 / 95 1C.27.050.01 00.a	<b>Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010</b>								
	Volumi calcolati								
	Scavo di sbancamento *(H/peso=1900/100)		617,83			19,000		11'738,77	
	Scavo a sezione obbligata *(H/peso=1900/100)		50,16			19,000		953,04	
	SOMMANO...	100 kg					12'691,81	3,89	49'371,14
54 / 96 1C.27.050.01 40	<b>Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a b ... ER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								231'334,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								231'334,87
	superfici calcolate strada comunale 15 cm * (par.ug.=564+13+181+119+32)*(H/ peso=2300/100)		909,00	0,15		23,000	3'136,05		
	monumento 10cm *(H/peso=2300/ 100)		74,00	0,10		23,000	170,20		
	SOMMANO...	100 kg					3'306,25	2,60	8'596,25
55 / 97 1C.27.050.01 50.b	<b>Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso:- impianti di recupero di rifiuti autorizzati</b>								
	Per allargamenti stradali superfici calcolate sez 5-13 dx *(lung.=826,00+20)*(H/ peso=2300/100)			846,00	0,030	23,000	583,74		
	sez 18-21 dx *(H/peso=2300/100)			87,50	0,030	23,000	60,38		
	sez 23-29 sx dx *(H/peso=2300/100)			647,00	0,030	23,000	446,43		
	sez 30-32 dx *(H/peso=2300/100)			154,00	0,030	23,000	106,26		
	Sistemazione parcheggi sez 21-23 *(lung.=101+238)*(H/ peso=2300/100)			339,00	0,030	23,000	233,91		
	sez. 11 dosso rallentatore attraversamento		23,00	18,00	7,000	0,030	86,94		
	SOMMANO...	100 kg					1'517,66	2,60	3'945,92
56 / 98 C01.010.005. a	<b>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... tanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km</b>								
	Volumi calcolati materiale di scavo		668,00			10,000	6'680,00		
	sovrastuttura stradale		143,75			10,000	1'437,50		
	materiale fresato		65,98			10,000	659,80		
	cementi armati *(par.ug.=21,85+ 8,00)		29,85			10,000	298,50		
	SOMMANO...	mc/km					9'075,80	0,95	8'622,01
57 / 99 C01.010.005.	<b>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ...</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								252'499,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								252'499,05
b	<b>cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10</b>								
	Volumi calcolati								
	materiale di scavo		640,00			25,000	16'000,00		
	sovrastuttura stradale		143,75			25,000	3'593,75		
	materiale fresato		65,98			25,000	1'649,50		
	cementi armati *(par.ug.=21,85+8,00)		29,85			25,000	746,25		
	SOMMANO...	mc/km					21'989,50	0,63	13'853,39
58 / 100 E.008.005.01 7.01.01	<b>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO</b>								
	Inferriata di recinzione sez 13-15								
	fondazione *(H/peso=2600/1000)		13,80			2,600	35,88		
	elevazione *(H/peso=2600/1000)		8,05			2,600	20,93		
	sez. 23 vasca in calcestruzzo		10,34			2,600	26,88		
	cordonate in cls (69 kg/m) *(H/peso=69/1000)		221,40			0,069	15,28		
	SOMMANO...	t					98,97	24,86	2'460,39
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.2 TRATTO 2 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA CASALE dalla sez. 5 alla sez.32 1.2.4 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA</b>								
59 / 85 C01.019.005. a	<b>Compattazione del piano di posa della fondazione stradale ... biosa, frazione passante al setaccio 0,075 UNI 2232 ≤ 35%)</b>								
	Ciclopedonale - superficie calcolata sez 5-32 *(par.ug.=1149+304+104+425+20)		2002,00				2'002,00		
	<b>a dedurre ciclopedonale a raso</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>						2'002,00		268'812,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2'002,00		268'812,83
	<p>esistente da mantenere sez 15-16 sx</p> <p>a dedurre AREA SOGGETTA A PERMESSO DI COSTRUIRE PER LA NUOVA COSTRUZIONE DI FABBRICATI RESIDENZIALI SUDDIVISI IN N.1 TRIFAMILIARE,N.2 BIFAMILIARI, N.1 UNIFAMILIARE. AMBITO AUC.7A</p> <p>Per allargamenti stradali superfici calcolate</p> <p>sez 5-13 dx 281,00</p> <p>sez 18-21 dx 18,00</p> <p>sez 23-29 dx 65,00</p> <p>sez 23-28 sx 66,50</p> <p>sez 30-32 dx 30,00</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi... mq 2'462,50</p> <p style="text-align: right;">Sommano negativi... mq -279,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO... mq 2'183,50</p>								
60 / 86 C01.019.005. a	<p><b>Compattazione del piano di posa della fondazione stradale ... biosa, frazione passante al setaccio 0,075 UNI 2232 ≤ 35%)</b></p> <p>Ciclopedonale - superficie calcolata sez 5-32 *(par.ug.=1149+304+104+425+20)</p> <p>a dedurre ciclopedonale a raso esistente da mantenere sez 15-16 sx</p> <p>a dedurre AREA SOGGETTA A PERMESSO DI COSTRUIRE PER LA NUOVA COSTRUZIONE DI FABBRICATI RESIDENZIALI SUDDIVISI IN N.1 TRIFAMILIARE,N.2 BIFAMILIARI, N.1 UNIFAMILIARE. AMBITO AUC.7A</p> <p>Per allargamenti stradali superfici calcolate</p> <p>sez 5-13 dx 281,00</p> <p>sez 18-21 dx 18,00</p> <p>sez 23-29 dx 65,00</p> <p>sez 23-28 sx 66,50</p> <p>sez 30-32 dx 30,00</p>		2002,00				2'002,00		
							-175,00		
							-104,00		
							281,00		
							18,00		
							65,00		
							66,50		
							30,00		
	A RIPORTARE						2'183,50	0,78	1'703,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>						2'183,50		270'515,96
	Sommano positivi...	mq					2'462,50		
	Sommano negativi...	mq					-279,00		
	SOMMANO...	mq					2'183,50	0,78	1'703,13
61 / 87 C01.019.035. c	<b>Strato di separazione per cassonetti stradali e/o piano d ... : massa areica ≥ 400 g/mq, resistenza a trazione ≥ 24 kN/m</b>								
	Ciclopedonale - superficie calcolata sez 5-32 *(par.ug.=1149+304+104+ 425+20)		2002,00				2'002,00		
	a dedurre ciclopedonale a raso esistente da mantenere sez 15-16 sx		175,00			0,200	-35,00		
	a dedurre AREA SOGGETTA A PERMESSO DI COSTRUIRE PER LA NUOVA COSTRUZIONE DI FABBRICATI RESIDENZIALI SUDDIVISI IN N.1 TRIFAMILIARE,N.2 BIFAMILIARI, N.1 UNIFAMILIARE. AMBITO AUC.7A						-45,75		
	Per allargamenti stradali superfici calcolate								
	sez 5-13 dx			281,00			281,00		
	sez 18-21 dx			18,00			18,00		
	sez 23-29 dx			65,00			65,00		
	sez 23-28 sx			66,50			66,50		
	sez 30-32 dx			30,00			30,00		
	Sommano positivi...	mq					2'462,50		
	Sommano negativi...	mq					-80,75		
	SOMMANO...	mq					2'381,75	5,40	12'861,45
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.2 TRATTO 2 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA CASALE dalla sez. 5 alla sez.32 1.2.5 PAVIMENTAZIONI</b>								
62 / 88 C01.022.005. c	<b>Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di ... gante: con emulsione bituminosa modificata 60% (C 60 BP 3)</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								285'080,54



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								285'080,54
	Ciclopedonale - superficie calcolata sez 5-32 *(par.ug.=1149+304+104+ 425+20) a dedurre ciclopedonale a raso esistente da mantenere sez 15-16 sx a dedurre AREA SOGGETTA A PERMESSO DI COSTRUIRE PER LA NUOVA COSTRUZIONE DI FABBRICATI RESIDENZIALI SUDDIVISI IN N.1 TRIFAMILIARE,N.2 BIFAMILIARI, N.1 UNIFAMILIARE. AMBITO AUC.7A		2002,00				2'002,00		
							-175,00		
							-104,00		
	Per allargamenti stradali superfici calcolate sez 5-13 dx sez 18-21 dx sez 23-29 dx sez 23-28 sx sez 30-32 dx sez 23-24 dx			281,00 18,00 65,00 66,50 30,00 40,00			281,00 18,00 65,00 66,50 30,00 40,00		
	Sommano positivi...	mq					2'502,50		
	Sommano negativi...	mq					-279,00		
	SOMMANO...	mq					2'223,50	1,55	3'446,43
63 / 89 C01.022.016. a	<b>BINDER: spessore compresso fino a 5 cm</b>  Per allargamenti stradali superfici calcolate sez 5-13 dx sez 18-21 dx sez 23-29 dx sez 23-28 sx sez 30-32 dx sez 23-24 dx			281,00 18,00 65,00 66,50 30,00 40,00			281,00 18,00 65,00 66,50 30,00 40,00		
	SOMMANO...	mq					500,50	14,89	7'452,45
64 / 90 C01.022.016. b	<b>BINDER: per ogni cm in più di spessore</b>  Per allargamenti stradali superfici calcolate sez 5-13 dx			281,00		3,000	843,00		
	A RIPORTARE						843,00		295'979,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>						843,00		295'979,42
	sez 18-21 dx sez 23-29 dx sez 23-28 sx sez 30-32 dx sez 23-24 dx			18,00 65,00 66,50 30,00 40,00			3,000 3,000 3,000 3,000 3,000	54,00 195,00 199,50 90,00 120,00	
	SOMMANO...	mq					1'501,50	3,77	5'660,66
65 / 91 C01.022.010. b	<b>Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da m ... di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 10 cm</b>								
	sez. 11 dosso rallentatore attraversamento			18,00	7,000			126,00	
	SOMMANO...	mq					126,00	25,89	3'262,14
66 / 92 C01.022.010. c	<b>Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da m ... a di attivanti di adesione: per ogni cm in più di spessore</b>								
	sez. 11 dosso rallentatore attraversamento			18,00	7,000	5,000		630,00	
	SOMMANO...	mq					630,00	2,54	1'600,20
67 / 93 C01.022.021. a	<b>MANTO DI USURA: spessore compresso fino a 3 cm</b>								
	Ciclopedonale - superficie calcolata sez 5-27 sx *(par.ug.=1149+304+104+20)		1577,00					1'577,00	
	a dedurre ciclopedonale a raso esistente da mantenere sez 15-16 sx							-175,00	
	a dedurre AREA SOGGETTA A PERMESSO DI COSTRUIRE PER LA NUOVA COSTRUZIONE DI FABBRICATI RESIDENZIALI SUDDIVISI IN N.1 TRIFAMILIARE,N.2 BIFAMILIARI, N.1 UNIFAMILIARE. AMBITO AUC.7A							-104,00	
	Parziale...	mq					1'298,00		
	<b>A RIPORTARE</b>						1'298,00		306'502,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>						1'298,00		306'502,42
	Per allargamenti stradali superfici calcolate sez 5-13 dx sez 18-21 dx sez 23-29 sx dx sez 30-32 dx sez. 23-24 dx			826,00 87,50 647,00 154,00 40,00			826,00 87,50 647,00 154,00 40,00		
	Sistemazione parcheggi sez 21-23 *(lung.=101+238)			339,00			339,00		
	Parziale...	mq					2'093,50		
	Sommano positivi...	mq					3'670,50		
	Sommano negativi...	mq					-279,00		
	SOMMANO...	mq					3'391,50	11,39	38'629,19
68 / 94 C01.022.021. b	<b>MANTO DI USURA: per ogni cm in più di spessore</b>  Ciclopedonale - superficie calcolata sez 5-27 *(par.ug.=1149+304+104+ 20) <b>a dedurre ciclopedonale a raso esistente da mantenere sez 15-16 sx</b> <b>a dedurre AREA SOGGETTA A PERMESSO DI COSTRUIRE PER LA NUOVA COSTRUZIONE DI FABBRICATI RESIDENZIALI SUDDIVISI IN N.1 TRIFAMILIARE,N.2 BIFAMILIARI, N.1 UNIFAMILIARE. AMBITO AUC.7A</b> sez. 23-24 dx		1577,00			2,000	3'154,00		
				175,00		2,000	-350,00		
				104,00		2,000	-208,00		
				40,00		2,000	80,00		
	Sommano positivi...	mq					3'234,00		
	Sommano negativi...	mq					-558,00		
	SOMMANO...	mq					2'676,00	3,58	9'580,08
69 / 279 P.A.C.006	<b>FORNITURA E POSA DI PAVIMENTAZIONE DRENANTE ED ECOLOGICA di colorazione rossa spessore 6cm</b>  Ciclopedonale - superficie calcolata sez 27-31 sx						425,00		
	<b>A RIPORTARE</b>						425,00		354'711,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						425,00		354'711,69
	SOMMANO...	mq					425,00	64,52	27'421,00
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.2 TRATTO 2 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA CASALE dalla sez. 5 alla sez.32 1.2.6 CEMENTI ARMATI</b>								
70 / 101 A03.007.005. d	<b>Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di con ... e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 300 kg/mc</b>								
	ripresa fossati		3,00	1,30	0,600	0,100	0,23		
	Muretto di recinzione sez 13-15 *(lung.=27+10,40+0,40)			37,80	1,200	0,100	4,54		
	SOMMANO...	mc					4,77	143,74	685,64
71 / 102 A03.007.020. a	<b>Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfe ... rmatura: classe di esposizione XC3: C 30/37 (Rck 37 N/mmq)</b>								
	Muretto di recinzione sez 13-15 *(lung.=27+10,40)			37,40	1,000	0,300	11,22		
	SOMMANO...	mc					11,22	203,05	2'278,22
72 / 103 A03.007.080. a	<b>Conglomerato cementizio per opere in elevazione, preconfe ... rmatura: classe di esposizione XC3: C 30/37 (Rck 37 N/mmq)</b>								
	ripresa fossati		3,00	1,30	0,300	0,800	0,94		
	Muretto di recinzione sez 13-15 *(lung.=27+10,40)			37,40	0,250	1,000	9,35		
	sez. 24 testa prolungamento tombino			4,00	0,300	3,500	4,20		
	SOMMANO...	mc					14,49	210,72	3'053,33
73 / 104 A03.010.005.	<b>Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati ce ... e a</b>								
	A RIPORTARE								388'149,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								388'149,88
b	<b>contatto con il calcestruzzo: per plinti di fondazione</b>								
	Muretto di recinzione sez 13-15 *(lung.=27+10,40)		2,00	37,40		0,300	22,44		
			4,00		1,000	0,300	1,20		
	SOMMANO...	mq					23,64	33,84	799,98
74 / 105 A03.010.005.	<b>Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati ce ... o con il calcestruzzo: per pareti rettilinee in elevazione</b>								
c	ripresa fossati *(par.ug.=3,00*2)		6,00	1,30		0,800	6,24		
			6,00		0,300	0,800	1,44		
	Muretto di recinzione sez 13-15 *(lung.=27+10,40)		2,00	37,40		1,000	74,80		
			4,00		0,250	1,000	1,00		
	sez. 24 testa prolungamento tombino		2,00	4,00		3,500	28,00		
			2,00		0,300	3,500	2,10		
	SOMMANO...	mq					113,58	33,41	3'794,71
75 / 106 A03.013.005. e*	<b>Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... siglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 12 ÷ 30 mm</b>								
	volume calcolato (130 kg/mc)		0,94			130,000	122,20		
	Muretto di recinzione sez 13-15 *(par.ug.=11,22+9,35)		20,57			130,000	2'674,10		
	sez. 24 testa prolungamento tombino		140,00	4,00	0,300	3,500	588,00		
	SOMMANO...	kg					3'384,30	1,87	6'328,64
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.2 TRATTO 2 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA CASALE dalla sez. 5 alla sez.32 1.2.7 OPERE DI DIFESA DEL SUOLO</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								399'073,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								399'073,21
76 / 81 C04.109.065. b*	<b>Palificata viva in legname con talee, costruita con tonda ... d'arte: parete singola in tondame di larice (scortecciato)</b>  sez 30 *(lung.=14,00+11) sez. 23-24 dx			25,00 20,00	2,500 2,500	1,300 1,300	81,25 65,00		
	SOMMANO...	mc					146,25	92,03	13'459,39
77 / 82 H.T.193	<b>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC rigido per drenaggi (Ø mm. 250)</b>  Realizzazione tubo drenante sez 5  sez 12-13			7,00 33,00			7,00 33,00		
	SOMMANO...	m					40,00	23,85	954,00
78 / 83 H.T.206	<b>Fornitura e posa in opera di pietrame e spaccato (pietris ... emente sistemato in opera come corpo filtrante di drenaggi)</b>  Ripristino - spostamento fossato sez 5 *(larg.=1,20+0,4) sez 12-13 *(larg.=1,20+0,4)		0,50 0,50	7,00 33,00	1,600 1,600	0,400 0,400	2,24 10,56		
	SOMMANO...	mc					12,80	57,45	735,36
79 / 84 H.T.207	<b>Fornitura e posa in opera di geotessuto filtrante per drenaggi</b>  Ripristino - spostamento fossato sez 5 *(larg.=1,20+0,4+0,40+0,40+0,50+0,50) sez 12-13 *(larg.=1,20+0,4+0,40+0,40+0,50+0,50)			7,00 33,00	3,400 3,400		23,80 112,20		
	SOMMANO...	mq					136,00	2,15	292,40
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.2 TRATTO 2 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								414'514,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								414'514,36
80 / 107 1C.22.040.00 30	<b>CASALE dalla sez. 5 alla sez.32 1.2.8 LAVORI ACCESSORI</b>  <i>Cancellate fisse a disegno semplice realizzate con profilati normali quadri, tondi, angolari, in opera</i>  Inferriata di recinzione sez 13-15 *(lung.=2+30+14)  SOMMANO...	kg		46,00	1,000	30,000	1'380,00 <hr/> 1'380,00	8,70	12'006,00
81 / 108 1C.22.040.00 40.b	<i>Cancelli in ferro, a disegno semplice realizzati con profilati normali quadri, tondi, angolari, con o senza fodrina di lamiera, completi di accessori ,in opera - tipo complesso</i>  sez 13  SOMMANO...	kg		3,80	1,800	50,000	342,00 <hr/> 342,00	9,76	3'337,92
82 / 109 1C.22.450.00 40.d	<i>Recinzione con rete a griglia a semplice torsione in filo d'acciaio zincato e plasticato, maglie romboidali 50 x 50 mm, in opera. Compresi: pali e saette zincati e plasticati, collari di tensione, tenditori, legature, fili di tensione zincati - con filo Ø 2,9 mm, pali e saette in profilati a T 35 x 35 x 4,5 mm</i>  Nuova pista ciclopedonale  SOMMANO...	m <sup>2</sup>		55,00		1,500	82,50 <hr/> 82,50	15,40	1'270,50
83 / 110 1U.04.450.00 10.b	<i>Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione ... zione luce netta chiusino. Per superfici:- oltre a 0,25 m<sup>2</sup></i>  SOMMANO...	cad					1,00 <hr/> 1,00	106,16	106,16
	<b>A RIPORTARE</b>								431'234,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								431'234,94
84 / 111 C01.037.035. a	<b>Passo carraio composto da pezzi speciali in granito con p ... o 32,5: plinti laterali 40 x 40 x 25 cm, valutato a coppia</b>  sez 11						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	148,68	297,36
85 / 112 C01.037.035. c*	<b>Passo carraio composto da pezzi speciali in granito con p ... to tipo 32,5: soglia centrale inclinata 42 x 100 x 8/10 cm</b>  sez 11			5,00			5,00		
	SOMMANO...	m					5,00	106,63	533,15
86 / 113 C01.037.045. c*	<b>Cordoli in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto ... i pezzi speciali: a sezione trapezoidale: 12 x 25 x 100 cm</b>  Pista ciclopedonale sx *(lung.=24,50+26+54,60+266+21,50+15+124,50) <b>a dedurre AREA SOGGETTA A PERMESSO DI COSTRUIRE PER LA NUOVA COSTRUZIONE DI FABBRICATI RESIDENZIALI SUDDIVISI IN N.1 TRIFAMILIARE,N.2 BIFAMILIARI, N.1 UNIFAMILIARE. AMBITO AUC.7A</b>  dx *(lung.=285+109) aiuole dx *(lung.=20+13,50)  Sommano positivi... <b>Sommano negativi...</b>  SOMMANO...			532,10			532,10		
				41,00			-41,00		
				394,00			394,00		
				33,50			33,50		
		m					959,60		
		m					-41,00		
	SOMMANO...	m					918,60	21,77	19'997,92
87 / 114 P.A.C.007	<b>FORNITURA E POSA DI TUBO RETTANGOLARE ARMATO DI SEZIONE INTERNA 200xh200 cm</b>  Tombinatura del fossato sez. 23-24								
	<b>A RIPORTARE</b>								452'063,37



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								452'063,37
88 / 115 P.A.C.008	<b>FORNITURA E POSA DI CANALA RETTANGOLARE ARMATO DI SEZIONE INTERNA 200xh200 cm</b>  Tombinatura del fossato sez. 23-24	m					8,00		
	SOMMANO...	m					8,00	1'056,43	8'451,44
89 / 116 P.A.C.001	<b>CORDOLO SPARTITRAFFICO PER PISTE CICLABILI - LINEARE</b>  sez 5-13 sx *(lung.=58+12+8) sez 24-25 sx	m		78,00 37,00			78,00 37,00		
	SOMMANO...	m					115,00	115,62	13'296,30
90 / 117 P.A.C.002	<b>CORDOLO SPARTITRAFFICO PER PISTE CICLABILI - TERMINALE</b>  sez 5-13 sx sez 24-25 sx	cadauno					4,00 2,00		
	SOMMANO...	cadauno					6,00	132,07	792,42
91 / 118 P.A.C.003	<b>SMONTAGGIO E SPOSTAMENTO CARTELLO STRADALE SU UNICO PALO</b>  (par.ug.=7,00+1)	cadauno	8,00				8,00		
	SOMMANO...	cadauno					8,00	699,17	5'593,36
92 / 119 P.A.C.004	<b>SPOSTAMENTO CADITOIA ESISTENTE</b>	cadauno					10,00		
	SOMMANO...	cadauno					10,00	2'428,98	24'289,80
93 / 291 P.A.C.005	<b>SPOSTAMENTO SFIATO GAS</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								506'877,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								506'877,85
	SOMMANO...	cadauno					1,00		
							1,00	2'361,97	2'361,97
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.2 TRATTO 2 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA CASALE dalla sez. 5 alla sez.32 1.2.9 SEGNALETICA STRADALE</b>								
94 / 120 C01.043.020. a	<b>Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma tri ... Alluminio spessore 25/10, rifrangenza classe II: lato 60 cm</b>								
	DOSSO						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	39,44	78,88
95 / 121 C01.043.110. b	<b>Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fo ... di alluminio 25/10, rifrangenza classe II: diametro 60 cm</b>								
	Nuova pista ciclopedonale						15,00		
	SOMMANO...	cad					15,00	63,22	948,30
96 / 122 C01.043.255. a	<b>Segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi" co ... 10, rifrangenza classe II, delle dimensioni di: 40 x 60 cm</b>								
	fermata auttobus						16,00		
	Bambini scuola						3,00		
							1,00		
	SOMMANO...	cad					20,00	71,50	1'430,00
97 / 123 C01.049.010. c	<b>Paletto zincato di diametro 60 mm con sistema antirotazio ... compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 3,30 m</b>								
	Nuova pista ciclopedonale *								
	A RIPORTARE								511'697,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								511'697,00
98 / 124 C01.049.030	(par.ug.=15,00+19+2+1)  SOMMANO...  <b>Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente con un solo attacco</b>  Nuova pista ciclopedonale * (par.ug.=15,00+19+2+1)  SOMMANO...	cad	37,00				37,00 <hr/> 37,00	128,71	4'762,27
99 / 125 C01.052.005. a	<b>Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo im ... iamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm</b>  Nuova pista ciclopedonale * (lung.=800,11+8) Strada comunale  Stalli parcheggio  Fermata autobus gialla  SOMMANO...	cad	37,00				37,00 <hr/> 37,00	5,70	210,90
100 / 126 C01.052.015. a	<b>Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita ... : per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq</b>  Attraversamenti ciclopedonali  sez 18-19  sez 23-24  sez 26-27  sez 31-32  Dosso rallentatore strisce gialle  SOMMANO...	m	3,00 3,00 16,00 3,00	808,11 850,00 15,00 18,00			2'424,33 2'550,00 240,00 54,00 <hr/> 5'268,33	1,00	5'268,33
101 / 127	<b>Segnaletica orizzontale, a norma</b>	mq	2,00	6,50	2,000		16,50 16,50 16,50 16,50 26,00 <hr/> 92,00	6,93	637,56
	<b>A RIPORTARE</b>								522'576,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								522'576,06
C01.052.020. a	<b>UNI EN 1436, costituita ... el materiale, misurata vuoto per pieno: per nuovo impianto</b>  Nuova pista ciclopedonale  Bicicletta *(par.ug.=2*40)  Pedone *(par.ug.=2*40)  Freccie *(par.ug.=2*40)  Scritta BUS gialla  SOMMANO...	mq	80,00	1,05	0,800		67,20		
			80,00	0,60	1,050		50,40		
			80,00	1,00	0,500		40,00		
			3,00			1,700	5,10		
							162,70	5,90	959,93
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.2 TRATTO 2 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA CASALE dalla sez. 5 alla sez.32 1.2.10 ILLUMINAZIONE PUBBLICA</b>								
102 / 222 P.A.L.004	<b>SPOSTAMENTO PALO ILLUMINAZIONE PUBBLICA</b>  (par.ug.=7,00+1)  SOMMANO...	cadauno	8,00				8,00		
							8,00	1'528,10	12'224,80
103 / 237 C01.004.005. a	<b>Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)</b>  Illuminazione pubblica *(lung.=449+ 333,40+99,55)  Interramento linea elettrica aerea  SOMMANO...	mc		881,95	0,500	0,700	308,68		
				652,60	0,500	0,700	228,41		
							537,09	6,80	3'652,21
104 / 238 1C.27.050.01 00.a	<b>Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010</b>  Illuminazione pubblica *								
	<b>A RIPORTARE</b>								539'413,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								539'413,00
	(par.ug.=1900/100)*(lung.=449+333,40+99,55)		19,00	881,95	0,500	0,500	4'189,26		
	Interramento linea elettrica aerea * (par.ug.=1900/100)		19,00	652,60	0,500	0,500	3'099,85		
	SOMMANO...	100 kg					7'289,11	3,89	28'354,64
105 / 239 C01.010.005. a	<b>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... tanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km</b>								
	Illuminazione pubblica *(lung.=449+333,40+99,55)		10,00	881,95	0,500	0,500	2'204,88		
	Interramento linea elettrica aerea		10,00	652,60	0,500	0,500	1'631,50		
	SOMMANO...	mc/km					3'836,38	0,95	3'644,56
106 / 240 C01.010.005. b	<b>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10</b>								
	Illuminazione pubblica *(lung.=449+333,40+99,55)		25,00	881,95	0,500	0,500	5'512,19		
	Interramento linea elettrica aerea		25,00	652,60	0,500	0,500	4'078,75		
	SOMMANO...	mc/km					9'590,94	0,63	6'042,29
107 / 241 C01.019.030	<b>Sabbia comune di cava, posta in opera compresi oneri per ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte</b>								
	Illuminazione pubblica *(lung.=449+333,40+99,55)			881,95	0,500	0,500	220,49		
	Interramento linea elettrica aerea			652,60	0,500	0,500	163,15		
	SOMMANO...	mc					383,64	35,39	13'577,02
108 / 242 C02.019.045. f	<b>Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato ... finito a regola d'arte: dimensioni interne 100x100x100</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								591'031,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								591'031,51
	<b>cm</b>								
	Illuminazione pubblica					1,00			
	Interramento linea elettrica aerea					17,00			
	SOMMANO...	cad				18,00	480,00		8'640,00
109 / 243 D02.001.045. c	<b>Cavo flessibile conforme ai requisiti UE 305/2011: tetrapolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 4 x 4 mmq</b>								
				881,95		881,95			
	SOMMANO...	m				881,95	6,28		5'538,65
110 / 244 D02.001.045. d	<b>Cavo flessibile conforme ai requisiti UE 305/2011: tetrapolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 4 x 6 mmq</b>								
				652,60		652,60			
	SOMMANO...	m				652,60	8,24		5'377,42
111 / 245 D02.019.005. g	<b>Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per ... e opere provvisionali e di scavo, diametro esterno: 125 mm</b>								
	Illuminazione pubblica *(lung.=449+333,40+99,55)			881,95		881,95			
	SOMMANO...	m				881,95	10,79		9'516,24
112 / 268 D02.019.005. h	<b>Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, diametro esterno: 160 mm</b>								
	Interramento linea elettrica aerea			652,60		652,60			
	SOMMANO...	m				652,60	14,43		9'417,02
113 / 269 P.A.L.001	<b>NUOVO PALO CON APPARECCHIO PER</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								629'520,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								629'520,84
	<b>ILLUMINAZIONE CICLABILE</b>								
							4,00		
							7,00		
	SOMMANO...	cadauno					11,00	1'702,99	18'732,89
114 / 270 P.A.L.002	<b>NUOVO PALO CON APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE STRADALE</b>								
							18,00		
	SOMMANO...	cadauno					18,00	2'176,14	39'170,52
115 / 271 P.A.L.003	<b>QUADRO ELETTRICO ILLUMINAZIONE PUBBLICA</b>								
							1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	5'245,12	5'245,12
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.2 TRATTO 2 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA CASALE dalla sez. 5 alla sez.32 1.2.11 OPERE A VERDE</b>								
116 / 128 1U.04.110.00 90.a	<i>Fornitura e stesa di terreno vegetale per formazione aiuole verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente fornito dall'impresa da qualsiasi distanza, pronto per la stesa a - terreno vegetale fornito dall'impresa</i>								
	aree a verde ed aiuole - superfici calcolate *(par.ug.=101,00+108+10)		219,00			0,400	87,60		
	sez. 24 testa prolungamento tombino						30,00		
	SOMMANO...	m³					117,60	22,95	2'698,92
	<b>A RIPORTARE</b>								695'368,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								695'368,29
117 / 129 1U.06.180.00 40.a	<b>Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, eliminazione di ciottoli, il miscuglio di sementi con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio e la rullatura; - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m².</b>  aree a verde ed aiuole - superfici calcolate *(par.ug.=101,00+108+10)* (H/peso=1/100)  sez. 24 testa prolungamento tombino		219,00			0,010	2,19		
	SOMMANO...	100 m²					100,00	0,010	1,00
							3,19	174,55	556,81
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.3 TRATTO 3 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA DELLE MARGHERITE dalla sez. 32 alla sez.36 1.3.1 DEMOLIZIONI</b>								
118 / 130 1U.04.020.02 50	<b>Rimozione cordoni in conglomerato cementizio e del relativo rinfiacco in calcestruzzo:</b>  (lung.=140+18)			158,00 174,00			158,00 174,00		
	SOMMANO...	m					332,00	7,39	2'453,48
119 / 131 C01.058.005	<b>Demolizione parziale di massicciata stradale eseguita con ... porto del materiale non utilizzato entro 10 km di distanza</b>  demolizione marciapiede esistente 10cm strada comunale 15 cm - superficie calcolata *(par.ug.=132+13)		145,00	174,00	1,500		261,00 145,00		
	SOMMANO...	m <sup>q</sup>					406,00	4,94	2'005,64
120 / 132	<b>Taglio di pavimentazione stradale</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								700'384,22



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								700'384,22
C01.058.020	<i>in conglomerato bituminoso per una profondità di taglio fino a 50 mm</i>  sez 32-36 sx  SOMMANO...	m		158,00			158,00		
							158,00	2,54	401,32
121 / 133 C01.058.020*	<b>Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bitumin ... e riferimento all'articolo B01.007.005 per ogni cm in piu'</b>  sez 32-36 sx  SOMMANO...	m		158,00		10,000	1'580,00		
							1'580,00	3,68	5'814,40
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.3 TRATTO 3 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA DELLE MARGHERITE dalla sez. 32 alla sez.36 1.3.2 MOVIMENTI TERRA</b>								
122 / 134 C01.001.005. a	<b>Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compr ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)</b>  Superfici calcolate pista ciclopedonale aree marciapiede esistente  SOMMANO...	mc	261,00			0,150	39,15		
							39,15	5,24	205,15
123 / 135 C01.016.020. b	<b>Sottofondo per rilevati stradali, ossatura sede stradale ... ro finito a regola d'arte: pietrisco di pezzatura 40-70 mm</b>  Ciclopedonale - superficie calcolata sez 32-36  SOMMANO...	mc	433,00			0,300	129,90		
							129,90	43,98	5'713,00
	<b>A RIPORTARE</b>								712'518,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								712'518,09
124 / 138 1C.27.050.01 00.a	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO</b> <b>1.3 TRATTO 3 - NUOVA</b> <b>PISTA CICLOPEDONALE VIA</b> <b>DELLE MARGHERITE dalla sez. 32</b> <b>alla sez.36</b> <b>1.3.3 INDENNITA' DI</b> <b>SMALTIMENTO RIFIUTI</b>  <i>Oneri per conferimento in impianti</i> <i>autorizzati dei seguen ... to dal</i> <i>laboratorio di analisi ai sensi del</i> <i>D.M. 27/09/2010</i>  Volumi calcolati Scavo di sbancamento *(H/ peso=1900/100)	100 kg	39,15			19,000	743,85		
	SOMMANO...						743,85	3,89	2'893,58
125 / 139 1C.27.050.01 40	<b>Oneri per conferimento di asfalto</b> <b>fresato non sciolto a b ... ER 17 03</b> <b>02), presso: - impianti di</b> <b>produzione autorizzati</b>  superfici calcolate demolizione marciapiede esistente 10cm *(par.ug.=2300/100) strada comunale 15 cm * (par.ug.=132+13)*(H/peso=2300/ 100)	100 kg	23,00	174,00	1,500	0,100	600,30		
	SOMMANO...		145,00	0,15		23,000	500,25		
							1'100,55	2,60	2'861,43
126 / 140 C01.010.005. a	<b>Trasporto a rifiuto o ad idoneo</b> <b>impianto di recupero di m ... tanza</b> <b>tra cantiere e discarica: per</b> <b>trasporti fino a 10 km</b>  Volumi calcolati materiale di scavo sovrastruttura stradale cementi armati	mc/km	39,15			10,000	391,50		
	SOMMANO...		47,85			10,000	478,50		
			9,96			10,000	99,60		
							969,60	0,95	921,12
127 / 141 C01.010.005. b	<b>Trasporto a rifiuto o ad idoneo</b> <b>impianto di recupero di m ...</b> <b>cantiere e discarica: per ogni km</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								719'194,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								719'194,22
	<b>in più oltre i primi 10</b>								
	Volumi calcolati								
	materiale di scavo		39,15			25,000	978,75		
	sovrastuttura stradale		47,85			25,000	1'196,25		
	cementi armati		9,96			25,000	249,00		
	SOMMANO...	mc/km					2'424,00	0,63	1'527,12
128 / 142 E.008.005.01 7.01.01	<b>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO</b>								
	cordonate in cls (69 kg/m) *(H/ peso=69/1000)		332,00			0,069	22,91		
	SOMMANO...	t					22,91	24,86	569,54
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.3 TRATTO 3 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA DELLE MARGHERITE dalla sez. 32 alla sez.36 1.3.4 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA</b>								
129 / 136 C01.019.005. a	<b>Compattazione del piano di posa della fondazione stradale ... biosa, frazione passante al setaccio 0,075 UNI 2232 ≤ 35%)</b>								
	Ciclopedonale - superficie calcolata sez 32-36						433,00		
	SOMMANO...	mq					433,00	0,78	337,74
130 / 137 C01.019.035. c	<b>Strato di separazione per cassonetti stradali e/o piano d ... : massa areica ≥ 400 g/mq, resistenza a trazione ≥ 24 kN/m</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								721'628,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								721'628,62
	Ciclopedonale - superficie calcolata sez 32-36						433,00		
	SOMMANO...	mq					433,00	5,40	2'338,20
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.3 TRATTO 3 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA DELLE MARGHERITE dalla sez. 32 alla sez.36 1.3.5 PAVIMENTAZIONI</b>								
131 / 143 C01.022.005. c	<b>Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di ... gante: con emulsione bituminosa modificata 60% (C 60 BP 3)</b>								
	Ciclopedonale - superficie calcolata sez 32-36						433,00		
	SOMMANO...	mq					433,00	1,55	671,15
132 / 144 C01.022.021. a	<b>MANTO DI USURA: spessore compresso fino a 3 cm</b>								
	Ciclopedonale - superficie calcolata sez 32-36						433,00		
	SOMMANO...	mq					433,00	11,39	4'931,87
133 / 145 C01.022.021. b	<b>MANTO DI USURA: per ogni cm in più di spessore</b>								
	Ciclopedonale - superficie calcolata sez 32-36		433,00			2,000	866,00		
	SOMMANO...	mq					866,00	3,58	3'100,28
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.3 TRATTO 3 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA DELLE MARGHERITE dalla sez. 32 alla sez.36 1.3.8 LAVORI ACCESSORI</b>								
	A RIPORTARE								732'670,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								732'670,12
134 / 146 1U.04.450.00 10.b	<b>Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione ... zione luce netta chiusino. Per superfici:- oltre a 0,25 m²</b>						8,00		
	SOMMANO...	cad					8,00	106,16	849,28
135 / 147 C01.037.045. c*	<b>Cordoli in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto ... i pezzi speciali: a sezione trapezoidale: 12 x 25 x 100 cm</b>								
	Pista ciclopedonale sviluppo			360,00			360,00		
	SOMMANO...	m					360,00	21,77	7'837,20
136 / 148 P.A.C.003	<b>SMONTAGGIO E SPOSTAMENTO CARTELLO STRADALE SU UNICO PALO</b>						9,00		
	SOMMANO...	cadauno					9,00	699,17	6'292,53
137 / 149 P.A.C.004	<b>SPOSTAMENTO CADITOIA ESISTENTE</b>						6,00		
	SOMMANO...	cadauno					6,00	2'428,98	14'573,88
138 / 150 C01.043.110. b	<b>Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fo ... di alluminio 25/10, rifrangenza classe II: diametro 60 cm</b>								
	A RIPORTARE								762'223,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								762'223,01
139 / 151 C01.049.010. c	Nuova pista ciclopedonale	cad					6,00	63,22	379,32
	SOMMANO...						6,00		
	<b>Paletto zincato di diametro 60 mm con sistema antirotazio ... compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 3,30 m</b>								
140 / 152 C01.049.030	Nuova pista ciclopedonale	cad					6,00	128,71	772,26
	SOMMANO...						6,00		
	<b>Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente con un solo attacco</b>								
141 / 153 C01.052.005. a	Nuova pista ciclopedonale	cad					6,00	5,70	34,20
	SOMMANO...						6,00		
	<b>Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo im ... iamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm</b>								
142 / 154 C01.052.015. a	Nuova pista ciclopedonale	m	3,00	174,00			522,00	1,00	1'165,00
	Strada comunale		3,00	174,00			522,00		
	Stalli parcheggio		8,00	15,00			120,00		
	Stalli disabili di colore giallo		1,00	1,00	1,000		1,00		
	SOMMANO...						1'165,00		
	<b>Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita ... : per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq</b>								
142 / 154 C01.052.015. a	Attraversamenti pedonali							1,00	1'165,00
	sez 34			5,50	3,000		16,50		
	Stalli disabili di colore giallo		1,00	5,00	1,500		7,50		
	A RIPORTARE						24,00		764'573,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>						24,00		764'573,79
	SOMMANO...	mq					24,00	6,93	166,32
143 / 155 C01.052.020. a	<b>Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita ... el materiale, misurata vuoto per pieno: per nuovo impianto</b>  Nuova pista ciclopedonale  Bicicletta *(par.ug.=2*9)  Pedone *(par.ug.=2*9)  Freccie *(par.ug.=2*9)  Stalli disabili simbolo disabile di colore giallo		18,00	1,05	0,800		15,12		
			18,00	0,60	1,050		11,34		
			18,00	1,00	0,500		9,00		
			1,00	1,00	1,000		1,00		
	SOMMANO...	mq					36,46	5,90	215,11
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.4 TRATTO 4 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA DELLE MARGHERITE dalla sez. 38 alla sez.42 1.4.1 DEMOLIZIONI</b>								
144 / 156 1U.04.020.02 50	<b>Rimozione cordoni in conglomerato cementizio e del relativo rinfiacco in calcestruzzo:</b>  (lung.=44+48+16)			108,00			108,00		
	SOMMANO...	m					108,00	7,39	798,12
145 / 157 C01.058.005	<b>Demolizione parziale di massicciata stradale eseguita con ... porto del materiale non utilizzato entro 10 km di distanza</b>  superfici calcolate demolizione marciapiede esistente 10cm			91,00			91,00		
	SOMMANO...	mq					91,00	4,94	449,54
146 / 158	<b>Taglio di pavimentazione stradale</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								766'202,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								766'202,88
C01.058.020	<i>in conglomerato bituminoso per una profondità di taglio fino a 50 mm</i>  sez 40-42			40,00			40,00		
	SOMMANO...	m					40,00	2,54	101,60
147 / 159 C01.058.020*	<i>Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bitumin ... e riferimento all'articolo B01.007.005 per ogni cm in piu'</i>  sez 40-42			40,00		10,000	400,00		
	SOMMANO...	m					400,00	3,68	1'472,00
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.4 TRATTO 4 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA DELLE MARGHERITE dalla sez. 38 alla sez.42 1.4.2 MOVIMENTI TERRA</b>								
148 / 160 C01.001.005. a	<i>Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compr ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)</i>  Superfici calcolate pista ciclopedonale aree demolizione marciapiede  aree esterne alle aree pavimentate		91,00			0,200	18,20		
			180,00			0,350	63,00 70,00		
	SOMMANO...	mc					151,20	5,24	792,29
149 / 161 C01.016.015. c	<i>Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con m ... ondaria proveniente da impianti di recupero rifiuti-inerti</i>  VOLUME DI RIPORTO						10,00		
	SOMMANO...	mc					10,00	27,07	270,70
	<b>A RIPORTARE</b>								768'839,47



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								768'839,47
150 / 162 C01.016.020. b	<b>Sottofondo per rilevati stradali, ossatura sede stradale ... ro finito a regola d'arte: pietrisco di pezzatura 40-70 mm</b>  Ciclopedonale - superficie calcolata sez 38-42  SOMMANO...	mc	240,00			0,300	72,00	43,98	3'166,56
							72,00		
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.4 TRATTO 4 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA DELLE MARGHERITE dalla sez. 38 alla sez.42 1.4.3 INDENNITA' DI SMALTIMENTO RIFIUTI</b>								
151 / 165 1C.27.050.01 00.a	<b>Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010</b>  Volumi calcolati Scavo di sbancamento *(H/peso=1900/100)  SOMMANO...	100 kg	151,20			19,000	2'872,80	3,89	11'175,19
							2'872,80		
152 / 166 1C.27.050.01 40	<b>Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a b ... ER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati</b>  superfici calcolate demolizione marciapiede esistente 10cm *(par.ug.=2300/100)  SOMMANO...	100 kg	23,00	91,00		0,100	209,30	2,60	544,18
							209,30		
153 / 167 C01.010.005. a	<b>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... tanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km</b>  Volumi calcolati materiale di scavo sovrastuttura stradale		151,20 91,00			10,000 10,000	1'512,00 910,00		
	<b>A RIPORTARE</b>						2'422,00		783'725,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>						2'422,00		783'725,40
	cementi armati		3,24			10,000	32,40		
	SOMMANO...	mc/km					2'454,40	0,95	2'331,68
154 / 168 C01.010.005. b	<b>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10</b>								
	Volumi calcolati								
	materiale di scavo		151,20			25,000	3'780,00		
	sovrastuttura stradale		91,00			25,000	2'275,00		
	cementi armati		3,24			25,000	81,00		
	SOMMANO...	mc/km					6'136,00	0,63	3'865,68
155 / 169 E.008.005.01 7.01.01	<b>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO</b>								
	cordonate in cls (69 kg/m) *(H/ peso=69/1000)		108,00			0,069	7,45		
	SOMMANO...	t					7,45	24,86	185,21
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.4 TRATTO 4 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA DELLE MARGHERITE dalla sez. 38 alla sez.42 1.4.4 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA</b>								
156 / 163 C01.019.005. a	<b>Compattazione del piano di posa della fondazione stradale ... biosa, frazione passante al setaccio 0,075 UNI 2232 ≤ 35%)</b>								
	Ciclopedonale - superficie calcolata sez 38-42						240,40		
	<b>A RIPORTARE</b>						240,40		790'107,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						240,40		790'107,97
	SOMMANO...	mq					240,40	0,78	187,51
157 / 164 C01.019.035. c	<b>Strato di separazione per cassonetti stradali e/o piano d ... : massa areica <math>\geq 400</math> g/mq, resistenza a trazione <math>\geq 24</math> kN/m</b>  Ciclopedonale - superficie calcolata sez 38-42						240,40		
	SOMMANO...	mq					240,40	5,40	1'298,16
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.4 TRATTO 4 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA DELLE MARGHERITE dalla sez. 38 alla sez.42 1.4.5 PAVIMENTAZIONI</b>								
158 / 170 C01.022.005. c	<b>Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di ... gante: con emulsione bituminosa modificata 60% (C 60 BP 3)</b>  Ciclopedonale - superficie calcolata sez 38-42						240,40		
	SOMMANO...	mq					240,40	1,55	372,62
159 / 171 P.A.C.006	<b>FORNITURA E POSA DI PAVIMENTAZIONE DRENANTE ED ECOLOGICA di colorazione rossa spessore 6cm</b>  Ciclopedonale - superficie calcolata sez 38-42						240,40		
	SOMMANO...	mq					240,40	64,52	15'510,61
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.4 TRATTO 4 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA DELLE MARGHERITE dalla sez. 38 alla sez.42</b>								
	A RIPORTARE								807'476,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								807'476,87
	<b>1.4.8 LAVORI ACCESSORI</b>								
160 / 172 1U.04.450.00 10.b	<b>Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione ... zione luce netta chiusino. Per superfici: oltre a 0,25 m<sup>2</sup></b>						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	106,16	106,16
161 / 173 C01.037.045. c*	<b>Cordoli in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto ... i pezzi speciali: a sezione trapezoidale: 12 x 25 x 100 cm</b>								
	Pista ciclopedonale sviluppo *(lung.=107,50+88,50+8)			204,00			204,00		
	SOMMANO...	m					204,00	21,77	4'441,08
162 / 174 P.A.C.005	<b>SPOSTAMENTO SFIATO GAS</b>								
	sez 42						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	2'361,97	2'361,97
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.4 TRATTO 4 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA DELLE MARGHERITE dalla sez. 38 alla sez.42 1.4.9 SEGNALETICA STRADALE</b>								
163 / 177 C01.043.110. b	<b>Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fo ... di alluminio 25/10, rifrangenza classe II: diametro 60 cm</b>								
	Nuova pista ciclopedonale						3,00		
	SOMMANO...	cad					3,00	63,22	189,66
164 / 178 C01.049.010.	<b>Paletto zincato di diametro 60 mm con sistema antirotazio ...</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								814'575,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								814'575,74
c	<b>compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 3,30 m</b>  Nuova pista ciclopedonale						3,00		
	SOMMANO...	cad					3,00	128,71	386,13
165 / 179 C01.049.030	<b>Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente con un solo attacco</b>  Nuova pista ciclopedonale						3,00		
	SOMMANO...	cad					3,00	5,70	17,10
166 / 180 C01.052.005. a	<b>Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm</b>  Nuova pista ciclopedonale		3,00	60,00			180,00		
	SOMMANO...	m					180,00	1,00	180,00
167 / 181 C01.052.015. a	<b>Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita ... : per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq</b>  Attraversamenti pedonali								
	sez 41			6,50	3,000		19,50		
	SOMMANO...	mq					19,50	6,93	135,14
168 / 182 C01.052.020. a	<b>Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita ... el materiale, misurata vuoto per pieno: per nuovo impianto</b>  Nuova pista ciclopedonale								
	Bicicletta *(par.ug.=2*3)		6,00	1,05	0,800		5,04		
	Pedone *(par.ug.=2*3)		6,00	0,60	1,050		3,78		
	Freccie *(par.ug.=2*3)		6,00	1,00	0,500		3,00		
	<b>A RIPORTARE</b>						11,82		815'294,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						11,82		815'294,11
	SOMMANO...	mq					11,82	5,90	69,74
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.4 TRATTO 4 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA DELLE MARGHERITE dalla sez. 38 alla sez.42 1.4.10 ILLUMINAZIONE PUBBLICA</b>								
169 / 246 C01.004.005. a	<b>Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)</b>								
	Illuminazione pubblica			90,85	0,500	0,700	31,80		
	SOMMANO...	mc					31,80	6,80	216,24
170 / 247 1C.27.050.01 00.a	<b>Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010</b>								
	Illuminazione pubblica *								
	(par.ug.=1900/100)		19,00	90,85	0,500	0,500	431,54		
	SOMMANO...	100 kg					431,54	3,89	1'678,69
171 / 248 C01.010.005. a	<b>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... tanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km</b>								
	Illuminazione pubblica		10,00	90,85	0,500	0,500	227,13		
	SOMMANO...	mc/km					227,13	0,95	215,77
172 / 249 C01.010.005. b	<b>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10</b>								
	Illuminazione pubblica		25,00	90,85	0,500	0,500	567,81		
	SOMMANO...	mc/km					567,81	0,63	357,72
	A RIPORTARE								817'832,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								817'832,27
173 / 250 C01.019.030	<b>Sabbia comune di cava, posta in opera compresi oneri per ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte</b>  Illuminazione pubblica			90,85	0,500	0,500	22,71		
	SOMMANO...	mc					22,71	35,39	803,71
174 / 251 D02.019.005. g	<b>Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per ... e opere provvisionali e di scavo, diametro esterno: 125 mm</b>  Illuminazione pubblica			90,85			90,85		
	SOMMANO...	m					90,85	10,79	980,27
175 / 272 D02.001.045. c	<b>Cavo flessibile conforme ai requisiti UE 305/2011: tetrapolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 4 x 4 mmq</b>  Lunghezza cavo illuminazione ciclabile			90,85			90,85		
	SOMMANO...	m					90,85	6,28	570,54
176 / 273 P.A.L.001	<b>NUOVO PALO CON APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE CICLABILE</b>  SOMMANO...	cadauno					4,00		
							4,00	1'702,99	6'811,96
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.4 TRATTO 4 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA DELLE MARGHERITE dalla sez. 38 alla sez.42 1.4.11 OPERE A VERDE</b>								
177 / 175 1U.04.110.00 90.a	<b>Fornitura e stesa di terreno vegetale per formazione aiuole verde e per rivestimento scarpate</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								826'998,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								826'998,75
	<i>in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente fornito dall'impresa da qualsiasi distanza, pronto per la stesa a - terreno vegetale fornito dall'impresa</i>								
	aiuola - superfici calcolate		50,00			0,400	20,00		
	SOMMANO...	m³					20,00	22,95	459,00
178 / 176 1U.06.180.00 40.a	<b>Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, eliminazione di ciottoli, il miscuglio di sementi con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio e la rullatura; - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m².</b>								
	aiuola - superfici calcolate *(H/peso=1/100)		50,00			0,010	0,50		
	SOMMANO...	100 m²					0,50	174,55	87,28
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.5 TRATTO 5 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA CASALE dalla sez. 42 alla sez.58 1.5.1 DEMOLIZIONI</b>								
179 / 183 B01.004.025. d	<b>Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi for ... scarico: armato, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici</b>								
	Massetto isola ecologica			11,00	2,000	0,200	4,40		
	SOMMANO...	mc					4,40	97,66	429,70
180 / 184 C01.058.005	<b>Demolizione parziale di massicciata stradale eseguita con ... porto del materiale non utilizzato entro 10 km di distanza</b>								
	superfici calcolate								
	<b>A RIPORTARE</b>								827'974,73



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								827'974,73
	strada comunale15 cm sez 43-56 sx						484,00		
	sez 57-58 dx						32,00		
	SOMMANO...	mq					516,00	4,94	2'549,04
181 / 185 1U.06.590.01 10.a	<b>Eliminazione di piante in vie alberate poste su strada co ... a valutare a parte). Per altezza delle piante:- sino a 6 m</b>						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	214,95	429,90
182 / 186 1U.06.590.01 30.b	<b>Rimozione di ceppaia con cavaceppi montata su trattrice, disinfezione del terreno, riempimento con terra idonea, trasporto alle discariche del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: - Ø colletto oltre 50 cm</b>						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	112,08	224,16
183 / 187 C01.058.015. a	<b>Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, c ... presi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore</b>								
	Per allargamenti stradali superfici calcolate sez 45-56 dx			1035,00			1'035,00		
	SOMMANO...	mq					1'035,00	0,60	621,00
184 / 188 C01.058.020	<b>Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso per una profondità di taglio fino a 50 mm</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								831'798,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								831'798,83
185 / 189 C01.058.020*	sez 43-56 sx	m		335,00			335,00	2,54	977,90
	sez 57-58 sx			50,00			50,00		
	SOMMANO...						385,00		
	<b>Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bitumin ... e riferimento all'articolo B01.007.005 per ogni cm in piu'</b>								
186 / 190 C01.001.005. a	sez 43-56 sx	m		335,00		10,000	3'350,00	3,68	14'168,00
	sez 57-58 sx			50,00		10,000	500,00		
	SOMMANO...						3'850,00		
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.5 TRATTO 5 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA CASALE dalla sez. 42 alla sez.58 1.5.2 MOVIMENTI TERRA</b>								
	<b>Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compr ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)</b>								
	Superfici calcolate pista ciclopedonale aree demolizione sovrastruttura		516,00			0,200	103,20		
	aree esterne alle aree pavimentate sez 43-58		484,00			0,350	169,40		
	Per allargamenti stradali superfici calcolate sez 45-49 dx sez 49-56 dx			352,00 354,00		0,350 0,350	123,20 123,90		
	sez. 56 isola ecologica sx - superficie calcolata			40,00		0,350	14,00		
	SOMMANO...	mc					533,70	5,24	2'796,59
	A RIPORTARE								849'741,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								849'741,32
187 / 191 C01.016.015. c	<b>Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con m ... ondaria proveniente da impianti di recupero rifiuti-inerti</b>  VOLUME DI RIPORTO  SOMMANO...	mc					110,00		
							110,00	27,07	2'977,70
188 / 192 C01.016.020. b	<b>Sottofondo per rilevati stradali, ossatura sede stradale ... ro finito a regola d'arte: pietrisco di pezzatura 40-70 mm</b>  Ciclopedonale - superficie calcolata sez 43-58  Per allargamenti stradali superfici calcolate sez 45-49 dx sez 49-56 dx  sez. 56 isola ecologica sx - superficie calcolata  SOMMANO...	mc	873,51				0,300 262,05		
							0,300 105,60		
			352,00				0,300 106,20		
			354,00						
				40,00			0,300 12,00		
							485,85	43,98	21'367,68
189 / 193 C04.007.025	<b>Scavo a sezione obbligata per canalizzazioni o fossi a ci ... t'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte.</b>  spostamento fossi - superfici calcolate sez 46-48 dx sez 50-52 dx sez 54-55 dx sez 52-55 sx  SOMMANO...	mc					0,33 19,80 0,33 17,82 0,33 6,60 0,33 20,46		
			0,33	60,00					
			0,33	54,00					
			0,33	20,00					
			0,33	62,00					
							64,68	5,04	325,99
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.5 TRATTO 5 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA CASALE dalla sez. 42 alla sez.58 1.5.3 INDENNITA' DI SMALTIMENTO RIFIUTI</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								874'412,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								874'412,69
190 / 203 1C.27.050.01 00.a	<b>Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010</b>  Volumi calcolati Scavo di sbancamento *(H/peso=1900/100)  Scavo a sezione obbligata *(H/peso=1900/100)		533,70			19,000	10'140,30		
	SOMMANO...	100 kg					11'369,22	3,89	44'226,27
191 / 204 1C.27.050.01 40	<b>Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a b ... ER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati</b>  superfici calcolate strada comunale 15 cm sez 43-56 sx *(H/peso=2300/100)  sez 57-58 dx *(H/peso=2300/100)		484,00	0,15		23,000	1'669,80		
	SOMMANO...	100 kg					1'780,20	2,60	4'628,52
192 / 205 1C.27.050.01 50.b	<b>Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso:- impianti di recupero di rifiuti autorizzati</b>  Per allargamenti stradali superfici calcolate sez 45-56 *(H/peso=2300/100)			1035,00	0,030	23,000	714,15		
	SOMMANO...	100 kg					714,15	2,60	1'856,79
193 / 206 E.008.005.01 7.01.01	<b>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								925'124,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								925'124,27
	<b>CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO</b>								
	Massetto isola ecologica		2,60	11,00	2,000	0,200	11,44		
	SOMMANO...	t					11,44	24,86	284,40
194 / 207 C01.010.005. a	<b>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... tanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km</b>								
	Volumi calcolati materiale di scavo * (par.ug.=533,70+64,68) sovrastuttura stradale * (par.ug.=77,40+14) materiale fresato Calcestruzzo		598,38			10,000	5'983,80		
	SOMMANO...	mc/km					7'252,30	0,95	6'889,69
195 / 208 C01.010.005. b	<b>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10</b>								
	Volumi calcolati materiale di scavo sovrastuttura stradale * (par.ug.=77,40+14) materiale fresato Calcestruzzo		598,38			25,000	14'959,50		
	SOMMANO...	mc/km					18'130,75	0,63	11'422,37
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.5 TRATTO 5 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA CASALE dalla sez. 42 alla sez.58 1.5.4 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA</b>								
196 / 201 C01.019.005. a	<b>Compattazione del piano di posa della fondazione stradale ... biosa, frazione passante al setaccio 0,075 UNI 2232 ≤ 35%)</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								943'720,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								943'720,73
	Ciclopedonale - superficie calcolata sez 43-58						873,51		
	Per allargamenti stradali superfici calcolate sez 45-49 dx sez 49-56 dx						352,00 354,00		
	SOMMANO...	mq					1'579,51	0,78	1'232,02
197 / 202 C01.019.035. c	<b>Strato di separazione per cassonetti stradali e/o piano d ... : massa areica <math>\geq 400</math> g/mq, resistenza a trazione <math>\geq 24</math> kN/m</b>								
	Ciclopedonale - superficie calcolata sez 43-58						873,51		
	Per allargamenti stradali superfici calcolate sez 45-49 dx sez 49-56 dx						352,00 354,00		
	SOMMANO...	mq					1'579,51	5,40	8'529,35
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.5 TRATTO 5 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA CASALE dalla sez. 42 alla sez.58 1.5.5 PAVIMENTAZIONI</b>								
198 / 216 C01.022.005. c	<b>Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di ... gante: con emulsione bituminosa modificata 60% (C 60 BP 3)</b>								
	Ciclopedonale - superficie calcolata sez 43-58						873,51		
	Per allargamenti stradali superfici calcolate sez 45-49 dx sez 49-56 dx						352,00 354,00		
	SOMMANO...	mq					1'579,51	1,55	2'448,24
199 / 217 C01.022.016.	<b>BINDER: spessore compresso fino a 5 cm</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								955'930,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								955'930,34
a	Per allargamenti stradali superfici calcolate sez 45-49 dx sez 49-56 dx Isola ecologica						352,00 354,00 40,00		
	SOMMANO...	mq					746,00	14,89	11'107,94
200 / 218 C01.022.016.	<b>BINDER: per ogni cm in più di spessore</b>								
b	Per allargamenti stradali superfici calcolate sez 45-49 dx sez 49-56 dx Isola ecologica		352,00 354,00 40,00				3,000 1'056,00 3,000 1'062,00 3,000 120,00		
	SOMMANO...	mq					2'238,00	3,77	8'437,26
201 / 219 C01.022.021.	<b>MANTO DI USURA: spessore compresso fino a 3 cm</b>								
a	Ciclopedonale - superficie calcolata sez 43-58						873,51		
	Parziale...	mq					873,51		
	Per allargamenti stradali superfici calcolate sez 45-56 dx						1'035,00		
	Parziale...	mq					1'035,00		
	SOMMANO...	mq					1'908,51	11,39	21'737,93
202 / 220 C01.022.021.	<b>MANTO DI USURA: per ogni cm in più di spessore</b>								
b	Ciclopedonale - superficie calcolata sez 43-58		873,51				2,000 1'747,02		
	SOMMANO...	mq					1'747,02	3,58	6'254,33
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.5 TRATTO 5 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								1'003'467,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								1'003'467,80
203 / 197 A03.007.005. d	<b>CASALE dalla sez. 42 alla sez.58 1.5.6 CEMENTI ARMATI</b>  <i>Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di con ... e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 300 kg/mc</i>  ripresa fossati		8,00	1,30	0,600	0,100	0,62		
	SOMMANO...	mc					0,62	143,74	89,12
204 / 198 A03.007.080. a	<b>Conglomerato cementizio per opere in elevazione, preconfe ... rmatura: classe di esposizione XC3: C 30/37 (Rck 37 N/mmq)</b>  ripresa fossati		8,00	1,30	0,300	0,800	2,50		
	SOMMANO...	mc					2,50	210,72	526,80
205 / 199 A03.010.005. c	<b>Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati ce ... o con il calcestruzzo: per pareti rettilinee in elevazione</b>  ripresa fossati *(par.ug.=8*2) (par.ug.=8*2)		16,00 16,00	1,30		0,800 0,800	16,64 3,84		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					20,48	33,41	684,24
206 / 200 A03.013.005. e*	<b>Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... siglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 12 ÷ 30 mm</b>  volume calcolato (130 kg/mc)		2,50			130,000	325,00		
	SOMMANO...	kg					325,00	1,87	607,75
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.5 TRATTO 5 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA CASALE dalla sez. 42 alla sez.58 1.5.7 OPERE DI DIFESA DEL SUOLO</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								1'005'375,71



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								1'005'375,71
207 / 194 H.T.193	<b>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC rigido per drenaggi (Ø mm. 250)</b>								
	Realizzazione tubo drenante sez 45 dx			9,00			9,00		
	sez 46 dx			22,00			22,00		
	sez 48 dx			6,00			6,00		
	sez 50 dx			6,00			6,00		
	sez 52 dx			6,00			6,00		
	sez 55 -57 dx			57,00			57,00		
	SOMMANO...	m					106,00	23,85	2'528,10
208 / 195 H.T.206	<b>Fornitura e posa in opera di pietrame e spaccato (pietris ... emente sistemato in opera come corpo filtrante di drenaggi</b>								
	Ripristino - spostamento fossato sez 45 dx *(larg.=1,20+0,40)		0,50	9,00	1,600	0,400	2,88		
	sez 46 dx *(larg.=1,20+0,40)		0,50	22,00	1,600	0,400	7,04		
	sez 48 dx *(larg.=1,20+0,40)		0,50	6,00	1,600	0,400	1,92		
	sez 50 dx *(larg.=1,20+0,40)		0,50	6,00	1,600	0,400	1,92		
	sez 52 dx *(larg.=1,20+0,40)		0,50	6,00	1,600	0,400	1,92		
	sez 55- 57 dx *(larg.=1,20+0,40)		0,50	57,00	1,600	0,400	18,24		
	SOMMANO...	mc					33,92	57,45	1'948,70
209 / 196 H.T.207	<b>Fornitura e posa in opera di geotessuto filtrante per drenaggi</b>								
	Ripristino - spostamento fossato								
	Realizzazione tubo drenante sez 45 dx			9,00	3,400		30,60		
	sez 46 dx			22,00	3,400		74,80		
	<b>A RIPORTARE</b>						105,40		1'009'852,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						105,40		1'009'852,51
	sez 48 dx			6,00	3,400		20,40		
	sez 50 dx			6,00	3,400		20,40		
	sez 52 dx			6,00	3,400		20,40		
	sez 55 - 57 dx			57,00	3,400		193,80		
	SOMMANO...	mq					360,40	2,15	774,86
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO</b> <b>1.5 TRATTO 5 - NUOVA</b> <b>PISTA CICLOPEDONALE VIA</b> <b>CASALE dalla sez. 42 alla sez.58</b> <b>1.5.8 FOGNATURA</b> <b>BIANCA</b>								
210 / 280 C01.004.005. a	<i>Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)</i>								
				51,00	0,600	0,700	21,42		
				60,00	0,600	0,700	25,20		
				57,00	0,600	0,700	23,94		
				60,00	0,600	0,700	25,20		
	SOMMANO...	mc					95,76	6,80	651,17
211 / 281 C01.010.010. b	<i>Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compa ... te da cave o da idoneo impianto di recupero rifiuti-inerti</i>								
				51,00	0,600	0,200	6,12		
				60,00	0,600	0,200	7,20		
				57,00	0,600	0,200	6,84		
				60,00	0,600	0,200	7,20		
	SOMMANO...	mc					27,36	19,05	521,21
212 / 282 C02.001.015	<i>Sottofondo eseguito per letto di posa di tubazioni, costi ... entuale rinfiacco attorno alle tubazioni; per mc di sabbia</i>								
				51,00	0,600	0,600	18,36		
				60,00	0,600	0,600	21,60		
	A RIPORTARE						39,96		1'011'799,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>						39,96		1'011'799,75
	SOMMANO...	mc		57,00 60,00	0,600 0,600	0,600 0,600	20,52 21,60	35,25	2'893,32
213 / 283 C02.019.045. f	<b>Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato ... finito a regola d'arte: dimensioni interne 100x100x100 cm</b>						4,00		
	SOMMANO...	cad					4,00	480,00	1'920,00
214 / 284 C02.019.140. a	<b>Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale a norma UNI EN ... 50 mm, luce netta diametro 600 mm, peso totale 70 kg circa</b>						4,00		
	SOMMANO...	cad					4,00	301,06	1'204,24
215 / 285 C02.019.050. d	<b>Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato ... oro finito a regola d'arte: dimensioni interne 60x60x60 cm</b>								
	Nuove caditoie						12,00		
	SOMMANO...	cad					12,00	211,80	2'541,60
216 / 286 1C.27.050.01 00.a	<b>Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010</b>								
	ECCEDEXA Volumi calcolati Scavo a sezione obbligata *(H/ peso=1900/100) <b>a dedurre rinterro</b>			95,76 27,36		19,000 19,000	1'819,44 -519,84		
	Sommano positivi...	100 kg					1'819,44		
	<b>Sommano negativi...</b>	<b>100 kg</b>					<b>-519,84</b>		
	SOMMANO...	100 kg					1'299,60	3,89	5'055,44
	<b>A RIPORTARE</b>								1'025'414,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								1'025'414,35
217 / 287 C01.010.005. a	<b>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... tanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km</b>								
	Volume calcolato		68,40			10,000	684,00		
	SOMMANO...	mc/km					684,00	0,95	649,80
218 / 288 C01.010.005. b	<b>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10</b>								
	Volume calcolato		68,40			25,000	1'710,00		
	SOMMANO...	mc/km					1'710,00	0,63	1'077,30
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.5 TRATTO 5 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA CASALE dalla sez. 42 alla sez.58 1.5.9 LAVORI ACCESSORI</b>								
219 / 209 1C.22.450.00 40.d	<b>Recinzione con rete a griglia a semplice torsione in filo d'acciaio zincato e plasticato, maglie romboidali 50 x 50 mm, in opera. Compresi: pali e saette zincati e plasticati, collari di tensione, tenditori, legature, fili di tensione zincati - con filo Ø 2,9 mm, pali e saette in profilati a T 35 x 35 x 4,5 mm</b>								
	sez 46-48 dx			65,00		1,500	97,50		
	sez 54-56 dx			68,00		1,500	102,00		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					199,50	15,40	3'072,30
220 / 210 C01.037.045. c*	<b>Cordoli in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto ... i pezzi speciali: a sezione trapezoidale: 12 x 25 x 100 cm</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								1'030'213,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								1'030'213,75
221 / 211 P.A.C.001	Pista ciclopedonale - sviluppo * (lung.=131+399+7,50)  <b>SOMMANO...</b>	m		537,50			537,50		
						537,50	21,77	11'701,38	
	<b>CORDOLO SPARTITRAFFICO PER PISTE CICLABILI - LINEARE</b>								
	sez 43-44 sx			22,50			22,50		
	sez 45-47 sx			95,00			95,00		
	sez 48-51 sx			76,50			76,50		
	sez 52-54 sx			63,00			63,00		
	sez 54-57 dx			51,00			51,00		
	<b>SOMMANO...</b>	m				308,00	115,62	35'610,96	
222 / 212 P.A.C.002	<b>CORDOLO SPARTITRAFFICO PER PISTE CICLABILI - TERMINALE</b>								
	sez 43-44 sx						2,00		
	sez 45-47 sx						2,00		
	sez 48-51 sx						2,00		
	sez 52-54 sx						2,00		
	sez 54-57 dx						2,00		
	<b>SOMMANO...</b>	cadauno				10,00	132,07	1'320,70	
223 / 213 P.A.C.003	<b>SMONTAGGIO E SPOSTAMENTO CARTELLO STRADALE SU UNICO PALO</b>								
	(par.ug.=11,00+2)		13,00				13,00		
	<b>SOMMANO...</b>	cadauno				13,00	699,17	9'089,21	
224 / 214 P.A.C.004	<b>SPOSTAMENTO CADITOIA ESISTENTE</b>								
							15,00		
	<b>SOMMANO...</b>	cadauno				15,00	2'428,98	36'434,70	
225 / 215 P.A.C.005	<b>SPOSTAMENTO SFIATO GAS</b>						2,00		
	<b>A RIPORTARE</b>						2,00		1'124'370,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2,00		1'124'370,70
	SOMMANO...	cadauno					2,00	2'361,97	4'723,94
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.5 TRATTO 5 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA CASALE dalla sez. 42 alla sez.58 1.5.10 SEGNALETICA STRADALE</b>								
226 / 224 C01.043.110. b	<b>Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fo ... di alluminio 25/10, rifrangenza classe II: diametro 60 cm</b>						4,00		
	SOMMANO...	cad					4,00	63,22	252,88
227 / 225 C01.043.255. a	<b>Segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi" co ... 10, rifrangenza classe II, delle dimensioni di: 40 x 60 cm</b>								
	(par.ug.=4,00+1)		5,00				5,00		
	SOMMANO...	cad					5,00	71,50	357,50
228 / 226 C01.049.010. c	<b>Paletto zincato di diametro 60 mm con sistema antirotazio ... compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 3,30 m</b>								
	(par.ug.=4+5)		9,00				9,00		
	SOMMANO...	cad					9,00	128,71	1'158,39
229 / 227 C01.049.030	<b>Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente con un solo attacco</b>								
	(par.ug.=4+5)		9,00				9,00		
	SOMMANO...	cad					9,00	5,70	51,30
230 / 228	<b>Segnaletica orizzontale, a norma</b>								
	A RIPORTARE								1'130'914,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								1'130'914,71
C01.052.005. a	<b>UNI EN 1436, di nuovo im ... iamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm</b>								
	Nuova pista ciclopedonale		3,00	430,00			1'290,00		
	Fermata autobus gialla		1,00	18,00			18,00		
	SOMMANO...	m					1'308,00	1,00	1'308,00
231 / 229 C01.052.015. a	<b>Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita ... : per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq</b>								
	Attraversamenti ciclopedonali								
	sez 43			3,50	3,000		10,50		
				5,50	3,000		16,50		
				8,50	3,000		25,50		
				4,20	3,000		12,60		
				9,50	3,000		28,50		
				6,00	3,000		18,00		
				7,00	3,000		21,00		
	attraversamento pedonale			6,00	3,000		18,00		
				6,00	3,000		18,00		
	SOMMANO...	mq					168,60	6,93	1'168,40
232 / 230 C01.052.020. a	<b>Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita ... el materiale, misurata vuoto per pieno: per nuovo impianto</b>								
	Nuova pista ciclopedonale								
	Bicicletta *(par.ug.=2*22)		44,00	1,05	0,800		36,96		
	Pedone *(par.ug.=2*22)		44,00	0,60	1,050		27,72		
	Freccie *(par.ug.=2*22)		44,00	1,00	0,500		22,00		
	Scritta BUS gialla		1,00			1,700	1,70		
	SOMMANO...	mq					88,38	5,90	521,44
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.5 TRATTO 5 - NUOVA</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								1'133'912,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								1'133'912,55
233 / 221 P.A.L.004	<b>PISTA CICLOPEDONALE VIA CASALE dalla sez. 42 alla sez.58 1.5.11 ILLUMINAZIONE PUBBLICA</b>  <b>SPOSTAMENTO PALO ILLUMINAZIONE PUBBLICA</b>  (par.ug.=8,00+1)		9,00				9,00		
	SOMMANO...	cadauno					9,00	1'528,10	13'752,90
234 / 252 C01.004.005. a	<b>Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)</b>								
	Illuminazione pubblica			368,60	0,500	0,700	129,01		
	Interramento linea elettrica aerea			73,00	0,500	0,700	25,55		
	SOMMANO...	mc					154,56	6,80	1'051,01
235 / 253 1C.27.050.01 00.a	<b>Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010</b>								
	Illuminazione pubblica *								
	(par.ug.=1900/100)		19,00	368,60	0,500	0,500	1'750,85		
	Interramento linea elettrica aerea *								
	(par.ug.=1900/100)		19,00	73,00	0,500	0,500	346,75		
	SOMMANO...	100 kg					2'097,60	3,89	8'159,66
236 / 254 C01.010.005. a	<b>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... tanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km</b>								
	Illuminazione pubblica			368,60	0,500	0,500	921,50		
	Interramento linea elettrica aerea			73,00	0,500	0,500	182,50		
	SOMMANO...	mc/km					1'104,00	0,95	1'048,80
237 / 255	<b>Trasporto a rifiuto o ad idoneo</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								1'157'924,92



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								1'157'924,92
C01.010.005. b	<b>impianto di recupero di m ... cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10</b>								
	Illuminazione pubblica		25,00	368,60	0,500	0,500	2'303,75		
	Interramento linea elettrica aerea		25,00	73,00	0,500	0,500	456,25		
	SOMMANO...	mc/km					2'760,00	0,63	1'738,80
238 / 256 C01.019.030	<b>Sabbia comune di cava, posta in opera compresi oneri per ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte</b>								
	Illuminazione pubblica			368,60	0,500	0,500	92,15		
	Interramento linea elettrica aerea			73,00	0,500	0,500	18,25		
	SOMMANO...	mc					110,40	35,39	3'907,06
239 / 257 C02.019.045. f	<b>Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato ... finito a regola d'arte: dimensioni interne 100x100x100 cm</b>								
	Interramento linea elettrica aerea						4,00		
	SOMMANO...	cad					4,00	480,00	1'920,00
240 / 258 D02.019.005. g	<b>Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per ... e opere provvisionali e di scavo, diametro esterno: 125 mm</b>								
	Illuminazione pubblica			368,60			368,60		
	SOMMANO...	m					368,60	10,79	3'977,19
241 / 274 D02.019.005. h	<b>Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, diametro esterno: 160 mm</b> Lunghezza tubo linea elettrica interreata			73,00			73,00		
	<b>A RIPORTARE</b>						73,00		1'169'467,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						73,00		1'169'467,97
242 / 275 D02.001.045. c	<b>Cavo flessibile conforme ai requisiti UE 305/2011: tetrapolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 4 x 4 mmq</b>  Lunghezza cavo illuminazione ciclabile	m		368,60			73,00  368,60	14,43	1'053,39
243 / 276 P.A.L.002	<b>SOMMANO...</b>  <b>NUOVO PALO CON APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE STRADALE</b>	m					368,60	6,28	2'314,81
244 / 23 C01.058.005	<b>SOMMANO...</b>  <b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.6 TRATTO 6 - MARCIAPIEDI VIA CASALE 1.6.1 DEMOLIZIONI</b>  <b>Demolizione parziale di massicciata stradale eseguita con ... porto del materiale non utilizzato entro 10 km di distanza</b>  Superficie calcolata Nuovo marciapiede sez 6-8  sez 14 - Attraversamento con dosso rallentatore parte mattonelle	cadauno					11,00 11,00	2'176,14	23'937,54
245 / 24 1U.06.590.01 30.b	<b>Rimozione di ceppaia con cavaceppi montata su trattore, disinfezione del terreno, riempimento con terra idonea, trasporto alle discariche del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: - Ø colletto oltre 50 cm</b>	mq					32,00 15,00	4,94	232,18
	A RIPORTARE								1'197'005,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								1'197'005,89
246 / 25 C01.058.015. a	<b>Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, c ... presi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore</b>	cad					1,00		
	SOMMANO...						1,00	112,08	112,08
	Superfici calcolate Sistemazione marciapiede esistente sez 14-16 sez 17-19 sez.16-18 dx sez 14 - Attraversamento con dosso rallentatore *(lung.=3+2+3+2+3)						175,00 150,00 33,00		
				13,00	6,500		84,50		
	SOMMANO...	mq					442,50	0,60	265,50
247 / 26 C01.058.020	<b>Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso per una profondità di taglio fino a 50 mm</b>								
	Nuovo marciapiede sez 6-8			40,00			40,00		
	sez 11 - parcheggio con mattonelle in cls colorato			39,00			39,00		
	sez 14 - Attraversamento con dosso rallentatore 4cm		2,00	6,50			13,00		
	SOMMANO...	m					92,00	2,54	233,68
248 / 27 C01.058.020*	<b>Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bitumin ... e riferimento all'articolo B01.007.005 per ogni cm in piu'</b>								
	Nuovo marciapiede sez 6-8			40,00		10,000	400,00		
	sez 11 - parcheggio con mattonelle in cls colorato			39,00		5,000	195,00		
	SOMMANO...	m					595,00	3,68	2'189,60
	A RIPORTARE								1'199'806,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								1'199'806,75
249 / 28 C01.058.065. b	<b>Disfacimento di pavimentazione in masselli di calcestruzz ... : eseguita con mezzi meccanici senza recupero dei masselli</b>  Nuovo marciapiede superficie calcolata sez 11 - parcheggio con mattonelle in cls colorato sez 14 - parcheggio con mattonelle in cls colorato stima						57,00		
	SOMMANO...	mq					15,00		
							72,00	3,97	285,84
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.6 TRATTO 6 - MARCIAPIEDI VIA CASALE 1.6.2 MOVIMENTI TERRA</b>								
250 / 29 C01.001.005. a	<b>Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compr ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)</b>  Superfici calcolate Nuovo marciapiede								
	sez 1-6		121,00			0,200	24,20		
	sez 6-8		27,00			0,100	2,70		
	sez 8-11		57,00			0,200	11,40		
	sez 11 - parcheggio con mattonelle in cls colorato		57,00			0,100	5,70		
	SOMMANO...	mc					44,00	5,24	230,56
251 / 30 C04.007.025	<b>Scavo a sezione obbligata per canalizzazioni o fossi a ci ... t'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte.</b>  Spostamento fossato - superficie calcolata sez 3-5								
	sez 3-5		0,51	51,00			26,01		
	SOMMANO...	mc					26,01	5,04	131,09
	<b>A RIPORTARE</b>								1'200'454,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								1'200'454,24
252 / 31 1C.27.050.01 00.a	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO</b> <b>1.6 TRATTO 6 -</b> <b>MARCIAPIEDI VIA CASALE</b> <b>1.6.3 INDENNITA' DI</b> <b>SMALTIMENTO RIFIUTI</b>  <i>Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010</i>  Volume calcolato Scavo di sbancamento *(H/peso=1900/100)  Spostamento fossato - superficie calcolata sez 3-5 *(H/peso=1900/100)  SOMMANO...	100 kg	44,00			19,000	836,00		
			0,51	51,00		19,000	494,19		
							1'330,19	3,89	5'174,44
253 / 32 1C.27.050.01 40	<b>Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a b ... ER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati</b>  Demolizione di massiciata stradale - superficie calcolata *(H/peso=2300/100)  SOMMANO...	100 kg	32,00	0,15		23,000	110,40		
							110,40	2,60	287,04
254 / 33 1C.27.050.01 50.b	<b>Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso:- impianti di recupero di rifiuti autorizzati</b>  Superfici calcolate Sistemazione marciapiede esistente sez 14-16 *(H/peso=2300/100) sez 17-19 *(H/peso=2300/100) sez 14 - Attraversamento con dosso rallentatore 4cm *(lung.=3+2+3+2+3)	100 kg	175,00	0,03		23,000	120,75		
			150,00	0,03		23,000	103,50		
			23,00	13,00	6,500	0,030	58,31		
							282,56	2,60	734,66
	A RIPORTARE								1'206'650,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								1'206'650,38
255 / 34 E.008.005.01 7.01.01	<b>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO</b>  pavimentazione mattonelle *(H/peso=2600/1000)								
			57,00	0,10		2,600	14,82		
	SOMMANO...	t					14,82	24,86	368,43
256 / 35 C01.010.005. a	<b>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... tanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km</b>  Volume calcolato Scavo di sbancamento  Demolizione di massiciata stradale - superficie calcolata  Superfici calcolate Sistemazione marciapiede esistente sez 14-16 sez 17-19  Spostamento fossato - superficie calcolata sez 3-5  demolizione mattonelle in cls  materiale fresato								
			44,00			10,000	440,00		
			32,00	0,15		10,000	48,00		
			175,00	0,03		10,000	52,50		
			150,00	0,03		10,000	45,00		
			0,51	51,00		10,000	260,10		
			57,00	0,10		10,000	57,00		
			12,00			10,000	120,00		
	SOMMANO...	mc/km					1'022,60	0,95	971,47
257 / 36 C01.010.005. b	<b>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10</b>  Volume calcolato Scavo di sbancamento								
			44,00			25,000	1'100,00		
	<b>A RIPORTARE</b>						1'100,00		1'207'990,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>						1'100,00		1'207'990,28
	Demolizione di massicciata stradale - superficie calcolata		32,00	0,15		25,000	120,00		
	Superfici calcolate								
	Sistemazione marciapiede esistente sez 14-16		175,00	0,03		25,000	131,25		
	sez 17-19		150,00	0,03		25,000	112,50		
	Spostamento fossato - superficie calcolata sez 3-5		0,51	51,00		25,000	650,25		
	demolizione mattonelle in cls		57,00	0,10		25,000	142,50		
	materiale fresato		12,00			25,000	300,00		
	SOMMANO...	mc/km					2'556,50	0,63	1'610,60
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO</b> <b>1.6 TRATTO 6 -</b> <b>MARCIAPIEDI VIA CASALE</b> <b>1.6.4 PREPARAZIONE DEI</b> <b>PIANI DI POSA</b>								
258 / 37 C01.019.025. a	<i>Misto granulometrico stabilizzato fornito e posto in oper ... inito a regola d'arte: misurato in opera dopo costipamento</i>								
	Superfici calcolate								
	Nuovo marciapiede								
	sez 1-6		121,00			0,200	24,20		
	sez 6-8		27,00			0,200	5,40		
	sez 8-11		57,00			0,200	11,40		
	sez 14 - Attraversamento con dosso rallentatore lato parcheggio		15,00			0,200	3,00		
	SOMMANO...	mc					44,00	48,62	2'139,28
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO</b> <b>1.6 TRATTO 6 -</b> <b>MARCIAPIEDI VIA CASALE</b> <b>1.6.5 PAVIMENTAZIONI</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								1'211'740,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								1'211'740,16
259 / 38 1U.04.130.00 20.b	<b>Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo confezionato in betoniera</b>  Superfici calcolate Nuovo marciapiede								
	sez 1-6		121,00			10,000	1'210,00		
	sez 6-8		27,00			10,000	270,00		
	sez 8-11		57,00			10,000	570,00		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup> x cm					2'050,00	2,04	4'182,00
260 / 39 C01.019.030	<b>Sabbia comune di cava, posta in opera compresi oneri per ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte</b>  Superfici calcolate Nuovo marciapiede								
	sez 11 - parcheggio con mattonelle in cls colorato		57,00			0,060	3,42		
	sez 14 - Attraversamento con dosso rallentatore		15,00			0,060	0,90		
	SOMMANO...	mc					4,32	35,39	152,88
261 / 40 C01.022.005. c	<b>Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di ... gante: con emulsione bituminosa modificata 60% (C 60 BP 3)</b>  Superfici calcolate Nuovo marciapiede								
	sez 1-6						121,00		
	sez 6-8						22,00		
	sez 8-11						57,00		
	Superfici calcolate Sistemazione marciapiede esistente								
	<b>A RIPORTARE</b>						200,00		1'216'075,04



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>						200,00		1'216'075,04
	sez 14-16 sez 17-19 sez.16-18 dx  sez 14 - Attraversamento con dosso rallentatore *(lung.=3+2+3+2+3)  SOMMANO...	mq		13,00	6,500		175,00 150,00 33,00  84,50  642,50	1,55	995,88
262 / 41 C01.022.021. a	<b>MANTO DI USURA: spessore compreso fino a 3 cm</b>  Superfici calcolate Nuovo marciapiede  sez 1-6  sez 6-8  sez 8-11  Superfici calcolate Sistemazione marciapiede esistente sez 14-16 sez 17-19 sez.16-18 dx  sez 14 - Attraversamento con dosso rallentatore *(lung.=3+2+3+2+3)  SOMMANO...	mq					121,00  22,00  57,00  175,00 150,00 33,00  84,50  642,50	11,39	7'318,08
263 / 42 C01.022.021. b	<b>MANTO DI USURA: per ogni cm in più di spessore</b>  Superfici calcolate Nuovo marciapiede  sez 1-6  sez 6-8  sez 8-11  sez 14 - Attraversamento con dosso rallentatore *(lung.=3+2+3+2+3)  SOMMANO...	mq	121,00  22,00  57,00		13,00  6,500	2,000  2,000  2,000	242,00  44,00  114,00  84,50  484,50	3,58	1'734,51
	<b>A RIPORTARE</b>								1'226'123,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								1'226'123,51
264 / 43 C01.022.010. b	<b>Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da m ... di attivanti di adesione: spessore compreso fino a 10 cm</b>  sez 14 - Attraversamento con dosso rallentatore *(lung.=3+2+3+2+3)  SOMMANO...	mq		13,00	6,500		84,50		
							84,50	25,89	2'187,71
265 / 44 C01.022.010. c	<b>Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da m ... a di attivanti di adesione: per ogni cm in più di spessore</b>  sez 14 - Attraversamento con dosso rallentatore *(lung.=3+2+3+2+3)  SOMMANO...	mq		13,00	6,500	5,000	422,50		
							422,50	2,54	1'073,15
266 / 45 C03.001.030. b	<b>Pavimentazione con masselli di calcestruzzo vibrocompres ... a 1 mq: spessore 8 cm, base 25 cm, altezza 14 cm: colorata</b>  Superfici calcolate Nuovo marciapiede  sez 11 - parcheggio con mattonelle in cls colorato  sez 14 - Attraversamento con dosso rallentatore  SOMMANO...	mq					57,00		
							15,00		
							72,00	41,69	3'001,68
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.6 TRATTO 6 - MARCIAPIEDI VIA CASALE 1.6.6 CEMENTI ARMATI</b>								
267 / 56 A03.007.005. d	<b>Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di con ... e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 300 kg/mc</b>  ripresa fossato		2,00	1,30	0,600	0,100	0,16		
	<b>A RIPORTARE</b>						0,16		1'232'386,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						0,16		1'232'386,05
268 / 57 A03.007.080. a	<b>Conglomerato cementizio per opere in elevazione, preconfe...</b> <b>rmatura: classe di esposizione XC3: C 30/37 (Rck 37 N/mmq)</b>	mc					0,16	143,74	23,00
	ripresa fossato		2,00	1,30	0,300	0,800	0,62		
	SOMMANO...	mc					0,62	210,72	130,65
269 / 58 A03.010.005. c	<b>Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati ce ... o con il calcestruzzo: per pareti rettilinee in elevazione</b>								
	ripresa fossato *(par.ug.=2,00*2)		4,00	1,30		0,800	4,16		
	(par.ug.=2*2)		4,00		0,300	0,800	0,96		
	SOMMANO...	mq					5,12	33,41	171,06
270 / 59 A03.013.005. e*	<b>Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... siglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 12 ÷ 30 mm</b>								
	volume calcolato (130 kg/mc)		0,62			130,000	80,60		
	SOMMANO...	kg					80,60	1,87	150,72
271 / 60 A03.013.010. c	<b>Rete elettrosaldata a maglia quadra in acciaio di qualità ... e per le costruzioni, dei seguenti diametri: diametro 8 mm</b>								
	Rete elettrosaldata Ø8 20x20cm (3.94 kg/mq)		205,00			3,940	807,70		
	SOMMANO...	kg					807,70	2,02	1'631,55
	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.6 TRATTO 6 - MARCIAPIEDI VIA CASALE 1.6.8 LAVORI ACCESSORI</b>								
	A RIPORTARE								1'234'493,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								1'234'493,03
272 / 46 C01.037.045. c*	<b>Cordoli in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto ... i pezzi speciali: a sezione trapezoidale: 12 x 25 x 100 cm</b>  Nuovo marciapiede  sez 1-6  sez 6-10  sez 11 - parcheggio con mattonelle in cls colorato								
			2,00	82,54			165,08		
				45,00			45,00		
				19,00			19,00		
				34,00			34,00		
	SOMMANO...	m					263,08	21,77	5'727,25
273 / 47 P.A.C.003	<b>SMONTAGGIO E SPOSTAMENTO CARTELLO STRADALE SU UNICO PALO</b>								
							1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	699,17	699,17
274 / 48 P.A.C.005	<b>SPOSTAMENTO SFIATO GAS</b>								
							1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	2'361,97	2'361,97
275 / 49 C01.043.020. a	<b>Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma tri ... lluminio spessore 25/10, rifrangenza classe II: lato 60 cm</b>  dosso								
							2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	39,44	78,88
	<b>A RIPORTARE</b>								1'243'360,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								1'243'360,30
276 / 50 C01.043.255. a	<b>Segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi" co ... 10, rifrangenza classe II, delle dimensioni di: 40 x 60 cm</b>  attraversamenti pedonali (par.ug.=2*3+1)  SOMMANO...	cad	7,00				7,00 <hr/> 7,00	71,50	500,50
277 / 51 C01.049.010. c	<b>Paletto zincato di diametro 60 mm con sistema antirrotazio ... compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 3,30 m</b>  (par.ug.=6,00+1+2)  SOMMANO...	cad	9,00				9,00 <hr/> 9,00	128,71	1'158,39
278 / 52 C01.049.030	<b>Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente con un solo attacco</b>  (par.ug.=6,00+1+2)  SOMMANO...	cad	9,00				9,00 <hr/> 9,00	5,70	51,30
279 / 53 C01.052.005. a	<b>Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo im ... iamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm</b>  Fermata autobus gialla  SOMMANO...	m	1,00	18,00			18,00 <hr/> 18,00	1,00	18,00
280 / 54 C01.052.020. a	<b>Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita ... el materiale, misurata vuoto per pieno: per nuovo impianto</b>  Scritta BUS gialla  SOMMANO...	mq	1,00			1,700	1,70 <hr/> 1,70	5,90	10,03
281 / 55 C01.052.015.	<b>Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita ... : per</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								1'245'098,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								1'245'098,52
a	<b>nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq</b>  Attraversamenti pedonali  sez 13-14  sez 16-17  sez 19-20  Dosso rallentatore striscie gialle  SOMMANO...	mq		5,50 4,50 6,50 2,00	3,000 2,000 3,000 2,000		16,50 9,00 19,50 26,00 71,00	6,93	492,03
282 / 223 P.A.L.004	<b>1 PROGETTO DEFINITIVO 1.6 TRATTO 6 - MARCIAPIEDI VIA CASALE 1.6.10 ILLUMINAZIONE PUBBLICA</b>  <b>SPOSTAMENTO PALO ILLUMINAZIONE PUBBLICA</b>  SOMMANO...	cadauno					1,00 1,00	1'528,10	1'528,10
283 / 259 C01.004.005. a	<b>Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)</b>  Illuminazione pubblica  SOMMANO...	mc		168,70	0,500	0,700	59,05 59,05	6,80	401,54
284 / 260 1C.27.050.01 00.a	<b>Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010</b>  Illuminazione pubblica * (par.ug.=1900/100)  SOMMANO...	100 kg	19,00	168,70	0,500	0,500	801,33 801,33	3,89	3'117,17
	<b>A RIPORTARE</b>								1'250'637,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								1'250'637,36
285 / 261 C01.010.005. a	<b>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... tanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km</b>								
	Illuminazione pubblica		10,00	168,70	0,500	0,500	421,75		
	SOMMANO...	mc/km					421,75	0,95	400,66
286 / 262 C01.010.005. b	<b>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10</b>								
	Illuminazione pubblica		25,00	168,70	0,500	0,500	1'054,38		
	SOMMANO...	mc/km					1'054,38	0,63	664,26
287 / 263 C01.019.030	<b>Sabbia comune di cava, posta in opera compresi oneri per ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte</b>								
	Illuminazione pubblica			168,70	0,500	0,500	42,18		
	SOMMANO...	mc					42,18	35,39	1'492,75
288 / 264 C02.019.045. f	<b>Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato ... finito a regola d'arte: dimensioni interne 100x100x100 cm</b>								
							4,00		
	SOMMANO...	cad					4,00	480,00	1'920,00
289 / 265 D02.019.005. g	<b>Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per ... e opere provvisionali e di scavo, diametro esterno: 125 mm</b>								
	Illuminazione pubblica			168,70			168,70		
	SOMMANO...	m					168,70	10,79	1'820,27
290 / 277	<b>Cavo flessibile conforme ai</b>								
	<b>A RIPORTARE</b>								1'256'935,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								1'256'935,30
D02.001.045. c	<b>requisiti UE 305/2011: tetrapolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 4 x 4 mmq</b>  Lunghezza cavo illuminazione			168,70			168,70		
	SOMMANO...	m				168,70		6,28	1'059,44
291 / 278 P.A.L.001	<b>NUOVO PALO CON APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE CICLABILE</b>						4,00		
	SOMMANO...	cadauno				4,00		1'702,99	6'811,96
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>								1'264'806,70
	<b>TOTALE euro</b>								1'264'806,70
	<b>A RIPORTARE</b>								



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	RIPORTO		
	<b>Riepilogo CAPITOLI</b>		
001	OG 3: Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane	1'050'074,77	83,023
002	OG 10: Impianti per la trasformazione alta/media tensione e per la distribuzione di energia elettrica in corrente alternata e continua ed impianti di pubblica illuminazione	187'192,95	14,800
003	OS 10: Segnaletica stradale non luminosa	27'538,98	2,177
	<b>Totale CAPITOLI euro</b>	<b>1'264'806,70</b>	<b>100,000</b>
	A RIPORTARE		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<b><u>Riepilogo SUB CAPITOLI</u></b>	
001	DEMOLIZIONI	65'168,43
002	MOVIMENTI TERRA	91'296,80
003	INDENNITA' DI SMALTIMENTO RIFIUTI	283'763,73
004	PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	58'603,63
005	PAVIMENTAZIONI	224'728,22
006	CEMENTI ARMATI	21'430,84
007	OPERE DI DIFESA DEL SUOLO	21'287,34
008	LAVORI ACCESSORI	294'897,86
009	SEGNALETICA STRADALE	27'538,98
010	ILLUMINAZIONE PUBBLICA	168'740,98
011	OPERE A VERDE	7'349,89
	<b>Totale SUB CAPITOLI euro</b>	<b>1'264'806,70</b>
	A RIPORTARE	

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
	TOTALE	
<b>RIPORTO</b>		
<b><u>Riepilogo WBS</u></b>		
<b>1 PROGETTO DEFINITIVO euro</b>	<b>1'264'806,70</b>	<b>100,000</b>
<b>1.1 TRATTO 1 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE dalla sez. 1 alla sez.5 euro</b>	<b>117'123,91</b>	<b>9,260</b>
1.1.1 DEMOLIZIONI euro	0,00	0,000
1.1.2 MOVIMENTI TERRA euro	10'470,16	0,828
1.1.3 INDENNITA' DI SMALTIMENTO RIFIUTI euro	24'485,38	1,936
1.1.4 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA euro	4'593,39	0,363
1.1.5 PAVIMENTAZIONI euro	32'610,83	2,578
1.1.6 CEMENTI ARMATI euro	475,43	0,038
1.1.7 OPERE DI DIFESA DEL SUOLO euro	594,53	0,047
1.1.8 LAVORI ACCESSORI euro	13'477,59	1,066
1.1.9 SEGNALETICA STRADALE euro	2'405,79	0,190
1.1.10 ILLUMINAZIONE PUBBLICA euro	24'462,93	1,934
1.1.11 OPERE A VERDE euro	3'547,88	0,281
<b>1.2 TRATTO 2 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA CASALE dalla sez. 5 alla sez.32 euro</b>	<b>578'801,19</b>	<b>45,762</b>
1.2.1 DEMOLIZIONI euro	28'953,75	2,289
1.2.2 MOVIMENTI TERRA euro	35'886,07	2,837
1.2.3 INDENNITA' DI SMALTIMENTO RIFIUTI euro	86'849,10	6,867
1.2.4 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA euro	16'267,71	1,286
1.2.5 PAVIMENTAZIONI euro	97'052,15	7,673
1.2.6 CEMENTI ARMATI euro	16'940,52	1,339
1.2.7 OPERE DI DIFESA DEL SUOLO euro	15'441,15	1,221
1.2.8 LAVORI ACCESSORI euro	94'725,46	7,489
1.2.9 SEGNALETICA STRADALE euro	14'296,17	1,130
1.2.10 ILLUMINAZIONE PUBBLICA euro	169'133,38	13,372
1.2.11 OPERE A VERDE euro	3'255,73	0,257
<b>1.3 TRATTO 3 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA DELLE MARGHERITE dalla sez. 32 alla sez.36 euro</b>	<b>69'030,12</b>	<b>5,458</b>
1.3.1 DEMOLIZIONI euro	10'674,84	0,844
1.3.2 MOVIMENTI TERRA euro	5'918,15	0,468
1.3.3 INDENNITA' DI SMALTIMENTO RIFIUTI euro	8'772,79	0,694
1.3.4 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA euro	2'675,94	0,212
1.3.5 PAVIMENTAZIONI euro	8'703,30	0,688
1.3.6 CEMENTI ARMATI euro	0,00	0,000
1.3.7 OPERE DI DIFESA DEL SUOLO euro	0,00	0,000
1.3.8 LAVORI ACCESSORI euro	29'552,89	2,337
1.3.9 SEGNALETICA STRADALE euro	2'732,21	0,216
1.3.10 ILLUMINAZIONE PUBBLICA euro	0,00	0,000
1.3.11 OPERE A VERDE euro	0,00	0,000
<b>1.4 TRATTO 4 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA DELLE MARGHERITE dalla sez. 38 alla sez.42 euro</b>	<b>62'589,81</b>	<b>4,949</b>
1.4.1 DEMOLIZIONI euro	2'821,26	0,223
1.4.2 MOVIMENTI TERRA euro	4'229,55	0,334
1.4.3 INDENNITA' DI SMALTIMENTO RIFIUTI euro	18'101,94	1,431
1.4.4 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA euro	1'485,67	0,117
1.4.5 PAVIMENTAZIONI euro	15'883,23	1,256
1.4.6 CEMENTI ARMATI euro	0,00	0,000
1.4.7 OPERE DI DIFESA DEL SUOLO euro	0,00	0,000
1.4.8 LAVORI ACCESSORI euro	6'909,21	0,546
1.4.9 SEGNALETICA STRADALE euro	977,77	0,077
1.4.10 ILLUMINAZIONE PUBBLICA euro	11'634,90	0,920
1.4.11 OPERE A VERDE euro	546,28	0,043
<b>A RIPORTARE</b>		

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
	TOTALE	
<b>RIPORTO</b>		
<b>1.5 TRATTO 5 - NUOVA PISTA CICLOPEDONALE VIA CASALE dalla sez. 42 alla sez.58 euro</b>	<b>369'228,68</b>	<b>29,192</b>
1.5.1 DEMOLIZIONI euro	19'399,70	1,534
1.5.2 MOVIMENTI TERRA euro	27'467,96	2,172
1.5.3 INDENNITA' DI SMALTIMENTO RIFIUTI euro	69'308,04	5,480
1.5.4 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA euro	9'761,37	0,772
1.5.5 PAVIMENTAZIONI euro	49'985,70	3,952
1.5.6 CEMENTI ARMATI euro	1'907,91	0,151
1.5.7 OPERE DI DIFESA DEL SUOLO euro	5'251,66	0,415
1.5.8 FOGNATURA BIANCA euro	16'514,08	1,306
1.5.9 LAVORI ACCESSORI euro	101'953,19	8,061
1.5.10 SEGNALETICA STRADALE euro	4'817,91	0,381
1.5.11 ILLUMINAZIONE PUBBLICA euro	62'861,16	4,970
1.5.12 OPERE A VERDE euro	0,00	0,000
<b>1.6 TRATTO 6 - MARCIAPIEDI VIA CASALE euro</b>	<b>68'032,99</b>	<b>5,379</b>
1.6.1 DEMOLIZIONI euro	3'318,88	0,262
1.6.2 MOVIMENTI TERRA euro	361,65	0,029
1.6.3 INDENNITA' DI SMALTIMENTO RIFIUTI euro	9'146,64	0,723
1.6.4 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA euro	2'139,28	0,169
1.6.5 PAVIMENTAZIONI euro	20'645,89	1,632
1.6.6 CEMENTI ARMATI euro	2'106,98	0,167
1.6.7 OPERE DI DIFESA DEL SUOLO euro	0,00	0,000
1.6.8 LAVORI ACCESSORI euro	8'788,39	0,695
1.6.9 SEGNALETICA STRADALE euro	2'309,13	0,183
1.6.10 ILLUMINAZIONE PUBBLICA euro	19'216,15	1,519
1.6.11 OPERE A VERDE euro	0,00	0,000
<b>Totale euro</b>	<b>1'264'806,70</b>	<b>100,000</b>
Trento, 27/03/2023		
<b>Il Tecnico</b> Ing. Antonio Licini		
<b>A RIPORTARE</b>		