



CITTA' METROPOLITANA DI VENEZIA

Area Mobilità

Servizio Trasporti Eccezionali, Ponti e Piste Ciclabili

Ca' Corner, San Marco 2662 - 30124 Venezia (VE)

Via Forte Marghera, 191 - 30173 Mestre (VE)



PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

realizzazione della pista ciclopedonale lungo la S.P.19
"Dolo-Camponogara" tra via Silvio Pellico in Comune di
Camponogara e via guardiana in Comune di Dolo
(tratto in Comune di Camponogara)

IL RESPONSABILE DEL PROGETTO :

arch. Alberta Parolin

SUPPORTO AL RUP:

arch. Francesca Finco e geom. Bruno Ruffini

UBICAZIONE DELL'INTERVENTO :

Comune di Camponogara (VE)

STRADA METROPOLITANA :

SP19 – SP17

PROGETTAZIONE :

ing. Andrea Tramonte
piazza Matteotti n.13 bis
30010 Campagna Lupia (VE)

TITOLO ELABORATO :

ELABORATI ECONOMICI

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

REV.	DESCRIZIONE	DATA
00	prima emissione	04-25
01	adeguamento progettuale	04-25

TAVOLA :

03.01

SCALA :

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
1 VEN24-04. 02.08.a (C)	1. SP19 (ambito 1) - percorso ciclopeditone di via Arzerini 1.1. sovrizzo 1.1.1. cordoli lato est Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a di ... per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE taglio asfalto lungo il bordo del sopralzo lato via galileo galilei ($L_u=56,50+21,50$) Sommano m		78,000			78,00		279,24
						78,00	3,58	279,24
2 VEN24-01. 02.02.00 (C)	Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici fino a qualsiasi profondità in terreno di qualsi ... oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza SCAVO A SEZIONE APERTA CON QUALSIASI PROFONDITA' scavo lungo il bordo del sopralzo lato via galileo galilei - cordolo lato nord - incidenza 0.40 mc/m scavo lungo il bordo del sopralzo lato via galileo galilei - cordolo lato sud - incidenza 0.45 mc/m Sommano m ³		21,500		0,400	8,60		68,28
			56,500		0,450	25,43		201,91
						34,03	7,94	270,20
3 VEN24-04. 11.01.c (C)	Fornitura e posa in opera di cordonatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od i ... oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm bordo sopralzo lato via galileo galilei - nord bordo sopralzo lato sud su accesso carraio Sommano m		21,500			21,50		911,60
			5,000			5,00		212,00
						26,50	42,40	1.123,60
4 VEN24-04. 11.01b.00 (C)	Doppia cordonata retta o curva in calcestruzzo C20/25 prefabbricata, posta a distanza tra i fili int ... come previsto negli elaborati di progetto o secondo le indicazioni fornite all'atto pratico dalla DL. DOPPIA CORDONATA con riempimento in calcestruzzo bordo sopralzo lato via galileo galilei - sud a detrarre accesso carraio ($L_u=-5$) Sommano m		56,500			56,50		4.352,20
			-5,000			-5,00		-385,15
						51,50	77,03	3.967,05
	A RIPORTARE							5.640,09

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							5.640,09
5 VEN24-04. 08.06.a (C)	Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento ... o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg chiusini presenti nell'area di intervento - lato est del sopralzo	7,000				7,00		400,26
	Sommano cad					7,00	57,18	400,26
6 VEN24-04. 13.08.a (C)	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per ricariche (in possesso di marcatura C ... oche d'elenco prezzi. Contabilizzato a peso per il quantitativo effettivamente posto in opera. CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RICARICHE GRANULOMETRIA 0/25 ricoprimento scavo lato strada - incidenza 0.15 mc/m - 2ton/mc (<u>Vedi voce numero 1 (m 78)</u>)	78,000		20,000	0,150	234,00		2.220,66
	Sommano 100 kg					234,00	9,49	2.220,66
7 VEN24-01. 03.11.00 (C)	Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la for ... apporto e la vagliatura per raggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO	78,000		0,200		15,60		594,36
	rinterro cordoli - incidenza 0.20 mc/m (<u>Vedi voce numero 1 (m 78)</u>)							
	raccordo fascia esterna laterale - 10 mc				10,000	10,00		381,00
	Sommano m ³					25,60	38,10	975,36
8 VEN24-04. 10.14.b (C)	Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo armato vibrato, completo di fondo. La lavorazione dovrà esser ... regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO - DIMENSIONI 50x50x50 (h) cm nuovo scarico su fosso lato sud	1,000				1,00		139,95
	Sommano cad					1,00	139,95	139,95
9 VEN24-04. 10.14.d (C)	Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo armato vibrato, completo di fondo. La lavorazione dovrà esser ... ntazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO - SIFONATO							
	A RIPORTARE							9.376,32

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							9.376,32
	DIMENSIONI 50x50x50 (h) cm nuovi punti di raccolta ($Np=3+2+2$)	7,000				7,00		1.069,25
	Sommano cad					7,00	152,75	1.069,25
10 VEN24-04. 08.03.c (C)	Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa quali chiusini, caditoie etc. da porre su manufatti ... avorative. Contabilizzato per il peso nominale dell'elemento risultante dagli elaborati di progetto. FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE C							
	nuovi punti di raccolta - incidenza 30 kg/cad (<u>Vedi voce numero 9 (cad 7)</u>)	7,000			30,000	210,00		1.211,70
	Sommano kg					210,00	5,77	1.211,70
11 VEN24-07. 02.19.d (C)	Fornitura e posa di tubazioni in PVC-U rigido non plastificato a parete piena per fognature e scaric ... ioni ed 1 metro di condotta equivalente per i tappi. FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI E RACCORDI IN PVC-U A PARETE PIENA SN 8 diametro esterno 200 mm							
	collegamenti pozzetti nuovi ed esistenti incidenza 1.0m/ cad (<u>Vedi voce numero 9 (cad 7)</u>)	7,000				7,00		311,43
	Sommano m					7,00	44,49	311,43
	Totale 1.1.1. cordoli lato est							11.968,70
	A RIPORTARE							11.968,70

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							11.968,70
	1. SP19 (ambito 1) - percorso ciclopeditone di via Arzerini							
	1.1. sovrizzo							
	1.1.2. asfalti sovrizzo							
12 VEN24-04. 13.01.d (C)	Compenso a corpo da corrispondere per piccoli lavori di bitumatura, anche sommando più zone di inter ... ni del traffico durante le operazioni lavorative. APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI OLTRE 1500 mq FINO A 2500 mq incidenza per asfalto sovrizzo e raccordi via arzerini, via silvio pellico e via galileo galilei (35%) Sommano a corpo	0,350				0,35		527,61
						0,35	1.507,45	527,61
13 VEN24-04. 02.09.c (C)	Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguit ... tazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER IL SOLO IRRUVIDIMENTO DI SUPERFICI area sovrizzo - da elaborati grafici Sommano m ²				820,000	820,00		615,00
						820,00	0,75	615,00
14 VEN24-04. 08.06.a (C)	Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento ... o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg interferenze con chiusini presenti nell'area del sovrizzo (evidenti e non evidenti) Sommano cad	10,000				10,00		571,80
						10,00	57,18	571,80
15 VEN24-04. 13.03.a (C)	Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. ... zione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO area sovrizzo da elaborati grafici (<u>Vedi voce numero 13 (m² 820)</u>) Sommano m ²	820,000				820,00		1.377,60
						820,00	1,68	1.377,60
	A RIPORTARE							15.060,71

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							15.060,71
16 VEN24-04. 13.08.a (C)	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per ricariche (in possesso di marcatura C ... oce d'elenco prezzi. Contabilizzato a peso per il quantitativo effettivamente posto in opera. CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RICARICHE GRANULOMETRIA 0/25 adeguamento delle pendenze su tutta l'area del sopralzo - previsti 1cm medio su 50% dell'area totale del sopralzo valutato da elaborati grafici (incidenza 2 ton/mc) (<u>Vedi voce numero 13 (m² 820)</u>) Sommano 100 kg	820,000	0,500	20,000	0,010	82,00		778,18
						82,00	9,49	778,18
17 NP.12 STRATO UNICO 8cm (C)	STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO DELLO SPESSORE COMPRESSO DI 8 cm. area sopralzo da elaborati grafici (<u>Vedi voce numero 13 (m² 820)</u>) Sommano mq	820,000				820,00		14.596,00
						820,00	17,80	14.596,00
18 NP.09 STAMPAGGIO E COLORAZIONE ASFALTO (C)	STAMPAGGIO E COLORAZIONE SUPERFICIALE ASFALTO stampaggio superficiale dell'asfalto con matrice motivo a scelta della DL e resinatura (colorazione) con 2 mani area sopralzo da elaborati grafici (<u>Vedi voce numero 13 (m² 820)</u>) Sommano mq	820,000				820,00		29.520,00
						820,00	36,00	29.520,00
19 VEN24-04. 02.09.a (C)	Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguit ... golamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE area antistante l'attività commerciale (bar-edicola) Sommano m ²	110,000				110,00		364,10
						110,00	3,31	364,10
20 VEN24-04. 13.03.a (C)	Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. ... zione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.							
	A RIPORTARE							60.318,99

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							60.318,99
21 VEN24-04. 13.09.a (C)	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO superficie complessiva fresata antistante l'attività commerciale (<u>Vedi voce numero 19</u> <u>(m² 110)</u>)	110,000				110,00		184,80
	Sommano m ²					110,00	1,68	184,80
22 NP.15 SEGNALE TICA SOPRALZ O (C)	MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mmFornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, conf ... eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm area antistante l'attività commerciale (<u>Vedi</u> <u>voce numero 19 (m² 110)</u>)	110,000				110,00		871,20
	Sommano m ²					110,00	7,92	871,20
	esecuzione segnaletica sovrалzo 820 mq	1,000				1,00		2.500,00
	Sommano corpo					1,00	2.500,00	2.500,00
	Totale 1.1.2. asfalti sovrалzo							51.906,29
	A RIPORTARE							63.874,99

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							63.874,99
	1. SP19 (ambito 1) - percorso ciclopedonale di via Arzerini							
	1.1. sovrizzo							
	1.1.3. raccordo ciclopedonale							
23 VEN24-04. 02.08.a (C)	Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a di ... per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE taglio preventivo asfalto perimetrale all'area di raccordo - valutazione da elaborati grafici Sommano m		49,000			49,00		175,42
						49,00	3,58	175,42
24 VEN24-01. 02.02.00 (C)	Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici fino a qualsiasi profondità in terreno di qualsi ... oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza SCAVO A SEZIONE APERTA CON QUALSIASI PROFONDITA' scavo per doppia cordolatura 0.20 mc/m (<u>Lu=16,80+15,60</u>) scavo per cordolatura singola 0.10 mc/m (<u>Lu=6,9+3,5</u>) Sommano m³		32,400		0,200	6,48		51,45
			10,400		0,100	1,04		8,26
						7,52	7,94	59,71
25 VEN24-04. 11.01.c (C)	Fornitura e posa in opera di cordonatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od i ... oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm cordolatura singola (<u>Lu=6,9+3,5</u>) Sommano m		10,400			10,40		440,96
						10,40	42,40	440,96
26 VEN24-04. 11.01b.00 (C)	Doppia cordonata retta o curva in calcestruzzo C20/25 prefabbricata, posta a distanza tra i fili int ... come previsto negli elaborati di progetto o secondo le indicazioni fornite all'atto pratico dalla DL. DOPPIA CORDONATA con riempimento in calcestruzzo cordolatura doppia (<u>Lu=16,80+15,60</u>) Sommano m		32,400			32,40		2.495,77
						32,40	77,03	2.495,77
27	Rimozione e successivo ripristino in quota di							
	A RIPORTARE							67.046,85

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							67.046,85
VEN24-04. 08.06.a (C)	chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento ... o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg							
	chiusino interferenti noti	3,000				3,00		171,54
	chiusini interferenti sotto asfalto	3,000				3,00		171,54
	Sommano cad					6,00	57,18	343,08
28 VEN24-04. 13.08.a (C)	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per ricariche (in possesso di marcatura C ... oche d'elenco prezzi. Contabilizzato a peso per il quantitativo effettivamente posto in opera. CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RICARICHE GRANULOMETRIA 0/25							
	ricoprimento di base dello scavo lungo il perimetro lato strada - 0.025 mc/m - incidenza 2t/mc		13,900	20,000	0,025	6,95		65,96
	Sommano 100 kg					6,95	9,49	65,96
29 VEN24-04. 13.03.a (C)	Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. ... zione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO							
	da elaborati grafici	53,100				53,10		89,21
	Sommano m ²					53,10	1,68	89,21
30 NP.12 STRATO UNICO 8cm (C)	STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO DELLO SPESSORE COMPRESSO DI 8 cm.							
	da elaborati grafici (<u>Vedi voce numero 29 (m² 53,1)</u>)	53,100				53,10		945,18
	Sommano mq					53,10	17,80	945,18
31 NP.08 RESINATURA (C)	RESINATURA colorazione dell'asfalto mediante resinatura superficiale							
	da elaborati grafici (<u>Vedi voce numero 29 (m² 53,1)</u>)	53,100				53,10		743,40
	Sommano mq					53,10	14,00	743,40
	A RIPORTARE							69.233,68

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							69.233,68
32 VEN24-04. 11.01b.00 (C)	Doppia cordonata retta o curva in calcestruzzo C20/25 prefabbricata, posta a distanza tra i fili int ... come previsto negli elaborati di progetto o secondo le indicazioni fornite all'atto pratico dalla DL. DOPPIA CORDONATA con riempimento in calcestruzzo da elaborati grafici - su strada Silvio Pellico lato nord Sommano m		6,500			6,50		500,70
						6,50	77,03	500,70
	Totale 1.1.3. raccordo ciclopedonale							5.859,39
	A RIPORTARE							69.734,38

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							69.734,38
	1. SP19 (ambito 1) - percorso ciclopedonale di via Arzerini							
	1.1. sovrizzo							
	1.1.4. trasporti e conferimenti							
33 NP.20 CONFERI MENTO MATERIA LE DA DEMOLIZI ONE (M)	Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nella categoria di "Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso", compreso il trasporto a qualsiasi distanza.							
	raccordo ciclopedonale - conferimento materiale di scavo - 2 ton/mc (<u>Vedi voce numero 24 (m³ 7,52)</u>)	7,520			2,000	15,04		379,01
	Sommano t					15,04	25,20	379,01
34 NP.20 CONFERI MENTO MATERIA LE DA DEMOLIZI ONE (M)	Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nella categoria di "Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso", compreso il trasporto a qualsiasi distanza.							
	scavo cordoli lato est - incidenza 2 ton/mc (<u>Vedi voce numero 2 (m³ 34,03)</u>)	34,030			2,000	68,06		1.715,11
	Sommano t					68,06	25,20	1.715,11
35 NP.19 CONFERI MENTO FRESATO DI ASFALTO (M)	compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato di conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero, compreso il trasporto.							
	area sopralzo - incidenza 1cm/mq - 2 ton/mc (<u>Vedi voce numero 13 (m² 820)</u>)	820,000		0,010	2,000	16,40		460,84
	Sommano t					16,40	28,10	460,84
36 NP.19 CONFERI MENTO FRESATO DI ASFALTO (M)	compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato di conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero, compreso il trasporto.							
	A RIPORTARE							72.289,34

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							72.289,34
	area antistante l'attività commerciale - incidenza 3cm/mq - 2 ton/mc (<i>Vedi voce numero 19 (m² 110)</i>)	110,000		0,030	2,000	6,60		185,46
	Sommano t					6,60	28,10	185,46
	Totale 1.1. sovrizzo							72.474,80
	Totale 1.1.4. trasporti e conferimenti							2.740,42
	A RIPORTARE							72.474,80

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							72.474,80
	1. SP19 (ambito 1) - percorso ciclopedonale di via Arzerini							
	1.2. percorso ciclopedonale							
	1.2.1. scavi demolizioni rinterri							
37 VEN24-04. 02.08.a (C)	Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a di ... per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE taglio preventivo pavimentazione stradale esistente		420,000			420,00		1.503,60
	Sommano m					420,00	3,58	1.503,60
38 VEN24-01. 02.02.00 (C)	Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici fino a qualsiasi profondità in terreno di qualsi ... oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza SCAVO A SEZIONE APERTA CON QUALSIASI PROFONDITA' valutazione da tabella scavi 443 mc (con arrotondamento)				450,000	450,00		3.573,00
	Sommano m ³					450,00	7,94	3.573,00
39 VEN24-04. 03.09.a (C)	Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza ... tà eseguita sotto il piano di campagna e/o sbancamento. SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA - FINO ALLA PROFONDITA' DI 1.50 ml valutazione da tabella scavi 974 mc (con arrotondamento)				980,000	980,00		8.614,20
	Sommano m ³					980,00	8,79	8.614,20
40 VEN24-04. 03.09.b (C)	Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza ... ità eseguita sotto il piano di campagna e/o sbancamento. SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA - FINO ALLA PROFONDITA' DI 2.00 m valutazione da tabella scavi 231 mc (con arrotondamento)				235,000	235,00		3.882,20
	Sommano m ³					235,00	16,52	3.882,20
41 VEN24-04.	Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, eseguiti con qualsiasi							
	A RIPORTARE							90.047,80

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							90.047,80
03.18.a (C)	mezzo, per esaurim ... ontabilizzato limitatamente ai quantitativi scavati sotto i 20 cm dal livello cui si stabilisce l'acqua negli scavi. SOVRAPPREZZO PER ESAURIMENTO ACQUA valutazione da tabella scavi 847 mc (con arrotondamento) Sommano m³				850,000	850,00		1.615,00
						850,00	1,90	1.615,00
42 NP.01 DEMOLIZI ONI ATTRAVER SAMENT I (C)	DEMOLIZIONE ATTRAVERSAMENTI ESISTENTI prezzo a corpo per la remunerazione delle attività di rimozione di attraversamenti idraulici costituiti da muri d'ala in calcestruzzo armato (o muratura) e tubazioni in c.a. rimozione n.4 attraversamenti esistenti Sommano corpo	4,000				4,00		9.200,00
						4,00	2.300,00	9.200,00
43 NP.02 SOTTOSE RVIZI PRIVATI (C)	RISOLUZIONE INTERFERENZE CON I SOTTOSERVIZI DEI PRIVATI il prezzo a corpo remunera le attività di ricerca, sostegno provvisorio e successivo ripristino dei sottoservizi presenti negli attraversamenti di accesso ai fondi privati (luce, gas, acqua risoluzione interferenze sottoservizi di utenza privata - n.4 Sommano corpo	4,000				4,00		16.000,00
						4,00	4.000,00	16.000,00
44 VEN24-01. 03.11.00 (C)	Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la for ... apporto e la vagliatura per raggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO valutazione da tabella scavi e rinterri - rinterro tubo Ø1000 - 1278 mc (con arrotondamento) Sommano m³				1.280,000	1.280,00		48.768,00
						1.280,00	38,10	48.768,00
45 VEN24-04. 04.51.b (C)	Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto di cava, di adatta granulometria, giudicato ... lavorative. Contabilizzato per i quantitativi posti in opera a compattazione avvenuta. FONDAZIONE STRADALE - MATERIALE PROVENIENTE DA CAVA DI PRESTITO da tabella scavi e rinterri - misto cava (con				810,000	810,00		27.515,70
	A RIPORTARE							165.630,80

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							165.630,80
	arrotondamento)							
	Sommano m ³					810,00	33,97	27.515,70
46 VEN24-01. 03.02.00 (C)	Formazione di rilevati con materiali idonei alla compattazione esistenti nell'ambito del cantiere da ... ssari discarichi, la sistemazione delle scarpate, la profilatura delle banchine e dei cigli FORMAZIONE DI RILEVATI CON MATERIALE ADIACENTE AL CANTIERE				90,000	90,00		1.350,00
	rinterro scarpate con materiale vegetale - da tabella scavi e riporti - 85 mc (con arrotondamento)					90,00	15,00	1.350,00
	Sommano m ³							
	Totale 1.2.1. scavi demolizioni rinterri							122.021,70
	A RIPORTARE							194.496,50

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							194.496,50
	1. SP19 (ambito 1) - percorso ciclopedonale di via Arzerini							
	1.2. percorso ciclopedonale							
	1.2.2. trasporti e conferimenti							
47 NP.03 SMALT.C OLONNA "A" (C)	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO ENTRO COLONNA "A" Compenso per il riutilizzo presso siti idonei di "terre e rocce da scavo" entro i limiti della colonna A, compreso il trasporto e le analisi ambientali eseguite in situ materiale scavato sotto 1.50m - incidenza 1.8 t/mc (<u>Vedi voce numero 40 (m³ 235)</u>) a detrarre rinterro scarpate - incidenza 1.8 t/mc (<u>Vedi voce numero 46 (m³ 90) (Lu=-1)</u>)	235,000		1,800		423,00		9.306,00
		90,000	-1,000	1,800		-162,00		-3.564,00
	Sommano t					261,00	22,00	5.742,00
48 NP.04 SMALT.C OLONNA "B" (C)	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO ENTRO COLONNA "B" Compenso per il riutilizzo presso siti idonei di "terre e rocce da scavo" entro i limiti della colonna B, compreso il trasporto e le analisi ambientali. scavo fossi di guardia - incidenza 1.8 t/mc (<u>Vedi voce numero 65 (m³ 245)</u>) scavo sez obbligata fino a 1.50m - incidenza 1.8 t/mc (<u>Vedi voce numero 39 (m³ 980)</u>) sbancamento - incidenza 1.80 t/mc (<u>Vedi voce numero 38 (m³ 450)</u>)	245,000		1,800		441,00		16.317,00
		980,000		1,800		1.764,00		65.268,00
		450,000		1,800		810,00		29.970,00
	Sommano t					3.015,00	37,00	111.555,00
	Totale 1.2.2. trasporti e conferimenti							117.297,00
	A RIPORTARE							311.793,50

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							311.793,50
	1. SP19 (ambito 1) - percorso ciclopedonale di via Arzerini							
	1.2. percorso ciclopedonale							
	1.2.3. opere di superficie							
49 VEN24-04. 11.01.c (C)	Fornitura e posa in opera di cordonatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od i ... oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm estesa cordoli percorso ciclopedonale (valutazione da elaborati grafici, con arrotondamento) Sommano m		1.200,00			1.200,00		50.880,00
						1.200,00	42,40	50.880,00
50 VEN24-01. 03.11.00 (C)	Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la for ... apporto e la vagliatura per raggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO percorso ciclopedonale - superficie ciclabile detratti gli accessi carrai - sp.10cm <u>(Lu=412-(9,7+5,75+8,05+7,30+6,50))</u> cordoli pedonali sp.15cm (1.0m) <u>(Lu=57,7+15,5+97,8+13,2+48,7+25,3)</u> cordoli pedonali sp.15cm(1.0m+2.10m) <u>(La=(1,0+2,1)/2)</u> cordoli pedonali sp.15cm (2.10m) Sommano m ³	374,700		3,000	0,100	112,41		4.282,82
		258,200		1,000	0,150	38,73		1.475,61
		18,300		1,550	0,150	4,25		161,93
		93,600		2,100	0,150	29,48		1.123,19
						184,87	38,10	7.043,55
51 VEN24-01. 08.02.c (C)	Conglomerato cementizio a resistenza caratteristica in opera, preconfezionato con aggregati di varie ... he, le casseforme e il pompaggio. CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC2 classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC2, C 25/30 percorso ciclopedonale - superficie accessi carrai - carrai sp.10 cm <u>(Lu=9,7+5,75+8,05+7,30+6,50)</u> Sommano m ³	37,300		4,100	0,100	15,29		2.410,93
						15,29	157,68	2.410,93
52 VEN24-01. 08.03.00 (C)	Pompaggio conglomerato cementizio con pompa autocarrata. POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA pompaggio cls accessi carrai <u>(Vedi voce numero 51 (m³ 15,29))</u>	15,290				15,29		329,81
	A RIPORTARE							372.127,98

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							372.127,98
	Sommano m ³					15,29	21,57	329,81
53 VEN24-01. 08.05.00 (C)	Rete elettrosaldada in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato ... del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento, diametro del tondino da mm 4 a mm 12. RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA IN B450C armatura su soletta passo carraio - singola rete (Ø10 20x20) con incidenza 70 kg/mc <i>(Vedi voce numero 51 (m³ 15,29))</i>	15,290			70,000	1.070,30		2.558,02
	Sommano kg					1.070,30	2,39	2.558,02
54 VEN24-04. 13.01.d (C)	Compenso a corpo da corrispondere per piccoli lavori di bitumatura, anche sommando più zone di inter ... ni del traffico durante le operazioni lavorative. APPRONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI OLTRE 1500 mq FINO A 2500 mq incidenza per asfalti da eseguire per il percorso ciclopedonale 25%	0,250				0,25		376,86
	Sommano a corpo					0,25	1.507,45	376,86
55 VEN24-04. 13.03.a (C)	Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. ... zione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO superficie asfaltata con strato unico - percorso ciclopedonale (detratte le superfici degli accessi carrai) <i>(Lu=412-(9,7+5,75+8,05+7,30+6,50))</i>		374,700	3,000		1.124,10		1.888,49
	Sommano m ²					1.124,10	1,68	1.888,49
56 VEN24-04. 13.03.a (C)	Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. ... zione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO superficie asfaltata con strato unico (accessi carrai) <i>(Lu=9,70+5,75+8,05+7,30+6,50)</i>		37,300	4,100		152,93		256,92
	Sommano m ²					152,93	1,68	256,92
	A RIPORTARE							377.538,08

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							377.538,08
57 VEN24-04. 13.08.a (C)	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per ricariche (in possesso di marcatura C ... oce d'elenco prezzi. Contabilizzato a peso per il quantitativo effettivamente posto in opera. CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RICARICHE GRANULOMETRIA 0/25 riempimento scavo a bordo strada - incidenza 2 t/mc (da tabella scavi e riporti 45.5 mc con arrotondamento) Sommano 100 kg	46,000			2,000	92,00		873,08
						92,00	9,49	873,08
58 VEN24-04. 13.07.c (C)	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche ... entazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO - DELLO SPESSORE COMPRESSO DI 60 mm superficie destinata a percorso ciclopeditoneale (detratti gli accessi carrai) (<u>Vedi voce numero 55 (m² 1124,1)</u>) superficie accessi carrai (<u>Vedi voce numero 56 (m² 152,93)</u>) Sommano m ²	1.124,1 00				1.124,10		14.950,53
		152,930				152,93		2.033,97
						1.277,03	13,30	16.984,50
59 NP.08 RESINAT URA (C)	RESINATURA colorazione dell'asfalto mediante resinatura superficiale superficie destinata ad asfalto colorato (<u>Vedi voce numero 55 (m² 1124,1)</u>) Sommano mq	1.124,1 00				1.124,10		15.737,40
						1.124,10	14,00	15.737,40
60 NP.09 STAMPAG GIO E COLORAZ IONE ASFALTO (C)	STAMPAGGIO E COLORAZIONE SUPERFICIALE ASFALTO stampaggio superficiale dell'asfalto con matrice motivo a scelta della DL e resinatura (colorazione) con 2 mani superficie destinata ad accessi carrai (<u>Vedi voce numero 56 (m² 152,93)</u>) Sommano mq	152,930				152,93		5.505,48
						152,93	36,00	5.505,48
61 VEN24-01. 14.16.00 (C)	Fornitura e posa in opera di pavimento autobloccante nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L., ... lio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a							
	A RIPORTARE							416.638,54

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							416.638,54
	regola d'arte. FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI							
	cordoli pedonali (1.0m) ($L_a=1-0,20$) ($L_u=57,7+15,50+97,80+13,20+48,70+25,3$)		258,200	0,800		206,56		8.016,59
	cordoli pedonali (1.0÷2.10m) ($L_a=(1,550)-0,2$)		18,300	1,350		24,71		959,00
	cordoli pedonali (2.10m) ($L_a=2,100-0,2$)		93,600	1,900		177,84		6.901,97
	Sommano m ²					409,11	38,81	15.877,56
62 VEN24-08. 08.14.00 (C)	Inerbimento con idrosemia. Realizzazione di un inerbimento su una superficie piana o inclinata medi ... a forte pressione (idroseminatrici). E' compreso l'eventuale ritocco nella successiva stagione favorevole INERBIMENTO AMMENDANTE AMMENDANTE							
	idrosemia su scarpate rilevato lato campagna - sponda media 1.80m * estesa rilevato 195m		195,000	1,800		351,00		972,27
	Sommano m ²					351,00	2,77	972,27
63 VEN24-01. 03.11.00 (C)	Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la for ... apporto e la vagliatura per raggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO							
	adeguamento accessi carrai in proprietà privata - (1) parcheggio		50,000	5,500	0,100	27,50		1.047,75
	adeguamento accessi carrai in proprietà privata (2) (3) (4) (5) - 60mq / sp15cm	4,000	60,000		0,150	36,00		1.371,60
	Sommano m ³					63,50	38,10	2.419,35
64 NP.14 SEGNALE TICA CICLOPE DONALE SP19 (C)	SEGNALETICA DI VIA ARZERINI E NUOVO PERCORSO CICLOPEDONALE esecuzione della segnaletica orizzontale e verticale di via arzerini e nuovo percorso ciclopedonale							
	esecuzione segnaletica nuovo percorso ciclopedonale e verticale di via arzerini	1,000				1,00		6.100,00
	Sommano corpo					1,00	6.100,00	6.100,00
	Totale 1.2.3. opere di superficie							130.214,22
	A RIPORTARE							442.007,72

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							442.007,72
	1. SP19 (ambito 1) - percorso ciclopedonale di via Arzerini							
	1.2. percorso ciclopedonale							
	1.2.4. raccolta acque							
65 VEN24-01. 02.02.00 (C)	Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici fino a qualsiasi profondità in terreno di qualsi ... oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza SCAVO A SEZIONE APERTA CON QUALSIASI PROFONDITA' realizzazione fossi di guardia longitudinali - come da sezioni di progetto (tabella scavi 243 mc con arrotondamento)	245,000				245,00		1.945,30
	Sommano m ³					245,00	7,94	1.945,30
66 VEN24-07. 02.10.d (C)	Fornitura e posa di tubi di cls (vibrocompressi o vibrocentrifugati) armati con giunti a bicchiere e ... eventuali selle ed il rinterro che saranno computati a parte con i relativi prezzi. FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI IN CLS VIBROCOMPRESSO ARMATE DN 600 n.3 innesti fossi laterali su condotta interrata	3,000	1,000			3,00		443,76
	Sommano m					3,00	147,92	443,76
67 VEN24-07. 02.10.b (C)	Fornitura e posa di tubi di cls (vibrocompressi o vibrocentrifugati) armati con giunti a bicchiere e ... eventuali selle ed il rinterro che saranno computati a parte con i relativi prezzi. FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI IN CLS VIBROCOMPRESSO ARMATE DN 400 manufatto di continuità fosso di guardia (stimato 8 metri)		8,000			8,00		1.714,16
	Sommano m					8,00	214,27	1.714,16
68 VEN24-07. 02.10.f (C)	Fornitura e posa di tubi di cls (vibrocompressi o vibrocentrifugati) armati con giunti a bicchiere e ... eventuali selle ed il rinterro che saranno computati a parte con i relativi prezzi. FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI IN CLS VIBROCOMPRESSO ARMATE DN 1000 tombinamento principale estesa complessiva con arrotondamento		380,000			380,00		103.105,40
	Sommano m					380,00	271,33	103.105,40
69 NP.07	FORNITURA E POSA DI POZZETTO PREF. 120 cm X 120 cm X 200 cm in c.a.v. completo							
	A RIPORTARE							549.216,34

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							549.216,34
POZZ.120x 120x200 (C)	di raggiungiquote e lastra di copertura carrabile. n.9 pozzetti di linea Sommano cad	9,000				9,00 9,00	1.460,00	13.140,00 13.140,00
70 VEN24-04. 10.14.b (C)	Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo armato vibrato, completo di fondo. La lavorazione dovrà esser ... regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO - DIMENSIONI 50x50x50 (h) cm pozzetti di collegamento Sommano cad	3,000				3,00 3,00	139,95	419,85 419,85
71 VEN24-04. 10.14.d (C)	Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo armato vibrato, completo di fondo. La lavorazione dovrà esser ... ntazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO - SIFONATO DIMENSIONI 50x50x50 (h) cm nuove caditoie di collettamento acque derivanti dalla strada nuove caditoie ripristino piazzale privato caditoie su accessi carrai Sommano cad	14,000 4,000 5,000				14,00 4,00 5,00	152,75	2.138,50 611,00 763,75 3.513,25
72 VEN24-04. 08.03.c (C)	Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa quali chiusini, caditoie etc. da porre su manufatti ... avorative. Contabilizzato per il peso nominale dell'elemento risultante dagli elaborati di progetto. FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE C caditoie stradali 30kg/cad (<u>Vedi voce numero 71 (cad 23)</u>) chiusini carrabili su pozzetti di linea 30 kg/cad (<u>Vedi voce numero 69 (cad 9)</u>) chiusini carrabili su pozzetti di collegamento 30 kg/cad (<u>Vedi voce numero 70 (cad 3)</u>) Sommano kg	23,000 9,000 3,000			30,000 30,000 30,000	690,00 270,00 90,00	5,77	3.981,30 1.557,90 519,30 6.058,50
73 VEN24-07. 02.19.d (C)	Fornitura e posa di tubazioni in PVC-U rigido non plastificato a parete piena per fognature e scaric ... ioni ed 1 metro di condotta equivalente per i tappi. FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI E RACCORDI IN PVC-U A PARETE PIENA SN 8 diametro esterno 200 mm							
	A RIPORTARE							572.347,94

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							572.347,94
	collegamento caditoie alla condotta principale (estesa media 2.5 metri) (<u>Vedi voce numero 71 (cad 23)</u>)	23,000	2,500			57,50		2.558,18
	collegamenti di linea su tubazioni di invaso (caditoie stradali a sud dell'invaso e piazzale privato (1), con arrotondamento) (<u>Lu=20+45</u>)		65,000			65,00		2.891,85
	Sommano m					122,50	44,49	5.450,03
74 VEN24-01. 08.01.b (C)	Conglomerato cementizio a dosaggio in opera, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte a ... i eseguiti a regola d'arte, escluso le armature metalliche, le casseforme e il pompaggio. CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15							
	sella di allettamento tubazioni Ø1000 (incidenza 0.05mc/m) (<u>Vedi voce numero 68 (m 380)</u>)	380,000			0,050	19,00		2.581,53
	sella di allettamento tubazioni Ø600 (incidenza 0.05 mc/m) (<u>Vedi voce numero 67 (m 8)</u>)	8,000			0,050	0,40		54,35
	sella di allettamento tubazioni Ø400 (incidenza 0.05 mc/m) (<u>Vedi voce numero 66 (m 3)</u>)	3,000			0,050	0,15		20,38
	muretti in opera innesti su condotta (<u>Lu=6+4+4</u>)		14,000	1,000	0,100	1,40		190,22
	muretti in opera continuità idraulica (<u>Lu=3+3</u>)		6,000	1,000	0,100	0,60		81,52
	Sommano m³					21,55	135,87	2.928,00
75 VEN24-01. 08.02.c (C)	Conglomerato cementizio a resistenza caratteristica in opera, preconfezionato con aggregati di varie ... he, le casseforme e il pompaggio. CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC2 classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC2, C 25/30							
	muretto in opera innesto su condotta L6m basamento		6,000	1,000	0,250	1,50		236,52
	muretti in opera di innesto su condotta L 4m - basamento	2,000	4,000	1,000	0,250	2,00		315,36
	muretto in opera continuità idraulica L 3m - basamento	2,000	3,000	1,000	0,250	1,50		236,52
	muretto in opera innesto su condotta L 6m - in elevazione		6,000	1,550	0,250	2,33		367,39
	muretto in opera di innesto su condotta L4m - in elevazione	2,000	4,000	1,550	0,250	3,10		488,81
	muretto di continuità idraulica L3m - in elevazione	2,000	3,000	1,550	0,250	2,33		367,39
	Sommano m³					12,76	157,68	2.012,00
76 VEN24-01. 08.03.00	Pompaggio conglomerato cementizio con pompa autocarrata. POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA							
	A RIPORTARE							582.737,97

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							582.737,97
(C)	pompaggio magrone (<u>Vedi voce numero 74 (m³ 21,55)</u>)	21,550				21,55		464,83
	pompaggio cls C25/30 (<u>Vedi voce numero 75 (m³ 12,76)</u>)	12,760				12,76		275,23
	Sommano m³					34,31	21,57	740,07
77 VEN24-01. 08.04.00 (C)	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio, lavorato e tagliato a misura, sagomato e p ... le legature e gli oneri relativi ai controlli di legge, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento. ACCIAIO IN BARRE tipo B450C							
	incidenza armature 60 kg/mc (<u>Vedi voce numero 75 (m³ 12,76)</u>)	12,760			60,000	765,60		1.745,57
	Sommano kg					765,60	2,28	1.745,57
78 VEN24-01. 08.06.a (C)	Casseforme, rette realizzate in legname, per getti di conglomerati cementizi semplici o armati con a ... no a m 4.00, compreso il montaggio, l'impiego di idonei disarmanti e lo smontaggio. CASSEFORME IN LEGNAME per opere in fondazione poste in opera piane							
	cassaforma basamenti (<u>Lu=6+4+4+3+3</u>)	2,000	20,000		0,250	10,00		280,70
	Sommano m²					10,00	28,07	280,70
79 VEN24-01. 08.06.b (C)	Casseforme, rette realizzate in legname, per getti di conglomerati cementizi semplici o armati con a ... , l'impiego di idonei disarmanti e lo smontaggio. CASSEFORME IN LEGNAME per opere in elevazione quali muri, vani ascensori, delimitazioni di interrati							
	cassaforma elevazioni (<u>Lu=6+4+4+3+3</u>)	2,000	20,000		1,500	60,00		2.303,40
	Sommano m²					60,00	38,39	2.303,40
80 VEN24-04. 04.60.b (C)	Fornitura e posa in opera di non tessuto di separazione e filtrazione in polipropilene del peso mini ... per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. NON TESSUTO DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE PESO MINIMO 200 g/mq							
	n.5 rivestimenti localizzati 4mq/cad	5,000			4,000	20,00		124,80
	Sommano m²					20,00	6,24	124,80
	A RIPORTARE							587.932,51

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €		
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale	
	RIPORTO							587.932,51	
81 VEN24-08. 04.01.00 (C)	Fornitura a piè d'opera di pietrame compatto e non gelivo, peso specifico da kg 2300 a 2800, proveni ... ima del 15%. Pezzatura da 10 a 50 kg. Misurazione a peso sui mezzi di trasporto PIETRAMME COMPATTO NON GELIVO POSATO ANCHE A MANO PEZZATURA DA 10-50 KG n.5 punti di rivestimento localizzato (4mq * 30cm * 2ton/mc) Sommano t	5,000	4,000	0,300	2,000	12,00		495,60	
						12,00	41,30	495,60	
82 VEN24-01. 30.05.a (C)	Manufatti per strutture metalliche secondarie (arcarecci, membrature secondarie in genere, irrigidim ... opera finita. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno computati a parte. con profilati a freddo (compresi pressopiegati). parapetto su manufatto di continuità idraulica fosso di superficie (30kg/m) parapetto su innesti fossi di superficie (30 kg/m) parapetto su innesto attraversante via arzerini (30 kg/m) Sommano kg	2,000	3,000			30,000	180,00	1.476,00	
		2,000	4,000			30,000	240,00	1.968,00	
			6,000			30,000	180,00	1.476,00	
						600,00	8,20	4.920,00	
83 VEN24-01. 30.17.00 (C)	Mano di fondo di antiruggine a base di fosfato di zinco in veicolo oleofenico, spessore 30/40 micron. MANO FONDO ANTIRUGGINE antiruggine su parapetto - incidenza 0.1 kg/kg ferro (<u>Vedi voce numero 82 (kg 600)</u>) Sommano kg	600,000				0,100	60,00	32,40	
							60,00	0,54	32,40
84 VEN24-01. 30.23.b (C)	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco f ... 500 C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE di strutture leggere zincatura parapetto - incidenza 0.1 kg/kgferro (<u>Vedi voce numero 82 (kg 600)</u>) Sommano kg	600,000				0,100	60,00	85,80	
							60,00	1,43	85,80
85 VEN24-01. 02.01.00 (C)	Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza ... trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza SCAVO DI PULIZIA GENERALE FINO ALLA PROFONDITA' DI M 0,20 pulizia di espurgo del tratto di fosso a		357,000	6,300			2.249,10	7.601,96	
	A RIPORTARE							593.466,31	

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							593.466,31
	collegamento con lo scolo scossia - incidenza 6.3 mq/m - previsto il deposito del materiale sul ciglio del fosso Sommano m ²					2.249,10	3,38	7.601,96
86 VEN24-04. 11.23.a (C)	Esurgo di tombini e ponticelli di qualunque forma. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispett ... enti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. ESPURGO DI TOMBINI E PONTICELLI - SEZIONE FINO A 0.80 mq pulizia di esurgo attraversante via arzerini (previsti 8 metri) Sommano m		8,000			8,00		398,80
						8,00	49,85	398,80
	Totale 1.2. percorso ciclopedonale							528.992,27
	Totale 1.2.4. raccolta acque							159.459,35
	A RIPORTARE							601.467,07

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							601.467,07
	1. SP19 (ambito 1) - percorso ciclopedonale di via Arzerini							
	1.3. asfalti SP19							
	1.3.1. asfalti sp19							
87 VEN24-04. 13.01.d (C)	Compenso a corpo da corrispondere per piccoli lavori di bitumatura, anche sommando più zone di inter ... ni del traffico durante le operazioni lavorative. APPRONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI OLTRE 1500 mq FINO A 2500 mq incidenza per asfalti di via arzerini 40%	0,400				0,40		602,98
	Sommano a corpo					0,40	1.507,45	602,98
88 VEN24-04. 02.08.a (C)	Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a di ... per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE taglio asfalti nelle zone di attacco		50,000			50,00		179,00
	Sommano m					50,00	3,58	179,00
89 VEN24-04. 02.09.a (M)	Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguit ... golamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE tratto a sud dell'incrocio (estesa 20m) tratto in via galileo galilei (estesa 6m) tratto in via Silvio Pellico (estesa 10 m) tratto a nord dell'incrocio (estesa 380 m- compreso innesto via industrie)	2.700,00	20,000 6,000 10,000	6,000 6,000 6,000		120,00 36,00 60,00 2.700,00		397,20 119,16 198,60 8.937,00
	Sommano m ²					2.916,00	3,31	9.651,96
90 VEN24-04. 08.06.a (M)	Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento ... o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg stimati circa 10 chiusini	10,000				10,00		571,80
	Sommano cad					10,00	57,18	571,80
	A RIPORTARE							612.472,81

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							612.472,81
91 VEN24-04. 13.03.a (M)	Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. ... zione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO							
	su superficie scarificata (<u>Vedi voce numero 89 (m² 2916)</u>)	2.916,00				2.916,00		4.898,88
	Sommano m ²					2.916,00	1,68	4.898,88
92 VEN24-04. 13.09.a (M)	MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, conf ... eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm							
	su superficie scarificata (<u>Vedi voce numero 89 (m² 2916)</u>)	2.916,00				2.916,00		23.094,72
	Sommano m ²					2.916,00	7,92	23.094,72
93 NP.16 SEGNALE TICA STRADAL E (M)	SEGNALETICA ORIZZONTALE STRADALE prezzo parametrico a metro quadrato per la remunerazione delle attività di esecuzione della segnaletica orizzontale a seguito di rifacimento del manto stradale.							
	su nuovo manto di asfalto compresa estensione di atocco segnaletica esistente (+10%) (<u>Vedi voce numero 92 (m² 2916)</u>)	2.916,00			1,100	3.207,60		2.020,79
	Sommano mq					3.207,60	0,63	2.020,79
	Totale 1.3.1. asfalti sp19							41.020,13
	A RIPORTARE							642.487,20

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							642.487,20
94 NP.19 CONFERI MENTO FRESATO DI ASFALTO (M)	1. SP19 (ambito 1) - percorso ciclopedonale di via Arzerini 1.3. asfalti SP19 1.3.2. trasporti e conferimenti compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato di conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero, compreso il trasporto. smaltimento 3cm di fresatura - incidenza 2 ton/mc (<i>Vedi voce numero 89 (m² 2916)</i>) Sommano t	2.916,0 00		2,000	0,030	174,96		4.916,38
						174,96	28,10	4.916,38
	Totale 1.3. asfalti SP19							45.936,51
	Totale 1.3.2. trasporti e conferimenti							4.916,38
	A RIPORTARE							647.403,58

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							647.403,58
	1. SP19 (ambito 1) - percorso ciclopedonale di via Arzerini							
	1.4. impianti							
	1.4.1. illuminazione predisposizioni pista							
95 VEN24-04. 02.08.a (C)	Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a di ... per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE taglio per posa attraversamento stradale (Np=45*2)	90,000			2,000	180,00		644,40
	Sommano m					180,00	3,58	644,40
96 VEN24-01. 02.06.a (C)	Scavo a sezione ristretta per posa di condotte, in terreno ordinario di qualsiasi natura e consisten ... indicazioni della Direzione Lavori. SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER POSA DI CONDOTTE In ambito urbano su strada pavimentata - fino a 4,00m di profondità scavo per posa cavidotto comune su sede stradale - incidenza 0.40 mc/m		45,000		0,400	18,00		364,50
	Sommano m ³					18,00	20,25	364,50
97 VEN24-04. 11.15.f (C)	Fornitura e posa in opera di tubazioni corrugate in HDPE a doppia parete per passaggio cavi elettric ... I letto di posa, il rinfiacco e il ricoprimento che dovrà essere computato con le relative voci di prezzo. TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 110 mm cavidotto comune cavidotto strada e pista ciclopedonale		45,000			45,00		314,55
	Sommano m		410,000			410,00		2.865,90
						455,00	6,99	3.180,45
98 VEN24-04. 11.13.b (C)	Fornitura e posa in opera di plinti prefabbricati per pali di illuminazione, completi di alloggiamen ... amentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. PLINTI PREFABBRICATI PER PALI DI ILLUMINAZIONE - CON ALTEZZA PARI A 95 cm plinti illuminazione strada e pista ciclopedonale	14,000				14,00		5.607,28
	Sommano cd					14,00	400,52	5.607,28
	A RIPORTARE							657.200,21

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							657.200,21
99 VEN24-04. 10.14.b (C)	Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo armato vibrato, completo di fondo. La lavorazione dovrà esser ... regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO - DIMENSIONI 50x50x50 (h) cm percorso di collegamento comune al quadro elettrico Sommano cad	3,000				3,00		419,85
						3,00	139,95	419,85
100 VEN24-04. 08.03.c (C)	Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa quali chiusini, caditoie etc. da porre su manufatti ... avorative. Contabilizzato per il peso nominale dell'elemento risultante dagli elaborati di progetto. FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE C chiusini plinti illuminazione 20kg/cad (<u>Vedi voce numero 98 (cd 14)</u>) chiusini pozzetti linea comune 20 kg/cad (<u>Vedi voce numero 99 (cad 3)</u>) Sommano kg	14,000			20,000	280,00		1.615,60
		3,000			30,000	90,00		519,30
						370,00	5,77	2.134,90
101 NP.11 Q.E.ILLU MINAZIO NE (C)	QUADRO ELETTRICO SU ARMADIO STRADALE fornitura e posa di quadro elettrico generale posizionato all'interno di un armadio stradale per la gestione delle nuove linee di illuminazione (parcheggio, percorso ciclopedonale, strada) armadio da esterno con quadri elettrici a servizio di parcheggio, strada e percorso ciclopedonale Sommano corpo	1,000				1,00		4.000,00
						1,00	4.000,00	4.000,00
	Totale 1.4.1. illuminazione predisposizioni pista							16.351,38
	A RIPORTARE							663.754,96

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							663.754,96
	1. SP19 (ambito 1) - percorso ciclopedonale di via Arzerini							
	1.4. impianti							
	1.4.2. illuminazione pista							
102 NP.06 PALO ILLUMINAZIONE (C)	FORNITURA E POSA DI PALO DI ILLUMINAZIONE STRADALE (8m fuori terra) palo per illuminazione stradale di altezza 8metri fuori terra (Ø148-60 / spessore minimo 3mm - acciaio S235JR - zincato a caldo) pali di illuminazione strada e percorso ciclopedonale Sommano cad	14,000				14,00		10.388,00
						14,00	742,00	10.388,00
103 NP.05 LAMPAD A STRADAL E (C)	ARMATURA STRADALE E CICLOPEDONALE A LED DI FORMA PIANA TIPO ITALO 1 5P5 7040.060 1M e ITALO 1 5P5 7040.100 2M Flusso luminoso: da 1600 a 6000lm: Temperatura di colore: da 2200 a 4000K peso 7.6 kg; Classe di isolamento I, II; Grado di protezione minimo lampade di illuminazione strada lampade di illuminazione percorso ciclopedonale Sommano cad	14,000				14,00		8.212,40
		14,000				14,00		8.212,40
						28,00	586,60	16.424,80
104 VEN24-10. 01.36.10 (C)	LINEA in cavo FG16OR multipolare con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Iso ... ettiera; - quant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. LINEA IN CAVO FG16OR MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 4 mmq. linea cavo di alimentazione lampade illuminazione stradale linea di alimentazione lampade di illuminazione percorso ciclopedonale Sommano m		450,000			450,00		3.343,50
			450,000			450,00		3.343,50
						900,00	7,43	6.687,00
	Totale 1.4.2. illuminazione pista							33.499,80
	A RIPORTARE							697.254,76

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							697.254,76
	1. SP19 (ambito 1) - percorso ciclopedonale di via Arzerini							
	1.4. impianti							
	1.4.3. adeguamento semaforo predisposizioni							
105 VEN24-04. 02.08.a (C)	Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a di ... per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE							
	passaggio incrocio	2,000	45,000			90,00		322,20
	collegamento spire ($L_u=2*80$)	3,000	160,000			480,00		1.718,40
	Sommano m					570,00	3,58	2.040,60
106 VEN24-01. 02.06.a (C)	Scavo a sezione ristretta per posa di condotte, in terreno ordinario di qualsiasi natura e consisten ... indicazioni della Direzione Lavori. SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER POSA DI CONDOTTE In ambito urbano su strada pavimentata - fino a 4,00m di profondità							
	passaggio incrocio - 0.4 mc/m		45,000		0,400	18,00		364,50
	collegamento spire - 0.4 mc/m	3,000	80,000		0,400	96,00		1.944,00
	Sommano m ³					114,00	20,25	2.308,50
107 VEN24-04. 11.15.f (C)	Fornitura e posa in opera di tubazioni corrugate in HDPE a doppia parete per passaggio cavi elettric ... l letto di posa, il rinfiaccio e il ricoprimento che dovrà essere computato con le relative voci di prezzo. TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 110 mm							
	passaggio incrocio		45,000			45,00		314,55
	collegamento spire	4,000	80,000			320,00		2.236,80
	Sommano m					365,00	6,99	2.551,35
108 VEN24-04. 10.14.b (C)	Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo armato vibrato, completo di fondo. La lavorazione dovrà esser ... regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO - DIMENSIONI 50x50x50 (h) cm							
	passaggio incrocio	4,000				4,00		559,80
	collegamento spire ($N_p=4*4$)	16,000				16,00		2.239,20
	Sommano cad					20,00	139,95	2.799,00
	A RIPORTARE							706.954,21

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							706.954,21
109 VEN24-04. 08.03.c (C)	Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa quali chiusini, caditoie etc. da porre su manufatti ... avorative. Contabilizzato per il peso nominale dell'elemento risultante dagli elaborati di progetto. FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE C chiusini su pozzetti - incidenza 20 kg/cad (<u>Vedi voce numero 108 (cad 20)</u>)	20,000			20,000	400,00		2.308,00
	Sommano kg					400,00	5,77	2.308,00
	Totale 1.4.3. adeguamento semaforo predisposizioni							12.007,45
	A RIPORTARE							709.262,21

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							709.262,21
	1. SP19 (ambito 1) - percorso ciclopedonale di via Arzerini							
	1.4. impianti							
	1.4.4. adeguamento semaforo							
110 NP.10 IMPIANT O SEMAFOR ICO (C)	ADEGUAMENTO IMPIANTO SEMAFORICO adeguamento dell'impianto semaforico esistente con l'installazione di un regolatore semaforico RSC centralizzato nel Sistema TMacs.							
	adeguamento impianto semaforico esistente su predisposizioni	1,000				1,00		43.000,00
	Sommano corpo					1,00	43.000,00	43.000,00
	Totale 1.4. impianti							104.858,63
	Totale 1.4.4. adeguamento semaforo							43.000,00
	A RIPORTARE							752.262,21

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							752.262,21
111 SIC (C)	1. SP19 (ambito 1) - percorso ciclopedonale di via Arzerini 1.5. sicurezza 1.5.1. sicurezza ONERI DELLA SICUREZZA oneri della sicurezza contenuti nel PSC incidenza oneri della sicurezza contenuti nel PSC e previsti per i lavori del percorso ciclopedonale con sopralzo di via arzerini Sommano corpo	0,700				0,70		17.500,00
						0,70	25.000,00	17.500,00
	Totale 1. SP19 (ambito 1) - percorso ciclopedonale di via Arzerini							769.762,21
	Totale 1.5. sicurezza							17.500,00
	Totale 1.5.1. sicurezza							17.500,00
	A RIPORTARE							769.762,21

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							769.762,21
	2. SP19 (ambito 2) - continuità di via Arzerini							
	2.1. lavori							
	2.1.1. lavori							
112 VEN24-04. 13.01.b (C)	Compenso a corpo da corrispondere per piccoli lavori di bitumatura, anche sommando più zone di inter ... oni del traffico durante le operazioni lavorative. APPRONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI OLTRE 500 mq FINO A 1000 mq approntamento cantiere per lavori di continuità del percorso ciclopeditonale esistente e via arzerini	1,000				1,00		3.018,66
	Sommano a corpo					1,00	3.018,66	3.018,66
113 VEN24-04. 02.08.a (C)	Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a di ... per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE taglio perimetro esterno del nuovo percorso taglio asfalti nei limiti di fresatura (previsti 30 ml)		98,000 30,000			98,00 30,00		350,84 107,40
	Sommano m					128,00	3,58	458,24
114 VEN24-04. 02.09.a (C)	Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguit ... golamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE fresatura area nuovo percorso ciclopeditonale	212,400				212,40		703,04
	Sommano m ²					212,40	3,31	703,04
115 VEN24-04. 02.09.b (C)	Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguit ... terruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER OGNI cm IN PIU' OLTRE I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE fresatura area nuovo percorso ciclopeditonale per ulteriori 7 cm (<u>Vedi voce numero 114 (m² 212,4)</u>)	212,400			7,000	1.486,80		1.204,31
	Sommano m ² *cm					1.486,80	0,81	1.204,31
	A RIPORTARE							775.146,46

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							775.146,46
116 VEN24-01. 02.01.00 (C)	Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza ... trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza SCAVO DI PULIZIA GENERALE FINO ALLA PROFONDITA' DI M 0,20 superficie non pavimentata dell'area nuovo percorso ciclopedonale (251 mq) superficie precedentemente scarificata in area nuovo percorso ciclopedonale Sommano m ²	251,000 212,400				251,00 212,40 463,40	3,38	848,38 717,91 1.566,29
117 VEN24-04. 11.01.c (C)	Fornitura e posa in opera di cordonatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od i ... oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm n.4 elementi (<u>Lu=29,8+26,8+31,9+46,6</u>) Sommano m		135,100			135,10 135,10	42,40	5.728,24 5.728,24
118 VEN24-01. 03.11.00 (C)	Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la for ... apporto e la vagliatura per raggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO area nuovo percorso 464.4 mq * 15 cm messa in quota cordonate (Lunghezza cordoli) m * 0.80m * 25 cm (<u>Np=14,30+12,90+15,40+22,70</u>) Sommano m ³	65,300		464,400 0,800	0,150 0,250	69,66 13,06 82,72	38,10	2.654,05 497,59 3.151,63
119 VEN24-01. 14.16.00 (C)	Fornitura e posa in opera di pavimento autobloccante nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L., ... lio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI pavimentazione cordolatura - lunghezza cordoli m * larghezza interna 0.80 m (<u>Np=14,30+12,90+15,40+22,70</u>) Sommano m ²	65,300		0,800		52,24 52,24	38,81	2.027,43 2.027,43
120 VEN24-04.	Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e							
	A RIPORTARE							787.620,05

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							787.620,05
08.06.a (C)	ghisa-cemento ... o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg adeguamento pozzetti e chiusini interferenti (previsti n.8 elementi)	8,000				8,00		457,44
	Sommano cad					8,00	57,18	457,44
121 VEN24-04. 13.03.a (C)	Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. ... zione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO							
	superficie nuovo percorso con manto unico 6cm	362,000				362,00		608,16
	Sommano m ²					362,00	1,68	608,16
122 VEN24-04. 13.07.c (C)	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche ... entazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO - DELLO SPESSORE COMPRESSO DI 60 mm							
	superficie nuovo percorso ciclopedonale area interna (<u>Vedi voce numero 121 (m² 362)</u>)	362,000				362,00		4.814,60
	Sommano m ²					362,00	13,30	4.814,60
123 VEN24-04. 13.21.b(2) (C)	Sovrapprezzo alle voci dei soli conglomerati bituminosi per esecuzione delle pavimentazioni dovendo ... che della voce su cui si applica il presente sovrapprezzo. SOVRAPPREZZO PER LARGHEZZA RIDOTTA DELLA FINITRICE - LARGHEZZA OLTRE 1.70 m E FINO A 2.60 m							
	(<u>Vedi voce numero 122 (m² 362)</u>)	362,000				362,00		1.046,18
	Sommano m ²					362,00	2,89	1.046,18
124 VEN24-04. 13.23.b (C)	Sovrapprezzo alle voci dei soli conglomerati bituminosi per esecuzione delle pavimentazioni in prese ... effettuato sui tratti stradali individuati in fase di progetto. SOVRAPPREZZO PER PRESENZA DI CHIUSINI E CADITOIE - CON INCIDENZA OLTRE 4% E FINO A 5%							
	(<u>Vedi voce numero 122 (m² 362)</u>)	362,000				362,00		419,92
	A RIPORTARE							794.546,43

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							794.546,43
	Sommano m ²					362,00	1,16	419,92
125 VEN24-04. 13.08.a (C)	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per ricariche (in possesso di marcatura C ... oce d'elenco prezzi. Contabilizzato a peso per il quantitativo effettivamente posto in opera. CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RICARICHE GRANULOMETRIA 0/25							
	porzione di scavo lato strada ai piedi dei cordoli esterni (98 metri - 0.03 mc/m - 2 q.li/cm)		98,000	0,030	2,000	5,88		55,80
	Sommano 100 kg					5,88	9,49	55,80
126 NP.17 SEGNALE TICA CONTINU ITA (C)	SEGNALETICA CONTINUITA' PERCORSO CICLOPEDONALE DI VIA ARZERINI esecuzione segnaletica orizzontale, spostamento e integrazione della segnaletica verticale esistente nell'intera area di intervento.							
	segnaletica di superficie	1,000				1,00		2.000,00
	Sommano corpo					1,00	2.000,00	2.000,00
127 VEN24-04. 10.14.d (C)	Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo armato vibrato, completo di fondo. La lavorazione dovrà esser ... ntazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO - SIFONATO DIMENSIONI 50x50x50 (h) cm							
	pozzetti con caditoie su accessi carrai	2,000				2,00		305,50
	Sommano cad					2,00	152,75	305,50
128 VEN24-07. 02.19.d (C)	Fornitura e posa di tubazioni in PVC-U rigido non plastificato a parete piena per fognature e scaric ... ioni ed 1 metro di condotta equivalente per i tappi. FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI E RACCORDI IN PVC-U A PARETE PIENA SN 8 diametro esterno 200 mm							
	collegamenti idraulici canaletta e scarichi esistenti (con arrotondamento)		40,000			40,00		1.779,60
	Sommano m					40,00	44,49	1.779,60
129 VEN24-04. 08.03.c (C)	Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa quali chiusini, caditoie etc. da porre su manufatti ... avorative. Contabilizzato per il peso nominale dell'elemento risultante dagli							
	A RIPORTARE							799.107,25

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							799.107,25
	elaborati di progetto. FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE C caditoie su accessi carrai - incidenza 30 kg/cad (<u>Vedi voce numero 127 (cad 2)</u>) Sommano kg	2,000			30,000	60,00		346,20
						60,00	5,77	346,20
130 VEN24-04. 02.09.a (M)	Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguit ... golamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE fresatura area nuovi asfalti (via arzerini e attacchi) - stimati 890 mq Sommano m ²	890,000				890,00		2.945,90
						890,00	3,31	2.945,90
131 VEN24-04. 13.03.a (M)	Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. ... zione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO superficie asfalti di via arzerini e attacchi (<u>Vedi voce numero 130 (m² 890)</u>) Sommano m ²	890,000				890,00		1.495,20
						890,00	1,68	1.495,20
132 VEN24-04. 13.09.a (M)	MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, conf ... entuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm manto d'usura su via arzerini e attacchi (<u>Vedi voce numero 130 (m² 890)</u>) Sommano m ²	890,000				890,00		7.048,80
						890,00	7,92	7.048,80
	Totale 2.1. lavori							41.181,14
	Totale 2.1.1. lavori							41.181,14
	A RIPORTARE							810.943,35

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							810.943,35
	2. SP19 (ambito 2) - continuità di via Arzerini							
	2.2. trasporti e conferimenti							
	2.2.1. trasporti e conferimenti							
133 NP.20 CONFERI MENTO MATERIA LE DA DEMOLIZI ONE (M)	Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nella categoria di "Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso", compreso il trasporto a qualsiasi distanza.							
	materiale di scavo in area nuovo percorso 251 mq * 0.15m * 1.8 t/mc	251,000		0,150	1,800	67,77		1.707,80
	materiale di scavo in area nuovo percorso 212.4 mq * 0.05 m * 1.8 t/mc	212,400		0,050	1,800	19,12		481,82
	Sommano t					86,89	25,20	2.189,63
134 NP.19 CONFERI MENTO FRESATO DI ASFALTO (M)	compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato di conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero, compreso il trasporto.							
	materiale fresato 212.4 mq * 0.1 m * 2 t/mc	212,400		0,100	2,000	42,48		1.193,69
	Sommano t					42,48	28,10	1.193,69
135 NP.19 CONFERI MENTO FRESATO DI ASFALTO (M)	compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato di conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero, compreso il trasporto.							
	materiale fresato 890 mq * 0.03 m * 2 t/mc <i>(Vedi voce numero 130 (m² 890))</i>	890,000		0,030	2,000	53,40		1.500,54
	Sommano t					53,40	28,10	1.500,54
	Totale 2.2. trasporti e conferimenti							4.883,86
	Totale 2.2.1. trasporti e conferimenti							4.883,86
	A RIPORTARE							815.827,21

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							815.827,21
136 SIC (C)	2. SP19 (ambito 2) - continuità di via Arzerini							
	2.3. sicurezza							
	2.3.1. sicurezza							
	ONERI DELLA SICUREZZA oneri della sicurezza contenuti nel PSC							
	incidenza oneri della sicurezza contenuti nel PSC e previsti per i lavori di esecuzione del marciapiede di via Arzerini	0,050				0,05		1.250,00
	Sommano corpo					0,05	25.000,00	1.250,00
	Totale 2. SP19 (ambito 2) - continuità di via Arzerini							47.315,00
	Totale 2.3. sicurezza							1.250,00
	Totale 2.3.1. sicurezza							1.250,00
	A RIPORTARE							817.077,21

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							817.077,21
	3. SP17 (ambito 3) - via 4 Novembre e via Gramsci							
	3.1. percorso ciclopedonale							
	3.1.1. lavori percorso ciclopedonale							
137 VEN24-04. 13.01.d (C)	Compenso a corpo da corrispondere per piccoli lavori di bitumatura, anche sommando più zone di inter ... ni del traffico durante le operazioni lavorative. APPRONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI OLTRE 1500 mq FINO A 2500 mq impianto cantiere asfalti percorso ciclopedonale Sommano a corpo	0,400				0,40		602,98
						0,40	1.507,45	602,98
138 VEN24-04. 02.08.a (C)	Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a di ... per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE incidenza tagli 10% della estesa del tracciato Sommano m		140,000			140,00		501,20
						140,00	3,58	501,20
139 VEN24-04. 02.09.a (C)	Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguit ... golamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE scarifica asfalti esistenti su area ciclopedonale e raccordi - valutazione da elaborati grafici Sommano m ²	3.308,000				3.308,00		10.949,48
						3.308,00	3,31	10.949,48
140 VEN24-04. 08.06.a (C)	Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento ... o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg elementi presenti da adeguare 25 Sommano cad	25,000				25,00		1.429,50
						25,00	57,18	1.429,50
	A RIPORTARE							830.560,37

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							830.560,37
141 VEN24-04. 13.03.a (C)	Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. ... zione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO superficie scarificata (<u>Vedi voce numero 139 (m² 3308)</u>)	3.308,00				3.308,00		5.557,44
	Sommano m ²					3.308,00	1,68	5.557,44
142 VEN24-04. 13.09.a (C)	MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, conf ... eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm superficie scarificata (<u>Vedi voce numero 139 (m² 3308)</u>)	3.308,00				3.308,00		26.199,36
	Sommano m ²					3.308,00	7,92	26.199,36
143 VEN24-04. 13.21.a (C)	Sovrapprezzo alle voci dei soli conglomerati bituminosi per esecuzione delle pavimentazioni dovendo ... quelle specifiche della voce su cui si applica il presente sovrapprezzo. SOVRAPPREZZO PER LARGHEZZA RIDOTTA DELLA FINITRICE - LARGHEZZA FINO A 1.70 m incidenza spazi ristretti 40% (<u>Vedi voce numero 142 (m² 3308)</u>)	3.308,00			0,400	1.323,20		3.188,91
	Sommano m ²					1.323,20	2,41	3.188,91
144 VEN24-04. 13.21.b(1) (C)	Sovrapprezzo alle voci dei soli conglomerati bituminosi per esecuzione delle pavimentazioni dovendo ... che della voce su cui si applica il presente sovrapprezzo. SOVRAPPREZZO PER LARGHEZZA RIDOTTA DELLA FINITRICE - LARGHEZZA OLTRE 1.70 m E FINO A 2.60 m incidenza spazi ristretti 60 % (<u>Vedi voce numero 142 (m² 3308)</u>)	3.308,00				3.308,00		5.689,76
	Sommano m ²					3.308,00	1,72	5.689,76
145 VEN24-04. 13.23.d (C)	Sovrapprezzo alle voci dei soli conglomerati bituminosi per esecuzione delle pavimentazioni in prese ... idenza verrà effettuato sui tratti stradali individuati in fase di progetto. SOVRAPPREZZO PER							
	A RIPORTARE							871.195,84

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							871.195,84
	PRESENZA DI CHIUSINI E CADITOIE - CON INCIDENZA OLTRE 6% valutazione eseguita su nuovo manto di usura (<u>Vedi voce numero 142 (m² 3308)</u>)	3.308,0 00				3.308,00		4.565,04
	Sommano m ²					3.308,00	1,38	4.565,04
146 NP.08 RESINAT URA (C)	RESINATURA colorazione dell'asfalto mediante resinatura superficiale							
	valutazione complessiva definita negli elaborati grafici	2.842,0 00				2.842,00		39.788,00
	Sommano mq					2.842,00	14,00	39.788,00
147 NP.18 SEGNALE TICA CICLOPE DONALE SP17 (C)	SEGNALETICA ORIZZONTALE LUNGO PERCORSO CICLOPEDONALE prezzo a corpo per la realizzazione di segnaletica orizzontale lungo il percorso ciclopedonale adiacente la SP17							
	compenso a corpo	1,000				1,00		2.000,00
	Sommano corpo					1,00	2.000,00	2.000,00
148 NP.13 SP17 RIPRISTIN O CORDOLI (M)	RIPRISTINO CORDOLI CORDONATA prezzo a corpo per il ripristino localizzato di cordoli esistenti ammalorati							
	previsti n.10 punti localizzati di ripristino cordoli	10,000				10,00		1.800,00
	Sommano corpo					10,00	180,00	1.800,00
	Totale 3.1.1. lavori percorso ciclopedonale							102.271,67
	A RIPORTARE							919.348,88

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							919.348,88
	3. SP17 (ambito 3) - via 4 Novembre e via Gramsci							
	3.1. percorso ciclopedonale							
	3.1.2. trasporti e conferimenti							
149 NP.19 CONFERI MENTO FRESATO DI ASFALTO (M)	compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato di conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero, compreso il trasporto.							
	smaltimento 3cm di fresatura - incidenza 2 ton/mc (<i>Vedi voce numero 139 (m² 3308)</i>)	3.308,00		2,000	0,030	198,48		5.577,29
	Sommano t					198,48	28,10	5.577,29
	Totale 3.1. percorso ciclopedonale							107.848,96
	Totale 3.1.2. trasporti e conferimenti							5.577,29
	A RIPORTARE							924.926,17

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							924.926,17
	3. SP17 (ambito 3) - via 4 Novembre e via Gramsci							
	3.2. asfalti SP17							
	3.2.1. lavori asfalti SP17							
150 VEN24-04. 13.01.d (C)	Compenso a corpo da corrispondere per piccoli lavori di bitumatura, anche sommando più zone di inter ... ni del traffico durante le operazioni lavorative. APPRONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI OLTRE 1500 mq FINO A 2500 mq impianto cantiere asfalti SP17	0,60				0,60		904,47
	Sommano a corpo					0,60	1.507,45	904,47
151 VEN24-04. 02.08.a (C)	Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a di ... per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE previsti 50 m di taglio		50,000			50,00		179,00
	Sommano m					50,00	3,58	179,00
152 VEN24-04. 02.09.a (M)	Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguit ... golamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE larghezza media x estesa complessiva		1.000,000	7,000		7.000,00		23.170,00
	Sommano m ²					7.000,00	3,31	23.170,00
153 VEN24-04. 08.06.a (M)	Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento ... o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg prevista la sistemazione di n.5 chiusini	5,000				5,00		285,90
	Sommano cad					5,00	57,18	285,90
154 VEN24-04.	Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione							
	A RIPORTARE							949.465,54

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							949.465,54
13.03.a (M)	di 0.70 kg/mq. ... zione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO spruzzatura superficie da pavimentare (Vedi voce numero 152 (m² 7000))	7.000,00				7.000,00		11.760,00
	Sommano m²					7.000,00	1,68	11.760,00
155 VEN24-04. 13.09.a (M)	MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, conf ... eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm manto d'usura su superficie scarificata (Vedi voce numero 152 (m² 7000))	7.000,00				7.000,00		55.440,00
	Sommano m²					7.000,00	7,92	55.440,00
156 NP.16 SEGNALE TICA STRADAL E (M)	SEGNALETICA ORIZZONTALE STRADALE prezzo parametrico a metro quadrato per la remunerazione delle attività di esecuzione della segnaletica orizzontale a seguito di rifacimento del manto stradale. segnaletica orizzontale su nuovo manto stradale (compresa estensione di collegamento su segnaletica esistente +10%) (Vedi voce numero 155 (m² 7000))	7.000,00			1,100	7.700,00		4.851,00
	Sommano mq					7.700,00	0,63	4.851,00
	Totale 3.2.1. lavori asfalti SP17							96.590,37
	A RIPORTARE							1.021.516,54

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							1.021.516,54
	3. SP17 (ambito 3) - via 4 Novembre e via Gramsci							
	3.2. asfalti SP17							
	3.2.2. trasporti e conferimenti							
157 NP.19 CONFERI MENTO FRESATO DI ASFALTO (M)	compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato di conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero, compreso il trasporto.							
	smaltimento 3cm di fresatura - incidenza 2 ton/mc (<i>Vedi voce numero 152 (m² 7000)</i>)	7.000,00		2,000	0,030	420,00		11.802,00
	Sommano t					420,00	28,10	11.802,00
	Totale 3.2. asfalti SP17							108.392,37
	Totale 3.2.2. trasporti e conferimenti							11.802,00
	A RIPORTARE							1.033.318,54

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							1.033.318,54
158 SIC (C)	<p>3. SP17 (ambito 3) - via 4 Novembre e via Gramsci</p> <p>3.3. sicurezza</p> <p>3.3.1. sicurezza</p> <p>ONERI DELLA SICUREZZA oneri della sicurezza contenuti nel PSC</p> <p>incidenza oneri della sicurezza contenuti nel PSC e previsti per i lavori di via 4 novembre e via Gramsci</p> <p style="text-align: right;">Sommano corpo</p>	0,250				0,25		6.250,00
						0,25	25.000,00	6.250,00
	Totale 3. SP17 (ambito 3) - via 4 Novembre e via Gramsci							222.491,33
	Totale 3.3. sicurezza							6.250,00
	Totale 3.3.1. sicurezza							6.250,00
	TOTALE							1.039.568,54
	Data 22/04/2025							
	<p>Il Tecnico</p> <p>_____</p>							

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	TOTALI							
	Totale lavorazioni a CORPO							835.613,64
	Totale lavorazioni a MISURA							178.954,90
	Liste in Economia							0,00
	Importo manodopera							204.058,40
	Importo sicurezza speciale							25.000,00
	Totale progetto €							1.039.568,54
	RIEPILOGATIVO GENERALE							
	Totale Lavorazioni							1.014.568,54
	Totale Sicurezza Speciale							25.000,00
	Totale progetto €							1.039.568,54

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI €
		Totale
	RIEPILOGO PER CAPITOLI	
	1. SP19 (ambito 1) - percorso ciclopedonale di via Arzerini	
	1.1. sovrzalzo	72.474,80
	1.1.1. cordoli lato est	11.968,70
	1.1.2. asfalti sovrzalzo	51.906,29
	1.1.3. raccordo ciclopedonale	5.859,39
	1.1.4. trasporti e conferimenti	2.740,42
	1.2. percorso ciclopedonale	528.992,27
	1.2.1. scavi demolizioni rinterrati	122.021,70
	1.2.2. trasporti e conferimenti	117.297,00
	1.2.3. opere di superficie	130.214,22
	1.2.4. raccolta acque	159.459,35
	1.3. asfalti SP19	45.936,51
	1.3.1. asfalti sp19	41.020,13
	1.3.2. trasporti e conferimenti	4.916,38
	1.4. impianti	104.858,63
	1.4.1. illuminazione predisposizioni pista	16.351,38
	1.4.2. illuminazione pista	33.499,80
	1.4.3. adeguamento semaforo predisposizioni	12.007,45
	1.4.4. adeguamento semaforo	43.000,00
	1.5. sicurezza	17.500,00
	1.5.1. sicurezza	17.500,00
	Totale 1. SP19 (ambito 1) - percorso ciclopedonale di via Arzerini	769.762,21
	2. SP19 (ambito 2) - continuità di via Arzerini	
	2.1. lavori	41.181,14
	2.1.1. lavori	41.181,14
	2.2. trasporti e conferimenti	4.883,86
	2.2.1. trasporti e conferimenti	4.883,86
	2.3. sicurezza	1.250,00
	2.3.1. sicurezza	1.250,00
	Totale 2. SP19 (ambito 2) - continuità di via Arzerini	47.315,00
	3. SP17 (ambito 3) - via 4 Novembre e via Gramsci	
	3.1. percorso ciclopedonale	107.848,96
	3.1.1. lavori percorso ciclopedonale	102.271,67
	3.1.2. trasporti e conferimenti	5.577,29
	3.2. asfalti SP17	108.392,37
	3.2.1. lavori asfalti SP17	96.590,37
	3.2.2. trasporti e conferimenti	11.802,00
	3.3. sicurezza	6.250,00
	3.3.1. sicurezza	6.250,00
	Totale 3. SP17 (ambito 3) - via 4 Novembre e via Gramsci	222.491,33