

**CITTÀ DI VENEZIA**



**AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITÀ E TRASPORTI**

**SETTORE VIABILITÀ DI QUARTIERE E LOCALE  
TERRAFERMA, ENERGIA E IMPIANTI**

**Servizio Manutenzione e Gestione Viabilità di Quartiere e Locale Terraferma**

**SISTEMAZIONE STRADE E MARCIAPIEDI AREA  
CHIRIGNAGO-ZELARINO  
(C.I. 15091)**

**PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE N. 1**

**D**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DI PERIZIA**

Venezia Mestre, novembre 2025

Il Progettista  
arch. Paolo di Martino  
*f.to digitalmente*

Il Responsabile Unico del Progetto  
ing. Marco Lisso  
*f.to digitalmente*

# COMUNE DI VENEZIA

pag. 1

## COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Intervento 15091 "SISTEMAZIONE STRADE E MARCIAPIEDI AREA CHIRIGNAGO-ZELARINO"  
CIG B4B1291B4B - CUP F77H24000170004

**COMMITTENTE:** COMUNE DI VENEZIA

Venezia, 27/10/2025

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
1 / 1 VEN24-04.0 2.09.a	<b>Intervento 01 - Via Zuccarelli (Cat 1)</b>  FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di o ... ni del traffico durante le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSEZZO SpCat 1 - LAVORI A MISURA Misure da civ 14 - Figura A Figura B Figura C Figura D Figura E Figura G Figura H Figura I Figura L Figura M Figura N Figura O Figura P Figura Q Figura R		2,60 0,60 1,40 2,90 12,50 11,50 14,70 11,40 7,50 16,50 4,70 3,70 3,60 7,30 8,90	6,950 7,300 7,300 7,600 10,400 11,000 11,000 11,000 11,000 10,150 11,300 11,300 10,350 9,550 9,250	18,07 4,38 10,22 22,04 130,00 126,50 161,70 125,40 82,50 167,48 53,11 41,81 37,26 69,72 82,33			
		SOMMANO m <sup>2</sup>				1'132,52	3,31	3'748,64
2 / 1 VEN24-04.0 2.09.a	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di o ... e le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER OGNI cm IN PIU' OLTRE I PRIMI 3.00 cm DI SPESSEZZO SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 1 [m <sup>2</sup> 1 132,52]			1,000		1'132,52		
		SOMMANO m <sup>2</sup> *cm				1'132,52	0,81	917,34
3 / 3 VEN24-AT.0 1.1.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata) COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 1 [m <sup>2</sup> 1 132,52] Vedi voce n° 2 [m <sup>2</sup> *cm 1 132,52]	15,00 15,00	0,03 0,01		1,800 1,800	917,34 305,78		
		SOMMANO t*km				1'223,12	0,24	293,55
4 / 4 VEN24-PR- A.9.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seg ... o e quantificato nel DDT Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 1 [m <sup>2</sup> 1 132,52] Vedi voce n° 2 [m <sup>2</sup> *cm 1 132,52]	1,80 1,80			0,030 0,010	61,16 20,39		
		SOMMANO t				81,55	17,02	1'387,98
5 / 5 VEN24-04.0 8.06.a	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento. La lavorazion ... o durante le operazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg SpCat 1 - LAVORI A MISURA Chiusini Ø 60 Chiusini 60x60 *(par.ug.=3,00+1) Chiusini 50x50 *(par.ug.=2,00+1) Chiusini 40x40 *(par.ug.=12,00+2)	4,00 3,00 14,00				4,00 4,00 3,00 14,00		
	A R I P O R T A R E					25,00		6'347,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					25,00		6'347,51
6 / 6 VEN24-04.1 3.01.c	Chiusini prese/saracinesche  SOMMANO cad  APRONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA Compenso a corpo da corrispondere per piccoli lavori di bitumatura, anche sommando più zone di intervento riferite ad un un ... razioni lavorative. APRONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI OLTRE 1000 mq FINO A 1500 mq SpCat 1 - LAVORI A MISURA					9,00 34,00	57,18	1'944,12
7 / 7 VEN24-04.1 3.03.a	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel ris ... affico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 1 [m <sup>2</sup> 1 132.52] Figura F  SOMMANO m <sup>2</sup>					1,00 1,00	2'477,12	2'477,12
8 / 8 VEN24-04.1 3.03.b	STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi Norme Tecniche, ... l traffico durante le operazioni lavorative. STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO - DELLO SPESSEZZO COMPRESO DI 50 mm SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 7 [m <sup>2</sup> 1 243.67]		17,10	6,500		1'132,52 111,15 1'243,67	1,68	2'089,37
9 / 9 AP.6	ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE DI PRIMO IMPIANTO O DI RIPASSO CON L'IMPIEGO DI VERNICE ACRILICA RIFRANGENTE PERLINATA PREMISCELATA CON SOVRASPRUZZATURA DI PERLINE DI VETRO, ... EALIZZAZIONE, PER STRISCE CONTINUE O DISCONTINUE PER LINEE DI MEZZERIA E DI MARGINE DELLA CARREGGIATA DI LARGHEZZA 12 CM SpCat 1 - LAVORI A MISURA via Zuccarello posti auto e varie bianca  via Zuccarello posti auto e varie gialla disabili *(lung.=5+5+3,7)		22,00	5,00		110,00 58,00 27,40 195,40	11,21	13'941,54
10 / 10 AP.07	ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE DI PRIMO IMPIANTO O DI RIPASSO CON L'IMPIEGO DI VERNICE ACRILICA RIFRANGENTE PERLINATA PREMISCELATA CON SOVRASPRUZZATURA DI PERLINE DI VETRO, DA ESEGUIRSI SU PAVIMENTAZIONE ESISTENTE O DI NUOVA REALIZZAZIONE, PER SUPERFICI SpCat 1 - LAVORI A MISURA Via Zuccarello percorso pedonale lato municipio bianca *(par.ug.=1,7*25) disabile Piazzale percorsi pedonali bianchi *(lung.=2*0,5)  SOMMANO m <sup>2</sup>  Parziale Intervento 01 - Via Zuccarelli (Cat 1) euro		42,50	0,50		21,25 2,00 16,00 39,25	7,18	281,82  27'187,00
	A R I P O R T A R E							27'187,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27'187,00
	<b>Intervento 02 - Piazzale Munaretto (Cat 2)</b>							
11 / 11 VEN24-04.0 2.09.a	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di o ... ni del traffico durante le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE SpCat 1 - LAVORI A MISURA Misure da fronte banca - Figura 1 Figura 2 Figura 3 Figura 4 A detrarre - Figura 5 Figura 6 A detrarre - Figura 7 (Area di un'elisse) Figura 8 Figura 9 Figura 10 Figura 11 Figura 12							
		2,75	2,600			7,15		
		2,00	4,230			8,46		
		7,80	5,700			44,46		
		17,50	7,950			139,13		
		-4,25	0,350			-1,49		
		33,15	29,880			990,52		
						-148,37		
		3,50	2,600			9,10		
		10,00	2,400			24,00		
		6,00	2,200			13,20		
		3,40	3,300			11,22		
		5,40	3,500			18,90		
		Sommano positivi m <sup>2</sup>				1'266,14		
		Sommano negativi m <sup>2</sup>				-149,86		
		SOMMANO m <sup>2</sup>				1'116,28		
12 / 12 VEN24-04.0 2.09.b	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di o ... e le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER OGNI cm IN PIU' OLTRE I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 11 [m <sup>2</sup> 1 116.28]							
						1,000	1'116,28	
							1'116,28	
		SOMMANO m <sup>2</sup> *cm						
13 / 13 VEN24-AT.0 1.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata) COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 11 [m <sup>2</sup> 1 116.28] Vedi voce n° 12 [m <sup>2</sup> *cm 1 116.28]	1,80	15,00			0,030	904,19	
		1,80	15,00			0,010	301,40	
		SOMMANO t*km					1'205,59	
14 / 14 VEN24-PR- A.901.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seg ... o e quantificato nel DDT Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 11 [m <sup>2</sup> 1 116.28] Vedi voce n° 12 [m <sup>2</sup> *cm 1 116.28]	1,80				0,030	60,28	
		1,80				0,010	20,09	
		SOMMANO t					80,37	
15 / 15 VEN24-04.1 3.03.a	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel ris ... affico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 11 [m <sup>2</sup> 1 116.28]						1'116,28	
		SOMMANO m <sup>2</sup>					1'116,28	
16 / 16 VEN24-04.1	STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con							
		A R I P O R T A R E						35'318,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							35'318,67
3.07.b	caratteristiche prestazionali conformi Norme Tecniche, ... il traffico durante le operazioni lavorative. STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO - DELLO SPESORE COMPRESSO DI 50 mm SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 15 [m <sup>2</sup> 1 116,28]							
	SOMMANO m <sup>2</sup>							
						1'116,28		
						1'116,28		
							11,21	12'513,50
17 / 17 VEN24-04.0 8.06.a	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento. La lavorazion ... o durante le operazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg SpCat 1 - LAVORI A MISURA Chiusini 60x60 Chiusini 50x50 *(lung.=2,00+2) Chiusini 40x40 Chiusini 30x30							
	SOMMANO cad							
		4,00				4,00		
		4,00				4,00		
		10,00				10,00		
		1,00				1,00		
						19,00		
							57,18	1'086,42
18 / 18 AP.06	ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE DI PRIMO IMPIANTO O DI RIPASSO CON L'IMPIEGO DI VERNICE ACRILICA RIFRANGENTE PERLINATA PREMISCELATA CON SOVRASPRUZZATURA DI PERLINE DI VETRO, ... EALIZZAZIONE, PER STRISCE CONTINUE O DISCONTINUE PER LINEE DI MEZZERIA E DI MARGINE DELLA CARREGGIATA DI LARGHEZZA 12 CM SpCat 1 - LAVORI A MISURA Linee di delimitazione parcheggi *(lung.=43+48,4+18,5+20+18,10+24,10+18,5) Linee di mezzeria e di margine *(lung.=16,5+15)							
	SOMMANO m							
		190,60				190,60		
		31,50				31,50		
						222,10		
							0,54	119,93
19 / 19 AP.07	ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE DI PRIMO IMPIANTO O DI RIPASSO CON L'IMPIEGO DI VERNICE ACRILICA RIFRANGENTE PERLINATA PREMISCELATA CON SOVRASPRUZZATURA DI PERLINE DI VETRO, DA ESEGUIRSI SU PAVIMENTAZIONE ESISTENTE O DI NUOVA REALIZZAZIONE, PER SUPERFICI SpCat 1 - LAVORI A MISURA attraversamenti pedonali attraversamenti pedonali attraversamenti pedonali zebrature zebrature zebrature zebrature zebrature simbolo disabile simbolo auto elettrica scritta P.M. scritta bus simbolo disabile croce a terra simbolo carico scarico zebrature zebrature percorsi pedonali *(lung.=2*0,5) percorsi pedonali *(lung.=1,5*0,5) percorsi pedonali *(lung.=2*0,5) triangoli triangoli varie							
	SOMMANO m <sup>2</sup>							
		2,50	11,000	0,500		13,75		
		1,50	5,000	0,500		3,75		
		3,00	6,000	5,000		90,00		
		6,00	1,400			8,40		
		4,00	1,800			7,20		
		6,00	1,300			7,80		
		2,50	1,200			3,00		
		5,00	1,000			5,00		
		1,00	1,000			1,00		
		1,00	1,000			1,00		
		1,20	1,700	2,000		4,08		
		1,70	1,700	2,000		5,78		
		1,00	1,000	2,000		2,00		
		8,00	0,150			1,20		
		0,70	0,700			0,49		
		5,00	1,000			5,00		
		5,00	1,000			5,00		
		16,00	1,00			16,00		
		5,00	0,75			3,75		
		30,00	1,00			30,00		
		16,00	0,60			9,60		
		2,00	3,50			7,00		
		15,00				15,00		
						245,80		
							7,18	1'764,84
	A R I P O R T A R E							50'803,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							50'803,36
	Parziale Intervento 02 - Piazzale Munaretto (Cat 2) euro							23'616,36
	<b>Intervento 04 - Via Maccabei (Cat 4)</b>							
20 / 20 VEN24-04.0 2.09.a	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di ... ni del traffico durante le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSEZZO SpCat 1 - LAVORI A MISURA Tratto 1 da Via Ghetto a civ 2 Tratto 2 da ci 2 a civ 2A Tratto 3 da civ 2A a civ 4 Tratto 4 da civ 4 a civ 6 Tratto 5 da civ 6 a civ 8 Tratto 6 da civ 8 a civ 10 Tratto 7 da civ 10 a civ 12 Tratto 8 strada privata civ 12-14-16-18 Tratto 9 fino a civ 20		3,60 10,30 22,80 28,90 23,30 22,90 20,00 24,40 16,00	6,400 5,900 5,950 6,150 6,200 6,000 5,800 5,850 5,900	23,04 60,77 135,66 177,74 144,46 137,40 116,00 142,74 94,40			
		SOMMANO m <sup>2</sup>				1'032,21	3,31	3'416,62
21 / 21 VEN24-AT.0 1.1.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata) COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 20 [m <sup>2</sup> 1 032.21]	1,80	15,00	0,030	836,09			
		SOMMANO t*km			836,09		0,24	200,66
22 / 22 VEN24-PR- A.9.001.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seg ... o e quantificato nel DDT Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 20 [m <sup>2</sup> 1 032.21]	1,80		0,030	55,74			
		SOMMANO t			55,74		17,02	948,69
23 / 23 VEN24-04.1 3.01	APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA Compenso a corpo da corrispondere per piccoli lavori di bitumatura, anche sommando più zone di intervento riferite ad un un ... razioni lavorative. APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI OLTRE 1000 mq FINO A 1500 mq SpCat 1 - LAVORI A MISURA			1,00				
		SOMMANO a corpo			1,00		2'477,12	2'477,12
24 / 24 VEN24-04.1 3.03.a	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel ris ... affico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 20 [m <sup>2</sup> 1 032.21]			1'032,21				
		SOMMANO m <sup>2</sup>			1'032,21		1,68	1'734,11
25 / 25 VEN24-04.1 3.07.b	STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi Norme Tecniche, ... l traffico durante le operazioni lavorative. STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO - DELLO SPESSEZZO COMPRESSO DI 50 mm SpCat 1 - LAVORI A MISURA							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							59'580,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'580,56
26 / 26 VEN24-04.0 8.06.a	Vedi voce n° 24 [m <sup>2</sup> 1 032.21]  SOMMANO m <sup>2</sup>  RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento. La lavorazion ... o durante le operazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg SpCat 1 - LAVORI A MISURA Chiusini Ø 60 Chiusini caditoie/40x40 Chiusini prese/saracinesche  SOMMANO cad					1'032,21 1'032,21	11,21	11'571,07
27 / 27 AP.06	ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE DI PRIMO IMPIANTO O DI RIPASSO CON L'IMPIEGO DI VERNICE ACRILICA RIFRANGENTE PERLINATA PREMISCELATA CON SOVRASPRUZZATURA DI PERLINE DI VETRO, ... EALIZZAZIONE, PER STRISCE CONTINUE O DISCONTINUE PER LINEE DI MEZZERIA E DI MARGINE DELLA CARREGGIATA DI LARGHEZZA 12 CM SpCat 1 - LAVORI A MISURA (lung.=8+346)  SOMMANO m		354,00			354,00 354,00	0,54	191,16
28 / 28 AP.07	ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE DI PRIMO IMPIANTO O DI RIPASSO CON L'IMPIEGO DI VERNICE ACRILICA RIFRANGENTE PERLINATA PREMISCELATA CON SOVRASPRUZZATURA DI PERLINE DI VETRO, DA ESEGUIRSI SU PAVIMENTAZIONE ESISTENTE O DI NUOVA REALIZZAZIONE, PER SUPERFICI SpCat 1 - LAVORI A MISURA triangoli *(par.ug.=5*0,6) triangolo *(par.ug.=1*2)  SOMMANO m <sup>2</sup>  Parziale Intervento 04 - Via Maccabei (Cat 4) euro	3,00 2,00				3,00 2,00 5,00	7,18	35,90  23'034,07
29 / 29 VEN24-04.0 2.09.a	<b>Intervento 05 - Via Fratelli Cavanis (Cat 5)</b>  FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di o ... ni del traffico durante le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSEZZO SpCat 1 - LAVORI A MISURA Piattaforma 1 Piattaforma 2  SOMMANO m <sup>2</sup>		7,80 7,80	13,000 13,000		101,40 101,40 202,80	3,31	671,27
30 / 30 VEN24-04.0 2.09.b	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di o ... e le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER OGNI cm IN PIU' OLTRE I PRIMI 3.00 cm DI SPESSEZZO SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 29 [m <sup>2</sup> 202.80]  SOMMANO m <sup>2</sup> *cm				1,000	202,80 202,80	0,81	164,27
31 / 31	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto							74'672,97
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							74'672,97
VEN24-AT.0 1.16.00	di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata) COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 29 [m <sup>2</sup> 202.80] Vedi voce n° 30 [m <sup>2</sup> *cm 202.80]							
	SOMMANO t*km	1,80 1,80	10,00 10,00		0,030 0,010	109,51 36,50	146,01	0,24 35,04
32 / 32 VEN24-PR- A.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seg ... o e quantificato nel DDT Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 29 [m <sup>2</sup> 202.80] Vedi voce n° 30 [m <sup>2</sup> *cm 202.80]							
	SOMMANO t	1,80 1,80			0,030 0,010	10,95 3,65	14,60	17,02 248,49
33 / 33 VEN24-04.1 3.0.0	APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA Compenso a corpo da corrispondere per piccoli lavori di bitumatura, anche sommando più zone di intervento riferite ad un uni ... durante le operazioni lavorative. APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI FINO A 500 mq SpCat 1 - LAVORI A MISURA						1,00	
	SOMMANO a corpo						1,00	3'503,48 3'503,48
34 / 34 VEN24-04.1 3.0.0	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel ris ... affico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 29 [m <sup>2</sup> 202.80]						202,80	
	SOMMANO m <sup>2</sup>						202,80	1,68 340,70
35 / 35 VEN24-04.1 3.0.6	BINDER Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche, per la formazione dello stra ... r la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. BINDER - SPESSEZZO COMPRESSO 70 mm SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 29 [m <sup>2</sup> 202.80]						202,80	
	SOMMANO m <sup>2</sup>						202,80	14,42 2'924,38
36 / 36 VEN24-04.1 3.09.b	MANTO D'USURA MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mmFornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle N ... regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-12 mm SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 29 [m <sup>2</sup> 202.80]						202,80	
	SOMMANO m <sup>2</sup>						202,80	7,68 1'557,50
37 / 37 VEN24-04.0 8.06.a	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento. La lavorazion ... o durante le operazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg SpCat 1 - LAVORI A MISURA Chiusini Ø 60						1,00	
	A R I P O R T A R E						1,00	83'282,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		83'282,56
38 / 38 VAR1_VEN 24-04.16.17. b	SOMMANO cad CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE Cancellazione di segnaletica orizzontale di qualsiasi tipo mediante applicazione di vernice nera (asfaltante). La lavorazione dovrà essere ... ogni metro quadro di superficie effettivamente ricoperto. CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE - MEDIANTE FRESATURA SpCat 1 - LAVORI A MISURA aumentato del 30% per l'esecuzione in più passate Attraversamenti pedonali lung. 0,50*4 *(lung.=0,5*4)					1,00	57,18	57,18
39 / 39 VEN24-04.0 8.06.a	SOMMANO m <sup>2</sup> RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento. La lavorazion ... o durante le operazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg SpCat 1 - LAVORI A MISURA Chiusini Ø 60	2,00	2,00	1,300	8,000	41,60 41,60	12,94	538,30
40 / 40 VEN24-04.1 7.01.c	SOMMANO cad SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Fornitura di segnale triangolare in lamiera di alluminio, delle dimensioni di 90 cm di lato con costruzione scatolata e rinforzata, atta ... i e bulloni in acciaio. SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - LATO 90 cm CLASSE RA2 (livello prestazionale base) SpCat 1 - LAVORI A MISURA					4,00 4,00	57,18	228,72
41 / 41 VEN24-04.1 8.02.g	SOMMANO cad SOSTEGNO TUBOLARE IN ACCIAIO ZINCATO Sostegno tubolare in acciaio zincato trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico e sistema anti ... iva ordinata, senza alcun limite sull'altezza richiesta. SOSTEGNO TUBOLARE IN ACCIAIO ZINCATO DEL DIAMETRO ESTERNO 60 mm SpCat 1 - LAVORI A MISURA					4,00 4,00	68,41	273,64
42 / 42 VEN24-04.1 8.03.a	SOMMANO m POSA IN OPERA DI SOSTEGNO AD U O TUBOLARE CON SEGNALE Posa in opera di sostegno ad U o tubolare, eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio classe Rck 25 MPa di dimensioni ... e o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. POSA IN OPERA DI SOSTEGNO AD U O TUBOLARE CON SEGNALE SpCat 1 - LAVORI A MISURA	4,00	4,50			18,00 18,00	13,28	239,04
43 / 43 VEN24-04.1 8.04.a	SOMMANO cad MONTAGGIO O SMONTAGGIO SEGNALI SU SOSTEGNI PREESISTENTI Montaggio o smontaggio di segnali su sostegni preesistenti sia tubolari che ad "U" compreso l'eventuale onere per il preliev ... durante le operazioni lavorative. MONTAGGIO O SMONTAGGIO SEGNALI SU SOSTEGNI PREESISTENTI - PER SUPERFICI FINO A 1.00 mq SpCat 1 - LAVORI A MISURA					4,00 4,00	82,74	330,96
44 / 44 AP.07	SOMMANO cad ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE DI PRIMO IMPIANTO O DI RIPASSO CON L'IMPIEGO DI VERNICE ACRILICA RIFRANGENTE PERLINATA PREMISCELATA CON					4,00 4,00	18,03	72,12
	A R I P O R T A R E							85'022,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							85'022,52
	SOVRASPRUZZATURA DI PERLINE DI VETRO, DA ESEGUIRSI SU PAVIMENTAZIONE ESISTENTE O DI NUOVA REALIZZAZIONE, PER SUPERFICI SpCat 1 - LAVORI A MISURA Attraversamento pedonale bande di rallentamento							
	SOMMANO m2							
45 / 45 VARI_AP.0 9	ESECUZIONE DI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI AD ALTA VISIBILITÀ IN COLATO PLASTICO A DUE COMPONENTI, CON AGGIUNTA DI MICROSFERE DI VETRO NELLE FASCE BIANCHE E DI CARBURO DI SILICIO NELLA PARTE NERA per attraversamenti SpCat 1 - LAVORI A MISURA Passaggi pedonali Attraversamenti pedonali lung. 0,50*4 *(lung.=0,5*4)	4,00 5,00	8,000 2,700	0,500 4,000	16,00 54,00			
	SOMMANO m2					70,00	7,18	502,60
46 / 46 AP.0	ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE IN MATERIALE TERMOPLASTICO PREFORMATO AD ALTEPRESTAZIONI per attraversamenti e scritte SpCat 1 - LAVORI A MISURA Attraversamenti pedonali lung. 0,50*4 *(lung.=0,5*4)	2,00 2,00	5,00 2,00	8,000	80,00 -32,00			
	Sommano positivi m2				80,00			
	Sommano negativi m2				-32,00			
	SOMMANO m2					48,00	64,72	3'106,56
47 / 47 VEN24-04.0 2.09	Parziale Intervento 05 - Via Fratelli Cavanis (Cat 5) euro							
	Intervento 07 - Via Martiri Marzabotto (Cat 7)							
48 / 48 VEN24-04.0 2.09	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di o ... ni del traffico durante le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3,00 cm DI SPESSEZZO SpCat 1 - LAVORI A MISURA Piattaforma 1 Piattaforma 2 Piattaforma 3	2,00	2,00	8,000	32,00			
	SOMMANO m2				32,00		66,64	2'132,48
								16'926,73
49 / 49 VEN24-AT.0 1.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata) COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 47 [m <sup>2</sup> 547,20] Vedi voce n° 48 [m <sup>2</sup> *cm 4 680,00]	7,80 30,00 7,80	12,000 12,000 12,000		93,60 360,00 93,60			
	SOMMANO m <sup>2</sup>				547,20		3,31	1'811,23
50 / 50	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di o ... e le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER OGNI cm IN PIU' OLTRE I PRIMI 3,00 cm DI SPESSEZZO SpCat 1 - LAVORI A MISURA	30,00	13,000	12,000	4'680,00			
	SOMMANO m <sup>2</sup> *cm				4'680,00		0,81	3'790,80
	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA							
	SOMMANO t*km				1'137,89		0,24	273,09
	A R I P O R T A R E							96'639,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							96'639,28
VEN24-PR-A.97.01.b	DI MATERIALE Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seg ... o e quantificato nel DDT Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 47 [m <sup>2</sup> 547.20] Vedi voce n° 48 [m <sup>2</sup> *cm 4 680.00]							
	SOMMANO t							
51 / 51 VEN24-04.1 3.01.a	APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA Compenso a corpo da corrispondere per piccoli lavori di bitumatura, anche sommando più zone di intervento riferite ad un uni ... durante le operazioni lavorative. APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI FINO A 500 mq SpCat 1 - LAVORI A MISURA	1,80 1,80			0,030 0,010	29,55 84,24		
	SOMMANO a corpo					113,79	17,02	1'936,71
52 / 52 VEN24-04.1 3.01.a	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel ris ... affico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 47 [m <sup>2</sup> 547.20]					1,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					1,00	3'503,48	3'503,48
53 / 53 VEN24-04.1 3.01.a	BINDER Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche, per la formazione dello stra ... r la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. BINDER - SPESSORE COMPRESSO 70 mm SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 47 [m <sup>2</sup> 547.20]					547,20		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					547,20	1,68	919,30
54 / 54 VEN24-04.1 3.09.a	MANTO D'USURA MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mmFornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle N ... regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-12 mm SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 47 [m <sup>2</sup> 547.20]					547,20		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					547,20	14,42	7'890,62
55 / 55 VAR1_VEN 24-04.16.17. b	CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE Cancellazione di segnaletica orizzontale di qualsiasi tipo mediante applicazione di vernice nera (asfaltante). La lavorazione dovrà essere ... ogni metro quadro di superficie effettivamente ricoperta. CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE - MEDIANTE FRESATURA SpCat 1 - LAVORI A MISURA aumentato del 30% per l'esecuzione in più passate Attraversamenti pedonali lung. 0,50*4 *(lung.=0,5*4)	2,00	2,00	1,300	8,000	41,60		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					41,60	12,94	538,30
56 / 56 VEN24-04.0 8.06.a	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento. La lavorazion ... o durante le operazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg SpCat 1 - LAVORI A MISURA							
	A R I P O R T A R E							115'630,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							115'630,19
57 / 57 VEN24-04.1 7.01.c	Chiusini Ø 60  SOMMANO cad  SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Fornitura di segnale triangolare in lamiera di alluminio, delle dimensioni di 90 cm di lato con costruzione scatolata e rinforzata, atta ... i e bulloni in acciaio. SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - LATO 90 cm CLASSE RA2 (livello prestazionale base) SpCat 1 - LAVORI A MISURA					12,00 12,00	57,18	686,16
58 / 58 VEN24-04.1 8.02	SOSTEGNO TUBOLARE IN ACCIAIO ZINCATO Sostegno tubolare in acciaio zincato trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico e sistema anti ... iva ordinata, senza alcun limite sull'altezza richiesta. SOSTEGNO TUBOLARE IN ACCIAIO ZINCATO DEL DIAMETRO ESTERNO 60 mm SpCat 1 - LAVORI A MISURA					4,00 4,00	68,41	273,64
59 / 59 VEN24-04.1 8.03	POSA IN OPERA DI SOSTEGNO AD U O TUBOLARE CON SEGNALI Posa in opera di sostegno ad U o tubolare, eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio classe Rck 25 MPa di dimensioni ... e o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. POSA IN OPERA DI SOSTEGNO AD U O TUBOLARE CON SEGNALI SpCat 1 - LAVORI A MISURA		4,00	4,50		18,00 18,00	13,28	239,04
60 / 60 VEN24-04.1 8.04	MONTAGGIO O SMONTAGGIO SEGNALI SU SOSTEGNI PREESISTENTI Montaggio o smontaggio di segnali su sostegni preesistenti sia tubolari che ad "U" compreso l'eventuale onere per il preliev ... durante le operazioni lavorative. MONTAGGIO O SMONTAGGIO SEGNALI SU SOSTEGNI PREESISTENTI - PER SUPERFICI FINO A 1.00 mq SpCat 1 - LAVORI A MISURA					4,00 4,00	82,74	330,96
61 / 61 VEN25-04.1 8.05	FORNITURA DI CASSONETTO da cm 60x16 Fornitura di cassonetto da cm 60x16 con inserti n. 2 proiettori lampeggianti a LED Basic 102 omologati UNI EN12352 Classe L8H, funzionamento 24 ... ricolo e mettere in evidenza la segnaletica verticale (di dimensione massima 60 cm). FORNITURA DI CASSONETTO da cm 60x16 SpCat 1 - LAVORI A MISURA					4,00 4,00	18,03	72,12
	SOMMANO cad					1,00 1,00	1'164,75	1'164,75
62 / 62 AP.06	ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE DI PRIMO IMPIANTO O DI RIPASSO CON L'IMPIEGO DI VERNICE ACRILICA RIFRANGENTE PERLINATA PREMISCELATA CON SOVRASPRUZZATURA DI PERLINE DI VETRO, ... EALIZZAZIONE, PER STRISCE CONTINUE O DISCONTINUE PER LINEE DI MEZZERIA E DI MARGINE DELLA CARREGGIATA DI LARGHEZZA 12 CM SpCat 1 - LAVORI A MISURA	2,00	474,00 -0,01			948,00 -0,01		
	A R I P O R T A R E					947,99		118'396,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					947,99		118'396,86
	Sommano positivi m Sommano negativi m					948,00 -0,01		
	SOMMANO m					947,99		
63 / 63 AP.07	ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE DI PRIMO IMPIANTO O DI RIPASSO CON L'IMPIEGO DI VERNICE ACRILICA RIFRANGENTE PERLINATA PREMISCELATA CON SOVRASPRUZZATURA DI PERLINE DI VETRO, DA ESEGUIRSI SU PAVIMENTAZIONE ESISTENTE O DI NUOVA REALIZZAZIONE, PER SUPERFICI SpCat 1 - LAVORI A MISURA Attraversamento pedonale Bande di rallentamento		4,00 8,00	8,000 2,700	0,500 12,000	16,00 259,20	0,54	511,91
64 / 44 VAR1 AP.0 9	ESECUZIONE DI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI AD ALTA VISIBILITÀ IN COLATO PLASTICO A DUE COMPONENTI, CON AGGIUNTA DI MICROSFERE DI VETRO NELLE FASCE BIANCHE E DI CARBURO DI SILICIO NELLA PARTE NERA per attraversamenti SpCat 1 - LAVORI A MISURA Passaggi Pedonali	2,00	5,65 5,65	8,000 10,130		90,40 57,23		
	Passaggio Rialzato Attraversamenti pedonali lung. 0,50*4 *(lung.=0,5*4)	2,00	10,00 2,00	6,000	8,000	120,00 -16,00		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					267,63 -16,00		
	SOMMANO m2					251,63	7,18	1'975,94
65 / 65 AP.08	ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE IN MATERIALE TERMOPLASTICO PREFORMATO AD ALTEPRESTAZIONI per attraversamenti e scritte SpCat 1 - LAVORI A MISURA Attraversamenti pedonali lung. 0,50*4 *(lung.=0,5*4)	2,00		8,000	16,00		64,72	16'285,49
	SOMMANO m2					16,00		
	Parziale Intervento 07 - Via Martiri Marzabotto (Cat 7) euro						66,64	1'066,24
	Parziale LAVORI A MISURA euro							47'472,28
								138'236,44
	A R I P O R T A R E							138'236,44





Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							170'605,51
VEN24-04.0 8.06.a	GHISA-CEMENTO Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento. La lavorazion ... o durante le operazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg SpCat 1 - LAVORI A MISURA Ø 60 e 60x60 prese caditoie							
	SOMMANO cad						19,00 15,00 36,00 <hr/> 70,00	57,18
73 / 73 VEN24-04.1 3.01	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0,70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel ris ... affico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO SpCat 1 - LAVORI A MISURA Misure da Via Castellana Larg.: (9,50+7,20)/2 Tratto 1 Larg.: (7,20+6,40)/2 Tratto 2 Larg.: (6,40+6,30)/2 Tratto 3 Tratto 4 Tratto 5 Tratto 6 Larg.: (9,60+8,20)/2 allargamento Via Zandomeneghi Tratto 7 Tratto 8 Larg.: (7,40+6,00)/2 allargamento Via Politi Tratto 9 fronte Via Giordano Tratto 10 Larg.: (6,30+6,40)/2 Tratto 11 Tratto 12 allargamento Via Demin Larg.: (6,40+6,50)/2 Tratto 13 Larg.: (6,50+6,70)/2 Tratto 14 Larg.: (8,10+7,10)/2 allargamento Via Tominz Tratto 15 accesso civ. 5 Larg.: (6,70+8,90)/2 Tratto 16 Larg.: (8,90+11,50)/2 Tratto 17 Larg.: (11,50+13,20)/2 Tratto 18 - fine ponte Larg.: (7,60+8,00)/2 Tratto 19 da ponte verso Gazzera Larg.: (8,00+9,50)/2 Tratto 20 fronte civ 4/c Larg.: (9,50+7,70)/2 Tratto 21 Larg.: (8,00+6,80)/2 Tratto 22 Larg.: (6,80+7,30)/2 Tratto 23 fronte civ 6 Larg.: (7,30+7,50)/2 Tratto 24 fronte civ 10-12 Larg.: (7,50+7,30)/2 Tratto 25 Larg.: (7,30+7,40)/2 Tratto 26 fronte civ 7/a Larg.: (7,40+7,50)/2 Tratto 27 fronte civ 7/b Larg.: (7,50+7,30)/2		7,40 8,00 17,00 18,50 19,40 21,20 1,50 26,20 11,20 1,70 10,40 13,60 16,30 15,70 21,60 1,80 16,30 15,50 1,60 13,00 1,40 8,40 8,00 4,50 9,90 3,50 11,90 11,60 21,50 20,70 11,40 5,60 9,30	8,350 6,800 6,350 6,300 6,300 6,300 8,900 6,300 6,300 6,700 6,300 6,300 6,450 6,350 6,400 6,300 6,600 7,600 6,700 3,800 7,800 10,200 12,350 7,800 8,750 8,600 7,400 7,050 7,400 7,400 7,350 7,450	61,79 54,40 107,95 116,55 122,22 133,56 13,35 165,06 70,56 11,39 65,52 85,68 105,14 99,70 138,24 11,34 12,16 87,10 5,32 65,52 81,60 55,58 77,22 30,63 102,34 85,84 151,58 153,18 84,36 41,16 69,29	57,18	4'002,60	
	A R I P O R T A R E						2'567,63	174'608,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'567,63		174'608,11
74 / 74 VEN24-04.1 3.07.b	Tratto 28 Tratto 28  SOMMANO m <sup>2</sup>  STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi Norme Tecniche, ... 1 traffico durante le operazioni lavorative. STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO - DELLO SPESSEORE COMPRESSO DI 50 mm SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 73 [m <sup>2</sup> 2 728,65] Doppia stesa sul ponte per baulatura  SOMMANO m <sup>2</sup>		12,30 70,00  170,00	7,400		91,02 70,00  2'728,65	1,68	4'584,13
75 / 75 VAR1_VEN 24-04.08.04. d	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA-CEMENTO Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa-cemento quali chiusini, caditoie etc. da porre su manufatti già predisposti di fori o ... nominale dell'elemento risultante dagli elaborati di progetto. FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA-CEMENTO - CLASSE D SpCat 1 - LAVORI A MISURA chiusino Ø 60cm telaio 85x85 cm classe D400 caditoie  SOMMANO kg	1,00 4,00			65,400 26,400	65,40 105,60  171,00	5,86	1'002,06
76 / 76 VAR1_VEN 24-04.09.01. a	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABLE da mc 11 SpCat 1 - LAVORI A MISURA  SOMMANO h					3,00 3,00	61,00	183,00
77 / 77 VAR1_VEN 24-04.13.18. d	RETE DI RAFFORZAMENTO PER CONGLOMERATO BITUMINOSI IN FIBRA DI VETRO 50 kN/m Fornitura e posa in opera di rete in fibra di vetro con resistenza a rottura in entrambe le direzioni di ... vrapposizioni. RETE DI RAFFORZAMENTO PER CONGLOMERATO BITUMINOSI IN FIBRA DI VETRO 100 kN/m x 100 kN/m - MAGLIA 45x45 mm SpCat 1 - LAVORI A MISURA Risanamento fronte civico 2 Risanamento fronte via Zandomeneghi  SOMMANO m <sup>2</sup>	18,00 15,00			2,600 4,000	46,80 60,00  106,80	24,36	2'601,65
78 / 78 VAR1_VEN 24-04.13.25. a	CONGLOMERATO BITUMINOSO AD ELEVATE PRESTAZIONI DI TIPO ALTO MODULO COMPLESSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO Conglomerato bituminoso ad elevate prestazioni di tipo alto modulo complesso ... cm di spessore. CONGLOMERATO BITUMINOSO AD ELEVATE PRESTAZIONI DI TIPO ALTO MODULO COMPLESSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO SpCat 1 - LAVORI A MISURA Risanamento fronte civico 2 Risanamento fronte via Zandomeneghi  SOMMANO m <sup>2</sup> *cm	18,00 15,00		2,600 4,000	10,000 10,000	468,00 600,00  1'068,00	2,23	2'381,64
79 / 79 AP.06	ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE DI PRIMO IMPIANTO O DI RIPASSO CON L'IMPIEGO DI VERNICE ACRILICA RIFRANGENTE PERLINATA PREMISCELATA CON SOVRASPRUZZATURA DI PERLINE DI VETRO, ... EALIZZAZIONE, PER STRISCE CONTINUE O DISCONTINUE PER LINEE DI MEZZERIA E DI MARGINE DELLA CARREGGIATA DI LARGHEZZA 12 CM SpCat 1 - LAVORI A MISURA Centrale Laterali  A R I P O R T A R E	180,00	2,00			380,00 360,00  740,00		217'854,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					740,00		217'854,46
	Laterali					-740,00		
	Sommano positivi m					740,00		
	Sommano negativi m					-740,00		
	SOMMANO m					0,00		
80 / 80 AP.07	ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE DI PRIMO IMPIANTO O DI RIPASSO CON L'IMPIEGO DI VERNICE ACRILICA RIFRANGENTE PERLINATA PREMISCELATA CON SOVRASPRUZZATURA DI PERLINE DI VETRO, DA ESEGUIRSI SU PAVIMENTAZIONE ESISTENTE O DI NUOVA REALIZZAZIONE, PER SUPERFICI SpCat 1 - LAVORI A MISURA Passaggi Pedonali Via Visinoni Laterali Arresto Via Visinoni <b>Via Visinoni</b>	2,00 35,00	4,00 2,50	0,500 0,500	8,000	32,00 43,75	0,54	0,00
	Sommano positivi m <sup>2</sup>					78,95		
	Sommano negativi m <sup>2</sup>					-78,95		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					0,00		
	Parziale Intervento 08 - Via Visinoni (Cat 8) euro							65'311,46
	<b>Intervento 09 - Via Montessori (Cat 9)</b>							
81 / 81 VEN24-04.0 2.09	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di o ... ni del traffico durante le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSEORE SpCat 1 - LAVORI A MISURA Marciapiede Marciapiede	178,00 60,00		2,400 2,400		427,20 144,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					571,20		
82 / 82 VEN24-PR- A.9.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seg ... o e quantificato nel DDT Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 81 [m <sup>2</sup> 571.20]	1,80		0,030		30,84		
	SOMMANO t					30,84		
								17,02
								524,90
83 / 83 VEN24-AT.0 1.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata) COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 82 [t 30.84]	10,00				308,40		
	SOMMANO t*km					308,40		
								0,24
								74,02
84 / 84 VAR1_VEN 24-01.05.04. 00	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE Demolizione di pavimentazioni esterne eseguito con mezzi meccanici, compreso lo sgombero del materiale di risulta, il carico su automezzo, esc ... alle pubbliche discariche (conglomerato cementizio dello spessore medio di cm 10). DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE SpCat 1 - LAVORI A MISURA Demolizione in corrispondenza delle radici	2,40	33,00			79,20		
	A R I P O R T A R E					79,20		220'344,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					79,20		220'344,05
85 / 85 VAR1_VEN 24-01.05.11. 00	DEMOLIZIONE DI MANUFATTI Demolizione di manufatti in conglomerato cementizio armato di qualsiasi tipo, forma e dimensione presenti all'esterno di fabbricati quali muri di sostegno, ... il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata a metro cubo vuoto per pieno. DEMOLIZIONE DI MANUFATTI SpCat 1 - LAVORI A MISURA	SOMMANO m <sup>2</sup>				79,20	30,64	2'426,69
86 / 86 VAR1_AP.1 0	Fornitura e stesa in opera di pavimentazione drenante realizzata con tecnologia "Biostrasse" per la realizzazione di strati d'usura AP.00.ecocompatibili, totalmente esenti da idro ... ante le operazioni lavorative. Ogni altro onere e magistero compresi per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 84 [m <sup>2</sup> 79,20]	SOMMANO m <sup>3</sup>	6,00	0,75	0,500	2,25 2,25	211,18	475,16
87 / 87 VAR1_VEN 24-01.08.02. b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA Conglomerato cementizio a resistenza caratteristica in opera, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad ... io. CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC1 classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30 SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 85 [m <sup>3</sup> 2,25] *(par.ug.=1/(0,75*0,5))	SOMMANO m <sup>2</sup>				79,20 79,20	99,73	7'898,62
88 / 88 VAR1_VEN 24-01.08.02. aa	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA Conglomerato cementizio a resistenza caratteristica in opera, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad ... ggio. CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA SOVRAPPREZZO PER QUANTITATIVI NON SUPERIORI A 6,00 mc SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 87 [m <sup>3</sup> 0,54]	SOMMANO m <sup>3</sup>	2,67	0,30	0,300	0,54 0,54	156,43	84,47
89 / 89 VEN24-04.0 8.0	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento. La lavorazion ... o durante le operazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg SpCat 1 - LAVORI A MISURA	SOMMANO m <sup>3</sup>				0,54 0,54	5,89	3,18
		SOMMANO cad				7,00 7,00	57,18	400,26
90 / 90 VAR1_VEN 24-04.08.06. d	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento. La lavorazion ... o durante le operazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO OLTRE 170 kg SpCat 1 - LAVORI A MISURA	SOMMANO cad				2,00 2,00	127,51	255,02
91 / 91 VEN24-04.1	CORDONATE Fornitura e posa in opera di cordonatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente	A RIPORTARE						231'887,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							231'887,45
1.01.b	Rck 30 MPa, in elementi della lunghezz ... amentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONATE - SEZIONE 10/12 CON ALTEZZA 20 cm SpCat 1 - LAVORI A MISURA					8,000	8,00	
	SOMMANO m						8,00	
92 / 92 VEN24-04.1 3.01.a	APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA Compenso a corpo da corrispondere per piccoli lavori di bitumatura, anche sommando più zone di intervento riferite ad un uni ... durante le operazioni lavorative. APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI FINO A 500 mq SpCat 1 - LAVORI A MISURA					1,00	40,94	327,52
	SOMMANO a corpo						1,00	
93 / 93 VEN24-04.1 3.01.a	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel ris ... affico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 81 [m <sup>2</sup> 571.20] Vedi voce n° 86 [m <sup>2</sup> 79.20]					571,20 <span style="color:red">-79,20</span>	3'503,48	3'503,48
	Sommano positivi m <sup>2</sup> Sommano negativi m <sup>2</sup>						571,20 <span style="color:red">-79,20</span>	
	SOMMANO m <sup>2</sup>					492,00	1,68	826,56
94 / 94 VAN1_VEN 24-04.13.19. c	PAVIMENTAZIONE DEI MARCIAPIEDI CON ASFALTO Pavimentazione di marciapiedi eseguita sia a mano che con piccole finitrici. Il conglomerato bituminoso utilizzato dovrà possedere caratt ... oni lavorative. PAVIMENTAZIONE DEI MARCIAPIEDI CON ASFALTO - TIPO USURA GRANULOMETRIA 0-12 mm E SPESSORE COMPRESSO 30 mm SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 81 [m <sup>2</sup> 571.20] Vedi voce n° 86 [m <sup>2</sup> 79.20]					571,20 <span style="color:red">-79,20</span>		
	Sommano positivi m <sup>2</sup> Sommano negativi m <sup>2</sup>						571,20 <span style="color:red">-79,20</span>	
	SOMMANO m <sup>2</sup>					492,00	10,75	5'289,00
95 / 95 VAN1_AP.1 1	Analisi strumentale mediante Pulling test statico di alberature Analisi di stabilità visiva approfondita seguita da analisi strumentale con prove di trazione controllata da eseguir ... attaforma aerea con operatore o in alternativa di tree climber, il mezzo di contrasto ed il disallestimento di cantiere. SpCat 1 - LAVORI A MISURA					4,00	869,61	3'478,44
	SOMMANO cadauno						4,00	
	Parziale Intervento 09 - Via Montessori (Cat 9) euro							27'457,99
	Intervento 10 - Via Miranese (Cat 10)							
96 / 96 VEN24-04.0 2.09.a	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di o ... ni del traffico durante le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE SpCat 1 - LAVORI A MISURA							
	A R I P O R T A R E							245'312,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							245'312,45
97 / 97 VEN24-PR- A.97.01.b	Marciapiede  SOMMANO m <sup>2</sup>  COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seg ... o e quantificato nel DDT Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 81 [m <sup>2</sup> 571.20]	100,00		1,350		135,00 135,00	3,31	446,85
98 / 98 VEN24-AT.0 1.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata) COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 96 [m <sup>2</sup> 135,00]	1,80		0,030		30,84 30,84	17,02	524,90
99 / 99 VAR1_VEN 24-05.05.11. 00	DEMOLIZIONE DI MANUFATTI Demolizione di manufatti in conglomerato cementizio armato di qualsiasi tipo, forma e dimensione presenti all'esterno di fabbricati quali muri di sostegno, ... il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata a metro cubo vuoto per pieno. DEMOLIZIONE DI MANUFATTI SpCat 1 - LAVORI A MISURA	10,00				1'350,00 1'350,00	0,24	324,00
100 / 100 VEN24-04.0 8.00.a	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento. La lavorazion ... o durante le operazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg SpCat 1 - LAVORI A MISURA	15,00	0,75	0,500		5,63 5,63	211,18	1'188,94
101 / 101 VAR1_VEN 24-08.08.06. b	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento. La lavorazion ... erazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO OLTRE 70 kg E FINO A 120 kg SpCat 1 - LAVORI A MISURA					3,00 3,00	57,18	171,54
102 / 102 VAR1_VEN 24-01.30.01. a	MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI SEMPLICI Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati laminati a caldo della Serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN, fo ... ature che verranno computati a parte. in profilati semplici di acciaio S 235 JR in profilati semplici di acciaio S 235 JR SpCat 1 - LAVORI A MISURA (par.ug.=7850*0,003)	23,55	140,00		0,200	659,40 659,40	75,56	151,12
103 / 103 VAR1_VEN 24-04.08.08. a	VERNICIATURA ANTICORROSIVA IN STABILIMENTO PER NUOVE OPERE Verniciatura anticorrosiva in stabilimento per nuove opere in acciaio non rivestito o weathering (Corten), con ciclo cost ... finita la lavorazione eseguita a regola d'arte. VERNICIATURA ANTICORROSIVA IN					4,92	3'244,25	
	A R I P O R T A R E							251'364,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							251'364,05
	STABILIMENTO PER NUOVE OPERE - CICLO "B1" SpCat 1 - LAVORI A MISURA							
104 / 104 VEN24-04.1 1.01.b	CORDONATE Fornitura e posa in opera di cordonatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente Rck 30 MPa, in elementi della lunghezz ... amentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONATE - SEZIONE 10/12 CON ALTEZZA 20 cm SpCat 1 - LAVORI A MISURA	2,00	140,00	0,200		56,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					56,00		
	Sommano positivi m					15,00		
	Sommano negativi m					-10,00		
	SOMMANO m					15,00		
	SOMMANO a corpo					5,00		
105 / 105 VEN24-04.1 3.01.a	APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA Compenso a corpo da corrispondere per piccoli lavori di bitumatura, anche sommando più zone di intervento riferite ad un uni ... durante le operazioni lavorative. APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI FINO A 500 mq SpCat 1 - LAVORI A MISURA					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00		
106 / 106 VEN24-04.1 3.02.a	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel ris ... affico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 96 [m <sup>2</sup> 135,00]					135,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					135,00		
107 / 107 VEN24-04.1 3.19.a	PAVIMENTAZIONE DEI MARCIAPIEDI CON ASFALTO Pavimentazione di marciapiedi eseguita sia a mano che con piccole finitrici. Il conglomerato bituminoso utilizzato dovrà possedere caratt ... raffico durante le operazioni lavorative. PAVIMENTAZIONE DEI MARCIAPIEDI CON ASFALTO - BINDER E SPESSEZZO COMPRESSO 50 mm SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 96 [m <sup>2</sup> 135,00]					135,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					135,00		
108 / 108 VAR1_VEN 24-04.13.19. c	PAVIMENTAZIONE DEI MARCIAPIEDI CON ASFALTO Pavimentazione di marciapiedi eseguita sia a mano che con piccole finitrici. Il conglomerato bituminoso utilizzato dovrà possedere caratt ... oni lavorative. PAVIMENTAZIONE DEI MARCIAPIEDI CON ASFALTO - TIPO USURA GRANULOMETRIA 0-12 mm E SPESSEZZO COMPRESSO 30 mm SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 96 [m <sup>2</sup> 135,00]	1,00				135,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					135,00		
	Parziale Intervento 10 - Via Miranese (Cat 10) euro					10,75		
	Intervento 11 - Via Postumia (Cat 11)							
109 / 109	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Fresatura di							
	A R I P O R T A R E							260'330,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							260'330,98
VEN24-04.0 2.09.a	pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di ... ni del traffico durante le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSEZZO SpCat 1 - LAVORI A MISURA Marciapiede da Via asseggiano a Via Rovigno Marciapiede da Via Rovigno a Via Veglia	2,00 2,00	90,00 70,00	1,200 1,200		216,00 168,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					384,00	3,31	1'271,04
110 / 110 VEN24-PR- A.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seg ... o e quantificato nel DDT Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 109 [m <sup>2</sup> 384,00]	1,30		0,050		24,96 24,96	17,02	424,82
111 / 111 VEN24-AT.0 1.10.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata) COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 110 [t 24,96]	20,00				499,20 499,20	0,24	119,81
112 / 112 VAR1_VEN 24-01.02.08. a	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco. La lavorazione dovrà esser ... la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSEZZO SpCat 1 - LAVORI A MISURA Marciapiede da Via asseggiano a Via Rovigno Marciapiede da Via Rovigno a Via Veglia	2,00 2,00	70,00 60,00			140,00 120,00		
	SOMMANO m					260,00	3,58	930,80
113 / 113 VAR1_VEN 24-01.02.08. b	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco. La lavorazione dovrà esser ... ione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - PER OGNI cm OLTRE 1 5.00 cm DI SPESSEZZO SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 112 [m 260,00]	2,00				520,00 520,00	0,56	291,20
114 / 114 VAR1_VEN 24-01.05.04. 00	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE Demolizione di pavimentazioni esterne eseguito con mezzi meccanici, compreso lo sgombero del materiale di risulta, il carico su automezzo, esc ... alle pubbliche discariche (conglomerato cementizio dello spessore medio di cm 10). DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE SpCat 1 - LAVORI A MISURA Marciapiede da Via asseggiano a Via Rovigno Marciapiede da Via Rovigno a Via Veglia	2,00 2,00	70,00 60,00			140,00 120,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					260,00	30,64	7'966,40
115 / 115 VAR1_VEN 24-01.05.11. 00	DEMOLIZIONE DI MANUFATTI Demolizione di manufatti in conglomerato cementizio armato di qualsiasi tipo, forma e dimensione presenti all'esterno di fabbricati quali muri di sostegno, ... il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata a metro cubo vuoto per pieno. DEMOLIZIONE DI MANUFATTI SpCat 1 - LAVORI A MISURA							
	A R I P O R T A R E							271'335,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							271'335,05
116 / 116 VEN24-04.0 8.06.a	SOMMANO m <sup>3</sup> RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento. La lavorazion ... o durante le operazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg SpCat 1 - LAVORI A MISURA	3,90	0,75	0,500		1,46 1,46	211,18	308,32
117 / 117 VEN24-04.0 8.06.b	SOMMANO cad RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento. La lavorazion ... erazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO OLTRE 70 kg E FINO A 120 kg SpCat 1 - LAVORI A MISURA					10,00 10,00	57,18	571,80
118 / 118 VEN24-04.1 1.00	SOMMANO cad CORDONATE Fornitura e posa in opera di cordonatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente Rck 30 MPa, in elementi della lunghezz ... amentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONATE - SEZIONE 10/12 CON ALTEZZA 20 cm SpCat 1 - LAVORI A MISURA Marciapiede da Via assegiano a Via Rovigno Marciapiede da Via Rovigno a Via Veglia	2,00 2,00	70,00 60,00			4,00 4,00	75,56	302,24
119 / 119 VEN24-04.1 2.00.b	SOMMANO m CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA Conglomerato cementizio a resistenza caratteristica in opera, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad ... io. CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC1 classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30 SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 114 [m <sup>2</sup> 260,00] Vedi voce n° 118 [m 260,00]	2,00	70,00	60,00	0,100	140,00 120,00 260,00	40,94	10'644,40
120 / 120 VEN24-04.1 3.01	SOMMANO m <sup>3</sup> APPRONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA Compenso a corpo da corrispondere per piccoli lavori di bitumatura, anche sommando più zone di intervento riferite ad un uni ... durante le operazioni lavorative. APPRONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI FINO A 500 mq SpCat 1 - LAVORI A MISURA	0,20	0,200			26,00 10,40 36,40	156,43	5'694,05
121 / 121 VEN24-04.1 3.03.a	SOMMANO a corpo MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0,70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel ris ... affico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 109 [m <sup>2</sup> 384,00]					1,00 1,00	3'503,48	3'503,48
	SOMMANO m <sup>2</sup> A R I P O R T A R E					384,00 384,00	1,68	645,12
								293'004,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							293'004,46
122 / 122 VAR1_VEN 24-04.13.19. c	PAVIMENTAZIONE DEI MARCIAPIEDI CON ASFALTO Pavimentazione di marciapiedi eseguita sia a mano che con piccole finiture. Il conglomerato bituminoso utilizzato dovrà possedere caratt ... oni lavorative. PAVIMENTAZIONE DEI MARCIAPIEDI CON ASFALTO - TIPO USURA GRANULOMETRIA 0-12 mm E SPESSEZZO COMPRESO 30 mm SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 109 [m <sup>2</sup> 384,00]	1,00				384,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					384,00		
	Parziale Intervento 11 - Via Postumia (Cat 11) euro							36'801,48
	<b>Intervento 12 - Via Ghetto (Cat 12)</b>							
123 / 123 VEN24-04.0 2.00a	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di o ... ni del traffico durante le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSEZZO SpCat 1 - LAVORI A MISURA		1107,73	6,000		6'646,38		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					6'646,38		
								3,31 21'999,52
124 / 124 VEN24-04.0 2.00a	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di o ... e le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER OGNI cm IN PIU' OLTRE I PRIMI 3.00 cm DI SPESSEZZO SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 123 [m <sup>2</sup> 6 646,38]			1,000		6'646,38		
	SOMMANO m <sup>2</sup> *cm					6'646,38		
								0,81 5'383,57
125 / 125 VEN24-PR- A.9.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seg ... o e quantificato nel DDT Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 123 [m <sup>2</sup> 6 646,38] Vedi voce n° 124 [m <sup>2</sup> *cm 6 646,38]	1,80		0,030		358,90		
	Sommano positivi t					119,63		
	<b>Sommano negativi t</b>					-0,52		
	SOMMANO t					478,53		
						-0,52		
						478,01		
								17,02 8'135,73
126 / 126 VEN24-AT.0 1.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata) COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 125 [t 478,01]	20,00				9'560,20		
	Sommano positivi t*km					-8,18		
	<b>Sommano negativi t*km</b>							
	SOMMANO t*km							
						9'560,20		
						-8,18		
						9'552,02		
								0,24 2'292,48
127 / 127 VAR1_VEN 24-04.13.04. a	MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa per l'esecuzione di mano d'attacco avente residuo di bitume modificato pari ... fico durante le operazioni lavorative. MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO							
	A R I P O R T A R E							334'943,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							334'943,76
	SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 123 [m <sup>2</sup> 6 646,38]							
	SOMMANO m <sup>2</sup>							
128 / 128 VARI_VEN 24-04.13.10. b	MANTO D'USURA MODIFICATO Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche per la form ... del traffico durante le operazioni lavorative. MANTO D'USURA MODIFICATO - GRANULOMETRIA 0-15 mm SPESORE COMPRESSO 40 mm SpCat 1 - LAVORI A MISURA Vedi voce n° 123 [m <sup>2</sup> 6 646,38]					6'646,38 6'646,38	1,80	11'963,48
129 / 129 VEN 24-04.0 8.00a	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento. La lavorazion ... o durante le operazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg SpCat 1 - LAVORI A MISURA					6'646,38 6'646,38	10,77	71'581,51
130 / 130 VARI_VEN 24-04.08.04. d	SOMMANO cad					192,00 192,00	57,18	10'978,56
131 / 131 AP 5	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA-CEMENTO Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa-cemento quali chiusini, caditoie etc. da porre su manufatti già predisposti di fori o ... nominale dell'elemento risultante dagli elaborati di progetto. FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA-CEMENTO - CLASSE D SpCat 1 - LAVORI A MISURA chiusino Ø 60cm telaio 85x85 cm classe D400 caditoie	6,00 10,00				65,400 26,400	392,40 264,00	
	SOMMANO kg						656,40	5,86
132 / 132 AP 7	ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE DI PRIMO IMPIANTO O DI RIPASSO CON L'IMPIEGO DI VERNICE ACRILICA RIFRANGENTE PERLINATA PREMISCELATA CON SOVRASPRUZZATURA DI PERLINE DI VETRO, ... EALIZZAZIONE, PER STRISCE CONTINUE O DISCONTINUE PER LINEE DI MEZZERIA E DI MARGINE DELLA CARREGGIATA DI LARGHEZZA 12 CM SpCat 1 - LAVORI A MISURA	2,00	1100,00				2'200,00 2'200,00	0,54
	SOMMANO m							1'188,00
	Parziale Intervento 12 - Via Ghetto (Cat 12) euro							137'449,77
	Parziale LAVORI A MISURA euro							287'039,23
	<b>T O T A L E euro</b>							434'582,23
	<b>A R I P O R T A R E</b>							434'582,23



