Comune di Albignasego

Provincia di Padova

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Realizzazione pista ciclopedonale in Via Manzoni 2° stralcio

COMMITTENTE: Comune di Albignasego

Data, 10/02/2025

IL TECNICO Ing. Marco Carella

								pag. 2
Num.Ord.	DEGIONAZIONE DELL'AMONI		DIME	NSIONI		0 (1)	I M	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	demolizioni e rimozioni (Cap 1) Opere stradali (Cat 1) scavi OG 3 (SbCat 1)							
1 VEN. 24- RU.01.04.A	Operaio comune Cap 1 - demolizioni e rimozioni Cat 1 - Opere stradali SbCat 1 - scavi OG 3 lievo barriera assistenze varie					12,00 20,00		
	SOMMANO h					32,00	26,39	844,48
2 VEN.24- 01.06.05.00	Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata). COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Cap 1 - demolizioni e rimozioni Cat 1 - Opere stradali SbCat 1 - scavi OG 3							
	guard rail e materiale vario *(par.ug.=60*20*30)	36000,00				36′000,00		
						1′000,00		
	SOMMANO t/km					37′000,00	0,30	11′100,00
3 VEN 24- 04.03.09.A	savi e monivimento terra (Cap 2) Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua con a o il piano di sbancamento. SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA fino alla profondità di m 2,00 Cap 2 - savi e monivimento terra Cat 1 - Opere stradali SbCat 1 - scavi OG 3							
	tratto ab tratto cd tratto ef tratto fg tratto hi tratto il tratto op varie SOMMANO mc		36,16 30,06 38,35 10,29 42,88 5,74 40,04 50,00		0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	18,08 15,03 19,18 5,15 21,44 2,87 20,02 25,00 126,77	8,79	1′114,31
	pavimentazione stradale (Cap 4) pavimentazioni OG 3 (SbCat 4)							
4 VEN 24 PR A.02.01.A	SABBIA di cava lavata e vagliata Cap 4 - pavimentazione stradale Cat 1 - Opere stradali SbCat 4 - pavimentazioni OG 3 tratto ab tratto cd tratto ef tratto fg tratto hi tratto il tratto op tratto op		36,16 30,06 38,35 10,29 42,88 5,74 40,04 40,04	1,000 1,000	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,250 0,200	1,15 10,01 8,01		
	A RIPORTARE					50,72		13′058,79

								pag. 3
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M l	PORTI
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					50,72		13′058,79
	SOMMANO m3					50,72	24,04	1′219,31
5 VEN 24 04.02.08.A	Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico o a la pavimentazione stessa ed il ripristino TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fino a cm 8,00 di spessore Cap 4 - pavimentazione stradale Cat 1 - Opere stradali SbCat 4 - pavimentazioni OG 3		600,00			600,00		
	SOMMANO m					600,00	3,58	2′148,00
	demolizioni e rimozioni (Cap 1) demolizioni OG 3 (SbCat 2)							
6 VEN 24 01.05.11.00	Demolizione di manufatti in conglomerato cementizio armato di qualsiasi tipo, forma e dimensione presenti all'esterno di fabbricati quali muri di sostegno, vasche e plinti isolati altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata a metrocubo vuoto per pieno. Cap 1 - demolizioni e rimozioni Cat 1 - Opere stradali SbCat 2 - demolizioni OG 3							
	muretta passa carraio recinto prima carraio azienda agricola muretta interrata SOMMANO m3	2,00	3,00 15,00 100,00 3,00	0,500 0,300 0,300 0,300	0,500 0,500 0,500 0,500	15,00	211,18	4′054,66
	cordonata (Cap 5) pavimentazioni OG 3 (SbCat 4)							
7 VEN 24.04.11.01. C	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 lunghezza di 100 c entazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm Cap 5 - cordonata Cat 1 - Opere stradali SbCat 4 - pavimentazioni OG 3	2.00	600.00			1′200.00		
	SOMMANO m	2,00	600,00			600,00	42,40	76′320,00
	pavimentazione stradale (Cap 4) pozzetti stradali OG 3 (SbCat 6)							
8 VEN 24.07.02.13. A	Fornitura e posa in opera di tubi in polietilene ad alta densità con superficie liscia, per condotte di scarico interrate, rispondenti alle norme UNI 7613 tipo 303, compresi gli on asporto a discarica del materiale di risulta eccedente e della relativa indennità di discarica. Diametro esterno 200 mm Cap 4 - pavimentazione stradale Cat 1 - Opere stradali SbCat 6 - pozzetti stradali OG 3							
	A RIPORTARE							96′800,76

SOMMANO m									pag. 4
R P R P R T P	Num.Ord.	DECICNAZIONE DELL'AVORI		DIME	NSIONI		Overtità	I M l	PORTI
povimentazioni OG 3 (SbCut 4) Spostamento di sottoservizi lungo il tracciano della pista ciclabile. Compresso materiali, attrezzature e ananchopera e ogni onere per Cup a povimentazioni ora consulto della pista ciclabile. Compresso materiali, attrezzatura e la opsiatamento Cup a povimentazioni consulto supratura della pista ciclabile. Cal 1 - Opere stradali SNC at 4 - pavimentazioni OG 3 SOMMANO a corpo SOMMANO a corpo SOMMANO a corpo SOMMANO ne' Per ormazione della segnaletica stradale orizzontale di indicazione della segnaletica stradale orizzontale di mezzeria e perinettrale della segnaletica stradale orizzontale di mezzeria e perinettrale della segnaletica stradale corizzontale di mezzeria e perinettrale della segnaletica e modalità consultata della segnaletica de	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LA VORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
SOMMANO m Sommand of sotoservizi lungo il tracciato della piata ciclabile. Compresso materiali, atterezature e mandore care lo spostamento Cup 4 - pavimentazioni GG 3 (ShCat 4) SCat 1 - Opere stradali SCat 2 - perimentazioni GG 3 SOMMANO a corpo Sommand della segnatetica Stadele (Cup 6) segnaletica Stadele (Cup 6) cup 6 - segnaletica Stadele (Cup 6) cup 7 - segnaletica Stadele (Cup 6) segnaletica Stadele (Cup 6) cup 7 - segnaletica Stadele (Cup 6) cup 7 - segnaletica Stadele (Cup 6) cup 7 - segnaletica Stadele (Cup 6) cup 8 - segnaletica Stadele (Cup 8) pubblica illuminazione (Cup 8) pubblica illuminazione (Cup 8) pubblica illuminazione (Cup 8) pubblica illuminazione pubblica, compreso (Cup 8) pubblica illuminazione (Cup 8) pubblica illuminazione spostato. Cup 8 - pubblica illuminazione spostato. Cup 8 - pubblica illuminazione (Cup 8) Per oggi pade di pubblica illuminazione spostato. Cup 8 - pubblica illuminazione (Cup 8) pubblica illuminazione (Cup 8) pubblica illuminazione (Cup 8) pubblica illuminazione spostato. Cup 8 - pubblica illuminazione spostato. Cup 8 - pubblica illuminazione spostato. Cup 9 - pubblica illuminazione (Cup 8) pubblica il		RIPORTO							96′800,76
pavimentazioni OG 3 (SbCat 4) 9				50,00			50,00		
9 Spostamento di sottoservizi lungo il tracciato della pista ciclabile. Compreso materiali, attrezzature e manodopera e ogni onere per l'assistenza gli eni gesori. Ia ricevza è s postamento Cap 4 - parimentazione stradale Cat 1 - Opere stradali SSCat 4 - pavimentazione stradale Cat 1 - Opere stradali SSCat 4 - pavimentazione stradale Cat 1 - Opere stradali SSCat 4 - pavimentazione della segnaletica stradale orizzontale in prossimità degli incroci come della segnaletica stradale orizzontale di ndicazione Cat 1 - Opere stradali SSCat 7 - segnaletica stradale orizzontale di ndicazione Cat 1 - Opere stradali SSCat 7 - segnaletica stradale orizzontale di mezzeria e perimerale della segnaletica stradale orizzontale di mezzeria e perimerale della segnaletica stradale del regolamento del codice stradale. Cat 1 - Opere stradali SSCat 7 - segnaletica os 10 I 1000,00 SOMMANO m² I 1000,00 SOMMANO m² I 1000,00 G.65 G.65 SOMMANO m SOMMANO m SOMMANO m SOMMANO m Jubblica illuminazione (Cap 8) pubblica illuminazione Of 10 (StCat 9) pubblica illuminazione pubblica compete od pozzet se le segnalazioni stradali previste dal vigente codice della strada. Per ogni palo di pubblica illuminazione Cat 1 - Opere stradali SSCat 9 - pubblica illuminazione Cat 1 - Opere stradali SSCat 9 - pubblica illuminazione Cat 1 - Opere stradali SSCat 9 - pubblica illuminazione Cat 1 - Opere stradali SSCat 9 - pubblica illuminazione Cat 1 - Opere stradali SSCat 9 - pubblica illuminazione Cat 1 - Opere stradali SSCat 9 - pubblica illuminazione Cat 1 - Opere stradali SSCat 9 - pubblica illuminazione Cat 1 - Opere stradali SSCat 9 - pubblica illuminazione Cat 1 - Opere stradali SSCat 9 - pubblica illuminazione Cat 1 - Opere stradali SSCat 9 - pubblica illuminazione Cat 1 - Opere stradali SSCat 9 - pubblica illuminazione Cat 1 - Opere stradali SSCat 9 - pubblica illuminazione Cat 1 - Opere stradali SSCat 9 - pubblica illuminazione Cat 1 - Opere stradali SSCat 9 - pubblica illuminazione Cat 1 - Opere stradali SSCat 9 - pubblica illuminazione		SOMMANO m					50,00	34,80	1′740,00
A.0.1.01 Compresso materiali, attrezzature e manodopera e ogni onere per fassistena agli enti gestori, la ricerca e lo spostamento Cap 4 - pavimentazioni OG 3 SOMMANO a corpo SOMMANO a corpo Sommaticia stadale (Cap 6) segnaletica stadale (Cap 6) segnaletica stadale (Cap 6) segnaletica oS 10 (SbCat 7) To Formazione della segnaletica stradale orizzontale in prossimità degli incroci come da regolamento del codice stradale. Car 1 - Opere stradali SbCat 7 - segnaletica OS 10 SOMMANO m² SOMMANO m² Tomazione della segnaletica stradale orizzontale in dicazione conditata con control del codice stradale. Car 1 - Opere stradali SbCat 7 - segnaletica OS 10 SOMMANO m² Tomazione della segnaletica stradale orizzontale di mezzeria e permetrale della sed stradale della larghezza di cm. 12 esegnita con materiale e modalita come indicato dal regolumento del codice stradale. Cap 6 - segnaletica Stadale Car 1 - Opere stradali SbCat 7 - segnaletica OS 10 Inno SOMMANO m SOMMANO m SOMMANO m SOMMANO m SOMMANO m SOMMANO m 1740 12 Spostamento palo di illuminazione (Cap 8) pubblica illuminazione (Cap 8) pubblica illuminazione pubblica, compreso: - Iomistura e posa in opera di plitto prefabbricato 1001 (100 tom per impianto di illuminazione pubblica, compreso: - Iomistura e posa in opera di plitto prefabbricato 1001 (100 tom per impianto di illuminazione pubblica, compreso: - Iomistra e posa in opera di plitto prefabbricato 1001 (100 tom per impianto di illuminazione pubblica illuminazione Cap 8) Sommano para di plitto perfabbricato 1001 (100 tom per impianto di illuminazione pubblica compreso: - Iomistra e posa in opera di plitto perfabbricato 1001 (100 tom per impianto di illuminazione Cap 8) pubblica illuminazione Cap 8) Sommano para di plitto perfabbricato 1001 (100 tom per impianto di illuminazione Cap 8) Sommano para di plitto di luminazione Cap 8) Sommano para di plitt		pavimentazioni OG 3 (SbCat 4)							
SOMMANO a corpo segnaletica stadale (Cap 6) segnaletica oS 10 (SbCat 7) Formazione della segnaletica stradale orizzontale in prossimità degli incroci come da normative, esequite con materiale ed indicazione 24.04.16.03. Can 6 - segnaletica stadale Cat 1 - Opere stradali SbCat 7 - segnaletica stadale Cat 1 - Opere stradali SbCat 7 - segnaletica oS 10 SOMMANO m² Formazione della segnaletica stradale orizzontale di mezzeria e perimetrale della sede stradale della larghezza di cm. 12 eseguita con materiale e modalità come indicato dal regolamento del codice stradale. Cat 1 - Opere stradali SbCat 7 - segnaletica oS 10 lines strada lines strada lines strada lines strada lines strada SOMMANO m SOMMANO m SOMMANO m SOMMANO m 3 000,00 3 000,00 3 000,00 3 000,00 3 1740 Pubblica illuminazione (Cup 8) pubblica illuminazione oG 10 (SbCat 9) Spostamento palo di illuminazione pubblica, compresso: A,02,02 - fornitura e posa in opera di pilato prefabbricato 100x100x100 cm per impianto di illuminazione pubblica ompleto di pozzett se le segnaletica stadale Cat 1 - Opere stradali SbCat 9 - pubblica illuminazione occide della strada. Per ogni palo di pubblica illuminazione codi to pozzett se le segnaletica stradale SbCat 9 - pubblica illuminazione occide della strada. Per ogni palo di pubblica illuminazione occide segnaletica stradale SbCat 9 - pubblica illuminazione occide segnaletica stradale SbCat 9 - pubblica illuminazione occide segnaletica stradale SbCat 9 - pubblica illuminazione occide segnaletica stradale Sommano occidente segnaletica stradale Sommano occidente segnaletica stradale SbCat 9 - pubblica illuminazione occidente segnaletica stradale Sommano occidente segnaletica stradale strada. Sommano occidente segnaletica stradale orizzontale di mezzeria e perimetrale edila segnaletica stradale orizzontale di mezzeria e perimetrale edila segnaletica stradale orizzontale di mezzeria e perimetrale emodalia strada. Sommano occidente segnaletica stradale orizzontale di mezzeria e perimetrale emodaletica st		Compreso materiali, attrezzature e manodopera e ogni onere per l'assistenza agli enti gestori, la ricerca e lo spostamento Cap 4 - pavimentazione stradale Cat 1 - Opere stradali					1 00		
segnaletica stadale (Cap 6) segnaletica OS 10 (SbCat 7) Formazione della segnaletica stradale orizzontale in prossimità degli incroci come da regolamento del codice stradale. A Cap 5 - segnaletica stadale Cat 1 - Opere stradali SbCat 7 - segnaletica OS 10 SOMMANO m² 11000,00 SOMMANO m² 11000,00 Formazione della segnaletica stradale orizzontale di mezzeria e perimetrale della sede stradale della larghezza di cm. 12 eseguita con materiale metalità come indicato dal regolamento del codice stradale. Cap 6 - segnaletica stadale Cat 1 - Opere stradali SbCat 7 - segnaletica stadale Cat 1 - Opere stradali SbCat 7 - segnaletica oS 10 linee strada linee strada SOMMANO m SOMMANO m 3'000,00 3'000,00 3'000,00 3'000,00 3'000,00 3'000,00 3'000,00 3'000,00 1'2,00 SOMMANO a corpo 12,00 SOMMANO a corpo		SOMMANO						54000.00	5/000 00
Segnaletica OS 10 (ShCat 7)		SOMMANO a corpo					1,00	5 000,00	5 000,00
VEN incroci come da normative, eseguite con materiale ed indicazione come da regolamento del codice stradale. Carl - Opere stradali SbCat 7 - segnaletica Stradale orizzontale di mezzeria e perimetrale della segnaletica stradale orizzontale di mezzeria e perimetrale della sede stradale della larghezza di cm. 12 eseguita con materiale e modalità come indicato dal regolamento del codice stradale. Carl - Opere stradali SbCat 7 - segnaletica stadale cat 1 - Opere stradali SbCat 7 - segnaletica oS 10 Incestrada SbCat 7 - segnaletica oS 10 Incestrada Incestrada Incestrada Incestrada Incestrada Incestrada Sommano									
SOMMANO m² 1000,00	VEN 24.04.16.03.	incroci come da normative, eseguite con materiale ed indicazione come da regolamento del codice stradale. Cap 6 - segnaletica stadale Cat 1 - Opere stradali							
Formazione della segnaletica stradale orizzontale di mezzeria e perimetrale della sede stradale della larghezza di cm. 12 eseguita con materiale e modalità come indicato dal regolamento del codice stradale. Cap 6 - segnaletica stadale Cat 1 - Opere stradali ShCat 7 - segnaletica OS 10							1′000,00		
Perimetrale della sede stradale della larghezza di cm. 12 eseguita con materiale e modalità come indicato dal regolamento del codice stradale. Cap 6 - segnaletica stadale Cat 1 - Opere stradal i SbCat 7 - segnaletica OS 10 linee strada linee strada linee strada linee strada SOMMANO m SOMMANO m SOMMANO m Pubblica illuminazione (Cap 8) pubblica illuminazione OG 10 (SbCat 9) Spostamento palo di illuminazione pubblica, compreso: - fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato 100x100x100 cm per impianto di illuminazione pubblica completo di pozzett se le segnalazioni stradali previste dal vigente codice della strada. Per ogni palo di pubblica illuminazione Cat 1 - Opere stradali SbCat 9 - pubblica illuminazione Cat 1 - Opere stradali SbCat 9 - pubblica illuminazione Cat 1 - Opere stradali SbCat 9 - pubblica illuminazione OG 10 Apparecchio illuminanate LED, 3.000/4.000K, CRI>-70 ottica stradale		SOMMANO m ²					1′000,00	6,65	6′650,00
SOMMANO m pubblica illuminazione (Cap 8) pubblica illuminazione OG 10 (SbCat 9) Spostamento palo di illuminazione pubblica, compreso: - fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato 100x100x100 cm per impianto di illuminazione pubblica completo di pozzett se le segnalazioni stradali previste dal vigente codice della strada. Per ogni palo di pubblica illuminazione spostato. Cap 8 - pubblica illuminazione Cat 1 - Opere stradali SbCat 9 - pubblica illuminazione OG 10 SOMMANO a corpo 12,00 12,00 500,00 6'000	VEN 24	perimetrale della sede stradale della larghezza di cm. 12 eseguita con materiale e modalità come indicato dal regolamento del codice stradale. Cap 6 - segnaletica stadale Cat 1 - Opere stradali SbCat 7 - segnaletica OS 10 linee strada	5.00	600.00			2,000,00		
pubblica illuminazione (Cap 8) pubblica illuminazione OG 10 (SbCat 9) 12			5,00	600,00					
pubblica illuminazione OG 10 (SbCat 9) 12		SOMMANO m					3′000,00	0,58	1′740,00
A.02.02 - fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato 100x100x100 cm per impianto di illuminazione pubblica completo di pozzett se le segnalazioni stradali previste dal vigente codice della strada. Per ogni palo di pubblica illuminazione spostato. Cap 8 - pubblica illuminazione Cat 1 - Opere stradali SbCat 9 - pubblica illuminazione OG 10 SOMMANO a corpo 12,00 12,00 12,00 500,00 6'000		pubblica illuminazione OG 10 (SbCat 9)							
13 Apparecchio illuminante LED, 3.000/4.000K, CRI>70 ottica stradale		- fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato 100x100x100 cm per impianto di illuminazione pubblica completo di pozzett se le segnalazioni stradali previste dal vigente codice della strada. Per ogni palo di pubblica illuminazione spostato. Cap 8 - pubblica illuminazione Cat 1 - Opere stradali					12,00		
		SOMMANO a corpo					12,00	500,00	6′000,00
		Apparecchio illuminante LED, 3.000/4.000K, CRI>70 ottica stradale							
Fornitura e posa di apparecchio illuminante illuminante LED, avente le seguenti caratteristiche:	A.03.03								
A RIPORTARE 117'930		A RIPORTARE							117′930,76

Num.Ord.	DECIGNATIONE DELLA VODI		DIME	NSIONI	-	0	IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							117′930,76
	Conformità alle te, richiesta ed oneri per							
	l'occupazione del suolo pubblico e quanto altro per dare il lavoro completo a regola d'arte. Cap 8 - pubblica illuminazione Cat 1 - Opere stradali SbCat 9 - pubblica illuminazione OG 10					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	450,00	5′400,00
	pavimentazione stradale (Cap 4) pavimentazioni OG 3 (SbCat 4)							
14 A.04.04	Compenso per il rialzo fino alla quota stradale di chiusini su camerette e pozzetti d'ispezione di fognatura esistenti compreso: - la ricerca con cercachiusini; - il taglio dell' regola d'arte, comprese le segnalazioni stradali previste dal vigente codice della strada. Per ogni chiusino rialzato. Cap 4 - pavimentazione stradale Cat 1 - Opere stradali SbCat 4 - pavimentazioni OG 3							
						20,00		
	SOMMANO cad					20,00	75,00	1′500,00
	pozzetti stradali OG 3 (SbCat 6)							
15 A.05.05	Realizzazione di bocca di lupo con collegamento a condotta interrata, compreso: - fornitura e posa di pezzo speciale di cordonata per bocca di lupo; - fornitura e posa in opera e per dare il lavoro finito a regola d'arte, comprese le segnalazioni stradali previste dal vigente codice della strada. Cap 4 - pavimentazione stradale Cat 1 - Opere stradali SbCat 6 - pozzetti stradali OG 3							
						20,00		
	SOMMANO cad					20,00	160,00	3′200,00
16 A.06.06	Fornitura e posa in opera di pozzetto-caditoia 50x50x50 cm come da disegno di particolare, per piazzali e strade, profondità variabile, posto in opera su letto di cemento. Escluso rinterro, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori. Cap 4 - pavimentazione stradale Cat 1 - Opere stradali							
	SbCat 6 - pozzetti stradali OG 3					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	88,48	1′769,60
17 A.07.07	Fornitura e posa in opera di chiusini e caditoie in ghisa lamellare perlinata (ISO 185) a norma UNI EN 124, per pozzetti sifonati di raccordo o di ispezione, classe D400 (t 40) luce diametro cm 50 Cap 4 - pavimentazione stradale Cat 1 - Opere stradali							
	SbCat 6 - pozzetti stradali OG 3					20,00		
	A RIPORTARE					20,00		129′800,36

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M I	pag. 6
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					20,00		129′800,36
	SOMMANO cadauno					20,00	128,50	2′570,00
18 VEN 24.04.10.42. A	tombinamento fossi OG8 (SbCat 10) Fornitura e posa in opera di elementi scatolari prefabbricati in calcestruzzo di cemento ad alta resistenza ai solfati, vibrocompresso, con armatura idonea e sistema di giunzione c gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Cap 4 - pavimentazione stradale Cat 1 - Opere stradali SbCat 10 - tombinamento fossi OG8 AB CD EF FG HI IL MN OP QR		36,16 30,06 38,35 10,29 42,88 5,74 11,29 40,04 11,81			36,16 30,06 38,35 10,29 42,88 5,74 11,29 40,04 11,81		
19	SOMMANO m pozzetti stradali OG 3 (SbCat 6) Fornitura e posa in opera di pozzetto 120x120x120 cm profondità					226,62	254,22	57′611,34
A.08.08	variabile, comprese prolunghe e schiusino ispezionabile. Compresi gli oneri per sigillatura con malta cementizia, l' rinterro, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori. Cap 4 - pavimentazione stradale Cat 1 - Opere stradali SbCat 6 - pozzetti stradali OG 3					15.00		
	SOMMANO cadauno					15,00	500,00	7′500,00
20 VEN 24 04.02.09.A	pavimentazioni OG 3 (SbCat 4) Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo (non armato) a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di opere d'arte, compreso l' on spazzatrici meccaniche e successiva soffiatura concompressore. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI per i primi 3 cm Cap 4 - pavimentazione stradale Cat 1 - Opere stradali SbCat 4 - pavimentazioni OG 3							
	SOMMANO mq		600,00	8,000		4′800,00 4′800,00	3,31	15′888,00
	demolizioni e rimozioni (Cap 1)							
	A RIPORTARE							213′369,70

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Oventità	IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							213′369,70
21 VEN 24 01.06.07.B	Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non llata come da formulario.Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero Cap 1 - demolizioni e rimozioni Cat 1 - Opere stradali SbCat 4 - pavimentazioni OG 3	4800,00			0,030	144,00	21,53	3′100,32
	sottofondo stradale (Cap 3)							
22 VEN 24 04.04.51.B	Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto di cava, di adatta granulometria, giudicato idoneo dalla D. L., per uno spessore compresso come indicato nelle sezioni tip ungimento della densità prevista nelle Norme Tecniche FONDAZIONE STRADALE con materiale proveniente da cave di prestito Cap 3 - sottofondo stradale Cat 1 - Opere stradali SbCat 4 - pavimentazioni OG 3							
		1950,00			0,300	585,00		
	SOMMANO mc					585,00	33,97	19′872,45
	SOMMANO IIIC					383,00	33,97	19 872,43
23 VEN 24.04.04.53. A	Finitura superficiale alla fondazione stradale in misto granulare stabilizzato giudicato idoneo dalla D.L., per uno spessore minimo compresso di cm 5, comprese le prove di laborato lle Norme Tecniche, pronto per la stesa della successiva sovrastruttura FINITURA SUPERFICIALE DELLA FONDAZIONE STRADALE Cap 3 - sottofondo stradale Cat 1 - Opere stradali SbCat 4 - pavimentazioni OG 3							
	Socat 4 - pavinientazioni OG 3					1′950,00		
	SOMMANO mq					1′950,00	2,53	4′933,50
24 VEN 24.04.13.02. A	pavimentazione stradale (Cap 4) Spruzzatura di emulsione bituminosa per l'esecuzione di mano d'ancoraggio sulla fondazione stradale avente residuo di bitume normale pari ad almeno il 55 % in quantità maggiore o u gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Cap 4 - pavimentazione stradale Cat 1 - Opere stradali SbCat 4 - pavimentazioni OG 3							
			600,00 600,00	2,500 8,000		1′500,00 4′800,00		
	SOMMANO mq		300,00	2,000		6′300,00	2,75	17′325,00
25 VEN	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso BINDER (marcato CE, secondo UNI 13108/2006), per la formazione							
	A RIPORTARE							258′600,97

		i						pag. 8
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M l	PORTI
TARIFFA	<i>525161.1.2</i> 161.1.2 <i>521.2.1</i> 1. 611.	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantu	unitario	TOTALE
	RIPORTO							258′600,97
24.04.13.06. C	dello strato di collegamento, avente granulometria di mm studio atto a definire la composizione della miscela e le modalità di confezionamento. BINDER per uno spessore di 7 cm Cap 4 - pavimentazione stradale Cat 1 - Opere stradali SbCat 4 - pavimentazioni OG 3		600,00	2,500		1′500,00		
	SOMMANO mq					1′500,00	14,42	21′630,00
26 VEN 24.04.13.19. C	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per STRATO DI USURA PER MARCIAPIEDI O PISTE CICLABILI (marcato CE, secondo UNI 13108/2006), avente granulometria di mm 0/ rsi con le apposite voci. STRATO DI USURA PER MARCIAPIEDI O PISTE CICLABILI con conglomerato monostrato e spessore 3 cm Cap 4 - pavimentazione stradale Cat 1 - Opere stradali SbCat 4 - pavimentazioni OG 3		600,00	2,500		1′500,00		
	SOMMANO mq					1′500,00	10,75	16′125,00
27 VEN 24.04.13.09. A	MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mmFornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Cap 4 - pavimentazione stradale Cat 1 - Opere stradali SbCat 4 - pavimentazioni OG 3 bordo strada							
						4′800,00		
	SOMMANO mq					4′800,00	7,92	38′016,00
28 VEN 24.04.08.06. B	Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute erazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO OLTRE 70 kg E FINO A 120 kg Cap 4 - pavimentazione stradale Cat 1 - Opere stradali SbCat 4 - pavimentazioni OG 3							
						1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	75,56	75,56
	segnaletica stadale (Cap 6) segnaletica OS 10 (SbCat 7)							
29 A.09.09	Spostamento della segnaletica stradale verticale esistente mediante rimozione di tabelle in lamiera, cerchi diam. di cm. 60-90,palo di sostegno e plinto esistente, e formazione del lla segnaletica							
	A RIPORTARE							334′447,53

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LA VORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO							334′447,53
	rimossacompleto in opera con caratteristiche e tipologie indicate nel regolamento del codice stradale. Cap 6 - segnaletica stadale Cat 1 - Opere stradali SbCat 7 - segnaletica OS 10							
						20,00		
	SOMMANO cad.					20,00	70,00	1′400,00
30 VEN 24.04.17.01. C	Fornitura di segnale triangolare in lamiera di alluminio, delle dimensioni di 90 cm di lato con costruzione scatolata e rinforzata, atta a garantire le prestazioni strutturali rich e bulloni in acciaio. SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - LATO 90 cm CLASSE RA2 (livello prestazionale base) Cap 6 - segnaletica stadale Cat 1 - Opere stradali SbCat 7 - segnaletica OS 10							
						5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	68,41	342,05
31 VEN 24.04.17.02. C	Fornitura di segnale circolare in lamiera di alluminio, delle dimensioni di 90 cm di diametro con costruzione scatolata e rinforzata, atta a garantire le prestazioni strutturali ri dadi e bulloni in acciaio. SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - D=90 cm CLASSE RA2 (livello prestazionale base) Cap 6 - segnaletica stadale Cat 1 - Opere stradali SbCat 7 - segnaletica OS 10							
						10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	140,60	1′406,00
32 VEN 24.04.18.04. C	Montaggio o smontaggio di segnali su sostegni preesistenti sia tubolari che ad "U" compreso l'eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali di superficie fi gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Cap 6 - segnaletica stadale Cat 1 - Opere stradali SbCat 7 - segnaletica OS 10							
						15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	156,71	2′350,65
	pavimentazione stradale (Cap 4) pavimentazioni OG 3 (SbCat 4)							
33 A.10.10	Predisposizione sottoservizi e allacciamenti Cap 4 - pavimentazione stradale Cat 1 - Opere stradali SbCat 4 - pavimentazioni OG 3							
						2,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	2′000,00	4′000,00
	Parziale Opere stradali (Cat 1) euro							343′946,23
	A RIPORTARE							343′946,23

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELLA VODI		DIME	NSIONI		Quantità	IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							343′946,2
	sicurezza (Cap 7) Oneri per la sicurezza (Cat 2) sicurezza (SbCat 8)							
34 VEN 24 21.01.07.A	Box di cantiere uso spogliatoio realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio pressopiegati, copertura e tamponatura con pannello sandw ata di appoggio. FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SPOGLIATOIO Dimensioni 2,40x6,40x2,40 costo primo mese Cap 7 - sicurezza Cat 2 - Oneri per la sicurezza							
	SbCat 8 - sicurezza					1,00		
	SOMMANO n.					1,00	672,58	672,58
35 VEN 24.21.01.07. B	Box di cantiere uso spogliatoio realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio pressopiegati, copertura e tamponatura con pannello sandw DI BOX DI CANTIERE AD USO SPOGLIATOIO Dimensioni 2,40x6,40x2,40 costo mesi successivi (per ogni mese o frazione di mese) Cap 7 - sicurezza Cat 2 - Oneri per la sicurezza SbCat 8 - sicurezza					2,00		
	SOMMANO and/mass						151.05	202.10
	SOMMANO cad/mese					2,00	151,05	302,10
36 VEN 24.21.01.09. A	FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Box di cantiere uso servizi igienico sanitario realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato c, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio. Dimensioni 2,40x2,70x2,40 costo primo mese Cap 7 - sicurezza Cat 2 - Oneri per la sicurezza							
	SbCat 8 - sicurezza					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	481,41	481,41
37 VEN	FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI							
24.21.01.09. B	Box di cantiere uso servizi igienico sanitario realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato c della base in cls armata di appoggio.							
	Dimensioni 2,40x2,70x2,40 costo mesi successivi (per ogni mese o frazione di mese) Cap 7 - sicurezza Cat 2 - Oneri per la sicurezza							
	SbCat 8 - sicurezza					2,00		
	SOMMANO cad/mese					2,00	173,75	347,50
38 VEN 24.21.01.19. 00	DELIMITAZIONE CON CONI SEGNALETICI Delimitazione di area stradale con coni segnaletici per cantiere in gomma pesante colore bianco /rosso o giallo/nero, appoggiati sul manto stradale ogni due metri. Costo per tutta la durata dei lavori. Cap 7 - sicurezza Cat 2 - Oneri per la sicurezza							
	SbCat 8 - sicurezza delimitazione occupazione carreggiata		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	1,17	117,00
	A RIPORTARE							345′866,82

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Overtità	IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							345′866,82
39 VEN 24.21.01.37. B	COPPIA DI SEMAFORI Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200÷300 mm ,centralina di accensione programmazione e sinscronismo, gruppo batterie. posizionamento e nolo per il primo mese Cap 7 - sicurezza Cat 2 - Oneri per la sicurezza SbCat 8 - sicurezza		1,00			1,00		
	SOMMANO N					1,00	11,02	11,02
	Jeilana ie i						11,02	11,02
40 B.99.147	Cassetta di pronto soccorso (D.M. n° 388 del 15/07/2003 allegato 1 base) contenuto in armadietto in metallo verniciato con polvere epossidica colore bianco, 3 vani 2 ripiani intern 50 minigrip1 Termometro clinico CE con astuccio1 Sfigmomanometro PERSONAL con fonendo1 Istruzioni MULTILINGUA p.soccorso Cap 7 - sicurezza Cat 2 - Oneri per la sicurezza SbCat 8 - sicurezza					1,00		
	COMMANO						221 44	221 44
	SOMMANO cad					1,00	221,44	221,44
41 VEN 24.21.01.71. A	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Estintore portatile a polvere ad omologato (DM 20.12.1992), montato a parete con apposita staffa e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo mensile. Kg 6 Cap 7 - sicurezza Cat 2 - Oneri per la sicurezza SbCat 8 - sicurezza	2,00	2,00			4,00		
		_,,,,	_,,					
	SOMMANO Cad/mese					4,00	3,23	12,92
42 A.01.02.a_si c	Operaio specializzato Cap 7 - sicurezza Cat 2 - Oneri per la sicurezza SbCat 8 - sicurezza					19,00		
	SOMMANO h					19,00	40,06	761,14
43 A.01.03.a_si c	Presenza di addetto al controllo dell'efficienza dei mezzi, impianti ed attrezzature di cantiere durante l'esecuzione dei lavori. Operaio qualificato Cap 7 - sicurezza Cat 2 - Oneri per la sicurezza SbCat 8 - sicurezza					8,00		
	COMMANO						37,18	297,44
44 A.01.04.a_si c	Presenza di personale per garantire la sicurezza della circolazione veicolare in corrispondenza dell'intersezione con l'area di cantiere Operaio comune Cap 7 - sicurezza Cat 2 - Oneri per la sicurezza SbCat 8 - sicurezza					300,00	3/,18	297,44
							22.25	10/01/ **
	SOMMANO h					300,00	33,38	10′014,00
	A RIPORTARE							357′184,78

VEN AI 24.21.03.07. Fc 00 de al att Ca Ca	FORMAZIONE PERIODICA DEI LAVORATORI ADDETTI ALL'EMERGENZA Formazione periodica dei lavoratori addetti alla gestione tell'emergenza. Costo annuale per lavoratore Formazione di 1 addetto Primo Soccorso e di 1 addetto alla Prevenzione Incendi (con ttestati di frequenza di corsi specifici) Cap 7 - sicurezza Cat 2 - Oneri per la sicurezza Cat 2 - Oneri per la sicurezza Cat 3 - Sicurezza SOMMANO Cad/anno Parziale Oneri per la sicurezza (Cat 2) euro Parziale LAVORI A MISURA euro TOTALE euro	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	2,00 2,00		TOTALE 357′184,78 214,00 13′452,55 357′398,78
VEN AI 24.21.03.07. Fc 00 de al att Ca Ca	FORMAZIONE PERIODICA DEI LAVORATORI ADDETTI ALL'EMERGENZA Formazione periodica dei lavoratori addetti alla gestione ell'emergenza. Costo annuale per lavoratore Formazione di 1 addetto Il Primo Soccorso e di 1 addetto alla Prevenzione Incendi (con ttestati di frequenza di corsi specifici) Cap 7 - sicurezza Cat 2 - Oneri per la sicurezza Cat 2 - Oneri per la sicurezza BibCat 8 - sicurezza SOMMANO Cad/anno Parziale Oneri per la sicurezza (Cat 2) euro Parziale LAVORI A MISURA euro TOTALE euro							214,00 13′452,55 357′398,78
VEN AI 24.21.03.07. Fc 00 de al att Ca Ca	ALL'EMERGENZA Formazione periodica dei lavoratori addetti alla gestione ell'emergenza. Costo annuale per lavoratore Formazione di 1 addetto 1 Primo Soccorso e di 1 addetto alla Prevenzione Incendi (con ttestati di frequenza di corsi specifici) Cap 7 - sicurezza Cat 2 - Oneri per la sicurezza Cat 2 - Oneri per la sicurezza Cat 8 - sicurezza SOMMANO Cad/anno Parziale Oneri per la sicurezza (Cat 2) euro Parziale LAVORI A MISURA euro TOTALE euro							13′452,55 357′398,78
	Parziale Oneri per la sicurezza (Cat 2) euro Parziale LAVORI A MISURA euro TOTALE euro					2,00	107,00	13′452,55 357′398,78
	Parziale LAVORI A MISURA euro TOTALE euro						-	357′398,78
	TOTALE euro						-	
							-	357′398.78
	A RIPORTARE							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I
	RIPORTO	1011122
	KITOKTO	
001 002 003 004 005 006 007 008 009 010	Riepilogo CAPITOLI demolizioni e rimozioni savi e monìvimento terra sottofondo stradale pavimentazione stradale cordonata segnaletica stadale sicurezza pubblica illuminazione verde arredo tombinamento fossi	19′099,46 1′114,31 24′805,95 197′317,81 76′320,00 13′888,70 13′452,55 11′400,00 0,00
	Totale CAPITOLI euro	357′398,78
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA		DESIGNAZIONE DEI LAVORI		I M P O R T I TOTALE
			RIPORTO	
001 002	Opere stradali Oneri per la sicurezza	Riepilogo CATEGORIE		343´946,23 13´452,55
			Totale CATEGORIE euro	357′398,78
			. p.p.o.= =	
			A RIPORTARE	

Num.Ord.		DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid
TARIFFA		DESIGNAZIONE DEI LA VON	TOTALE	%
		RIPORTO		
		Riepilogo Strutturale CATEGORIE		
1	LAVORI A MISURA euro		357′398,78	100,00
1:001	lavori a base d'asta euro		343′946,23	
1:001.001	Opere stradali euro		343′946,23	
1:001.001	scavi OG 3 euro		13′058,79	
1:001.001.001	demolizioni OG 3 euro		4′054,66	1,1
:001.001.004	pavimentazioni OG 3 euro		227′153,14	
:001.001.006 :001.001.007	pozzetti stradali OG 3 euro segnaletica OS 10 euro		16′779,60 13′888,70	
:001.001.007	pubblica illuminazione OC	G 10 euro	11′400,00	
:001.001.010	tombinamento fossi OG8		57′611,34	
1:002	oneri della sicurezza euro		13′452,55	3,7
:002.002	Oneri per la sicurezza euro		13′452,55	3,7
1:002.002.008	sicurezza euro		13′452,55	3,7
		TOTALE euro	357′398,78	100,0
			1	

			IMPORTI
DESIGNAZIONE DEI LAVORI			
		RIPORTO	
	Categorie di Opere GENERALI e SPECIALIZZATE		
<nessuna></nessuna>			357′398,78
		TOTALE euro	357′398,78
		A RIPORTARE	

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid.
TARIFFA	BESTON WHONE BEI EAN ON		%
	RIPORTO		
	RIEPILOGO COSTI SICUREZZA TOTALE PROGETTO (lavori e sicurezza)		
	euro	357′398,78	
	di cui per la sicurezza COSTI SICUREZZA (speciali) COSTI SICUREZZA (diretti)	0,00 0,00	
	TOTALE COSTI SICUREZZA	0.00	
	euro	0,00	
	Data, 10/02/2025		
	Il Tecnico Ing. Marco Carella		
	A RIPORTARE		