

Città di Velletri
Città Metropolitana di Roma Capitale

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Progettazione per lavori di asfaltatura e sistemazione Via Circonvallazione di Ponente

COMMITTENTE: Comune di Velletri

Data, 15/11/2022

IL TECNICO



Collegio Provinciale
Geometri e Geometri Laureati
di Latina

Sezione Albo
N. 1827

Geometra
Cristian Muraro

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	Lavori stradali (Cat 1)							
1 B01.01.001.a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri necessari per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita: al mq per ogni cm di spessore							
	tappetino di usura tracciato A-B	3,000		1535,0000		4'605,000		
	tappetino di usura tracciato B-C	3,000		6880,0000		20'640,000		
	tappetino di usura area D	3,000		117,0000		351,000		
	tappetino di usura area E	3,000		295,0000		885,000		
	tappetino di usura area F	3,000		166,0000		498,000		
	ricarica tracciato A-B	6,000		1535,0000	0,0700	644,700		
	ricarica tracciato B-C	6,000		6880,0000	0,0700	2'889,600		
	ricarica tracciato area D	6,000		117,0000	0,0700	49,140		
	ricarica tracciato area E	6,000		295,0000	0,0700	123,900		
	ricarica tracciato area F	6,000		166,0000	0,0700	69,720		
	SOMMANO mq/cm					30'756,060	1,32	40'598,00
2 A03.03.005.b	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque mezzo, di materiale proveniente da demolizioni e scavi, anche se bagnato compreso il carico eseguito con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica. compreso il carico effettuato da pale meccaniche Vedi voce n° 1 [mq/cm 30 756.060]	0,010			1,5000	461,341		
	SOMMANO ton					461,341	13,05	6'020,50
3 A03.03.007.n	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (EER), escluso il costo del trasporto. L'avvenuto smaltimento/recupero dovrà essere attestato dall'impianto di recupero o discarica autorizzata con dichiarazione sulle quantità ricevute dalle singole unità locali e di quant'altro occorrente per documentare il regolare conferimento dei rifiuti a soggetti autorizzati miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce codice EER 17 03 01 (EER 17 03 02) a recupero - proveniente da operazioni di fresatura degli strati di pavimentazione Vedi voce n° 2 [ton 461.341]					461,341		
	SOMMANO ton					461,341	27,10	12'502,34
4 B01.05.017	Mano d'attacco con emulsione bituminosa non modificata. Fornitura e posa in opera di mano d'attacco con emulsione bituminosa cationica non modificata, nel rispetto delle nuove norme tecniche di capitolato, stesa con idonea spruzzatrice in ragione di 0,8 - 1,2 kg/mq, tra gli strati di sottofondo e base, base binder, binder e usure normali							
	tracciato A-B			1535,0000		1'535,000		
	tracciato B-C			6880,0000		6'880,000		
	area D			117,0000		117,000		
	area E			295,0000		295,000		
	area F			166,0000		166,000		
	SOMMANO mq					8'993,000	2,22	19'964,46
5 B01.05.011.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder). Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di base, provvisto di certificazione CE di prodotto secondo UNI EN 13108 e nel rispetto delle nuove norme tecniche di capitolato, steso con idonee vibrofinitrici e compattato con rulli di idonea massa. Misurato in opera dopo costipamento. con bitume tradizionale							
	tracciato A-B		0,060	1535,0000	0,1000	9,210		
	tracciato B-C		0,060	6880,0000	0,1000	41,280		
	area D		0,060	117,0000	0,1000	0,702		
	area E		0,060	295,0000	0,1000	1,770		
	A R I P O R T A R E					52,962		79'085,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					52,962		79'085,30
6 B01.05.014.a	area F		0,060	166,0000	0,1000	0,996		
	SOMMANO mc					53,958	242,35	13'076,72
	Conglomerato bituminoso per strato di usura. Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di base, provvisto di certificazione CE di prodotto secondo UNI EN 13108 e nel rispetto delle nuove norme tecniche di capitolato, steso con idonee vibrofinitrici e compattato con rulli di idonea massa. Misurato in opera dopo costipamento e per uno spessore di cm. 3. con bitume tradizionale			1535,0000		1'535,000		
	tracciato A-B			6880,0000		6'880,000		
	tracciato B-C			117,0000		117,000		
	area D			295,0000		295,000		
7 B01.10.001	area E			166,0000		166,000		
	area F							
	SOMMANO mq					8'993,000	9,89	88'940,77
	Segnaletica stradale di qualunque tipo, con vernice spartitraffico rifrangente, nei colori: bianco o giallo, esclusa la segnaletica di attraversamento pedonale misurata per l'effettivo sviluppo di superficie trattata nella quantità non inferiore a 1 Kg./mq compreso ogni altro onere per l'esecuzione.							
	linea laterale lato città		1120,000	0,1500		168,000		
	linea laterale lato esterno		1132,000	0,1500		169,800		
8 B01.10.002	liane amezzeria		1124,000	0,1500		168,600		
	complenari		123,000	0,1500		18,450		
	SOMMANO mq					524,850	6,70	3'516,50
	Attraversamento pedonale in corrispondenza di incroci semaforizzati (tacchetti), scritte, frecce direzionali e simili, con vernice spartitraffico rifrangente, di colore bianco, nella quantità non inferiore a 1 Kg./mq compreso ogni altro onere per l'esecuzione, misurata secondo la superficie corrispondente al minor rettangolo o più rettangoli di inviluppo							
	attraversamento 1		8,800	4,6000		40,480		
	attraversamento 2		7,700	3,4000		26,180		
9 S01.01.001.0 8.a	attraversamento 3		6,200	12,0000		74,400		
	attraversamento 4		3,400	8,7000		29,580		
	attraversamento 5		6,200	7,2000		44,640		
	attraversamento 6		3,400	7,0000		23,800		
	segnale di stop		9,000	0,7000		6,300		
	segnale di stop		4,700	0,7000		3,290		
10 S01.01.002.0 2.a	scritta STOP	2,000	2,000			4,000		
	SOMMANO mq					252,670	6,26	1'581,71
	Sicurezza (Cat 2)							
	Recinzione mobile prefabbricata da cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata tipo orsogrill (dimensioni circa cm. 335 x 195 h) con cancelletto incernierato per accesso lavoratori, da disporre su basi in pvc. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.							
	primo tratto		15,000			15,000		
	secondo tratto		20,000			20,000		
10 S01.01.002.0 2.a	SOMMANO m					35,000	8,30	290,50
	Elemento prefabbricato monoblocco come S.1.01.2.1, costituito da due locali, un locale servizi con un wc, un lavabo ed una doccia, con accesso esterno su disimpegno di collegamento ai suddetti locali, utilizzabile per uso spogliatoio, refettorio, wc per massimo cinque lavoratori o uso ufficio per massimo quattro addetti. Dimensioni m 7,15 x 2,40 x 2,40 h. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione (esclusi arredi).							
	A R I P O R T A R E							186'491,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							186'491,50
						1,000		
	SOMMANO cad					1,000	606,23	606,23
11 S01.01.002.0 5.a	Predisposizione di locale ad uso refettorio provvisto di tavoli e sedie, minimo 5 posti. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.					5,000		
	SOMMANO addetto					5,000	14,04	70,20
12 S01.01.002.2 5	Bagno chimico portatile con lavabo, realizzato in materiale plastico antiurto, delle dimensioni di cm 110 x 110 x 230 h, peso kg 75. Montaggio, smontaggio e nolo per un mese o frazione, comprensivo di manutenzione settimanale comprendente il risucchio del liquame, lavaggio con lancia a pressione della cabina, immissione acqua pulita con disgregante chimico, trasporto e smaltimento rifiuti speciali.					2,000		
	SOMMANO cad					2,000	107,22	214,44
13 S01.08.003	TERMOMETRO DIGITALE AD INFRAROSSI NO CONTACT conforme alle Direttive CEE 93/42 e 2007/47/CE sui dispositivi medici, con temperatura impostabile in Celsius o Fahrenheit, accuratezza minima di $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ (0.6°F) e responsività pari ad 1 sec.					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	126,00	126,00
14 S01.04.001.0 8.f	Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione, conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 500 x 700. cartelli stradali cartellonistica interna al cantiere		8,000 4,000			8,000 4,000		
	SOMMANO cad					12,000	1,08	12,96
15 S01.08.027	CARTELLONISTICA di avvertimento e indicazioni procedure Covid-19 realizzata in PVC, dim 50x50. Compresa di fornitura e messa in opera:					2,000		
	SOMMANO cad.					2,000	14,70	29,40
16 S01.08.017.a	SOLUZIONE IDROALCOLICA IN GEL per igienizzazione mani a base di alcool etilico denaturato a 70° in dispenser: da 80 ml con dosatore					2,000		
	SOMMANO					2,000	4,00	8,00
17 S01.08.011	GUANTO MEDICALE DI PROTEZIONE monouso in lattice conforme a UNI EN 420, UNI EN 455-1,2,3,4 confezione da 100					2,000		
	SOMMANO cad.					2,000	10,00	20,00
18 S01.08.006	MASCHERA FACCIALE AD USO MEDICO (Mascherina chirurgica) ad alto potere filtrante, UNI EN 14683. Mascherina monouso, tipo II 5 lavoratori per 5 giornate lavorative per 20 giorni lavorativi	5,000	5,000		20,0000	500,000		
	SOMMANO cad.					500,000	0,50	250,00
	A R I P O R T A R E							187'828,73

[illegible]

[illegible]