



PROVINCIA
di GROSSETO

AREA TECNICA

03664 - U.P. Manutenzione Zona Sud. Lavori di manutenzione straordinaria per la messa in sicurezza in tratti saltuari della S.P. 12 "San Quirico" e S.P. 22 "Sovana".

PROGETTO ESECUTIVO

Allegato
nr.

12

QUADRO INCIDENZA MANO D'OPERA

I Tecnici

Geom. Luciano Grillo

Geom. Roberto Bisconti

P.A. Emiliano Lazzeroni

Il Responsabile del Procedimento

Geom. Danilo Corridori

Grosseto, 04 FEB 2020

Copia n°

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %	
			unitario	TOTALE			
	R I P O R T O						
	LAVORI A MISURA						
1 001	Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich au ... azione basamento- compreso montaggio e smontaggio. adibito ad infermeria di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile	SOMMANO cad	2,00	207,00	414,00	0,00	
2 002	WC chimici portatili senza lavamani - noleggio mensile	SOMMANO cad	6,00	55,20	331,20	0,00	
3 003	Segnaletica e illuminazione di sicurezza Noleggio di impianto semaforico provvisorio composto da due carrelli mobili corredati di lanterne semaforiche a tre luci corredati di una batteria cadauno a funzionamento automatico alternato, valutato a giorno	SOMMANO cad	50,00	26,45	1'322,50	0,00	
4 004	Segnaletica e illuminazione di sicurezza Noleggio segnaletica cantieristica di divieto, obbligo, pericolo, sicurezza da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 180x120, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri, per un mese.	SOMMANO cad	50,00	28,75	1'437,50	0,00	
5 005	Segnaletica e illuminazione di sicurezza Lanterna segnaletica a luce rossa fissa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 6 volts o a batteria	SOMMANO cad	17,00	6,27	106,59	0,00	
6 006	Recinzioni e accessi di cantiere Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa, incluso nolo per il primo mese.	SOMMANO ml	301,00	7,13	2'146,13	0,00	
7 008	Fresatura di tratti di pavimentazione stradale, da concordare con la D.L., in conglomerato bituminoso, mediante l'impiego di idonee attrezzature munite di fresa a tamburo funzionan ... ezzo meccanico idoneo e quanto altro occorra per dare il lavoro secondo le regole dell'arte. Fino allo spessore di cm. 5	SOMMANO mq	3'900,00	3,25	12'675,00	1'267,50	10,000
8 009	Riprofilatura delle banchine stradali eseguita per la larghezza media di m 1,00 mediante impiego di mezzi meccanici, compresa la eventuale formazione di sciacqui, trasporto ed oner ... ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurata per metro lineare di banchina riprofilata	SOMMANO m	5'000,00	0,75	3'750,00	375,00	10,000
9 010	Ripristino della sezione trapezoidale idraulica delle cunette laterali per lo smaltimento delle acque meteoriche o delle fosse di guardia eseguite con bracci meccanici e affossator ... ompresa l'apposizione di idonea segnaletica e/o movieri del traffico. Misurata per metro lineare di cunetta ripristinata	SOMMANO m	5'495,20	1,80	9'891,36	989,14	10,000
10 011	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso (Binder), anche di tipo chiuso, per strato di collegamento, provvisto di marchiatura CE, composto con granulati, sabbia, additi ... ci a dosaggio automatico, dato in opera con vibrofinitrice meccanica ed in vari spessori secondo gli schemi di progetto.	SOMMANO t	450,00	91,53	41'188,50	2'471,31	6,000
11 012	Fornitura e posa in opera di manto di usura in conglomerato bituminoso, provvisto di marchiatura CE, composto da granulati, sabbia, additivi e bitume puro a bassa penetrazione, nel ... formazione di cordolo laterale effettuato a mano ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	SOMMANO t	2'046,00	96,11	196'641,06	11'798,46	6,000
12 017	Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. larghezza cm 15	SOMMANO m	23'317,35	0,24	5'596,16	2'398,76	42,864
	Parziale LAVORI A MISURA euro				275'500,00	19'300,17	7,006
	T O T A L E euro				275'500,00	19'300,17	7,006
	A R I P O R T A R E				275'500,00	19'300,17	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	RIPORTO			
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>			
M	LAVORI A MISURA euro	275'500,00	19'300,17	7,006
M:000	<nessuna> euro	5'757,92	0,00	0,000
M:000.003	apprestamenti euro	5'757,92	0,00	0,000
M:001	movimenti di terra euro	13'641,36	1'364,14	10,000
M:001.001	OG3 euro	13'641,36	1'364,14	10,000
M:002	frestaure euro	12'675,00	1'267,50	10,000
M:002.001	OG3 euro	12'675,00	1'267,50	10,000
M:003	conglomerati bituminosi euro	237'829,56	14'269,77	6,000
M:003.001	OG3 euro	237'829,56	14'269,77	6,000
M:005	segnaletica orizzontale euro	5'596,16	2'398,76	42,864
M:005.005	OS10 segnaletica orizzontale euro	5'596,16	2'398,76	42,864
	TOTALE euro	275'500,00	19'300,17	7,006
	Data, _____			
	A RIPORTARE			