

STIMA INCIDENZA SICUREZZA

OGGETTO: INTERVENTI PER L'INCREMENTO DELLA SICUREZZA STRADALE
Viabilità comunali anno 2019

COMMITTENTE: Comune di S. Maria a Monte

S. Maria a Monte, 29/07/2019

IL TECNICO
Ing. Iannotta Maurizio

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
R I P O R T O						
<u>LAVORI A MISURA</u>						
1 cer.01	Oneri derivanti dallo smaltimento, conferimento a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale per materiali di risulta classificabili tramite codice CER classe 1 ... ntaminati), rocce e fanghi di dragaggio, codice CER 17 05 04 terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03. SOMMANO q.le	1'428,80	1,20	1'714,56	0,00	
2 cer.02	Oneri derivanti dallo smaltimento, conferimento a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale per materiali di risulta classificabili tramite codice CER classe 1 ... di catrame di carbone e prodotti contenente catrame, codice CER 17 03 02 miscele bituminose diverse dal codice 17 03 01. SOMMANO q.le	583,66	1,24	723,75	0,00	
3 TOS19_01.A 04.011.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico agli impianti di smaltimento autorizzati, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 SOMMANO m³	75,20	21,13	1'588,98	8,42	0,530
4 TOS19_01.A 05.001.002	Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale arido di cava compreso nel prezzo SOMMANO m³	55,80	22,94	1'280,05	3,07	0,240
5 TOS19_04.B 12.001.001	Fondazione stradale compresa rullatura e compattazione per raggiungere il grado del 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo. con materiale arido di cava stabilizzato naturale con curva granulometrica secondo UNI EN 13285, spessore non inferiore a 30 cm SOMMANO m³	4,80	23,71	113,81	0,14	0,120
6 TOS19_04.E 02.003.003	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura 0/10, spessore finito compreso 3 cm SOMMANO m²	4'370,50	6,76	29'544,58	106,36	0,360
7 TOS19_04.E 02.003.004	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente SOMMANO m²	4'370,50	1,97	8'609,89	30,99	0,360
8 TOS19_04.E 07.001.001	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 12 SOMMANO m	600,00	0,30	180,00	0,22	0,120
9 TOS19_04.E 07.001.002	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	4'980,00	0,31	1'543,80	1,86	0,120
10 TOS19_04.E 07.001.004	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 superiore a cm 25 per scritte, frecce, zebraure, ecc SOMMANO m²	13,00	3,04	39,52	0,04	0,120
11 TOS19_05.A 03.002.001	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), compreso prepa ... ione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore. profondità' compresa tra 0 e 5 cm. SOMMANO metroquadro per centimetro	2'653,00	0,59	1'565,27	3,75	0,240
12 TOS19_05.A 03.005.002	Demolizione di corpo stradale bitumato o a macadam, eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale di risulta a impianto di smaltimento autorizzato od in aree indicate dal Progetto. con sottofondo in cls SOMMANO m³	2,70	62,02	167,45	0,40	0,240
A R I P O R T A R E				47'071,66	155,25	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			47'071,66	155,25	
13 TOS19_05.E 02.001.007	Stesura di conglomerato bituminoso per ripristino di pavimentazione stradale con mezzi meccanici e piccole attrezzature Conglomerato bituminoso tipo usura con con aggregato pezzatu ... ia e fresatura trasversale di inizio e fine della pavimentazione stradale profondità fino a 5cm. e larghezza minimo a 1m SOMMANO Tn	253,48	97,67	24'757,39	29,70	0,120
14 TOS19_AT. N01.001.009	Macchine per movimento terra e accessori Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 3500 kg - 1 giorno SOMMANO ora	12,00	14,55	174,60	0,00	
15 TOS19_AT. N01.001.013	Macchine per movimento terra e accessori Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 5000 kg - 1 giorno SOMMANO ora	16,00	17,71	283,36	0,00	
16 TOS19_AT. N01.001.025	Macchine per movimento terra e accessori Minipale a ruote gommate potenza motore da 25 a 40 CV - 1 giorno SOMMANO ora	8,00	10,12	80,96	0,00	
17 TOS19_AT. N01.001.901	Macchine per movimento terra e accessori oneri consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra fino a 10.000 kg - fino 125 CV SOMMANO ora	20,00	16,56	331,20	0,00	
18 TOS19_AT. N01.008.009	Produzione di Energia Generatori di Corrente 15 Kva - 1 giorno SOMMANO ora	2,00	4,43	8,86	0,00	
19 TOS19_AT. N01.060.051	Utensili e accessori per macchine movimento terra Fresatrice per asfalto e cemento da applicare a minipala, a controllo idraulico per una larghezza fino a cm 50 e profondità fino a cm 15 - 1 giorno SOMMANO ora	1,00	9,80	9,80	0,00	
20 TOS19_AT. N01.060.054	Utensili e accessori per macchine movimento terra Spazzatrice da applicare a minipala, a controllo idraulico, larghezza di lavoro superiore a 1200 mm. - 1 giorno SOMMANO ora	1,00	6,33	6,33	0,00	
21 TOS19_AT. N01.060.057	Utensili e accessori per macchine movimento terra Benna miscelatrice da applicare a minipala, a controllo idraulico da 250 a 450 L. - 1 giorno SOMMANO ora	2,00	5,06	10,12	0,00	
22 TOS19_AT. N01.100.901	Oneri per consumo carburanti, oli e altri materiali per macchine operatrici -fino a 10.000 kg - fino 125 CV. SOMMANO ora	16,00	16,56	264,96	0,00	
23 TOS19_AT. N02.014.005	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 13000 Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo) SOMMANO ora	8,00	66,25	530,00	0,64	0,120
24 TOS19_AT. N02.014.006	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 13000 Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - da 2 a 10 giorni (nolo a caldo) SOMMANO ora	8,00	65,60	524,80	0,63	0,120
25 TOS19_PR.P 09.105.001	Conglomerato cementizio composto e confezionato in cantiere (piccole quantità) per plinti, platee, fondazioni e simili classe di resistenza C20/25 SOMMANO m³	2,54	149,72	380,29	0,91	0,240
26 TOS19_PR.P 12.008.003	Pozzetto di ispezione o decantazione in c.a.v con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, certificato CE secondo la UNI EN 1917:2004 dimensioni esterne 50x50x50, sp. 5 SOMMANO cad	2,00	32,03	64,06	0,00	
27 TOS19_PR.P 15.050.024	Tube P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali conforme alla norma UNI EN 1401-1:2009 lunghezza mt. 6 con tubo a bicchiere e anello elastomerico di tenuta tipo SN8 SDR 34 diam. est. 250 mm. spess. 7,3 mm SOMMANO m	3,50	15,77	55,20	0,00	
28 TOS19_RU. M10.001.002	Operaio edile Specializzato SOMMANO ora	44,00	36,13	1'589,72	0,00	
29	Operaio edile Qualificato					
	A R I P O R T A R E			76'143,31	187,13	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
		T O T A L E			
R I P O R T O					
<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>					
M	LAVORI A MISURA euro		76'612,87	187,13	0,244
M:001	1 - Via Capanne euro		2'335,20	1,82	0,078
M:001.012	PAVIMENTAZIONI STRADALI euro		111,34	0,13	0,117
M:001.013	SEGNALETICA STRADALE euro		124,00	0,15	0,121
M:001.016	ECONOMIE euro		2'099,86	1,54	0,073
M:002	2a - Via Capanne euro		909,98	0,93	0,102
M:002.012	PAVIMENTAZIONI STRADALI euro		775,50	0,93	0,120
M:002.016	ECONOMIE euro		134,48	0,00	0,000
M:003	2b - Via Capanne euro		493,91	0,43	0,087
M:003.012	PAVIMENTAZIONI STRADALI euro		359,43	0,43	0,120
M:003.016	ECONOMIE euro		134,48	0,00	0,000
M:004	3 - Via Bindone euro		34'207,80	120,80	0,353
M:004.001	DEMOLIZIONI euro		359,31	0,86	0,239
M:004.012	PAVIMENTAZIONI STRADALI euro		33'296,49	119,27	0,358
M:004.013	SEGNALETICA STRADALE euro		552,00	0,67	0,121
M:005	4 - Via Taccione euro		2'483,91	7,65	0,308
M:005.001	DEMOLIZIONI euro		365,83	0,60	0,164
M:005.012	PAVIMENTAZIONI STRADALI euro		1'881,32	6,77	0,360
M:005.013	SEGNALETICA STRADALE euro		236,76	0,28	0,118
M:006	5 - Via Fanfano euro		4'144,98	12,65	0,305
M:006.001	DEMOLIZIONI euro		310,61	0,51	0,164
M:006.012	PAVIMENTAZIONI STRADALI euro		3'256,61	11,45	0,352
M:006.013	SEGNALETICA STRADALE euro		577,76	0,69	0,119
M:007	6 - Via Pesco I° parte euro		18'633,80	22,50	0,121
M:007.001	DEMOLIZIONI euro		212,40	0,51	0,240
M:007.012	PAVIMENTAZIONI STRADALI euro		18'148,60	21,66	0,119
M:007.013	SEGNALETICA STRADALE euro		272,80	0,33	0,121
M:008	7 - Via Francesca Sud euro		10'988,29	19,71	0,179
M:008.001	DEMOLIZIONI euro		698,45	1,67	0,239
M:008.002	SCAVI - BONIFICHE euro		4'829,11	11,49	0,238
M:008.012	PAVIMENTAZIONI STRADALI euro		5'460,73	6,55	0,120
M:009	8 - Economie euro		2'415,00	0,64	0,027
M:009.016	ECONOMIE euro		2'415,00	0,64	0,027
TOTALE euro			76'612,87	187,13	0,244
S. Maria a Monte, 29/07/2019					
Il Tecnico					
Ing. Iannotta Maurizio					
----- ----- ----- ----- -----					
A R I P O R T A R E					