

COMUNE DI MONTE RINALDO

provincia di Fermo

INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRADE COMUNALI

PROGETTO DEFINITIVO/ ESECUTIVO

Elaborato 9	oggetto STIMA COSTI DELLA SICUREZZA	scala
soggetto proponente: AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI MONTE RINALDO		data SETT 2018

Tecnico Incaricato
Geol. Vincenzo Otera

il Responsabile del Servizio Tecnico
Ing. Jan Alexander Frati

STUDIO TECNICO DOTT. VINCENZO OTERA

GEOLOGIA TECNICA ED AMBIENTALE-PROGETTAZIONE GEOLOGICA- COORDINAMENTO SICUREZZA CANTIERI
via Garibaldi 8 63814 Torre San Patrizio (FM) Tel. 329 6342001 e-mail: v.otera@tiscali.it P.IVA: 01322290444

COMPUTO METRICO

OGGETTO: INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRADE COMUNALI
STIMA COSTI DELLA SICUREZZA

COMMITTENTE: Comune di Monterinaldo

Data, 08/09/2018

IL TECNICO
Dott. Geol. Vincenzo Otera

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 02.02.001* .001	Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: la fornitura a bordo scavo dei materiali d ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. rinterro attraversamento tubo scarico acque via Bucchiano		30,00	0,600	0,600	10,80		
	SOMMANO m³					10,80	0,10	1,08
2 17.01.004*	Scavo per formazione cassonetti e/o fossi. Scavo per formazione di cassonetto stradale e/o fossi di guardia con mezzi meccanici. Sono compresi: il deflusso dell'acqua presente fino ... e) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. scavo cunetta via Cuma lato destro da prog 46 a prog 52 scavo cassonetto via Cuma lato sinistro da prog 15 a prog 50 scavo cunetta via Indaco tratto 1 lato sinistro da prog 8 a prog 77 scavo cassonetto via Indaco tratto 3 lato sinistro da prog 20 a prog 130 scavo pozzetto raccolta acque via Indaco tratto 4 scavo cunetta raccolta acque via Bucchiano da prog 20 a prog 340 scavo attraversamento tubo scarico acque via Bucchiano scavo cunetta raccolta acque via Indaco tratto 4 da prog 0 a prog 7		6,00 35,00 69,00 110,00 1,00 320,00 30,00 7,00	0,500 1,500 0,500 1,500 1,000 0,500 0,600 0,500	0,300 0,200 0,300 0,200 1,000 0,300 1,000 0,300	0,90 10,50 10,35 33,00 1,00 48,00 18,00 1,05		
	SOMMANO m³					122,80	0,10	12,28
3 19.13.001* .001	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, ... anto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 25 realizzazione cassonetto via Cuma lato sinistro da prog 15 a prog 50 realizzazione cassonetto via Indaco tratto 3 lato sinistro da prog 20 a prog 130		35,00 110,00	1,500 1,500	0,150 0,150	7,88 24,75		
	SOMMANO m³					32,63	1,10	35,89
4 18.09.008* .004	Coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, con telaio e chiusino carrabile per carichi stradali, fornito e posto in opera. Coperchio per pozzetto prefabbricato cm 80x80 pozzetto raccolta acque via Indaco tratto 4 pozzetto raccolta acque via Bucchiano					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	2,44	4,88
5 18.07.009* .007	Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) con caratteristiche ... il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 400 tubazione scarico acque via Bucchiano		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	1,36	40,80
6 18.09.003* .005	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. ... e. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 80x80x80 pozzetto raccolta acque via Indaco tratto 4 pozzetto raccolta acque via Bucchiano					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	3,59	7,18
	A R I P O R T A R E							102,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							102,11	
7 19.13.004.00 4	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei im ... rfetta regola d'arte. Tipo 0/25 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m²xcm dopo la stesa. riprofilatura via Indaco tratto 1 da prog 201 a prog 222 riprofilatura via Indaco tratto 1 da prog 0 a prog 77 riprofilatura via Indaco tratto 2 da prog 0 a prog 135 riprofilatura via Cuma da prog 0 a prog 60 riprofilatura via Indaco tratto 3 da prog 0 a prog 160 riprofilatura via Bucchiano da prog 0 a prog 340 riprofilatura via Indaco tratto 4 da prog 0 a prog 20 SOMMANO m²xcm			226,000 434,000 742,000 205,000 558,000 1148,000 93,000	5,000 5,000 5,000 5,000 5,000 5,000 5,000	1'130,00 2'170,00 3'710,00 1'025,00 2'790,00 5'740,00 465,00	0,06	1'021,80	
8 03.03.024*	Cunetta in calcestruzzo. Cunetta in calcestruzzo della larghezza minima 40 cm e spessore minimo 10 cm realizzata con calcestruzzo durevole a prestazione garantita con Rck minima di ... to. E' compreso l'onere per la formazione di pendenze. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. cunetta raccolta acque via Cuma lato destro da prog 46 a prog 52 cunetta raccolta acque via Indaco tratto 1 da prog 8 a prog 77 cunetta raccolta acque via Bucchiano da prog 20 a prog 340 SOMMANO m		6,00 69,00 320,00			6,00 69,00 320,00	395,00	0,57	225,15
9 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed ... prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa. nuovo tappetino via Indaco tratto 1 da prog 201 a prog 222 nuovo tappetino via Indaco tratto 1 da prog 0 a prog 77 nuovo tappetino via Indaco tratto 2 da prog 0 a prog 135 nuovo tappetino via Indaco tratto 3 da prog 0 a prog 160 nuovo tappetino via Indaco tratto 4 da prog 0 a prog 20 SOMMANO m2xcm			226,000 434,000 742,000 558,000 93,000	3,000 3,000 3,000 3,000 3,000	678,00 1'302,00 2'226,00 1'674,00 279,00	0,06	369,54	
10 NP01	Fornitura e posa in opera di lastra carrabile in calcestruzzo prefabbricato per copertura canale di raccolta acque. Dimensioni esterne cm 50x100, spessore cm 8. copertura canali via Indaco tratto 1, nella misura di 9 lastre ogni 10 ml di canale. SOMMANO ml		506,00			506,00	506,00	0,39	197,34
11 NP02	Fornitura e posa di griglia in acciaio zincato su canale di raccolta acque piovane. Dimensioni esterne cm 50 x 100, spessore cm 3. copertura canali via Indaco tratto 1, nella misura di 1 griglia ogni 10 ml di canale. SOMMANO cadauno					56,00	56,00	1,46	81,76
	Parziale LAVORI A MISURA euro								1'997,70
	T O T A L E euro								1'997,70
	Data, 08/09/2018								
	Il Tecnico Dott. Geol. Vincenzo Otera								
	A R I P O R T A R E								