

COMUNE di RUBIERA

Provincia di Reggio Emilia

Area - Servizi al Territorio e Sviluppo economico Settore - 3° Lavori Pubblici e Manutenzioni Servizio - Viabilità, Infrastrutture e Mobilità sostenibile

PROGETTO DEFINITIVO SEMPLIFICATO

(ai sensi dell'art. 1 comma 6 Legge 55 / 2019 e dell'art. 13 comma 2 lettera b) Legge 21/2021)

"LAVORI DI MANUTENZIONE DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE DI PARTE DI VIA G. PUCCINI"

Elaborato: C.2.02

"COMPUTO METRICO ESTIMATIVO SICUREZZA"

Rubiera, dicembre 2021

Progettista: **Geom. Angela TALAMI**

Responsabile Unico del Procedimento Geom. Angela TALAMI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO
0	29.12.2021	Progetto Definitivo Semplificato (ai sensi dell'art. 1 comma 6 legge 55/2019)	Geom. Angela TALAMI	Ing. Sabrina BOCEDI

Comune di Rubiera

Provincia di Reggio Emilia

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE DI

PARTE DI VIA G. PUCCINI

ONERI SICUREZZA

COMMITTENTE: Comune di Rubiera

Rubiera, 29/12/2021

IL TECNICO
Geom. Angela Talami

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI			0 11	IMPORTI		
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
	Oneri della Sicurezza (Cap 1) Recinzioni (SbCap 1)							
1 F01.022.045. a	Utilizzo di we chimico costituito da box prefabbricato realizzato in polietilene lineare stabilizzato ai raggi UV o altro materiale idoneo, in ogni caso coibentato, per garantire 1, pulizia, espurgo settimanale e smaltimento certificato dei liquami. Noleggio mensile: per i primi 30 giorni lavorativi							
						1,00		
	SOMMANO Cadauno					1,00	160,00	160,00
	overflow (Cap 2) overflow (SbCap 2)							
2 F01.022.045. b	Utilizzo di we chimico costituito da box prefabbricato realizzato in polietilene lineare stabilizzato ai raggi UV o altro materiale idoneo, in ogni caso coibentato, per garantire 1 a, espurgo settimanale e smaltimento certificato dei liquami. Noleggio mensile: per ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi							
						1,00		
	SOMMANO Cadauno					1,00	110,00	110,00
3 F01.025.025. d	Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sosteg to fissati nel terreno a distanza di 1 m: altezza 2,00 m, costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori					420.00		
	govatevo					420,00	1.06	701.20
	SOMMANO m					420,00	1,86	781,20
4 F01.025.025. e	Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sosteg ati nel terreno a distanza di 1 m: allestimento in opera e successiva rimozione, per ogni metro di recinzione realizzata					55,00		
	SOMMANO m					55,00	6,06	333,30
5 F01.025.070	Delimitazione zone di lavoro (percorsi, aree interessate da vincoli di accesso,) realizzata con la stesura di un doppio ordine di nastro in polietilene stampato bicolore (bianc fornitura del materiale, da considerarsi valutata per tutta la durata dei lavori, montaggio e						3,11	
	smontaggio della struttura					200,00		
	SOMMANO m					200,00	1,54	308,00
6 F01.028.005.	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: 350 x 350 mm							
						10,00		
	SOMMANO Cadauno					10,00	0,32	3,20
7 F01.028.010.	Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo							
	A RIPORTARE							1′695,70

N 0.1		DIMENSIONI				PORTI		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′695,70
a	mensile: 115 x 160 mm					16.00		
	SOMMANO Cadauno					16,00	0,10	1,60
	33.12.11.11.11						0,10	1,00
8 F01.028.015. a	Cartelli di obbligo (colore blu), conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: 270 x 370 mm					16,00		
	SOMMANO Cadauno					16,00	0,35	5,60
	SOMMING Cadadalo					10,00	0,55	3,00
	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 396), utilizzati per delineare zone di lavoro o operazioni d 0 cm, con 3 fasce rifrangenti; costo di utilizzo di ogni cono per un mese, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti					200,00		
	SOMMANO Cadauno					200,00	0,57	114,00
	SOWINANO Cadaulio					200,00	0,37	114,00
	Segnali stradali, per cantieri temporanei, con pittogrammi vari, conformi a quelli indicati nel Codice della strada, di forma quadrata, triangolare e tonda delle dimensioni di lato rimozione ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte: per il primo mese lavorativo o frazione di esso							
						20,00		
	SOMMANO Cadauno					20,00	15,40	308,00
11 F01.025.005. a	Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 3.500 mm, con tamponatura in rete elettrosaldata con maglie da 35 x 250 mm e tubolari latera i con collare, comprese aste di controventatura: allestimento in opera e successivo smontaggio e rimozione a fine lavori					60.00		
	SOMMANO C. I					60,00	1.10	71.40
	SOMMANO Cadauno					60,00	1,19	71,40
	Segnali stradali, per cantieri temporanei, con pittogrammi vari, conformi a quelli indicati nel Codice della strada, di forma quadrata, triangolare e tonda delle dimensioni di lato ione ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte: per ogni mese o frazione di esso successivo al primo							
						12,00		
	SOMMANO Cadauno					12,00	3,50	42,00
13 F01.031.020. b	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scatolatura perimetrale di rin 4), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: lato 90 cm, rifrangenza classe 1							
						20,00		
	SOMMANO Cadauno					20,00	1,99	39,80
14 F01.031.025.	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di							
	A RIPORTARE							2′278,10

Num.Ord. TARIFFA	DEGRANA ZIONE DELL'A MODI	DIMENSIONI			0 .:.	IMPORTI		
	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							2′278,10
a	attuazione, con scatolatura perimetrale di rin 5), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: lato 60 cm, rifrangenza classe 1					20,00		
	SOMMANO Cadauno					20,00	1,78	35,60
15 F01.031.045	Segnaletica di preavviso su supporto mobile costituita da cartelli in lamiera di alluminio spessore 25/10 mm e rifrangenza classe 2, conformi alle norme stabilite dal Codice della nte la distanza del cantiere), con 5 luci gialle lampeggianti; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese					12,00		
	SOMMANO Cadauno					12,00	112,32	1′347,84
16 F01.031.060. a	Delimitazione di cantieri temporanei costituito da cartelli e barriere (strisce bianche e rosse) conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazio risce alternate oblique, rifrangenti in classe 1; costo di utilizzo della barriera per un mese: lunghezza pari a 1200 mm							
	lungikezza pan a 1200 mm					50,00		
	SOMMANO Cadauno					50,00	2,66	133,00
17 F01.031.150. b	Segnalazione luminosa mobile costituita da una coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200 ÷ 300 mm e relative ce utazione); valutazione riferita al sistema completo (coppia di semafori): posizionamento in opera e successiva rimozione							
	opera e saccessiva rimozione					2,00		
	SOMMANO Cadauno					2,00	51,03	102,06
18 F01.031.150. a	Segnalazione luminosa mobile costituita da una coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200 ÷ 300 mm e relative ce a valutazione); valutazione riferita al sistema completo (coppia di semafori): costo di utilizzo del sistema per un mese							
						2,00		
	SOMMANO Cadauno					2,00	49,17	98,34
19 F01.031.175. d	Impianto di segnalazione luminosa, funzionamento di tipo sequenziale o a semplice lampeggio, costituito da centrale elettronica funzionante a 12 V, cavi, fari di diametro 230 mm po do il numero dei fari ed il tipo di lampada: fari con lampada allo xeno, costo di utilizzo mensile: impianto con 10 fari							
	mpanie con 10 km					4,00		
	SOMMANO Cadauno					4,00	86,46	345,84
20 F01.031.180	Allestimento e rimozione per impianto di segnalazione luminosa, come da articolo precedente, compreso posizionamento, allacci ed ogni altro onere; valutazione riferita ad ogni singolo faro					40.00		
						40,00		206.06
	SOMMANO Cadauno					40,00	5,17	206,80
21 F01.067.005. a	Elmetto in polietilene con bardatura tessile a 6 cardini, fascia di sudore in pelle sintetica, visiera e bordo gocciolatoio, peso pari a 350 g; costo di utilizzo mensile: senza fori di ventilazione							
						10,00		
	A RIPORTARE					10,00		4′547,58

		DIMENSIONI		IMI		PORTI		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					10,00		4′547,58
	SOMMANO Cadauno					10,00	0,58	5,80
22 F01.088.055. c	Indumenti di sicurezza segnaletici ad alta visibilità caratterizzati dall'apposizione di pellicole microprismatiche riflettenti e infrangibili, conformi alla normativa EN 340 e EN stere arancio fluo, spalmatura esterna in pvc, chiusura con velcro a regolazioni multiple, bande retroriflettenti cucite					35,00		
	SOMMANO Cadauno					35,00	2,80	98,00
23 F01.097.005. b	Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/07/2003 integrate con il DLgs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi: dimensioni 44,5 x 32 x 15 cm							
						12,00		
	SOMMANO Cadauno					12,00	3,39	40,68
24 F01.103.005	Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio							
						27,00		
	SOMMANO h					27,00	37,01	999,27
	<nessuna> (Cap θ)</nessuna>							
25 SIC.CV.01.0 01	Verifica della temperatura corporea dei soggetti che devono a qualunque titolo accedere al cantiere mediante utilizzo di idonea strumentazione senza contatto, registrazione dell'av rezzatura necessaria allo scopo.compenso settimanale per cantieri fino a un accesso medio giornaliero fino a 25 persone.							
	accesso medio giornaneto ano a 20 persone.					12,00		
	SOMMANO Cadauna settimana					12,00	46,26	555,12
26 SIC.CV.05.0 01	Sanificazione/igienizzazione degli attrezzi di lavoro utilizzati nel cantiere (badile, piccone, piegaferro, mola, trapano ecc compresi comandi esterni tipo dispositivi per azionam o a 10 (numero medio da intendersi come calcolo uomini per giorno secondo le diverse fasi di cantiere indicate in PSC).							
						20,00		
	SOMMANO A corpo per ogni intervento					20,00	7,86	157,20
27 SIC.CV.11	Dotazione settimanale di soluzione idralcolica per igienizzazione e disinfezione personale (alcool > 70%) e spray disinfettante per disinfezione posti di lavoro/macchinari, dove l' personale. Inclusi i diffusori/dispenser personali. Cadauna settimana e per ciascun addetto con presenza continuativa.							
						30,00		
	SOMMANO Cadauno					30,00	2,52	75,60
28 SIC.CV.13	Specifica fornitura di spray per disinfezione posti di lavoro/ macchinari tipo disinfettante multiuso 500 ml, dove non incluso in altre voci.							
						15,00		
	SOMMANO Cadauno					15,00	1,99	29,85
	A RIPORTARE							6′509,10

							pag. 6		
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI			Quantità	IMPORTI			
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	·	unitario	TOTALE	
	RIPORTO							6′509,10	
29	Facciale filtrante a norma UNI EN 149 classe FFP2S (per polveri								
SIC.CV.15	nocive e tossiche), bardatura nucale costituita da due elastici in gomma e linguetta stringinaso, tipo normale.								
	german c migrature stringmass, upo normale.					140,00			
	SOMMANO Cadauno					140,00	5,02	702,80	
							,	,	
	Parziale LAVORI A MISURA euro							7′211,90	
	TOTALE euro							7′211,90	
	A RIPORTARE								
	<u> </u>								

Num.Ord.	Ord. DESIGNAZIONE DEI LAVORI				
TARIFFA		DESIGNAZIONE DEI LAVORI		TOTALE	%
			RIPORTO		
001	0 '11 '0'	Riepilogo CATEGORIE		7/211 00	100.000
001	Oneri della Sicurezza			7′211,90	100,000
			Totale CATEGORIE euro	7′211,90	100,000
			A RIPORTARE		
				i	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI						
			RIPORTO	TOTALE			
001	Recinzioni e delimitazioni	Riepilogo SUB CATEGORIE		7′211,90			
			Totale SUB CATEGORIE euro	7′211,90			
	Rubiera, 29/12/2021						
		Il Tecnico Geom. Angela Talami					
	- -						
	-						
	-						
	-						
	-						
	-						
	-						
	- -						
	-						
	- -						
	-						
	-						
	-						
	- -						
	-						
	-						
	- -						
	-						
	-						
	-						
	- -						
	-						
	-						
	-						
	-						
			A RIPORTARE				