



SETTORE LAVORI PUBBLICI  
Servizio Progettazione Infrastrutture Manutenzione Faenza

PROGETTO : LAVORI DI RIFACIMENTO MANTO STRADALE ROTATORIA VIALE  
RISORGIMENTO/VIA MALPIGHI – VIA S. ORSOLA – VIA BANAFFA

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO  
PROGETTO ESECUTIVO

IL PROGETTISTA  
Ing. Patrizia Barchi

COLLABORATORI  
Ing. Marco Folli  
Geom. Emilio Selvatici  
Arch. Eleonora Visani  
Geom. Jlenia Bendoni

II RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
Ing. Patrizia Barchi

Faenza novembre 2017

---

Num.	Articolo	Indicazione dei Lavori e delle Provviste	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
		<b>MISURE</b>			
1	10	<b>ROTATORIA VIA RISORGIMENTO-VIA MALPIGHI</b> Scarificazione del piano di posa per bonifiche Bonifiche rotatoria (12,00* 5,00)+ (3,00* 3,00)+ (5,00* 2,00)+ (11,00* 4,00)+ (3,00* 3,00)+ (15,00* 6,00) Bonifiche bracci stradali via Malpighi (30,00* 2,50)+ (20,00* 2,00)+ (15,00* 5,00) Bonifiche bracci stradali viale Risorgimento (82,00* 6,50)+ (15,00* 2,00)	222,000 190,000 563,000		
		Totale mq	975,000	10,350	10.091,25
2	30	Misto corretto stabilizzato Ricarica banchina rotatoria lato Nord-Ovest (50,00* 0,30* 0,15)	2,250		
		Totale mc	2,250	39,000	87,75
3	40	Fornitura e posa in opera di strato di fondazione stradale in misto cementato Bonifiche rotatoria (((12,00* 5,00)+ (3,00* 3,00)+ (5,00* 2,00)+ (11,00* 4,00)+ (3,00* 3,00)+ (15,00* 6,00))* 0,30) Bonifiche bracci stradali via Malpighi (((30,00* 2,50)+ (20,00* 2,00)+ (15,00* 5,00))* 0,30) Bonifiche bracci stradali viale Risorgimento (((82,00* 6,50)+ (15,00* 2,00))* 0,30)	66,600 57,000 168,900		
		Totale mc	292,500	60,000	17.550,00
4	60	Conglomerato bituminoso (binder) - spessore 10 cm. Bonifiche rotatoria (12,00* 5,00)+ (3,00* 3,00)+ (5,00* 2,00)+ (11,00* 4,00)+ (3,00* 3,00)+ (15,00* 6,00) Bonifiche bracci stradali via Malpighi (30,00* 2,50)+ (20,00* 2,00)+ (15,00* 5,00) Bonifiche bracci stradali viale Risorgimento (82,00* 6,50)+ (15,00* 2,00) Bonifiche varie (18,00)	222,000 190,000 563,000 18,000		
		Totale mq	993,000	21,950	21.796,35
5	80	Sopraelevazione od abbassamento di pozzetti/caditoie/chiusini tipo 12	12,000		
		Totale CADAUNO	12,000	90,000	1.080,00
6	90	Segnaletica orizzontale - strisce longitudinali o trasversali da 12 cm. Linee di margine - rotatoria ((25,00* 4)+ (2* 3,141* 10,50)+ 29,25) Linee di margine bracci stradali via Malpighi ((25,00* 2)+ 15,00+ (3,00* 3)+ 15,00) Linee di margine bracci stradali viale Risorgimento (82,00* 3)+ 25,00+ (10,00* 4)	195,211 179,000 311,000		
		Totale ml	685,211	0,640	438,54
7	100	Segnaletica orizzontale - strisce di arresto, passi pedonali, zebraura Preavviso dare precedenza ((0,60* 0,70* 6)* 2+ (0,60* 0,70* 7)* 2+ 2,00+ 2,00+ 2,00) Attraversamenti pedonali (3,00* 0,50* 12)+ (3,00* 0,50* 10) Zebraure (8,00+ 2,00+ 2,00+ 2,00)	16,920 33,000 14,000		
		Totale mq	63,920	5,310	339,42
8	120	OPERAIO 4° livello 12	12,000		
		Totale h	12,000	38,830	465,96
9	130	OPERAIO 3° livello 12	12,000		
		Totale h	12,000	36,810	441,72
		<b>A RIPORTARE</b>			<b>52.290,99</b>

Num.	Articolo	Indicazione dei Lavori e delle Provviste	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
		<b>RIPORTO</b>			<b>52.290,99</b>
		<b>Totale ROTATORIA VIALE RISORGIMENTO-VIA MALPIGHI Euro</b>			<b>52.290,99</b>
		<b>VIA S. ORSOLA</b>			
10	20	Fresatura di pavimentazione stradale Superfici di attacco (10,50* 1,00* 3)+ (13,50* 1,00* 3)+ (4,00* 1,00* 3)	84,000		
		Totale mq*cm	84,000	1,330	111,72
11	30	Misto corretto stabilizzato Ricarica banchina tratto via Canavera - via Celle ((615,00* 0,20* 0,10)* 2)	24,600		
		Totale mc	24,600	39,000	959,40
12	50	Conglomerato bituminoso (binder) - spessore 5 cm. Tratto via Canavera - via Celle (615,00* 3,50) Raccordi e superfici varie (130,00)	2.152,500 130,000		
		Totale mq	2.282,500	11,580	26.431,35
13	70	Conglomerato bituminoso (binder 0/18) per livellamento e risagomatura Ricariche - spessore medio cm.10 (Lunghezza*Larghezza*spessore*specifico) (50,00* 1,50* 0,10* 2,3)+ (25,00* 1,50* 0,10* 2,3)	25,875		
		Totale Tonnellata	25,875	85,000	2.199,38
14	80	Sopraelevazione od abbassamento di pozzetti/caditoie/chiusini tipo 10	10,000		
		Totale CADAUNO	10,000	90,000	900,00
15	90	Segnaletica orizzontale - strisce longitudinali o trasversali da 12 cm. Linee di margine - tratto via Canavera - via Celle (615,00* 2) Linee di mezzeria (5,00)	1.230,000 5,000		
		Totale ml	1.235,000	0,640	790,40
16	100	Segnaletica orizzontale - strisce di arresto, passi pedonali, zebra Strisce arresto (3,50* 0,50) Preavviso dare precedenza ((0,60* 0,70* 6)+ 2,00+ 2,00)	1,750 6,520		
		Totale mq	8,270	5,310	43,91
17	110	Segnaletica orizzontale - scritte a terra Scritte STOP (4,00)	4,000		
		Totale mq	4,000	3,780	15,12
18	120	OPERAIO 4° livello 6	6,000		
		Totale h	6,000	38,830	232,98
19	130	OPERAIO 3° livello 6	6,000		
		Totale h	6,000	36,810	220,86
		<b>Totale VIA S. ORSOLA Euro</b>			<b>31.905,12</b>
		<b>VIA BANAFFA</b>			
20	20	Fresatura di pavimentazione stradale Superfici di attacco tratto via Battaglia - SS9 via Emilia (10,50* 1,00* 3)+ (3,50* 1,00* 3)* 2+ (4,00* 1,00* 3)	64,500		
		Totale mq*cm	64,500	1,330	85,79
21	30	Misto corretto stabilizzato			
		<b>A RIPORTARE</b>			<b>84.281,90</b>

Num.	Articolo	Indicazione dei Lavori e delle Provviste	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
		<b>RIPORTO</b>			<b>84.281,90</b>
		Ricarica banchina tratto via Battaglia - SS9 via Emilia ((45,00* 0,30* 0,15)* 2+ (20,00* 0,30* 0,15)* 2+ (525,00* 0,30* 0,15)* 2)	53,100		
		Totale mc	53,100	39,000	2.070,90
22	50	Conglomerato bituminoso (binder) - spessore 5 cm. Tratto via Battaglia - SS9 via Emilia (45,00* 4,00)+ (25,00* 3,50)+ (5,00* 5,00)+ (525,00* 4,50) Raccordi e superfici varie (180,00)	2.655,000		
		Totale mq	180,000	11,580	32.829,30
23	70	Conglomerato bituminoso (binder 0/18) per livellamento e risagomatura Ricariche - spessore medio cm.10 (LunghexLarghezzaxspessorexspecifico) (300,00* 0,50* 0,10* 2,3)	34,500		
		Totale Tonnellata	34,500	85,000	2.932,50
24	80	Sopraelevazione od abbassamento di pozzetti/caditoie/chiusini tipo 5	5,000		
		Totale CADAUNO	5,000	90,000	450,00
25	90	Segnaletica orizzontale - strisce longitudinali o trasversali da 12 cm. Linee di margine - tratto via Battaglia - SS9 via Emilia (45,00* 2)+ (20,00* 2)+ (525,00* 2) Linee di mezzzeria (7,00)	1.180,000		
		Totale ml	7,000	0,640	759,68
26	100	Segnaletica orizzontale - strisce di arresto, passi pedonali, zebraatura Strisce arresto (3,50* 0,50* 2) Preavviso dare precedenza ((0,60* 0,70* 5)+ 2,00)	3,500		
		Totale mq	4,100	5,310	40,36
27	110	Segnaletica orizzontale - scritte a terra Scritte STOP (4,00* 2)	8,000		
		Totale mq	8,000	3,780	30,24
28	120	OPERAIO 4° livello 8	8,000		
		Totale h	8,000	38,830	310,64
29	130	OPERAIO 3° livello 8	8,000		
		Totale h	8,000	36,810	294,48
		<b>Totale VIA BANAFFA Euro</b>			<b>39.803,89</b>
30	SIC	<b>Oneri sicurezza</b> Oneri per la sicurezza 1	1,000		
		Totale n.	1,000	3.000,000	3.000,00
		<b>Totale Oneri sicurezza Euro</b>			<b>3.000,00</b>
		Importo lavori Euro			127.000,00

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
1 - ROTATORIA VIALE RISORGIMENTO-VIA MALPIGHI	Euro 52.290,99	
2 - VIA S. ORSOLA	Euro 31.905,12	
3 - VIA BANAFFA	Euro 39.803,89	
4 - Oneri sicurezza	Euro 3.000,00	
IMPORTO LAVORI	Euro	127.000,00
Totale al netto di ribasso/aumento	Euro	127.000,00
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	Euro	127.000,00