



PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

Corso Garibaldi, 59 - 42100 Reggio Emilia Tel 0522 444111 - Fax 0522 451676
E-mail: info@mbox.provincia.re.it - Web: <http://www.provincia.re.it>

SERVIZIO INFRASTRUTTURE MOBILITA'
SOSTENIBILE E PATRIMONIO
U.O. MANUTENZIONE STRADE SUD

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLE STRADE PROVINCIALI CON SERVIZIO DI PRONTO INTERVENTO - REPARTO SUD ACCORDO QUADRO 2025-2028

LAVORI DI RIPRISTINO E RISANAMENTO DEL CORPO
STRADALE SU VARI TRATTI DELLE SEGUENTI STRADE
PROVINCIALI SP513R - SP486R - SP467R - SP 37 - SP21 -
SP23 - VARIANTE SAN POLO - 1° ANTICIPAZIONE

PROGETTO ESECUTIVO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO ECONOMICO

Il Dirigente del Servizio
Infrastrutture Mobilità Sostenibile
Patrimonio ed Edilizia
Responsabile Unico
del Procedimento:
Dott. Ing. Valerio Bussei

Progettisti:
Geom. Roberta Guglielmi

Collaboratori:
Geom. Gianluca Casoli
Geom. Alessandro Daolio

REVISIONE			Redatto		Verificato o Validato	
Revis.	Data Revis.	Descrizione Modifiche	Data	Nome	Data	Nome
All. n° TAV. 2	Data Progetto Febbraio 2026		N° P.E.G.		Nome File	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1	D.01.05	LAVORI ED OPERE COMPIUTE DEMOLIZIONI, SCARIFICHE E FRESATURE Demolizione di sovrastruttura stradale per abbassamento quote eseguita con idoneo mezzo meccanico (escavatore, fresa ecc.), rifinita a mano, compreso la raccolta in cumuli del materiale riutilizzabile e il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabil fino alla profondità di cm. 5							
	D.01.05.b	Demolizione strato usura vari tratti delle SP 467R - SP. 513R - Variante S.Polo	10,00	100,00	8,00		8.000,00		
		Totale Mq					8.000,00	3,00	24.000,00
2	D.01.05.d	fino alla profondità di cm. 10 Demolizione per ripristino strati binder - usura vari tratti delle SP 467R - SP 486R - SP 23	6,00	100,00	4,50		2.700,00		
		Totale Mq					2.700,00	5,00	13.500,00
3	D.01.05.e	fino alla profondità di cm. 20 Demolizione per risanamento pacchetto pavimentazione stradale vari tratti delle SP 467R - SP 486R - SP 23	8,00	50,00	4,50		1.800,00		
		Totale Mq					1.800,00	7,50	13.500,00
4	D.01	LAVORI ED OPERE COMPIUTE DEMOLIZIONI, SCARIFICHE E FRESATURE							
	D.01.35	Conferimento del materiale di risulta di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo (codice CER 17.03.02), in apposita discarica e/o apposito impianto di reimpiego Smaltimento fresato				2.000,00	2.000,00		
		Totale Ton					2.000,00	10,50	21.000,00
5	B.00.5	NOLI E MEZZI D'OPERA NOLI E MEZZI D'OPERA Autocarro a cassa ribaltabile fino a 300q.li							
	B.00.5.c	Trasporto a discarica fresato	100,00	2,00			200,00		
		Totale Ore					200,00	95,00	19.000,00
6	D.02.12	Risagomatura di sede stradale eseguita con conglomerato bituminoso 0-20 "BINDER" con bitume HARD Posa strato binder vari tratti delle SP Posa strato di binder risanamento completo pacchetto pavimentazione				500,00 700,00	500,00 700,00		
		A RIPORTARE							91.000,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
7	D.02.22	RIPORTO					1.200,00	127,30	91.000,00
		Totale Ton					152.760,00		
		Tappeto di usura stradale con bitume modificato HARD in conglomerato bituminoso 0-6/0-12							
		Posa strato binder vari tratti delle SP					400,00		400,00
8	D.02.20	Posa strato di binder risanamento completo pacchetto pavimentazione					300,00		
		Totale Ton	700,00	146,60	102.620,00				
		Tappeto di usura stradale in conglomerato bituminoso 0-6/0-12 confezionato a caldo con idonei impianti, steso con macchina vibrofinitrice							
		Posa strato usura	1.000,00	1.000,00					
9	D.01	Totale Ton					1.000,00	131,40	131.400,00
		LAVORI ED OPERE COMPIUTE							
		DEMOLIZIONI, SCARIFICHE E FRESATURE							
		Palizzata in pali di legname indicato nel c.s.a. del diametro di 20 cm, lunghezza 2 m infissi nel terreno per rinforzo scarpata stradale							
10	G.02	Rinforzo banchina stradale lungo la SP 37 e Sp 23		200,00			200,00		
		Totale MI					200,00	100,00	20.000,00
		MATERIALI A PIE' D'OPERA							
		INERTI E MATERIALI DI CAVA							
11	B.00.40	Compattato 0/20 - 0/30 - 0/60							
		Riempimento banchina stradale		50,00			50,00		
		Totale Ton					50,00	35,00	1.750,00
		NOLI E MEZZI D'OPERA							
12	B.00.5	NOLI E MEZZI D'OPERA							
		Escavatore gommato o cingolato fino a 100 hp							
		Riempimento banchina stradale	2,00	9,00			18,00		
		Totale Ore					18,00	70,00	1.260,00
12	B.00.5.b	NOLI E MEZZI D'OPERA							
		Autocarro a cassa ribaltabile fino a 150 q.li							
		Riempimento banchina stradale	2,00	9,00			18,00		
		A RIPORTARE							500.790,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							500.790,00
		Totale Ore					18,00	80,00	1.440,00
13	D.20.05	Segnaletica orizzontale di nuovo impianto di colore bianca o gialla con post-spruzzatura di perline di vetro							
	D.20.05.a	per strisce continue di larghezza 12 cm							
		Segnaletica orizzontale sp 467R - SP486R		2.000,00			2.000,00		
		Totale MI					2.000,00	0,72	1.440,00
14	D.20.05.b	per strisce continue di larghezza 15 cm							
		Segnaletica orizzontale sp 467R - SP486R	2,00	2.000,00			4.000,00		
		Totale MI					4.000,00	0,86	3.440,00
15	D.20.10	Segnaletica orizzontale ripasso di colore bianca o gialla con post-spruzzatura di perline di vetro							
	D.20.10.a	per ripasso strisce continue di larghezza 12 cm							
		Segnaletica orizzontale sp 467R - SP486R							
		Ripasso esistente		48.000,00			48.000,00		
		Totale MI					48.000,00	0,61	29.280,00
16	D.20.10.b	per ripasso strisce continue di larghezza 15 cm							
		Segnaletica orizzontale sp 467R - SP486R							
		Ripasso esistente		68.000,00			68.000,00		
		Totale MI					68.000,00	0,75	51.000,00
17	D.20.15	Segnaletica orizzontale costituita da strisce di arresto superiori a cm.15, per primi impianti o ripassi, compreso post spruzzatura di perline di vetro							
		Segnaletica orizzontale sp 467R - SP486R		1.300,00			1.300,00		
		Totale Mq					1.300,00	5,78	7.514,00
18	D.02.25	Tappeto di usura stradale in conglomerato bituminoso 0-6/0-12 confezionato TIEPIDO a basso impianto ambientale prodotto a temperatura inferiore a 140°.							
		Tappeto usura tiepido	560,00				560,00		
		Totale Ton					560,00	135,44	75.846,40
19	SC.25.35	Oneri speciali							
	SC.25.35.a	Allestimento segnaletica stradale secondo la tavola 65 del D.M. 10.07.2002							
		Cantieri fissi o mobili con la presenza almeno di due movieri impiegati nella gestione giornaliera del traffico veicolare							
		A RIPORTARE							670.750,40

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							670.750,40
		Totale Giorno	30				30		
							30	405,00	12.150,00
20	SC.25.35.c	Interventi di tipo fisso con durata giornaliera che richiedono l'allestimento di una coppia di semafori							
		Allestimento cantiere semaforico per opere di asfaltatura	10				10		
		Totale Giorno					10	90,00	900,00
21	SC.25.35.a	Cantieri fissi o mobili con la presenza almeno di due movieri impiegati nella gestione giornaliera del traffico veicolare							
			4				4		
		Totale Giorno					4	405,00	1.620,00
22	SC.20.10 SC.20.10.a	Bagno chimico a servizio del cantiere Costo riferito al primo mese di utilizzo o frazione Bagno chimico	1				1		
		Totale Cad					1	200,00	200,00
23	SC.20.10.b	Costo riferito ai mesi successivi di utilizzo o frazione Bagno chimico	2				2		
		Totale Cad					2	70,30	140,60
24	SC.20.05 SC.20.05.a	Prefabbricato monoblocco a servizio del cantiere Costo riferito al primo mese di utilizzo o frazione Spogliatoio	1				1		
		Totale Cad					1	210,10	210,10
25	SC.20.05.b	Costo riferito ai mesi successivi di utilizzo o frazione Spogliatoio	2				2		
		Totale Cad					2	43,90	87,80
26	SB.05.05	Estintore a polvere, omologato EN 3/7 Vibrofinitrice rullo autocarro trasporto attrezzi lavoro	1 1 1				1 1 1		
		Totale Cad					3	52,00	156,00
		A RIPORTARE							686.214,90

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
27	SB.00.05	Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici Vibrofinitrice rullo autocarro trasporto attrezzi lavoro							686.214,90
			1				1		
			1				1		
			1				1		
		Totale Cad					3	27,50	82,50
		Totale Oneri speciali Euro							15.547,00
		Importo Lavori Euro							686.297,40

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
IMPORTO LAVORI Euro		686.297,40
Oneri speciali Euro	15.547,00	
Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta Euro	670.750,40	
Da cui detraendo il ribasso contrattuale del 3,60% su Euro 670.750,40		-24.147,01
TOTALE AL NETTO DI RIBASSO/AUMENTO Euro		662.150,39
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
ASSICURAZIONE PROGETTISTA E VALIDATORE Euro	1.100,00	
CSE (IVA inclusa) Euro	3.200,00	
Fondo incentivo per Funzioni Tecniche (art.45 D.lgs. 36/2023) Euro	13.243,01	
I.V.A. LAVORI Euro	145.673,09	
IMPREVISTI, ACCORDI BONARI, ARROTONDAMENTI Euro	6.558,88	
PROVE DI LABORATORIO Euro	3.000,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		172.774,98
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro		834.925,37

Reggio Emilia, li

Il Progettista
Geom. Roberta Guglielmi
