



# 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

### AFFIDAMENTO 3

LAVORI DI RIPRISTINO E RISANAMENTO DEL CORPO  
STRADALE SU VARI TRATTI DELLE SEGUENTI STRADE  
PROVINCIALI SP 9 - SP 63 - SP 76 - SP 7 - SP 79 - SP 9 - SP 15  
SP 102 - SP 103 - VARIANTE CAST. NE MONTI - ANNO 2026

### PROGETTO ESECUTIVO

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO ECONOMICO

Il Responsabile Unico  
del Progetto  
Arch. Gemma Maria Moretti

Progettisti:  
Geom. Gianluca Casoli

Il Dirigente del Servizio  
Infrastrutture Mobilità Sostenibile  
e Patrimonio  
Dott. Ing. Valerio Bussei

Collaboratori:  
Geom. Roberta Guglielmi  
Geom. Alessandro Daolio

REVISIONE				Redatto		Verificato o Validato	
Revis.	Data Revis.	Descrizione Modifiche	Data	Nome	Data	Nome	
All. n° TAV. 2	Data Progetto Maggio 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							
	D.01.05.b	fino alla profondità di cm. 5 Demolizione strato usura vari tratti delle SP	8,00 4,00	100,00 200,00	8,00 4,00		6.400,00 3.200,00		
		Totale Mq					9.600,00	3,00	28.800,00
2	D.01.05.d	fino alla profondità di cm. 10 Demolizione per ripristino strati binder - usura							
			10,00	100,00	4,00		4.000,00		
		Totale Mq					4.000,00	5,00	20.000,00
3	D.01.05.e	fino alla profondità di cm. 20 Demolizione per risanamento pacchetto pavimentazione stradale							
			5,00	100,00	4,00		2.000,00		
		Totale Mq					2.000,00	7,50	15.000,00
4	D.01.05.e	fino alla profondità di cm. 20 Risanamento completo pacchetto bitumi - tout venant- binder - usura							
			1,50	200,00	4,00		1.200,00		
		Totale Mq					1.200,00	7,50	9.000,00
5	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				3.000,00	3.000,00		
		Totale Ton					3.000,00	10,50	31.500,00
6	B.00.5	NOLI E MEZZI D'OPERA NOLI E MEZZI D'OPERA							
	B.00.5.c	Autocarro a cassa ribaltabile fino a 300q.li Trasporto a discarica fresato							
			150,00	2,00			300,00		
		Totale Ore					300,00	95,00	28.500,00
7	D.02.05	Conglomerato bituminoso per strato di base "tout-venant" di pezzatura 0-35 confezionato a							
		A RIPORTARE							132.800,00

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO						132.800,00	
		caldo con idonei impianti, dosato nell'ordine del 4% di bitume riferito al peso totale degli aggregati, steso con macchina vibrofinitrice							
		Posa strato di tout venant risanamento completo pacchetto bitumi				350,00	350,00		
		Totale Ton					350,00	104,30	
8	D.02.10	Risagomatura di sede stradale eseguita con conglomerato bituminoso 0-20 "BINDER", confezionato a caldo con idonei impianti, percentuale bitume come indicato nel capitolato speciale d'appalto tecnico							
		Posa strato di binder risanamento completo pacchetto bitumi				130,00	130,00		
		Posa strato binder risanamento pacchetto pavimentazione				750,00	750,00		
		Posa strato binder pacchetto 10cm				600,00	600,00		
		Totale Ton					1.480,00	116,50	
9	D.02.20	Tappeto di usura stradale in conglomerato bituminoso 0-6/0-12 confezionato a caldo con idonei impianti, steso con macchina vibrofinitrice							
		Posa strato di usura risanamento completo pacchetto pavimentazione				85,00	85,00		
		Posa strato usura risanamento pacchetto pavimentazione				150,00	150,00		
		Posa strato usura pacchetto 10cm				280,00	280,00		
		Posa strato usura				750,00	750,00		
		Totale Ton				400,00	400,00		
							1.665,00	131,40	
10	D.02.20	Tappeto di usura stradale in conglomerato bituminoso 0-6/0-12 confezionato a caldo con idonei impianti, steso con macchina vibrofinitrice							
		Tappeto usura per risagomatura				1.000,00	1.000,00		
		Totale Ton					1.000,00	131,40	
11	D.20.20 D.20.20.a	Segnaletica orizzontale di nuovo impianto di colore bianca o gialla con vernice premiscelata per strisce continue di larghezza 12 cm							
		Segnaletica orizzontale nuove bitumature		6.000,00			6.000,00		
		Totale MI					6.000,00	0,50	
12	D.20.20.b	per strisce continue di larghezza 15 cm							
		Segnaletica orizzontale nuove bitumature	2,00	6.000,00			12.000,00		
		Totale MI					12.000,00	0,58	
		A RIPORTARE						701.866,00	

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO						701.866,00	
13	D.20.25 D.20.25.a	Segnaletica orizzontale ripasso con vernice premiscelata per strisce continue di larghezza 12 cm Segnaletica orizzontale ripasso esistente SP 9  SP 7		13.000,00 13.500,00 7.000,00			13.000,00 13.500,00 7.000,00		
		Totale MI					33.500,00	0,42	
14	D.20.25.b	per strisce continue di larghezza 15 cm Segnaletica orizzontale ripasso esistente SP 9  SP 76 SP 63 SP 7		26.000,00 42.000,00 16.000,00 42.000,00 35.000,00 39.000,00			26.000,00 42.000,00 16.000,00 42.000,00 35.000,00 39.000,00		
		Totale MI					200.000,00	0,52	
15	D.20.30	Segnaletica orizzontale costituita da strisce di arresto superiori a cm.15, eseguita con vernice premiscelata di qualsiasi colore Segnaletica orizzontale	1.500,00				1.500,00		
		Totale Mq					1.500,00	5,56	
16	D.20.10 D.20.10.a	Segnaletica orizzontale ripasso di colore bianca o gialla con post-spruzzatura di perline di vetro per ripasso strisce continue di larghezza 12 cm Segnaletica orizzontale ripasso con perline vetro SP 7		10.500,00			10.500,00		
		Totale MI					10.500,00	0,61	
17	D.20.10.b	per ripasso strisce continue di larghezza 15 cm Segnaletica orizzontale ripasso con perline vetro SP 7		21.000,00			21.000,00		
		Totale MI					21.000,00	0,75	
18	D.02.25	Tappeto di usura stradale in conglomerato bituminoso 0-6/0-12 confezionato TIEPIDO a basso							
		A RIPORTARE						850.431,00	

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> impianto ambientale prodotto a temperatura inferiore a 140°.						850.431,00	
		Tappeto usura tiepido	800,00				800,00		
		Totale Ton					800,00	135,44	
		<b>Oneri speciali</b>							
		Allestimento segnaletica stradale secondo la tavola 65 del D.M. 10.07.2002							
19	SC.25.35 SC.25.35.a	Cantieri fissi o mobili con la presenza almeno di due movieri impiegati nella gestione giornaliera del traffico veicolare	40				40		
		Totale Giorno					40	405,00	
20	SC.25.35.c	Interventi di tipo fisso con durata giornaliera che richiedono l'allestimento di una coppia di semafori	30				30		
		Totale Giorno					30	90,00	
21	SC.25.35.a	Cantieri fissi o mobili con la presenza almeno di due movieri impiegati nella gestione giornaliera del traffico veicolare	15				15		
		Movieri opere asfaltatura tappeto usura e segnaletica orizzontale							
		Totale Giorno					15	405,00	
22	SC.20.10 SC.20.10.a	Bagno chimico a servizio del cantiere	1				1		
		Costo riferito al primo mese di utilizzo o frazione							
		Bagno chimico							
		Totale Cad					1	200,00	
23	SC.20.10.b	Costo riferito ai mesi successivi di utilizzo o frazione	4				4		
		Bagno chimico							
		Totale Cad					4	70,30	
24	SC.20.05 SC.20.05.a	Prefabbricato monoblocco a servizio del cantiere	1				1		
		Costo riferito al primo mese di utilizzo o frazione							
		Spogliatoio							
		Totale Cad					1	210,10	
25	SC.20.05.b	Costo riferito ai mesi successivi di utilizzo o frazione	4				4		
		Spogliatoio							
		A RIPORTARE						984.449,30	

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO						984.449,30	
		Totale Cad				4	43,90	175,60	
26	SB.05.05	Estintore a polvere, omologato EN 3/7							
		Vibrofinitrice	1			1			
		rullo	1			1			
		autocarro trasporto attrezzi lavoro	1			1			
		Totale Cad				3	52,00	156,00	
27	SB.00.05	Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici							
		Vibrofinitrice	1			1			
		rullo	1			1			
		autocarro trasporto attrezzi lavoro	1			1			
		Totale Cad				3	27,50	82,50	
		<b>Totale Oneri speciali Euro</b>						<b>26.080,40</b>	
		<b>Importo Lavori Euro</b>						<b>984.863,40</b>	

**IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA**

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
IMPORTO LAVORI Euro		984.863,40
Oneri speciali Euro	26.080,40	
Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta Euro	958.783,00	
Da cui detraendo il ribasso contrattuale del 3,60% su Euro 958.783,00		-34.516,19
TOTALE AL NETTO DI RIBASSO/AUMENTO Euro		950.347,21
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
ASSICURAZIONE PROGETTISTA E VALIDATORE Euro	1.500,00	
CSE (IVA inclusa) Euro	4.800,00	
Fondo incentivo per Funzioni Tecniche (art.45 D.lgs. 36/2023) Euro	19.006,95	
I.V.A. LAVORI Euro	209.076,39	
IMPREVISTI, ACCORDI BONARI, ARROTONDAMENTI Euro	10.269,45	
PROVE DI LABORATORIO Euro	5.000,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		249.652,79
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro</b>		<b>1.200.000,00</b>