



# 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 2

LAVORI DI RIPRISTINO E RISANAMENTO DEL CORPO  
STRADALE SU VARI TRATTI DELLE SEGUENTI STRADE  
PROVINCIALI SP 99 - SP 19 - SP 90 - SP 15 - SP 64  
SECONDA ANTICIPAZIONE - 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 fino alla profondità di cm. 5							
	D.01.05.b	Demolizione strato usura vari tratti delle SP 90 - SP 19- -SP 64 - SP 99 - SP 15 Totale Mq	6,00	100,00	8,00		4.800,00 4.800,00	3,00	14.400,00
2	D.01.05.d	fino alla profondità di cm. 10 Demolizione strato usura vari tratti delle delle SP 90 - SP 19- -SP 64 - SP 99 - SP 15 Totale Mq	4,00	100,00	4,50		1.800,00 1.800,00	5,00	9.000,00
	D.01.05.e	fino alla profondità di cm. 20 Demolizione per risanamento pacchetto pavimentazione stradale vari tratti delle SP 90 - SP 19- -SP 64 - SP 99 - SP 15 Totale Mq	6,00	50,00	4,50		1.350,00 1.350,00	7,50	10.125,00
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 Totale Ton				1.350,00	1.350,00 1.350,00	10,50	14.175,00
5	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 Totale Ore	65,00	2,00			130,00 130,00	95,00	12.350,00
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 19 Totale Ton				200,00	200,00 200,00	127,30	25.460,00
	A RIPORTARE								85.510,00

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
7	D.02.22	Tappeto di usura stradale con bitume modificato HARD in conglomerato bituminoso 0-6/0-12 Posa strato binder vari tratti delle SP 19  RIPORTO Totale Ton				300,00	300,00	85.510,00	
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 vari tratti SP  Totale Ton	400,00				400,00	146,60 43.980,00	
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 tappeto usura vari tratti SP Posa tappeto usura per sola risagomatura strada in vari tratti  Totale Ton	800,00 600,00				800,00 600,00	116,50 46.600,00	
10	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  Totale MI	1.000,00				1.400,00 1.000,00	131,40 500,00	
11	D.20.20.b	per strisce continue di larghezza 15 cm  Totale MI	3.000,00				3.000,00	0,58 1.740,00	
12	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 64 Ripasso esistente sp 19  Totale MI		1.700,00 13.350,00			1.700,00 13.350,00	0,42 6.321,00	
13	D.20.25.b	per strisce continue di larghezza 15 cm Segnaletica orizzontale Ripasso esistente sp 90 Ripasso esistente sp 64 Ripasso esistente sp 19  A RIPORTARE		14.000,00 20.000,00 26.700,00			14.000,00 20.000,00 26.700,00	368.611,00	

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO						368.611,00	
		Totale MI				60.700,00	0,52	31.564,00	
14	D.20.30	Segnaletica orizzontale costituita da strisce di arresto superiori a cm.15, eseguita con vernice premiscelata di qualsiasi colore	565,00			565,00			
		Totale Mq				565,00	5,56	3.141,40	
15	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°.	530,00			530,00			
		Totale Ton				530,00	135,44	71.783,20	
		<b>Oneri speciali</b>							
	SC.25.35	Allestimento segnaletica stradale secondo la tavola 65 del D.M. 10.07.2002							
16	SC.25.35.a	Cantieri fissi o mobili con la presenza almeno di due movieri impiegati nella gestione giornaliera del traffico veicolare							
		Movieri opere asfaltatura	30			30			
		Totale Giorno				30	405,00	12.150,00	
17	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	
18	SC.25.35.a	Cantieri fissi o mobili con la presenza almeno di due movieri impiegati nella gestione giornaliera del traffico veicolare							
		Totale Giorno	4			4			
		Totale Giorno				4	405,00	1.620,00	
19	SC.20.10	Bagno chimico a servizio del cantiere							
	SC.20.10.a	Costo riferito al primo mese di utilizzo o frazione							
		Bagno chimico	1			1			
		Totale Cad				1	200,00	200,00	
20	SC.20.10.b	Costo riferito ai mesi successivi di utilizzo o frazione							
		Bagno chimico	2			2			
		Totale Cad				2	70,30	140,60	
	SC.20.05	Prefabbricato monoblocco a servizio del cantiere							
		A RIPORTARE						490.110,20	

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
21	SC.20.05.a	Costo riferito al primo mese di utilizzo o frazione Spogliatoio						490.110,20	
			1				1		
		Totale Cad					1	210,10	
22	SC.20.05.b	Costo riferito ai mesi successivi di utilizzo o frazione Spogliatoio							
			2				2		
		Totale Cad					2	43,90	
23	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	
24	SB.00.05	Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici Vibrofinitrice rullo autocarro trasporto attrezzi lavoro							
			1				1		
			1				1		
			1				1		
		Totale Cad					3	27,50	
		<b>Totale Oneri speciali Euro</b>						<b>15.547,00</b>	
		<b>Importo Lavori Euro</b>						<b>490.646,60</b>	

**IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA**

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
IMPORTO LAVORI Euro		490.646,60
Oneri speciali Euro	15.547,00	
Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta Euro	475.099,60	
Da cui detraendo il ribasso contrattuale del 3,60% su Euro 475.099,60		-17.103,59
TOTALE AL NETTO DI RIBASSO/AUMENTO Euro		473.543,01
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
ASSICURAZIONE PROGETTISTA E VALIDATORE Euro	750,00	
CSE (IVA inclusa) Euro	2.500,00	
Fondo incentivo per Funzioni Tecniche (art.45 D.lgs. 36/2023) Euro	9.470,86	
I.V.A. LAVORI Euro	104.179,46	
IMPREVISTI, ACCORDI BONARI, ARROTONDAMENTI Euro	6.056,67	
PROVE DI LABORATORIO Euro	3.500,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		126.456,99
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro</b>		600.000,00