

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Manutenzione straordinaria del corpo stradale con interventi di
risanamento - reparti 1 e 4 - anno 2026
CUP G17H26000500003
Progetto Esecutivo

COMMITTENTE: Provincia di Mantova

Mantova, 01/07/2026

IL TECNICO
Geom. Paolo Paparella

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	LAVORI A MISURA					
1 E.004.018	APERTURA E PULIZIA DI SCARICHI SU ELEMENTI DI MARGINE Costituiti da arginelli, fasce di raccordo e cigli erbosi per lo scarico delle acque piovane nei fossi laterali. SOMMANO cad	291,04	1,91	555,89	291,45	52,430
2 LOM261.1C. 27.050.0150. a	Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati SOMMANO 100 kg	44'650,00	1,99	88'853,50	0,00	
3 LOM261.OC .ITA.Mc16.D 1201.J0009.0 750.-	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: sede stradale. LAVORO: Scarifica. Incluso: pulizia; movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o ... 2. RP Spazzatrice; capacità contenitore rifiuti [m³] = 3. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 3,01 ÷ 5. SOMMANO 1 m²	28'184,00	3,52	99'207,68	27'778,15	28,000
4 LOM261.OC .ITA.Pa04.D 0901.J0009.0 250.a	OPERA: Strato di binder di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede stradale; spessore [cm] = 5. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. SP ... monotamburo. RP Vibrofinitrice gommata; impiego: sede stradale. RP Spazzatrice; capacità contenitore rifiuti [m³] = 3. SOMMANO 1 m²	6'920,00	13,90	96'188,00	3'875,20	4,029
5 LOM261.OC .ITA.Pa04.D 1201.J0009.0 795.c	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 50; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 55. LAVORO: Formazione. Incluso: pul ... monotamburo. RP Vibrofinitrice gommata; impiego: sede stradale. RP Spazzatrice; capacità contenitore rifiuti [m³] = 3. SOMMANO 1 m²	28'184,00	15,54	437'979,36	14'102,94	3,220
6 LOM261.RM .00.10.40.J00 09.0085.-_C AM	Impasto preconfezionato di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali strato di usura; resistenza alla frammentazione (LA) [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione (PSV) [-] ... tro massimo (Dmax) [mm] = 12,5 RM Additivo dopes RM Additivo chimico SPECIFICHE TECNICHE: additivo chimico funzionale SOMMANO 100 kg	3'773,95	11,56	43'626,86	0,00	
7 LOM261.RP. 00.00.10.001 0.a	Terna a telaio fisso; potenza [kW] ≤ 55; peso [t] = 8,5. SOMMANO 1 h	28,00	30,27	847,56	0,00	
8 LOM261.RP. 00.00.10.101 0.a	Spese di esercizio: terna a telaio fisso (RP.00.00.10.0010.a); potenza [kW] ≤ 55 SOMMANO 1 h	28,00	14,53	406,84	0,00	
9 LOM261.RU .00.00.00.00 00.a	Operaio edile di livello 4° SPECIFICHE TECNICHE: preposto: muratore , carpentiere, operaio cantiere archeologico, operaio edile in fune (upsailor), sicurezza e assimilati SOMMANO 1 h	28,00	46,31	1'296,68	1'025,03	79,050
10 NP_2	Scarifica. Incluso: pulizia; movimentazione; carico e trasporto macerie a discarica e/o a stoccaggio, con fresatura a freddo - per ogni cm in + oltre i 6 cm SOMMANO m2*cm	34'600,00	0,35	12'110,00	2'957,26	24,420
11 NP_5	Strato di binder di conglomerato bituminoso; impiego:opere stradali Sede stradale - Incluso: pulizia sede, stesa; costipazione. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsionebituminosa [kg/mq] = 0,60 ÷ 0,80; sovrapprezzo/detrazione per ogni cm in più o in meno rispetto ai 5 cm SOMMANO m2	6'920,00	2,44	16'884,80	308,99	1,830
	A R I P O R T A R E			797'957,17	50'339,02	

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			810'000,00	56'437,51	
13 SIC.SPCL	COSTI SICUREZZA (SPECIALI)					
	La presente VOCE scaturisce dalla stima analitica dei soli costi della sicurezza degli apprestamenti, espressamente previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) per lo spe ... Speciali" della SICUREZZA NON sono compresi nei prezzi unitari delle lavorazioni e NON sono soggetti a Ribasso d'Asta.					
	SOMMANO %	100,00	20'250,00	20'250,00	0,00	
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro			20'250,00	0,00	0,000
	T O T A L E euro			830'250,00	56'437,51	6,798
	A R I P O R T A R E					

[illegible]