

STIMA INCIDENZA MANODOPERA


OGGETTO: lavori di somma urgenza per il ripristino di alcuni cedimenti localizzati della pavimentazione stradale della SS 42 e delle SSPP 86, 87, 141, 202 e 206 a seguito del ruscellamento delle acque di superficie e dei fenomeni franosi innescati dalle piogge eccezionali dei mesi di aprile e maggio 2024

COMMITTENTE:

., 10/01/2025

Num. Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
RIPORTO						
LAVORI A MISURA						
1 A.01.05.0010.005	LAVORI GENIO CIVILE operaio specializzato SOMMANO h	18,00	40,13	722,34	0,00	
2 A.01.05.0010.010	LAVORI GENIO CIVILE operaio qualificato SOMMANO h	18,00	37,24	670,32	0,00	
3 A.02.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO potenza fino a 60 kW SOMMANO h	18,00	79,85	1'437,30	0,00	
4 A.02.05.0070.030	PALA CARICATRICE GOMMATA potenza oltre 90 kW fino a 120 kW SOMMANO h	18,00	81,43	1'465,74	0,00	
5 A.02.10.0070.030	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA autocarro P.T.T. oltre 33 t fino a 44 t SOMMANO h	18,00	111,64	2'009,52	0,00	
6 D.51.10.0141.010	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA del peso oltre kg 70 fino a kg 120. SOMMANO cad.	18,00	112,27	2'020,86	1'047,24	51,822
7 D.51.30.0015.005	MANO D'ATTACCO C 55 B 3 emulsione bituminosa per mano d'attacco (da bitume tal quale) SOMMANO m ²	19'550,00	1,60	31'280,00	1'876,80	6,000
8 D.51.30.0135.050	STRATO UNICO TIPO E - Unico E-c a caldo con bitume tal quale fuori dai centri abitati e ciclopedonali per ogni cm SOMMANO m ² /cm	64'500,00	2,09	134'805,00	8'191,50	6,077
9 D.51.30.0145.050	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RICARICHE strade fuori dai centri abitati e ciclopedonali SOMMANO 100kg	13'813,00	12,64	174'596,32	12'832,83	7,350
10 D.51.30.0145.055	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RICARICHE strade nei centri abitati, interpoderali, forestali SOMMANO 100kg	7'428,00	13,93	103'472,04	9'455,84	9,139
11 D.51.30.0225.150	STRATO SUPERFICIALE DI USURA TIPO D - Usura D-c a caldo c... ade fuori dai centri abitati e ciclopedonali per ogni cm SOMMANO m ² /cm	60'200,00	2,43	146'286,00	11'377,80	7,778
12 D.51.30.0225.155	STRATO SUPERFICIALE DI USURA TIPO D - Usura D-c a caldo c... nei centri abitati, interpoderali, forestali per ogni cm SOMMANO m ² /cm	29'800,00	2,69	80'162,00	8'314,20	10,372
13 D.51.30.0510.010	SOVRAPREZZO AI LAVORI DI BITUMATURA PER CONDIZIONI PARTICOLARI 4% - lavoro notturno SOMMANO %	369'690,11	4,00	14'787,60	0,00	
14 N.V. 1	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI ESISTENTE - per i primi 3 cm, strade fuori dai centri abitati e ciclopedonali SOMMANO m ²	18'000,00	2,55	45'900,00	10'768,14	23,460
15 N.V. 2	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI ESISTENTE - per ogni cm successivo, strade fuori dai centri abitati e ciclopedonali SOMMANO m ²	55'450,00	0,88	48'796,00	10'759,52	22,050
16 N.V.11	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI ESISTENTE - per i primi 3 cm, strade in centro abitato SOMMANO m ²	6'950,00	3,03	21'058,50	1'263,51	6,000
17 N.V.22	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI ESISTENTE - per ogni cm successivo, strade in centro abitato SOMMANO m ²	30'950,00	1,02	31'569,00	1'894,14	6,000
18	SISTEMAZIONE CADITOIA					
A RIPORTARE					841'038,54	77'781,52

COMMITTENTE:

Núm. Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO			847'038,54	78'141,52	
	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u>					
19 SIC.5b+5a	Costi della sicurezza dei soli apprestamenti, espressamente previsti dal PSC denominati "Costi Speciali"					
	SOMMANO %	100,00	21'976,41	21'976,41	6'592,92	30,000
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro			21'976,41	6'592,92	30,000
	TOTALE euro			869'014,95	84'734,44	9,751
	<p>10/01/2025</p> <p>Il progettista interventi settore 5b ing. Francesco Martinoli</p> <p>il progettista interventi settore 5a p. ind. Damiano Pezzi</p> <p>Visto! Il direttore d'Ufficio ing. Marcello Pilati</p>					
						
			<p>IL SOSTITUTO DIRIGENTE</p> <p>Ing. <i>F. Bologno</i></p>			
	A RIPORTARE					

COMMITTENTE: