

Comune di Carrara
Provincia di Massa Carrara

pag. 1

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Interventi di ripristino di alcuni tratti delle pavimentazioni stradali lungo le viabilità dei bacini marmiferi

COMMITTENTE: Comune di Carrara

Data, 09/08/2017

IL TECNICO
Geom. Menconi - Franchini

Num Ord TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %				
			unitario	TOTALE						
R I P O R T O										
LAVORI A MISURA										
1 900N.01.01	Oneri di discarica autorizzata per smaltimento dei seguenti materiali: - scarti edili; - conglomerati bituminosi accompagnati da formulario; - terra di scavo; - cemento armato	SOMMANO ton	226,80	12,00	2'721,60	0,00				
2 TOS17_04.E 02.002.001	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti ... a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura 0/20, spessore compresso 6 cm	SOMMANO m ²	1'400,00	9,13	12'782,00	597,44 4,674				
3 TOS17_04.E 02.003.003	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura 0/10, spessore finito compresso 3 cm	SOMMANO m ²	4'724,00	5,56	26'265,44	1'410,69 5,371				
4 TOS17_04.E 02.003.004	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente	SOMMANO m ²	11'372,00	1,62	18'422,64	1'230,51 6,679				
5 TOS17_05.A 03.002.001	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), compreso prepa ... ione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore, profondita' compresa tra 0 e 5 cm.	SOMMANO metroquadro per centimetro	7'000,00	0,56	3'920,00	527,30 13,451				
6 TOS17_05.A 03.002.002	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), compreso prepa ... e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore, per profondita' eccedente i primi 5 cm	SOMMANO metroquadro per centimetro	5'600,00	0,49	2'744,00	369,17 13,454				
7 TOS17_AT. N01.001.029	Macchine per movimento terra e accessori Minipale a ruote gommate potenza motore oltre 40 CV - 1 giorno	SOMMANO ora	16,00	11,39	182,24	0,00				
8 TOS17_AT. N02.014.013	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 10000 Kg e pu 7000 Kg. 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo)	SOMMANO ora	16,00	60,00	960,00	0,00				
9 TOS17_RU. M10.001.002	Operaio edile Specializzato	SOMMANO ora	16,00	35,90	574,40	0,00				
10 TOS17_RU. M10.001.003	Operaio edile Qualificato	SOMMANO ora	16,00	33,33	533,28	0,00				
11 TOS17_RU. M10.001.004	Operaio edile Comune	SOMMANO ora	24,00	30,01	720,24	0,00				
Parziale LAVORI A MISURA euro				69'825,84	4'135,11	5,922				
A RIPORTARE				69'825,84	4'135,11					

Num. Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			69'825,84	4'135,11	
<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u>						
12 SIC.SPCL.	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	3'941,49	3'941,49	0,00
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro			3'941,49	0,00	0,000
	T O T A L E euro			73'767,33	4'135,11	5,606
	A RIPORTARE					

