

Comune di Empoli Ufficio Tecnico Settore Lavori Pubblici

pag. 1

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SU MARCIAPIEDI

E STRADE IN LOCALITA' VILLANUOVA

COMMITTENTE: COMUNE DI EMPOLI

Empoli, 01.03.2019

IL TECNICO INCARICATO: Geom. Andrea Sequi

Interventi manutenzione straordinaria su marciapiedi e strade Villanuova

Num.Ord. TARIFFA	DEGIONAZIONE DELLAVORI	DIMENSIONI				0	IMPORTI	
	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 TOS17_05.A 03.004.002 24/12/2018	Taglio di pavimentazione stradale bituminosa spinto fino ad una profondità di cm. 20 e previo accertamento dei servizi ivi esistenti - con sega diamantata		170,00			170,00		
	SOMMANO ml					170,00	2,15	365,50
2 TOS17_04.E 02.002.001 24/12/2018	Realizzazione strato di collegamento BINDER in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante, esclusi additivi attivanti di adesione, con aggregato pezzatura 0/20, spessore compresso 6 cm.		470.00	4.00		470.00		
			170,00	1,00		170,00		
	SOMMANO mq					170,00	6,10	1 ′037,00
3 TOS17_04.E 02.003.003 24/12/2018	Realizzazione tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura, esclusi additivi attivanti di adesione, con aggregato pezzatura 0/10 mm spessore finito compresso cm. 3.		170.00	1.00		170.00		
	00,444,10		170,00	1,00		170,00	0.70	000.40
4 TOS17_04.E 02.003.004 24/12/2018	Realizzazione tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura, esclusi additivi attivanti di adesione, con aggregato pezzatura 0/10 mm per ogni cm in più o in meno alla voce precedente TOS17_04.E02.003.003					170,00	3,72	632,40
			170,00	1,00		170,00		
	SOMMANO mq/cm					170,00	1,08	183,60
5 N.P.TOS18_ 01.B04.007 24/12/2018	Getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali percorso ciclopedonale SOMMANO mc		158,00	2,50	0,18	71,10	104,73	7´446,30
6 N.P.TOS18_ 01.B03.002 24/12/2018	Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo norme UNI rete elettrosaldata formato m. 2.00x3.00, diametro mm. 6, maglia 20x20 percorso ciclo/pedonale *(par.ug.=71,10*2,20)	156,42				156,42		
	SOMMANO kg.					156,42	1,50	234,63
	A RIPORTARE							9′899,43

COMMITTENTE: Comune di Empoli

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Ougatit :	IMPORTI	
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							9′899,43
7 TOS17_04.E 02.003.001 24/12/2018	Realizzazione tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura, esclusi additivi attivanti di adesione, con aggregato pezzatura 0/5 mm spessore finito compresso cm. 2 per marciapiedi. percorso ciclo/pedonale		158,00	2,50		395,00		
	SOMMANO mq					395,00	2,99	1´181,05
8 TOS17_04.E 02.003.002 24/12/2018	Realizzazione tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura, esclusi additivi attivanti di adesione, con aggregato pezzatura 0/5 mm per ogni cm in più o in meno della voce TOS17_04.E02.003.001 percorso ciclo/pedonale		158,00	2,50		395,00		
			130,00	2,50			4.00	500.55
	SOMMANO mq/cm					395,00	1,29	509,55
9 N.P. 009 24/12/2018	Taglio alberature esistenti, compreso apparato radicale nel titolo si intendono compresi gli oneri per il carico, trasporto e scarico in discariche autorizzate					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	6′000,00	6′000,00
10 TOS17_09.E 09.007.002 24/12/2018	Formazione di prato con interramento di torba bionda (0,015 mc/mq) e sabbia silicea (8,5 kg/mq), compreso la rastrellatura, la semina manuale, il rinterro del seme (miscuglio per prati ornamentali 40 g/mq) e la rullatura e il trasporto ad impianto di smaltimento; da conteggiarsi a parte la preparazione del terreno, la concimazione di fondo, la concimazione di copertura (0,5 kg/mq circa di organico essiccato e pellettato e 50 g/mq di chimico granulare) e il primo sfalcio con raccolta - per aiuole spartitraffico o inferiori a 500 mq					600,00		
	SOMMANO mg					600,00	1,97	1′182,00
09.003.001	Fornitura e spandimento di terra da giardino, compresa la formazione delle pendenze, e la sagomatura nonché la rimozione dei materiali inerti, il caricamento del materiale di risulta e trasporto a impianto di smaltimento autorizzato. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti - da eseguirsi con mezzi manuali					330,00	1,37	1 102,00
	A RIPORTARE							18 772,03

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI					IMPORTI	
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità =	unitario	TOTALE
	RIPORTO							18 772,03
	SOMMANO mc					80,00	28,28	2′262,40
12 N.P. 012 24/12/2018	Realizzazione di rampa per disabili Nel titolo si intendono comprese le seguenti opere: Scavi, massetti in c.l.s, muratura in quota dei cordonati, pavimentazione in conglomerato bituminoso					2,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	1′500,00	3′000,00
13 N.P. 013 24/12/2018	Oneri per carico, trasporto e scarico dei materiali di scavo e delle alberature, in discariche autorizzate					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	5′000,00	5′000,00
14 N.P. 010 24/12/2018	Adeguamento impianto illuminazione esistente					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3′500,00	3′500,00
15 N.P. 001 24/12/2018	Percentuale incidenza sicurezza 3.337%					1,00		
24/12/2010	SOMMANO a corpo					1,00	1′085,00	1 ′085,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro						-	33′619,43
	TOTALE euro						-	33′619,43
	Empoli, 01/03/2019 Il Tecnico Geom. Andrea SEQUI							
	A RIPORTARE							

	P ~ 9. 0
	IMPORTI
DESIGNAZIONE DEI LAVORI	TOTALE
RIPORTO	
QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI	
a) Importo esecuzione delle lavorazioni A misura euro	32′534,43
b) Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza A corpo euro	1 ′085,00
Totale Lavori euro	33′619,43
 c) Somme a disposizione della stazione appaltante per: c1) Arrotondamento euro c2) I.V.A. 22% euro 	34,30 7′396,27
TOTALE euro	41 ′050,00
Empoli, 01/03/2019	
II Tecnico	
Geom. Andrea SEQUI	
A RIPORTARE	