



# COMUNE di CAVEZZO

Provincia di Modena

Servizio Lavori Pubblici - Patrimonio

---

## **PROGETTO ESECUTIVO**

(ai sensi dell'art. 23 comma 8 ed art.33 del DPR 207/2010)

**“LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA DI VIA PIOPPA”**

**CUP - J47H21001400001**

---

**Elaborato: C.1.02**

**"COMPUTO METRICO ESTIMATIVO (LAVORI)"**

---

*Cavezzo, luglio 2021*

Progettista:  
**Ing. Flavio TARTERO**

Responsabile Unico del Procedimento  
**Ing. Teresa LOPEZ**

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO
0	08.07.2021	Progetto Esecutivo	Ing. Flavio TARTERO	Ing. Teresa LOPEZ

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 B01.007.005. a	Taglio di superfici piane con macchine taglia giunti con motore elettrico o diesel (pavimentazioni e solette) in conglomerato bituminoso e cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti e demolizioni controllate di strade, aeroporti, pavimenti industriali, solette, ecc.: su superfici in conglomerato bituminoso: profondità di taglio fino a 50 mm							
	Taglio asfalto all'intersezione di Via Pioppa e Via Concordia		15,05 1,15			15,05 1,15		
	agli innesti di Via Quercia e Via Pioppa		11,40 13,80			11,40 13,80		
	all'innesto di Via di Mezzo e Via Pioppa		9,65			9,65		
	all'innesto di due accessi carrai privati		12,00 13,90			12,00 13,90		
	all'innesto delle strade interpoderali asfaltate		20,60 22,15			20,60 22,15		
	lungo il lato esterno della curva e intersezione con strade interpoderali		14,50			14,50		
	all'immesto di Via Malaspina		14,00 0,45 0,60			14,00 0,45 0,60		
	SOMMANO m					149,25	2,44	364,17
2 C01.058.015. a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore							
	tratto da 1-1 a 2-2 quantità desunta da retino	1159,40			3,000	3.478,20		
	tratto da 2-2 a 3-3 quantità desunta da retino	1431,80			3,000	4.295,40		
	tratto da 3-3 a 4-4 quantità desunta da retino	1001,00			3,000	3.003,00		
	tratto da 4-4 a 5-5 quantità desunta da retino	922,10			3,000	2.766,30		
	tratto da 5-5 a 6-6 quantità desunta da retino	781,40			3,000	2.344,20		
	tratto da 6-6 a 7-7 quantità desunta da retino	1237,20			3,000	3.711,60		
	tratto da 7-7 a 8-8 quantità desunta da retino	1006,10			3,000	3.018,30		
	<b>A RIPORTARE</b>					22.617,00		364,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					22.617,00		364,17
3 C01.022.005	tratto da 8-8 a 9-9 quantità desunta da retino	1076,80			3,000	3.230,40		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					25.847,40	0,58	14.991,49
	tratto da 1-1 a 2-2 quantità desunta da retino					1.159,40		
	tratto da 2-2 a 3-3 quantità desunta da retino					1.431,80		
	tratto da 3-3 a 4-4 quantità desunta da retino					1.001,00		
	tratto da 4-4 a 5-5 quantità desunta da retino					922,10		
	tratto da 5-5 a 6-6 quantità desunta da retino					781,40		
	tratto da 6-6 a 7-7 quantità desunta da retino					1.237,20		
	tratto da 7-7 a 8-8 quantità desunta da retino					1.006,10		
	tratto da 8-8 a 9-9 quantità desunta da retino					1.076,80		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					8.615,80	1,38	11.889,80
4 C01.022.020. a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) provvisto di marcatura CE, ottenuto con pietrischetto e graniglie avente valore alla prova Los Angeles < 20, confezionato a caldo in idoneo impianto, in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, conformi alle prescrizioni del CsdA; esclusa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli fino ad ottenere l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: spessore reso sino a 3 cm							
	Spessore totale 4 cm Vedi voce n° 3 [m <sup>2</sup> 8 615.80]					8.615,80		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					8.615,80	5,17	44.543,69
5 C01.022.020. b	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) provvisto di marcatura CE, ottenuto con pietrischetto e graniglie avente valore alla prova Los Angeles < 20, confezionato a caldo in idoneo impianto, in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, conformi alle prescrizioni del CsdA; esclusa la fornitura e stesa del legante di							
	A RIPORTARE							71.789,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							71.789,15
	ancoraggio; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli fino ad ottenere l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: per ogni cm in più di spessore							
	Spessore totale 4 cm Vedi voce n° 4 [m² 8 615.80]	1,00				8.615,80		
	SOMMANO m²					8.615,80	1,72	14.819,18
6 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento e livellamento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km							
	Vedi voce n° 4 [m² 8 615.80]	10,00			0,030	2.584,74		
	SOMMANO m³/km					2.584,74	0,72	1.861,01
7 C01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento e livellamento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. per ogni km in più oltre i primi 10							
	Vedi voce n° 4 [m² 8 615.80]	20,00			0,030	5.169,48		
	SOMMANO m³/km					5.169,48	0,58	2.998,30
8 1C.27.050.01 50.a	Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso: impianti di produzione autorizzati							
	Peso specifico asfalto fresato 1700 kg/mc Vedi voce n° 4 [m² 8 615.80]	0,01	0,03		1700,000	4.394,06		
	SOMMANO 100 kg					4.394,06	1,60	7.030,50
9 C01.052.005. a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsferi di vetro, in quantità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm							
	Strisce laterali continue e tratteggiate in corrispondenza degli accessi	2,00	2130,00			4.260,00		
	SOMMANO m					4.260,00	0,45	1.917,00
10	Segnaletica orizzontale, a norma UNI							
	A RIPORTARE							100.415,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							100.415,14
C01.052.015. a	EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebratura eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsferi di vetro, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq  Segnaletica orizzontale  Strisce pedonali per attraversamento stradale in prossimità dell'innesto di Via Pioppa e Via Concordia (SP5)  Strisce pedonali in corrispondenza della piazzola contenitori rifiuti  Triangoli all'innesto di Via Pioppa e Via Concordia *(H/peso=1/2)  Linea di arresto all'incrocio con Via di Mezzo superficie desunta da retino  Linea di arresto all'incrocio con Via Malaspina superficie desunta da retino  SOMMANO m <sup>2</sup>							
		5,00	3,00	0,500		7,50		
		5,00	3,00	0,500		7,50		
		12,00	0,50	0,600	0,500	1,80		
						4,40		
						2,70		
						23,90	5,34	127,63
11 C01.052.020. a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsferi di vetro, in quantità di 1,1 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale, misurata vuoto per pieno: per nuovo impianto  Scritta STOP all'incrocio con Via di Mezzo all'incrocio con Via Malaspina  SOMMANO m <sup>2</sup>							
			4,00	1,500		6,00		
			4,00	1,500		6,00		
						12,00	3,80	45,60
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							100.588,37
	<b>TOTALE euro</b>							100.588,37
	Data, 08/07/2021  Il Tecnico Ing. Flavio Tartero  ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	<b>A RIPORTARE</b>							