



COMUNE DI CAMAIORE
Provincia di Lucca

pag. 1

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

Progetto Definitivo Esecutivo

OGGETTO: RIQUALIFICAZIONE VIA ROMA A LIDO DI CAMAIORE AMBITO VIA
DEL FORTINO - VIA DELLA CHIESA

COMMITTENTE: Comune di Camaiore

Camaiore, 31/07/2015

Il Resp. del Procedimento
Arch. Francesco Isola

Il Progettista
Ing. Riccardo Feliciani

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 01.A04.011.0 01	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza f ... izzate, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 voce n.2 - Categorie: 001.001.001 voce n.12 - Categorie: 001.002.001 voce n.18 - Categorie: 001.003.001 voce n.25 - Categorie: 001.004.001	46,20 22,05 44,40 19,50				
	SOMMANO m³	132,15	21,45	2'834,62	265,61	9,370
2 01.A04.016.0 01	Scavo a sezione ristretta obbligata continua eseguito a mano, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 voce n.3 - Categorie: 001.001.001 voce n.13 - Categorie: 001.002.001	19,80 16,62				
	SOMMANO m³	36,42	99,88	3'637,63	2'409,20	66,230
3 01.A05.001.0 01	Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi. voce n.22 - Categorie: 001.003.001 voce n.29 - Categorie: 001.004.001	15,54 5,40				
	SOMMANO m³	20,94	3,21	67,21	8,79	13,070
4 01.A05.001.0 03	Riempimento di scavi o buche eseguito a mano con materiale proveniente da scavi voce n.23 - Categorie: 001.003.001	6,66				
	SOMMANO m³	6,66	72,77	484,65	332,61	68,630
5 01.E05.031.0 02	Sovrapprezzi ai sottofondi per oneri di aggiunte di rete ... I titolo compiuto e finito a regola d'arte. rete 10x10 Ø 6 voce n.8 - Categorie: 001.001.001 voce n.33 - Categorie: 001.004.001	755,00 30,00				
	SOMMANO mq	785,00	5,71	4'482,35	1'229,06	27,420
6 01.F06.001.0 50	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spes ... estruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 200 mm spess. 3,9 mm voce n.20 - Categorie: 001.003.001	100,00				
	SOMMANO m	100,00	22,40	2'240,00	352,13	15,720
7 01.F06.011.0	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c. ... iore a					
	A R I P O R T A R E			13'746,46	4'597,40	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			13'746,46	4'597,40	
02	cm. 10. pozzetto dimensioni esterne 40 x 40 x 40 cm voce n.17 - Categorie: 001.002.001 voce n.30 - Categorie: 001.004.001	14,00 4,00				
	SOMMANO cad	18,00	78,06	1'405,08	538,29	38,310
8 01.F06.011.0 04	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c. ... iore a cm. 10. pozzetto dimensioni esterne 60 x 60 x 60 cm voce n.21 - Categorie: 001.003.001	48,00				
	SOMMANO cad	48,00	136,53	6'553,44	2'354,65	35,930
9 02.B04.001.0 03	Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati classe di resistenza caratteristica C16/20 voce n.7 - Categorie: 001.001.001 voce n.16 - Categorie: 001.002.001 voce n.32 - Categorie: 001.004.001	75,50 7,17 3,00				
	SOMMANO m³	85,67	167,60	14'358,29	7'496,46	52,210
10 04.E02.002.0 01	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminos ... alto con aggregato pezzatura 0/20, spessore compreso 6 cm voce n.38 - Categorie: 001.005.001	1'000,00				
	SOMMANO m²	1'000,00	10,52	10'520,00	393,45	3,740
11 04.E02.002.0 02	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminos ... Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente voce n.39 - Categorie: 001.005.001	2'000,00				
	SOMMANO m²	2'000,00	1,61	3'220,00	92,09	2,860
12 04.E02.003.0 03	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vib ... n aggregato pezzatura 0/10, spessore finito compreso 3 cm voce n.40 - Categorie: 001.005.001	2'490,00				
	SOMMANO m²	2'490,00	6,38	15'886,20	686,28	4,320
13 04.E07.001.0 02	Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffi ... n presenza di traffico e del tracciamento. larghezza cm 15 voce n.42 - Categorie: 001.006.001	633,50				
	SOMMANO m	633,50	0,30	190,05	76,69	40,350
	A R I P O R T A R E			65'879,52	16'235,31	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			65 ' 879,52	16 ' 235,31	
14 04.E07.001.0 04	Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffi ... ezza superiore a cm 25 per scritte, freccie, zebrature, ecc voce n.43 - Categorie: 001.006.001	250,00				
	SOMMANO m²	250,00	2,80	700,00	341,11	48,730
15 04.E07.005.0 01	Posa in opera di segnaletica verticale, esclusa fornitura ... e ed in relazione alla natura del terreno su cui si opera. voce n.48 - Categorie: 001.006.001	39,00				
	SOMMANO cad	39,00	25,02	975,78	563,71	57,770
16 04.F06.031.0 10	Griglia in ghisa sferoidale classe C, resistenza 250 kN m ... scavo piana dim. 400x400 mm, telaio 500x500xh80 mm (30 kg) voce n.24 - Categorie: 001.003.001	48,00				
	SOMMANO cad	48,00	114,68	5 ' 504,64	1 ' 733,96	31,500
17 05.A03.001.0 01	Scarificazione superficiale di pavimentazione stradale bi ... dal Progetto. spinta fino alla profondità massima di 10 cm voce n.1 - Categorie: 001.001.001	660,00				
	SOMMANO m²	660,00	2,87	1 ' 894,20	572,24	30,210
18 05.A03.002.0 01	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bitu ... urata a cm di spessore. profondita' compresa tra 0 e 5 cm. voce n.36 - Categorie: 001.005.001	9 ' 450,00				
	SOMMANO m²/cm	9 ' 450,00	0,48	4 ' 536,00	412,78	9,100
19 05.A03.002.0 02	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bitu ... a a cm di spessore. per profondita' eccedente i primi 5 cm voce n.37 - Categorie: 001.005.001	5 ' 250,00				
	SOMMANO m²/cm	5 ' 250,00	0,41	2 ' 152,50	183,39	8,520
20 05.A03.007.0 01	Demolizione di lista o cordonato di pietra o di cemento e ... riale riutilizzabile entro 50 m. fino a 25 cm di larghezza voce n.4 - Categorie: 001.001.001	650,00				
	SOMMANO m	650,00	5,81	3 ' 776,50	978,49	25,910
	A R I P O R T A R E			85 ' 419,14	21 ' 020,99	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			85 ' 419,14	21 ' 020,99	
21 05.E07.001.0 01	Rimozione segnaletica verticale compreso l'onere del tras ... a questa indicati. di segnale esistente compreso sostegno. voce n.44 - Categorie: 001.006.001	30,00				
	SOMMANO cad	30,00	14,71	441,30	257,90	58,440
22 A.001	Fornitura e posa in opera di corrugato d=90 mm voce n.15 - Categorie: 001.002.001 voce n.27 - Categorie: 001.004.001	350,00 30,00				
	SOMMANO m	380,00	6,74	2 ' 561,20	1 ' 113,36	43,470
23 A.002	Fornitura e posa in opera di corrugato d=40 mm voce n.28 - Categorie: 001.004.001	60,00				
	SOMMANO m	60,00	6,44	386,40	175,81	45,500
24 A.003	Messa in quota di chiusini voce n.9 - Categorie: 001.001.001 voce n.41 - Categorie: 001.005.003	85,00 65,00				
	SOMMANO cadauno	150,00	90,77	13 ' 615,50	13 ' 208,40	97,010
25 A.004	Pavimento in mattonelle tipo Pietrino Margherita voce n.10 - Categorie: 001.001.001	755,00				
	SOMMANO mq	755,00	36,65	27 ' 670,75	15 ' 921,75	57,540
26 A.005	Cordonato rettilineo smussato prefabbricato in cls vibrato rovesciato lavato - cm 12x25x100 voce n.6 - Categorie: 001.001.001 voce n.31 - Categorie: 001.004.001	690,00 22,00				
	SOMMANO mq	712,00	30,45	21 ' 680,40	15 ' 015,84	69,260
27 A.006	Pavimentazione con masselli autobloccanti voce n.34 - Categorie: 001.004.001	30,00				
	SOMMANO mq	30,00	40,15	1 ' 204,50	632,72	52,530
28 A.007	Pavimentazione con masselli autobloccanti a led voce n.35 - Categorie: 001.004.001	12,00				
	SOMMANO cadauno	12,00	255,22	3 ' 062,64	182,53	5,960
29	Compenso per carico, trasporto,					
	A R I P O R T A R E			156 ' 041,83	67 ' 529,30	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			156'041,83	67'529,30	
A.4.01.009	scarico e oneri di discarica del materiale di risulta degli scavi voce n.5 - Categorie: 001.001.001 voce n.14 - Categorie: 001.002.001 voce n.19 - Categorie: 001.003.001 voce n.26 - Categorie: 001.004.001	150,00 38,67 44,40 19,50				
	SOMMANO mc	252,57	16,00	4'041,12	363,70	9,000
30 A.4.07.022	Fornitura e posa in opera di dissuasori tipo Bollards della Escofet o similari voce n.11 - Categorie: 001.001.001	18,00				
	SOMMANO cad	18,00	250,00	4'500,00	540,00	12,000
31 AT.N01.001.0 02	Macchine per movimento terra e accessori Miniescavatore a ... ssa in assetto operativo fino a 1500 kg - da 2 a 10 giorni voce n.52 - Categorie: 002.007.004	40,00				
	SOMMANO ora	40,00	11,09	443,60	0,00	
32 AT.N02.014.0 06	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra ... Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - da 2 a 10 giorni (nolo a caldo) voce n.54 - Categorie: 002.007.004	40,00				
	SOMMANO ora	40,00	55,00	2'200,00	0,00	
33 AT.N02.014.0 21	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra ... 6000 Kg e pu da 17000 Kg a 22000 kg, 3 assi (nolo a caldo) voce n.58 - Categorie: 002.007.002	40,00				
	SOMMANO ora	40,00	54,40	2'176,00	0,00	
34 AT.N02.100.0 01	Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante per nolo a freddo mezzi trasporto voce n.53 - Categorie: 002.007.004	40,00				
	SOMMANO ora	40,00	12,90	516,00	0,00	
35 PR.P51.002.0 01	Segnale circolare in alluminio, scatolato e rinforzato, s ... mboli. Diametro cm 40 con pellicola retroreflettente cl. 1 voce n.45 - Categorie: 001.006.001	4,00				
	SOMMANO cad	4,00	15,49	61,96	0,00	
36	Segnale circolare in alluminio,					
	A R I P O R T A R E			169'980,51	68'433,00	

[illegible]

COMMITTENTE: Comune di Camaiore ['Progetto_1.dcf' (\\N4200\Archivio\Computi\Camaiore\Via Roma Lido\ v.1/