



COMUNE DI PORTOMAGGIORE
Settore Tecnico
Servizio Progettazione e D.L.

PROGETTO ESECUTIVO

INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA VIABILITÀ E
OPERE STRADALI ED URBANE IN DIVERSE VIE
DEL TERRITORIO COMUNALE
CUP D97H20001780004

ubicazione : Portomaggiore, viabilità comunale

gruppo di lavoro : Settore Tecnico
Dir. Ing. Luisa Cesari
Servizio Progettazione e D.L.

I Tecnici del Servizio Progettazione e D.L.
Ing. Luisa Cesari

II Responsabile del Procedimento
Ing. Luisa Cesari

Ing. Federico Gessi

Geom. Patrizia Foschini

Pos:
3043

data:
19/03/2021

rev: -
-

TAV:

C

elaborato : Computo metrico estimativo - CME

scala : -



19/03/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

STRADE E MARCIAPIEDI PORTOMAGGIORE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1	029.020.010 029.020.010.020	STRADE				
		<i>OPERE STRADALI (SOTTOFONDI E PAVIMENTAZIONI)</i>				
		ONERI DI CONFERIMENTO IN DISCARICA				
		- materiali bituminosi - CER 170302				
		Elenco strade				
		S1): Via Padova				
		220 * 7 * 0,03		46,20		
		S2): Via Liberia				
		130 * 7 * 0,03		27,30		
		S3): Via Mozambico				
		175,00 * 7 * 0,03		36,75		
		S4): Via Tunisia				
		120 * 7 * 0,03		25,20		
		S5): Via Guinea				
165 * 7 * 0,03		34,65				
2	030.015.010 030.015.010.010	S6): Via Zambia				
		(70+130+70+60) * 7 * 0,03		69,30		
		S7): Via Angola				
		(65+70) * 7 * 0,03		28,35		
		S8): Via Molinellina - tratto rimanente				
		100 * 6 * 0,03		18,00		
		diconsi Euro trentaquattro/50				
		Totale	m³	285,75	34,50	9.858,38
		FRESATURA DI PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO				
		- per spessori compresi fino ai 3 cm				
		Elenco strade				
		S1): Via Padova				
		220 * 7		1.540,00		
		S2): Via Liberia				
130 * 7		910,00				
3	030.060 030.060.010	S3): Via Mozambico				
		175,00 * 7		1.225,00		
		S4): Via Tunisia				
		120 * 7		840,00		
		S5): Via Guinea				
		165 * 7		1.155,00		
		S6): Via Zambia				
		(70+130+70+60) * 7		2.310,00		
		S7): Via Angola				
		(65+70) * 7		945,00		
		S8): Via Molinellina - tratto rimanente				
		100 * 6		600,00		
		diconsi Euro tre/00				
		Totale	m²	9.525,00	3,00	28.575,00
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO D'USURA SEDE STRADALE (spess. reso cm 3)						
- spessore reso sino a 3 cm della granulometria da 0 a 8 mm						
Elenco strade						
S1): Via Padova						
220 * 7		1.540,00				
S2): Via Liberia						
A RIPORTARE STRADE E MARCIAPIEDI PORTOMAGGIORE						38.433,38
A RIPORTARE						38.433,38



19/03/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

STRADE E MARCIAPIEDI PORTOMAGGIORE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		<p>130 * 7</p> <p>S3): Via Mozambico</p> <p>175,00 * 7</p> <p>S4): Via Tunisia</p> <p>120 * 7</p> <p>S5): Via Guinea</p> <p>165 * 7</p> <p>S6): Via Zambia</p> <p>(70+130+70+60) * 7</p> <p>S7): Via Angola</p> <p>(65+70) * 7</p> <p>S8): Via Molinellina - tratto rimanente</p> <p>100 * 6</p> <p>S9): P.zzale Lumumba</p> <p>60 * 35</p> <p>diconsi Euro otto/00</p> <p style="text-align: right;">RIPORTO</p>		<p>910,00</p> <p>1.225,00</p> <p>840,00</p> <p>1.155,00</p> <p>2.310,00</p> <p>945,00</p> <p>600,00</p> <p>2.100,00</p>		<p>38.433,38</p>
		<p style="text-align: right;">Totale</p> <p><i>Totale OPERE STRADALI (SOTTOFONDI E PAVIMENTAZIONI) Euro</i></p> <p>Totale STRADE Euro</p>	m²	11.625,00	8,00	93.000,00
		<p>MARCIAPIEDI</p> <p>DEMOLIZIONI</p> <p>DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO MARCIAPIEDI</p> <p>M1): Via Nigeria</p> <p>2 * 120 * 1,50</p> <p>M2): Via Algeria</p> <p>2 * (60+70) * 1,50</p> <p>M3): Via Senegal</p> <p>2 * 70 * 1,50</p> <p>M4): Via Libia</p> <p>2 * 380 * 1,50</p> <p>M5): Via Liberia</p> <p>2 * 130 * 1,50</p> <p>M6): Via Mozambico</p> <p>2 * 175 * 1,50</p> <p>M7): Via Tunisia</p> <p>2 * 120 * 1,50</p> <p>M8): Via Guinea</p> <p>2 * 165 * 1,50</p> <p>M9): Via Zambia</p> <p>2 * 330 * 1,50</p> <p>M10): Via Namibia</p> <p>2 * 300 * 1,50</p> <p>M11): Via Rep. del Congo (fra Via Angola e Via Egitto)</p> <p>2 * 175 * 1,50</p> <p>M12): Via Angola</p> <p>2 * 135 * 1,50</p> <p>diconsi Euro tredici/00</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m²	6.690,00	13,00	86.970,00
4	025.010	<p>A RIPIANTARE STRADE E MARCIAPIEDI PORTOMAGGIORE</p> <p>A RIPIANTARE</p>				<p>218.403,38</p> <p>218.403,38</p>



19/03/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

STRADE E MARCIAPIEDI PORTOMAGGIORE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				218.403,38
		M1): Via Nigeria 120		120,00		
		M2): Via Algeria 60+70		130,00		
		M3): Via Senegal 70		70,00		
		M4): Via Libia 380		380,00		
		M5): Via Liberia 130		130,00		
		M6): Via Mozambico 175		175,00		
		M7): Via Tunisia 120		120,00		
		M8): Via Guinea 165		165,00		
		M9): Via Zambia 330		330,00		
		M10): Via Namibia 300		300,00		
		M11): Via Rep. del Congo (tra Via Angola e Via Egitto) 175		175,00		
		M12): Via Angola 135		135,00		
		diconsi Euro settantacinque/00				
		Totale	m	2.230,00	75,00	167.250,00
		<i>Totale DEMOLIZIONI Euro</i>				254.220,00
		OPERE FOGNARIE				
6	040.150	RIQUOTATURA DI BOTOLE, CHIUSINI ESISTENTI				
		M1): Via Nigeria 25		25,00		
		M2): Via Algeria 27		27,00		
		M3): Via Senegal 15		15,00		
		M4): Via Libia 80		80,00		
		M5): Via Liberia 27		27,00		
		M6): Via Mozambico 37		37,00		
		M7): Via Tunisia 25		25,00		
		M8): Via Guinea 35		35,00		
		M9): Via Zambia 69		69,00		
		M10): Via Namibia 63		63,00		
		M11): Via Rep. del Congo (tra Via Angola e Via Egitto) 37		37,00		
		M12): Via Angola				
		A RIPORTARE STRADE E MARCIAPIEDI PORTOMAGGIORE				385.653,38
		A RIPORTARE				385.653,38



19/03/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

STRADE E MARCIAPIEDI PORTOMAGGIORE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
7	040.160	28	Cadauno	28,00	70,00	385.653,38
		diconsi Euro settanta/00				
		Totale		468,00		32.760,00
		CADITOIE IN GHISA				
		M1): Via Nigeria				
		11		11,00		
		M2): Via Algeria				
		12		12,00		
		M3): Via Senegal				
		6		6,00		
		M4): Via Libia				
		34		34,00		
		M5): Via Liberia				
		12		12,00		
		M6): Via Mozambico				
		16		16,00		
		M7): Via Tunisia				
		11		11,00		
		M8): Via Guinea				
		15		15,00		
		M9): Via Zambia				
		30		30,00		
		M10): Via Namibia				
		27		27,00		
		M11): Via Rep. del Congo (tra Via Angola e Via Egitto)				
		16		16,00		
		M12): Via Angola				
		12		12,00		
		diconsi Euro duecento/00				
		Totale		202,00	200,00	40.400,00
		Totale OPERE FOGNARIE Euro				73.160,00
		OPERE STRADALI (SOTTOFONDI E PAVIMENTAZIONI)				
8	030.050.010	FORMAZIONE DI MANTO D'USURA MARCIAPIEDI (spess. reso cm 3)	Cadauno			
		M1): Via Nigeria				
		2 * 120 * 1,50		360,00		
		M2): Via Algeria				
		2 * (60+70) * 1,50		390,00		
		M3): Via Senegal				
		2 * 70 * 1,50		210,00		
		M4): Via Libia				
		2 * 380 * 1,50		1.140,00		
		M5): Via Liberia				
		2 * 130 * 1,50		390,00		
		M6): Via Mozambico				
		2 * 175 * 1,50		525,00		
		M7): Via Tunisia				
		2 * 120 * 1,50		360,00		
		M8): Via Guinea				
		2 * 165 * 1,50		495,00		
		M9): Via Zambia				
		2 * 330 * 1,50		990,00		
		A RIPORTARE STRADE E MARCIAPIEDI PORTOMAGGIORE				458.813,38
		A RIPORTARE				458.813,38



19/03/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

STRADE E MARCIAPIEDI PORTOMAGGIORE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				458.813,38
		M10): Via Namibia 2 * 300 * 1,50		900,00		
		M11): Via Rep. del Congo (tra Via Angola e Via Egitto) 2 * 175 * 1,50		525,00		
		M12): Via Angola 2 * 135 * 1,50		405,00		
		diconsi Euro venticinque/00				
		Totale	m²	6.690,00	25,00	167.250,00
		<i>Totale OPERE STRADALI (SOTTOFONDI E PAVIMENTAZIONI) Euro</i>				<i>167.250,00</i>
		Totale MARCIAPIEDI Euro				494.630,00
		Totale STRADE E MARCIAPIEDI PORTOMAGGIORE Euro				626.063,38
		A RIPORTARE				626.063,38



19/03/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

SICUREZZA DI CANTIERE D.Lgs. 81/2008

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
9	SIC SIC.010	RIPORTO				626.063,38
		Oneri speciali				
		SICUREZZA DI CANTIERE				
		Oneri di sicurezza di cui all'art. 131 del D.Lgs. 81/2008				
		100% diconsi Euro diciottomila/00		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	18.000,00	18.000,00
		Totale Oneri speciali Euro				18.000,00
		Totale SICUREZZA DI CANTIERE D.Lgs. 81/2008 Euro				18.000,00
		Importo Lavori Euro				644.063,38



19/03/2021

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
STRADE E MARCIAPIEDI PORTOMAGGIORE	626.063,38	
STRADE	131.433,38	
OPERE STRADALI (SOTTOFONDI E PAVIMENTAZIONI)	131.433,38	
MARCIAPIEDI	494.630,00	
DEMOLIZIONI	254.220,00	
OPERE FOGNARIE	73.160,00	
OPERE STRADALI (SOTTOFONDI E PAVIMENTAZIONI)	167.250,00	
SICUREZZA DI CANTIERE D.Lgs. 81/2008	18.000,00	
IMPORTO LAVORI Euro		644.063,38
Oneri speciali Euro	18.000,00	
Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta Euro	626.063,38	
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
1) Imprevisti I.V.A. compresa Euro	25.754,81	
2) Incentivo per funzioni tecniche art. 113 del D.Lgs. 50/2016: Euro	0,00	
2.1) spese tecniche (massimo 1,6%) Euro	10.017,01	
2.2) spese acquisto beni, strumentazioni tecnologiche (massimo 0,4%) Euro	2.504,25	
3) spese per incarico sicurezza di cantiere oneri ed I.V.A. compresi: Euro	0,00	
3.1) quota parte incarico sicurezza oneri ed I.V.A. compresi Euro	15.000,00	
4) I.V.A.: Euro	0,00	
4.1) al 22% su imponibile lavori STRADE Euro	28.915,34	
4.2) al 4% su imponibile lavori MARCIAPIEDI ai sensi del D.M. 236/89 Euro	19.785,20	
4.3) al 22% su oneri della sicurezza Euro	3.960,00	
5) arrotondamento Euro	0,01	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		105.936,62
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro		750.000,00