

PROVINCIA DI TORINO



COMUNE DI MARENTINO



## COMUNE DI MARENTINO

Piazza Umberto I°, 1 - 10020 Marentino (TO)

IL RESPONSABILE DEL  
PROCEDIMENTO

Arch. Luca Maria FASANO

IL SINDACO

Geom. Roberto BERARDO

### MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE STRUTTURALE EDIFICIO SCUOLA DELL'INFANZIA, AMBULATORIO MEDICO, ARCHIVIO E SEDE ASSOCIAZIONI

### PROGETTO ESECUTIVO

Edizione: LUGLIO 2023

Categoria: <b>SICUREZZA</b>		N. Documento: <b>28</b>		
Oggetto: <b>STIMA DEGLI ONERI PER LA SICUREZZA</b>		Commissa: <b>L23.449</b>		
File: <b>L23.449.ES.SI.00D.01</b>	Scala: <b>-</b>	Fase: <b>ES</b>	Elaborato: <b>SI.00D</b>	
Redatto: <b>M.G.</b>	Verificato: <b>M.G.</b>	Approvato: <b>E.R.</b>	Foglio: <b>-</b>	Revisione: <b>01</b>

Revisioni:	
n°	Descrizione:
01	Emissione:
02	

#### IL PROGETTISTA:

**ERREstudio** s.r.l.  
Società di Ingegneria

Via Sant'Ubaldo, 28 - 15121 Alessandria (AL) - Italy  
Tel. +39.0131.752108 - Fax +39.0131.752109  
e-mail: segreteria@erre-studio.it - Pec: erre-studio-srl@pec.it  
Web: www.erre-studio.it  
C.F./P.IVA: 02429800069 / REA: AL - 255147



TIMBRO e FIRMA



**COMUNE DI MARENTINO**  
**PROVINCIA DI TORINO**

pag. 1

# **STIMA DEGLI ONERI PER LA SICUREZZA**

**OGGETTO:** MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE STRUTTURALE  
EDIFICIO SCUOLA DELL'INFANZIA, AMBULATORIO MEDICO,  
ARCHIVIO E SEDE ASSOCIAZIONI

**COMMITTENTE:** COMUNE DI MARENTINO (TO)



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							
	<b>LAVORI A CORPO</b>							
	<b>1 Sicurezza</b>							
	<b>1.1 Pulizia area di cantiere</b>							
1 / 1 18.A65.A30.005	<b>DECESPUGLIAMENTO DI AREE BOScate CON PENDENZA SUPERIORE AL 50% ESEGUITA CON MEZZI MECCANICI O CON ATTREZZATURE MANUALI</b>							
	<i>Decespugliamento</i>							
	Pulizia area di lavoro - Prospetto Ovest					100,00		
	SOMMANO m²					100,00	1,02	102,00
	Parziale 1.1 Pulizia area di cantiere euro							102,00
	<b>1 Sicurezza</b>							
	<b>1.2 Apprestamenti di cantiere</b>							
2 / 2 28.A05.D25.005	<b>BAGNO CHIMICO PORTATILE- NOLO PRIMO MESE</b>							
	<i>Bagno chimico - primo mese</i>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	179,11	179,11
3 / 3 28.A05.D25.010	<b>BAGNO CHIMICO PORTATILE - NOLO PER OGNI MESE SUCCESSIVO AL PRIMO</b>							
	<i>Bagno chimico - mesi successivi</i>					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	123,14	615,70
4 / 4 28.A05.D35.005	<b>SERBATOIO DI ACCUMULO PER USO IGENICO SANITARIO, CAPACITA' 1000 L</b>							
	<i>Serbatoio di accumulo per uso igienico sanitario</i>							
	Vedi voce n° 2 [cad 1.00]					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	156,14	156,14
5 / 5 28.A05.D05.015	<b>NUCLEO ABITATIVO PER SERVIZI DI CANTIERE - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2.40 X 5.00 X 2.50 - COSTO PRIMO MESE</b>							
	<i>Nucleo abitativo per servizi di cantiere - Primo mese</i>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	365,33	365,33
6 / 6 28.A05.D05.020	<b>NUCLEO ABITATIVO PER SERVIZI DI CANTIERE - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2.40 X 5.00 X 2.50 - COSTO MESI SUCCESSIVI</b>							
	<i>Nucleo abitativo per servizi di cantiere - mesi successivi</i>							
	Vedi voce n° 5 [cad 1.00]	5,00				5,00		
	SOMMANO cad					5,00	171,26	856,30
	<b>A RIPORTARE</b>							2'274,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							2'274,58
7 / 7 28.A15.A05.005	<b>IMPIANTO DI TERRA PER CANTIERE PICCOLO (6 kW)</b> <i>Impianto di terra</i>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	151,55	151,55
8 / 8 28.A20.H10.005	<b>ESTINTORE PORTATILE A CO2</b> <i>Estintore di cantiere</i>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	20,21	20,21
	Parziale 1.2 Apprestamenti di cantiere euro							2'344,34
	<b>1 Sicurezza</b> <b>1.3 Delimitazione area di cantiere</b>							
9 / 9 28.A05.E10.005	<b>RECINZIONE DI CANTIERE ALTEZZA 2 METRI - NOLO PRIMO MESE</b> <i>Recinzione di cantiere - primo mese</i>		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	3,67	183,50
10 / 10 28.A05.E10.010	<b>RECINZIONE DI CANTIERE ALTEZZA 2 METRI - NOLO PER OGNI MESE SUCCESSIVO AL PRIMO</b> <i>Recinzione di cantiere - mesi successivi</i> Vedi voce n° 9 [m 50.00]	5,00				250,00		
	SOMMANO m					250,00	0,51	127,50
11 / 11 28.A05.G05.010	<b>BARACCA IN LAMIERA ZINCATA PER DEPOSITO MATERIALI E ATTREZZI</b> <i>Baracca per deposito materiali e attrezzi</i> Primo mese Successivi mesi *(par.ug.=5*1,3)	6,50				1,00 6,50		
	SOMMANO cad					7,50	73,49	551,18
12 / 12 28.A05.E60.005	<b>CANCELLO IN PANNELLI DI LAMIERA ZINCATA ONDULATA PER RECINZIONE CANTIERE</b> <i>Cancello</i>			3,500	2,000	7,00		
	SOMMANO m²					7,00	33,98	237,86
	Parziale 1.3 Delimitazione area di cantiere euro							1'100,04
	<b>1 Sicurezza</b> <b>1.4 Cartellonistica</b>							
13 / 13 28.A20.A05.015	<b>CARTELLONISTICA DI SEGNALAZIONE - DI DIMENSIONE GRANDE (FINO A 70X70 CM)</b> <i>Cartelli di cantiere</i>					4,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					4,00		3'546,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					4,00		3'546,38
14 / 14 28.A22.A05.005	SOMMANO cad  <b>CARTELLONISTICA PER L'ACCESSO AL CANTIERE ED AI LUOGHI DI LAVORO</b>  <i>Cartelli di cantiere</i>					4,00	13,32	53,28
	SOMMANO cad					10,00		
	Parziale 1.4 Cartellonistica euro					10,00	4,05	40,50
15 / 15 01.P25.A75.005	<b>1 Sicurezza</b> <b>1.5 Apprestamenti per lavori in quota</b>  <b>NOLO DI PONTEGGIO TUBOLARE A TELAI PREFABBRICATI - PER I PRIMI 30 GG</b>  <i>Nolo ponteggio - primo mese</i> Fabbricato A Prospetto Est		22,50 2,00		8,000 3,000	180,00 6,00		
	Prospetto Ovest *(lung.=2,7+1,5+3)		7,20		4,500	32,40		
	Prospetto Sud		9,00 6,50		11,000 11,000	99,00 71,50		
	Prospetto Ovest		6,50		7,000	45,50		
	SOMMANO m²					481,65	14,00	6'743,10
16 / 16 01.P25.A75.010	<b>NOLO DI PONTEGGIO TUBOLARE A TELAI PREFABBRICATI - PER OGNI MESE OLTRE IL PRIMO</b>  <i>Nolo ponteggio - dal secondo al sesto mese</i> Vedi voce n° 15 [m² 481.65]		5,00			2'408,25		
	SOMMANO m²					2'408,25	2,25	5'418,56
17 / 17 01.P25.A91.005	<b>PIANO DI LAVORO PER PONTEGGI DI CUI ALLE VOCI 01.P25.A60 - PER OGNI MESE</b>  <i>Nolo piano di lavoro - per 6 mesi</i> Fabbricato A Prospetto Est (3 piani) *(par.ug.=3*6) (1 piano) *(par.ug.=6*1)	18,00 6,00	22,50 2,00	1,000 1,000		405,00 12,00		
	Prospetto Ovest (2 piani) *(par.ug.=2*6)*(lung.=2,7+1,5+3)	12,00	7,20	1,000		86,40		
	Prospetto Nord (2 piani) *(par.ug.=6*2)	12,00	10,50	1,000		126,00		
	Prospetto Sud (5 piani) *(par.ug.=5*6) (5 piani) *(par.ug.=5*6)	30,00 30,00	9,00 6,50	1,000 1,000		270,00 195,00		
	Prospetto Ovest (3 piani) *(par.ug.=3*6)	18,00	6,50	1,000		117,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					1'211,40		15'801,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					1'211,40		15'801,82
18 / 18 28.A05.A06.005	<p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> <p><b>SCHERMATURA DI PONTEGGI PER CONTENIMENTO POLVERI, CON RETI, TELI TRASPIRANTI, STUOIE E SIMILI</b></p> <p><i>Schermatura ponteggio</i> Vedi voce n° 15 [m² 481.65]</p>					1'211,40	3,01	3'646,31
19 / 19 01.P24.G10.005	<p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> <p><b>AFFITTO DI MONTACARICHI MECCANICI DI PORTATA FINO A 1 TONN.</b></p> <p>Affitto montacarichi - 6 mesi *(par.ug.=30*6)</p>	180,00				180,00		
20 / 20 28.A10.D45.005	<p style="text-align: right;">SOMMANO d</p> <p><b>KIT PROFESSIONALE PER SISTEMI ANTICADUTA - DOTAZIONE PROFESSIONALE</b></p> <p><i>Protezione anticaduta per lavori in quota</i></p>					180,00	4,90	882,00
21 / 21 28.A05.B15.005	<p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p><b>PARAPETTO PREFABBRICATO IN METALLO ANTICADUTA</b></p> <p><i>Parapetto per lavori in quota</i> Fabbricato A - perimetro per lavori in copertura *(lung.=25+8+25+8) Fabbricato B - perimetro per lavori in copertura *(lung.=5+8+10+7+1)</p>		66,00			66,00		
			31,00			31,00		
	SOMMANO m					97,00	11,94	1'158,18
22 / 23 01.P24.L10.010	<p><b>NOLO DI AUTOGRU - PORTATA DA 101 A 200 Q</b></p> <p><i>Gru - stima 5 gg</i> *(par.ug.=5*8)</p>	40,00				40,00		
	SOMMANO h					40,00	65,72	2'628,80
	Parziale 1.5 Apprestamenti per lavori in quota euro							22'173,68
23 / 22 28.A35.A05.005	<p><b>1 Sicurezza</b> <b>1.6 Misure di coordinamento</b></p> <p><b>RIUNIONI COORD, COMUNICAZIONI, PRESENZA DI PERSONALE A SOVRINTENDERE L'USO COMUNE</b></p> <p>Riunioni di coordinamento periodiche *(par.ug.=4*6)</p>	24,00				24,00		
	SOMMANO cad					24,00	50,00	1'200,00
	Parziale 1.6 Misure di coordinamento euro							1'200,00
	<b>Parziale LAVORI A CORPO euro</b>							27'013,84
	<b>A RIPORTARE</b>							27'013,84









