

Comune
di
Salara

Provincia
di
Rovigo



ABBATTIMENTO BARRIERE
ARCHITETTONICHE DELLA
SCUOLA PRIMARIA "C. COLLODI"
sita in Via Roma, 37

Progetto Definitivo-Esecutivo

L'Amministrazione Comunale

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E
QUADRO ECONOMICO GENERALE

D

Dott. Alessandro Frigato
Ingegnere
opere strutturali e/o portanti

Dott. Sergio Martinelli
Architetto
*opere architettoniche escluse
opere strutturali e/o portanti*

Data 08 Ottobre 2019

STUDIO A.U.R.E.A. – VIALE G. MATTEOTTI, 42 LENDINARA – 0425.601626
STUDIO ING. FRIGATO ALESSANDRO – PIAZZA U. MERLIN , 10 ROVIGO – 328.0137735

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.	CODICE E.P.U.	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo in Euro	IMPORTO in Euro
		OPERE A MISURA				
		RAMPA ESTERNA				
1	14E.05.004.a	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE in conglomerato cementizio anche armato dello spessore medio di cm 10	mq	9,00	28,13	253,17
2	14F.03.002.00	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI	mc	5,00	7,04	35,20
3	14E.02.004.a	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA di profondità fino a m 2.00	mc	5,00	9,26	46,30
4	14E.06.003.00	SGOMBERO CARICO E TRASPORTO IN DISCARICA FINO A km 20	mc	9,00	9,65	86,85
5	14E.06.006.a	CONFERIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA materiale proveniente da scavi, demolizioni, ecc.	mc	9,00	14,93	134,37
6	14E.08.001.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio a C 8/10	mc	1,00	80,60	80,60
7	14E.08.011.00	CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO PER FONDAZIONI CONTINUE E ISOLATE	mc	4,00	231,37	925,48
8	14E.08.013.00	CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI <25cm	mc	3,00	422,92	1.268,76
9	14E.08.06.g	CASSEFORME IN LEGNAME sovrapprezzo alle casseforme con superficie piallata per formazione di getti in conglomerato cementizio a faccia vista di perfetta realizzazione.	mq	13,00	18,89	245,57
10	14E.40.097.b	ANCORAGGI DI BARRE E PROFILATI SU CALCESTRUZZO con resine epossidiche colabili bicomponenti.	cad.	70,00	10,05	703,50
11	14E.03.011.00	FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO	mc	9,00	25,59	230,31
12	14E.08.019.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER TRAVI, PILASTRI, CORDOLI E SOLETTE (piano di calpestio della rampa)	mc	2,50	455,81	1.139,53
13	14E.13.003.00	FORNITURA E POSA DI MASSETTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO (marciapiede) CLASSE Rck 25 N/mmq	mq	29,00	35,39	1.026,31
		TOTALE RAMPA ESTERNA				6.175,95
		a riportare				6.175,95

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.	CODICE E.P.U.	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo in Euro	IMPORTO in Euro
		riporto				6.175,95
		MODIFICHE MURARIE SOLAI				
14	14E.05.018.b	DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CONTROSOFFITTI in pannelli fibra minerale, gesso e gessorivestito	mq	15,00	14,42	216,30
15	14E.04.005.00	FORMAZIONE DI TASCHE ISOLATE	cad.	3,00	34,51	103,53
16	14E.30.003.b	MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI SEMPLICI In acciaio S 275J.	kg	250,00	2,44	610,00
17	14E.30.017.00	MANO DI FONDO ANTIRUGGINE	kg	250,00	0,15	37,50
18	14E.19.010.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE struttura in vista	mq	10,00	31,19	311,90
		TOTALE MODIFICHE MURARIE SOLAI				1.279,23
		MODIFICHE MURARIE PARETI				
19	AU.11	SPOSTAMENTO TARGA LAPIDEA	cad.	1,00	100,00	100,00
20	14E.05.007.b	RIMOZIONE DI SERRAMENTI interni	n	4,00	18,48	73,92
21	14E.12.004.00	MURATURA IN MATTONI PIENI ALLEGGERITI (per chiusura vano porta)	mc	1,00	334,16	334,16
22	14E.18.009.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO CIVILE PER INTERNI	mq	10,00	26,76	267,60
23	AU.14	MODIFICA VANO PORTA	cad.	1,00	350,00	350,00
24	AU.12	IMBOTTI PASSAGGIO PORTA	cad.	2,00	150,00	300,00
25	AU.13	MODIFICA E ADEGUAMENTO SERRAMENTO PORTE INTERNE	cad.	2,00	150,00	300,00
26	AU.16	PARETE IN CARTONGESSO DOPPIA LASTRA CON ISOLANTE ACUSTICO	mq	30,00	40,00	1.200,00
27	14E.28.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Bianche per interni	mq	85,00	8,38	712,30
28	AU.17	SOVRAPPREZZO PER FINITURA BUCCIATA	mq	30,00	2,50	75,00
29	14E.05.010.f	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI SPESSORI SUPERIORI A cm 20. in breccia su strutture in muratura di				
		a riportare				11.168,16

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.	CODICE E.P.U.	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo in Euro	IMPORTO in Euro
		riporto				11.168,16
		laterizio	mc	2,50	123,50	308,75
30	14E.30.003.b	MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI SEMPLICI In acciaio S 275J.	kg	650,00	2,44	1.586,00
31	14E.30.017.00	MANO DI FONDO ANTIRUGGINE	kg	650,00	0,15	97,50
32	AU.15	FORNITURA E POSA DI SOGLIA IN PIETRA NATURALE 120X50	cad.	1,00	250,00	250,00
		TOTALE MODIFICHE MURARIE PARETI				5.955,23
		OPERE COMPLEMENTARI				
33	14A.01.002.a	ORE IN ECONOMIA PER OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m.	ora	1,00	31,59	31,59
34	14A.01.003.a	ORE IN ECONOMIA PER OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m.	ora	1,00	29,31	29,31
35	14A.01.004.a	ORE IN ECONOMIA PER OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m.	ora	1,00	26,32	26,32
		TOTALE OPERE COMPLEMENTARI				87,22
		TOTALE OPERE A MISURA				13.497,63
		OPERE A CORPO				
36	AU.5	RIMOZIONE SERVOSCALA	a corpo	1,00	250,00	250,00
37	AU.4	DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE LOCALIZZATA SOLAIO LATEROCEMENTO piano terra	a corpo	1,00	1.250,00	1.250,00
38	AU.8	DEMOLIZIONE LOCALIZZATA SOLAIO LATEROCEMENTO 1° piano	a corpo	1,00	400,00	400,00
39	AU.1	PIATTAFORMA ELEVATRICE	a corpo	1,00	15.000,00	15.000,00
40	AU.2	LINEA ALIMENTAZIONE E MESSA A TERRA ELEVATORE	a corpo	1,00	900,00	900,00
41	AU.6	ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO E ILLUMINAZIONE ESISTENTE	a corpo	1,00	1.400,00	1.400,00
		a riportare				32.697,63

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.	CODICE E.P.U.	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo in Euro	IMPORTO in Euro
		riporto				32.697,63
42	AU.3	OPERE METALLICHE RAMPA	a corpo	1,00	3.650,00	3.650,00
43	AU.9	PORTA INGRESSO CON SOPRALUCE ARCUATO	a corpo	1,00	2.000,00	2.000,00
44	AU.7	RIVESTIMENTO COLONNE E RICOSTRUZIONE PORTALE IN EPS RESINATO	a corpo	1,00	450,00	450,00
		TOTALE OPERE A CORPO				25.300,00
		TOTALE COMPUTO				38.797,63
		Oneri della Sicurezza Aggiuntivi				1.200,00
		TOTALE LAVORI comprensivo di Oneri per la Sicurezza				39.997,63
		TOTALE COMPLESSIVO DELL'OPERA				39.997,63

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

RIEPILOGO CATEGORIE

N.	CODICE E.P.U.	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo in Euro	IMPORTO in Euro
		- OPERE A MISURA				
		1 - RAMPA ESTERNA				6.175,95
		2 - MODIFICHE MURARIE SOLAI				1.279,23
		4 - MODIFICHE MURARIE PARETI				5.955,23
		3 - OPERE COMPLEMENTARI				87,22
		TOTALE OPERE A MISURA				13.497,63
		- OPERE A CORPO				
		TOTALE OPERE A CORPO				25.300,00
		TOTALE COMPUTO				38.797,63
		Oneri della Sicurezza Aggiuntivi				1.200,00
		TOTALE LAVORI comprensivo di Oneri per la Sicurezza				39.997,63
		TOTALE COMPLESSIVO DELL'OPERA				39.997,63

**ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE
DELLA SCUOLA PRIMARIA "C. COLLODI"**

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

QUADRO ECONOMICO GENERALE

	ELENCO VOCI	IMPORTI EURO	
		a corpo	a misura
	LAVORI		
	1 - OPERE EDILI		
	1.1 - Rampa esterna	€ 3.650,00	€ 6.175,95
	1.2 - Lavori su solai e pareti	€ 1.900,00	€ 7.234,46
	1.3 - Opere complementari	€ 2.450,00	€ 87,22
	1.4 - Adeguamento impianto elettrico	€ 2.300,00	
	2 - IMPIANTO ELEVATORE	€ 15.000,00	
	Somma parziale	€ 25.300,00	€ 13.497,63
	Totale lavori a base d'asta		€ 38.797,63
	Oneri di sicurezza D.lgs 81/08 non soggetti a ribasso (circa 3%)		€ 1.200,00
	Totale importo lavori		€ 39.997,63
	SOMME A DISPOSIZIONE		
	SPESE VARIE		
	- Art. 113 D.Lgs. 50/2016 (2%)		€ 799,95
	- Contributo ANAC		€ 30,00
	- Spese per commissioni aggiudicatrici		€ 0,00
	- Spese per pubblicità di gara		€ 0,00
	- Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche		€ 0,00
	SPESE TECNICHE E GENERALI		€ 11.000,00
	- Rilievi e indagini preliminari		
	- Progettazione, Pratica Soprintendenza, Direzione Lavori, Contabilità delle opere, sicurezza, collaudi, ecc...		
	ONERI		
	- Oneri previdenziali		€ 440,00
	ENTI E VARIE		
	- Oneri adeguamento sottoservizi (Acquevenete, Gas, Enel, ecc.) e opere in affidamento diretto		€ 6.200,00
	IVA		
	- sui lavori e su oneri per la sicurezza (4%)		€ 1.599,91
	- sulle spese tecniche e generali (22%)		€ 2.516,80
	IMPREVISTI E ARROTONDAMENTI		€ 1.372,51
	Totale somme a disposizione		€ 23.959,17
	TOTALE COMPLESSIVO		€ 63.956,80