



COMUNE di PORTO MANTOVANO
Provincia di Mantova

**INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE E ADEGUAMENTO
FUNZIONALE DEGLI SPAZI E DELLE AULE NEGLI EDIFICI
SCOLASTICI AVVIO ANNO SCOLASTICO 2020-2021**

**Candidatura N. 1031483 - Avviso 13194 del 24/06/2020 - FESR – Adeguamento,
adattamento funzionale spazi e aule didattiche in conseguenza dell'emergenza
sanitaria da covid-19**

**PROGETTO DEFINITIVO
SCHEDA PROGETTUALE**

Oggetto: **COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
QUADRO ECONOMICO**

Responsabile del procedimento e
Progettista :

Il Responsabile dell'Area Tecnica
Arch. Rosanna Moffa

Elaborato :

C

Data:

30 Luglio 2020

COMUNE DI PORTO MANTOVANO

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE E ADEGUAMENTO FUNZIONALE DEGLI SPAZI E DELLE AULE NEGLI EDIFICI SCOLASTICI AVVIO ANNO SCOLASTICO 2020-2021

COMMITTENTE:

Porto Mantovano, 30/07/2020

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 A.00.1	Accantieramento per la realizzazione dei necessari impianti di cantiere e il ripristino della situazione originaria al termine dei lavori, per l'organizzazione degli spazi di caric ... r predisporre l'area del cantiere ai lavori in oggetto e le occorrenti opere provvisoriai ai sensi del D.lgs. 81/2008					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	500,00	500,00
2 0A.01.03	Operaio Specializzato , prezzi medi orari , comprensivi di spese generali ed utili, per prestazioni effettuate durante l'orario normale di lavoro. I prezzi comprendono: la retribuz ... tto gravanti sulla mano d'opera e l'uso della normale dotazione di attrezzi ed utensili di lavoro. Operaio Specializzato spostamento arredi					8,00		
	SOMMANO ora					8,00	35,00	280,00
3 0A.01.04	Operario Qualificato prezzi medi orari , comprensivi di spese generali ed utili, per prestazioni effettuate durante l'orario normale di lavoro. I prezzi comprendono: la retribuzion ... atto gravanti sulla mano d'opera e l'uso della naturale dotazione di attrezzi ed utensili di lavoro. Operaio qualificato					8,00		
	SOMMANO ora					8,00	32,00	256,00
4 0A.01.05	Operario comune prezzi medi orari , comprensivi di spese generali ed utili, per prestazioni effettuate durante l'orario normale di lavoro. I prezzi comprendono: la retribuzione con ... di fatto gravanti sulla mano d'opera e l'uso della naturale dotazione di attrezzi ed utensili di lavoro. Operaio Comune spostamento arredi					8,00		
	SOMMANO ora					8,00	29,00	232,00
5 0A.01.20	Operaio Specializzato elettricista, prezzi medi orari , comprensivi di spese generali ed utili, per prestazioni effettuate durante l'orario normale di lavoro. I prezzi comprendono: ... to gravanti sulla mano d'opera e l'uso della naturale dotazione di attrezzi ed utensili di lavoro. Operaio Specializzato disconnessione impianto spostamenti lim	11,00	4,00			8,00 44,00		
	SOMMANO ora					52,00	29,00	1'508,00
6 A.01.1.01.b	Demolizione di muri mattoni Forati in elevazione di qualsiasi genere o spessore superiore a una testa eseguito con le cautele necessarie per non danneggiare la muratura restante co ... il trasporto alle pubbliche discariche delle macerie, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. artistica		6,50 0,79	3,500	0,350	7,96 0,79		
	SOMMANO mc					8,75	400,00	3'500,00
7 A.01.6.23	Lievo di apparecchiature igienico sanitarie,scarico compresa i muretti di sostegno, rivestimento, l'assistenza muraria per le opere da idraulico , l'onere dei ponteggi di tutte le ... ubbliche discariche del materiale non							
	A R I P O R T A R E							6'276,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'276,00
8 A.01.6.93	riutilizzabile, nonchè ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. aule insieme artistica					2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	80,00	320,00
	Rimozione rete di scarico esistente consistente in tubazioni di adduzione compreso carico del materiale di risulta ed il trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino a qualsiasi distanza, gli oneri di discarica e quanto altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. aule insieme artistica		2,00 2,00			2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	200,00	800,00
9 A.01.2.09	Demolizione di caldane, sottofondi in calcestruzzo armato compreso l'impiego di mezzi d'opera adeguati al tipo di intervento l'onere per le opere provvisionali, il calo e l'accumul ... qualsiasi distanza dalle pubbliche discariche e quanto altro per dare l'opera finita a regola d'arte spessore fino cm.15		6,70	0,300		2,01		
	SOMMANO mq					2,01	100,00	201,00
	Demolizione di rivestimento in materiale ceramico o pietra naturale o marmo sia interno che esterno compreso lo spessore di collettamento e l'intonaco sottostante fino al vivo dell ... no a qualsiasi distanza, gli oneri di discarica e quanto altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. insieme artistica	2,00 2,00	2,00 2,00	1,500 1,500		6,00 6,00		
	SOMMANO mq					12,00	20,00	240,00
11 A.01.6.90	Pulizia scantinato con rimozione tubazioni di scarico e di adduzione dell'acqua, chiusura in modo da consentire la successiva reinstalazione, pulizia e trasporto a rifiuto di tutto il materiale inutilizzabile. aule insieme artistica		1,00 1,00			1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	300,00	600,00
	Esecuzione tracce nella muratura ,eseguite a mano con l'ausilio di attrezzatura manuale, scanalatori e/o martello demolitore elettrico ,ecc., compresa la chiusura delle tracce con ... lle lavorazioni in sicurezza, ed ogni altro onere per eseguire il lavoro e dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.		4,00			4,00		
	SOMMANO ml					4,00	40,00	160,00
13 A.08.68	Ripristino intonaco malta di calce idraulica con soprastante arricciatura in stabilitura di calce, tirato in piano a frattazzo fino, compresa demolizione delle porzioni di intonaco ... sti, le fasce e i ponti di servizio sino a mt. 5 ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	2,00	6,70 3,55 2,43	0,600 0,500		4,02 3,55 2,43		
	A R I P O R T A R E					10,00		8'597,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10,00		8'597,00
	SOMMANO mq					10,00	80,00	800,00
14 G.4.51	Fornitura e posa in opera di zoccolini battiscopa in legno, PVC, vinile o gomma, di qualsiasi tipo, su indicazione della d.l. il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte spessore medio 1 cm, altezza 7 cm circa. aula insieme *(lung.=9,80+6,70+9,8+6,70+1,20) artistica *(lung.=9,80+6,70+9,8+6,70+1,20)		34,20 34,20			34,20 34,20		
	SOMMANO ml					68,40	15,00	1'026,00
15 F.02.1	Fornitura e posa in opera di soglia in marmo delle stesse caratteristiche dell'esistente, larghezza muro cm. 30-40, spessore cm. 3, compreso il sottostante riempimento in conglomerato cementizio, in opera ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		6,00	0,400		2,40		
	SOMMANO mq					2,40	270,00	648,00
16 N.1.14	Tinteggiatura con pittura per interni ai silicati tipo KEIM Biosil o similare a base di silicato liquido di potassio conforme alle norme DIN EN13 300 (DIN 18363 2.4.1.), composto d ... ura degli ambienti ad opera ultimata ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. aula insieme *(lung.=6,70+9,80) aula artistica aula artistica *(lung.=9,80+6,70) rappezzi vari porticato *(lung.=5+5+7,5+12+7,50+7,5)	2,00 2,00	16,50 6,70 9,80	9,800 6,700	2,000 2,000	66,00 65,66 65,66 66,00 22,60 106,80		
	SOMMANO mq					392,72	14,00	5'498,08
17 N.1.11	Tinteggiatura su muri con smalto all'acqua, in tinta unica, a due strati, dati a pennello, eseguita a qualsiasi altezza, su pareti e soffitti interni. Preparazione del supporto med ... degli ambienti ad opera ultimata nonchè ogni altro onere necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. aula 16 aula artistica	2,00 2,00	16,50 16,50		1,500 1,500	49,50 49,50		
	SOMMANO mq					99,00	10,00	990,00
18 SEL.04.15	Realizzazione impianto ed installazione di lavagna multimediale (fornitura (lavagna esclusa dall'Istituto Comprensivo) Fornitura e posa di canalina da parete mm 25x11, bianca, con ... aggio, raccordo e di ogni onere annesso e connesso per renderla perfettamente funzionante e realizzata a regola d'arte. scuola secondaria aula Sofia-Artistica-Creativo scuola primaria Bancole		4,00 1,00			4,00 1,00		
	SOMMANO cad					5,00	630,00	3'150,00
19 G.4.01	Realizzazione di platee in battuto di cemento dim.max. mq. 40 con le seguenti lavorazioni: -Scotamento superficiale con preparazione del piano di posa della superficie mediante ... egatale per raggiungere le quote previste dalle D.l.. ed ogni onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	2'500,92	2'500,92
	A R I P O R T A R E							23'210,00

COMMITTENTE:

[illegible]

COMMITTENTE:

[illegible]