



Città Metropolitana di Messina

IV DIREZIONE "Servizi Tecnici Generali"
Edilizia Metropolitana

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OGGETTO

LAVORI URGENTI PER L'IMMEDIATA FRUIBILITÀ DEI LOCALI DA DESTINARE ALLA SEDE STACCATA DI TORTORICI DELL'I.T.E.T. "TOMASI DI LAMPEDUSA" DI SANT'AGATA DI MILITELLO

COMMITTENTE

CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

Messina li 25.02.2021

IL TECNICO
(Geom. Nicolò ANNA)

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		Opere edili			
1		11.1.2. Tinteggiatura per interni con pittura anticondensa costituita da resine acriliche in dispersione acquosa, pigmenti organici ed inorganici, priva di solventi tossici e metalli pesanti idonea in			
		Misure raccolte			
		Locale Dirigente scolastico			
		soffitti			
		4.90 x 4.10	20,09		
		pareti			
		2 x 4.10 x 3.20	26,24		
		2 x 4.90 x 3.20	31,36		
		Locale Segreteria			
		soffitti			
		3.75 x 4.05	15,19		
		2.40 x 1.95	4,68		
		pareti			
		2 x 3.75 x 3.20	24,00		
		2 x 6.00 x 3.20	38,40		
		Locale w.c. alunni			
		soffitti			
		3.40 x 6.20	21,08		
		1.90 x 0.70	1,33		
		pareti			
		4 x 3.40 x 3.20	43,52		
		4 x 6.20 x 3.20	79,36		
		4 x 1.90 x 3.20	24,32		
		Locale Ripostiglio			
		soffitti			
		1.40 x 4.15	5,81		
		pareti			
		2 x 1.40 x 3.20	8,96		
		2 x 4.15 x 3.20	26,56		
		Locale Aula 1			
		soffitti			
		5.75 x 5.80	33,35		
		pareti			
		2 x 7.40 x 3.20	47,36		
		2 x 5.75 x 3.20	36,80		
		Locale Aula 2			
		soffitti			
		5.90 x 5.80	34,22		
		pareti			
		2 x 5.80 x 3.20	37,12		
		2 x 5.90 x 3.20	37,76		
		Locale Aula 3			
		soffitti			
		5.60 x 5.80	32,48		
		pareti			
		2 x 5.80 x 3.20	37,12		
		2 x 5.60 x 3.20	35,84		
		Locale Biblioteca			
		soffitti			
		A RIPORTARE	702,95		

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	702,95		
		4.40 x 7.30	32,12		
		pareti			
		2 x 4.40 x 3.20	28,16		
		2 x 7.30 x 3.20	46,72		
		Locale w.c. alunne			
		soffitti			
		3.00 x 7.30	21,90		
		pareti			
		2 x 3.00 x 3.20	19,20		
		4 x 7.30 x 3.20	93,44		
		8 x 1.50 x 3.20	38,40		
		Locale Aula multimediale			
		soffitti			
		4.10 x 7.30	29,93		
		pareti			
		2 x 4.10 x 3.20	26,24		
		2 x 7.30 x 3.20	46,72		
		Varie			
		12.82	12,82		
		SOMMANO mq =	1.098,60	5,66	6.218,08
2	AP.01	Lavori di revisione e sistemazione impianto idrico sanitario, con eventuale sostituzione di parti se necessario, il lavoro sarà valutato dalla D.L. in percentuale all'eseguito. Compreso ogni onere			
		Misure raccolte			
		1	1,00		
		SOMMANO stima =	1,00	1.233,00	1.233,00
3	AP.02	Operaio Comune, comprensivo di spese generali ed utile d'impresa;			
		Misure raccolte			
		2 x 2 x 8.00	32,00		
		SOMMANO h =	32,00	28,73	919,36
4	AP.03	Operaio Qualificato, comprensivo di spese generali ed utile d'impresa;			
		Misure raccolte			
		1 x 2 x 8.00	16,00		
		SOMMANO h =	16,00	30,93	494,88
5	AP.04	Operaio Specializzato, comprensivo di spese generali ed utile d'impresa;			
		Misure raccolte			
		1 x 2 x 8.00	16,00		
		SOMMANO h =	16,00	33,23	531,68
6	AP.05	Lavori di revisione e sistemazione impianto elettrico, con eventuale sostituzione di parti se necessario, il lavoro sarà valutato dalla D.L. in percentuale all'eseguito. Compreso ogni onere, servizio			
		Misure raccolte			
		A RIPORTARE			9.397,00

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			10.780,00
		Opere provvisionali di sicurezza			
7		26.1.33. Nastro segnaletico per delimitazione zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso della larghezza di 75 mm, fornito e posto in opera.Sono Misure raccolte 68.13	68,13		
		SOMMANO ml =	68,13	3,30	224,83
8		26.3.1.1. Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora Misure raccolte 1	1,00		
		SOMMANO cad =	1,00	57,11	57,11
9		26.6.14. Cuffia antirumore ad alto potere isolante, con marchio di conformità, a norma UNI-EN 352/01 fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'us Misure raccolte 2	2,00		
		SOMMANO cad =	2,00	16,10	32,20
10		26.6.2. Occhiali protettivi con marchio di conformità per la lavorazione di metalli con trapano, mola, smerigliatrici, tagli con l'uso del flessibile (frullino), della sega circolare, lavori insudicianti, ecc Misure raccolte 2	2,00		
		SOMMANO cad =	2,00	16,10	32,20
11		26.6.8. Guanti di protezione dal freddo, con resistenza ai tagli, alle abrasioni ed agli strappi, rischi per il freddo con resistenza al freddo convettivo e da contatto, forniti dal datore di lavoro e usati d Misure raccolte 2 2	2,00 2,00		
		SOMMANO cad =	4,00	2,30	9,20
12		26.8.1.1.1. MASCHERA FACCIALE AD USO MEDICO (Mascherina chirurgica) ad alto potere filtrante, UNI EN 14683:2019.Mascherina monouso a tre strati, due strati esterni di tessuto non tessuto e uno strato intermedio Misure raccolte 10	10,00		
		SOMMANO cad =	10,00	0,58	5,80
		A RIPORTARE			11.141,34

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			11.141,34
13		26.8.1.3.1. SEMIMASCHERA FILTRANTE ANTIPOLVERE SENZA VALVOLA di esalazione, UNI EN 149:2009, con elastici in polipropilene, graffette in acciaio, schiuma di tenuta in poliuretano, stringinaso in alluminio:1 Misure raccolte 2 x 2	4,00		
		SOMMANO cad =	4,00	5,71	22,84
14		26.8.1.7. OCCHIALI A MASCHERINA PER LA PROTEZIONE DI VISO ED OCCHI comprensivo di lente di acetato incolore, antigraffio, classe ottica 1, UNI EN 166:2004 . F 34 (F: resistenza all fimpatto (45 m/s) Misure raccolte 2 2	2,00		
		SOMMANO cad =	4,00	13,56	54,24
15		26.8.2.1.3. SOLUZIONE IDROALCOLICA PER IGIENIZZAZIONE MANI a base di alcool etilico denaturato a 70% in dispenser:3) da 1000 ml con dosatore; Misure raccolte 2	2,00		
		SOMMANO cad =	2,00	20,91	41,82
16		26.8.2.3. DISINFETTANTE PER AMBIENTI E OGGETTI CONTENENTE ALCOOL ETILICO AL 70% con denaturazione speciale: bottiglia da 750 ml con tappo spray; Misure raccolte 2	2,00		
		SOMMANO cad =	2,00	7,48	14,96
17		26.8.2.8. ALCOOL DENATURATO SPECIALE BIANCO 70% per sanificare a mezzo nebulizzazione ambienti di lavoro. Misure raccolte 2.00	2,00		
		SOMMANO litro =	2,00	6,08	12,16
18		26.8.7.1. COSTI PER INFORMAZIONE AI LAVORATORI ATTUAZIONE DELLE INDICAZIONI DEL PIANO DI SICUREZZA specifico COVID-19 - Formazione specifica di 5 operai alla volta. Misure raccolte 1 x h 1	1,00		
		SOMMANO h =	1,00	42,64	42,64
		2) Totale Opere provvisionali di sicurezza			550,00
		A RIPORTARE			11.330,00

RIEPILOGO CAPITOLI	Pag.	Importo Paragr.	Importo subCap.	IMPORTO
Opere edili	1			10.780,00
Opere provvisionali di sicurezza	4			550,00
SOMMANO I LAVORI				€ 11.330,00
Oneri speciali di sicurezza, già inclusi nei lavori (4,854369% sui lavori)			550,00	
a detrarre			550,00	€ 550,00
Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso				€ 10.780,00
SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE				
Per IVA 22% sui lavori			2.492,60	
Per imprevisti in arrotondamento			201,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE			2.693,60	€ 2.693,60
IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI				€ 14.023,60

Messina li 25/02/2021

IL TECNICO
(Geom. Nicolò ANNA)

