

Ufficio Edilizia Metropolitana
Ing. Gaetano Antonazzo

CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA
IV DIREZIONE - Ufficio Edilizia Metropolitana

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Interventi per il ripristino delle condizioni di sicurezza ed agibilità nel locale da adibire a Sala Mostre, nel seminterrato del Palazzo Uffici di via XXIV MAggio

COMMITTENTE:

Data, 30/05/2022

IL TECNICO
Ing. Gaetano Antonazzo



Ufficio Edilizia Metropolitana
Ing. Gaetano Antonazzo

Im.Ord. ARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali ... o delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. sala mostra	2,00 2,00	18,00 10,00 10,00		3,000 3,000	108,00 60,00 80,00		
	SOMMANO m ²			8,000		248,00	5,59	1.386,32
2 MO.03	Operaio Comune per lavori non suscettibili di esatta misurazione *(par.ug.=2*2)	4,00			8,000	32,00		
	SOMMANO h					32,00	27,36	875,52
3 MO.01	operaio specializzato per lavori non suscettibili di esatta misurazione *(par.ug.=2*2)	4,00			4,000	16,00		
	SOMMANO h					16,00	32,58	521,28
4 14.04.05.002	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non s ... ruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=4,5 kA curva C - 1P+N - da 40 a 63 A quadro elettrico centrale antincendio 1					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	30,30	60,60
5 14.04.06.001	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per ... nto a distanza compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. blocco diff. 2P In <= 25A cl.AC - 10 mA quadro elettrico centrale antincendio					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	84,60	338,40
6 14.06.01.002	Fornitura e posa in opera di gruppo di continuità statico "UPS", di tipo Online a doppia conversione (VFI secondo la normativa IEC 62040-3), con scomparto batterie incorporato e ac ... ompreso l'onere per la messa in servizio ed eventuale programmazione. monofase/Monofase Potenza: 1000VA/800W Aut. 15 min per centrale antoincendio, telecamere allarme					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	973,00	973,00
7 14.08.03.001	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED da incasso per montaggio a scomparsa in controsoffitto o a vista a plafone. L'efficienza minima dell'apparecchio dovrà essere di ... recchio con ottica Opale - Dimensioni 60x60cm o 120x30cm - Flusso luminoso da 2700 fino a 4200 lumen. Driver Elettronico sala mostra					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	125,20	751,20
8 14.08.11.001	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza autoalimentato con sorgente luminosa a LED costituito da corpo in policarbonato e ottica simmetrica e scherm ... dicativa per il confronto con apparecchi a tubo fluorescente) flusso Luminoso equivalente FL.8W - aut. 1h - tradizionale sala mostra					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	75,90	303,60
	A RIPORTARE							5.209,92

COMMITTENTE:

num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							5.209,92
9 14.09.01	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo da incasso realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dall' ..., il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. antincendio					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	56,30	112,60
10 14.09.04.003	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo convenzionale, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rivelatore ... quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. rivelatore ottico-termico di fumi convezionale corridoio entrata 2 scale					2,00 2,00 1,00		
	SOMMANO cad					5,00	88,20	441,00
11 14.09.06	Fornitura e collocazione di pulsante manuale di allarme per il sistema di rivelazione incendi del tipo convenzionale ad attivazione mediante membrana riarmabile o a rottura di vetro ... con la Norma UNI EN 54 parte 11. I pulsanti dovranno essere installati in accordo con la Norma UNI 9795:2018 o ss.mm.ii. impianto antincendio					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	52,70	105,40
12 14.09.07.003	Fornitura e collocazione di sistema di segnalazione allarme incendio per impianto convenzionale di tipo acustico realizzato con sirena o ottico/acustico realizzato con sirena e led ... nora e parte 23 per quella visiva. segnalatore ottico/acustico a pannello con scritta intercambiabile "Allarme incendio" se ne prevede					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	241,20	482,40
13 14.09.08.001	Fornitura e collocazione di centrale indirizzata antincendio di rilevazione a 1, 2 o 4 loop per la gestione di sistemi di tipo indirizzabile. Ciascun loop della centrale antincendi ... la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 2 per la centrale stessa e parte 4 per l'alimentazione di riserva. ad 1 loop impianto rilevazione fumi					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2.540,00	2.540,00
14 14.14.02.001	Fornitura e posa in opera e installazione e configurazione di registratore video di rete (NVR), sia rackable che tower, per telecamere IP in grado di gestire una banda di ingresso ... quant'altro necessario a dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. NVR 16 canali con storage fino a 8 HD per impianto telecamere					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	477,60	477,60
15 14.14.03.001	Fornitura ed installazione all'interno di NVR di Hard Disk con interfaccia hard disk tipo SATA, da 3.5". L'HD deve garantire almeno un buffer del drive di almeno 64 MB e velocità di ... rammazione e quant'altro necessario a dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. Hard Disk Raid da 4 TB per impianto telecamere					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	142,80	142,80
16 14.14.04.001	Fornitura, installazione e configurazione di software di gestione per sistemi di videocontrollo tipo Video Management System (VMS), con interfaccia video in uscita conforme a ONVIF ... nante a perfetta regola d'arte. Il costo è							
	A RIPORTARE							9.511,72

COMMITTENTE:

num.Ord. CARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							9.511,72
	inteso per telecamera da gestire. Licenza per telecamera fino a 50 telecamere per impianto telecamere					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	107,30	107,30
17 15.01.05	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. sistemazione servizi igienici					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	332,23	664,46
18 23.07.01.002	Fornitura e posa in opera di controsoffitti realizzati con pannelli con finitura a vista nel colore naturale di produzione, fonoassorbenti, traspiranti e resistenti al fuoco, certi ... ro, giunzioni, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. spessore 25 mm locale servizio per mascherare tubi fognatura		3,00	4,000		12,00		
	SOMMANO m²					12,00	54,31	651,72
19 24.03.05.005	Fornitura e collocazione di condizionatore autonomo a parete tipo monosplit a pompa di calore ad inverter funzionante con gas R32, alimentazione 230 V, monofase a 50 Hz, composto d ... ca non inferiore a 7,0 kW (t.I. 27°C b.s. / 19°C b.u. - t.E. 35°C b.s.), pressione sonora non inferiore a 45-36-33 dB(A) sala mostre					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1.665,93	1.665,93
20 26.08.01.01. 01	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 ad alta efficienza filtrante: tipo II (par.ug.=5*8)	40,00				40,00		
	SOMMANO cad.					40,00	0,58	23,20
21 26.08.02.01. 01	SOLUZIONE IDROALCOLICA PER IGIENIZZAZIONE MANI a base di alcool etilico denaturato a 70% in dispenser: da 80 ml con dosatore					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	4,87	9,74
22 26.08.01.12	TUTA DI PROTEZIONE MONOUSO CON CAPPuccio in tessuto microporoso, conforme alle norme UNI EN 13034:2009, UNI EN ISO 13982-1:2011, UNI EN 14126:2004, categoria III (Direttiva 89/686/ ... e protezione da particelle solide disperse nell'aria (Tipo 5-B), cd adatto alla protezione contro gli agenti infettivi.					5,00		
	SOMMANO cad.					5,00	15,20	76,00
23 26.08.01.08	OCCHIALE MONOLENTE con montatura regolabile in nylon e Lente trasparente in PC (AS/AF), antigraffio neutre, spessore mm. 2,4. Certificati: EN 170. Marchiatura montatura: S, marchiatura lenti: 2-1.2 1SK					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	13,49	40,47
	Parziale LAVORI A MISURA euro							12.750,54
	TOTALE euro							12.750,54
	A RIPORTARE							12.750,54

COMMITTENTE:

