Comune di Fisciano

Provincia di Salerno

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Realizzazione dell'edificio "C3" nel campus universitario di Fisciano.

GAS TECNICI

COMMITTENTE: Università degli Studi di Salerno

Data, 23/11/2022

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				O	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 AP_GT_01	BOX per centrali gas tecnici. Fornitura e posa in opera box R1 rinforzato, 175x150 altezza 2,20 mt. prefabbricato in cemento armato vibrato per deposito gas tecnici, costituito da raschegge in ferro. Compreso di trasporto e montaggio e tutto il neccessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Box per centrale azoto 5.0 e azoto ultrapuro Box per centrale argon ed elio					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	6′604,42	13′208,8
2 AP_GT_02	Centrale di decompressione. Fornitura e posa in opera di centrale di decompressione a scambio automatico e riarmo manuale con grado di purezza 6.0, completa di trasduttori di pressione, due serpentine di collegamento centrale/bb. e rastrelliera per fermo bb. Centrale gas azoto 5.0 Centrale gas azoto ultrapuro Centrale gas argon					1,00 1,00 1,00		
	Centrale gas algon Centrale gas elio					1,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	3′153,60	12′614,40
3 AP_GT_03	Fornitura e posa in opera tubazione in acciaio inox 10 x 1mm, tipo 316L ASTM A213/A269. Le giunzioni dovranno essere realizzate con raccordi a doppia ogiva a compressione completo di ogni onere per portare il lavor finito a regola d'arte. Linea azoto Linea azoto ultrapuro Linea argon Linea elio					87,00 73,00 66,00 60,00		
	SOMMANO ml					286,00	59,71	17′077,00
4 AP_GT_04	Fornitura e posa in opera quadro intercettazione di piano comprensivo di nº 4 valvola di sezionamento in acciaio inox 316L da 3/8" completo di raccordi a doppia ogiva a compressione per il collegamento alla tubazione. Compreso ogni onere e magistero per portare il lavoro finito a regola d'arte. Primo Piano					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	2′814,28	2′814,28
5 AP_GT_05	Fornitura e posa in opera valvola di predisposizione da installare in controsoffitto. Valvola da 1/4" in acciaio inox PN63 completa di raccordo a doppia ogiva a compressione per collegamento alla tubazione. Compreso di ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.							
	Laboratorio di analisi Laboratorio di sintesi Laboratorio preparazione campioni					10,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	86,63	1′039,56
6 AP_GT_06	Fornitura e posa in opera di sensore ambimentale per gas ossigeno. Sensore ambientale con display LCD da 4,3" a colori. Il colore di sfondo cambia a seconda delle soglie di allarme aniera temporaneo o permanente (via password). Alimentazione a 24V=; da 80 a 160 mA a seconda delle opzioni installate. Laboratorio di analisi					4,00		
	Laboratorio di sintesi Laboratorio preparazione campioni					2,00 2,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	1′961,04	15′688,32
	A RIPORTARE							62′442,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI					IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							62′442,46
7 AP_GT_07	Fornitura e posa in opera di ripetitore ambientale. Indicatore di stato/allarme provvisto di luce rossa per segnalare condizioni di allarme, dotato anche di luce gialla per avvis teristiche principali: alimentazione 24V=, indicatori visivi fissi o intermittenti, lampade piatte o rotonde in opzione. Laboratorio di analisi Laboratorio di sintesi Laboratorio preparazione campioni					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	700,35	2′101,05
8 AP_GT_08	Fornitura e posa in opera di elettrovalvola a tre vie, universale, con riarmo manuale anti-manomissione. Utilizzabile con fluidi gassosi. Parti interne in acciaio inox. Molle in a 40 °C) - Classe avvolgimento: H (180°C) Servizio: Continuo (S.I.) 100% ED - Assorbimento(2): Corrente Alternata 11W. Laboratorio di analisi Laboratorio di sintesi Laboratorio preparazione campioni					4,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	911,17	5′467,02
9 AP_GT_09	Fornitura e posa in opera di centralina di allarme. Il dispositivo è progettato per il monitoraggio ambientale in genere ed in special modo per ambienti scientifico medicali. Esso te direttamente dalla sua pagina Web. Collegato ad una rete ethernet LAN e ad un sistema di comunicazione RS485 Modbus. Centralina per visualizzazione livelli centrali gas tecnici Centralina per visualizzazione livelli tenore ossigeno					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	2′315,37	4′630,74
10 AP_GT_10	Fornitura in opera quadro elettrico alimentato da ups, con relative linee di alimentazione dei dispositivi in campo (centrali ed apparecchiature tutte). Dovranno essere forniti i c inito, funzionante, collaudabile, certificato ai sensi delle norme UNI, CEI e della L.37/08 e a perfetta regola d'arte. Quadro elettrico GT					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	6′085,70	6′085,70
	Parziale LAVORI A MISURA euro						-	80′726,97
	TOTALE euro							80′726,97
	Data, 23/11/2022						•	
	Il Tecnico							