

Comune di RIONERO IN VULTURE
Provincia di POTENZA

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: PROCEDURA TELEMATICA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UN SISTEMA PET/CT WHOLE BODY (LOTTO 1) E UN SISTEMA SPECT/CT (LOTTO 2), DA DESTINARE ALL'UOC DI MEDICINA NUCLEARE DELL'IRCCS CROB DI RIONERO IN VULTURE, COMPRESIVA DI LAVORI ACCESSORI E SERVIZI CONNESSI

LOTTO 1

COMMITTENTE: IRCCS CROB

Data, 27/06/2024

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	OPERE EDILI (Cat 1)							
1 B.02.016.01	Rimozione di pavimenti in materiale plastico di qualsiasi natura e pezzatura, incollato sul sottofondo livellato o su preesistenti pavimenti, esclusi i ponteggi, il trasporto del materiale di risulta alle discariche ed i relativi oneri di conferimento. sala esami PET sala consolle					39,00 13,00		
	SOMMANO m2					52,00	4,05	210,60
2 B.02.013.03	Rimozione di zoccolini battiscopa: in plastica, incollato alla muratura e al pavimento compreso accatastamento nei luoghi indicati nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto e conferimento a rifiuto del materiale di risulta. sala esami PET sala consolle		27,00 16,00			27,00 16,00		
	SOMMANO ml					43,00	0,32	13,76
3 B.02.011.01	Demolizione di controsoffitti compreso il carico, escluso lo scarico ed il conferimento a rifiuto, posti fino a metri 4 dal piano di calpestio. in legno, arelle e intonaco, o rete metallica, o pannelli in gesso; sala esami PET sala consolle					39,00 13,00		
	SOMMANO mq					52,00	6,01	312,52
4 B.02.011.03	Demolizione di controsoffitti compreso il carico, escluso lo scarico ed il conferimento a rifiuto, posti fino a metri 4 dal piano di calpestio. orditura in legno o ferro di controsoffitti; Vedi voce n° 3 [mq 52.00]					52,00		
	SOMMANO mq					52,00	7,26	377,52
5 B.02.028.01	Sgombero di macerie e detriti di qualsiasi genere da cantinati di stabili abitati, previa annaffiatura, sollevamento e trasporto al piano cortile, senza arrecare disturbo agli inquilini ... ci esclusi gli oneri di ponteggi, per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica. Vedi voce n° 1 [m2 52.00] Vedi voce n° 2 [ml 43.00] Vedi voce n° 3 [mq 52.00]	0,02 0,02 2,00	0,10 0,01			1,04 0,09 1,04		
	SOMMANO mc					2,17	19,21	41,69
6 B.25.004.08	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... e rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 02 03 - plastica					50,00		
	SOMMANO ql					50,00	10,48	524,00
7 B.25.006.01	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia di scavo e/o rifiuti, compresa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento/recupero, per ciascun campione, escluso materiali contenente amianto.					2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		1'480,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		1'480,09
8 B.25.003.01	SOMMANO cad Trasporto a rifiuto e/o a discarica controllata di materiale di risulta proveniente da demolizioni e rimozioni, eseguite anche a mano o in zone disagiate o/o in centri storici, ese ... portata fino a 3,5 t. compreso lo scarico del materiale, il ritorno a vuoto ed escluso gli eventuali oneri di discarica	20,00			40,000	2,00 800,00	349,61	699,22
9 B.25.004.09	SOMMANO mc/km Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... L. per la contabilizzazione. cer 17 02 04 - vetro, plastica e legno contenenti sostanze pericolose o da esse contaminati					800,00	2,06	1'648,00
10 NP01	SOMMANO ql Esecuzione di lisciatura del piano superiore di sottofondi preesistenti con idonea malta cementizia dello spessore medio reso pari a mm. 1,5/2,5 compreso ogni altro onere e magistero per dare la superficie pronta per la successiva posa di pavimentazione. sala esami PET sala consolle					50,00 50,00	40,21	2'010,50
11 B.14.081.02	SOMMANO mq Pavimentazione in PVC omogeneo, con superficie liscia o groffata, non porosa e finitura in poliuretano, in due strati di uguale composizione, calandrati e pressati, composta di spec ... re o in contrasto, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: teli spessore 2 mm Vedi voce n° 10 [mq 52.00]					39,00 13,00	72,87	3'789,24
12 B.14.129.01	SOMMANO mq Profilo a sezione circolare per la predisposizione della sguscia per ottimizzare il raccordo tra pavimento e rivestimento in gomma per ambienti asettici, posto in opera con idoneo adesivo, compreso tagli, sfridi, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. sala esami PET sala consolle					52,00	51,16	2'660,32
13 B.14.130.02	SOMMANO m Zoccolino battiscopa in PVC di qualsiasi colore, posto in opera con idoneo collante, compreso tagli a misura, sfridi, pulizia, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: altezza 10 cm sala esami PET sala consolle					52,00 52,00	5,34	229,62
14 B.08.002.01	SOMMANO m Controsoffitto fonoassorbente ispezionabile per interni, da realizzare con pannelli in gesso alleggerito con fibra di vetro, con superficie liscia, marcati Ce in conformità alla no ... dimensioni cm 60x60 spessore di mm 9,5, Reazione al fuoco: euroclasse A1 : su struttura a vista o seminascosta da 24 mm					27,00 16,00	6,50	279,50
	A R I P O R T A R E							12'796,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12 796,49
	Vedi voce n° 11 [mq 52.00]					52,00		
	SOMMANO mq					52,00	45,21	2 350,92
15 B.08.004.01	Sovrapprezzo ai controsoffitti ispezionabili per fornitura e posa di profili perimetrali: a forma di "L"; finitura bianco standard sala esami PET sala consolle					27,00 16,00		
	SOMMANO m					43,00	3,86	165,98
	IMPIANTO ELETTRICO (Cat 2)							
16 D3.10.018.03	Plafoniera con tecnologia LED realizzata con corpo in lamiera di acciaio zincato, preverniciato con resina poliestere, ottica dark light , fornita e posta in opera perfettamente fu ... ad incasso su controsoffitti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Esecuzione fino a 37W;					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	277,28	2 772,80
17 EL.003.071.c	Apparecchio di illuminazione rettangolare installato a plafone in grandi spazi, in policarbonato, CEI 34-21/22, EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, con circuito e ... ca, sorgente luminosa LED con flusso medio: su 3 livelli 550/800/1250 lm, assorbimento da 5 a 15 W, autonomia da 1 a 3 h					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	200,45	400,90
18 D3.07.001.01	Punto luce interrotto a soffitto costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm, da due conduttori tipo N07V-K della sezione di 1,5 mmq e da un c ... el tipo modulare, placca di rivestimento inPVC compreso cablaggio delle apparecchiatura, ed ogni altro onere emagistero.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	49,90	199,60
19 D3.07.003.01	Punto luce deviato a soffitto costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 20 mm, da tre conduttori tipo N07V-K della sezione di 1,5 mmq e da un con ... eviatori del tipo, placche di rivestimento PVC compreso cablaggio delle apparecchiatura, ed ogni altro onere emagistero.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	82,81	165,62
20 D3.08.002.01	Punto presa di corrente 2P+T 10A costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm, da due conduttori tipo N07V-K della sezione di 1,5 mmq e da un c ... o il fissaggio del tubo e della scatola portafrutto, il cablaggio delle apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero. punti FM sala esame punti FM impianto climatizzazione					15,00 2,00		
	SOMMANO cad					17,00	51,02	867,34
21 D3.05.008.02	Fornitura e posa in opera di cavo tripolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV lx (3x1,5 mmq), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in confo ... , compreso l'onere dei							
	A R I P O R T A R E							19 719,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'719,65
	collegamenti a morsettiere ero apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 2,5 mmq.;					160,00		
	SOMMANO m					160,00	4,25	680,00
22 D3.05.008.03	Fornitura e posa in opera di cavo tripolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV lx (3x1,5 mmq), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in confo ... te, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere ero apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 4 mmq.;					130,00		
	SOMMANO m					130,00	4,86	631,80
23 D3.05.006.11	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV 1 X(I x 1,5 mml.), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... e, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 95 mmq.;	4,00	110,00			440,00		
	SOMMANO m					440,00	14,73	6'481,20
24 D3.05.006.09	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV 1 X(I x 1,5 mml.), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... e, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 50 mmq.;	1,00	110,00			110,00		
	SOMMANO m					110,00	10,52	1'157,20
25 D3.06.014.03	Canale metallico zincato Fornitura e posa in opera di canale portacavi rettangolare in acciaio zincato, spessore 1.5 - 2 mm, fornito e posto in opera a vista su staffe a mensola o ... zzi speciali (per curve, derivazioni, interruzioni, riduzioni, ecc. da valutare in ragione di 1 m di canale): mm 100x75					160,00		
	SOMMANO m					160,00	38,27	6'123,20
26 D3.04.013.06	Interruttore magnetotermico, P.I. 36 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 36 kAcon sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 250 A interruttore in Q.E. locale tecnico (radioterapia)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'048,32	1'048,32
27 D3.04.019.23	Fornitura e posa in opera di moduli differenziali associabili di tipo AC, posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 250 A Id: regolabile differenziale interruttore voce precedente					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	670,74	670,74
28 IE01	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO di reparto completo di carpenteria 72 moduli IP4x, apparecchiature ed accessori montati e cablati. Completo di interruttori magnetotermici differenziali Quadro Elettrico di reparto					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	11'541,74	11'541,74
	A R I P O R T A R E							48'053,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							48'053,85
29 IE02	Modifiche del quadro elettrico esistente per inserimento nuovo interruttore magnetotermico differenziale e ricertificazione quadro così come modificato.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	11'728,79	11'728,79
30 D3.05.015.05	Linea in cavo per trasmissione dati a norme MIL C-17 con conduttori in rame stagnato isolato in polietilene, calza in treccia di rame stagnata sotto guaina in pvc non propagante l' ... per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie: Tipo UTP cat.6; collegamento ad armadio Rack	6,00	30,00			180,00		
	SOMMANO m					180,00	5,91	1'063,80
31 D3.08.002.01	Punto presa di corrente 2P+T 10A costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm, da due conduttori tipo N07V-K della sezione di 1,5 mmq e da un c ... o il fissaggio del tubo e della scatola portafrutto, il cablaggio delle apparecchiature ed ogni altro onere e magistero. presa di servizio per trasmissione dati					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	51,02	408,16
32 D3.13.034.01	Incremento al punto presa di servizio per presa trasmissione dati. Sono compresi la quota di cavo fino al box di derivazione di piano o di zona fino ad un massimo di 25 m, il conne ... la placca. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con connettore tipo RJ45 cavo UTP cat. 6. presa trasmissione dati					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	71,38	571,04
	IMPIANTO ANTINCENDIO (Cat 3)							
33 D3.11.004.01	Rivelatore ottico di fumo, a diffusione di luce, sensibile al fumo visibile, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C; compresa l'attivazione dell'impianto: completo di base di montaggio; antincendio	2,00	3,00			6,00		
	SOMMANO cad					6,00	86,02	516,12
34 D3.11.020.01	Segnalatore ottico a led, per singolo rivelatore; compresa l'attivazione dell'impianto.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	44,46	133,38
35 D3.11.024.01	Cavo rigido antifiamma, per impianti di rivelazione e spegnimento incendi, conduttori in rame stagnato a filo unico diametro 0,6 mm, isolante e guaina in pvc, conforme CEI 46-5, posato in cavidotto dedicato: 1 coppia;					100,00		
	SOMMANO m					100,00	1,63	163,00
36 D3.11.017.01	Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti a zone o ad indirizzamento individuale, centrale a microprocessore con 16 posti							
	A R I P O R T A R E							62'638,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							62'638,14
	scheda, alloggiamento schede a 4 zone ... e 99 moduli per singolo loop; contenitore metallico con grado di protezione IP 43; compresa l'attivazione dell'impianto:					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	3'954,92	3'954,92
	IMPIANTO GAS MEDICALI (Cat 4)							
37 D2.04.034.06	Fornitura e posa in opera di condizionatore autonomo tipo monosplit a pompa di calore funzionante con R410A, composto da una motocondensante esterna in lamiera di acciaio zincata e ... carico condensa, A SOFFITTO; potenza frigorifera 7,1 kW, assorbimento elettrico 2,53 kW, pressione sonora 46-37-34 dB(A) climatizzazione in sala esame					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	3'231,37	6'462,74
	IMPIANTI MECCANICI (Cat 5)							
38 D2.01.008.03	Fornitura e posa in opera di tubazione di rame in rotoli rivestita (UNI 10823) per gas frigoriferi di collegamento split. Le tubazioni saranno rivestite con guaina isolante in mate ... ore escluso ogni onere per opere edili di qualsiasi genere (scavi, reinterri, tracce, etc) e dei cunicoli. d.1/2' x 0,8.	2,00	30,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	13,61	816,60
39 D1.01.041.01	Tubazione in polietilene ad alta densità, per colonne di scarico, fornita e posta in opera con staffaggi verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni saldate o ... ompresi, altresì, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro esterno 32 mm per scarico condensa					30,00		
	SOMMANO m					30,00	8,59	257,70
40 D2.05.157.05	Diffusore circolare (anemostato) a coni regolabili in alluminio verniciato, completo di serranda di taratura ed equalizzatore, dato in opera a perfetta regola d'arte, del diametro di: 355 mm. sala esame sala consolle					6,00 2,00		
	SOMMANO cad					8,00	238,59	1'908,72
41 D2.05.180.04	Griglia di ripresa aria in alluminio senza rete con alette orizzontali fisse inclinate a 45°, complete di serranda e controtelaio, data in opera a perfetta regola d'arte con esclusione delle opere murarie, delle dimensioni di altezza 200 mm: Base 400 mm. sala esame sala consolle					6,00 2,00		
	SOMMANO cad					8,00	79,22	633,76
42 D2.05.062.07	Fornitura e posa in opera di condotta flessibile in alluminio triplo ricoperto esternamente da uno strato in fibra di vetro e da uno strato di alluminio rinforzato, temperatura di ... ndotta flessibile in alluminio tripolaminato con spirale di acciaio armonico e strato esterno in lana di vetro. DN 254.					180,00		
	A R I P O R T A R E					180,00		76'672,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					180,00		76'672,58
	SOMMANO m					180,00	16,69	3'004,20
43 D2.05.058.08	Fornitura e posa in opera di attacco a TEE a 90° in lamiera zincata per condotte rettilinee a sezione circolare spiralata in lamiera zincata, eseguite in classe di tenuta A secondo ... ni e controdati, squadrette, morsetti ecc.) escluso lo staffaggio. Attacco a TEE in lamiera zincata, a 90° diam 250/250.					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	49,60	396,80
44 D2.05.049.02	Fornitura e posa in opera di condotte rettilinee in lamiera zincata a sezione rettangolare, eseguite in classe A di tenuta secondo norma UNI EN 1507, prive di rivestimento, lunghez ... ata, a sezione rettangolare, prive di rivestimento, spessore lamiera 8/10, dimensioni lato maggiore da 310 fino a 750 mm.					150,00		
	SOMMANO kg					150,00	9,44	1'416,00
45 D2.07.001.01	Fornitura e posa in opera di Lastra termoisolante autoadesiva spessore mm. 6. in polietilene espanso estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a +40°C non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C: spessore mm. 6. coibentazione canali immissione aria					30,00		
	SOMMANO mq					30,00	14,99	449,70
46 IM01	Lavorazioni per adeguamento impianto aeraulico esistente consistenti in: - taglio di canali areaulici esistenti, e chiusura degli stessi con idonea lamiera zincata idoneamente fla ... ; Nel prezzo sono compresi tutti gli oneri e quanto altro necessario per dare il lavoro finito funzionante e a regola					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	19'680,03	19'680,03
47 IM02	Revisione impianto aeraulico esistente con eventuali adeguamenti compatibili con la tecnologia fornita e riprogrammazione PLC di gestione Nel prezzo sono compresi tutti gli oneri e quanto altro necessario per dare il lavoro finito funzionante e a regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	24'434,52	24'434,52
	Parziale LAVORI A MISURA euro							126'053,83
	T O T A L E euro							126'053,83
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							

[illegible]