

Comune di Roma
Provincia di Roma

pag. 1

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: Accordo quadro biennale per l'affidamento di appalti annuali di lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria sulle strutture edili dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini – Oneri della sicurezza

COMMITTENTE: Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini

Data, 25/01/2021

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 S01.01.001.0 4	Recinzione prefabbricata da cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata (dimensioni circa m 3,5 x 1,95 h) e basi in cemento. Compreso il trasporto, il montaggio e lo smontaggio. Costo d'uso mensile o frazione		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	13,10	3'275,00
2 S01.01.001.0 9.a	Delimitazione provvisoria di zone di lavoro realizzata mediante transenne modulari costituite da struttura principale in tubolare di ferro, diametro 33 mm, e barre verticali in ton ... nza vincoli di orientamento. Nolo per ogni mese o frazione. Modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2000 mm.					100,00		
	SOMMANO cad					100,00	1,64	164,00
3 S01.01.001.0 9.b	Delimitazione provvisoria di zone di lavoro realizzata mediante transenne modulari costituite da struttura principale in tubolare di ferro, diametro 33 mm, e barre verticali in ton ... nza vincoli di orientamento. Nolo per ogni mese o frazione. Modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2500 mm.					300,00		
	SOMMANO cad					300,00	1,82	546,00
4 S01.01.002.0 1.a	Elemento prefabbricato monoblocco per uso spogliatoio, refettorio, dormitorio, uffici; con pannelli di tamponatura strutturali, tetto in lamiera grecata zincata, soffitto in doghe ... di alimentazione e di scarico (esclusi gli arredi): Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione (esclusi arredi)	180,00			1,000	180,00		
	SOMMANO m ²					180,00	89,00	16'020,00
5 S01.01.002.0 1.b	Elemento prefabbricato monoblocco per uso spogliatoio, refettorio, dormitorio, uffici; con pannelli di tamponatura strutturali, tetto in lamiera grecata zincata, soffitto in doghe ... lle linee di alimentazione e di scarico (esclusi gli arredi): Nolo per ogni mese successivo o frazione (esclusi arredi).	180,00			11,000	1'980,00		
	SOMMANO m ²					1'980,00	3,30	6'534,00
6 S01.01.002.4 0	Cassone metallico per contenimento di materiali di scavo/macerie, della capacità di m ³ 6. Nolo per un mese o frazione.	1,00			12,000	12,00		
	SOMMANO cad					12,00	70,47	845,64
7 S01.01.003.0 1.adoppio	Ponteggio con sistema tubo-giunto realizzato in tubolari metallici con adeguata protezione contro la corrosione, compresi i pezzi speciali, parapetto con fermapiè, struttu ... gio comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico e tiro in alto dei materiali, per i primi 30 giorni o frazione	10,00	5,00		20,000	1'000,00		
	SOMMANO cad					1'000,00	9,43	9'430,00
	A RIPORTARE							36'814,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							36'814,64
8 S01.01.003.0 1.b	Ponteggio con sistema tubo-giunto realizzato in tubolari metallici con adeguata protezione contro la corrosione, compresi i pezzi speciali, doppio parapetto con fermapiede, struttu ... comprendente la manutenzione ordinaria e quanto altro occorrente per il mantenimento della sicurezza delle opere finite.	20,00	5,00		20,000	2'000,00		
	SOMMANO cad					2'000,00	2,40	4'800,00
9 S01.01.003.0 7.a	Noleggio di piano di lavoro o di protezione per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato dimensioni mm. 1800 x 500, compresi accessori e fermapiede ... er i primi 30 giorni o frazione, compresi approvvigionamento, montaggio, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori.					50,00		
	SOMMANO m²					50,00	5,50	275,00
10 S01.01.003.0 7.b	Noleggio di piano di lavoro o di protezione per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato dimensioni mm. 1800 x 500, compresi accessori e fermapiede, valutato a m² di superficie del piano di lavoro. Per ogni mese o frazione di mese successivo					50,00		
	SOMMANO m²					50,00	0,65	32,50
11 S01.01.003.1 3.a	Scale a mano montate su ponteggio, fissate sfalsate su botole di accesso al piano, per altezze fino a 2 metri. Per i primi 30 giorni o frazione, compresi approvvigionamento, montaggio, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori.	5,00			3,000	15,00		
	SOMMANO cad					15,00	5,49	82,35
12 S01.01.003.1 3.b	Scale a mano montate su ponteggio, fissate sfalsate su botole di accesso al piano, per altezze fino a 2 metri. Per ogni mese o frazione di mese successivo	5,00	11,00		3,000	165,00		
	SOMMANO cad					165,00	0,81	133,65
13 alluminio, base 1.a	Trabattello mobile prefabbricato UNI EN 1004 in tubolare di alluminio, base cm 60 x 140, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni, stabilizzatori ... uanto altro previsto dalle norme vigenti, altezza max di utilizzo m 3,00. Nolo per un mese o frazione del solo materiale	5,00			1,000	5,00		
	SOMMANO cad					5,00	28,01	140,05
14 alluminio, base 1.b	Trabattello mobile prefabbricato UNI EN 1004 in tubolare di alluminio, base cm 60 x 140, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni, stabilizzatori e quanto altro previsto dalle norme vigenti, altezza max di utilizzo m 3,00. Per ogni montaggio e smontaggio in opera	5,00			11,000	55,00		
	SOMMANO cad					55,00	9,89	543,95
15	Estintore carrellato a polvere, omologato, con valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di							
	A RIPORTARE							42'822,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							42'822,14
3.a	carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno, comprese verifiche periodiche. Nolo per mese o frazione Da 30 kg classe AB 1 C.	9,00			1,000	9,00		
	SOMMANO cad					9,00	8,89	80,01
16 S01.05.009	Innaffiamento antipolvere eseguito con autobotte. Nolo autobotte con operatore comprensivo di consumi ed ogni altro onere di funzionamento. Costo orario.				12,000	12,00		
	SOMMANO ora					12,00	177,04	2'124,48
17 S01.05.012	Riunione di coordinamento fra i responsabili delle imprese operanti in cantiere e il coordinatore per l'esecuzione dei lavori, prevista all'inizio dei lavori e di ogni nuova fase lavorativa o introduzione di nuova impresa esecutrice. Costo medio pro-capite per ogni riunione.				10,000	10,00		
	SOMMANO pro capite					10,00	203,26	2'032,60
18 S01.02.002.0 3	Elmetto di protezione UNI EN 397 con bordatura regolabile e fascia antisudore dotato di cuffie antirumore e visiera. Costo d'uso per mese o frazione.	6,00			12,000	72,00		
	SOMMANO cad					72,00	4,68	336,96
19 S01.02.002.1 3	Visiera di protezione in acetato verde per saldatura (ir/uv 5) 200 mm; conforme alle norme EN 166 ed EN 169. Costo d'uso per mese o frazione	6,00			12,000	72,00		
	SOMMANO cad					72,00	2,81	202,32
20 S01.02.002.0 5.a	Scarpa a norma UNI EN ISO 20345, antistatica, suola di usura in nitrile con resistenza al calore da contatto fino a 300 °C (per un minuto), lamina antiforo flessibile in materiale ... lergico e anticorrosivo, categoria di protezione S3HRO, priva di parti metalliche. Costo d'uso per mese o frazione bassa	10,00			1,000	10,00		
	SOMMANO paio					10,00	8,45	84,50
21 S01.02.002.0 5.b	Scarpa a norma UNI EN ISO 20345, antistatica, suola di usura in nitrile con resistenza al calore da contatto fino a 300 °C (per un minuto), lamina antiforo flessibile in materiale ... llergico e anticorrosivo, categoria di protezione S3HRO, priva di parti metalliche. Costo d'uso per mese o frazione alta	10,00			11,000	110,00		
	SOMMANO paio					110,00	9,15	1'006,50
22 S01.02.002.2 5	Maschera a pieno facciale con schermo in policarbonato, resistente a graffi e urti. Facciale in materiale elastomerico ipoallergenico. Struttura a due filtri. Bardatura a 4 elastic ... fonico e due raccordi filettati per filtri. Conforme alla norma UNI-EN 136 - classe I. Costo d'uso per mese o frazione.	6,00			12,000	72,00		
	SOMMANO cad					72,00	9,16	659,52
	A R I P O R T A R E							49'349,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							49'349,03
23 S01.01.006.3 4	Segnalazione a terra di linea elettrica aerea esterna con paletti metallici piantati nel terreno e bandelle colorate in plastica e cartelli indicanti l'altezza e le caratteristiche alle estremità e ad intervalli non superiori a 20 m					200,00		
	SOMMANO m					200,00	13,77	2'754,00
24 Costo S01.02.002.4 1	Cuffie antirumore passive. Conformi alla norma UNI-EN 352-1. d'uso per mese o frazione.	6,00			12,000	72,00		
	SOMMANO cad					72,00	0,49	35,28
25 S01.02.001.0 2	Fornitura e posa in opera di barriera antirumore tipo sandwich idonea per essere montata su cordolo o muri in calcestruzzo, e composta: da pannelli orizzontali aventi interasse mas ... tti gli oneri per l'esecuzione dei lavori in presenza di traffico e per l'installazione della segnaletica regolamentare.				150,000	150,00		
	SOMMANO m ²					150,00	178,35	26'752,50
26 S01.03.001.0 6	Verifica del rischio scariche atmosferiche per edificio o grande massa metallica (verifica della probabilità e relazione).					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	406,52	8'130,40
27 S01.03.001.0 7	Collegamenti elettrici a terra con cavi in rame sezione 16 mm ² lunghezza fino a m 1, compresi capicorda e fissaggio.				250,000	250,00		
	SOMMANO cad					250,00	15,49	3'872,50
28 S01.04.001.0 1.a	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al DLgs n. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione: 350 x 350 mm	15,00			12,000	180,00		
	SOMMANO cad					180,00	0,32	57,60
29 S01.04.001.0 2.a	Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al DLgs n. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione: 115 x 160 mm	10,00			12,000	120,00		
	SOMMANO cad					120,00	0,10	12,00
30 S01.04.001.0 3.a	Cartelli di obbligo (colore blu), conformi al DLgs n. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione: 270 x 370 mm.	10,00			12,000	120,00		
	SOMMANO cad					120,00	0,35	42,00
31 S01.04.005.0 1.a	Impianto di illuminazione di emergenza, costituito da plafoniera di emergenza, costruita in materiale plastico autoestinguente, completa di tubo fluorescente, della batteria tampon ... del pittogramma e degli accessori di fissaggio, fornito e posto in opera. Montaggio, smontaggio							
	A RIPIORTARE							91'005,31

