

UOC Patrimonio e Tecnico

**Il dirigente della UOC Patrimonio e Tecnico
in virtù della delega conferita con deliberazione N°232/2015
HA ASSUNTO LA PRESENTE DETERMINAZIONE**

N. 591 del 30/06/2020

OGGETTO: Misure per la prevenzione e la limitazione della diffusione del SARS-CoV-2 e della patologia correlata CoViD-19: affidamento alla ditta SCAR S.r.l. dei lavori urgenti per la realizzazione di partizioni verticali presso alcuni siti del complesso ospedaliero - Importo 15.031,03 euro oltre I.V.A. - CIG Z8C2D3AD07

Esercizi/o 2020 - conto 503020101/507010103 Centri/o di costo .

- **Importo presente Atto: € 18.638,48**

- **Importo esercizio corrente: € 18.337,86**

Budget

- **Assegnato: € 3.250.000,00**

- **Utilizzato: € 2.555.137,57**

- **Residuo: € 676.524,57**

Autorizzazione n°: 2020/94007.1388 (503020101 E. 18.337,86) - 507010103 E. 300,62

Servizio Risorse Economiche: **Cinzia Bomboni**

UOC Patrimonio e Tecnico Proposta n° DT-569-2020

L'estensore

Romina Rosati

Il Responsabile del Procedimento

Raoul Paolini

Il Dirigente della UOC Patrimonio e Tecnico

Francesco Proietto

La presente determinazione si compone di n° 5 pagine e dei seguenti allegati che ne formano parte integrante e sostanziale:

- Allegato n. 1 e Allegato n. 2

Il Dirigente della UOC Patrimonio e Tecnico

- Viste le Deliberazioni n. 153 del 19 febbraio 2019 e n. 489 del 3 giugno 2019 di Adozione dell'Atto Aziendale degli I.F.O.;
- Vista la Deliberazione n. 511 del 27 giugno 2017 di attribuzione delle deleghe ai Dirigente del Ruolo Amministrativo e professionali degli IFO;
- Visto il D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture” e ss.mm.ii., nel seguito indicato come “Codice”;
- Visto il D.P.R. n. 207 del 5 ottobre 2010 “Regolamento di esecuzione ed attuazione del Decreto Legislativo 12 aprile 2006, n. 163”, nelle parti ancora vigenti al momento delle opere in parola;
- Premesso che stante le vigenti Norme comportamentali (nazionali e I.F.O.) dettate dall'emergenza sanitaria in corso (ex CoViD-19) che stabiliscono l'obbligo di mantenere la separazione fisica tra le persone su distanze ben definite, non è possibile consentire il libero accesso di personale, parenti, operatori di supporto ecc. presso le varie Unità di degenza del complesso ospedaliero se non preventiva identificazione da parte del personale sanitario afferente lo specifico reparto;
- Considerato che, in particolare presso i reparti di degenza ospitati nel cosiddetto “corpo B”, la distribuzione architettonica e la tipologia dei varchi non consente di espletare l'accertamento richiesto ovvero, l'accesso alle degenze non è in nessun modo controllabile;

che per superare la suddetta grave criticità, lo scrivente Servizio ha redatto un progetto che prevede, in particolare anche per il secondo piano del corpo B, di modificare le geometrie degli accessi al reparto di degenza attraverso l'opportuna collocazione di pareti supplementari ed infissi dotati di impianto citofonico e apertura a distanza;

che ulteriori analoghi accorgimenti strutturali sono previsti posti in essere anche presso la sala di attesa della U.O.C. Radioterapia;

Vista la proposta progettuale redatta dal proponente servizio, composta da tavole grafiche e computo metrico estimativo (Allegato n.1) e che stima l'onere delle lavorazioni a 18.453,05 € (I.V.A. esclusa);

Visto l'art.36, comma 2, lettera "a" del Codice, così come modificato dal D.Lgs. n. 57/2017, "... le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35... per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici...";

Considerato che tra le ditte iscritte all'Albo fornitori contattate per l'esecuzione dei lavori in parola con tempi di approvvigionamento dei materiali, delle modalità di esecuzione e dei tempi ridotti dettati dall'emergenza sanitaria in corso, la sola SCAR S.r.l. si è resa disponibile;

Acquisita pertanto la disponibilità della ditta SCAR S.r.l. ad eseguire le lavorazioni per l'importo complessivo di 15.031,03 €, I.V.A. esclusa (Allegato n.2);

Ritenuto opportuno, per quanto sopra motivato, affidare alla ditta SCAR S.r.l., l'esecuzione dei lavori urgenti per la realizzazione di partizioni verticali presso alcuni siti del complesso ospedaliero, per l'importo di 15.031,03 € esclusa I.V.A. (22%);

Visto il Quadro Economico complessivo dell'intervento in parola:

A	Importo lavori	
	SOMME A DISPOSIZIONE	
B	Art.113, D. Lgs. n.50/2017 e ss.m- m.ii. (2% A)	300,62 €
C	I.V.A. (22% A)	3.306,83 €
D	Totale somme a disposizione (B+C)	3.607,45 €
T	TOTALE (A+D)	18.638,48 €

Attestato che il presente Provvedimento, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo ed utile per il servizio pubblico, ai sensi dell'art. 1 della Legge n°20/1994 e ss.mm.ii. nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1, comma 1, della Legge n°241/1990, come modificata dalla legge n°15/2005;

Attestato in particolare, che il presente Provvedimento è stato predisposto nel pieno rispetto delle indicazioni e dei vincoli stabiliti dai Decreti del Commissario ad Acta per la realizzazione del Piano di Rientro dal disavanzo del settore sanitario della Regione Lazio;

DETERMINA

Per i motivi di cui in narrativa che si intendono integralmente confermati, di approvare:

- l'affidamento dei lavori urgenti per la realizzazione di partizioni verticali presso alcuni siti del complesso ospedaliero, alla ditta SCAR S.r.l., con sede in via Casilina 1753, 00132 Roma, per l'importo di 15.031,03 € oltre I.V.A. (22%), CIG Z8C2D3AD07
- il seguente Quadro Economico:

A	Importo lavori	15.031,03 €
	SOMME A DISPOSIZIONE	
B	Art.113, D. Lgs. n.50/2017 e ss.m- m.ii. (2% A)	300,62 €
C	I.V.A. (22% A)	3.306,83 €
D	Totale somme a disposizione (B+C)	3.607,45 €
T	TOTALE (A+D)	18.638,48 €

- di accantonare la somma di 300,62 € nel Fondo Incentivi (ex art. 113 D.Lgs. n. 50/2016).

L'importo totale di € sarà così ripartito:

- 18.337,86 € sul conto 5.03.02.02.01- esercizio finanziario 2020, centro di costo Covid-19;
- 300,62 € sul conto 5.07.01.01.03 (Fondo Incentivi ex art. 113 D.Lgs. n. 50/2016)

La U.O.C. proponente curerà tutti gli adempimenti per l'esecuzione della presente Determinazione.

La UOC Patrimonio e Tecnico curerà tutti gli adempimenti per l'esecuzione della presente determinazione.

Il Dirigente della UOC Patrimonio e Tecnico

Francesco Proietto

Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate

email@scarsrl.com <email@scarsrl.com>

gio 04/06/2020 16:49

A: PAOLINI RAOUL <raoul.paolini@ifo.gov.it>

 2 allegati (514 KB)

Da : "email@scarsrl.com" email@scarsrl.com

A : raoul.paolini@ifo.gov.it

Cc :

Data : Mon, 25 May 2020 17:37:42 +0200

Oggetto : Re: richiesta preventivo: lavori urgenti per la realizzazione di partizioni verticali per il contenimento della diffusione della CoViD-19

Da : "PAOLINI RAOUL" raoul.paolini@ifo.gov.it

A : "Scar srl" email@scarsrl.com

Cc : "UOC Servizio Tecnico" segrtec@ifo.gov.it

Data : Sat, 23 May 2020 13:40:13 +0000

Oggetto : richiesta preventivo: lavori urgenti per la realizzazione di partizioni verticali per il contenimento della diffusione della CoViD-19

Buongiorno,
facendo seguito al sopralluogo congiunto, si chiede di redigere la miglior offerta economica per l'esecuzione di attività inerenti la realizzazione di nuove partizioni e tramezzi presso vari siti dell'Ospedale (in particolare, il 2° piano del corpo B, Oncologia Medica 1 e la sala di attesa di Radioterapia) così come descritti e elencati nell'allegato Computo Metrico Estimativo ed illustrati nei files allegati.

L'onere delle lavorazioni, da computo, è pari a 18.453,05 euro (IVA esclusa).

Unitamente all'Offerta economica codesta Impresa dovrà inoltrare la documentazione amministrativa (requisiti generali) così come previsto dall'art.80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. .

Attesa l'attuale emergenza sanitaria e in ragione della conseguente importanza del controllo accessi, finalità per la quale si realizzeranno le opere in parola, la presente richiesta assume carattere di urgenza.

Il sottoscritto è a disposizione per qualsiasi chiarimento in merito.



Cordiali saluti

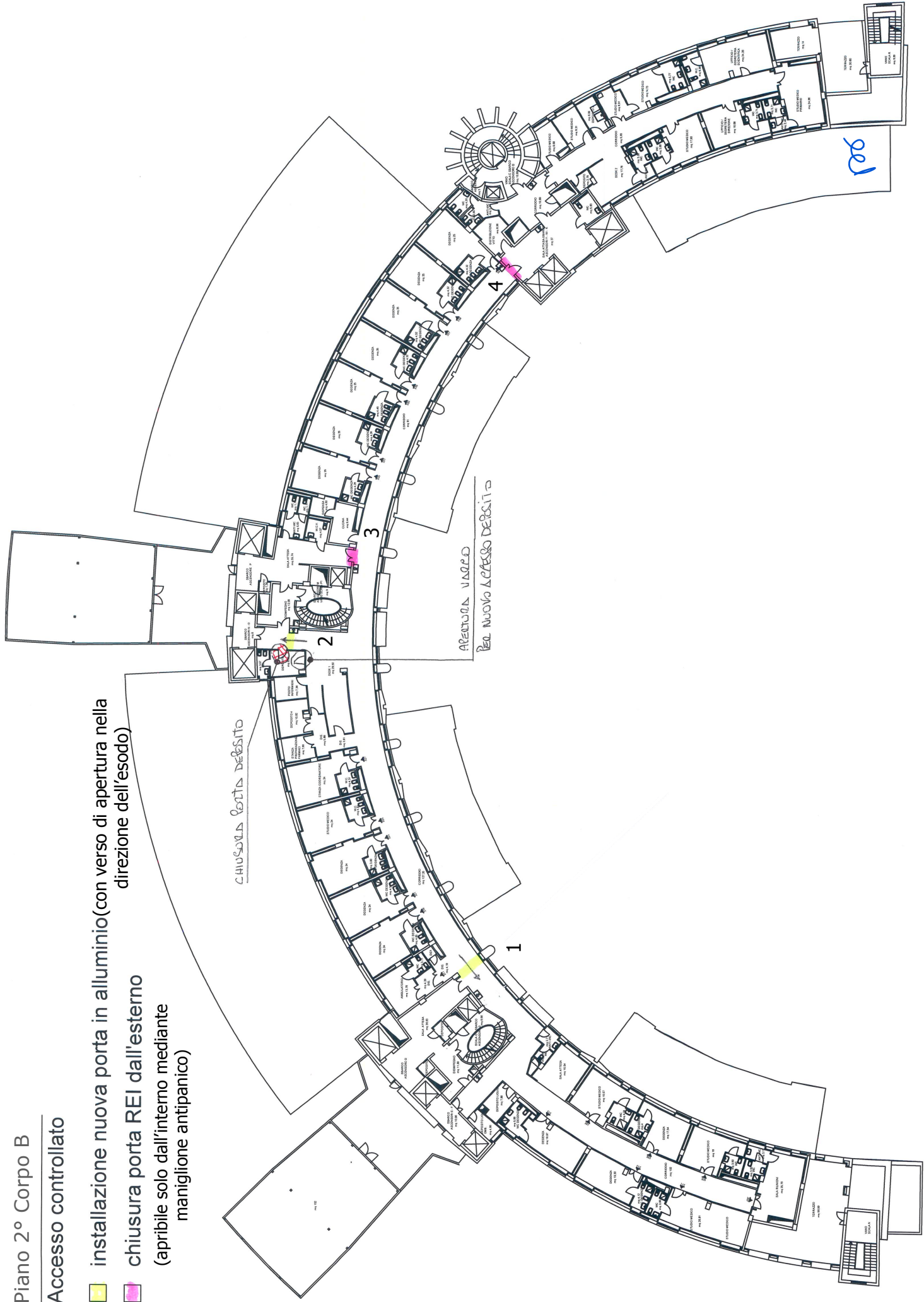
Raoul Paolini

rao

Piano 2° Corpo B

Accesso controllato

-  installazione nuova porta in alluminio (con verso di apertura nella direzione dell'esodo)
-  chiusura porta REI dall'esterno (apribile solo dall'interno mediante maniglione antipanico)



Banco Informazioni e gestione pazienti
presso la U.O.C. RADIOTERAPIA



10

LAVORI URGENTI PER LA REALIZZAZIONE DI BARRIERE FISICHE PER IL CONTENIMENTO DELLA DIFFUSIONE DELLA CoVid-19

r. Or	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	MISURAZIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
1	A17.03.001.b	Serramenti a taglio termico eseguiti con profilati estrusi in alluminio anodizzato naturale UNI ARC 15 forniti e posti in opera, spessore profili 65-75 mm. Profili a giunto aperto per i tipi a), b), c), d), e), f). Completi di: vetrocamera Ug <1,9 W/m²K (per tutti gli altri tipi fare nuovo prezzo); controtelaio metallico (esclusa la posa dello stesso); guarnizioni in EPDM o neoprene; accessori come descritto nelle singole tipologie. Prestazioni: permeabilità all'aria A3 (norma UNI EN 12207), tenuta all'acqua classe A9 (norma UNI EN 12210), trasmittanza termica 2= Uk = W/m² K; Rw = 40 dB M I S U R A Z I O N I: Piano -3 RADIOTERAPIA parete in alluminio e vetro desk	1,00 1,00 1,00		2,500 1,200 0,850	1,400 2,400 2,800	3,50 2,88 2,38		
		SOMMANO m²				8,76	506,71	4438,78	
2	C45012a	Vetro stratificato temperato composto da strati di vetro float extrachiaro, con interposto PVB (polivinilbutirrale) dello spessore di 1,52 mm, lavorato con macchine a controllo numerico computerizzato, conforme UNI EN 12543: satinato M I S U R A Z I O N I: Radioterapia; assimilato vetri di protezione del personale per	1,00				1,00		
		SOMMANO mq				1,00	592,93	592,93	
3	A17.03.001.b	Serramenti a taglio termico eseguiti con profilati estrusi in alluminio anodizzato naturale UNI ARC 15 forniti e posti in opera, spessore profili 65-75 mm. Profili a giunto aperto per i tipi a), b), c), d), e), f). Completi di: vetrocamera Ug <1,9 W/m²K (per tutti gli altri tipi fare nuovo prezzo); controtelaio metallico (esclusa la posa dello stesso); guarnizioni in EPDM o neoprene; accessori come descritto nelle singole tipologie. Prestazioni: permeabilità all'aria A3 (norma UNI EN 12207), tenuta all'acqua classe A9 (norma UNI EN 12210), trasmittanza termica 2= Uk = W/m² K; Rw = 40 dB M I S U R A Z I O N I: CORPO B piano 2° porta 1 CORPO B piano 2° porta 2	1,00 1,00	2,25 2,25	2,200 2,700		4,95 6,08		
		SOMMANO m²				11,03	506,71	5589,01	
4	E04.01.005.b	Maniglione antipanico costituito da scatole di comando con rivestimento di copertura in alluminio e barra orizzontale in acciaio cromato, serratura specifica incassata senza aste in vista: modello adatto unicamente per ante secondarie di porte a due battenti, con asta verticale integrata nel battente, M I S U R A Z I O N I: maniglione antipanico	4,00				4,00		
		SOMMANO cad				4,00	201,42	805,68	
5	A03.02.031	Rimozione di corrimano e telai in legno, imbotti in legno con mostre, murate con grappe e opere similari, in apertura sprovviste di infissi; compreso nel prezzo l'incatenamento dell'infisso smontato, compresi eventuale calo in basso, M I S U R A Z I O N I:	8,00				8,00		
		SOMMANO m				8,00	1,55	12,40	
6	A03.01.002.a	Demolizione di muratura di qualsiasi genere, forma e spessore nonché di volte e volticine compresi intonaci, rivestimenti, coibenti, tubazioni di qualsiasi natura (canalizzazioni idriche, termiche, elettriche, telefoniche, gas ecc.), eseguita con martello demolitore ed a qualsiasi altezza o profondità, con obbligo del taglio secondo linee stabilite, segnalazioni diurne e notturne e l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e del pubblico, riparazioni per danni arrecati a terzi e a condutture pubbliche e private (fogne, gas, acqua, elettricità, telecomunicazioni, ecc.), compreso il tiro in discesa dei materiali, il trasporto all'interno del cantiere, la cernita e l'accatastamento nei siti che verranno indicati dalla Direzione dei lavori nell'ambito del cantiere dei materiali riutilizzabili, che rimarranno di proprietà dell'Amministrazione, escluso il M I S U R A Z I O N I: apertura vano porta locale deposito 2° piano	1,00	1,50	2,200	0,220	0,73		
		SOMMANO m³				0,73	101,44	74,05	

100

7	A03.03.002.a	<p>Trasporto a spalla d'uomo o insacchettatura di materiali di qualsiasi natura e consistenza, purché il peso di ogni singolo trasporto non sia superiore a 30 kg, se preventivamente autorizzato dalla D.L., su percorsi non carriolabili, fino al luogo di deposito, in attesa del trasporto allo scarico, compresi oneri di superamento dislivelli: valutazione a volume</p> <p>M I S U R A Z I O N I:</p> <p>SOMMANO m³</p>	0,73			0,73		0,73	43,90	32,05
8	A03.03.003.a	<p>Trasporto con carriola, se preventivamente autorizzato dalla D.L., di materiali di qualsiasi natura e consistenza, entro l'ambito dell'area di cantiere, compreso carico sul mezzo di trasporto: per percorsi fino a 50 m</p> <p>M I S U R A Z I O N I:</p> <p>SOMMANO m³</p>	0,73			0,73		0,73	24,27	17,72
9	A03.03.003.b	<p>Trasporto con carriola, se preventivamente autorizzato dalla D.L., di materiali di qualsiasi natura e consistenza, entro l'ambito dell'area di cantiere, compreso carico sul mezzo di trasporto: per ogni 10,00 m o frazione di 10,00 successivi ai primi</p> <p>M I S U R A Z I O N I:</p> <p>trsperto con carriola x 150 metri</p> <p>SOMMANO m³</p>	15,00		0,730	10,95		10,95	1,29	14,13
10	A03.01.017.d	<p>Demolizione di strato impermeabilizzante (demolizione di massetto di pendenza e/o eventuale sottofondo da valutare a parte) calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: PVC</p> <p>M I S U R A Z I O N I:</p> <p>rimozione pavimento zoccolo e sguscia perimetrale in PVC 2°</p> <p>SOMMANO m²</p>	5,00			5,00		5,00	1,55	7,75
11	A14.01.029.a	<p>Pavimentazione, supervinilica conduttiva (per sale operatorie e simili), eseguita utilizzando in rivestimento pressato e monostrato di cloruro di polivinile in piastrelle flessibili, 61 x 61 cm, conforme alla norma EN 649 e con disegno, senza rapporto e senza direzione, passante su tutto lo spessore. Il materiale dovrà avere le seguenti caratteristiche da certificare: reazione al fuoco di classe 1; durezza shore "D" 70 c.a., secondo DIN 53505; resistenza elettrica d'attraversamento compresa tra 104 e 108 ohm; miglioramento acustico è di circa 4 dB (VII ISO 140/ISO 717); resistenza all'impronta 0,04 mm (EN 433); resistenza all'usura 0,17 mm (EN 660); resistenza alle sedie a rotelle (EN 425); resistenza alla luce grado 7/8 (ISO 105 B02, metodo 3); coefficiente di conduzione termica 0,182 W/m K (DIN 52612); resistenza termica 0,011 m² K/W (DIN 52612); stabilità dimensionale 0,07% in ambedue i sensi, (EN 434); diffusione del vapore acqueo inferiore a 1 gr. per metro quadrato al giorno; resistenza agli agenti chimici (EN 423). La posa dovrà avvenire su un supporto idoneo e consistente, perfettamente liscio e con complanare, ben stagionato ed asciutto con un grado di umidità residua inferiore al 2,5%, da compensare a parte. Sono compresi: gli adesivi suggeriti dalla ditta fornitrice, i tagli, gli sfridi, le saldature e quanto altro occorre per dare l'opera finita: dello spessore di 2,0 mm e del peso di 3,2 kg/m²</p> <p>M I S U R A Z I O N I:</p> <p>ripristino pavimento e sguscia perimetrale 2° piano</p> <p>SOMMANO m²</p>	5,00			5,00		5,00	56,81	284,05

12	A17.03.005.a	Porte interne con telaio in alluminio anodizzato colore naturale per tav. fino a 0,11 m, due cerniere in alluminio, serratura con chiave normale, maniglia in ottone o in alluminio anodizzato, battente ad una specchiatura a vetro formato da profilati estrusi in alluminio anodizzato colore naturale spessore complessivo 40/45 mm, con fermavetro in alluminio: un'anta luce 0,80x2,10 m								
		M I S U R A Z I O N I: porta accesso locale deposito 2° piano	1,00					1,00		
		SOMMANO cad						1,00	587,96	587,96
13	B55062b	Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm con montanti ad interasse di 600 mm e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture, compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la stuccatura dei giunti e la sigillatura all'incontro con il soffitto con nastro vinilico monoadesivo e la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti: con due lastre di cartongesso su entrambi i lati della parete								
		M I S U R A Z I O N I: Piano -2 Anatomia Patologica - tramezzo per installazione Piano -2 Anatomia Patologica - tramezzo per installazione	1,00 1,00		5,000 -1,400		2,400 2,200	12,00 -3,08		
		SOMMANO mq						8,92	52,60	469,19
14	A20.01.008	Stuccatura e rasatura di intonaci civili nuovi, per dare le superfici perfettamente pronte alla tinteggiatura mediante M I S U R A Z I O N I:	2,00	8,92				17,84		
		SOMMANO m²						17,84	3,62	64,58
15	A20.01.010	Preparazione del fondo di superfici murarie interne nuove mediante applicazione di isolante acrilico ad alta penetrazione M I S U R A Z I O N I:	2,00	8,92				17,84		
		SOMMANO m²						17,84	1,81	32,29
16	A20.01.013.b.0 2	Tinteggiatura con pittura lavabile di resina sintetica emulsionabile (idropittura) in tinte non forti a tre mani a coprire, esclusi i ponteggi esterni, la preparazione delle superfici con rasatura stuccatura e imprimitura: su superfici M I S U R A Z I O N I:	2,00	8,92				17,84		
		SOMMANO m²						17,84	6,15	109,72
17	A17.03.001.b	Serramenti a taglio termico eseguiti con profilati estrusi in alluminio anodizzato naturale UNI ARC 15 forniti e posti in opera, spessore profili 65-75 mm. Profili a giunto aperto per i tipi a), b), c), d), e), f). Completi di: vetrocamera Ug <1,9 W/m²K (per tutti gli altri tipi fare nuovo prezzo); controtelaio metallico (esclusa la posa dello stesso); guarnizioni in EPDM o neoprene; accessori come descritto nelle singole tipologie. Prestazioni: permeabilità all'aria A3 (norma UNI EN 12207), tenuta all'acqua classe A9 (norma UNI EN 12210), trasmittanza termica $2= U_k = W/m^2 K$; $R_w = 40 dB$ Serramento a due battenti. Accessori: maniglia tipo cremonese o cariglione e cerniere								
		M I S U R A Z I O N I: ANATOMIA PATOLOGICA porta ingresso	1,00		1,400		2,200	3,08		
		SOMMANO m²						3,08	506,71	1560,67
18	E04.01.005.b	Maniglione antipanico costituito da scatole di comando con rivestimento di copertura in alluminio e barra orizzontale in acciaio cromato, serratura specifica incassata senza aste in vista: modello adatto unicamente per ante secondarie di porte a due battenti, con asta verticale integrata nel battente, senza funzionamento dall'esterno								
		M I S U R A Z I O N I: maniglione antipanico	2,00					2,00		
		SOMMANO cad						2,00	201,42	402,84

100

19	A17.03.001.b	Serramenti a taglio termico eseguiti con profilati estrusi in alluminio anodizzato naturale UNI ARC 15 forniti e posti in opera, spessore profili 65-75 mm. Profili a giunto aperto per i tipi a), b), c), d), e), f). Completi di: vetrocamera Ug <1,9 W/m ² K (per tutti gli altri tipi fare nuovo prezzo); controtelaio metallico (esclusa la posa dello stesso); guarnizioni in EPDM o neoprene; accessori come descritto nelle singole tipologie. Prestazioni: permeabilità all'aria A3 (norma UNI EN 12207), tenuta all'acqua classe A9 (norma UNI EN 12210), trasmittanza termica 2= Uk = W/m ² K; Rw = 40 dB Serramento a due battenti. Accessori: maniglia tipo cremonese o cariglione e cerniere							
		M I S U R A Z I O N I: Piano -1 laboratorio Oncogenoma ingresso reparto	1,00		2,400	2,200	5,28		
		SOMMANO m ²					5,28	506,71	2675,43
20	E04.01.005.b	Maniglione antipanico costituito da scatole di comando con rivestimento di copertura in alluminio e barra orizzontale in acciaio cromato, serratura specifica incassata senza aste in vista: modello adatto unicamente per ante secondarie di porte a due battenti, con asta verticale integrata nel battente, senza funzionamento dall'esterno							
		M I S U R A Z I O N I: maniglione antipanico	2,00				2,00		
		SOMMANO cad					2,00	201,42	402,84
21	S01.01.001.11	Delimitazione di zone realizzata mediante picchetti metallici distanziati non oltre due metri e collegati con bande in plastica colorata. Fornitura, messa in opera e rimozione.							
		M I S U R A Z I O N I:	11,00	6,00			66,00		
		SOMMANO m					66,00	1,58	104,28
22	S01.01.004.01.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 e quanto altro previsto dalle norme vigenti, altezza max di utilizzo m 3,00. Nolo per un mese o frazione del solo materiale							
		M I S U R A Z I O N I:	2,00				2,00		
		SOMMANO cad					2,00	28,01	56,02
23	S01.01.004.01.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							
		M I S U R A Z I O N I:	12,00				12,00		
		SOMMANO cad					12,00	9,89	118,68
		TOTALE euro							18453,05

Il Dirigente
(ing. Raoul Paolini)

Raoul Paolini

SCAR s.r.l.

**IMPIANTI ELETTRICI
RISTRUTTURAZIONI EDILI**
00132 ROMA VIA CASILINA 1753
TEL 06/20.76.25.25
P. I. 05864181002 CF 05864181002
Cap. Soc. €10.400,00 int. vers.
Email : email@scarsrl.com
Pec: scarsrl@pec.it

ROMA	25/05/2020	Spett.le
Prot. N°	010/20	U.O.C. Servizio Tecnico ISTITUTI FISIOTERAPICI OSPITALIERI Via Elio Chianesi 53, 00144 Rome, Italia C.A. Ing. Raoul Paolini
Vs rifer.		

Oggetto: offerta economica per l'esecuzione di lavori urgenti inerenti la realizzazione di partizioni verticali per il contenimento della diffusione del CoViD-19 presso il complesso ospedaliero IFO Istituti Fisioterapici Ospitalieri.

Lavori di fornitura e posa in opera di infissi in alluminio/vetro e di tramezzature al fine di realizzare nuove partizioni presso il reparto Oncologia Medica 1 del piano 2° Corpo B e la sala di attesa di Radioterapia del complesso Ospedaliero IFO di Roma

In considerazione dei lavori e delle forniture, esaminati i documenti allegati ed effettuato il sopralluogo, si formula la seguente offerta economica:

Importo delle opere da eseguire da Computo Metrico Estimativo, pari ad euro 18.453,05 (I.V.A. esclusa)

Ribasso accordato 18,54 % (diciottovirgolacinquantaquattroper cento) pari a un

importo netto di Euro 15.031,03 (quindicimilatrentuno/03) I.V.A. esclusa

SCAR srl