

AZIENDA OSPEDALIERA PER L'EMERGENZA "CANNIZZARO"

VIA MESSINA N° 829 - 95126 - CATANIA

Oggetto :

Lavori di: a) posa in opera di lastre in grès porcellanato ed in marmo per rivestimento pareti delle aree di sbarco ascensori utenza, degli edifici F2, F3; b) pitturazione delle predette aree e dei corpi scala dei relativi edifici F2, F3 e corpo D

Stazione appaltante :

AZIENDA OSPEDALIERA PER L'EMERGENZA "CANNIZZARO"

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

IL PROGETTISTA

ING. MAURIZIO RAMPELLO

IL DIRIGENTE DEL SETTORE TECNICO
ING. MAURIZIO RAMPELLO



Settore Tecnico - A.O.E. "Cannizzaro"					Pag.1
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
1	2	Lavori di posa in opera di rivestimento pareti di sbarco ascensori utenza degli Edifici F2, F3 e corpo D, nonchè di relativa pitturazione, congiuntamente ai corpi scala dei medesimi edifici.			
		Corpo F2			
		tinteggiatura pareti scala			
		21.2.19			
		Raschiatura di carta da parati o vecchie pitture o tinte a calce o a colla, tinte lavabili, vernici, ecc. anche a più strati, stuccatura di eventuali fori con gesso scagliola, scartavetratura, spolveratura, ripulitura, lo sgombero, il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta e quanto altro necessario per dare la superficie pronta per il nuovo trattamento, escluso il trasporto a rifiuto.			
		come da sviluppo planimetrico			
		piazzola			
		mq.10.20*12	122,400		
		mq.8.00*12	96,000		
		(3.60*1.80)*24	155,520		
		rampa sotto scala			
		(3.60*1.80)*24	155,520		
		frontalino scala			
		(3.60*0.30)*24	25,920		
2	3	soffitto copriscala			
		(6.10*4.20)	25,620		
		pareti			
		1.95*(6.10+6.10+4.20)*13	415,740		
		Parziale	996,720		
		si prevede il 20% della superficie sviluppata			
		A dedurre : 0.80*996.72	-797,376		
		SOMMANO m² =	199,344	4,42	881,10
		21.2.20			
		Preparazione alla tinteggiatura di superfici interne intonacate, rifinite mediante rasatura totale con gesso dolce e successiva scartavetratura e spolveratura per dare le stesse perfettamente piane e lisce, compreso il fissativo impregnante, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.			
		come da sviluppo planimetrico			
		piazzola			
		mq.10.20*12	122,400		
		mq.8.00*12	96,000		
(3.60*1.80)*24	155,520				
rampa sotto scala					
(3.60*1.80)*24	155,520				
frontalino scala					
(3.60*0.30)*24	25,920				
soffitto copriscala					
(6.10*4.20)	25,620				
pareti					
1.95*(6.10+6.10+4.20)*13	415,740				
Parziale	996,720				
si prevede il 20% della superficie sviluppata					
A dedurre : 0.80*996.72	-797,376				
SOMMANO m² =			199,344	12,00	2.392,13
A RIPORTARE					3.273,23

Settore Tecnico - A.O.E. "Cannizzaro"					Pag.2
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
3	4	RIPORTO			3.273,23
		11.3.5			
		Tinteggiatura per interni ai silicati traspirante ed idrorepellente, certificata ecobiocompatibile. La pittura, idonea sia all'utilizzo in luoghi di produzione e stoccaggio di alimenti, sia per soggetti allergici. Sarà composta da legante e pigmenti inorganici derivanti da prodotti naturali, privi di solventi e sostanze dannose alla salute. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello, rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
		come da sviluppo planimetrico			
		piazzola			
		mq.10.20*12	122,400		
		mq.8.00*12	96,000		
		(3.60*1.80)*24	155,520		
		rampa sotto scala			
		(3.60*1.80)*24	155,520		
4	1	frontalino scala			
		(3.60*0.30)*24	25,920		
		soffitto copriscala			
		(6.10*4.20)	25,620		
		pareti			
		1.95*(6.10+6.10+4.20)*13	415,740		
		SOMMANO m² =	996,720	7,95	7.923,92
5	6	21.1.26			
		Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica.			
		- per ogni m3 di materiale trasportato misurato sul mezzo. si prevedono 2.00	2,000		
		SOMMANO m³ =	2,000	24,70	49,40
		1) Totale tinteggiatura pareti scala			11.246,55
		verniciatura ringhiera scala			
		11.6.2			
		Verniciatura con smalto colorato lucido, base di olio di resine naturali, di superfici in legno, derivati del legno e materiali ferrosi, certificato ecobiocompatibile. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo o a spruzzo in due mani, previa pulitura, spolveratura delle superfici ed eventuale trattamento preliminare delle superfici in legno con apposito fondo naturale per legno (da compensarsi a parte) o delle superfici in ferro con antiruggine a base di olio di resine naturali (da compensarsi a parte) e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
		ringhiera scala			
		A RIPORTARE			11.246,55

Settore Tecnico - A.O.E. "Cannizzaro"					Pag.3
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
6	4	RIPORTO			11.246,55
		1.10*(3.75+0.20)*22+(1.10*2.00)	97,790		
		SOMMANO m² =	97,790	17,10	1.672,21
		2) Totale verniciatura ringhiera scala			1.672,21
		area sbarco ascensori utenti			
6	4	11.3.5			
		Tinteggiatura per interni ai silicati traspirante ed idrorepellente, certificata ecobiocompatibile. La pittura, idonea sia all'utilizzo in luoghi di produzione e stoccaggio di alimenti, sia per soggetti allergici. Sarà composta da legante e pigmenti inorganici derivanti da prodotti naturali, privi di solventi e sostanze dannose alla salute. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello, rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
		pareti (0.90+1.40+8.35+0.70+1.30+3.55+0.35+2.15+0.35+2.90+2.30+3.50+1.30+2.90+0.90+0.95+1.25+0.95+4.30+0.30+1.35+1.10)*0.70*11	331,485		
		SOMMANO m² =	331,485	7,95	2.635,31
7	7	N.P. COLLOC.RIVEST.			
		Collocazione di rivestimento in grès porcellanato di qualsiasi dimensioni e spessore, compreso i grandi formati, previa preparazione della parete come descritto: -pulitura delle pareti con sgrassatore universale per edilizia; -adesivo cementizio monocomponente alleggerito ad alte prestazioni, altamente deformabile, a tempo aperto allungato, con scivolamento verticale nullo, per piastrelle di ceramica, grès porcellanato a basso spessore con applicazione con doppia spalmatura; -compreso la fornitura della boiacatura per la sugellatura dei giunti; -fornitura e collocazione di pezzi speciali in pvc (spigoli) nei colori a scelta della D.L.; -compreso il prelievo e il trasporto del materiale (rivestimento), dal deposito della Committenza al cantiere con mezzi a carico della Ditta appaltatrice; -compreso pulitura e sanificazione per ogni singolo locale ultimato; -sigellatura dei giunti di dilatazione con silicone per l'edilizia veniciabile; -per il taglio e qualunque altra lavorazione non è consentito uso di attrezzature che provocano polvere; -compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.			
		pareti (0.90+8.35+0.70+3.55+0.35+2.15+0.35+2.90+2.30+3.50+0.20+0.20+2.90+0.90+1.25+4.30+0.30+1.10)*1.80*11	716,760		
		SOMMANO m² =	716,760	23,90	17.130,56
		3) Totale area sbarco ascensori utenti			19.765,87
A RIPORTARE					32.684,63

Settore Tecnico - A.O.E. "Cannizzaro"					Pag.4
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			32.684,63
8		tinteggiatura lambri N.P. IDROPITT TRASP Applicazione di tre mani di idropittura murale traspirante, igienizzante, risanante a base di copolimeri acrilici modificati in dispersione acquosa e pigmenti coloranti e inerti minerali naturali con principi attivi antimuffa insolubili non inquinanti atossici semilucido. Compreso di lavaggio in modo da eliminare il pulviscolo e la sporcizia. Stuccare le imperfezioni con stucco in pasta già pronto. Applicare sulle zone stuccate l'idropittura diluito 1:1 con acqua in volume. Se le superfici non stuccate si presentano porose ed assorbenti, si può applicare la prima mano di idropittura diluito 1:1. Dopo 6 - 8 ore applicare due mani di idropittura semilucido. Pulitura e sanificazione degli ambienti trattati con l'idropittura e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.			
		pareti scala (6.10+6.10+4.20)*1.80*13	383,760		
		SOMMANO m² =	383,760	19,60	7.521,70
		4) Totale tinteggiatura lambri			7.521,70
		1) Totale Corpo F2			40.206,33
		Corpo F3			
		tinteggiatura pareti scala			
9	2	21.2.19 Raschiatura di carta da parati o vecchie pitture o tinte a calce o a colla, tinte lavabili, vernici, ecc. anche a più strati, stuccatura di eventuali fori con gesso scagliola, scartavetratura, spolveratura, ripulitura, lo sgombero, il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta e quanto altro necessario per dare la superficie pronta per il nuovo trattamento, escluso il trasporto a rifiuto.			
		come da sviluppo planimetrico			
		piazzola			
		mq.5.70*10	57,000		
		mq.9.90*10	99,000		
		rampa sotto scala			
		(3.00*1.80)*20	108,000		
		frontalino scala			
		(3.00*0.30)*20	18,000		
		soffitto copriscala			
		(5.90*3.80)	22,420		
		pareti			
		1.80*(5.85+5.85+3.80)*11	306,900		
		Parziale	611,320		
		si prevede il 20% delle quantità sviluppate			
		A dedurre : 0.80*611.32	-489,056		
		SOMMANO m² =	122,264	4,42	540,41
		A RIPORTARE			40.746,74

Settore Tecnico - A.O.E. "Cannizzaro"					Pag.5
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
10	3	RIPORTO			40.746,74
		21.2.20			
		Preparazione alla tinteggiatura di superfici interne intonacate, rifinite mediante rasatura totale con gesso dolce e successiva scartavetratura e spolveratura per dare le stesse perfettamente piane e lisce, compreso il fissativo impregnante, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.			
		come da sviluppo planimetrico			
		piazzola			
		mq.5.70*10	57,000		
		mq.9.90*10	99,000		
		rampa sotto scala			
		(3.00*1.80)*20	108,000		
		frontalino scala			
11	4	(3.00*0.30)*20	18,000		
		soffitto copriscala			
		(5.90*3.80)	22,420		
		pareti			
		1.80*(5.85+5.85+3.80)*11	306,900		
		Parziale	611,320		
		si prevede il 20% delle quantità sviluppate			
		A dedurre : 0.80*611.32	-489,056		
		SOMMANO m² =	122,264	12,00	1.467,17
		11.3.5			
12	6	Tinteggiatura per interni ai silicati traspirante ed idrorepellente, certificata ecobiocompatibile. La pittura, idonea sia all'utilizzo in luoghi di produzione e stoccaggio di alimenti, sia per soggetti allergici. Sarà composta da legante e pigmenti inorganici derivanti da prodotti naturali, privi di solventi e sostanze dannose alla salute. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello, rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
		come da sviluppo planimetrico			
		piazzola			
		mq.5.70*10	57,000		
		mq.9.90*10	99,000		
		rampa sotto scala			
		(3.00*1.80)*20	108,000		
		frontalino scala			
		(3.00*0.30)*20	18,000		
		soffitto copriscala			
		(5.90*3.80)	22,420		
		pareti			
		1.80*(5.85+5.85+3.80)*11	306,900		
		SOMMANO m² =	611,320	7,95	4.859,99
		1) Totale tinteggiatura pareti scala			6.867,57
		verniciatura ringhiera scala			
		11.6.2			
		Verniciatura con smalto colorato lucido, base di olio di resine			
		A RIPORTARE			47.073,90

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			47.073,90
		naturali, di superfici in legno, derivati del legno e materiali ferrosi, certificato ecobiocompatibile. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo o a spruzzo in due mani, previa pulitura, spolveratura delle superfici ed eventuale trattamento preliminare delle superfici in legno con apposito fondo naturale per legno (da compensarsi a parte) o delle superfici in ferro con antiruggine a base di olio di resine naturali (da compensarsi a parte) e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
		ringhiera scala 1.10*(4.00+0.50)*22+(14.10*2.30)	141,330		
		SOMMANO m² =	141,330	17,10	2.416,74
		2) Totale verniciatura ringhiera scala			2.416,74
		area sbarco ascensori utenti			
13	4	11.3.5 Tinteggiatura per interni ai silicati traspirante ed idrorepellente, certificata ecobiocompatibile. La pittura, idonea sia all'utilizzo in luoghi di produzione e stoccaggio di alimenti, sia per soggetti allergici. Sarà composta da legante e pigmenti inorganici derivanti da prodotti naturali, privi di solventi e sostanze dannose alla salute. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello, rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
		pareti (0.40+0.40+0.70+0.60)*1.80*10	37,800		
		(0.90+1.90+4.40+1.60+0.30)*1.80-1.00*2*0.70-1.35-0.85*10	5,130		
		SOMMANO m² =	42,930	7,95	341,29
14	5	10.2.1 Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici e coste in vista levigate, stuccate, lucidate, poste in opera con malta bastarda su superfici orizzontali e verticali escluse le pavimentazioni, comprese zanche di ancoraggio, la pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: - per le province di AG-CL-CT-EN-ME-PA-RG-SR : Botticino, travertino e simili.			
		pareti (0.90+0.40+0.40+1.00+0.70+1.00+0.40+0.40+0.60+0.70+2.80)*1.30*3	36,270		
		SOMMANO m² =	36,270	106,40	3.859,13
		3) Totale area sbarco ascensori utenti			4.200,42
		tinteggiatura lambri			
		A RIPORTARE			53.691,06

Settore Tecnico - A.O.E. "Cannizzaro"					Pag.7
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
15		RIPORTO N.P. IDROPITT TRASP Applicazione di tre mani di idropittura murale traspirante, igienizzante, risanante a base di copolimeri acrilici modificati in dispersione acquosa e pigmenti coloranti e inerti minerali naturali con principi attivi antimuffa insolubili non inquinanti atossici semilucido. Compreso di lavaggio in modo da eliminare il pulviscolo e la sporcizia. Stuccare le imperfezioni con stucco in pasta già pronto. Applicare sulle zone stuccate l'idropittura diluito 1:1 con acqua in volume. Se le superfici non stuccate si presentano porose ed assorbenti, si può applicare la prima mano di idropittura diluito 1:1. Dopo 6 - 8 ore applicare due mani di idropittura semilucido. Pulitura e sanificazione degli ambienti trattati con l'idropittura e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. pareti scala (5.85+5.85+3.80)*1.70*11 SOMMANO m² =	289,850 289,850	19,60	53.691,06 5.681,06
		4) Totale tinteggiatura lambri			5.681,06
		2) Totale Corpo F3			19.165,79
		Corpo D			
		tinteggiatura pareti scala			
16	2	21.2.19 Raschiatura di carta da parati o vecchie pitture o tinte a calce o a colla, tinte lavabili, vernici, ecc. anche a più strati, stuccatura di eventuali fori con gesso scagliola, scartavetratura, spolveratura, ripulitura, lo sgombero, il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta e quanto altro necessario per dare la superficie pronta per il nuovo trattamento, escluso il trasporto a rifiuto. come da sviluppo planimetrico piazzola mq.11.15*3 mq.7.55*3 rampa sotto scala (3.30*1.50)*6 frontalino scala (3.30*0.30)*6 soffitto locali tecnici (8.45*3.20) pareti 1.80*(3.20+8.45+8.45)*3 Parziale si prevede il 20% delle quantità contabilizzate 0.80*227.32 SOMMANO m² =	33,450 22,650 29,700 5,940 27,040 108,540 227,320 181,856 409,176	4,42	1.808,56
17	3	21.2.20 Preparazione alla tinteggiatura di superfici interne intonacate, rifinite mediante rasatura totale con gesso dolce e successiva scartavetratura e A RIPORTARE			61.180,68

Settore Tecnico - A.O.E. "Cannizzaro"					Pag.8
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			61.180,68
		spolveratura per dare le stesse perfettamente piane e lisce, compreso il fissativo impregnante, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.			
		come da sviluppo planimetrico			
		piazzola			
		mq.11.15*3	33,450		
		mq.7.55*3	22,650		
		rampa sotto scala			
		(3.30*1.50)*6	29,700		
		frontalino scala			
		(3.30*0.30)*6	5,940		
		soffitto locali tecnici			
		(8.45*3.20)	27,040		
		pareti			
		1.80*(3.20+8.45+8.45)*3	108,540		
		Parziale	227,320		
		si prevede il 20% delle quantità contabilizzate			
		0.80*227.32	181,856		
		SOMMANO m² =	409,176	12,00	4.910,11
18	4	11.3.5			
		Tinteggiatura per interni ai silicati traspirante ed idrorepellente, certificata ecobiocompatibile. La pittura, idonea sia all'utilizzo in luoghi di produzione e stoccaggio di alimenti, sia per soggetti allergici. Sarà composta da legante e pigmenti inorganici derivanti da prodotti naturali, privi di solventi e sostanze dannose alla salute. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello, rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
		come da sviluppo planimetrico			
		piazzola			
		mq.11.15*3	33,450		
		mq.7.55*3	22,650		
		rampa sotto scala			
		(3.30*1.50)*6	29,700		
		frontalino scala			
		(3.30*0.30)*6	5,940		
		soffitto locali tecnici			
		(8.45*3.20)	27,040		
		pareti			
		1.80*(3.20+8.45+8.45+3.20)*3	125,820		
		SOMMANO m² =	244,600	7,95	1.944,57
		<i>1) Totale tinteggiatura pareti scala</i>			8.663,24
		verniciatura ringhiera scala			
19	6	11.6.2			
		Verniciatura con smalto colorato lucido, base di olio di resine naturali, di superfici in legno, derivati del legno e materiali ferrosi, certificato ecobiocompatibile. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo o a spruzzo in			
		A RIPORTARE			68.035,36

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
20		RIPORTO			68.035,36
		due mani, previa pulitura, spolveratura delle superfici ed eventuale trattamento preliminare delle superfici in legno con apposito fondo naturale per legno (da compensarsi a parte) o delle superfici in ferro con antiruggine a base di olio di resine naturali (da compensarsi a parte) e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
		ringhiera scala 1.10*(3.90+0.20)*6+(1.10*1.50)	28,710	17,10	490,94
		SOMMANO m² =	28,710		
		2) Totale verniciatura ringhiera scala			490,94
		tinteggiatura lambri			
20		N.P. IDROPITT TRASP			
		Applicazione di tre mani di idropittura murale traspirante, igienizzante, risanante a base di copolimeri acrilici modificati in dispersione acquosa e pigmenti coloranti e inerti minerali naturali con principi attivi antimuffa insolubili non inquinanti atossici semilucido. Compreso di lavaggio in modo da eliminare il pulviscolo e la sporcizia. Stuccare le imperfezioni con stucco in pasta già pronto. Applicare sulle zone stuccate l'idropittura diluito 1:1 con acqua in volume. Se le superfici non stuccate si presentano porose ed assorbenti, si può applicare la prima mano di idropittura diluito 1:1. Dopo 6 - 8 ore applicare due mani di idropittura semilucido. Pulitura e sanificazione degli ambienti trattati con l'idropittura e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.			
		pareti scala (3.20+8.45*2+3.20)*1.70*3	118,830	19,60	2.329,07
		SOMMANO m² =	118,830		
		3) Totale tinteggiatura lambri			2.329,07
		3) Totale Corpo D			11.483,25
21	8	Opere di protezione			
		ponteggio			
		23.1.1.1.2 Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso il carico al deposito, il trasporto sul posto, lo scarico in cantiere, il montaggio, i pianali in legno o metallo, le tavole ferma piede, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni due piani dello stesso e ad ogni due montanti, con disposizione			
		A RIPORTARE			70.855,37

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			70.855,37
		di ancoraggio a rombo, compreso la redazione del Pi.M.U.S., la segnaletica ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente, escluso l'illuminazione, i teli di protezione e le mantovane: munito dell'autorizzazione ministeriale di cui all'art. 131 e del progetto di cui all'art. 133 del D.Lgs. 81/2008, per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio al m2.			
		ultima rampa di corpi scala			
		edificio "F2"	2,000		
		12.00*6.00	72,000		
		edificio "F3"	3,000		
		12.00*6.00	72,000		
		corpo "D"			
		12.00*6.00	72,000		
		SOMMANO m² =	221,000	8,52	1.882,92
22	9	23.1.1.3 Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 23.1.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito: - per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base.			
		ultima rampa di corpi scala			
		edificio "F2"	2,000		
		12.00*6.00	72,000		
		edificio "F3"	3,000		
		12.00*6.00	72,000		
		corpo "D"			
		12.00*6.00	72,000		
		SOMMANO m² =	221,000	3,25	718,25
		4) Totale Opere di protezione			2.601,17
		A RIPORTARE			73.456,54

RIEPILOGO CAPITOLI	Pag.	Importo Paragr.	Importo subCap.	IMPORTO
Lavori di posa in opera di rivestimento pareti di sbarco ascensori utenza degli Edifici F2, F3 e corpo D, nonché di relativa pitturazione, congiuntamente ai corpi scala dei medesimi edifici.	1			73.456,54
Corpo F2	1		40.206,33	
tinteggiatura pareti scala	1	11.246,55		
verniciatura ringhiera scala	2	1.672,21		
area sbarco ascensori utenti	3	19.765,87		
tinteggiatura lambri	4	7.521,70		
Corpo F3	4		19.165,79	
tinteggiatura pareti scala	4	6.867,57		
verniciatura ringhiera scala	5	2.416,74		
area sbarco ascensori utenti	6	4.200,42		
tinteggiatura lambri	6	5.681,06		
Corpo D	7		11.483,25	
tinteggiatura pareti scala	7	8.663,24		
verniciatura ringhiera scala	8	490,94		
tinteggiatura lambri	9	2.329,07		
Opere di protezione	9		2.601,17	
ponteggio	9	2.601,17		

SOMMANO I LAVORI

Oneri speciali di sicurezza, già inclusi nei lavori (3,541101% sui lavori)

€ 73.456,54

Costo netto manodopera incluso nei lavori

2.601,17

42.391,99

a detrarre

44.993,16 € 44.993,16

Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso

€ 28.463,38

SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE

a) iva 10% sui lavori a base d'asta [73.456,54*10%]

7.345,65

b) oneri a conferimento a discarica

500,00

c) imprevisti sui lavori 5% sui i lavori a lordo [73.456,54*5%]

3.672,83

d) competenze tecniche 2% sui i lavori a lordo [73.456,54*2%]

1.469,13

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE

12.987,61 € 12.987,61

IMPORTO COMPLESSIVO dei Lavori

€ 86.444,15

Il 25/05/2015

Il Progettista

IL DIRIGENTE DEL SETTORE TECNICO
ING. MAURIZIO RAMPOLLO

AZIENDA OSPEDALIERA PER L'EMERGENZA "CANNIZZARO"

VIA MESSINA N°829 - 95126 CATANIA

Oggetto :

Lavori di: a) posa in opera di lastre in grès porcellanato ed in marmo per rivestimento pareti delle aree di sbarco ascensori utenza, degli edifici F2, F3; b) pitturazione delle predette aree e dei corpi scala dei relativi edifici F2, F3 e corpo D

Stazione appaltante :

Azienda Ospedaliera per l'Emergenza "Cannizzaro"

ELENCO PREZZI UNITARI

IL PROGETTISTA

ING. MAURIZIO RAMPELLO

IL DIRIGENTE DEL SETTORE TECNICO
ING. MAURIZIO RAMPELLO



A handwritten signature in blue ink, appearing to read "M. Rampello", written over the printed name of the technical director.

Settore Tecnico - A.O.E. "Cannizzaro"				Pag. 1
N.E.P.	Codice Art.	DESCRIZIONE	Unità Misura	Prezzo Unit
		Voci Finite senza Analisi		
1	21.1.26	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. - per ogni m3 di materiale trasportato misurato sul mezzo. EURO VENTIQUEATTRO/70	€/metro cubo	24,70
2	21.2.19	Raschiatura di carta da parati o vecchie pitture o tinte a calce o a colla, tinte lavabili, vernici, ecc. anche a più strati, stuccatura di eventuali fori con gesso scagliola, scartavetratura, spolveratura, ripulitura, lo sgombero, il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta e quanto altro necessario per dare la superficie pronta per il nuovo trattamento, escluso il trasporto a rifiuto. EURO QUATTRO/42	€/metro quadrato	4,42
3	21.2.20	Preparazione alla tinteggiatura di superfici interne intonacate, rifinite mediante rasatura totale con gesso dolce e successiva scartavetratura e spolveratura per dare le stesse perfettamente piane e lisce, compreso il fissativo impregnante, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. EURO DODICI/00	€/metro quadrato	12,00
4	11.3.5	Tinteggiatura per interni ai silicati traspirante ed idrorepellente, certificata ecobiocompatibile. La pittura, idonea sia all'utilizzo in luoghi di produzione e stoccaggio di alimenti, sia per soggetti allergici. Sarà composta da legante e pigmenti inorganici derivanti da prodotti naturali, privi di solventi e sostanze dannose alla salute. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello, rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte EURO SETTE/95	€/metro quadrato	7,95
5	10.2.1	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici e coste in vista levigate, stuccate, lucidate, poste in opera con malta bastarda su superfici orizzontali e verticali escluse le pavimentazioni, comprese zanche di ancoraggio, la pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: - per le province di AG-CL-CT-EN-ME-PA-RG-SR : Botticino, travertino e simili. EURO CENTOSEI/40	€/metro quadrato	106,40
6	11.6.2	Verniciatura con smalto colorato lucido, base di olio di resine naturali, di superfici in legno, derivati del legno e materiali ferrosi, certificato ecobiocompatibile. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo o a spruzzo in due mani, previa pulitura, spolveratura delle superfici ed eventuale trattamento preliminare delle superfici in legno con apposito fondo naturale per legno (da compensarsi a parte) o delle superfici in ferro con antiruggine a base di olio di resine naturali (da compensarsi a parte) e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte EURO DICIASSETTE/10	€/metro quadrato	17,10

Settore Tecnico - A.O.E. "Cannizzaro"				Pag. 2
N.E.P.	Codice Art.	DESCRIZIONE	Unità Misura	Prezzo Unit
		Voci Finite con Analisi		
7	N.P. COLLOC.	Collocazione di rivestimento in grès porcellanato di qualsiasi dimensioni e spessore, compreso i grandi formati, previa preparazione della parete come descritto: -pulitura delle pareti con sgrassatore universale per edilizia; -adesivo cementizio monocomponente alleggerito ad alte prestazioni, altamente deformabile, a tempo aperto allungato, con scivolamento verticale nullo, per piastrelle di ceramica, grès porcellanato a basso spessore con applicazione con doppia spalmatura; -compreso la fornitura della boiacatura per la sugellatura dei giunti; -fornitura e collocazione di pezzi speciali in pvc (spigoli) nei colori a scelta della D.L.; -compreso il prelievo e il trasporto del materiale (rivestimento), dal deposito della Committenza al cantiere con mezzi a carico della Ditta appaltatrice; -compreso pulitura e sanificazione per ogni singolo locale ultimato; -sigellatura dei giunti di dilatazione con silicone per l'edilizia veniciabile; -per il taglio e qualunque altra lavorazione non è consentito uso di attrezzature che provocano polvere; -compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. EURO VENTITRE/90	€/metro quadrato	23,90
8	N.P. IDROPITT	Applicazione di tre mani di idropittura murale traspirante, igienizzante, risanante a base di copolimeri acrilici modificati in dispersione acquosa e pigmenti coloranti e inerti minerali naturali con principi attivi antimuffa insolubili non inquinanti atossici semilucido. Compreso di lavaggio in modo da eliminare il pulviscolo e la sporcizia. Stuccare le imperfezioni con stucco in pasta già pronto. Applicare sulle zone stuccate l'idropittura diluito 1:1 con acqua in volume. Se le superfici non stuccate si presentano porose ed assorbenti, si può applicare la prima mano di idropittura diluito 1:1. Dopo 6 - 8 ore applicare due mani di idropittura semilucido. Pulitura e sanificazione degli ambienti trattati con l'idropittura e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. EURO DICIANNOVE/60	€/metro quadrato	19,60

Settore Tecnico - A.O.E. "Cannizzaro"				Pag. 3
N.E.P.	Codice Art.	DESCRIZIONE	Unità Misura	Prezzo Unit
		Oneri Sicurezza		
9	23.1.1.1.2	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso il carico al deposito, il trasporto sul posto, lo scarico in cantiere, il montaggio, i pianali in legno o metallo, le tavole ferma piede, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni due piani dello stesso e ad ogni due montanti, con disposizione di ancoraggio a rombo, compreso la redazione del Pi.M.U.S., la segnaletica ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente, escluso l'illuminazione, i teli di protezione e le mantovane: munito dell'autorizzazione ministeriale di cui all'art. 131 e del progetto di cui all'art. 133 del D.Lgs. 81/2008, per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio al m2. EURO OTTO/52		
10	23.1.1.1.3	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 23.1.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito: - per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base. EURO TRE/25	€/metro quadrato €/metro quadrato	8,52 3,25

li 25/05/2015

IL PROGETTISTA

IL DIRIGENTE DEL SETTORE TECNICO
ING. MAURIZIO RAMPOLLO

