



Data di pubblicazione: 21/06/2019

Nome allegato: 03 - CONTABILITA' -signed.pdf

CIG: 7922052C1C;

Nome procedura: *Lavori urgenti per il miglioramento delle condizioni climatiche dei corpi di collegamento da effettuarsi presso lo stabile di Via Ciro il Grande 21, Roma.*

Procedura negoziata da svolgersi sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione della Consip S.p.A.(MePA), da indire ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera b) del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii., e da aggiudicarsi secondo il criterio del minor prezzo (articolo 36, comma 9 bis del D.lgs. 50/2016 e ss.mm. ii), determinato mediante massimo ribasso percentuale rispetto al prezzo posto a base di gara.



Coordinamento Generale Tecnico-Edilizio
Viale Aldo Ballarin 42 – 00142 Roma

**DIREZIONE GENERALE INPS
VIA CIRO IL GRANDE 21 - ROMA**

**LAVORI URGENTI PER IL MIGLIORAMENTO DELLE
CONDIZIONI CLIMATICHE PRESSO LO STABILE DI VIA
CIRO IL GRANDE 21 –ROMA**

**Corpi di collegamento (lato Roma e lato Ostia)
Facciate esposte a sud**

**CONTABILITA’
(Computo metrico, computo metrico estimativo, analisi dei prezzi a
corpo, calcolo degli oneri di sicurezza)**

PROGETTISTA: ING. MAURIZIO COTRUFO

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: ING. PAOLO POSCIA

COMPUTO METRICO

Pellicola antisolare	dimensioni reali			dimensioni maggiorate			totale misure vetri		
	Base mt.	Altezza mt.	Area mq.	Base mt.	Altezza mt.	Area mq.	n.	area reale mq.	area + sfrido mq.
Prospetto A - Piano 4°	1,23	0,77	0,95	1,33	0,87	1,16	16,00	15,15	17,53
Prospetto A - Piano 4°	1,00	0,77	0,77	1,10	0,87	0,96	8,00	6,16	5,90
Prospetto A - Piano 3°	1,23	0,77	0,95	1,33	0,87	1,16	16,00	15,15	17,53
Prospetto A - Piano 3°	1,00	0,77	0,77	1,10	0,87	0,96	8,00	6,16	5,90
Prospetto A - Piano 2°	1,23	0,77	0,95	1,33	0,87	1,16	16,00	15,15	17,53
Prospetto A - Piano 2°	1,00	0,77	0,77	1,10	0,87	0,96	8,00	6,16	5,90
Prospetto A - Piano 1°	1,23	1,00	1,23	1,33	1,10	1,46	16,00	19,68	28,79
Prospetto A - Piano 1°	1,00	1,00	1,00	1,10	1,10	1,21	8,00	8,00	9,68
Prospetto B - Piano T	1,23	1,00	1,23	1,33	1,10	1,46	16,00	19,68	28,79
Prospetto B - Piano T	1,00	1,00	1,00	1,10	1,10	1,21	8,00	8,00	9,68
Prospetto A - Piano S1°	1,23	1,00	1,23	1,33	1,10	1,46	16,00	19,68	28,79
Prospetto A - Piano S1°	1,00	1,00	1,00	1,10	1,10	1,21	8,00	8,00	9,68
Prospetto B - Piano 4°	1,23	0,77	0,95	1,33	0,87	1,16	32,00	30,31	35,07
Prospetto B - Piano 4°	1,00	0,77	0,77	1,10	0,87	0,96	16,00	12,32	11,79
Prospetto B - Piano 3°	1,23	0,77	0,95	1,33	0,87	1,16	32,00	30,31	35,07
Prospetto B - Piano 3°	1,00	0,77	0,77	1,10	0,87	0,96	16,00	12,32	11,79
Prospetto B - Piano 2°	1,23	0,77	0,95	1,33	0,87	1,16	32,00	30,31	35,07
Prospetto B - Piano 2°	1,00	0,77	0,77	1,10	0,87	0,96	16,00	12,32	11,79
Prospetto B - Piano 1°	1,23	1,00	1,23	1,33	1,10	1,46	32,00	39,36	57,58
Prospetto B - Piano 1°	1,00	1,00	1,00	1,10	1,10	1,21	16,00	16,00	19,36
Prospetto B - Piano T	1,23	0,77	0,95	1,33	0,87	1,16	16,00	15,15	17,53
Prospetto B - Piano T	1,00	0,77	0,77	1,10	0,87	0,96	8,00	6,16	5,90
Prospetto B - Piano S1°	1,23	0,77	0,95	1,33	0,87	1,16	16,00	15,15	17,53
Prospetto B - Piano S1°	1,00	0,77	0,77	1,10	0,87	0,96	8,00	6,16	5,90
Prospetto C - Piano 4°	1,23	0,77	0,95	1,33	0,87	1,16	48,00	45,46	52,60
Prospetto C - Piano 4°	1,00	0,77	0,77	1,10	0,87	0,96	24,00	18,48	17,69
Prospetto C - Piano 3°	1,23	0,77	0,95	1,33	0,87	1,16	48,00	45,46	52,60

Prospetto C - Piano 3°	1,00	0,77	0,77	1,10	0,87	0,96	24,00	18,48	17,69
Prospetto C - Piano 2°	1,23	0,77	0,95	1,33	0,87	1,16	48,00	45,46	52,60
Prospetto C - Piano 2°	1,00	0,77	0,77	1,10	0,87	0,96	24,00	18,48	17,69
Totali							600,00	564,67	660,95
Arrotondamento									660,00
Prospetto A: cortile fine rampa destra ingresso Via Civiltà del Lavoro 73 - 6 piani - 144 vetri									
Prospetto B: ingresso Via Civiltà del Lavoro 73- 6 piani - 240 vetri									
Prospetto C: cortile d'onore - 3 piani - 216 vetri									

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
codice voce Prezzario	indicazione	unità di misura	quantità	prezzo unitario €	importo €	Oneri per M.O.	
						Unitario m.o. netta	Totale m.o. netta
	Applicazione di pellicole antisolari						
AP 01	Fornitura in opera di pellicola antisolare da esterno, pellicola multistrato sputtered, da esterno, spessore non inferiore a 80 micron (liner escluso), Cl. 2B2 secondo UNI EN 12600 per applicazione su vetro sp. 4 mm, applicata su infissi con esposizione SUD corpi di collegamento	mq	660	121,00	79.860,00	20,04	13.226,40
	IMPORTO TOTALE GENERALE				79.860,00		13.226,40

ANALISI PREZZO A CORPO: AP-01

Descrizione:

Fornitura in opera di pellicola antisolare multistrato sputtered, da esterno, spessore non inferiore a 80 micron (liner escluso), Cl. 2B2 secondo UNI EN 12600 per applicazione su vetro sp. 4 mm, comprensivo dei mezzi d'opera per la posa in opera.

Elementi per l'analisi	Unità di misura	Quantità	Importo unitario	Importo totale
			€	€
Materiali				
Pellicola multistrato sputtered antisolare	mq	1	€ 70,00	€ 70,00
prodotti pulizia vetro	lt	1	€ 3,00	€ 3,00
Silicone per bordi finestra	cad.	0,35	€ 7,99	€ 2,80
Sommano Materiali				€ 75,80
Noli				
Sommano Noli				€ -
Mano d'Opera (D.D. 91/2018 Min. LaV.)				
Operaio edile 3° Liv	€ / ora	0,7	€ 28,63	€ 20,04
Sommano Mano d'opera				€ 20,04
	Sommano Mat + M.O.			€ 95,84
	Spese Generali		10%	€ 9,58
	Sommano			€ 105,42
	Utile di Impresa		15%	€ 15,81
	Sommano			€ 121,23
	Prezzo di applicazione			€ 121,00

Calcolo degli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso

Nr. Ord.	TARIFFA (Reg. Lazio 2012)	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	MISURAZIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
01	S. 1.05.12	Riunione di coordinamento per la sicurezza. Costo medio pro-capite per ogni riunione. MISURAZIONI: pro capite	1,00				1,00	€ 203,00	€ 203,00
02	S. 1.05.13	Conferenze di cantiere. Costo mensile per ogni lavoratore. MISURAZIONI: pro capite	3,00				3,00	€ 8,25	€ 24,75
03	S.1.01.1.4	Recinzione prefabbricata da cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata (dimensioni circa m 3,5x1,95 h) e basi in cemento. Compreso il trasporto, il montaggio e lo smontaggio. Costo d'uso mensile o frazione MISURAZIONI: cad	8,00				8,00	€ 13,10	€ 104,80
04	CAPNONO N04144 N04144c	Piattaforma semovente con braccio telescopico: Altezza 32 m: a freddo senza operatore MISURAZIONI: ora	30,00	8,00			240,00	€ 18,23	€ 4.375,20
		Trasporto in cantiere A/R MISURAZIONI: cad	2,00				2,00	€ 100,00	€ 200,00
05	D.D. 91/2018	Manodopera per assistenza e controllo movimentazione attrezzature e materiali ore	1,00			8,00	8,00	€ 36,22	€ 289,74
Ammontare totale degli oneri per la sicurezza (IVA esclusa)									€ 5.197,49