



Data di pubblicazione: 19/11/2020

Nome allegato: *INPS-FG-HVAC-CME-lavori e oneri sic.pdf*

CIG: 8513673935;

Nome procedura: *RdO n. 2695380 - Realizzazione impianto di climatizzazione della sala riunioni al piano quarto della Sede provinciale INPS di Foggia - Via della Repubblica, n. 18*



COMPUTO METRICO EST. LAVORI E O. S.

Committente: SEDE REGIONALE INPS PUGLIA Via Putignani n. 108 - BARI

Lavori: Progetto impianto di climatizzazione della sala riunioni al piano quarto della Sede Provinciale INPS di Foggia- Via della Repubblica n. 18.



COMPUTO METRICO EST. LAVORI E O. S.

N.	Codice E.P.U. / Codice C.M.	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo unitario in Euro	IMPORTO in Euro
	1	IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE VRF/VRV				
1	T.017.010 .a	Fornitura e posa in opera di condizionatore autonomo d'am ... i: N. Unità esterna con PF=14,0 - PR=16,0 - PA= 6,1 - N=8. <i>Piano quarto - esterno</i> 1	cad	1,000 1,000	7.726,17	7.726,17
2	T.017.010 .x	Fornitura e posa in opera di condizionatore autonomo d'am Unità interna a cassetta da incasso con PF=3,6 - PR=4,0. <i>Piano quarto - sala riunioni</i> 4	cad	4,000 4,000	2.237,11	8.948,44
3	T.017.012 .a	Fornitura e posa in opera di accessori per condizionatori ... ure funzioni aggiuntive. Comando a filo per unità interna. <i>Piano quarto - sala riunioni</i> 4	cad	4,000 4,000	101,57	406,28
4	T.009.016 .a	Fornitura e posa in opera di tubazioni in rame per gas fr ... lante: S (mm). D x s = 6,4 x 0,8 - S = 6 (tubo in rotoli). <i>Piano quarto</i> 10	m	10,000 10,000	5,80	58,00
5	T.009.016 .b	Fornitura e posa in opera di tubazioni in rame per gas fr ... lante: S (mm). D x s = 9,5 x 0,8 - S = 7 (tubo in rotoli). <i>Piano quarto</i> 16	m	16,000 16,000	7,15	114,40
6	T.009.016 .c	Fornitura e posa in opera di tubazioni in rame per gas fr ... ante: S (mm). D x s = 12,7 x 0,8 - S = 7 (tubo in rotoli). <i>Piano quarto</i> 10	m	10,000 10,000	8,50	85,00
7	T.009.016 .d	Fornitura e posa in opera di tubazioni in rame per gas fr ... ante: S (mm). D x s = 15,9 x 1,0 - S = 7 (tubo in rotoli).				
					a riportare	17.338,29



COMPUTO METRICO EST. LAVORI E O. S.
IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE VRF/VRV

N.	Codice E.P.U. / Codice C.M.	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo unitario in Euro	IMPORTO in Euro
					riporto	17.338,29
8	T.017.012 .k	<i>Piano quarto</i> 16 Fornitura e posa in opera di accessori per condizionatori ... iuntive. Giunto doppio di derivazione fino a PF = 14,5 kW. <i>Piano quarto - sala riunioni in controsoffitto</i> 3	m	16,000 16,000	10,70	171,20
9	T.009.017 .a	Fornitura e posa in opera di canaletta in PVC costituita ... chiusura tracce. Canaletta con sezione esterna 60 x 45 mm. <i>Piano quarto - tubaz. esterna</i> 10	cad	3,000 3,000	114,61	343,83
10	T.009.021 .c	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polipropilene c ... Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 25 x 4,2. <i>Piano quarto - scarico condensa</i> 20	m	10,000 10,000	9,85	98,50
				20,000 20,000	9,40	188,00
		TOTALE IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE VRF/VRV				18.139,82
		IMPIANTO ELETTRICO				
11	EL.003.024 .k	Fornitura e posa in opera di linea in cavo schermato per ... occorre per dare il lavoro finito. 4x0,22 mm ² + 2x0,75 mm ² 55	m	55,000 55,000	2,44	134,20
12	DEI2020IE-0250 22d	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: pentaolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 6 mmq <i>Dal piano seminterrato a piano quarto.</i>				
					a riportare	18.274,02



COMPUTO METRICO EST. LAVORI E O. S.
IMPIANTO ELETTRICO

N.	Codice E.P.U. / Codice C.M.	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo unitario in Euro	IMPORTO in Euro
					riporto	18.274,02
13	DEI2020IE-0250 20a	60 Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: tripolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 1,5 mmq <i>Piano quarto</i>	m	60,000		
				60,000	8,96	537,60
14	EL.004.006 .c	40 Fornitura e posa in opera a vista di scatola di derivazio ... dare il lavoro finito. Misure assimilabili a mm150x110x70. <i>Piano quarto</i>	m	40,000		
				40,000	3,06	122,40
15	EL.004.003 .c	6 Fornitura e posa in opera di tubo rigido filettabile in P ... occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 25. <i>Piano quarto</i>	cad	6,000		
				6,000	8,03	48,18
16	EL.002.006 .a	70 Centralino tipo d'appartamento incassato a parete, fornit ... orre per dare il lavoro finito. Dimensioni fino a 4 moduli <i>Piano quarto - unità esterna</i>	m	70,000		
				70,000	5,08	355,60
17	EL.002.019 .I	1 Interruttore di manovra sezionatore di tipo modulare, con ... o occorre per dare il lavoro finito. 3P, In 32÷40 A, 400 V <i>Piano quarto - unità esterna</i>	cad	1,000		
				1,000	25,60	25,60
18	3 DEIA15030b	TOTALE IMPIANTO ELETTRICO ONERI DELLA SICUREZZA Nolo di trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani,				1.260,23
						a riportare



COMPUTO METRICO EST. LAVORI E O. S.
ONERI DELLA SICUREZZA

N.	Codice E.P.U. / Codice C.M.	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo unitario in Euro	IMPORTO in Euro
					riporto	19.400,05
19	NPS.2	protezioni e quanto altro previsto dalle norme vigenti, compresi gli oneri di montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavori, valutato per ogni mese di utilizzo. Per altezze fino a 3,6 m. <i>Piano quarto - 1 mese</i> 1	mese	1,000 1,000	71,50	71,50
20	DEISR5198	Coordinamento e incontri del CSE con i tecnici e RLS dell'Impresa e con gli operatori e responsabili degli uffici interessati dai lavori (LL. PP. Regione Puglia 2010). <i>Piano quarto</i> 1	h (ora)	1,000 1,000	35,00	35,00
21	DEISR5035d	Armadietto di medicazione a disposizione per tutto il tempo dei lavori. <i>Piano quarto</i> 1	mese	1,000 1,000	2,54	2,54
22	NPS.1	Fornitura e posa in opera di cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto, conformi al d.gls. 81/2008, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rinfrangente dim. 500 x 590 mm. <i>Piano quarto</i> 1	mese	1,000 1,000	0,87	0,87
		Confinamento statico ambientale tramite politenatura degli arredi all'interno degli uffici, eseguito applicando un doppio telo di polietilene autoestinguente, spessore 5 micron, di colore bianco latte, posto in opera senza sottostrutture, con sovrapposizioni e sigillatura con nastro adesivo specifico. <i>Piano quarto</i> 1	a corpo	1,000 1,000	109,19	109,19
TOTALE ONERI DELLA SICUREZZA						219,10
TOTALE LAVORI						19.619,15
						a riportare 19.619,15



COMPUTO METRICO EST. LAVORI E O. S.

N.	Codice E.P.U. / Codice C.M.	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo unitario in Euro	IMPORTO in Euro
					riporto	19.619,15



COMPUTO METRICO EST. LAVORI E O. S.

Indice Computo metrico

1	IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE VRF/VRV.....	1
2	IMPIANTO ELETTRICO.....	2
3	ONERI DELLA SICUREZZA.....	3