



Cagliari

Ente Regionale per il Diritto allo Studio Universitario

Cronoprogramma di PROGETTO

OGGETTO: Interventi di manutenzione sull'impianto di climatizzazione degli uffici amministrativi dell'E.R.S.U. ubicati nel Corso Vittorio Emanuele n. 68 a Cagliari.

COMMITTENTE: E.R.S.U. CAGLIARI

Cagliari, 11/07/2017

Il Tecnico
(geom. Roberto Masala)

Ufficio Tecnico e di Progettazione
Corso Vittorio Emanuele II, 68 - Cagliari

ID	Nome attività	Durata	Importo	Mese 1														Mese 2										
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	Rimozione e demolizioni	9 g	4'884,30																									
2	Rimozione di pompe di circolazione installate su tubazion ... scarica degli strumenti di misura, verifica e controllo.	1 g	510,00																									
3	Rimozione di tubazioni esistenti in vista per consentire ... scarica degli strumenti di misura, verifica e controllo.	4 g	800,00																									
4	Oneri per rimozione di ventilconvettore di qualsiasi tipo ... ecessario per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte.	2 g	324,30																									
5	Demolizione di pompe di calore monoblocco e di unità term ... uovo riposizionamento delle pompe di calore...	5 g	2'700,00																									
6	Rimozione giunto antivibrante installato su tubazioni a v ... scarica degli strumenti di misura, verifica e controllo.	2 g	550,00																									
7	Accantieramento	1 g	0,00																									
8	Attività di accantieramento	1 g	0,00																									
9	Lavori nella terrazza al 10° piano	7 g	39'302,22																									
10	Fornitura e posa in opera di pompa di calore monoblocco a ... one del lavoro ed il corretto funzioname...	2 g	30'394,60																									
11	Spostamento e successivo riposizionamento di pompa di cal ... lle pompe di calore, nuova e riposizionata...	3 g	2'800,00																									
12	Fornitura e posa in opera di orologio programmatore multi ... necessari per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte.	1 g	342,68																									
13	Realizzazione di nuovi tratti di tubazioni dello stesso d ... 2" e compunqne pari al diametro delle tubazioni esistenti.	5 g	1'200,00																									
14	Fornitura e posa in opera di flussostato. Certificato CE ... e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte.	1 g	528,38																									
15	Fornitura e posa in opera di manometro con classe di prec ... mpreso di raccordi per adattarlo alla tubazi...	1 g	94,84																									
16	Fornitura e posa in opera di rubinetto per manometro camp ... e quanto altro per dare il lavoro finito a reg...	1 g	132,56																									
17	Fornitura e posa in opera di riccio ammortizzatore cromat ... e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte.	1 g	110,16																									
18	Fornitura e posa in opera di filtro ad Y, attacchi Femmin ... e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte.	1 g	386,64																									
19	Fornitura e posa in opera di termometro diritto, con cust ... mpartite dalla Direzione dei lavori e la regola dell'arte.	1 g	184,96																									
20	Fornitura e posa in opera di termometro ad attacco radial ... mpartite dalla Direzione dei lavori e la regola dell'arte.	1 g	128,34																									
21	Fornitura e posa in opera di vaso di espansione a membran ... mpartite dalla Direzione dei lavori e la reg...	1 g	131,64																									
22	Fornitura e posa in opera di VALVOLA A SFERA con corpo in ... alente a DIN EN 10226-1 e BS EN 10226-...	1 g	1'270,60																									
23	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno antinquin ... e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte.	1 g	243,68																									
24	Fornitura e posa in opera di valvola automatica di sfogo ... e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte.	1 g	163,56																									
25	Fornitura e posa in opera di manicotto antivibrante in go ... 6/04/2004; collaudato e certificato dal costruttore....	1 g	225,64																									
26	Esecuzione di tronchetto flangiato fornito e messo in ope ... o speciale e per darlo io opera perfettame...	1 g	520,00																									
27	Fornitura e posa in opera di gruppo di riempimento pretar ... mata; valvola di intercettazione a valle a sfera, cromata.	1 g	443,94																									
28	Lavori nel cavedio impiantistico al piano terra	9 g	25'376,50																									
29	Fornitura e posa in opera di refrigeratore di liquido a p ... nuovo posizionamento delle pompe di calore da installare.	2 g	16'540,46																									

