

メディアセンター電算室空調設備更新工事 仕様書

No.	名 称 ・ 規 格	数量	単位
1	電算機空調機（室内機 室外機 室外機連絡配管キット）	1	式
2	機器搬入据付費、既存機器撤去費、室内機廻りガラリ取外し費	1	式
3	配管工事費	1	式
4	電源工事費	1	式
5	雑材料消耗品費	1	式
6	運搬交通費	1	式
7	共通仮設費、現場管理費、一般管理費	1	式
	官公所等への申請手続き、各試験、完成検査等、本工事に係る関係諸手続き等を含む		

メディアセンターA棟電算室空調設備更新工事 仕様書内訳書

1 電算機空調設備

以下の仕様を満たすもの又は同等品以上のもの 一式

※ 参考製品:ダイキン工業製 DSVP450K

要 目	室 内 機		DFVP450MB	
	室 外 機		RZCP224KK×2台	
	室外機連結配管キット		BHFP22P90	
電 源			3相200V 50/60Hz	
冷 房 能 力			40.0(45.0)	
顕 熱 kW(50/60Hz)			36.8/38.0	
外 形 寸 法	高 さ	mm	室内機 1,660	室外機 1,525×2
	幅	mm	室内機 1,950	室外機 930×2
	奥 行	mm	室内機 950	室外機 765×2
質 量 kg			室内機 470	室外機 225×2
運転音(音響パワーレベル) dB(50/60Hz)			室内機 81/85	室外機 84
運 転 電 流 A(50/60Hz)			46.6/51.8	
始 動 電 流 A(50/60Hz)			134/118	
定 格 消 費 電 力 kW(50/60Hz)			14.1/15.9	
力 率 %(50/60Hz)			87.3/88.6	
圧 縮 機	形 式		全密閉スクロール式	
	電 動 機 出 力 kW		5.5×2	
	始 動 方 式		直入始動(インバーター方式)	
	容量制御 %(50/60Hz)		19-100	
ファン室内	風 量m3/min(50/60Hz)		210/240	
	電 動 機 出 力 kW		3.7	
	機外静圧 Pa(50/60Hz)		65/120	
ファン室外	風 量m3/min		160×2	
	電 動 機 出 力 kW		0.39×2	
接続配管	液側管/ ガス側管	室内～連結配管キット	φ12.7/φ28.6	
		連結配管キット～室外	(φ9.5/φ19.1)×2	
	上 部 ド レ ン		R1 1/4(PT1 1/4オネジ)	
	下 部 ド レ ン		Rp1 1/4(PS1 1/4メネジ)	

電算室空調設備更新工事 仕様書内訳書

2 機器搬入据付費、既存機器撤去費、室内機廻りガラリ取外し費

No.	名 称 ・ 規 格	数量	単位
1	既存機器撤去（室内機）	1	台
2	既存機器撤去（室外機）	2	台
3	室外機廻りガラリ取外し（復旧含む）	1	式
4	機器搬入据付（室内外機）	1	式

電算室空調設備更新工事 仕様書内訳書

3 配管工事費

No.	名 称 ・ 規 格	数量	単位
1	冷媒用被覆銅管 C U12.7Φ	50	m
2	冷媒用被覆銅管 C U28.6Φ	50	m
3	冷媒配管敷設 C U12.7Φ/C U28.6Φ	50	m
4	ドレン配管 V P25既存再接続	2	m
5	支持金物・接合材	1	式
6	外部化粧ダクト S D-100	15	m
7	点検口取付	4	箇所

電算室空調設備更新工事 仕様書内訳書

4 電源工事費

No.	名 称 ・ 規 格	数量	単位
1	ケーブル EM-C E8.0-4C	100	m
2	漏電ブレーカー ELB 3P 40A 30F	2	個
3	既設分電盤接続替え	1	式
4	機器接続費	1	式
5	雑材消耗品	1	式
6	労務費	1	式
7	保温補修費	1	式
8	気密試験費・試運転調整費	1	式

電算室空調設備更新工事 仕様書内訳書

5 雑材量消耗品費

No.	名 称 ・ 規 格	数量	単位
1	雑材料消耗品費	1	式
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			

電算室空調設備更新工事 仕様書内訳書

6 運搬交通費

No.	名 称 ・ 規 格	数量	単位
1	運搬交通費	1	式
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			

電算室空調設備更新工事 仕様書内訳書

7 共通仮設費、現場管理費、一般管理費

[illegible]