

電算室空調機更新工事 仕様書

1 概要

- (1) 件名 電算室空調機更新工事
 (2) 工事場所 宮城県立がんセンター
 (3) 工期 契約締結日の翌日から令和2年3月27日まで
 (4) 概要 電算室内の空調機3台を更新するもの。

2 数量等

	名称	数量	単位	備考
1	空調機器			
	ダイキン工業製 設備用エアコン	3	台	同等品可
	年間冷房中温形エアコン床置型リモートコンデンサ			
	型式：SRP450BK			
	冷房能力：40.0kw			
	室内ファン風量：135m ³ /min			
	付属品：室外機連結キット，分岐管，防振架台，			
	温水ヒーター，蒸気加湿器，防雪フード（吹出のみ）			
2	空調設備工事			
	既設エアコン冷媒回収作業	3	台	
	冷媒破壊処理	45	kg	
	既設室内機撤去及び搬出	3	台	
	既設室外機撤去	6	台	
	加湿器撤去	2	台	
	室内機搬入据付（16馬力）	3	台	
	室内機架台取付	3	台	
	防振架台取付	3	台	
	室外機搬入据付（8馬力×2台）	3	台	
	室外機用鋼剤（100×50×L1035×2本 溝形鋼）	6	本	
	防雪フード取付（吹出のみ）	6	台	
	レッカー車	3	日	
	冷媒配管盛替え（材工共）	1	式	
	温水配管盛替え（材工共）	1	式	
	ドレン配管（材工共）	1	式	
	ブレーカー交換作業費（材工共）	3	台	
	吹出ダクト接続（材工共）	3	箇所	
	天井開口及び補修	1	式	
	フリーアクセスフロアー補修	1	式	
	吹出ダクト保温補修	3	箇所	
	内部・外部ラッキング補修	1	式	
	集中制御用配線盛替え	1	式	
	E V内・通路養生作業費	1	式	
	室内養生作業費	1	式	
	真空引作業	3	系統	

	機密テスト	3	系統	
	冷媒R-410A	15	kg	
	試運転調整	3	台	
	消耗品雑材	1	式	
	運搬交通費	1	式	
3	諸経費	1	式	

3 特記事項

- (1) 機器の搬入搬出は、1階時間外出入口を使用すること。
- (2) 作業は電算室のドアを閉めて行うこと。
- (3) 騒音を伴う作業は、土日祝日の日中に実施すること。
- (4) コンセント類は抜かないこと。
- (5) 作業者名簿を提出すること。
- (6) 電算室内の空調機以外の機器に触れないこと。
- (7) 空調機更新は1台ずつ行うこと。
- (8) 工事にあたっては診療や療養環境への影響を最小限に留めるよう、発注者と協議のうえ、発注者の指示に従うこと。
- (9) 工程の調整について、疑義が生じた場合は発注者受注者協議を行う。

4 参考平面図

