

仕様書

1 概要

- (1) 工事名 宮城県立がんセンター電気室系統空調機更新工事
(2) 施工場所 宮城県名取市愛島塩手字野田山47-1
宮城県立がんセンター
(3) 施工期限 平成30年9月30日まで
(4) 工事内容 空調機3系統を更新するもの。

2 数量等

総括表

	項目	数量	単位	備考
1	更新用空調機	1	式	
2	既設空調機撤去工事	1	式	PAC-1-1, 1-2, 1-3
3	更新設備工事	1	式	
4	諸経費等	1	式	

内訳書

	項目	数量	単位	備考
1	更新用空調機			
	床置形直吹直吸込式 #600 型	3	台	同等品可
	冷房能力 定格 53.0(最大 60.0)KW			
	室内機コンプレッサー内蔵式			
	室内機防振架台共 (ゴム式)			
	室外機吹出側防雪フード付 (鋼板製)			
	アクティブフィルター付			
2	既設空調機撤去工事			三菱製 PAT-20E 型
	冷媒回収作業	3	台	10馬力コンプレッサー2台内蔵
	冷媒破壊処理費	110	kg	
	室外機撤去費	6	台	
	室内機撤去費	3	台	
	冷媒配管撤去費	1	式	
	撤去機器、部材産廃処分費	1	式	

	養生費	1	式	
	消耗品雑材	1	式	
	運搬交通費	1	式	
3	更新設備工事			
	室外機搬入据付費	6	台	
	室内機搬入据付費	3	台	
	冷媒管(10mm) 12.7φ	12	m	
	冷媒管(10mm) 19.1φ	125	m	
	冷媒管(20mm) 15.9φ	12	m	
	冷媒管(20mm) 22.2φ	125	m	
	同上継手、接合材	1	式	
	同上支持金物類	1	式	
	同上配管工費	1	式	
	ドレン工事 PS1(25A) 機側配管取替え	1	式	
	室内外連絡線 EM-CEES2.0-3C	195	m	
	同上配線工事	1	式	
	屋外露出配管カバー補修(SUS ラッキング)	1	式	
	室外機架台補修	1	式	
	配管貫通部補修 ピット内梁	1	式	
	電源工事、ブレーカー交換 (100A→125A)	1	式	
	室外機防雪フード取付	6	台	
	アクティブフィルター組み込み	1	式	
	真空引き作業	3	系統	
	気密テスト	3	系統	
	冷媒 R-410A	60	kg	
	試運転調整	3	台	
	消耗品雑材	1	式	
	運搬交通費	1	式	
4	諸経費等			
	搬出入用クレーン車	3	式	
	仮設排気ファン借上 (ピット内作業用)	3	式	

	諸経費等	1	式	

3 特記事項

- (1) 電気室の室温が上がりすぎないように、外気温が高い期間は空調機3系統のうち少なくとも2系統は稼働する状態とし、1系統ずつ更新すること。