

工事内訳書

工事名称	県立広島病院中央棟空気調和設備更新工事（2期）
工事場所	広島市南区宇品神田一丁目5-54
工期	契約締結日の翌日～令和8年5月31日
設計	令和7年7月

工事概要

《工事種類》
改修工事

《構造》
中央棟 S 造

《施工規模》
1 電気室空気調和設備更新工事
ビル用マルチエアコン更新 屋外機 2 組
屋内機 2 台

2 P C D－2 系統冷却水ポンプ更新工事
冷却水ポンプ更新 1 台

上記に伴う配管その他工事、自動制御設備工事、電気設備工事を含む

《用途》
空気調和設備

《単価適用年月》
広島県 【改修】 営繕工事市場単価 令和 7 年夏号 月単位
広島県 【改修】 営繕工事複合単価 令和 7 年 2 月新労務単価 月単位
建設物価（2025 年 7 月）
積算資料（2025 年 7 月）

金 82,693,600円

(工事価格 金 75,176,000円)
(_____)
(_____)

工事費内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
電気設備工事	1	式	2,482,280	
機械設備工事	1	式	51,422,459	
計			53,904,739	
共通費				
共通仮設費	1	式	2,782,793	
現場管理費	1	式	10,070,739	
一般管理費等	1	式	8,417,729	
計			21,271,261	
工事価格	1	式	75,176,000	
消費税等相当額	1	式	7,517,600	消費税率 10 %
工事費	1	式	82,693,600	

工事種別内訳

[illegible]

機械設備工事 種目別内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
電気室空調和設備	1	式	34,957,293	
PCD-2系統冷却水ポンプ	1	式	16,465,166	
計			51,422,459	

機械設備工事 科目別内訳

電気室空気調和設備					
名 称		数 量	単位	金 額	備 考
空気調和設備		1	式	33,782,749	
自動制御設備		1	式	40,880	
仮設工事		1	式	59,421	
撤去工事		1	式	1,008,543	
発生材処理		1	式	65,700	
計				34,957,293	

機械設備工事 科目別内訳

PCD-2系統冷却水ポンプ					
名 称		数 量	単位	金 額	備 考
空気調和設備		1	式	16,048,580	
撤去工事		1	式	416,586	
計				16,465,166	

機械設備工事 中科目別内訳

電気室空調和設備					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
空調和設備	機器設備	1	式	30,879,040	
空調和設備	配管設備	1	式	2,897,780	
空調和設備	ダクト設備	1	式	5,929	
計				33,782,749	
自動制御設備	自動制御設備	1	式	40,880	
計				40,880	
仮設工事	直接仮設	1	式	59,421	
計				59,421	
撤去工事		1	式	1,008,543	
計				1,008,543	
発生材処理		1	式	65,700	
計				65,700	

機械設備工事 中科目別内訳

PCD-2系統冷却水ポンプ					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
空調和設備	機器設備	1	式	15,215,360	
空調和設備	配管設備	1	式	833,220	
計				16,048,580	
撤去工事		1	式	416,586	
計				416,586	

機械設備工事 細目別内訳

[illegible]

機械設備工事 細目別内訳

電気室空調設備		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(3/8B) 液管 厚10mm以上	7	m	4,220	29,540	
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(1/2B) 液管 厚10mm以上	2	m	5,160	10,320	
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) 液管 厚10mm以上	1	m	6,840	6,840	
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径(3/4B) 液管 厚10mm以上	52	m	8,870	461,240	
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径(3/4B) ガス管 厚20mm以上	7	m	10,900	76,300	
冷媒用 断熱材被覆銅管	28.58外径(1 1/8B) ガス管 厚20mm以上	3	m	19,200	57,600	
冷媒用 断熱材被覆銅管	31.75外径(1 1/4B) ガス管 厚20mm以上	52	m	22,000	1,144,000	
冷媒用 断熱材被覆銅管用 保温外装		28	m	22,000	616,000	
冷媒管 保温	標仕保温材 屋内露出 合成樹脂製かへ-1 125A	34	m	10,000	340,000	
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)改修	機械室・便所 25A	5	m	3,790	18,950	
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)改修	機械室・便所 40A	21	m	5,190	108,990	
ドレン用逆止弁	耐候性 40A	2	個	14,000	28,000	
計					2,897,780	

機械設備工事 細目別内訳

[illegible]

機械設備工事 細目別内訳

[illegible]

機械設備工事 細目別内訳

電気室空調と設備		仮設工事		直接仮設		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
足場		1	式		59,421	
計					59,421	

機械設備工事 細目別内訳

電気室空調と設備		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
機器類撤去		1	式		219,800	
配管撤去		1	式		197,660	
外撤去		1	式		896	
配線撤去		1	式		10,767	
保温撤去		1	式		205,160	
冷媒回収・破壊		1	式		217,000	
搬出費		1	式		157,260	
計					1,008,543	

機械設備工事 細目別内訳

電気室空調設備		発生材処理				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
発生材運搬		1	式		21,500	
発生材処分		1	式		44,200	
計					65,700	

機械設備工事 細目別内訳

PCD-2系統冷却水ポンプ		空調設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
PCD-2 冷却水ポンプ	11700L/min×34.5m×1790min-1×90kW、防振架台共、材工共	1	組	15,100,000	15,100,000	
搬入費		1	式		115,360	
計					15,215,360	

機械設備工事 細目別内訳

PCD-2系統冷却水ポンプ		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
冷温水・一般配管用ステンレス鋼鋼管 改修	溶接接合 機械室・便所 250SU	1	m	109,000	109,000	
冷温水・一般配管用ステンレス鋼鋼管 改修	溶接接合 機械室・便所 300SU	1	m	136,000	136,000	
排水・配管用炭素鋼鋼管(白) 改修	ねじ接合 機械室・便所 20A	1	m	5,720	5,720	
フレキシブルジョイント	合成ゴム製 250A	2	個	154,000	308,000	
配管分岐 (鋼管類) ・手間のみ	配管分岐 250A 保温無	1	か所	77,200	77,200	
配管分岐 (鋼管類) ・手間のみ	配管分岐 300A 保温無	2	か所	93,100	186,200	
配管分岐 (鋼管類) ・手間のみ	配管分岐 20A 保温無	1	か所	11,100	11,100	
計					833,220	

機械設備工事 細目別内訳

PCD-2系統冷却水ポンプ		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
機器類撤去		1	式		259,000	
配管撤去		1	式		37,010	
配管付属品撤去		1	式		16,700	
搬出費		1	式		103,876	
計					416,586	

工事種別内訳

[illegible]

電気設備工事 種目別内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
電気室空調和設備	1	式	2,415,440	
冷却水ポンプ設備	1	式	66,840	
計			2,482,280	

電気設備工事 科目別内訳

電気室空調設備								
名	称	数	量	単位	金	額	備	考
動力設備		1		式		2,375,620		
発生材処理		1		式		39,820		
	計					2,415,440		

電気設備工事 科目別内訳

冷却水ポンプ設備					
名 称		数 量	単位	金 額	備 考
動力設備		1	式	67,360	
発生材処理		1	式	▲520	
計				66,840	

電気設備工事 中科目別内訳

[illegible]

電気設備工事 中科目別内訳

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

電気室空調と設備		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
分電盤改修工事	MB1-2	1	式		1,026,000	
電動機等接続		1	式		26,600	
電線		1	式		58,300	
ケーブル		1	式		445,320	
電線管		1	式		393,820	
ボックス類		1	式		327,000	
支持材		1	式		37,040	
防火区画貫通処理		1	式		21,000	
はつり工事		1	式		22,800	
取外し再取付け		1	式		17,740	
計					2,375,620	

電気設備工事 細目別内訳

電気室空調と設備		発生材処理				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材処理		1	式		3,000	
発生材運搬		1	式		36,800	
広島県産業廃棄物埋立税		1	式		20	
計					39,820	

電気設備工事 細目別内訳

冷却水ポンプ設備		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ボックス類		1	式		44,800	
撤去		1	式		4,860	
取外し再取付け		1	式		17,700	
計					67,360	

電気設備工事 細目別内訳

冷却水ポンプ設備		発生材処理				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材処理		1	式		▲520	
計					▲520	