

# 【工事設計書】

工事名称 令和7年度広島国道事務所空調設備改修工事（7工区）  
工事場所 広島市南区東雲2丁目13-28  
発注者 分任支出負担行為担当官  
国土交通省 中国地方整備局 広島国道事務所長  
工期 契約締結日の翌日から令和8年2月19日まで

## I 工事概要

1. 工事場所 広島市南区東雲2丁目13-28
2. 建築概要 鉄筋コンクリート造 地下1階地上5階建  
延べ面積 5198.5m<sup>2</sup> 既存
3. 工事種目 機械設備工事 空気調和設備 改設一式  
電気設備工事 . . . . . 改設一式  
建築工事 . . . . . 修繕一式

令和7年度広島国道事務所空調設備改修工事（7工区）					
名 称	数 量	単 位	金 額	備 考	
直接工事費					
建築工事	1	式	802,999		
電気設備工事	1	式	2,592,670		
機械設備工事	1	式	9,423,001		
計			12,818,670		
共通費					
共通仮設費	1	式	700,664		
現場管理費	1	式	4,601,365		
一般管理費等	1	式	2,589,301		
計			7,891,330		
工事価格	1	式	20,710,000		
消費税等相当額	1	式	2,071,000		消費税率 10 %
工事費	1	式	22,781,000		













機械設備工事 細目別内訳

庁舎 (7工区)		空調和設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
ACPO-4-2 マルチエアコン屋外機	空冷ヒートポンプマルチエアコン(高効率機器) 耐塩害仕様 C:40.0kW,H:45.0kW 付属品共	1	台	2,130,000	2,130,000		
ACP-5 マルチエアコン屋内機	空冷ヒートポンプマルチエアコン CK-4 C:5.6kW,H:6.3kW 付属品共	4	台	202,000	808,000		
ACHE-3 外気処理ユニット	(外気負荷)C:9.29kW (熱処理能力)H:11.03kW 処理風量:950m <sup>3</sup> /h×150Pa 付属品共	1	台	843,000	843,000		
ACPO-4-3 マルチエアコン屋外機	空冷ヒートポンプマルチエアコン(高効率機器) 耐塩害仕様 C:22.4kW,H:25.0kW 付属品共	1	台	1,340,000	1,340,000		
ACP-8 マルチエアコン屋内機	空冷ヒートポンプマルチエアコン CK-4 C:8.0kW,H:9.0kW 付属品共	2	台	216,000	432,000		
付属品		1	式		122,400		
電気配管配線		1	式		123,250		
文字標識等	空調	1	式		22,400		
搬入・据付費		1	式		739,120		
架台類		1	式		45,600		
機器固定用アンカー		1	式		27,480		
直接仮設		1	式		69,788		
機器類撤去		1	式		231,100		
計					6,934,138		

機械設備工事 細目別内訳

庁舎 (7工区)		空調和設備			ダクト設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
エコバースリット形吹出口	VHS 200 200	4	個	10,800	43,200		
スベイラダクト (低圧ダクト)	インサート無 300mm	7	m	9,270	64,890		
チャンパー類		1	式		29,312		
あと施工アンカー		1	式		2,126		
保温		1	式		52,360		
ダクト接続		1	式		37,436		
ダクト類撤去		1	式		27,625		
計					256,949		







