

【 積 算 内 訳 】

工事名称 令和6年度岡山県警察学校本館その他空調設備改修工事

工事場所 岡山県岡山市北区玉柏2753番地

発注者 分任支出負担行為担当官
中国地方整備局 岡山営繕事務所長 中田 浩二

工期 工期の始期から240日
(工事開始期限日：令和7年4月17日)

I 工事概要					
1. 工事場所 岡山県岡山市北区玉柏2753番地					
2. 建物概要					
本館	鉄筋コンクリート造	地上3階	延べ面積	1,986.00㎡	既存
講堂	鉄筋コンクリート造	平屋建	延べ面積	206.10㎡	既存
厚生棟	鉄筋コンクリート造	平屋建	延べ面積	728.17㎡	既存
3. 工事種目					
	本館	講堂	厚生棟	屋外	
機械設備工事					
空気調和設備	改設一式	改設一式	改設一式		
換気設備	改設一式	改設一式			
排水設備				改設一式	
電気設備工事	改設一式	改設一式	改設一式	改設一式	
建築工事	修繕一式	修繕一式	修繕一式		

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接工事費				
機械設備工事	1	式	73,759,801	
電気設備工事	1	式	20,738,619	
建築工事	1	式	5,970,444	
計			100,468,864	
共通費				
共通仮設費	1	式	8,639,987	
現場管理費	1	式	20,810,290	
一般管理費等	1	式	15,180,859	
計			44,631,136	
工事価格	1	式	145,100,000	

名	称	数	量	単位	金	額	備	考
本館		1		式		49,714,899		
講堂		1		式		10,844,794		
厚生棟		1		式		986,055		
屋外		1		式		12,214,053		
	計					73,759,801		

名	称	数	量	単位	金	額	備	考
本館		1		式		8,523,587		
講堂		1		式		2,585,882		
厚生棟		1		式		9,526,670		
屋外		1		式		102,480		
	計					20,738,619		

名	称	数	量	単位	金	額	備	考
1) 本館		1		式		3,959,781		
2) 講堂		1		式		1,894,055		
3) 厚生棟		1		式		116,608		
	計					5,970,444		

本館								
名	称	数	量	単位	金	額	備	考
空気調和設備		1		式	35,665,349			
換気設備		1		式	14,049,550			
計					49,714,899			

講堂								
名	称	数	量	単位	金	額	備	考
空氣調和設備		1		式		8, 252, 954		
換氣設備		1		式		2, 591, 840		
計						10, 844, 794		

厚生棟								
名	称	数	量	単位	金	額	備	考
空気調和設備		1		式		986,055		
計						986,055		

屋外								
名	称	数	量	単位	金	額	備	考
排水設備		1		式		12, 214, 053		
計						12, 214, 053		

電気設備工事 科目別内訳

9

本館								
名	称	数	量	単位	金	額	備	考
電灯設備		1		式		3,438,700		
動力設備		1		式		5,084,887		
	計					8,523,587		

電気設備工事 科目別内訳

10

講堂								
名	称	数	量	単位	金	額	備	考
電灯設備		1		式		1,399,790		
動力設備		1		式		1,084,820		
拡声設備		1		式		56,016		
火災報知設備		1		式		45,256		
	計					2,585,882		

電気設備工事 科目別内訳

11

厚生棟								
名	称	数	量	単位	金	額	備	考
電灯設備		1		式		98,080		
動力設備		1		式		323,290		
受変電設備		1		式		9,105,300		
	計					9,526,670		

電気設備工事 科目別内訳

12

屋外								
名	称	数	量	単位	金	額	備	考
構内配電線路		1		式		102,480		
計						102,480		
		</						

1) 本館								
名	称	数	量	単位	金	額	備	考
直接仮設		1		式		992, 296		
外部改修		1		式		552, 027		
内装改修		1		式		1, 934, 085		
塗装改修		1		式		333, 335		
発生材処理		1		式		148, 038		
	計					3, 959, 781		

2) 講堂								
名	称	数	量	単位	金	額	備	考
直接仮設		1		式		491, 172		
外部改修		1		式		17, 920		
内装改修		1		式		1, 334, 467		
発生材処理		1		式		50, 496		
	計					1, 894, 055		

本館					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
空調設備	機器設備	1	式	25,628,797	
空調設備	配管設備	1	式	10,036,552	
計				35,665,349	
換気設備	機器設備	1	式	11,453,390	
換気設備	ダクト設備	1	式	2,587,550	
換気設備	総合調整	1	式	8,610	
計				14,049,550	

講堂					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
空調設備	機器設備	1	式	6,175,670	
空調設備	配管設備	1	式	2,077,284	
計				8,252,954	
換気設備	機器設備	1	式	1,879,360	
換気設備	ダクト設備	1	式	705,100	
換気設備	総合調整	1	式	7,380	
計				2,591,840	

厚生棟					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
空調設備	機器設備	1	式	540,485	
空調設備	配管設備	1	式	445,570	
計				986,055	

屋外					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
排水設備		1	式	12,214,053	
計				12,214,053	

本館					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
電灯設備	電灯幹線	1	式	280,960	
電灯設備	電灯分岐	1	式	1,496,070	
電灯設備	コンセント分岐	1	式	1,661,670	
計				3,438,700	
動力設備	動力幹線	1	式	207,030	
動力設備	動力分岐	1	式	4,877,857	
計				5,084,887	

講堂					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
電灯設備	電灯分岐	1	式	1,324,360	
電灯設備	コンセント分岐	1	式	75,430	
計				1,399,790	
動力設備	動力分岐	1	式	1,084,820	
計				1,084,820	
拡声設備		1	式	56,016	
計				56,016	
火災報知設備	自動火災報知	1	式	45,256	
計				45,256	

厚生棟					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
電灯設備	電灯幹線	1	式	98,080	
計				98,080	
動力設備	動力分岐	1	式	323,290	
計				323,290	
受変電設備		1	式	9,105,300	
計				9,105,300	

屋外					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
構内配電線路	電力引込み	1	式	102,480	
計				102,480	

1) 本館					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接仮設		1	式	992,296	
計				992,296	
外部改修	撤去	1	式	408,610	
外部改修	改修	1	式	143,417	
計				552,027	
内装改修	撤去	1	式	656,697	
内装改修	改修	1	式	1,277,388	
計				1,934,085	
塗装改修	改修	1	式	333,335	
計				333,335	
発生材処理		1	式	148,038	
計				148,038	

2) 講堂					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接仮設		1	式	491,172	
計				491,172	
外部改修	撤去	1	式	17,920	
計				17,920	
内装改修	撤去	1	式	520,377	
内装改修	改修	1	式	814,090	
計				1,334,467	
発生材処理		1	式	50,496	
計				50,496	

3) 厚生棟					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接仮設		1	式	2,392	
計				2,392	
内装改修	撤去	1	式	87,808	
内装改修	改修	1	式	9,074	
計				96,882	
発生材処理		1	式	17,334	
計				17,334	