

改修単価

部長	室長	室長	課長	総括主幹	総括主幹	主査	主任	係員	係員			審査担当
----	----	----	----	------	------	----	----	----	----	--	--	------

様式第1(イ) (第5条第1項第1号関係)

設 計 書

(建築営繕室)

工 事 件 名	市立鳥居保育所1才児室空調改修電気設備工事		
工 事 場 所	東大阪市鳥居町7-38		
完 成 期 限	令和 3年 7月 16日	所 要 日 数	66 日
設 計 大 要			
設 計 金 額	金 円 内 訳のとおり (うち消費税及び地方消費税相当額¥)		

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要
I 工事価格	電気設備工事					
A 直接工事費						
a-1.改修		一式			1,394,400	
a-2.撤去		一式			67,060	
合 計					1,461,460	
B 共通費						
b-1 共通仮設費		一式			25,827	
b-2 諸経費		一式			561,713	
合 計					587,540	
総 計					2,049,000	

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要
〈主要機器内訳〉						
空調機		2	台		630,000	
分電盤等盤類			面			
電話交換機			台			
発電機			機			
受変電機器			台			
自火報防災盤 副受信盤共			面			
その他50万円以上の機器			台			
計					630,000	

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要
〈建設発生土・解体発生材・建設発生材処分費等内訳〉						
非飛散性アスベスト廃棄処分	投棄料	一式			45,000	
小 計					45,000	
小 計						
計					45,000	

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 <small>Eコード 再使用 主要機器</small>
a-1.改修						
1.空調機電源		一式			219,700	
2.空調機設備		一式			1,174,700	630,000
小 計					1,394,400	630,000
					1,394,400	

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要	
						Eコード	再使用 主要機器
1.空調機電源							
電線管	CP(19) 露出(塗装含む)	10	m	1,610	16,100	E1057	
電線管	CP(25) 露出(塗装含む)	29	m	2,080	60,320	E1058	
露出丸形ボックス	CP(19) 1方出	1	個	2,380	2,380	E1241	
露出丸形ボックス	CP(25) 1方出	4	個	2,380	9,520	E1242	
メタルモール	A型	2	m	2,720	5,440	E1413	
メタルモール付属品	A型 天井引出アダプター	2	個	320	640	E1457	
メタルモール付属品	A型 スイッチボックス 1個用	2	個	3,750	7,500	E1459	
プルボックス	防水型SUS製 150×150×100	1	個	9,070	9,070	E1627	
電 線	EM-IE 5.5sq	10	m	430	4,300	E1699	
ケーブル	EM-EEF 2.0mm-3C 管内	29	m	700	20,300	E1917	
ケーブル	EM-EEF 2.0mm-3C 天井、ピット内、ころがし	3	m	600	1,800	E1948	
コンセント	2P15/20A EET 200V用	2	個	3,160	6,320	代-02	
盤改修費		一式			41,200	代-01	
銅覆鋼棒打込式	14φ×1500 2連	1	箇所	9,190	9,190	E4603	
接地極埋設標	黄銅製 接地抵抗測定	1	枚	8,480	8,480	E4606	

202,560

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要		
						Eコード	再使用	主要機器
根巻き	W150×D150×H300	1	箇所	12,100	12,100	E5437		
溝はつり	30×30 無筋コンクリート	1	m	2,230	2,230	E5513		
天井石膏ボード張り(電灯)	9.5mm 目透かし	一式			2,810	代-03		
小 計					219,700			

17,140

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要	
						Eコード	再使用 主要機器
2.空調機設備							
ケーブル	EM-EEF 2.0mm-3C 管内	46	m	700	32,200	E1917	
電 線	EM-IE 2.0mm	46	m	320	14,720	E1698	
化粧ダクト	SD-100 70mm×100mm	34	m	3,870	131,580	E4891	
化粧ダクト付属品		一式			13,000	代-05	
冷媒用被覆銅管	ヘアークoil 液管φ6.4, ガス管φ12.7	46	m	4,230	194,580	E5022	
ドレンパイプ保温材料	φ26 (20A)	4	m	3,530	14,120	E5041	
室外機転倒防止材	SUS製 2個組	2	組	9,360	18,720	E5071	
冷媒ガスチャージ費	7.9KW未満 真空引き含む	2	台	22,000	44,000	E5088	
空調機ベース (タイガーベース)	L300 ゴムベース共	4	個	2,080	8,320	E5141	
ルームクーラー HFC冷媒	内機:壁掛 外機:床置 冷暖リモコン共 7.1KW	2	台	350,000	700,000	E5330	630,000
天井石膏ボード張り(空調)	9.5mm 目透かし	一式			3,460	代-04	
小 計					1,174,700		630,000

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要		
						Eコード	再使用	主要機器
a-2.撤去								
1.撤去		一式			6,260			
2.建設廃材処分		一式			60,800			
小 計					67,060			
					67,060			

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要		
						Eコード	再使用	主要機器
1.撤去								
天井合板・ボード撤去	(一重張りアスベスト含有)	一式			6,260	代-07		
小 計					6,260			
					6,260			

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 <small>Eコード 再使用 主要機器</small>
2.建設廃材処分						
非飛散性アスベスト廃棄物運搬	人力積込2t車運搬	一式			15,800	代-08
非飛散性アスベスト廃棄処分	投棄料	一式			45,000	代-09
小 計					60,800	
					60,800	