

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				審査担当

様式第2(イ) (第8条第1項第1号関係)

設 計 書				(建築営繕室)			
工 事 件 名	市庁舎太陽光発電設備改修電気設備工事						
工 事 場 所	東大阪市 荒本北1-1-1						
完 成 期 限	令和 4年 3月 31日			所 要 日 数		109 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	一式			17,680,000	
II 消費税等相当額		一式			1,768,000	工事価格×10%
総 合 計					19,448,000	

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.太陽光発電設備		一式			13,021,400	
合 計					13,021,400	
B 共通費						
b-1 共通仮設費		一式			425,613	
b-2 諸経費		一式			4,232,987	
合 計					4,658,600	
総 計					17,680,000	

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			台			
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		2	台		2,510,000	
計					2,510,000	

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〉						
既設機器架台処分費		一式			250,000	
小 計					250,000	
〈リース料内訳〉						
小 計						
計					250,000	

内 訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要
B 共通費						
b-1 共通仮設費						
(率処理分)						
標準共通仮設費		一式			265,613	
小 計					265,613	
このページは該当する場合のみ使用すること						
積み上げ(仮設)						
現場養生費		一式			160,000	代-14
小 計					160,000	
積み上げ(現場管理)						
小 計						
計					425,613	

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-1.太陽光発電設備						
太陽電池モジュール		36	枚	78,600	2,829,600	代-01
太陽電池架台	陸屋根用架台2段30度	一式			2,240,000	代-02
接続箱	屋外壁掛型・鋼板製3回路	1	台	189,000	189,000	代-03
パワーコンディショナ	単相10Kw 屋外壁掛型	1	台	1,050,000	1,050,000	代-04 1,050,000
計測監視装置	デスクトップ型	一式			1,460,000	代-05 1,460,000
日射計		一式			149,000	代-06
延長ケーブルセット		3	組	24,600	73,800	代-07
既設機器架台撤去作業費		一式			400,000	代-08
既設機器架台処分費		一式			250,000	代-09
機器据付工事費		一式			650,000	代-10
電気配線配管工事費		一式			420,000	代-11
仮設足場工事費		一式			380,000	代-12
揚重荷揚費		一式			2,930,000	代-13
小 計					13,021,400	2,510,000