

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	市立西部環境事業所3階会議室空調整備電気設備工事						
工 事 場 所	東大阪市渋川町2丁目12-8						
完 成 期 限	令和 年 月 日			所 要 日 数		63 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			3,055,000	
II 消費税等相当額		一式			305,500	工事価格×10%
総 合 計					3,360,500	

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			2,221,980	1,318,700
合 計					2,221,980	
B 共通費						
b-1 共通仮設費		一式			34,697	
b-2 諸経費		一式			798,323	
合 計					833,020	
総 計					3,055,000	

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		1	台		1,270,000	
分電盤等盤類		1	面		48,700	
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					1,318,700	

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＞						
小 計						
＜リース料内訳＞						
高所作業車 (リース料)	自走リフト フォーム型 13m	1	日	32,700	32,700	E5444
小 計					32,700	
計					32,700	

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.改修		一式			2,221,980	1,318,700
計					2,221,980	1,318,700
					2,221,980	

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.幹線設備		一式			312,650	48,700
2.動力設備		一式			61,610	
3.空調設備		一式			1,847,720	1,270,000
小 計					2,221,980 2,221,980	1,318,700

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.幹線設備						
電線管	CP(39) 露出(塗装含む)	21	m	3,020	63,420	E1060
電 線	EM-IE 2.0mm	21	m	320	6,720	E1698
ケーブル	EM-CE 14sq-3C 管内	21	m	1,750	36,750	E2037
ブリカチューブ	(38) 防水型	3	箇所	3,160	9,480	E1220
プルボックス	防水型SUS製 300×300×300	2	個	35,600	71,200	E1640
配電盤改造費		一式			52,600	代-03
屋上用配管支持架台	配管用ブロック SUS製チャンネル H=70,L=150 コムベース共	一式			4,980	代-04
手元開閉器盤	屋外 SUS製 ELCB 3P50A/40A ELB 端子台付	1	面	67,500	67,500	代-01 48,700
小 計					312,650	48,700
					312,650	

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.動力設備						
電 線	EM-IE 5.5sq	4	m	430	1,720	E1699
ケーブル	EM-CE 8sq-3C 管内	2	m	1,310	2,620	E2036
電線管	CP(19) 露出(塗装含む)	2	m	1,610	3,220	E1057
電線管	CP(39) 露出(塗装含む)	2	m	3,020	6,040	E1060
電動機結線	7.5KW以下	1	台	5,470	5,470	E4103
ブリカチューブ	(38) 防水型	2	箇所	3,160	6,320	E1220
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
機械はつり ダイヤモンドカッター貫通口	コンクリート厚100～150mm 25φ 補修費含む	1	箇所	6,450	6,450	E5489
根巻き	W150×D150×H300	1	箇所	12,100	12,100	E5437
小 計					61,610	
					61,610	

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
3.空調設備						
冷媒用被覆銅管 (国土交通省仕様)	シングルコイル 液管φ9.5, ガス管φ25.4	19	m	12,200	231,800	E5015
ドレンパイプ保温材料	φ32 (25A)	10	m	4,330	43,300	E5042
空調機ベース (タイガーベース)	L200 コムベース共	2	個	1,680	3,360	E5140
ケーブル	EM-EEF 2.0mm-3C 天井、ピット内、ころがし	19	m	600	11,400	E1948
電 線	EM-IE 2.0mm	19	m	320	6,080	E1698
空調機 内機:床置,外機:床置	20.0/22.4KW 冷暖 木架台付	1	台	1,370,000	1,370,000	代-02 1,270,000
機械はつり ダイヤモンドカッター貫通口	コンクリート厚100～150mm 88φ 補修費含む	1	箇所	9,350	9,350	E5494
室外機転倒防止材	SUS製 2個組	2	組	9,360	18,720	E5071
化粧ダクト	SD-140 80mm×140mm	19	m	4,330	82,270	E4892
化粧ダクト	部材	一式			10,900	代-05
ドレン管	VP 25A 塗装含む	1	m	3,890	3,890	E5034
防振ゴム	溝パット型 100×100 4個	1	組	350	350	E5107
機器搬入費		一式			23,600	代-06
高所作業車 (リース料)	自走リフト ブーム型 13m	1	日	32,700	32,700	E5444
小 計					1,847,720	1,270,000
					1,847,720	