

設 計 書				(建築営繕室)	
工 事 名	市立高井田西公民分館非常放送設備その他改修電気設備工事				
工 事 場 所	東大阪市 高井田本通4丁目7番17号				
完 成 期 限	令和 6年 3月 26日		所 要 日 数		99 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			2,227,000	
II 消費税等相当額		一式			222,700	工事価格×10%
総 合 計					2,449,700	

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			1,340,000	
a-2.撤去		一式			88,117	
合 計					1,428,117	
B 共通費						
b-1 共通仮設費		一式			100,072	
b-2 諸経費		一式			698,811	
合 計					798,883	
総 計					2,227,000	

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		1	面		55,800	
その他50万円以上の機器		1	台		608,000	
計					663,800	

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〉						
建設廃材処分費	投棄料	一式			5,707	
小 計					5,707	
〈リース料内訳〉						
小 計						
計					5,707	

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			32,772	
小 計					32,772	
積み上げ(仮設)						
立会い検査費	P型2級 (分布形15個以下, スポット形100個以下)	一式			67,300	E4523
小 計					67,300	
積み上げ(現場管理)						
小 計						
計					100,072	

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						
1.非常放送設備		一式			994,290	608,000
2.自動火災報知設備		一式			345,710	55,800
小 計					1,340,000	663,800

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.非常放送設備						
メタルモール	A型	4	m	2,970	11,880	E1413
メタルモール	C型	2	m	5,120	10,240	E1415
メタルモール付属品	A型 インターナルエルボ	2	個	130	260	E1429
メタルモール付属品	A型 コーナーボックス	1	個	3,930	3,930	E1445
メタルモール付属品	C型 コーナーボックス	1	個	4,480	4,480	E1447
メタルモール付属品	A型 天井引出アダプター	2	個	420	840	E1457
ケーブル	EM-EEF 2.0mm-3C 管内	2	m	750	1,500	E1917
ケーブル	EM-EEF 2.0mm-3C 天井、ピット内、ころがし	5	m	640	3,200	E1948
ケーブル	EM-HP 1.2mm-2C 管内	2	m	580	1,160	E2753
ケーブル	EM-HP 1.2mm-10P 管内	2	m	1,680	3,360	E2758
ケーブル	EM-HP 1.2mm-2C ピット、トラフ	5	m	470	2,350	E2777
ケーブル	EM-HP 1.2mm-10P ピット、トラフ	5	m	1,470	7,350	E2782
スピーカー	木製壁掛型 3W 1入力 布張り落下 防止ワイヤー付	2	台	7,580	15,160	E4253

65,710

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
スピーカー	天井埋込型 3W 金属ネット φ230 スピーカーカバー共	10	台	14,200	142,000	E4256
アッテネーター	埋込型 プレート付	7	台	3,940	27,580	E4271
非常用放送アンプ	壁掛型 10局 90W	1	台	716,000	716,000	代-01 608,000
電源カトリレー	DC24V 10mA(無極性)	1	個	25,100	25,100	代-02
アルミ建具 ガラス取替	熱線吸収板ガラス(ブロンズ) 建具養生・清掃費共	一式			17,900	代-04
小 計					994,290 928,580	608,000

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
2.自動火災報知設備						
メタルモール	B型	2	m	3,980	7,960	E1414
メタルモール付属品	B型 コーナーボックス	1	個	4,210	4,210	E1446
ケーブル	EM-HP 1.2mm-5P 管内	2	m	1,240	2,480	E2757
ケーブル	EM-HP 1.2mm-5P ピット、トラフ	5	m	1,060	5,300	E2781
受信機	P型2級 壁掛型5回線	1	面	161,000	161,000	E4441 55,800
煙感知器	露出 光電式非蓄積 2種	2	個	13,000	26,000	E4463
熱感知器	定温式 特種 非防水	2	個	5,450	10,900	E4473
熱感知器	定温式 1種 防水	2	個	5,350	10,700	E4474
熱感知器	差動式 スポット型 1・2種 露出	16	個	5,740	91,840	E4477
LED表示灯	24V 9mA	2	個	5,380	10,760	E4492
発信機	P型2級 埋込	2	個	7,280	14,560	E4503
小 計					345,710	55,800

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.非常放送設備		一式			22,360	
2.自動火災報知設備		一式			58,960	
3.建設廃材処分		一式			6,797	
小 計					88,117	

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.非常放送設備						
スピーカー	木製壁掛型 3W 1入力 布張り落下 防止ワイヤー付 撤去	1	台	830	830	E14253
スピーカー	天井埋込型 3W 金属ネット φ230 スピーカーカバー共 撤去	10	台	1,660	16,600	E14256
アッテネーター	埋込型 プレート付 撤去	7	台	450	3,150	E14271
電源カットリレー	撤去	1	個	1,780	1,780	代-03
小 計					22,360	

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.自動火災報知設備						
受信機	P型2級 壁掛型5回線 撤去	1	面	26,400	26,400	E14441
煙感知器	露出 光電式非蓄積 2種 撤去	2	個	1,350	2,700	E14463
熱感知器	定温式 特種 非防水 撤去	2	個	1,130	2,260	E14473
熱感知器	定温式 1種 防水 撤去	2	個	1,130	2,260	E14474
熱感知器	差動式 スポット型 1・2種 露出 撤去	16	個	1,130	18,080	E14477
電球表示灯	AC 30V 2W 丸型 撤去	2	個	1,060	2,120	E14491
電鈴	DC 24V 150mm 露出型 撤去	2	個	1,060	2,120	E14494
発信機	P型2級 埋込 撤去	2	個	1,510	3,020	E14503
小 計					58,960	

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.建設廃材処分						
建設廃材処分費	運搬費	一式			1,090	拾出表
建設廃材処分費	投棄料	一式			5,707	拾出表
小 計					6,797	