

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	旧大蓮公民分館除却整備電気設備工事						
工 事 場 所	東大阪市大蓮南5丁目8番9号						
完 成 期 限	令和 4年 2月 21日			所 要 日 数		231 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			1,630,000	
II 消費税等相当額		一式			163,000	工事価格×10%
総 合 計					1,793,000	

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.解体工事		一式			907,125	
a-2.整備工事(照明)		一式			92,460	
合 計					999,585	
B 共通費						
b-1 共通仮設費		一式			56,914	
b-2 諸経費		一式			573,501	
合 計					630,415	
総 計					1,630,000	

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〉						
建設廃材処分費(石綿含有)	投棄料	一式			118,256	
蛍光灯処理	処分費	一式			4,370	
小 計					122,626	
〈リース料内訳〉						
小 計						
計					122,626	

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.解体工事						
1.幹線動力設備		一式			95,430	
2.電灯設備		一式			312,360	
3.コンセント設備		一式			51,819	
4.弱電設備		一式			139,780	
5.火災報知設備		一式			106,010	
6.建設廃材処分		一式			201,726	
小 計					907,125	

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.幹線動力設備						
ケーブル	EM-CE 38sq-3C 管内 撤去	26	m	330	8,580	E12039
ケーブル	EM-CET 38sq 管内 撤去	26	m	330	8,580	E12107
電線管	GP(54) 隠ぺい 撤去	26	m	1,220	31,720	E11006
電線管	GP(42) 隠ぺい 撤去	26	m	910	23,660	E11005
プルボックス	鋼板製 400×400×200 撤去	2	個	2,660	5,320	E11511
空調動力盤	600x1200x200 撤去 撤去	1	面	5,330	5,330	代-08
電灯分電盤	500x700x150 撤去 撤去	1	面	3,590	3,590	代-09
空調用手元開閉器	200x300x150 撤去 撤去	5	面	1,730	8,650	代-10
小 計					95,430	

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.電灯設備						
電線管	CP(19) 隠ぺい 撤去	330	m	270	89,100	E11049
電線管	CP(25) 隠ぺい 撤去	22	m	370	8,140	E11050
電 線	EM-IE 1.6mm×2 管内 撤去	157	m	110	17,270	E11721
電 線	EM-IE 1.6mm×3 管内 撤去	52	m	160	8,320	E11722
電 線	EM-IE 2.0mm×2 管内 撤去	45	m	120	5,400	E11733
電 線	EM-IE 2.0mm×4 管内 撤去	22	m	230	5,060	E11735
スイッチ	1P15A×2 SUSプレート 撤去	10	個	650	6,500	E13162
スイッチ	1P15A SUSプレート 撤去	6	個	430	2,580	E13161
照明器具	露出 40W×2 撤去	45	台	2,080	93,600	E13771
照明器具	露出 40W×1 撤去	9	台	1,670	15,030	E13765

251,000

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
照明器具	露出 20W×1 撤去	1	台	1,040	1,040	E13763
照明器具	露出 10W×1 撤去	2	台	900	1,800	E13761
照明器具	シーリングライト FCL32W-30W 撤去	2	台	1,220	2,440	E16395
避難口誘導灯	露出型 内照パネル式 片面 SH1-FBF-20-C,SH1-FSF-20-C 撤去	8	台	1,390	11,120	E13545
HID灯器具	外灯 100W 3.5～4mホール用 撤去	2	台	12,100	24,200	E13730
HID灯器具	投光器 400W以下 撤去	1	台	11,400	11,400	E13737
照明器具撤去	IL100W 撤去	3	台	3,120	9,360	代-22
小 計					312,360	

61,360



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
3.コンセント設備						
電線管	CP(19) 隠ぺい 撤去	91	m	270	24,570	E11049
電線管	CP(25) 隠ぺい 撤去	11	m	370	4,070	E11050
電 線	EM-IE 2.0mm 撤去	41	m	59	2,419	E11698
電 線	EM-IE 2.0mm×2 管内 撤去	91	m	120	10,920	E11733
電 線	EM-IE 2.0mm×4 管内 撤去	11	m	230	2,530	E11735
コンセント	2P15A SUSプレート 撤去	5	個	430	2,150	E13257
コンセント	2P15A×2 SUSプレート 撤去	12	個	430	5,160	E13258
小 計					51,819	

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
4.弱電設備						
電線管	CP(19) 隠ぺい 撤去	172	m	270	46,440	E11049
電線管	CP(25) 隠ぺい 撤去	31	m	370	11,470	E11050
電 線	EM-IE 1.6mm×3 管内 撤去	99	m	160	15,840	E11722
同軸ケーブル	EM-S-5C-FB 管内 撤去	73	m	110	8,030	E13000
同軸ケーブル	EM-S-7C-FB 管内 撤去	6	m	140	840	E13001
卓上アンプ	ラジオ付き 60W 撤去	1	台	12,100	12,100	E14249
スピーカー	木製壁掛型 3W 1入力 450×300×240 撤去	4	台	770	3,080	E14253
アッテネーター	埋込型 プレート付 撤去	4	台	420	1,680	E14271
ホーンスピーカー	20W 屋外用 撤去	1	台	1,270	1,270	E14261
直列ユニット	2端子 中間 SUSプレート 調整費含む 撤去	8	個	1,200	9,600	E14377
テレビ用端子盤	400×600×200 撤去 撤去	1	台	3,200	3,200	代-12
テレビアンテナ	2本組 撤去 撤去	1	組	15,900	15,900	代-13

129,450

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
電話受け口	撤去	4	個	550	2,200	代-15
漏電警報盤	300x400x200 撤去	1	面	2,400	2,400	代-16
電話引込盤	300x500x150 撤去	1	面	2,530	2,530	代-17
端子盤	400x600x200 撤去	1	面	3,200	3,200	代-18
小 計					139,780	
					10,330	

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
5.火災報知設備						
電線管	CP(19) 隠ぺい 撤去	68	m	270	18,360	E11049
電線管	CP(25) 隠ぺい 撤去	35	m	370	12,950	E11050
電 線	EM-IE 1.6mm×2 管内 撤去	25	m	110	2,750	E11721
電 線	EM-IE 1.6mm×4 管内 撤去	99	m	210	20,790	E11723
電 線	EM-IE 1.6mm×6 管内 撤去	8	m	320	2,560	E11725
受信機	P型2級 壁掛型5回線 撤去	1	面	24,800	24,800	E14441
煙感知器	露出 光電式非蓄積 2種 撤去	1	個	1,270	1,270	E14463
熱感知器	定温式 特種 防水 撤去	1	個	1,060	1,060	E14472
熱感知器	差動式 スポット型 1・2種 露出 撤去	10	個	1,060	10,600	E14477
電鈴	DC 24V 150mm 露出型 撤去	1	個	990	990	E14494
総合盤	P型2級発信機電鈴 LED表示灯共 露出 撤去	2	面	4,940	9,880	E14516
小 計					106,010	

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
6.建設廃材処分						
建設廃材処分費(石綿含有)	運搬費	一式			59,100	拾出表
建設廃材処分費(石綿含有)	投棄料	一式			118,256	拾出表
蛍光灯処理	運搬費	一式			20,000	No 1
蛍光灯処理	処分費	一式			4,370	No 1
小 計					201,726	

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.整備工事(照明)						
支持金物	引留用コ型金物碍子共	2	個	6,090	12,180	E4106
架空線	DV 2.0mm-3F	10	m	97	970	E3089
架空線	DV 2.0mm-3F	1	径間	4,910	4,910	E3098
LED防犯灯	ポール取付金物共	2	台	23,700	47,400	代-01
EEスイッチ	タイマー付き自動点滅器	1	個	16,500	16,500	代-02
ポール塗装費	素地・水性錆止現場2回 UE2回	2	本	5,250	10,500	代-20
小 計					92,460	