

設 計 書 (建築営繕室)			
工 事 件 名	市立豊浦公民分館2階大集会室空調改修機械設備工事		
工 事 場 所	東大阪市 豊浦町12-5		地 内
完 成 期 限	令和 年 月 日	所 要 日 数	68 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	機械設備工事	一式			4,068,000	
II 消費税等相当額		一式			406,800	工事価格×10%
総 合 計					4,474,800	

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	機械設備工事					
A 直接工事費						主要機器
a-1.空調設備		一式			2,689,900	1,986,400
a-2.撤去		一式			280,428	
合 計					2,970,328	1,986,400
B 共通費						
b-1 共通仮設費		一式			60,888	
b-2 諸経費		一式			1,054,384	
合 計					1,115,272	
C 素材価格						
素材価格		一式			-17,600	
総 計					4,068,000	

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〉						
冷凍機			台			
ボイラー			台			
空調機		一式			1,986,400	PAC-1パッケージエアコン×2組
ファンコイルユニット			台			
冷却塔			台			
送風機			台			
ポンプ			台			
槽類			台			
厨房機器			台			
特殊消火設備			台			
分電盤等盤類			面			
その他50万円以上の機器			台			
計					1,986,400	

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>						
建設廃材処分投棄料		一式			14,565	代M-拾出表
非飛散性アスベスト廃棄物処分投棄料		一式			1,064	代M-拾出表
小 計					15,629	
<リース料内訳>						
小 計						
計					15,629	

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要
C.素材価格						
素材価格		0.4	t	44,000	-17,600	代M-15
計					-17,600	

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要
積み上げ(仮設)						
ガードフェンス		一式			11,400	代M-6
計					11,400	
積み上げ(現場管理)						
このページは該当する場合のみ使用すること						
計						

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要	
						Mコード	主要機器
A 直接工事費							
a-1.空調設備							
PAC-1 パッケージエアコン	高効率型、冷房能力:14.0kw(最大16.0kw), 暖房能力:16.0kw(最大20.0kw)	2	組	1,060,000	2,120,000	代M-1103	993,200 1,986,400
	室外機:床置型、室内機:天吊型 室外機防護網共、ワイヤードリモコン共						
冷媒用被覆銅管 ヘアークoil	液管φ9.5. ガス管φ15.9 (保温厚10mm)	26	m	5,830	151,580	M5919	
ドレンパイプ保温材付	屋内一般 26φ(20A)	7	m	3,490	24,430	M5952	
硬質塩化ビニル管	20A 排水・屋内一般 JISK6742	14	m	2,240	31,360	M1218	
硬質塩化ビニル管	20A 排水・屋外埋設 JISK6742(堀方埋戻し別途)	4	m	1,340	5,360	M1266	
電源用ケーブル (EM-EEF) 管内配線	2.0mm-3C	26	m	710	18,460	M5872	
制御用ケーブル (EM-CEE) 天井ころがし	1.25sq-2C	3	m	480	1,440	M5880	
制御用ケーブル (EM-CEE) 管内配線	1.25sq-2C	2	m	600	1,200	M5883	
アース線 (EM-IE)	2.0mm 接地線	26	m	300	7,800	M5878	
SUS製プレート	SUS304 300×500×1.0t	2	枚	4,580	9,160	代M-1111	
高所作業車	作業高さ8m～10m	一式			11,800	代M-1115	
化粧ダクト	塗装工事共	一式			54,800	代M-1	
配管支持金物	SUS304	一式			115,000	代M-2	

2,552,390

1,986,400

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要	
						コード	主要機器
既設配管接続費	既設会所接続共	一式			6,020	代M-3	
コンクリート打設	捨てコン共	一式			33,700	代M-4	
土工事		一式			3,500	代M-5	
足場工事		一式			53,300	代M-6	
天井点検口取付		一式			34,700	代M-7	
壁ボード復旧費		一式			3,130	代M-8	
床補修費		一式			3,160	代M-9	
計					2,689,900		1,986,400

137,510

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要	
						コード	主要機器
a-2.撤去							
PAC-1(室外機) パッケージエアコン撤去費	冷房能力:17750kcal/h 室外機:床置型	2	台	5,610	11,220	代M-1107	
PAC-2(室内機) パッケージエアコン撤去費	冷房能力:35500kcal/h 室内機:床置型(直吹出)	1	台	36,800	36,800	代M-1108	
冷媒用被覆銅管撤去費	φ 22.22	13	m	970	12,610	M6485	
冷媒用被覆銅管撤去費	φ 12.7	13	m	600	7,800	M6482	
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水・屋内一般 25	7	m	600	4,200	M6399	
撤去費 労務費 VP・HIVP掘方埋戻し別途	給排水・屋外埋設 25	1	m	430	430	M6431	
床タイル撤去費	アスベスト含有	一式			1,210	代M-10	
保温撤去費		一式			37,200	代M-11	
冷媒ガス回収費	破壊処理証明書共	一式			65,400	代M-12	
天井ボード撤去費 (点検口切欠き分)	アスベスト含有	一式			2,580	代M-7	
壁ボード撤去費	アスベスト含有	一式			1,640	代M-13	
機器搬出費		一式			49,500	代M-14	

230,590

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
素材積込運搬費		一式			3,428	代M-15
建設廃材処分運搬費		一式			9,181	代M-拾出表
建設廃材処分投棄料		一式			14,565	代M-拾出表
非飛散性アスベスト廃棄物処分運搬費		一式			21,600	代M-拾出表
非飛散性アスベスト廃棄物処分投棄料		一式			1,064	代M-拾出表
計					280,428	

49,838