

様式第1(イ)(第5条第1項第1号関係)

改修単価

設 計 書				(施設整備室)
工 事 件 名	市立長瀬東小学校教室空調整備機械設備工事			
工 事 場 所	東大阪市大蓮東2-12-8			
完 成 期 限	令和 年 月 日	所 要 日 数	65 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			3,193,000	
II 消費税等相当額		一式			319,300	工事価格×10%
総 合 計					3,512,300	

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					主要機器
A 直接工事費						
a-1.空調設備		一式			2,238,530	1,192,400
a-2. 撤去		一式			48,225	
合 計					2,286,755	1,192,400
B 共通費						
b-1 共通仮設費		一式			49,931	
b-2 諸経費		一式			856,314	
合 計					906,245	
総 計					3,193,000	

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			1,192,400	
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					1,192,400	

[illegible]

[illegible]

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						
a-1-1. 機器設備		一式			1,742,890	1,192,400
a-1-2. 配管設備		一式			495,640	
小 計					2,238,530	1,192,400

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-1-1. 機器設備									
GHP-1 室外機	ストアマルチタイプ 冷房能力14.0kw 暖房能力16.0kw	1	台	796,000	796,000	代M-1	704,000	704,000	
GHP-1-1 室内機	天井吊形 冷房能力7.1kw 暖房能力8.0kw 受光部付 ワイヤレスリモコン共	1	台	289,000	289,000	代M-1	244,200	244,200	
GHP-1-2 室内機	天井吊形 冷房能力7.1kw 暖房能力8.0kw	1	台	262,000	262,000	代M-1	244,200	244,200	
分岐管		1	個	4,790	4,790	代M-1			
機器搬入費		一式			40,300	代M-2			
コンクリート基礎		一式			39,900	代M-3			
ネットフェンス工事		一式			298,000	代M-4			
天井ボート取付		一式			12,900	代M-5			
小 計					1,742,890		1,192,400		

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-1-2. 配管設備						
冷媒用被覆銅管	15.88-1.0t 巻き 20m/本(NC-520)標準保温厚10	26	m	4,920	127,920	M5844
冷媒用被覆銅管	9.52-0.8t 巻き 20m/本(NC-320-S)標準保温厚10	26	m	3,010	78,260	M5842
ドレンパイプ保温材付	屋内一般 2.5m 26φ(20A)	5	m	3,850	19,250	M5950
ドレンパイプ保温材付	屋内一般 2.5m 32φ(25A)	10	m	4,710	47,100	M5951
硬質塩化ビニル管	20A 排水・屋内一般 JISK6742	1	m	2,240	2,240	M1218
硬質塩化ビニル管	25A 排水・屋内一般 JISK6742	1	m	2,730	2,730	M1219
制御用ケーブル (EM-CEE) 管内配線	1.25 sq-2C	15	m	600	9,000	M5883
電源用ケーブル (EM-EEF) 管内配線	2.0 mm-3C	15	m	710	10,650	M5872

297,150

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
パネル取付	ポリカ及びアルミパネル	一式			9,730	代M-6
保温工事	化粧タ'外・塗装共	一式			131,000	代M-7
仮設足場工事		一式			51,300	代M-8
配管支持金物	SUS304	一式			6,460	代M-9
小 計					495,640	

198,490

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-2. 撤去						
ガラス撤去		一式			4,130	代M-6
天井ボード撤去		一式			1,880	代M-5
建設廃材処分	運搬費	一式			19,000	代M-拾出表
建設廃材処分	投棄料	一式			330	代M-拾出表
アスベスト廃棄物処分費	運搬費	一式			21,500	代M-拾出表
アスベスト廃棄物処分費	投棄料	一式			1,385	代M-拾出表
計					48,225	