

設 計 書				(施設整備室)
工 事 名	市立岩田西小学校3・6・7・10棟外壁その他改修電気設備工事			
工 事 場 所	東大阪市岩田町5-12-27			
完 成 期 限		所 要 日 数	226 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			3,650,000	
II 消費税等相当額		一式			365,000	工事価格×10%
総 合 計					4,015,000	

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.電灯設備		一式			422,740	
a-2.換気扇設備		一式			944,940	
a-3.撤去		一式			52,290	
a-4.仮設		一式			556,720	
合 計					1,976,690	
B 共通費						
b-1 共通仮設費		一式			92,405	
b-2 諸経費		一式			1,580,905	
合 計					1,673,310	
総 計					3,650,000	

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・建設発生材処分投棄料等内訳〉						
管球処分費	投棄料	一式			2,000	
建築廃材処分	投棄料	一式			4,000	
計					6,000	
〈リース料内訳〉						
計						

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.電灯設備							
照明器具	LED40型 直付 3000LM 防湿防雨 型 LSS9MP/RP-4-30	5	台	36,100	180,500	E3450	
照明器具	LED20型 直付 1400LM 防湿防雨 型 LSS9MP/RP-2-14	4	台	26,800	107,200	E3449	
照明器具	LED20型 吊型 1200lm 防湿防具型 吊具共	4	台	32,500	130,000	代-09	
カバープレート	角 1連 SUS	6	個	840	5,040	E3358	
計					422,740		

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.換気扇設備								
電 線	EM-IE 2.0mm	47	m	350	16,450	E1698		
電 線	EM-IE 2.0mm×2 管内	1	m	700	700	E1733		
電 線	EM-IE 2.0mm×3 管内	46	m	1,040	47,840	E1734		
電線管	E(25) 露出(塗装含む)	47	m	1,770	83,190	E1082		
露出スイッチボックス	E(25) 1コ用 1方出	1	個	2,470	2,470	E1314		
露出スイッチボックス	E(25) 1コ用 2方出	7	個	2,550	17,850	E1318		
プルボックス	鋼板製(塗装含む) 150×150×100	1	個	7,260	7,260	E1555		
スイッチ	1P15A×2 ON表示 SUSプレート	1	個	5,760	5,760	代-06		
コンセント	2P15A E 抜止め SUSプレート	7	個	2,690	18,830	E3287		
MCCB 表面形	2P50AF/20AT(30AT)	1	台	12,100	12,100	E3981		
盤加工費	内扉開口費	1	面	16,300	16,300	E4044		

228,750

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
有圧換気扇	VF-1 300φ格子タイプ電動シャッター付	7	台	58,900	412,300	代-01		
ウエザーカバー	SUS製30cm防鳥網付	7	台	17,900	125,300	代-02		
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 28φ 補修費含む	1	箇所	7,090	7,090	E5490		
薄壁取付枠	SUS製300φ	7	台	24,500	171,500	代-03		
計					944,940			

716,190

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-3.撤去								
照明器具	露出 40W×1 撤去	5	台	1,730	8,650	E13765		
照明器具	露出 20W×1 撤去	4	台	1,080	4,320	E13763		
照明器具	吊下げ 20W×1 撤去	4	台	1,300	5,200	E13906		
照明器具	白熱フACKETライト 撤去	6	台	1,080	6,480	E13955		
管球処分費	運搬費	一式			20,000		代-管	
管球処分費	投棄料	一式			2,000		代-管	
建築廃材処分	運搬費	一式			1,640		拾出表	
建築廃材処分	投棄料	一式			4,000		拾出表	
計					52,290			

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-4.仮設							
HID灯器具	投光器 400W以下 再使用 品取付	6	台	47,400	284,400	E33737	
HID灯器具	投光器 400W以下 再使用 撤去	6	台	15,800	94,800	E23737	
監視カメラ	再使用取付	2	台	42,100	84,200	代-05	
監視カメラ	再使用撤去	2	台	14,000	28,000	代-04	
HID灯器具	外灯 100W 3.5～4mポール用 再使用 品取付	1	台	41,700	41,700	E33730	
HID灯器具	外灯 100W 3.5～4mポール用 再使用 撤去	1	台	16,700	16,700	E23730	
ワイドホーンスピーカー	再使用取付	1	台	5,190	5,190	代-07	
ワイドホーンスピーカー	再使用撤去	1	台	1,730	1,730	代-08	
計					556,720		