									改修単価	検査課審査担当者確認欄		
学校施設整備監	室長	室次長	総括主幹	総括主幹	総括主幹	主査	主任	主任	係員			審査担当

様式第1(イ)(第5条第1項第1号関係)

設 計 書				(施設整備室)			
工 事 件 名	市立八戸の里小学校給食配膳室空調機設置電気設備工事						
工 事 場 所	東大阪市下小阪5-3-5						
完 成 期 限				所 要 日 数	70 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			2,627,000	
II 消費税等相当額		一式			262,700	工事価格×10%
総 合 計					2,889,700	

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						主要機器
a-1.空調機設置		一式			1,901,549	1,270,100
合 計					1,901,549	1,270,100
B 共通費						
b-1 共通仮設費		一式			30,669	
b-2 諸経費		一式			694,782	
合 計					725,451	
総 計					2,627,000	

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		1	台	1,240,000	1,240,000	
分電盤等盤類		1	面	30,100	30,100	
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			面			
その他50万円以上の機器			台			
計					1,270,100	

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〉						
建設廃材処分費	投棄料	一式			49	拾出表
計					49	
〈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.空調機設置								
(電源)								
電線管	CP(31) 露出(塗装含む)	2	m	2,560	5,120	E1059		
電 線	EM-IE 2.0mm	23	m	320	7,360	E1698		
ケーブル	EM-CE 8sq-3C 管内	2	m	1,310	2,620	E2036		
ケーブル	EM-CE 8sq-3C ピット、トラフ	9	m	1,120	10,080	E2060		
プリカチューブ	(30) 防水型	2	箇所	2,490	4,980	E1219		
手元開閉器盤	防水SUS製 300×300×150 ELCB3P50/50 ELB端子付	1	面	76,700	76,700	代-01		30,100
MCCB 表面形	3P50AF/50AT	1	台	21,600	21,600	E3984		
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 32(38)φ 補修費含む	3	箇所	6,770	20,310	E5491		

148,770

30,100

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
(空調設備)								
電 線	EM-IE 2.0mm	13	m	320	4,160	E1698		
ケーブル	EM-EEF 2.0mm-3C 管内	13	m	700	9,100	E1917		
冷媒用被覆銅管	9.52-0.8t 巻き 20m/本(NC-320-S)標準保温厚10	6	m	2,990	17,940	M5842		
冷媒用被覆銅管	25.40-1.0t 4m/本(NH-840N)標準保温厚10	6	m	8,160	48,960	M5847		
冷媒用被覆銅管	ヘアークoil 液管φ9.5, ガス管φ15.9	7	m	5,790	40,530	E5024		
ドレン管	VP 20A 塗装含む	3	m	3,250	9,750	E5033		
ドレン管	VP 25A 塗装含む	2	m	3,890	7,780	E5034		
ドレンパイプ保温材料	φ26 (20A)	5	m	3,530	17,650	E5041		
ドレンパイプ保温材料	φ32 (25A)	4	m	4,330	17,320	E5042		
空調機コンクリート基礎	1100×600×150+砕石100	1	箇所	34,100	34,100	E5062		
防振ゴム	溝ハット型 100×100 4個	1	組	350	350	E5107		

207,640

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
防風板		1	箇所	13,500	13,500	代-02		
空調機 新冷媒 ツイン同時タイプ 内機:天吊, 外機:床置	20.0/22.4KW 冷暖 ワイヤレスリモコン, 分岐管,吊ホルト	1	台	1,380,000	1,380,000	E5221		1,240,000
門型架台 □ SUS304 等辺山形鋼 4X50X50	H=200 W=300 プラベース共	1	個	13,300	13,300	E5399		
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 75φ 補修費含む	3	箇所	9,030	27,090	E5493		
化粧ダクト		一式			56,600	代-03		
天井ボード改修		一式			35,600	代-05		
建設廃材処分費	運搬費	一式			19,000	拾出表		
建設廃材処分費	投棄料	一式			49	拾出表		
小 計					1,901,549			1,270,100
					1,545,139			1,240,000