

									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	市立花園北小学校特別支援教室空調設置その他改修電気設備工事						
工 事 場 所	東大阪市花園本町1-3-29						
完 成 期 限				所 要 日 数	62 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			2,587,000	
II 消費税等相当額		一式			258,700	工事価格×10%
総 合 計					2,845,700	

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.空調設置		一式			1,582,770	630,000
a-2.照明改修		一式			190,070	
a-3.撤去		一式			54,808	
合 計					1,827,648	630,000
B 共通費						
b-1 共通仮設費		一式			34,235	
b-2 諸経費		一式			725,117	
合 計					759,352	
総 計					2,587,000	

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		2	台	315,000	630,000	
分電盤等盤類			面			
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					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・建設発生材処分投棄料等内訳〉						
建設廃材処分費	投棄料	一式			1,098	拾出表
蛍光灯処理	投棄料	一式			2,000	代管-1
計					3,098	
〈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.空調設置								
(電源)								
ELCB 表面形	2P50AF/20AT スリム形	2	台	11,700	23,400	E3991		
盤上部コンクリートはつり	復旧共	1	箇所	5,770	5,770	E4047		
盤加工費	内扉開口費	1	面	15,700	15,700	E4044		
電線管	E(19) 露出(塗装含む)	6	m	1,380	8,280	E1081		
電線管	E(25) 露出(塗装含む)	12	m	1,760	21,120	E1082		
電 線	EM-IE 2.0mm	18	m	330	5,940	E1698		
電 線	EM-IE 2.0mm×2 管内	30	m	660	19,800	E1733		
プリカチューブ	(24) 防水型	1	箇所	2,050	2,050	E1218		
露出スイッチボックス	E(19) 1コ用 1方出	2	個	2,470	4,940	E1313		
プルボックス	鋼板製(塗装含む) 150×150×100	1	個	7,090	7,090	E1555		

114,090

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
コンセント	2P15/20A IT型 E,ET付 SUSプレート 250V	2	個	3,590	7,180	代-01	
(空調)							
ルームクーラー	HFC冷媒 内機:壁掛 外機:床置 冷暖リモコン共 7.1KW	2	台	350,000	700,000	E5330	630,000
冷媒用被覆銅管	ペア-コイル 液管φ6.4, ガス管φ12.7	38	m	4,260	161,880	E5022	
ドレン管	VP 20A 塗装含む	2	m	3,300	6,600	E5033	
ドレンパイプ保温材料	φ26 (20A)	16	m	3,550	56,800	E5041	
ダクト		一式			172,000	代-06	
室外機転倒防止材	SUS製 2個組	2	組	9,100	18,200	E5071	
空調機ベース (タイガーベース)	L600	4	個	2,720	10,880	E5134	
ケーブル	EM-EEF 2.0mm-3C 管内	38	m	710	26,980	E1917	
室内機取付板		2	枚	5,080	10,160	代-04	
アルミパネル、ポリカ取替		一式			47,800	代-02	
土間コンクリート	600×8700×100	一式			38,200	代-05	
支持金物		一式			212,000	代-03	
小 計					1,582,770		630,000

1,468,680

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.照明改修								
照明器具	LED40型 W150 直付 6900LM 非調光 反射笠付	6	台	27,800	166,800	E3413		
照明器具	笠付器具用パイプ吊具	6	台	3,370	20,220	E3414		
スイッチ	1P15A×2 SUSプレート	1	個	3,050	3,050	E3162		
小 計					190,070			

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							
スイッチ	1P15A×2 SUSプレート 撤去	1	個	650	650	E13162	
照明器具	吊下げ 40W×1 撤去	6	台	2,010	12,060	E13908	
蛍光灯処理	運搬費	一式			20,000	代管-1	
蛍光灯処理	投棄料	一式			2,000	代管-1	
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			1,098	拾出表	
小 計					54,808		