

改修単価

部長	室長	室長	課長	総括主幹	総括主幹	主査	主任	係員	係員			審査担当
----	----	----	----	------	------	----	----	----	----	--	--	------

様式第2(イ) (第8条第1項第1号関係)

設 計 書

(建築営繕室)

工事件名	荒本住宅15号棟電気室屋上その他改修電気設備工事		
工事場所	東大阪市荒本地内		
完成期限	令和 年 月 日	所要日数	45 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			4,544,000	
II 消費税等相当額		一式			454,400	工事価格×10%
総 合 計					4,998,400	

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.改修		一式			3,206,231	
a-2.撤去		一式			52,987	
合 計					3,259,218	
B 共通費						
b-1 共通仮設費		一式			59,469	
b-2 諸経費		一式			1,225,313	
合 計					1,284,782	
総 計					4,544,000	

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・建設発生材処分費等内訳〉						
建設廃材処分	投棄料	一式			237	
蛍光灯処理	処分費	一式			2,000	
小 計					2,237	
計					2,237	

2 (1) 乙

内訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 尺 法	員 数	単 位	単 價	金 額	摘要 Eコード* 再使用 主要機器
1.電灯設備						
電線管	CP(19) 露出(塗装含む)	17	m	1,610	27,370	E1057
電線管	CP(25) 露出(塗装含む)	22	m	2,080	45,760	E1058
露出スイッチボックス	CP(19) 1コ用 1方出	1	個	2,470	2,470	E1289
露出スイッチボックス	CP(25) 1コ用 1方出	9	個	2,470	22,230	E1290
露出丸形ボックス	CP(19) 1方出	8	個	2,380	19,040	E1241
露出丸形ボックス	CP(19) 2方出	6	個	2,420	14,520	E1246
露出丸形ボックス	CP(25) 2方出	6	個	2,420	14,520	E1247
プリカチューブ	(17) 防水型	7	箇所	1,670	11,690	E1217
プリカチューブ	(24) 防水型	1	箇所	2,050	2,050	E1218
プルボックス	防水型SUS製 150×150×100	5	個	9,070	45,350	E1627
ケーブル	EM-EEF 2.0mm-3C 天井、ピット内、ころがし	5	m	600	3,000	E1948
ケーブル	EM-EEF 2.0mm-3C 管内	5	m	700	3,500	E1917
電 線	EM-IE 1.6mm	31	m	290	8,990	E1697
電 線	EM-IE 2.0mm	15	m	320	4,800	E1698
電 線	EM-IE 1.6mm×2 管内	9	m	580	5,220	E1721
電 線	EM-IE 1.6mm×4 管内	16	m	1,160	18,560	E1723
					249,070	

内 訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 尺 法	員 数	単位	単 價	金 額	摘要 Eコード 再使用 主要機器
電線	EM-IE 2.0mm×2 管内	15	m	640	9,600	E1733
架空線	DV 2.0mm-3F	163	m	97	15,811	E3089
架空線	DV 2.0mm-3F	11	径間	4,910	54,010	E3098
支持金物	引留用ヨ型金物碍子共	16	個	6,780	108,480	E4106
LED照明 シーリング	30形丸型器具相当 防水防雨型	10	台	15,000	150,000	代-15
人感センサー(親)	防雨型 壁付	5	台	14,300	71,500	代-16
人感センサー(子)	防雨型 壁付	5	台	11,200	56,000	代-17
カバープレート	角 1連 SUS	5	個	820	4,100	E3358
照明器具	露出 20W×1 再使用品取付	1	台	4,150	4,150	E33763
照明器具	埋込 20W×3 再使用品取付	1	台	10,000	10,000	E33846
盤加工費	内扉開口費	1	面	15,700	15,700	E4044
盤加工費	一次側配線	1	面	9,430	9,430	E4046
MCCB 表面形	2P50AF/20AT ツム形	2	台	9,880	19,760	E3980
ケースブレーカー	屋外防雨型 MCCB2P2E20A×2	1	台	24,000	24,000	代-19
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200mm程度 32(38)φ 補修費含む	1	箇所	9,350	9,350	E5500
SUS製 製作金物 (SUS304)	等辺山形鋼 加工取付 4×50×50	2	m	18,400	36,800	E5408
小 計					847,761	598,691

内 訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 尺 法	員 数	単 位	単 價	金 額	摘要 Eコード 再使用 主要機器
2.弱電設備						
電線管	CP(19) 露出(塗装含む)	27	m	1,610	43,470	E1057
電線管	CP(25) 露出(塗装含む)	3	m	2,080	6,240	E1058
LANケーブル	EM-STP CAT6a 管内	32	m	830	26,560	E3054
露出丸形ボックス	CP(19) 2方出	7	個	2,420	16,940	E1246
プリカチューブ	(17) 防水型	1	箇所	1,670	1,670	E1217
プリカチューブ	(24) 防水型	1	箇所	2,050	2,050	E1218
プルボックス	防水型SUS製 150×150×100	2	個	9,070	18,140	E1627
屋外HD一体型NWカメラ	240万画素、1/3型MOSセンサー	5	台	173,000	865,000	代-05
MLCタイプ 128GB SDXCカード		10	枚	53,600	536,000	代-11
ネットワークSDレコーダー		4	台	176,000	704,000	代-06
屋外用熱対策制御盤	300×400×150	4	面	34,600	138,400	代-09
小 計					2,358,470	
					2,358,470	

内訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 尺 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘要 Eコード 再使用 主要機器
a-2.撤去						
1.電灯設備		一式			11,750	
2.建設廃材処分		一式			41,237	
計					52,987	
					52,987	

内訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 尺 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘要 Eコード 再使用 主要機器
2.電灯設備工事						
照明器具	露出 20W×1	撤去	4 台	1,040	4,160	E13763
照明器具	露出 20W×1	再使用 撤去	1 台	1,380	1,380	E23763
照明器具	埋込 20W×3	再使用 撤去	1 台	3,330	3,330	E23846
住宅用分電盤	露出型 分岐3回路以下	撤去	1 台	2,880	2,880	E16433
小計					11,750	11,750

内 訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 尺 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘要 Eコード 再使用 主要機器
3.建設廃材処分						
建設廃材処分	運搬費	一式			19,000	拾出表
建設廃材処分	投棄料	一式			237	拾出表
蛍光灯処理	運搬費	一式			20,000	No 1
蛍光灯処理	処分費	一式			2,000	No 1
小 計					41,237	
					41,237	