

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					審査担当
----	----	----	----	------	------	----	----	----	--	--	--	--	------

様式第1(イ) (第5条第1項第1号関係)

設 計 書

(建築営繕室)

工 事 件 名	休日急病診療所空調保全電気設備工事		
工 事 場 所	東大阪市西岩田四丁目4番38号		
完 成 期 限	令和 3 年 12 月 24 日	所 要 日 数	130 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			2,456,000	
II 消費税等相当額		一式			245,600	工事価格×10%
総 合 計					2,701,600	

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			1,463,450	569,000	
a-2.撤去		一式			97,895		
合 計					1,561,345	569,000	
B 共通費							
b-1 共通仮設費		一式			46,719		
b-2 諸経費		一式			847,936		
合 計					894,655		
総 計					2,456,000		

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			台			
分電盤等盤類		2	面		569,000	
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					569,000	

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〉						
建設廃材処分費	投棄料	一式			1,664	拾出表
小 計					1,664	
〈リース料内訳〉						
発電機 (リース料)	1φ100V 2KVA	1	日	22,200	22,200	E5454
小 計					22,200	
計					23,864	

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.改修		一式			1,463,450		569,000
a-2.撤去		一式			97,895		
小 計					1,561,345		569,000
					1,561,345		

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.改修							
1.動力設備		一式			1,056,740	569,000	
2.電灯設備		一式			397,970		
3.換気扇設備		一式			8,740		
小 計					1,463,450	569,000	
					1,463,450		

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	
1.動力設備							
電 線	EM-IE 2.0mm	38	m	320	12,160	E1698	
ケーブル	EM-CE 3.5sq-3C 管内	22	m	900	19,800	E2034	
ケーブル	EM-CE 5.5sq-3C 管内	6	m	1,130	6,780	E2035	
ケーブル	EM-CE 8sq-3C 管内	16	m	1,310	20,960	E2036	
ブリカチューブ	(17) 防水型	1	箇所	1,670	1,670	E1217	
ブリカチューブ	(24) 防水型	11	箇所	2,050	22,550	E1218	
ブリカチューブ	(30) 防水型	2	箇所	2,490	4,980	E1219	
電線管	CP(19) 露出(塗装含む)	10	m	1,610	16,100	E1057	
電線管	CP(25) 露出(塗装含む)	22	m	2,080	45,760	E1058	
電線管	CP(31) 露出(塗装含む)	16	m	2,560	40,960	E1059	
電動機結線	7.5KW以下	6	台	5,470	32,820	E4103	
プルボックス	防水型SUS製 150×150×150	4	個	11,400	45,600	E1628	
空調手元開閉器盤	P-1	1	面	258,000	258,000	代-01 229,000	
空調手元開閉器盤	P-2	1	面	399,000	399,000	代-08 340,000	
盤改造費	S	一式			27,400	代-02	
盤改造費	M-1	一式			78,000	代-03	

1,032,540

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	
屋上用配管支持架台	配管用ブロック SUS製チャンネル H=100,L=150 ゴムベース共	一式			24,200	代-04	
小 計					1,056,740	569,000	
					24,200		

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	
2.電灯設備							
電線管	E(31) 露出(塗装含む)	3	m	2,360	7,080	E1083	
電線管	CP(25) 露出(塗装含む)	20	m	2,080	41,600	E1058	
メタルモール	A型	40	m	2,720	108,800	E1413	
メタルモール	B型	2	m	3,590	7,180	E1414	
ブリカチューブ	(24) 防水型	4	箇所	2,050	8,200	E1218	
ケーブル	EM-EEF 2.0mm-3C 管内	6	m	700	4,200	E1917	
ケーブル	EM-EEF 2.0mm-3C 天井、ピット内、ころがし	22	m	600	13,200	E1948	
メタルモール付属品	A型 スイッチボックス 2個用	22	個	3,930	86,460	E1460	
メタルモール付属品	B型 スイッチボックス 2個用	1	個	3,930	3,930	E1462	
プルボックス	鋼板製(塗装含む) 200×200×200	1	個	12,000	12,000	E1560	
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 25φ 補修費含む	4	箇所	6,450	25,800	E5489	
カバープレート	角 1連 SUS	11	個	820	9,020	E3358	
メタルモール部材		一式			15,000	代-05	

342,470

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	
盤改造費	L-1	一式			33,300	代-06	
発電機 (U-ス料)	1φ 100V 2KVA	1	日	22,200	22,200	E5454	
小 計					397,970		
					55,500		

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	
3.換気扇設備							
天井換気扇接続費		1	箇所	2,740	2,740	E6501	
スイッチ	3W15A×1+1P4A ON表示 ネーム入り	1	個	5,000	5,000	代-10	
カバープレート	丸 SUS	1	個	1,000	1,000	E3357	
小 計					8,740		
					8,740		

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.撤去							
1.動力設備					61,633		
2.電灯設備					13,878		
3.換気扇設備					1,720		
4.建設廃材処分					20,664		
小 計					97,895		
					97,895		

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	
1.動力設備							
電線管	CP(19) 露出(塗装含む) 撤去	15	m	270	4,050	E11057	
電線管	CP(25) 露出(塗装含む) 撤去	17	m	370	6,290	E11058	
電線管	CP(31) 露出(塗装含む) 撤去	8	m	480	3,840	E11059	
電線管	CP(39) 露出(塗装含む) 撤去	17	m	590	10,030	E11060	
電線管	E(19) 露出(塗装含む) 撤去	4	m	210	840	E11081	
電線管	E(25) 露出(塗装含む) 撤去	5	m	290	1,450	E11082	
電 線	EM-IE 1.6mm 撤去	14	m	53	742	E11697	
電 線	EM-IE 2.0mm 撤去	24	m	59	1,416	E11698	
電 線	EM-IE 2.0mm×2 管内 撤去	4	m	120	480	E11733	
電 線	EM-IE 2.0mm×3 管内 撤去	4	m	180	720	E11734	
電 線	EM-IE 5.5sq 撤去	27	m	75	2,025	E11699	
電 線	EM-IE 5.5sq×3 管内 撤去	5	m	220	1,100	E11746	
電 線	EM-IE 8sq×3 管内 撤去	24	m	260	6,240	E11756	
電 線	EM-IE 1.6mm×2 管内 撤去	6	m	110	660	E11721	
電 線	EM-IE 1.6mm×6 管内 撤去	24	m	320	7,680	E11725	

47,563

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	
ケーブル	EM-CE 2.0sq-3C 管内 撤去	5	m	91	455	E12033	
ケーブル	EM-CE 2.0sq-2C 管内 撤去	5	m	69	345	E11985	
ケーブル	EM-CE 5.5sq-3C 管内 撤去	7	m	140	980	E12035	
ケーブル	EM-CE 22sq-3C 管内 撤去	5	m	250	1,250	E12038	
ケーブル	EM-CEE 1.25sq-2C 管内 撤去	17	m	80	1,360	E12369	
制御盤撤去	500×400×200 撤去	1	台	2,880	2,880	代-07	
プルボックス	防水型SUS製 200×200×200 撤去	2	個	1,600	3,200	E11631	
プルボックス	防水型SUS製 150×150×150 撤去	3	個	1,200	3,600	E11628	
小 計					61,633		
					14,070		

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	
2.電灯設備							
ケーブル	EM-EEF 2.0mm-3C 管内 撤去	3	m	110	330	E11917	
ケーブル	EM-EEF 2.0mm-3C 天井、ピット内、ころがし 撤去	48	m	91	4,368	E11948	
メタルモール	A型 撤去	6	m	370	2,220	E11413	
メタルモール付属品	A型 スイッチボックス 2個用 撤去	3	個	530	1,590	E11460	
コンセント	2P15A SUSプレート 撤去	10	個	430	4,300	E13257	
コンセント	2P15A E ET付 SUSプレート 撤去	1	個	540	540	E13270	
アウトレットボックス	樹脂製 中浅 102×44 撤去	1	個	530	530	E11369	
小 計					13,878		
					13,878		

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	
3.換気扇設備							
天井換気扇接続費	撤去	1	箇所	690	690	E16501	
スイッチ	3W15A×1+1P4A ON表示 撤去	1	個	880	880	代-11	
カバープレート	丸 SUS 撤去	1	個	150	150	E13357	
小 計					1,720		
					1,720		

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	
3.建設廃材処分							
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			1,664	拾出表	
小 計					20,664		
					20,664		