

改修単価

部長	室長	課長	総括主幹	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	市立西福祉事務所便所排水管改修その他機械設備工事														
工 事 場 所	東大阪市 高井田元町2-8-27														地 内
完 成 期 限	令和 年 月 日					所 要 日 数					63 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		一式			3,192,000	
II 消費税等相当額		一式			319,200	工事価格×10%
総 合 計					3,511,200	

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						
A 直接工事費						
a-1.2階便所		一式			506,990	
a-2.3階便所		一式			506,990	
a-3.4階便所		一式			653,470	
a-4.電気設備		一式			208,560	
a-5.撤去		一式			306,029	
合 計					2,182,039	
B 共通費						
b-1 共通仮設費		一式			62,353	
b-2 諸経費		一式			947,608	
合 計					1,009,961	
総 計					3,192,000	

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〉						
石綿含有産業廃棄物処分費	投棄料	一式			27,319	代M-拾出表
小 計					27,319	
〈リース料内訳〉						
小 計						
計					27,319	

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要
積み上げ(仮設)						
ガードフェンス		一式			11,400	代M-7
計					11,400	
積み上げ(現場管理)						
このページは該当する場合のみ使用すること						
計						

内 訳							(建築・設備用)
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器	
a-1.2階便所							
1-1.換気設備		一式			118,620		
1-2.排水設備		一式			388,370		
計					506,990		

内 訳							(建築・設備用)
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器	
a-1.2階便所							
1-1.換気設備							
FE-1 天井扇	200m ³ /h 1φ×100V	1	台	29,300	29,300	代M-1230	
FE-2 天井扇	400m ³ /h 1φ×100V	1	台	38,800	38,800	代M-1232	
FE-3 天井扇	350m ³ /h 1φ×100V	1	台	39,400	39,400	代M-1234	
スパイラルダク 亜鉛鉄板	0.5mm 150A	2	m	4,290	8,580	M4323	
清掃費		一式			2,540	代M-1	
小 計					118,620		

内 訳							(建築・設備用)
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要	
						Mコード 主要機器	
1-2.排水設備							
耐火被覆ビニル二層管	40A 機械室・便所	3	m	5,960	17,880	M1633	
耐火被覆ビニル二層管	50A 機械室・便所	7	m	7,490	52,430	M1634	
耐火被覆ビニル二層管	65A 機械室・便所	2	m	9,620	19,240	M1635	
耐火被覆ビニル二層管	75A 機械室・便所	9	m	11,300	101,700	M1636	
耐火被覆ビニル二層管	100A 機械室・便所	9	m	15,100	135,900	M1637	
リサイクル発泡三層管	40A 換気・通気 機械室・便所 JISK9798	4	m	4,430	17,720	M1657	
配管接続費		一式			43,500	代M-2	
小 計					388,370		

内 訳							(建築・設備用)
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器	
a-2.3階便所							
2-1.換気設備		一式			118,620		
2-2.排水設備		一式			388,370		
計					506,990		

内 訳							(建築・設備用)
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器	
a-2.3階便所							
2-1.換気設備							
FE-1 天井扇	200m ³ /h 1φ×100V	1	台	29,300	29,300	代M-1230	
FE-2 天井扇	400m ³ /h 1φ×100V	1	台	38,800	38,800	代M-1232	
FE-3 天井扇	350m ³ /h 1φ×100V	1	台	39,400	39,400	代M-1234	
スパイラルダ外 亜鉛鉄板	0.5mm 150A	2	m	4,290	8,580	M4323	
清掃費		一式			2,540	代M-3	
小 計					118,620		

内 訳							(建築・設備用)
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要	
						Mコード 主要機器	
2-2.排水設備							
耐火被覆ビニル二層管	40A 機械室・便所	3	m	5,960	17,880	M1633	
耐火被覆ビニル二層管	50A 機械室・便所	7	m	7,490	52,430	M1634	
耐火被覆ビニル二層管	65A 機械室・便所	2	m	9,620	19,240	M1635	
耐火被覆ビニル二層管	75A 機械室・便所	9	m	11,300	101,700	M1636	
耐火被覆ビニル二層管	100A 機械室・便所	9	m	15,100	135,900	M1637	
リサイクル発泡三層管	40A 換気・通気 機械室・便所 JISK9798	4	m	4,430	17,720	M1657	
配管接続費		一式			43,500	代M-4	
小 計					388,370		

内 訳							(建築・設備用)
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要	
						Mコード 主要機器	
a-3.4階便所							
3-1.排水設備							
耐火被覆ビニル二層管	40A 機械室・便所	3	m	5,960	17,880	M1633	
耐火被覆ビニル二層管	50A 機械室・便所	7	m	7,490	52,430	M1634	
耐火被覆ビニル二層管	65A 機械室・便所	2	m	9,620	19,240	M1635	
耐火被覆ビニル二層管	75A 機械室・便所	9	m	11,300	101,700	M1636	
耐火被覆ビニル二層管	100A 機械室・便所	9	m	15,100	135,900	M1637	
リサイクル発泡三層管	40A 換気・通気 機械室・便所 JISK9798	4	m	4,430	17,720	M1657	
リサイクル発泡三層管	75A 換気・通気 機械室・便所 JISK9798	1	m	8,800	8,800	M1660	
リサイクル発泡三層管	100A 換気・通気 機械室・便所 JISK9798	2	m	11,600	23,200	M1661	
ヘントキャップ	アルミ合金製(露出型) 100A	1	個	13,600	13,600	M3815	

390,470

内 訳						
(建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
配管接続費		一式			43,500	代M-6
足場工事		一式			205,000	代M-7
ダイヤ貫通		一式			14,500	代M-8
計					653,470	

内 訳							(建築・設備用)
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器	
a-4.電気設備							
4-1.1階		一式			112,400		
4-2.2階		一式			56,160		
4-3.3階		一式			40,000		
計					208,560		

内 訳							(建築・設備用)
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器	
a-4.電気設備							
4-1.1階							
照明器具	LEDダウンライト LRS1-08 LN 再使用品取付	7	台	6,680	46,760	E33486	
非常用照明器具	ダウンライト 13W リニューアル対応 再使用品取付	1	台	6,680	6,680	E33526	
避難口誘導灯	露出型 内照パネル式 片面 再使用品取付 SH1-FBF-20-C,SH1-FSF-20-C	1	台	5,560	5,560	E33545	
照明器具	埋込 32W×2 再使用品取付	1	台	10,600	10,600	E33841	
照明器具	埋込 40W×4 再使用品取付	2	台	21,400	42,800	E33851	
小 計					112,400		

内 訳							(建築・設備用)
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器	
4-2.2階							
避難口誘導灯	露出型 内照パネル式 片面 再使用品取付 SH1-FBF-20-C,SH1-FSF-20-C	1	台	5,560	5,560	E33545	
照明器具	埋込 40W×1 再使用品取付	4	台	10,000	40,000	E33836	
照明器具	埋込 32W×2 再使用品取付	1	台	10,600	10,600	E33841	
小 計					56,160		

内 訳							(建築・設備用)
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器	
4-3.3階							
照明器具	埋込 40W×1 再使用品取付	4	台	10,000	40,000	E33836	
小 計					40,000		

内 訳							(建築・設備用)
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器	
a-5.撤去							
5-1.2階便所撤去		一式			64,020		
5-2.3階便所撤去		一式			64,020		
5-3.4階便所撤去		一式			60,610		
5-4.電気設備撤去		一式			71,060		
5-5.建設廃材処分		一式			46,319		
計					306,029		

内 訳							(建築・設備用)
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器	
a-5.撤去							
5-1.2階便所撤去							
天井扇 撤去		3	台	4,310	12,930	代M-1242	
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水・機械室 100	9	m	2,380	21,420	M6425	
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水・機械室 75	8	m	1,850	14,800	M6424	
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水・機械室 65	2	m	1,590	3,180	M6423	
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水・機械室 50	7	m	1,250	8,750	M6422	
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水・機械室 40	3	m	980	2,940	M6421	
小 計					64,020		

内 訳							(建築・設備用)
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器	
5-2.3階便所撤去							
天井扇 撤去		3	台	4,310	12,930	代M-1242	
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水・機械室 100	9	m	2,380	21,420	M6425	
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水・機械室 75	8	m	1,850	14,800	M6424	
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水・機械室 65	2	m	1,590	3,180	M6423	
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水・機械室 50	7	m	1,250	8,750	M6422	
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水・機械室 40	3	m	980	2,940	M6421	
小 計					64,020		

内 訳							(建築・設備用)
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器	
5-3.4階便所撤去							
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水・機械室 100	13	m	2,380	30,940	M6425	
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水・機械室 75	8	m	1,850	14,800	M6424	
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水・機械室 65	2	m	1,590	3,180	M6423	
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水・機械室 50	7	m	1,250	8,750	M6422	
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水・機械室 40	3	m	980	2,940	M6421	
小 計					60,610		

内 訳							(建築・設備用)
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要	
						Mコード 主要機器	
5-4.電気設備撤去							
1階							
照明器具	LEDダウンライト LRS1-08 LN 再 使用撤去	7	台	2,230	15,610	E23486	
非常用照明器具	ダウンライト 13W リニューアル対応 再使用撤去	1	台	2,230	2,230	E23526	
避難口誘導灯	露出型 内照パネル式 片面 再使用撤去 SH1-FBF-20-C,SH1-FSF-20-C	1	台	1,850	1,850	E23545	
照明器具	埋込 32W×2 再使用撤去	1	台	3,540	3,540	E23841	
照明器具	埋込 40W×4 再使用撤去	2	台	7,140	14,280	E23851	
カバープレート	丸 樹脂 撤去	4	個	150	600	E16317	
誘導用電子チャイム	ユニットタイプ SM-3J 撤去	1	台	920	920	代-01	

内 訳							(建築・設備用)
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器	
3階							
照明器具	埋込 40W×1 再使用撤去	4	台	3,330	13,320	E23836	
小 計					71,060		
					13,320		

内 訳							(建築・設備用)
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器	
5-5.建設廃材処分							
石綿含有産業廃棄物処分費	運搬費	一式			19,000	代M-拾出表	
石綿含有産業廃棄物処分費	投棄料	一式			27,319	代M-拾出表	
小 計					46,319		