様式第1(イ)	(第5条第1項第1号関係)

	設 計 書	(建築営繕室)
工事名	東消防署便所改修工事	
工事場所	東大阪市鳥居町3-3	
完 成 期 限	令和 5年 11月 29日	所 要 日 数 114 日
設計大要		
設計金額	金 円 戸 (うち消費税及び地方消費税相当額¥	n 訳のとおり)

	内		訳			(3	建築・設備	前用)		
名称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金額	A⊐−ŀ*	摘員数	要単価	日数・式	11 de la 11
I 工事価格	建築工事	一式			8,675,000					
Ⅱ 消費税等相当額		一式			867,500	工事価格	×10%			
総合計					9,542,500					,

	内		訳		(建築・設備用)							
名称	品質寸法	員 数	単位	単 価	金額	A⊐−١٬	摘員数	要単価	日数・式	ii- -		
I 工事価格	建築工事											
A 直接工事費												
a-1 便所改修		一式			4,895,935							
a-2 撤去		一式			275,494							
合 計					5,171,429	※10合計	23,592					
B共通費												
b-1 共通仮設費		一式			931,391							
b-2 諸経費		一式			2,573,660							
合 計					3,505,051							
C 素材価格		一式			-1,480							
合 計					-1,480							
総計					8,675,000							

	内		訳			(₹	建築・設備	請用)		
名称	品質寸法	員 数	単位	単 価	金額	A⊐-ド	摘員数	要単価	日数·式	## <u></u>
B 共通費										
b-1 共通仮設費										
(率処理分)										
標準共通仮設費		一式			227,251					
小計					227,251					
(積み上げ分)										
仮設間仕切り	単管柱石膏ボート 厚12.5mm張 日額損料 単管柱石膏ボート 厚12.5mm張	一式			1,540	A1020	26.6	0.63	92	1,541.74
仮設間仕切り	設置撤去費 運搬共	一式			126,000	A1021	26.6	4,748.73	1	126,316.22
交通安全管理費	(交通誘導員 A)	一式			154,000	A1051	1	17,100	9	153,900
借地代	水洗式大便器(ウォユレット付)2ヶ所 水洗式小	一式			53,600	(1)				
仮設トイレ	便器2ヶ所 手洗いシンク1ヶ所 4ヶ月設置	一式			369,000	А				
小計					704,140					
≒					931,391					

	内		訳			(3	建築・設備	前用)		
名称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金額	A⊐∽ド	摘員数	要	日数・式	ᆲ
b-2 諸経費										
諸経費		一式			2,573,660					
前十					2,573,660					

	内		訳			(3	建築•設備	請用)		
名称	品質寸法	員 数	単位	単 価	金額	A⊐−١³	摘 _{員数}	要単価	日数・式	11th
C 素材価格										
鋼材素材価格	鉄材	0.04	t	37,000	-1,480	В				
合 計					-1,480					

	内		訳			(及	建築・設備	請用)		B数·式 計			
名称	品質寸法	員 数	単位	単 価	金額	A⊐−ド	摘員数	要 ^{単価}	日数·式	計			
A 直接工事費													
a-1 便所改修													
1.1階		一式			2,167,467								
2.2階		一式			2,728,468								
計					4,895,935 4,895,935								

4,895,935

	内		訳			(3	建築·設備	請用)		
名称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金額	A⊐−۱°	摘	要 ^{単価}	日数・式	計
1.1階										
(直接仮設)										
墨出し(現寸型板含む)	④3職種以上 RC・S造 内部仕上の比較的簡易なもの (工場倉庫等)	一式			7.040	A1092	23.6	298.40	1	7,042.24
仕上足場(枠組棚足場) 【手摺り先行方式】	(5.0m≦H<5.7m) 賃料	一式				A1219				
仕上足場(枠組棚足場) 【手摺り先行方式】	(5.0m≦H<5.7m)(階数1) 基本料+掛払い手間+運搬費	一式			980,000			4,154.01		980,346.36
仕上足場(脚立足場)	(階高H<4m) 賃料	一式				A1131				
仕上足場(脚立足場)	(階高H<4m)(階数2) 基本料+掛け払い手間+運搬費	一式				A1133		601.79		14,202.24
養生·整理清掃跡片付	金子科・掛けばい・子間・屋板賃 ④3職種以上 RC・S造 内部仕上の比較的簡 易なもの (工場倉庫等)	一式				A1365				18,181.44
(躯体)	勿"よ0*2 (工勿后 序寸)	17			10,200	711303	25.0	110.4	1	10,101.44
和風大便器跡スラブ開口閉鎖	W300×D700×厚150 床モルタル塗厚70 計 1ヶ所	一式			43.800	代価-1				
(型枠)	27721	,			10,000	1 VIIII I				
普通型枠 合板	小型構造物	0.1	m²	4,000	400	A1580				
型枠運搬	4t車以下	一式		,		A1606	0.1	230	1	23
(鉄筋)										
ワイヤーメッシュ	φ 6mm150*150	8.4	m²	1,280	10,752	A1647				
(防水)				,	,					
シーリング	シリコ-ン系(2成分形) W=10以下	48.8	m	540	26,352 1.101.537	A1851				

1,101,537

	内		訳			(英	建築・設備	請用)		
名称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金額	A⊐−ド	摘	要 ^{単価}	日数·式	計
シーリング	変成シリコーン系(2成分形) W=10 以下	11.8	m	450	5,310	A1856				
(木工)										
壁ラワン合板張り	12.0mm 1類 完全耐水	2.1	m²	3,720	7,812	A2140				
面台	高圧メラミン化粧カウンター メラミンポプトフォーム厚19 D-150	3.3	m	25,800	85,140	(2)				
(金属)										
床点検口	アルミ製450*450 ナカ工業ニューハッチNHEⅡ A(P・G)O	1	ケ所	24,200	24,200	A2428				
天井点検口	アバ製450角	3	ケ所	12,400	37,200	A2435				
塩ビ廻り縁	9.5mm用 13*25 フケビ45号同等	35.1	m	1,120	39,312	A2449				
軽量鉄骨壁下地	ボード類下地用100形スタッド@450	3.8	m²	2,210	8,398	A2538				
屋内軽量鉄骨天井下地19形	910*910ジプトーンボード類仕上 910:WSSW	23.6	m²	1,460	34,456	A2559				
天井下地開口部補強	ボード等切込み共 19形 150×150程度	11	ヶ所	1,320	14,520	A2570				
天井下地開口部補強	ボード等切込み共 19形 300×300程度	3	ヶ所	1,320	3,960	A2571				
天井下地開口部補強	ボード等切込み共 19形 450×450程度	6	ケ所	1,850	11,100	A2572				
(左官)										
床モルタル塗り	厚60mm	8.4	m²	3,390	28,476	(3)				
壁撤去跡モルタル補修		一式			33,500	(4)				
					333,384					

	内		訳			(<u>}</u>	建築・設備	請用)		
名称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金額	A⊐ード	摘員数	要	日数·式	計
(金属製建具)										
既設サッシクリーニンク゛	ガラス清掃含む	1.1	(m^2)	320	352	A3185				
(塗装)										
下地調整	鉄鋼面(塗替え面) 工程RB種	7.9	m²	93	734	A3356				
水系錆止め塗り(現場2回)	鉄鋼面(屋内) 塗替え面 水系 工程C種	7.9	m²	570	4,503	A3384				
鉄部水性ウレタン樹脂エナメル塗りUE	UE2回	7.9	m²	1,450	11,455	A3558				
(内外装)										
防滑ビニル床シート	t2.0mm 溶接込 防滑シート・抗菌ウイルス・抗菌 東リ㈱ NSトワレNW 同等品以上	7.9	m²	7,150	56,485	А				
SUSソフト巾木	t=2 H=75 杉田エース㈱ メタカラー ワンライン 457 同等品以上	12	m	2,740	32,880	(5)				
壁シーシング石膏ボード張り	12.5mm 下地張り(準不燃)	2.2	m²	1,290	2,838	A3977				
壁無石綿化粧ケイ酸カルシウム板張	6mm 不燃 アクリルウレタン樹脂系塗料着色仕上 アルミジョイナー共	24.2	m²	7,520	181,984	A4055				
天井化粧石膏ボード張り	9.5mm シブプトーン突付け(ホルムアルデビト・分解ホート*)	23.5	m²	1,290	30,315	A4087				
(仕上ユニット)										
トイレブース	TB-1 2ブース:W2,180*H1,900*D1,340 t=40 文化シヤッター㈱ PC-RA-2-BM 同等品以上	1	ヶ所	362,000	362,000	А				
スチールラック一時撤去再組立	880*600*2100 M6ナット88個脱着 計9ヶ所	一式			49,000	(6)				
小計					2,167,467 732,546					

	内		訳		(建築・設備用)							
名称	品質寸法	員 数	単位	単 価	金額	A⊐−۱°	摘員数	要 ^{単価}	日数・式] 		
2.2階												
(直接仮設)												
墨出し(現寸型板含む)	④3職種以上 RC·S造 内部仕上の比較的簡易なもの(工場倉庫等)	一式			6,360	A1092	21.3	298.40	1	6,355.92		
仕上足場(脚立足場)	(階高H<4m) 賃料	一式			350	A1131	21.3	2.72	6	347.62		
仕上足場(脚立足場)	(階高H<4m)(階数2) 基本料+掛け払い手間+運搬費	一式			12,800	A1133	21.3	601.79	1	12,818.13		
養生•整理清掃跡片付	④3職種以上 RC·S造 内部仕上の比較的簡易なもの(工場倉庫等)	一式			16,400	A1365	21.3	770.40	1	16,409.52		
(躯体)												
和風大便器跡スラブ開口閉鎖	W300×D700×厚150 軽量コンクリート打設厚 80 計2ヶ所	一式			90,100	代価-2						
(鉄筋)												
ワイヤーメッシュ	φ 6mm150*150	17.7	m²	1,280	22,656	A1647						
(防水)												
シーリンケ゛	シリコ-ン系(2成分形) W=10以下	110	m	540	59,400	A1851						
シーリンケ゛	変成シリコーン系(2成分形) W=10 以下	33.4	m	450	15,030	A1856						
(木工)												
壁ラワン合板張り	12.0mm 1類 完全耐水	3.1	m²	3,720	11,532	A2140						
面台	高圧メラミン化粧カウンター メラミンポ。ストフォーム厚19 D-150	4.8	m	25,800	123,840	(2)						
					358 468							

	内		訳	(建築・設備用)									
名称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金額	A⊐∽ド	摘員数	要単価	日数·式] 			
(金属)													
天井点検口	アバ製450角	4	ケ所	12,400	49,600	A2435							
塩ビ廻り縁	9.5mm用 13*25 フクヒ*45号同等	33.6	m	1,120	37,632	A2449							
軽量鉄骨壁下地	ボート 類下地用100形スタッド@450	5.6	m²	2,210	12,376	A2538							
天井下地開口部補強	ボード等切込み共 19形 150×150程度	19	ヶ所	1,320	25,080	A2570							
天井下地開口部補強	ボード等切込み共 19形 300×300程度	3	ヶ所	1,320	3,960	A2571							
天井下地開口部補強	ボード等切込み共 19形 450×450程度	4	ヶ所	1,850	7,400	A2572							
への字見切り押え金物新設	L:900程度	1	ヶ所	5,390	5,390	(7)							
(左官)													
床モルタル塗り	厚30mm	3.6	m²	2,170	7,812	A2709							
床モルタル塗り	厚60mm	17.7	m²	3,390	60,003	(3)							
壁撤去跡モルタル補修		一式			33,500	(4)							
(カ゚ラス)													
型板がラス	6.0mm	0.1	m²	2,190	219	A3201							
ガラス清掃	両面	0.1	(m²)	120	12	A3224							
カ・ラス押シーリンク・	片面5×5程度 バックアップ 材共 シリコーン系 1成分形	1.5	m	310	465	A3228							
					243 449								

	内		訳		建築・設備	 東 用)				
名称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金額	A⊐−ド	摘	要単価	日数·式	計
(金属製建具)										
既設サッシクリーニンク	ガラス清掃含む	2.1	(m²)	320	672	A3185				
LSD-1 自動閉鎖装置付軽量鋼板 引戸	W960*H1,980 金物,取付,撤去共 文化シヤッ ター㈱ カームスライダー 同等品以上	1	ケ所	583,000	583,000	А				
(塗装)										
下地調整	木部(塗替え面) 工程RB種	10.6	m²	110	1,166	A3290				
EP-G塗り(つや有合成樹脂エマルションペプノト塗り)	屋内木部 下地調整別途 工程B種	10.6	m²	590	6,254	A3482				
下地調整	鉄鋼面(塗替え面) 工程RB種	2.6	m²	93	241	A3356				
水系錆止め塗り(現場2回)	鉄鋼面(屋内) 塗替え面 水系 工程C種	2.6	m²	570	1,482	A3384				
鉄部水性ウレタン樹脂エナメル塗りUE	UE2回	2.6	m²	1,450	3,770	A3558				
(内外装)										
防滑ビニル床シート	t2.0mm 溶接込 防滑シート・抗菌ウイルス・抗菌 東リ㈱ NSトワレNW 同等品以上	20.4	m²	7,150	145,860	А				
SUSソフト巾木	t=2 H=75 杉田エース㈱ メタカラー ワンライン 457 同等品以上	30.1	m	2,740	82,474	(5)				
壁シーシング石膏ボード張り	12.5mm 下地張り(準不燃)	3.1	m²	1,290	3,999	A3977				
壁無石綿化粧ケイ酸カルシウム板張	6mm 不燃 アクリルウレタン樹脂系塗料着色仕 上 アルミジョイナー共	68.6	m²	7,520	515,872	A4055				
天井化粧石膏ボード張り	9.5mm ジプトーン突付け(ホルムアルデヒド分解ボード)	20.9	m²	1,290	26,961	A4087				
点字鋲	点鋲 SUS φ22 /ンスリップ 150*300 計4ヶ所 ナカ工業㈱ NSN316-22 同等品以上	一式			75,800	(8)				

1,447,551

	内。訳				(建築・設備用)							
名称	品質寸法	員 数	単位	単 価	金額	A⊐−ド	摘	要単価	日数・式	計		
(仕上ユニット)												
トイレブース	TB-2 3ブース:W4,250*H1,900*D940 t=40 文 化シヤッター㈱ PC-RA-2-BM 同等品以上	1	ヶ所	542,000	542,000	А						
トイレブース	TB-3 1ブース:W850*H1,900*D1,340 t=40 文 化シャッター㈱ PC-RA-2-BM 同等品以上	1	ヶ所	137,000	137,000	А						
小 計					2,728,468 679,000							

	内	内訳							(建築・設備用)							
名称	品質寸法	員 数	単位	単 価	金額	A⊐−ド	摘員数	要単価	日数·式	計						
a-2 撤去																
(1階便所)																
CB撤去	人力	0.6	(m3)	37,500	22,500	A4613										
床コンクリートはつり	(ピックハンマー使用) 厚30mm	0.3	(m²)	2,740	822	A4616										
カッター入れ	モルタル面 厚さ20~30mm(ハント゛カッター)	3	(m)	480	1,440	A4627										
床タイル撤去	アスベスト含有	0.3	(m²)	4,340	1,302	A9964										
壁タイル撤去	アスベスト含有	3.8	(m²)	4,140	15,732	A9966										
天井合板・ボード撤去	(一重張りアスヘ・スト含有)下地撤去は含まない	23.6	(m²)	1,500	35,400	A4665										
天井下地撤去		23.6	(m²)	370	8,732	A4668										
床マンホール・点検口撤去		1	ヶ所	2,200	2,200	A4681										
天井点検口撤去		2	ヶ所	900	1,800	A4682										
木製戸撤去	(片開き戸枠共)	2.2	(m²)	560	1,232	A4670										
トイレブ・コス,隔て板撤去	テラゾーフブロック t=40	0.2	(m3)	7,980	1,596	(9)										
(2階便所)																
CB撤去	人力	0.8	(m3)	37,500	30,000	A4613										
軽量コンクリートはつり	厚)80mm	0.6	(m²)	1,370	822	A4615										
床コンクリートはつり	(ピックハンマー使用) 厚30mm	0.6	(m^2)	2,740	1,644 125,222	A4616										

	内	訳								
名称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金額	A⊐−ド	摘 _{員数}	要単価	日数·式	計
カッター入れ	モルタル面 厚さ20~30mm(ハント゛カッター)	7.6	(m)	480	3,648	A4627				
床タイル撤去	アスベスト含有	2.5	(m^2)	4,340	10,850	A9964				
壁タイル撤去	アスベスト含有	5.5	(m²)	4,140	22,770	A9966				
床モルタル・床人研ぎ撤去		0.1	(m²)	1,900	190	A4633				
天井合板・ボード撤去	(一重張りアスヘント含有)下地撤去は含まない	21.2	(m²)	1,500	31,800	A4665				
天井点検口撤去		2	ヶ所	900	1,800	A4682				
木製戸撤去	(片開き戸枠共)	5.5	(m^2)	560	3,080	A4670				
トイレフ゛ース,隔て板撤去	テラソ゛ーフ゛ロック t=40	0.4	(m3)	7,980	3,192	(9)				
(処分)										
廃材運搬(木くず、紙くず)	人力積込2t車運搬	0.3	(m3)	7,400	2,220	A4826				
廃材処分(木くず、紙くず) 【再資源 化】	投棄料	0.3	(m3)	8,100	2,430	A4828	※ 10			
廃材運搬(廃プラスチック類)	人力積込2t車運搬	0.1	(m3)	7,400	740	A4844				
廃材処分(廃プラスチック類)【再資源 化】	投棄料	0.1	(m3)	10,400	1,040	A4846	※ 10			
廃材運搬(金属くず類)	人力積込2t車運搬	0.1	(m3)	15,300	1,530	A4853				
廃材処分(金属くず類)【再資源化】	投棄料	0.1	(m3)	4,500	450	A4855	※ 10			
廃材運搬(ガラスくず、陶磁器くず類)	人力積込2t車運搬	0.1	(m3)	8,260	826	A4862				
廃材処分(ガラスくず、陶磁器くず類) 【再資源化】	投棄料	0.1	(m3)	16,200	1,620 88.186	A4864	※ 10			

東消防署便所改修工事 P - 10

	, p	内 訳			(建築・設備用)						
名称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金額	A⊐−ŀ˚	摘	要単価	日数・式	計	
廃材運搬(がれき類)	人力積込2t車運搬	2	(m3)	14,500	29,000	A4880					
廃材処分(がれき類)【再資源化】	投棄料	2	(m3)	2,700	5,400	A4882	※ 10				
コンクリートカ・ラ運搬	人力積込2t車運搬	0.2	(m3)	7,810	1,562	A4889					
コンクリートかラ処分【再資源化】	投棄料	0.2	(m3)	3,060	612	A4891	※ 10				
非飛散性アスベスト廃棄物運搬 (比重1.0未満)	人力積込2t車運搬	0.7	(m3)	18,600	13,020	A4934					
非飛散性アスベスト廃棄物処分 (比重1.0未満)	投棄料	0.7	(m3)	17,200	12,040	A4936	※ 10				
素材積込運搬費	人力積込2t車運搬	0.04	(t)	11,300	452	A4974					
計					275,494 62,086	※10計	23,592				

東消防署便所改修工事 P - 11