

文書番号：庁第 2232 号

元データ(共通費・経費計算書).xlsx

契約番号：R4022-10-18553

令和 4 年 10 月 17 日

工事名称 大阪府庁舎分館 6 号館屋上防水改修工事

総工事費 ¥ 6,933,300

工事価格 ¥ 6,303,000

工事概要 (工事場所：大阪府中央区大手前三丁目)

防水改修工事一式

公告日 R4.10.26

入札書の開札日 R4.11.24

(工期)約 2.6 ヶ月

請負業者名

請負金額¥

工期

契約締結日

～

R5.2.28

名 称	単 位	金 額(円)	小 計(円)	備 考
1. 直接工事費				
[1]	建築改修工事	一式	4,073,189	
[2]	電気改修工事	一式	0	
[3]	機械改修工事	一式	0	
[4]	ガス設備工事	一式	0	
[5]		一式		
[6]		一式		
	小 計		4,073,189	
2. 共通費				
				A E M
	共通仮設費	一式	406,002	406,002
	現場管理費	一式	899,948	899,948
	一般管理費等	一式	923,861	
	小 計		2,229,811	経費率 合計 41.51% (契約保証费率除く)
3. 工事価格 (1+2)			6,303,000	
4. 消費税相当額 一式			630,300	税率10%
5. 総工事費 (3+4)			6,933,300	

No. 2

[1] 共通仮設費

A、すべての直接工事費	4,073,189								
A'、率算定の直接工事費 (建築直工-D-ロ-ハ)	4,060,247							○ A'に対する共通仮設費率 α	4.42%
<hr/>									
B、一般工事の直接工事費 (建築直工-C-D'-E')	4,060,247							○ Bに対する共通仮設費 $B' \times \alpha$	179,462
<hr/>									
C、鉄骨工事の直接工事費 (建て方用揚重機械器具を除く)	0	鉄骨工事に対する補正率 <u>0.9</u>						○ Cに対する共通仮設費 $C' \times \alpha \times \text{補正率}$	0
<hr/>									
共通仮設費対象外									
D、処分費等(建築のみ)	12,942								(一般管理費等のみ対象)
イ リース料	0								(一般管理費等のみ対象)
ロ 工事排水料金	0								(共通費対象外)
ハ 各種負担金	0								(共通費対象外)
ニ 申請費(建築)	0								(現場管理費、一般管理費等対象。ただし、率にかけた額には含まない)
ホ' 処分費等+イ+ロ+ハ+ニ	12,942								
<hr/>									
E、一般建築その他工事									
名称	単位	金額							
い 杭工事	一式	0							
ろ 造園工事	一式	0							
は 舗装工事	一式	0							
に 撤去工事	一式	0							
ほ 設備工事	一式	-							(別途計上)
へ 特殊な室内装備品 (家具・書架及び実験台類)	一式	0							
と その他	一式	0						○ Eに対する共通仮設費率 $E' \times \text{率}$	
い～への計	E'	0						○ Eに対する共通仮設費率 <u>1%</u>	0
<hr/>									
F、共通仮設費のその他積上げ部分									
(1) 共通仮設費積上分	単位 一式	金額 226,540							
(2) その他積上げ(イメージアップ費等)	一式								
								(1)~(2)の計	
								F'	226,540
<hr/>									
G、(B'+C'+E'+F')								共通仮設費	406,002

[2] 現場管理費・一般管理費等

H、	率算定の純工事費 (A' + G)	4,466,249		● Hに対する現場管理費率 β	19.95%
I、	一般工事の純工事費 (B + B')	4,239,709		● IIに対する現場管理費率 3×1.01 (法定外の保険料等の補正) β^2	20.15%
				● IIに対する現場管理費 $I' \times \beta^2$	854,301
J、	鉄骨工事の純工事費 (建て方用揚重機械器具費を除く) (C + C')	0	鉄骨工事に 対する補正率 <u>1.0</u>	● Jに対する現場管理費率 $\beta \times 1.01$ (法定外の保険料等の補正) \times 補正率 β^2	20.15%
				● Jに対する現場管理費 $J \times \beta^2 \times$ 補正率	0
K、	その他工事の純工事費及び申請費 (E' + E'' + 二)	0	その他工事及び申請費に 対する現場管理費率 <u>2%</u>	● Kに対する現場管理費 K \times 率	0
L、	共通仮設費の その他積上げ部分	226,540	内処分費 0	● Lに対する現場管理費 L \times β^2	45,647
M、	現場管理費のその他積上げ部分			単 位	金 額
(1)	その他積上げ	内 訳 別 紙		一式	0
				M'	0
N、	(I' + M' + J' + K' + L')			現 場 管 理 費	899,948
O、	一般工事の工事原価 (I + I')	5,094,010			
P、	鉄骨工事の工事原価 (J + J')	0			
Q、	その他工事及び申請費の工事原価 K + K'	0	Q' 設備工事原価 0		
R、	共通仮設費のその他積上げ工事原価 (L + L')	272,187			
S、	一般管理費等のその他積上げ部分			単 位	金 額
(1)	その他積上げ	内 訳 別 紙		一式	0
				S'	0
T、	率計算の工事原価 O + P + Q + Q' + R + M' + D +	5,379,139		◎ Tに対する一般管理費等率 γ	17.14%
	T' 率に掛ける工事原価 (T - 申請費の工事原価)				5,379,139
U、	契約保証費 ※ 必要有り	一般管理費等の補正值 <u>0.04%</u>		◎ T' \times 補正值 U'	2,151
V、	T' \times γ + S' + U'			一 般 管 理 費 等	924,135
	数値処理				-274
	数値処理後小計			一 般 管 理 費 等	923,861

分館 6号館		防水改修		撤去		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
既存防水層撤去	塩ビシート 平場	27.7	m ²	1,370	37,949	
既存防水層撤去	塩ビシート 立上り	32.1	m ²	1,370	43,977	
既存端末押え金物 撤去	アルミL-10×40 (基礎部) シーリング共	75.9	m	1,040	78,936	
既存端末押え金物 撤去	アルミW-35 シーリング共	78.0	m	1,040	81,120	
既存脱気筒撤去		4.0	か所	2,400	9,600	
既存ドレン撤去		6.0	か所	2,400	14,400	
フラッグポール撤去	φ120 L=5,000	1.0	式		12,900	代価表 0007
手摺撤去	φ19 H=970	1.0	式		59,200	代価表 0005
ブルボックス撤去		1.0	式		12,200	代価表 0006
アンテナ線 撤去		12.5	m	140	1,750	代価表 0008
発生材積込み	廃プラスチック類 人力	0.13	m ³	4,900	637	代価表 0010
発生材積込み	金属くず 人力	0.93	m ³	4,900	4,557	代価表 0011
発生材運搬	ガンブトラック 2t積級 人力積込 廃プラスチック類 DID区間有り 14.5Km以下	0.13	m ³	3,400	442	代価表 0012
発生材運搬	ガンブトラック 2t積級 人力積込 金属くず類 DID区間有り 14.5Km以下	0.93	m ³	3,400	3,162	代価表 0013
発生材処分	廃プラスチック類	0.045	t	14,600	657	
発生材処分	金属くず	1.05	t	11,700	12,285	
計					373,772	

分館 6号館		防水改修		改修		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ケレン・清掃費		230.0	m ²	400	92,000	
下地調整材 塗布	t=1 立上り	36.4	m ²	1,360	49,504	
絶縁シート	t=1.0 平場	193.6	m ²	480	92,928	
シート防水	t=1.5 機械的固定方法 平場	193.6	m ²	8,320	1,610,752	
シート防水	t=1.5 接着工法 立上り	36.4	m ²	8,240	299,936	
アルミ押さえ金物 取付け	W-35 直線 端末部 シーリング共	78.0	m	2,480	193,440	
塩ビ被覆鋼板 取付け	W-50 入隅部	149.1	m	1,880	280,308	
ステンレス脱気筒 取付け		4.0	か所	12,000	48,000	
改修用ドレンタテ型取付け	50Φ 縦型	6.0	か所	12,000	72,000	
目荒らし・ケレン・清掃費	塗膜防水部	79.7	m ²	560	44,632	
下地調整材 塗布	t=1 塗膜防水部	79.7	m ²	1,360	108,392	
塗膜防水	t=2 (密着補強布工法) パラペット笠木	59.8	m ²	8,000	478,400	
塗膜防水	t=2 (密着補強布工法) 渡り廊下屋根	14.2	m ²	8,000	113,600	
塗膜防水	t=2 (塩ビ複合工法) 架台周囲	5.7	m ²	8,560	48,792	
ウレタンシーリング処理	塩ビシート複合部	13.4	m	480	6,432	
水切りテープ取付け	天端見付鼻先部	73.7	m	740	54,538	
モルタル充填	顎下	2.70	m	400	1,080	
ブルボックスアンカー跡部 シーリング処理		4.0	か所	480	1,920	
配管受け基礎部、ジャッキアップ	150×150×H150 塩ビシート増張り共	19.0	か所	1,600	30,400	
フラッグボール撤去跡モルタル補修		1.0	式		12,300	代価表 0009
計					3,639,354	

共通仮設費								
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
仮囲(7) ガードフェンス 標準図参-6	(B)2ヶ月	か所	1			2,990		代価表 0001
01 仮囲(7) ガードフェンス 標準図参-6	月額損料	か所	1.00	2.00	640	1,280		
02 仮囲(7) ガードフェンス 標準図参-6	撤去手間	か所	1.00	1.00	1,710	1,710		
計						2,990		
仮囲い	カラーコーン+バー 長さ14.0m	式	1			1,640		代価表 0002
01 カラーコーン バー	基本料金	式	1.00	1.00	220	220		
02 カラーコーン		個	8.00	15.00	4	480		
03 コーンバー	1本 2m	本	7.00	15.00	9	945		
計						1,645		
親網	5m、親網・親網緊張器	式	1			1,530		代価表 0003
01 親網	10m	本	1.00	30.00	10	300		
02 親網	基本料	本	1.00	1.00	130	130		
03 親網緊張器		個	1.00	30.00	30	900		
04 親網緊張器	基本料	個	1.00	1.00	200	200		
計						1,530		
ラフテレーンクレーン	資材搬入時 16t オペレーター付 5回	式	1			53,700		代価表 0004
01 ラフテレーンクレーン		日	0.25	5.00	43,000	53,750		
計						53,750		

共通仮設費								
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
既存手摺 撤去		式	1			59,200		代価表 0005
01 カッター入れ	モルタル面	m	55	0.06	970	3,201		
02 その他		式	1	0.80	70,000	56,000		
計						59,201		
プルボックス 撤去		式	1			12,200		代価表 0006
01 カッター入れ	モルタル面	m	1	0.24	970	233		
02 その他		式	1	0.8	15,000	12,000		
計						12,233		
フラッグポール 撤去		式	1			12,900		代価表 0007
01 カッター入れ	モルタル面	m	1	1.0	970	970		
02 その他		式	1	0.8	15,000	12,000		
計						12,970		
アンテナ線 撤去		m	1			140		代価表 0008
01 電工		人	0.027	0.20	22,100	119	○	
02 その他		式	1	0.20	119	24		
計						143		

その他								
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
フラッグポール 撤去跡モルタル充填		式	1			12,300		代価表 0009
01 モルタル		m ³	0.003	1	24,500	74		
02 普通作業員		人	1.00	0.50	19,600	9,800	○	
その他		式	1	0.25	9,800	2,450		
計						12,324		
発生材積込み	廃プラスチック類人力	m ³	1			4,900		代価表 0010
01 発生材積込み	ボード・木材類 人力	m ³	1	1	4,900	4,900		
計						4,900		
発生材積込み	金属くず	m ³	1			4,900		代価表 0011
01 発生材積込み	ボード・木材類 人力	m ³	1	1	4,900	4,900		
計						4,900		
発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 廃プラスチック類 DID区間有り 14.5Km以下	m ³	1			3,400		代価表 0012
01 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボード類 DID区間有り 14.5Km以下	m ³	1	1	3,400	3,400		
計						3,400		
発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 金属くず類 DID区間有り 14.5Km以下	m ³	1			3,400		代価表 0013
01 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボード類 DID区間有り 14.5Km以下	m ³	1	1	3,400	3,400		
計						3,400		