

	文書番号	教施財第	2101-2	号
	工事期間	契約締結日	～	令和7年2月12日
	開札日	令和6年8月5日		
工事名称	大阪府立門真なみはや高等学校屋内運動場棟屋上防水改修工事 設計内訳書			
工事場所	門真市島頭四丁目			
工事費	¥66,713,900-	(消費税相当額	¥6,064,900-	)
工事価格	¥60,649,000-			
工事概要	施設概要：RC造 2階 延床面積2,191㎡ 屋上防水改修工事、関連設備工事			

工事費内訳

1

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
防水工事（機械設備含む）	1	式	49,419,133	
計			49,419,133	
共通費				
共通仮設費	1	式	690,225	
現場管理費	1	式	5,006,518	
一般管理費等	1	式	5,533,124	
計			11,229,867	
工事価格	1	式	60,649,000	
消費税等相当額	1	式	6,064,900	消費税率 10 %
工事費	1	式	66,713,900	

共通仮設費

2

[illegible]

現場管理費

3

[illegible]

4

[illegible]

屋上防水改修工事 細目別内訳

4

屋内運動場		防水改修工事		直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
養生		1	式		90,288	別紙 00-0001
整理清掃後片付け		1	式		284,240	別紙 00-0002
外部足場		1	式		4,488,469	別紙 00-0003
災害防止		1	式		1,362,414	別紙 00-0004
仮設材運搬		1	式		482,590	別紙 00-0005
計					6,708,001	

屋上防水改修工事 細目別内訳

屋内運動場		防水改修工事		防水改修工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
施工数量調査	屋上・バルコニー部分のみ	1,192	m ²	320	381,440	代価表 0010
既存下地の処理	高圧水洗	513	m ²	170	87,210	
既存下地の処理	ケレン清掃	707	m ²	230	162,610	
樹脂セメントペースト2回塗り	厚2.0mm程度 平場 防水下	615	m ²	1,610	990,150	代価表 0011
樹脂セメントペースト2回塗り	厚2.0mm程度 立上り・バルコニー 防水下	91.7	m ²	1,610	147,637	代価表 0012
ゴムアスファルト系防水		615	m ²	2,300	1,414,500	
ALC目地部処理	目地用テープ	909	m ²	1,110	1,008,990	
下地調整	改質アスファルトシート防水面 アスファルト系下地活性化剤	41.8	m ²	1,110	46,398	
改質アスファルトシート防水	露出防水絶縁工法(常温粘着工法) AS-J1 平場	615	m ²	12,400	7,626,000	
改質アスファルトシート防水	露出防水絶縁工法(常温粘着工法) AS-J1 立上り・バルコニー	91.7	m ²	17,700	1,623,090	
改質アスファルトシート防水	露出防水絶縁工法(常温粘着工法) AS-J1 平場 (改質アスファルト防水下地)	41.8	m ²	12,400	518,320	
改質アスファルトシート防水	露出防水絶縁工法(常温粘着工法) AS-J1 平場 (加硫ゴムシート下地) アスファルト系水性プライマーを含む	471	m ²	12,400	5,840,400	
断熱材立上り部ゴ下	ポリスチレンフォーム 厚35mm×2	36.4	m ²	17,400	633,360	
防水押え金物	アルミ製水切金物 シーリング 共	135	m	5,940	801,900	

屋上防水改修工事 細目別内訳

5

屋内運動場		防水改修工事		防水改修工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
既存下地の処理	高圧水洗	659	m ²	170	112,030	
底・出窓天端 ウレタン塗膜防水	(X-2) 平場 -	92.7	m ²	8,020	743,454	代価表 0013
底・出窓天端 ウレタン塗膜防水	(X-2) 立上り -	32.8	m ²	7,810	256,168	代価表 0014
ルーフテラス及び溝部 ウレタン塗膜防水	(X-2) 平場 -	190	m ²	8,020	1,523,800	代価表 0015
ルーフテラス巾木 ウレタン塗膜防水	(X-2) 立上り -	6.4	m ²	7,810	49,984	代価表 0016
パッキンコー ウレタン塗膜防水	(X-2) 平場 -	204	m ²	8,020	1,636,080	代価表 0017
パッキンコー巾木 ウレタン塗膜防水	(X-2) 立上り -	23.7	m ²	7,810	185,097	代価表 0018
階段 ウレタン塗膜防水	(X-2) 平場 -	57.8	m ²	8,020	463,556	代価表 0019
階段（巾木・蹴上） ウレタン塗膜防水	(X-2) 立上り -	38.2	m ²	7,810	298,342	代価表 0020
ウレタン塗膜防水 （面台）	(X-2) 平場 -	13.8	m ²	8,020	110,676	代価表 0021
防滑性床シート	端部シーリング 共 ルーフテラス	183	m ²	7,410	1,356,030	
防滑性床シート	端部シーリング 共 パッキンコー	171	m ²	7,410	1,267,110	
防滑性階段用床材	端部シーリング 共	86.1	m ²	24,900	2,143,890	
室外機シールドアップ		1	か所	3,760	3,760	代価表 0022

屋上防水改修工事 細目別内訳

屋内運動場		防水改修工事		防水改修工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
改修用ドレン	銅製 既設ドレン φ75用 縦型 キャップ付	14	か所	33,700	471,800	
改修用ドレン	銅製 既設ドレン φ150用 縦型 キャップ付	4	か所	55,100	220,400	
改修用ドレン	銅製 既設ドレン φ150用 横型 キャップ付	4	か所	81,400	325,600	
飾り樹	塩ビ製	4	か所	6,470	25,880	
硬質ポリ塩化ビニル管とい	径150	55	m	7,950	437,250	
塗膜防水端部シーリング	一般部 ポリウレタン系 (PU-2) 10×10	528	m	370	195,360	代価表 0023
手摺足元及びたてどい周囲シーリングシーリング	一般部 ポリウレタン系 (PU-2) 10×10	21.6	m	370	7,992	代価表 0024
段鼻部補修	樹脂モルタル	17.5	m ²	6,240	109,200	代価表 0025
カッター切	厚100mm程度	349	m	350	122,150	
計					33,347,614	

屋上防水改修工事 細目別内訳

7

屋内運動場		防水改修工事		撤去工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
既存防水層撤去	防滲性床シート 集積共	86.1	m ²	1,920	165,312	代価表 0031
シーリング撤去	集積共	550	m	670	368,500	
ノンスリップタイヤ撤去	集積共	17.5	m ²	1,850	32,375	代価表 0032
防水押え端金物撤去		135	m	1,710	230,850	
ルーフドレン撤去	堅型 Φ75 集積共	4	か所	2,130	8,520	
たてどい撤去	VP管 集積共	55	m	3,150	173,250	
飾り樹撤去		4	か所	2,750	11,000	代価表 0033
落とし口撤去		4	か所	2,750	11,000	代価表 0034
断熱材撤去 立上り部アゴ下	厚35mm×2	36.4	m ²	7,420	270,088	
鉄骨スロープ撤去		1	か所	188,000	188,000	
仮設スロープ撤去		1	か所	102,000	102,000	代価表 0035
計					1,560,895	

屋上防水改修工事 細目別内訳

屋内運動場		防水改修工事		発生材処理		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
発生材積込み	廃プラスチック類 人力	1.2	m ³	5,490	6,588	代価表 0037
発生材積込み	タイヤ類 人力	0.4	m ³	5,490	2,196	代価表 0038
発生材積込み	木材類 人力	0.7	m ³	5,490	3,843	代価表 0039
とりこわし 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 60.0km以下	1.2	m ³	7,580	9,096	代価表 0040
とりこわし 発生材運搬	ガンブトラック 2t積級 人力積込 タイヤ類 DID区間有り 60.0km以下	0.4	m ³	7,580	3,032	代価表 0041
とりこわし 発生材運搬	ガンブトラック 2t積級 人力積込 木材類 DID区間有り 60.0km以下	0.7	m ³	7,580	5,306	代価表 0042
とりこわし 発生材処分	廃プラスチック類	1.2	m ³	16,060	19,272	
とりこわし 発生材処分	タイヤ類	0.4	m ³	11,700	4,680	
とりこわし 発生材処分	木材類	0.7	m ³	500	350	
スクラップ 控除	鉄屑 ヘビーH1	1.2	t	▲41,500	▲49,800	
スクラップ 控除	鉄屑 ヘビーH3	32.9	kg	▲38	▲1,250	代価表 0043
スクラップ 控除	アルミ 延べガラ	87.4	kg	▲220	▲19,228	
計					▲15,915	

8

[illegible][illegible]

屋上防水改修工事 別紙明細

10

屋内運動場		防水改修工事		直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
養生		1	式		90,288	別紙 00-0001
養生 (屋上防水改修)	露出防水・簡易防水(塗膜・シート)	1,672	m ²	54	90,288	
計					90,288	
整理清掃後片付け		1	式		284,240	別紙 00-0002
整理清掃後片付け (屋上防水改修)	露出防水・簡易防水(塗膜・シート)	1,672	m ²	170	284,240	
計					284,240	

屋上防水改修工事 別紙明細

屋内運動場		防水改修工事		直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
外部足場		1	式		4,488,469	別紙 00-0003
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠1200×1700 布枠500+240 22m未満 3.7ヵ月	77.5	m ²	3,330	258,075	代価表 0001
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 12m未満 3.7ヵ月	1,456	m ²	2,640	3,843,840	代価表 0002
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 12m未満 1ヵ月	20.2	m ²	2,000	40,400	代価表 0003
単管本足場	20m未満 3.7ヵ月	43.9	m ²	4,860	213,354	代価表 0004
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 3.7ヵ月	167	m	760	126,920	代価表 0005
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 1ヵ月	12	m	490	5,880	代価表 0006
計					4,488,469	
災害防止		1	式		1,362,414	別紙 00-0004
(外部足場)						
金網式養生枠	3.7ヶ月	71.8	m ²	640	45,952	代価表 0007
ネット状養生シート張り	防災Ⅰ類 3.7ヶ月	1,577	m ²	790	1,245,830	代価表 0008
養生防護欄 (直線部)	枠組本足場用 3.7ヶ月	10.9	m	6,480	70,632	代価表 0009
計					1,362,414	

代価表

13

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠1200×1700 布枠500×240 22m未満 3.7ヵ月	㎡	1			3,330		代価表 0001
01	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠1200×1700 布枠500×2枚 掛払い手間 22m未満 - -	㎡	1	1	1,975.68	1,975.68		
02	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠1200×1700 布枠500×2枚 供用1日賃料 修理費含む 22m未満 - -	㎡	1	111	8.76	972.36		
03	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠1200×1700 布枠500×2枚 基本料 修理費含む 22m未満 - -	㎡	1	1	385.85	385.85		
	計						3,333.89		
	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 12m未満 3.7ヵ月	㎡	1			2,640		代価表 0002
01	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 掛払い手間 12m未満 - -	㎡	1	1	1,411.2	1,411.2		
02	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 供用1日賃料 修理費含む 12m未満 - -	㎡	1	111	7.94	881.34		
03	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 基本料 修理費含む 12m未満 - -	㎡	1	1	348.89	348.89		
	計						2,641.43		

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 12m未満 1ヵ月	㎡	1			2,000		代価表 0003
01	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 掛払い手間 12m未満 - -	㎡	1	1	1,411.2	1,411.2		
02	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 供用1日賃料 修理費含む 12m未満 - -	㎡	1	30	7.94	238.2		
03	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 基本料 修理費含む 12m未満 - -	㎡	1	1	348.89	348.89		
	計						1,998.29		
	単管本足場	20m未満 3.7ヵ月	㎡	1			4,860		代価表 0004
01	単管本足場	掛払い手間 20m未満 -	㎡	1	1	3,880.8	3,880.8		
02	単管本足場	供用1日賃料 修理費含む 20m未満 -	㎡	1	111	7.09	786.99		
03	単管本足場	基本料 修理費含む 20m未満 -	㎡	1	1	191.82	191.82		
	計						4,859.61		

代価表

14

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象備考
	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 3.7ヵ月	m	1			760	代価表 0005
01	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間	m	1	1	282.24	282.24	
02	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 供用1日賃料 修理費含む	m	1	111	3.34	370.74	
03	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 基本料 修理費含む	m	1	1	111.72	111.72	
	計						764.7	
	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 1ヵ月	m	1			490	代価表 0006
01	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間	m	1	1	282.24	282.24	
02	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 供用1日賃料 修理費含む	m	1	30	3.34	100.2	
03	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 基本料 修理費含む	m	1	1	111.72	111.72	
	計						494.16	

代価表

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象備考
	金網式養生柵	3.7ヶ月	m ²	1			640	代価表 0007
01	金網式養生柵	掛払い手間	m ²	1	1	352.8	352.8	
02	金網式養生柵	供用1日賃料 修理費含む	m ²	1	111	1.66	184.26	
03	金網式養生柵	基本料 修理費含む	m ²	1	1	98.55	98.55	
	計						635.61	
	ネット状養生シート張り	防災1類 3.7ヶ月	m ²	1			790	代価表 0008
01	ネット状養生シート張り	防災1類 掛払い手間	m ²	1	1	635.04	635.04	
02	ネット状養生シート張り	防災1類 供用1日賃料 修理費含む	m ²	1	111	0.99	109.89	
03	ネット状養生シート張り	防災1類 基本料 修理費含む	m ²	1	1	44	44	
	計						788.93	

代価表

15

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	養生防護柵 (直線部)	枠組本足場用 3.7ヶ月	m	1			6,480	代価表 0009
01	養生防護柵 (直線部)	枠組本足場用 掛払い手間	m	1	1	3,880.8	3,880.8	
02	養生防護柵 (直線部)	枠組本足場用 供用1日賃料 修理費含む	m	1	111	17.26	1,915.86	
03	養生防護柵 (直線部)	枠組本足場用 基本料 修理費含む	m	1	1	687.22	687.22	
	計						6,483.88	
	施工数量調査	屋上・パラペット部分のみ	m ²	1			320	代価表 0010
01	施工数量調査 (外壁改修)	打放し面・仕上塗材改修	m ²	1	1	323.82	323.82	
	計						323.82	
	樹脂セメントベース2回 塗り	厚2.0mm程度 平場 防水下	m ²	1			1,610	代価表 0011
01	樹脂セメントベース2回 塗り	厚2.0mm程度	m ²	1	1	1,610	1,610	
	計						1,610	

代価表

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	樹脂セメントベース2回 塗り	厚2.0mm程度 立上り・パラペット 防水下	m ²	1			1,610	代価表 0012
01	樹脂セメントベース2回 塗り	厚2.0mm程度	m ²	1	1	1,610	1,610	
	計						1,610	
	底・出窓天端 珪藻土塗膜防水	(X-2) 平場	m ²	1			8,020	代価表 0013
01	珪藻土塗膜防水	(X-2) 平場	m ²	1	1	8,020	8,020	
	計						8,020	
	底・出窓天端 珪藻土塗膜防水	(X-2) 立上り	m ²	1			7,810	代価表 0014
01	珪藻土塗膜防水	(X-2) 立上り	m ²	1	1	7,810	7,810	
	計						7,810	
	ルーフガラス及び溝部 珪藻土塗膜防水	(X-2) 平場	m ²	1			8,020	代価表 0015
01	珪藻土塗膜防水	(X-2) 平場	m ²	1	1	8,020	8,020	
	計						8,020	

○は「その他」の率対象

代価表

16

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	ルーフ・ガラス市木 珪矽塗膜防水	(X-2) 立上り	㎡	1			7,810	代価表 0016
01	珪矽塗膜防水	(X-2) 立上り	㎡	1	1	7,810	7,810	
	計						7,810	
	バルコニー 珪矽塗膜防水	(X-2) 平場	㎡	1			8,020	代価表 0017
01	珪矽塗膜防水	(X-2) 平場	㎡	1	1	8,020	8,020	
	計						8,020	
	バルコニー市木 珪矽塗膜防水	(X-2) 立上り	㎡	1			7,810	代価表 0018
01	珪矽塗膜防水	(X-2) 立上り	㎡	1	1	7,810	7,810	
	計						7,810	
	階段 珪矽塗膜防水	(X-2) 平場	㎡	1			8,020	代価表 0019
01	珪矽塗膜防水	(X-2) 平場	㎡	1	1	8,020	8,020	
	計						8,020	

代価表

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	階段（市木・蹴上） 珪矽塗膜防水	(X-2) 立上り	㎡	1			7,810	代価表 0020
01	珪矽塗膜防水	(X-2) 立上り	㎡	1	1	7,810	7,810	
	計						7,810	
	珪矽塗膜防水 （面台）	(X-2) 平場	㎡	1			8,020	代価表 0021
01	珪矽塗膜防水	(X-2) 平場	㎡	1	1	8,020	8,020	
	計						8,020	
	室外機ジャッキアップ		か所	1			3,760	代価表 0022
01	普通作業員		人	0.29	0.5	21,800	3,161	○
	その他		式	1	0.19	3,161	600.59	
	計						3,761.59	

○は「その他」の率対象

代価表

17

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	塗膜防水端部シーリング	一般部 ポリウレタン系(PU-2) 10×10	m	1			370		代価表 0023
01	シーリング	一般部 ポリウレタン系(PU-2) 10×10	m	1	1	372.9	372.9		
	計						372.9		
	手摺足元及びたてどい周囲シーリング	一般部 ポリウレタン系(PU-2) 10×10	m	1			370		代価表 0024
01	シーリング	一般部 ポリウレタン系(PU-2) 10×10	m	1	1	372.9	372.9		
	計						372.9		
	段鼻部補修	樹脂モルタル	m ²	1			6,240		代価表 0025
01	樹脂モルタル	厚20mm	m ²	1	1	6,240	6,240		
	計						6,240		

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	S O P塗り (糸幅300mm以下) 改修仕様 階段・ハコ/コーナー手摺	亜鉛めっき面 工程B種 塗料1種 錆止工程C塗料A 下地RB種(塗替え面)	m	1			510		代価表 0026
01	S O P塗り (糸幅300mm以下) 改修仕様	亜鉛めっき 工程B種 塗料1種 錆止工程C塗料A 下地RB種(塗替え面)	m	1	1	512.72	512.72		代価表 0027
	計						512.72		
	S O P塗り (糸幅300mm以下) 改修仕様	亜鉛めっき 工程B種 塗料1種 錆止工程C塗料A 下地RB種(塗替え面)	m	1			510		代価表 0027
01	S O P塗り 改修仕様	亜鉛めっき鋼面 工程B種 塗料1種 錆止工程C 下地RB種(塗替え面)	m ²	0.4	1	1,281.81	512.72		
	計						512.72		
	溝蓋	仮撤去・復旧	m	1			1,300		代価表 0028
01	アルミ製笠木撤去	撤去		1	1	650	650		
02	アルミ製笠木撤去	復旧		1	1	650	650		
	計						1,300		

○は「その他」の率対象

代価表

18

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象 備 考
	鋼製スロープ	仮撤去・復旧	m	1			6,980	代価表 0029
01	板金工		人	0.21	1	27,700	5,817	○
	その他		式	1	0.2	5,817	1,163.4	
	計						6,980.4	
	仮設スロープ		か所	1			757,000	代価表 0030
01	造作材(グリーン材)	杉代用材 1等 正割材	か所	0.5	1	79,000	39,500	
02	造作材	施工手間 釘共	m3	0.5	1	1,125,218.09	562,609.05	
03	床下地張り	耐水1類 厚12mm 材工共	m ²	12.8	1	2,610	33,408	
04	巾木合板張り	耐水1類 厚12mm 材工共	m ²	8.2	1	2,610	21,402	
05	ビニル床シート	無地 厚さ2.5 複層ビニル床シートFS 多湿部 突付け	m ²	12.8	1	2,598.04	33,254.91	
06	硬質ゴム	厚10	m ²	1	1	37,000	37,000	
07	内装工		人	0.84	1	29,400	24,696	○
	その他		式	1	0.2	24,696	4,939.2	
	計						756,809.16	

代価表

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象 備 考
	既存防水層撤去	防滑性床シート 集積共	m ²	1			1,920	代価表 0031
01	既存防水層撤去	屋上防水層 シート防水層 集積共	m ²	1	1	1,922.76	1,922.76	
	計						1,922.76	
	ノズアップタイル撤去	集積共	m ²	1			1,850	代価表 0032
01	床タイル撤去	下地タイル共 集積共	m ²	0.4	1	4,631.25	1,852.5	
	計						1,852.5	
	飾り桧撤去		か所	1			2,750	代価表 0033
01	天井点検口撤去	集積共	か所	1	1	2,746.8	2,746.8	
	計						2,746.8	
	落とし口撤去		か所	1			2,750	代価表 0034
01	天井点検口撤去	集積共	か所	1	1	2,746.8	2,746.8	
	計						2,746.8	

○は「その他」の率対象

代価表

19

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	仮設スロープ撤去		か所	1			102,000	代価表 0035
01	壁下地撤去	集積共	m ²	35.7	1	549.36	19,612.15	
02	床組撤去	ころばし 集積共	m ²	12.8	1	3,021.48	38,674.94	
03	床下地板撤去	集積共	m ²	12.8	1	549.36	7,031.81	
04	ビニールシート撤去	集積共	m ²	12.8	1	1,098.72	14,063.62	
05	硬質コン撤去		式	1	1	22,890	22,890	代価表 0036
	計						102,272.52	
	硬質コン撤去		式	1			22,900	代価表 0036
01	普通作業員		人	1	0.84	21,800	18,312	○
	その他		式	1	0.25	18,312	4,578	
	計						22,890	

代価表

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	発生材積込み	廃プラスチック類 人力	m ³	1			5,490	代価表 0037
01	発生材積込み	ボード・木材類 人力	m ³	1	1	5,493.6	5,493.6	
	計						5,493.6	
	発生材積込み	タイル類 人力	m ³	1			5,490	代価表 0038
01	発生材積込み	ボード・木材類 人力	m ³	1	1	5,493.6	5,493.6	
	計						5,493.6	
	発生材積込み	木材類 人力	m ³	1			5,490	代価表 0039
01	発生材積込み	ボード・木材類 人力	m ³	1	1	5,493.6	5,493.6	
	計						5,493.6	
	とりこわし 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 60.0km以下	m ³	1			7,580	代価表 0040
01	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 右こうボード類 DID区間有り 60.0km以下	m ³	1	1	7,577.08	7,577.08	
	計						7,577.08	

○は「その他」の率対象

代価表

20

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 タイル類 DID区間有り 60.0km以下	m3	1			7,580	代価表 0041
01	とりこわし 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 60.0km以下	m3	1	1	7,577.08	7,577.08	
	計						7,577.08	
	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 木材類 DID区間有り 60.0km以下	m3	1			7,580	代価表 0042
01	とりこわし 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 60.0km以下	m3	1	1	7,577.08	7,577.08	
	計						7,577.08	
	スラップ 控除	鉄屑 ヘビーH3	kg	1			▲38	代価表 0043
01	スラップ 控除	鉄屑 ヘビーH3	t	0.001	1	▲38,000	▲38	
	計						▲38	

代価表

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	石綿含有加硫ゴム シート防水層撤去	<屋上劣化部> 面積615㎡ 保護具等共	式	1			2,770,000	代価表 0044
01	石綿含有シート防水 層撤去	カッター切り含む	㎡	615	1	4,500	2,767,500	
02	呼吸用保護具等		人	1	1	5,990	5,990	代価表 0045
	計						2,773,490	
	呼吸用保護具等		人	1			5,990	代価表 0045
01	化学防護服		着	1	1	1,380	1,380	
02	平面型防塵マスク		個	1	1	2,630	2,630	
03	防護メガネ		個	1	1	1,980	1,980	
	計						5,990	
	石綿含有加硫ゴム シート防水層撤去	<立上り・バルコニー部> 面積91.7㎡ 保護具等共	式	1			419,000	代価表 0046
01	石綿含有シート防水 層撤去	カッター切り含む	㎡	91.7	1	4,500	412,650	
02	呼吸用保護具等		人	1	1	5,990	5,990	代価表 0045
	計						418,640	

○は「その他」の率対象

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	仮囲い	フェンスバリアード H1.8 上部シート張 4.7ヵ月	m	1			3,880	代価表 0047
01	仮囲(7) フェンスバリアード標準 図参-6	(A) 定額損料	か所	0.55555	1	2,499.57	1,388.64	
02	仮囲(7) フェンスバリアード標準 図参-6	(A) 月額損料	か所	0.55555	4.7	628.74	1,641.69	
03	養生シート張り	防災Ⅱ類 掛払い手間 -	m ²	0.9	1	776.16	698.54	
04	養生シート張り	防災Ⅱ類 供用1日賃料 修理費含む -	m ²	0.9	141	0.87	110.4	
05	養生シート張り	防災Ⅱ類 基本料 修理費含む -	m ²	0.9	1	42.73	38.46	
	計						3,877.73	
	養生敷鉄板	厚22 1ヵ月	m ²	1			2,390	代価表 0048
01	養生敷鉄板	厚22 月額損料	m ²	1	1	1,027.5	1,027.5	
02	養生敷鉄板	設置撤去手間	m ²	1	1	1,358.33	1,358.33	
	計						2,385.83	

3

[illegible]

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (屋上防水改修工事) (大阪府立門真なみはや高等学校)		屋内運動場棟		給水設備工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管 (HIVP)	屋外架空・暗渠 16A	7	m	1,810	12,670	
フレキブルチューブ (給湯器接続用)	ステンレス製 15A 600mm	2	本	4,360	8,720	
横水栓	T23BNR13	1	個	4,010	4,010	
洗濯機用横水栓	TW11R, THY277-1 (相当品)	1	個	6,900	6,900	代価表 0001
配管切断 (樹脂管類)・手間のみ	配管切断 15A 保温無	3	か所	3,400	10,200	
据付費		1	式		70,600	別紙 00-0001
保温工事		1	式		45,240	別紙 00-0002
撤去工事	再使用する	1	式		25,420	別紙 00-0003
撤去工事	再使用しない	1	式		2,997	別紙 00-0004
産業廃棄物処分費		1	式		30	別紙 00-0005
計					186,787	

機械設備工事 細目別内訳

[illegible]

機械設備工事 (屋上防水改修工事) (大阪府立門真なみはや高等学校)		屋内運動場棟	仮設給排水設備工事			
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管 (HIVP)	屋外架空・暗渠 16A	8	m	1,810	14,480	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 25A	4	m	2,850	11,400	
配管切断 (樹脂管類)・手間のみ	配管切断 15A 保温無	3	か所	3,400	10,200	
配管切断 (樹脂管類)・手間のみ	配管切断 25A 保温無	2	か所	3,780	7,560	
ボール弁 (管端防食コア)	10K (ねじ・給水用) 15A	4	個	6,490	25,960	
ブラケット・キャップ 止め	屋外架空・暗渠 HI用キャップ 15A	1	か所	1,120	1,120	
据付費		1	式		73,200	別紙 00-0008
撤去工事	再使用する	1	式		24,380	別紙 00-0009
撤去工事	再使用しない	1	式		2,406	別紙 00-0010
産業廃棄物処分費		1	式		58	別紙 00-0011
計					170,764	

機械設備工事 別紙明細

機 械 設 備 工 事 (屋 上 防 水 改 修 工 事) (大阪府立門真なみはや高等学校)		屋 内 運 動 場 棟		給 水 設 備 工 事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
据付費		1	式		70,600	別紙 00-0001
飲料用冷水器 取付	立形冷水水飲器	2	組	26,000	52,000	
流し 据付	1槽 幅 901～1200mm	1	台	18,600	18,600	
計					70,600	
保温工事		1	式		45,240	別紙 00-0002
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出, 浴室 ステンレス銅板 15A	6.5	m	6,960	45,240	
計					45,240	
撤去工事	再使用する	1	式		25,420	別紙 00-0003
飲料用冷水器 取外し	立形冷水水飲器 再使用する	2	組	8,470	16,940	
流し台 取外し	1槽 幅 901～1200mm	1	台	7,440	7,440	代価表 0002
水栓類 取外し	13A	1	個	1,040	1,040	代価表 0003
計					25,420	

機械設備工事 別紙明細

[illegible]

機械設備工事 別紙明細

7

機械設備工事（屋上防水改修工事）（大阪府立門真なみはや高等学校）		屋内運動場棟		排水設備工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去工事	再使用しない	1	式		3,788	別紙 00-0006
PVC管類撤去(給排水)	屋外架空・暗渠 25A	5.9	m	630	3,717	
再使用しない 産業廃棄物積込・運搬費		0.01	m3	7,180	71	
計					3,788	
産業廃棄物処分費		1	式		59	別紙 00-0007
PVC管類処分費	25A	5.9	m	10	59	
計					59	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事（屋上防水改修工事）（大阪府立門真なみはや高等学校）		屋内運動場棟		仮設給排水設備工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
据付費		1	式		73,200	別紙 00-0008
飲料用冷水器 取付	立形冷水水飲器	2	組	26,000	52,000	
流し 据付	1槽 幅 901～1200mm	1	台	18,600	18,600	
水栓類 取付	13A	1	個	2,600	2,600	
計					73,200	
撤去工事	再使用する	1	式		24,380	別紙 00-0009
飲料用冷水器 取外し	立形冷水水飲器 再使用する	2	組	8,470	16,940	
流し台 取外し	1槽 幅 901～1200mm	1	台	7,440	7,440	代価表 0002
計					24,380	

機械設備工事 (屋上防水改修工事) (大阪府立門真なみはや高等学校)		屋内運動場棟		仮設給排水設備工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去工事	再使用しない	1	式		2,406	別紙 00-0010
衛生器具類撤去 再使用しない	水栓類 13	1	組	660	660	
ビニル管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 15A	4.3	m	380	1,634	
ビニル管類処分費	25A	4.1	m	10	41	
産業廃棄物積込・運搬費		0.01	m ³	7,180	71	
計					2,406	
産業廃棄物処分費		1	式		58	別紙 00-0011
ビニル管類処分費	15A	4.3	m	4	17	
ビニル管類処分費	25A	4.1	m	10	41	
計					58	

代価表

9

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	洗濯機用横水栓	TW11R, THY277-1 (相当品)	個	1			6,900	代価表 0001
01	横水栓	TW11R (新あいあい洗濯用)	個	1	1	6,314	6,314	
02	二槽式洗濯機用継手(材料のみ)	THY277-1 (相当品)	個	1	1	588	588	
	計						6,902	
	流し台 取外し	1槽 幅 901～1200mm	台	1			7,440	代価表 0002
01	配管工		人	0.5	0.4	30,000	6,000	○
	その他		式	1	0.24	6,000	1,440	
	計						7,440	
	水栓類 取外し	13A	個	1			1,040	代価表 0003
01	配管工		人	0.07	0.4	30,000	840	○
	その他		式	1	0.24	840	201.6	
	計						1,041.6	