文書番号	教施財第　　2302-2　　号
工事期間	契約締結日　～　令和6年2月29日
開札日	令和5年8月24日

工事名称　　大阪府立吹田東高等学校プール改修工事

設計内訳書

工事場所　　吹田市青葉丘南

工事費　　¥59,526,500-　　（消費税相当額　　¥5,411,500-　）

工事価格　　¥54,115,000-

工事概要　　プール改修工事及び関連設備工事一式

大阪府立吹田東高等学校プール改修工事

名　称	数 量	金額(円)			計(円)	備考
		建築工事	機械設備工事	電気設備工事		
1.直接工事費						
	一式	21,434,103	17,063,840	156,180		
小 計					38,654,123	
2.共通仮設費						
	一式	1,292,423	655,416			
小 計					1,947,839	
3.現場管理費						
	一式	3,683,274	3,127,819			
小 計					6,811,093	
4.一般管理費等	一式				6,701,945	
工事価格	一式				54,115,000	
消費税等相当額	一式				5,411,500	工事価格×10%
総工事費	一式				59,526,500	

大阪府立吹田東高等学校プール改修工事

名称・摘要	数量	金額(円)			備考
		建築工事	機械設備工事		
2. 共通仮設費					
すべての直接工事費	一式	21,590,283	17,063,840		$A_{直}$
鉄骨工事の直接工事費					$b_{直}$
その他工事の直接工事費					$c_{直}$
共通仮設費対象外の直接工事費	一式	385,444	63,320		$d_{直}$
共通仮設費率		4.82%	3.22%		α
補正率		0.9	1.0		
共通仮設費					
一般工事	一式	919,865	547,416		$(A_{直}-b_{直}-c_{直}-d_{直})\times\alpha\times$補正率
鉄骨工事					$b_{直}\times\alpha\times$補正率$\times0.9$
その他の工事					$c_{直}\times1\%$
積み上げ	一式	372,558	108,000		$e_{共}$
共通仮設費 小計		1,292,423	655,416		
3. 現場管理費					
すべての純工事費	一式	22,882,706	17,719,256		$A_{純}=A_{直}+$共通仮設費
鉄骨工事の純工事費					$b_{純}=b_{直}(1+\alpha\times$補正率$\times0.9)$
その他工事の純工事費及び申請費					$c_{純}=c_{直}(1+1\%)$
現場管理費対象外の直接工事費	一式	385,444	63,320		$d_{純}$
現場管理費率		16.21%	17.54%		β
補正率		1.01	1.01		
現場管理費費					
一般工事	一式	3,683,274	3,127,819		$(A_{純}-b_{純}-c_{純}-d_{純})\times\beta\times$補正率
鉄骨工事					$b_{純}\times\beta\times$補正率$\times1.0$
その他工事の純工事費及び申請費					$c_{純}\times2\%$
積み上げ					$e_{現}$
現場管理費 小計		3,683,274	3,127,819		
4. 一般管理費等					
すべての工事原価	一式			47,413,055	$A=A_{純}+$現場管理費
一般管理費等対象外	一式			183,396	a
一般管理費等率				14.15%	γ
補正率				1.00	
一般管理費等					
すべての工事	一式			6,682,996	$(A-a)\times\gamma\times$補正率
契約保証金	一式			18,965	$A\times0.04\%$
端数処理				-16	
一般管理費 小計				6,701,945	

プール改修工事　種目別内訳

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
プール改修工事	1	式	21,434,103	
計			21,434,103	

プール改修工事

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
プール改修工事	1	式	21,298,295	
機械室工事	1	式	135,808	
計			21,434,103	

プール改修工事　中科目別内訳

プール改修工事

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
プール改修工事	直接仮設工事	1	式	195,480	
プール改修工事	地業工事	1	式	3,840	
プール改修工事	鉄筋工事	1	式	1,190,876	
プール改修工事	コンクリート工事	1	式	2,098,772	
プール改修工事	型枠工事	1	式	277,576	
プール改修工事	防水工事	1	式	7,235,524	
プール改修工事	補修工事	1	式	357,640	
プール改修工事	金属工事	1	式	111,900	
プール改修工事	左官工事	1	式	296,283	
プール改修工事	塗装工事	1	式	771,990	
プール改修工事	内外装工事	1	式	3,977,994	
プール改修工事	その他工事	1	式	390,544	
プール改修工事	撤去工事	1	式	3,734,888	
プール改修工事	発生材処理	1	式	654,988	
計				21,298,295	

プール改修工事　中科目別内訳

プール改修工事

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
機械室工事	直接仮設工事	1	式	5,651	
機械室工事	鉄筋工事	1	式	9,162	
機械室工事	コンクリート工事	1	式	35,900	
機械室工事	型枠工事	1	式	10,640	
機械室工事	金属工事	1	式	18,240	
機械室工事	左官工事	1	式	4,970	
機械室工事	撤去工事	1	式	45,975	
機械室工事	発生材処理	1	式	5,270	
計				135,808	

プール改修工事　細目別内訳

プール改修工事		プール改修工事			直接仮設工事	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
墨出し		1	式		35,496	別紙 00-0001
養生		1	式		41,184	別紙 00-0002
整理清掃後片付け		1	式		118,800	別紙 00-0003
計					195,480	

プール改修工事　細目別内訳

プール改修工事		プール改修工事			地業工事	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
砂利地業	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	0.6	m3	6,400	3,840	
計					3,840	

プール改修工事	プール改修工事			鉄筋工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
異形鉄筋(SD295)	D10	0.1	t	110,000	11,000	
異形鉄筋(SD295)	D13	1.7	t	108,000	183,600	
ｽｸﾗｯﾌﾟ控除		49	kg	▲36	▲1,764	代価表　0004
鉄筋加工組立	小型構造物 -　-	1.8	t	101,500	182,700	
鉄筋運搬費	4ｔ車　30km程度	1.8	t	4,500	8,100	
溶接金網敷	径6.0 100×100	412	㎡	1,710	704,520	
鉄筋ﾌﾚｱｰ溶接	D13	642	か所	160	102,720	
計					1,190,876	

プール改修工事　細目別内訳

プール改修工事	プール改修工事			コンクリート工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
普通ｺﾝｸﾘｰﾄ	JIS A5308　呼び強度21 S15 粗骨材20	19.7	m3	25,100	494,470	
普通ｺﾝｸﾘｰﾄ	JIS A5308　呼び強度18 S15 粗骨材20	0.2	m3	24,500	4,900	
普通ｺﾝｸﾘｰﾄ	土間 JIS A5308　呼び強度18　S15 粗骨材20	38.6	m3	24,500	945,700	代価表　0005
構造体強度補正費		1	式		23,640	別紙 00-0004
ｺﾝｸﾘｰﾄ打設手間	捨てｺﾝｸﾘｰﾄ　人力打設 -　S15～S18 -　-	0.2	m3	7,910	1,582	
ｺﾝｸﾘｰﾄ打設手間	小型構造物　人力打設 工作物の基礎等　S15～S18 -　-	19.7	m3	11,400	224,580	
ｺﾝｸﾘｰﾄ打設手間	土間　ﾎﾟﾝﾌﾟ打設 50m3/回程度　S15～S18 -　圧送費､基本料別途	38.6	m3	800	30,880	
ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ圧送 基本料金	30m3以上 50m3/回未満	2	回	90,000	180,000	
ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ 圧送	30m3以上 50m3/回未満 基本料金別途加算	38.6	m3	800	30,880	
伸縮目地	W=20 H=100 目地天端:変成ｼﾘｺﾝ ｴﾎﾟｷｼ樹脂ｼｰﾙ 立上り端部:成形緩衝材	134	m	1,210	162,140	代価表　0007
計					2,098,772	

プール改修工事	プール改修工事			型枠工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
型枠	普通合板型枠 壁式構造　基礎部 -	22.1	㎡	4,060	89,726	
型枠	普通合板型枠 壁式構造　地上軸部 階高2.8m程度	42.9	㎡	4,000	171,600	
型枠運搬費	4ｔ車　30km程度 往復	65	㎡	250	16,250	
計					277,576	

プール改修工事　細目別内訳

プール改修工事	プール改修工事			防水工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
高圧洗浄 (14.7MPa/mm2)		529	㎡	160	84,640	
ｹﾚﾝ・清掃		529	㎡	210	111,090	
塩ビ系プール用ｼｰﾄ防水	厚1.5 機械的固定工法　床板ｼｰﾄ張り	325	㎡	6,650	2,161,250	
塩ビ系プール用ｼｰﾄ防水	厚1.5 機械的固定工法　壁板ｼｰﾄ張り	204	㎡	8,960	1,827,840	
塩ビ被覆ｽﾃﾝﾚｽ鋼板	入隅2列	152	m	3,290	500,080	
塩ビ被覆ｽﾃﾝﾚｽ鋼板	長辺側手掛り下部	50	m	1,990	99,500	
塩ビ被覆鋼板	長辺側手掛り上部	50	m	1,990	99,500	
塩ビ被覆鋼板	長辺側ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ入隅 飛込み台入隅	53	m	3,640	192,920	
塩ビ被覆ｽﾃﾝﾚｽ鋼板	特注R型　短辺側手掛り部	26	m	7,700	200,200	
塩ビ被覆ｽﾃﾝﾚｽ鋼板	特注U型　短辺側ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ部	26	m	4,900	127,400	
塩ビ被覆鋼板	短編側ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ入隅	26	m	2,170	56,420	
塩ビ被覆鋼板	天端出隅	173	m	2,170	375,410	
塩ビ被覆鋼板	飛込み台　鼻先出入隅	6	m	1,850	11,100	
塩ビ被覆鋼板	端末部 シーリング込み	85.4	m	2,310	197,274	
防水処理	ﾀﾗｯﾌﾟ足元廻り　水下	8	か所	25,200	201,600	

プール改修工事　細目別内訳

プール改修工事		プール改修工事		防水工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
防水処理	ﾀﾗｯﾌﾟ足元廻り　水上	8	か所	7,700	61,600	
防水処理	給水口	1	か所	7,700	7,700	
防水処理	循環給水口	14	か所	7,700	107,800	
防水処理	ｺｰｽﾌｯｸ	14	か所	7,700	107,800	
防水処理	ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰﾄﾞﾚﾝ	21	か所	7,700	161,700	
防水処理	区切り用ﾛｰﾌﾟﾌｯｸ	4	か所	7,700	30,800	
防水処理	飛び込み台廻り	6	か所	56,000	336,000	
集水ピット 防水処理	1200×400 ｼｰﾄ・鋼鈑・受アングル共	1	か所	154,000	154,000	
水抜きｺｯｸ		1	か所	11,600	11,600	
吸込み防止金具		1	か所	10,300	10,300	
計					7,235,524	

プール改修工事　細目別内訳

プール改修工事		プール改修工事		補修工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
プール槽内 目視調整		430	㎡	300	129,000	代価表　0008
樹脂注入工法	ひび割れ補修 ﾓﾙﾀﾙ塗り仕上げ面 硬質形ｴﾎﾟｷｼ樹脂 巾0.2～1.0mm未満	30	m	5,870	176,100	
充填工法 小面積	ﾓﾙﾀﾙ塗り仕上げ面 ｴﾎﾟｷｼ樹脂ﾓﾙﾀﾙ　深さ5～40mm未満 150mm×150mm程度	10	か所	4,990	49,900	
p-1集水ﾋﾟｯﾄ廻り 一部防水ﾓﾙﾀﾙ充填	30×75	2.4	m	1,100	2,640	代価表　0009
計					357,640	

プール改修工事	プール改修工事			金属工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
集水ﾋﾟｯﾄグレーチング 蓋取付け	SUS製　400角 ﾎﾞﾙﾄ共	3	か所	37,300	111,900	代価表　0010
計					111,900	

プール改修工事　細目別内訳

プール改修工事	プール改修工事			左官工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
【プール槽】						
p-1ﾌﾟｰﾙ槽床 ｺﾝｸﾘｰﾄ直均し 仕上げ	金ごて ｼｰﾄ防水下地	1	㎡	640	640	代価表　0011
p-1ﾌﾟｰﾙ槽床 防水ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて 厚30	3.9	㎡	2,310	9,009	
p-1集水ﾋﾟｯﾄ廻り 一部ﾓﾙﾀﾙ補修	W=25	3.2	m	3,830	12,256	代価表　0012
【プールサイド】						
p-3飛込台天端 ﾓﾙﾀﾙ補修	金ごて 厚35	1.7	㎡	2,530	4,301	代価表　0013
p-4飛込台立上り ﾓﾙﾀﾙ補修	金ごて 厚35	0.9	㎡	2,530	2,277	代価表　0014
床ｺﾝｸﾘｰﾄ直均し 仕上げ	金ごて 薄張物下地	412	㎡	650	267,800	
計					296,283	

プール改修工事	プール改修工事			塗装工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
高圧洗浄 (14.7MPa/mm2)		81	㎡	160	12,960	
下地調整 改修仕様	ｺﾝｸﾘｰﾄ面 RA種(塗替え面)	43.5	㎡	830	36,105	
ｶﾁｵﾝ系ｾﾒﾝﾄﾌｨﾗｰ 全面コテ2回塗り	厚2.0mm	37.5	㎡	1,890	70,875	
プール用塗料		81	㎡	8,050	652,050	
計					771,990	

プール改修工事　細目別内訳

プール改修工事	プール改修工事			内外装工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
高圧洗浄 (14.7MPa/mm2)		24.2	㎡	160	3,872	
ｹﾚﾝ・清掃		24.2	㎡	210	5,082	
防滑性ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ (遮熱タイプ)	長辺側ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ部	50	m	1,820	91,000	
防滑性ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ (遮熱ﾀｲﾌﾟ)	天端部	76	m	2,240	170,240	
ｺｰｽﾗｲﾝ張り (距離ﾗｲﾝ共)	W=200	250	m	1,960	490,000	
ｺｰｽﾅﾝﾊﾞｰ表示ｼｰﾄ	100×100(1～6)	36	か所	2,100	75,600	
距離表示	110×150(5m、10m、15m、20m×4)	16	か所	2,100	33,600	
水深表示	110×150(1.3m×8、1.5m×4)	12	か所	2,100	25,200	
ﾌﾟｰﾙｻｲﾄﾞ防滑性ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ	厚2.9mm	412	㎡	6,820	2,809,840	
AYｸﾞﾘｯﾌﾟｼｰﾄ	W=110　手掛り部	76	m	2,310	175,560	
ｼｰﾄ端末部 シーリング		200	m	490	98,000	
計					3,977,994	

プール改修工事		プール改修工事		その他工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ﾌﾟｰﾙ水張り試験用 上下水道料金		1	式		183,396	
散水栓BOX 美装	300×200	4	か所	310	1,240	代価表　0015
ﾃﾝﾄ支柱取付 金物BOX 美装	260×160×100	12	か所	310	3,720	代価表　0016
p-8側溝蓋 取外し･復旧	W=200	34.8	m	5,810	202,188	代価表　0017
計					390,544	

プール改修工事　細目別内訳

プール改修工事		プール改修工事		撤去工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｶｯﾀｰ入れ	ﾓﾙﾀﾙ面　厚さ20～30mm	8.9	m	1,040	9,256	
ｶｯﾀｰ入れ	ｺﾝｸﾘｰﾄ面 厚さ20～30mm	65	m	1,740	113,100	
床ﾀｲﾙ撤去	下地ﾓﾙﾀﾙ共 集積共	0.8	㎡	4,390	3,512	
p-1集水ﾋﾟｯﾄ廻り 一部研り処理	W=25	3.2	m	52	166	代価表　0018
p-1集水ﾋﾟｯﾄ蓋 撤去	ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ W1500×D500 集積共	3	か所	1,380	4,140	代価表　0019
p-1集水ﾋﾟｯﾄ 吸込防止金物撤去	集積共	3	か所	9,850	29,550	代価表　0020
背泳ｸﾞﾘｯﾌﾟ撤去	ｽﾃﾝﾚｽ製 集積共	6	か所	660	3,960	代価表　0021
表示板撤去	ｱｸﾘﾙ板 100×100 集積共	76	か所	620	47,120	代価表　0022
床ｶﾗｰﾌﾞﾛｯｸ撤去	集積共	391	㎡	4,390	1,716,490	代価表　0023
均しﾓﾙﾀﾙ撤去	集積共	391	㎡	3,510	1,372,410	代価表　0024
地業とりこわし	機 械 集積・積込み共	0.6	m3	2,120	1,272	
ｺﾝｸﾘｰﾄ撤去	無筋　ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾚｰｶ 集積共	0.2	m3	27,100	5,420	
ｺﾝｸﾘｰﾄ撤去	鉄筋切断共 ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾚｰｶ 集積共	4.8	m3	46,300	222,240	
ｺﾝｸﾘｰﾄ撤去	鉄筋切断共 ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾚｰｶ 集積共	0.6	m3	46,300	27,780	
目あらし	ｺﾝｸﾘｰﾄ面 床	50.4	㎡	1,750	88,200	

プール改修工事	プール改修工事			撤去工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
目あらし	ｺﾝｸﾘｰﾄ面 壁	41.6	㎡	2,170	90,272	
計					3,734,888	

プール改修工事　細目別内訳

プール改修工事	プール改修工事			発生材処理		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
【積込】						
発生材積込み	ｺﾝｸﾘｰﾄ類　人力	47.4	m3	6,870	325,638	
発生材積込み	硝子陶器質類	0.01	m3	6,870	68	代価表　0025
発生材積込み	廃プラスチック類	0.01	m3	5,250	52	代価表　0026
【運搬】						
撤去材運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　4t積級 ﾊﾞｯｸﾎｳ0.28m3 無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ類 DID区間有り　7.0km以下	47.4	m3	3,110	147,414	
撤去材運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　2t積級 人力積込 硝子陶器質類 DID区間有り 23.0km以下	0.01	m3	4,710	47	代価表　0027
撤去材運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　2t積級 人力積込 廃プラスチック類 DID区間有り 23.0km以下	0.01	m3	4,710	47	代価表　0028
【処分】						
発生材処分	無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ類	47.4	m3	4,230	200,502	
発生材処分	ｶﾞﾗｽ陶器類	0.01	m3	11,700	117	
発生材処分	廃プラスチック類	0.01	m3	16,060	160	
ｽｸﾗｯﾌﾟ控除	鉄屑　ヘビーH2	307	kg	▲36	▲11,052	代価表　0029
ｽｸﾗｯﾌﾟ控除	ｽﾃﾝﾚｽ類	59.3	kg	▲135	▲8,005	
計					654,988	

プール改修工事	機械室工事			直接仮設工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
墨出し		1	式		548	別紙 00-0005
養生		1	式		1,134	別紙 00-0006
整理清掃後片付け		1	式		3,969	別紙 00-0007
計					5,651	

プール改修工事　細目別内訳

プール改修工事	機械室工事			鉄筋工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
異形鉄筋(SD295)	D10	43.7	kg	110	4,807	代価表　0030
ｽｸﾗｯﾌﾟ控除		1.1	kg	▲36	▲39	代価表　0004
鉄筋加工組立	小型構造物 －　－	42.2	kg	100	4,220	代価表　0031
鉄筋運搬費	4ｔ車　30km程度	43.7	kg	4	174	代価表　0032
計					9,162	

プール改修工事	機械室工事			コンクリート工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
普通ｺﾝｸﾘｰﾄ	JIS A5308　呼び強度18 S15 粗骨材20	1	m3	24,500	24,500	
ｺﾝｸﾘｰﾄ打設手間	小型構造物　人力打設 工作物の基礎等　S15～S18 －　－	1	m3	11,400	11,400	
計					35,900	

プール改修工事　細目別内訳

プール改修工事	機械室工事			型枠工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
型枠	小型構造物用型枠 擁壁、囲障の基礎等 － －	2	㎡	5,070	10,140	
型枠運搬費	4ｔ車　30km程度 往復	2	㎡	250	500	
計					10,640	

プール改修工事	機械室工事			金属工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
あと施工ｱﾝｶｰ	金属拡張系 D10 下向き 材工共	76	本	240	18,240	
計					18,240	

プール改修工事　細目別内訳

プール改修工事	機械室工事			左官工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
P-8機械基礎天端 ｺﾝｸﾘｰﾄ 直均し仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	6	㎡	740	4,440	代価表　0033
P-8床 ﾓﾙﾀﾙ補修	金ごて	0.2	㎡	2,650	530	代価表　0034
計					4,970	

プール改修工事	機械室工事			撤去工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｶｯﾀｰ入れ	ｺﾝｸﾘｰﾄ面 厚さ20～30mm	11.5	m	1,740	20,010	
ｺﾝｸﾘｰﾄ撤去	鉄筋切断共 ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾚｰｶ 集積共	0.3	m3	46,300	13,890	
目あらし	ｺﾝｸﾘｰﾄ面 床	6.9	㎡	1,750	12,075	
計					45,975	

プール改修工事　細目別内訳

プール改修工事	機械室工事			発生材処理		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
【積込】						
発生材積込み	ｺﾝｸﾘｰﾄ類　人力	0.3	m3	6,870	2,061	
【運搬】						
撤去材運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　4t積級 ﾊﾞｯｸﾎｳ0.28m3 無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ類 DID区間有り　7.0km以下	0.3	m3	6,800	2,040	
【処分】						
発生材処分	無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ類	0.3	m3	4,230	1,269	
ｽｸﾗｯﾌﾟ控除	鉄屑　ヘビーH2	2.8	kg	▲36	▲100	代価表　0029
計					5,270	

プール改修工事		プール改修工事			直接仮設工事	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
墨出し		1	式		35,496	別紙 00-0001
墨出し(ﾌﾟｰﾙ改修)		408	㎡	87	35,496	代価表　0001
計					35,496	
養生		1	式		41,184	別紙 00-0002
養生(ﾌﾟｰﾙ改修)		792	㎡	52	41,184	代価表　0002
計					41,184	
整理清掃後片付け		1	式		118,800	別紙 00-0003
整理清掃後片付け(ﾌﾟｰﾙ改修)		792	㎡	150	118,800	代価表　0003
計					118,800	

プール改修工事　別紙明細

プール改修工事		プール改修工事			コンクリート工事	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
構造体強度補正費		1	式		23,640	別紙 00-0004
構造体強度補正費	Fc=21N→27N S=15	19.7	m3	1,200	23,640	代価表　0006
計					23,640	

プール改修工事		機械室工事			直接仮設工事	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
墨出し		1	式		548	別紙 00-0005
墨出し(内部改修)	個別改修	6.3	㎡	87	548	
計					548	
養生		1	式		1,134	別紙 00-0006
養生(内部改修)	個別改修	6.3	㎡	180	1,134	
計					1,134	
整理清掃後片付け		1	式		3,969	別紙 00-0007
整理清掃後片付け(内部改修)	個別改修	6.3	㎡	630	3,969	
計					3,969	

名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
仮囲い	ﾌｪﾝｽﾊﾞﾘｹｰﾄﾞ　H=1800 (専用ﾌﾞﾛｯｸ基礎共)+養生ｼｰﾄ張り 在置期間：4.7か月	23.4	m	6,070	142,038	代価表　0035
ｷｬｽﾀｰｹﾞｰﾄ	W=3000×H=1800 在置期間：4.7か月	1	か所	39,400	39,400	代価表　0036
交通誘導員(ｽﾎﾟｯﾄ利用)	昼間 B	10	人日	15,800	158,000	
(資材置場) 工事完了後整地	原形復旧共	144	㎡	230	33,120	代価表　0037
計					372,558	

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	墨出し(ﾌﾟｰﾙ改修)		㎡	1			87		代価表 0001
01	墨出し (屋上防水改修)		㎡	1	1	87.25	87.25		
	計						87.25		
	養生(ﾌﾟｰﾙ改修)		㎡	1			52		代価表 0002
01	養生 (屋上防水改修)	露出防水・簡易防水(塗膜・ｼｰﾄ)	㎡	1	1	52.5	52.5		
	計						52.5		
	整理清掃後片付け (ﾌﾟｰﾙ改修)		㎡	1			150		代価表 0003
01	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	1	158.62	158.62		
	計						158.62		
	ｽｸﾗｯﾌﾟ控除		kg	1			▲36		代価表 0004
01	ｽｸﾗｯﾌﾟ控除	鉄屑 ヘビーH2	t	1	0.001	▲36,000	▲36		
	計						▲36		

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
	普通ｺﾝｸﾘｰﾄ	土間 JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20	m3	1			24,500		代価表 0005
01	普通ｺﾝｸﾘｰﾄ	JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20	m3	1	1	24,500	24,500		
	計						24,500		
	構造体強度補正費	Fc=21N→27N S=15	m3	1			1,200		代価表 0006
01	普通ｺﾝｸﾘｰﾄ	JIS A5308 呼び強度27 S15 粗骨材20	m3	1	1	26,300	26,300		
02	普通ｺﾝｸﾘｰﾄ	JIS A5308 呼び強度21 S15 粗骨材20	m3	▲1	1	25,100	▲25,100		
	計						1,200		
	伸縮目地	W=20 H=100 目地天端:変成ｼﾘｺﾝ ｴﾎﾟｷｼ樹脂ｼｰﾙ 立上り端部:成形緩衝材	m	1			1,210		代価表 0007
01	樹脂ﾓﾙﾀﾙ目地詰め	15×20程度	m	1	1	380	380		
02	成形緩衝材		m	1	1	830.28	830.28		
	計						1,210.28		

○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	率対象	備考
	プール槽内 目視調整		㎡	1			300		代価表 0008
01	施工数量調査 (外壁改修)	打放し面･仕上塗材改修	㎡	1	1	305	305		
	計						305		
	p-1集水ﾋﾟｯﾄ廻り 一部防水ﾓﾙﾀﾙ充填	30×75	m	1			1,100		代価表 0009
01	建具周囲防水 ﾓﾙﾀﾙ充填	外部建具	m	1	1	1,105.8	1,105.8		
	計						1,105.8		
	集水ﾋﾟｯﾄグレーチング 蓋取付け	SUS製 400角 ﾎﾞﾙﾄ共	か所	1			37,300		代価表 0010
01	グレーチング蓋	400角 T=2	枚	1	1	32,900	32,900		
02	床点検口	取付手間 － － － － 450角	か所	1	0.8	5,582.1	4,465.68		
	計						37,365.68		

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
	p-1ﾌﾟｰﾙ槽床 ｺﾝｸﾘｰﾄ直均し 仕上げ	金ごて シート防水下地	㎡	1			640		代価表 0011
01	床ｺﾝｸﾘｰﾄ直均し 仕上げ	金ごて 薄張物下地	㎡	1	1	649.8	649.8		
	計						649.8		
	p-1集水ﾋﾟｯﾄ廻り 一部ﾓﾙﾀﾙ補修	W=25	m	1			3,830		代価表 0012
01	ﾎﾟｰﾀﾞｰﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて 幅150 平部	m	1	1	4,170.23	4,170.23		
02	床ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて 塗仕上下地 厚30	㎡	▲0.125	1	2,657.34	▲332.16		
	計						3,838.07		
	p-3飛込台天端 ﾓﾙﾀﾙ補修	金ごて 厚35	㎡	1			2,530		代価表 0013
01	床ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて ﾋﾞﾆﾙ系床材下地 厚28	㎡	1	1	2,530.8	2,530.8		
	計						2,530.8		

○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	率対象	備考
	p-4飛込台立上り ﾓﾙﾀﾙ補修	金ごて 厚35	㎡	1			2,530		代価表 0014
01	床ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて ﾋﾞﾆﾙ系床材下地 厚28	㎡	1	1	2,530.8	2,530.8		
	計						2,530.8		
	散水栓BOX 美装	300×200	か所	1			310		代価表 0015
01	床清掃		㎡	1	1	317.25	317.25		
	計						317.25		
	ﾃﾝﾄ支柱取付 金物BOX 美装	260×160×100	か所	1			310		代価表 0016
01	床清掃		㎡	1	1	317.25	317.25		
	計						317.25		

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
	p-8側溝蓋 取外し･復旧	W=200	m	1			5,810		代価表 0017
01	特殊作業員		人	0.1	1.4	24,400	3,416	○	
02	左官		人	0.04	1.4	25,500	1,428	○	
	その他		式	1	0.2	4,844	968.8		
	計						5,812.8		
	p-1集水ﾋﾟｯﾄ廻り 一部研り処理	W=25	m	1			52		代価表 0018
01	ﾀｲﾙ・ﾓﾙﾀﾙ等のは つり及び撤去	厚30mm程度（処分別）	㎡	0.025	1	2,100	52.5		
	計						52.5		
	p-1集水ﾋﾟｯﾄ蓋 撤去	ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ W1500×D500 集積共	か所	1			1,380		代価表 0019
01	特殊作業員		人	0.11	0.3	24,400	805.2	○	
02	左官		人	0.04	0.3	25,500	306	○	
	その他		式	1	0.25	1,111.2	277.8		
	計						1,389		

○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	率対象	備考
	D-1集水ﾋﾟｯﾄ 吸込防止金物撤去	集積共	か所	1			9,850		代価表 0020
01	配管工		人	1.1	0.3	23,900	7,887	○	
	その他		式	1	0.25	7,887	1,971.75		
	計						9,858.75		
	背泳ｸﾞﾘｯﾌﾟ撤去	ｽﾃﾝﾚｽ製 集積共	か所	1			660		代価表 0021
01	特殊作業員		人	0.03	0.3	24,400	219.6	○	
02	普通作業員		人	0.05	0.3	21,000	315	○	
	その他		式	1	0.25	534.6	133.65		
	計						668.25		
	表示板撤去	ｱｸﾘﾙ板 100×100 集積共	か所	1			620		代価表 0022
01	内装工		人	0.06	0.3	27,700	498.6	○	
	その他		式	1	0.25	498.6	124.65		
	計						623.25		

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
	床ｶﾗｰﾌﾞﾛｯｸ撤去	集積共	㎡	1			4,390		代価表 0023
01	床ﾀｲﾙ撤去	下地ﾓﾙﾀﾙ共 集積共	㎡	1	1	4,394.45	4,394.45		
	計						4,394.45		
	均しﾓﾙﾀﾙ撤去	集積共	㎡	1			3,510		代価表 0024
01	床ﾓﾙﾀﾙ・床人研ぎ撤去	集積共	㎡	1	1	3,515.56	3,515.56		
	計						3,515.56		
	発生材積込み	硝子陶器質類	m3	1			6,870		代価表 0025
01	発生材積込み	ｺﾝｸﾘｰﾄ類 人力	m3	1	1	6,876.18	6,876.18		
	計						6,876.18		
	発生材積込み	廃プラスチック類	m3	1			5,250		代価表 0026
01	発生材積込み	ﾎﾞｰﾄﾞ・木材類 人力	m3	1	1	5,250	5,250		
	計						5,250		

○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	率対象	備考
	撤去材運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ 2t積級 人力積込 硝子陶器質類 DID区間有り 23.0km以下	m3	1			4,710		代価表 0027
01	撤去材運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ 2t積級 人力積込 石こうﾎﾞｰﾄﾞ類 DID区間有り 23.0km以下	m3	1	1	4,717.17	4,717.17		
	計						4,717.17		
	撤去材運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ 2t積級 人力積込 廃プラスチック類 DID区間有り 23.0km以下	m3	1			4,710		代価表 0028
01	撤去材運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ 2t積級 人力積込 石こうﾎﾞｰﾄﾞ類 DID区間有り 23.0km以下	m3	1	1	4,717.17	4,717.17		
	計						4,717.17		
	ｽｸﾗｯﾌﾟ控除	鉄屑 ヘビーH2	kg	1			▲36		代価表 0029
01	ｽｸﾗｯﾌﾟ控除	鉄屑 ヘビーH2	t	1	0.001	▲36,000	▲36		
	計						▲36		
	異形鉄筋(SD295)	D10	kg	1			110		代価表 0030
01	異形鉄筋(SD295)	D10	t	1	0.001	110,000	110		
	計						110		

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
	鉄筋加工組立	小型構造物 - -	kg	1			100		代価表 0031
01	鉄筋加工組立	小型構造物 - -	t	1	0.001	101,500	101.5		
	計						101.5		
	鉄筋運搬費	4ｔ車 30km程度	kg	1			4		代価表 0032
01	鉄筋運搬費	4ｔ車 30km程度	t	1	0.001	4,500	4.5		
	計						4.5		
	P-8機械基礎天端ｺﾝｸﾘｰﾄ直均し仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	㎡	1			740		代価表 0033
01	床ｺﾝｸﾘｰﾄ直均し仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	㎡	1	1	740.77	740.77		
	計						740.77		
	P-8床 ﾓﾙﾀﾙ補修	金ごて	㎡	1			2,650		代価表 0034
01	床ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて ﾓﾙﾀﾙ仕上げ 厚30	㎡	1	1	2,657.34	2,657.34		
	計						2,657.34		

○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	率対象	備考
	仮囲い	ﾌｪﾝｽﾊﾞﾘｹｰﾄﾞ H=1800 (専用ﾌﾞﾛｯｸ基礎共)+養生ｼｰﾄ張り 在置期間：4.7か月	m	1			6,070		代価表 0035
01	仮囲(7) ﾌｪﾝｽﾊﾞﾘｹｰﾄﾞ標準 図参-6	(B) 定額損料	か所	0.55555	1	6,200	3,444.41		
02	仮囲(7) ﾌｪﾝｽﾊﾞﾘｹｰﾄﾞ標準 図参-6	(B) 月額損料	か所	0.55555	5	647.89	1,799.67		
03	養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅰ類 掛払い手間 - -	㎡	0.9	1	728.75	655.87		
04	養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅰ類 供用1日賃料 修理費含む - -	㎡	0.9	141	1.05	133.24		
05	養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅰ類 基本料 修理費含む - -	㎡	0.9	1	50.24	45.21		
	計						6,078.4		
	ｷｬｽﾀｰｹﾞｰﾄ	W=3000×H=1800 在置期間：4.7か月	か所	1			39,400		代価表 0036
01	ｷｬｽﾀｰｹﾞｰﾄ (ﾊﾟﾈﾙ付)	H2.0 W4.5 片引き 定額損料	か所	1	1	17,386.5	17,386.5		
02	ｷｬｽﾀｰｹﾞｰﾄ (ﾊﾟﾈﾙ付)	H2.0 W4.5 片引き 月額損料	か所	1	5	4,410	22,050		
	計						39,436.5		

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
	(資材置場) 工事完了後整地	原形復旧共	㎡	1			230		代価表 0037
01	敷地整地	人力と機械の併用	㎡	1	1	239.69	239.69		
	計						239.69		

○は「その他」の率対象

吹田東高等学校プール改修工事　種目別内訳

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
電気設備工事	1	式	156, 180	
計			156, 180	

電気設備工事

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
機械室	1	式	156,180	
計			156,180	

電気設備工事

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
機械室	動力設備工事	1	式	156,180	
計				156,180	

電気設備工事		機械室			動力設備工事	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	3	m	440	1,320	
600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)	14mm2	7	m	730	5,110	
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	22mm2 管内	7	m	2,940	20,580	
硬質ﾋﾞﾆﾙ電線管(VE)	露出配管　16mm	2	m	1,030	2,060	
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 51mm	7	m	3,930	27,510	
金属製可とう電線管(電動機等接続)	50mm ﾋﾞﾆﾙ被覆有･防水	1	か所	4,750	4,750	
接地極(銅覆鋼棒打込式)	14φ×1.5m～2連	1	か所	9,380	9,380	
ｽﾃﾝﾚｽ製ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	150×　150×　100 -	1	個	10,400	10,400	
接地極埋設標	金属製	1	枚	8,190	8,190	
電灯動力盤内部改造費		1	式		35,300	代価表　0001
支持ﾌﾞﾛｯｸ(SUS製)	W=150 H=100 ｺﾞﾑｼｰﾄ付	3	個	1,260	3,780	代価表　0002
既設動力盤開口閉鎖用鉄板	塗装共	1	式		10,800	代価表　0003
撤去工事		1	式		17,000	別紙 00-0001
計					156,180	

電気設備工事	機械室			動力設備工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
撤去工事		1	式		17,000	別紙 00-0001
電灯動力盤 内部撤去費		1	式		13,200	代価表　0004
600V絶縁電線 撤去	5.5mm2 × 1本 再使用しない	8	m	90	720	
600V ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｹｰﾌﾞﾙ撤去	2.0mm2- 3C 管 内 再使用しない	5	m	110	550	
600V ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｹｰﾌﾞﾙ撤去	2.0mm2- 3C ﾋﾟｯﾄ・天井 再使用しない	2	m	90	180	
600V ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｹｰﾌﾞﾙ撤去	8mm2- 3C 管 内 再使用しない	8	m	190	1,520	
厚鋼電線管 撤去	(G22)　再使用しない	1	m	540	540	
金属製可とう電線管(ｴｷｽﾊﾟﾝｼｮﾝ用等)撤去	F30　再使用なし	1	m	290	290	
計					17,000	

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
	電灯動力盤 内部改造費		式	1			35,300		代価表 0001
01	漏電遮断器	ELB3P100AF/100AT	個	1	1	11,000	11,000		
02	雑材料		式 K01	1	0.02	11,000	220		
03	電工		人	0.708	1	27,240	19,285.92	○	
	その他		式	1	0.25	19,285.92	4,821.48		
	計						35,327.4		
	支持ﾌﾞﾛｯｸ(SUS製)	W=150 H=100 ｺﾞﾑｼｰﾄ付	個	1			1,260		代価表 0002
01	支持ﾌﾞﾛｯｸ(SUS製)	W=150 H=100 ｺﾞﾑｼｰﾄ付		1	1	1,240	1,240		
02	雑材料		式 K01	1	0.02	1,240	24.8		
	計						1,264.8		
	既設動力盤開口閉 鎖用鉄板	塗装共	式	1			10,800		代価表 0003
01	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽSS形 (錆止め塗装)	0.3㎡以上0.5㎡未満/個	㎡	0.3	1	36,288	10,886.4		
	計						10,886.4		

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
	電灯動力盤 内部撤去費		式	1			13,200		代価表 0004
01	電工		人	1.95	0.2	27,240	10,623.6	○	
	その他		式	1	0.25	10,623.6	2,655.9		
	計						13,279.5		

○は「その他」の率対象

機械設備工事　種目別内訳

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
機械設備工事 （プール改修工事） （吹田東高校）	1	式	17,063,840	
計			17,063,840	

機械設備工事（プール改修工事）（吹田東高校）

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
プール棟	1	式	17,063,840	
計			17,063,840	

機械設備工事（プール改修工事）（吹田東高校）

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
プール棟	機器設備	1	式	10,530,700	
プール棟	配管設備	1	式	6,533,140	
計				17,063,840	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事（プール改修工事）（吹田東高校）　プール棟　機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
循環ろ過装置	珪藻土式　処理能力90m3/h 操作盤　ろ過ﾎﾟﾝﾌﾟ　ほか付属品	1	基	8,241,000	8,241,000	
二次側電源装置	操作盤取付工事共	1	式		820,000	
据付費		1	式		820,000	別紙 00-0001
搬入費		1	式		127,000	別紙 00-0002
搬出費		1	式		190,000	別紙 00-0003
撤去工事	再使用しない	1	式		314,000	別紙 00-0004
産業廃棄物処分費		1	式		18,700	別紙 00-0005
計					10,530,700	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事（プール改修工事）（吹田東高校）　プール棟　配管設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	屋外架空・暗渠　20A	47	m	2,320	109,040	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	屋外架空・暗渠　25A	15	m	2,860	42,900	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	屋外架空・暗渠　30A	3	m	3,100	9,300	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	屋外架空・暗渠　50A	42	m	5,250	220,500	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	屋外架空・暗渠　75A	28	m	8,340	233,520	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	屋外架空・暗渠 100A	50	m	11,200	560,000	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	屋外架空・暗渠 125A	17	m	13,900	236,300	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	機械室・便所　100A	5	m	15,200	76,000	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	機械室・便所　125A	13	m	18,900	245,700	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	地中配管　125A	23	m	11,000	253,000	
排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管(VP)	屋外架空・暗渠　50A	91	m	4,750	432,250	
排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管(VP)	屋外架空・暗渠 100A	89	m	9,730	865,970	
排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管(VP)	屋外架空・暗渠 125A	8	m	12,000	96,000	
散水栓	20A	3	個	6,360	19,080	代価表　0001
散水栓(ﾎﾞｯｸｽ共)	T28NH13	1	個	27,000	27,000	

機械設備工事（プール改修工事）（吹田東高校）　プール棟　配管設備

名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
青銅仕切弁	10K(ねじ)　50A	1	個	20,600	20,600	
ねずみ鋳鉄仕切弁	10K(ﾌﾗﾝｼﾞ) 125A(外ねじ)	1	個	60,400	60,400	
ﾊﾞﾙﾌﾞﾎﾞｯｸｽ	25-50	1	か所	43,000	43,000	
ﾊﾞﾙﾌﾞﾎﾞｯｸｽ	65以上	1	か所	51,200	51,200	
ﾗｲﾆﾝｸﾞﾊﾞﾀﾌﾗｲ弁	10K(ｳｴﾊｰ) 125A	2	個	56,800	113,600	
ﾌﾟｰﾙ吐出口	50A	14	個	20,400	285,600	代価表　0002
ﾌﾟｰﾙ注水口	50A	1	個	24,800	24,800	代価表　0003
ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ目皿 (平型)	50A	14	個	17,200	240,800	代価表　0004
ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ目皿 (R型)	50A	29	個	15,600	452,400	代価表　0005
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断　25A 保温無	4	か所	3,580	14,320	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断　50A 保温無	40	か所	4,660	186,400	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 125A 保温無	6	か所	7,880	47,280	
ﾌﾟﾗｸﾞ・ｷｬｯﾌﾟ止め	機械室・便所　HI用ｷｬｯﾌﾟ 125A	2	か所	15,700	31,400	代価表　0010
はつり工事		1	式		484,000	別紙 00-0006
ｺﾝｸﾘｰﾄ類処分費		1	式		120	別紙 00-0007

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事（プール改修工事）（吹田東高校）　プール棟　配管設備

名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
土工事		1	式		177,000	別紙 00-0008
残土処分費		1	式		10,600	別紙 00-0009
撤去工事	再使用しない	1	式		839,000	別紙 00-0010
産業廃棄物処分費		1	式		33,900	別紙 00-0011
有価材		1	式		▲9,840	別紙 00-0012
計					6,533,140	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事（プール改修工事）（吹田東高校）　プール棟					機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
据付費		1	式		820,000	別紙 00-0001
ろ過装置据付	滅菌機　ろ過ﾎﾟﾝﾌﾟ　ほか付属品共	1	基	820,000	820,000	
計					820,000	
搬入費		1	式		127,000	別紙 00-0002
搬入費	複数搬入 300kg/m3未満	1.06	t	120,000	127,200	
計					127,200	
搬出費		1	式		190,000	別紙 00-0003
搬出費(撤去用)	複数搬出 200kg/m3未満	1.35	t	127,000	171,450	
搬出費(撤去用)	複数搬出 500kg以下	0.25	t	76,200	19,050	
計					190,500	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事（プール改修工事）（吹田東高校）　プール棟					機器設備	
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		314,000	別紙 00-0004
循環ろ過装置撤去再使用しない		1	式		246,000	
産業廃棄物積込・運搬費		9.97	m3	6,870	68,493	
計					314,493	
産業廃棄物処分費		1	式		18,700	別紙 00-0005
産業廃棄物処分費	金属くず	1.6	t	11,700	18,720	
計					18,720	

機械設備工事（プール改修工事）（吹田東高校）　プール棟　配管設備						
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
はつり工事		1	式		484,000	別紙 00-0006
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	200mm程度　50mm	3	か所	11,700	35,100	
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	200mm程度　75mm	3	か所	13,900	41,700	
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	300mm程度　75mm	14	か所	20,800	291,200	
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	300mm程度　175mm	2	か所	40,600	81,200	
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	500mm程度　75mm	1	か所	35,100	35,100	
とりこわし 発生材運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　2t積級 人力積込　無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ類 DID区間有り　8.0km以下	0.03	m3	6,800	204	
計					484,504	
ｺﾝｸﾘｰﾄ類処分費		1	式		120	別紙 00-0007
ｺﾝｸﾘｰﾄ処分費	無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ	0.03	m3	4,230	126	
計					126	

機械設備工事（プール改修工事）（吹田東高校）　プール棟　配管設備						
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
土工事		1	式		177,000	別紙 00-0008
土工事	人力堀方　－	6.27	m3	12,200	76,494	
土工事	人力埋戻し　－	2.31	m3	9,370	21,644	
土工事	山砂の類　－	3.96	m3	9,270	36,709	
建設発生土運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　2t積級 人力積込　土砂 DID区間有り 23.0km以下	3.96	m3	10,700	42,372	
計					177,219	
残土処分費		1	式		10,600	別紙 00-0009
残土処分費	投棄料(再資源化施設)	3.96	m3	2,700	10,692	
計					10,692	

機械設備工事（プール改修工事）（吹田東高校）　プール棟　配管設備						
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		839,000	別紙 00-0010
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠　20A	47.1	m	500	23,550	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠　25A	15.3	m	600	9,180	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠　32A	3.1	m	630	1,953	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠　50A	118.4	m	1,030	121,952	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠　80A	27.7	m	1,530	42,381	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 100A	139	m	1,980	275,220	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 125A	36.8	m	2,420	89,056	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	機械室・便所　　25A	0.5	m	790	395	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	機械室・便所　125A	14.2	m	3,230	45,866	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	地中配管　　125A	23.2	m	1,890	43,848	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠　50A	14	m	1,670	23,380	
散水栓撤去 再使用しない	20A	3	個	710	2,130	代価表　0011
衛生器具類撤去 再使用しない	散水栓(箱共)	1	組	3,130	3,130	
ﾎﾞｯｸｽ類蓋撤去 再使用しない	ﾊﾞﾙﾌﾞﾎﾞｯｸｽ 50	1	か所	3,920	3,920	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事（プール改修工事）（吹田東高校）　プール棟　配管設備						
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		839,000	別紙 00-0010
ﾊﾞﾀﾌﾗｲ弁撤去 再使用しない	125A	3	個	2,150	6,450	
弁類撤去 再使用しない	125A	1	個	4,300	4,300	
ﾌﾟｰﾙ吐出口撤去 再使用しない	50A	14	個	2,470	34,580	代価表　0006
ﾌﾟｰﾙ注水口撤去 再使用しない	50A	1	個	2,470	2,470	代価表　0007
ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ目皿(L型)撤去 再使用しない	50A	14	個	2,470	34,580	代価表　0008
ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ目皿(R型)撤去 再使用しない	50A	29	個	2,470	71,630	代価表　0009
計					839,971	

機械設備工事（プール改修工事）（吹田東高校）　プール棟　配管設備						
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
産業廃棄物処分費		1	式		33,900	別紙 00-0011
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	20A	47.1	m	8	376	
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	25A	15.8	m	10	158	
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	32A	3.1	m	10	31	
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	50A	118.4	m	30	3,552	
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	80A	27.7	m	70	1,939	
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	100A	139	m	110	15,290	
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	125A	74.2	m	170	12,614	
計					33,960	
有価材		1	式		▲9,840	別紙 00-0012
鉄くず	ﾍﾋﾞ-H1	0.07	t	▲38,500	▲2,695	
鉄くず	故鉄B	0.21	t	▲34,000	▲7,140	
計					▲9,835	

名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
ｱｽﾍﾞｽﾄ含有試験	定性分析	3	検体	36,000	108,000	
計					108,000	

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	散水栓	20A	個	1			6,360		代価表 0001
01	散水栓	20A	個	1	1	3,540	3,540		
02	水栓類 取付	20A	個	1	1	2,822.11	2,822.11		
	計						6,362.11		
	ﾌﾟｰﾙ吐出口	50A	個	1			20,400		代価表 0002
01	吐出金物	SUS製 50A		1	1	12,300	12,300		
02	配管工		人	0.23	1	28,680	6,596.4	○	
	その他		式	1	0.23	6,596.4	1,517.17		
	計						20,413.57		

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
	ﾌﾟｰﾙ注水口	50A	個	1			24,800		代価表 0003
01	注水口金物	SUS製 50A		1	1	16,700	16,700		
02	配管工		人	0.23	1	28,680	6,596.4	○	
	その他		式	1	0.23	6,596.4	1,517.17		
	計						24,813.57		
	ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ目皿 (平型)	50A	個	1			17,200		代価表 0004
01	ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ目皿 (平型)	SUS製 50A		1	1	9,180	9,180		
02	配管工		人	0.23	1	28,680	6,596.4	○	
	その他		式	1	0.23	6,596.4	1,517.17		
	計						17,293.57		

○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	率対象	備考
	ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ目皿 (R型)	50A	個	1			15,600		代価表 0005
01	ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ目皿 (R型)	SUS製 50A		1	1	7,560	7,560		
02	配管工		人	0.23	1	28,680	6,596.4	○	
	その他		式	1	0.23	6,596.4	1,517.17		
	計						15,673.57		
	ﾌﾟｰﾙ吐出口撤去 再使用しない	50A	個	1			2,470		代価表 0006
01	配管工		人	0.23	0.3	28,680	1,978.92	○	
	その他		式	1	0.25	1,978.92	494.73		
	計						2,473.65		
	ﾌﾟｰﾙ注水口撤去 再使用しない	50A	個	1			2,470		代価表 0007
01	配管工		人	0.23	0.3	28,680	1,978.92	○	
	その他		式	1	0.25	1,978.92	494.73		
	計						2,473.65		

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
	ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ目皿 (L型)撤去 再使用しない	50A	個	1			2,470		代価表 0008
01	配管工		人	0.23	0.3	28,680	1,978.92	○	
	その他		式	1	0.25	1,978.92	494.73		
	計						2,473.65		
	ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ目皿 (R型)撤去 再使用しない	50A	個	1			2,470		代価表 0009
01	配管工		人	0.23	0.3	28,680	1,978.92	○	
	その他		式	1	0.25	1,978.92	494.73		
	計						2,473.65		
	ﾌﾟﾗｸﾞ・ｷｬｯﾌﾟ止め	機械室・便所 HI用ｷｬｯﾌﾟ 125A	か所	1			15,700		代価表 0010
01	ﾌﾟﾗｸﾞ・ｷｬｯﾌﾟ止め	機械室・便所 HI用ｷｬｯﾌﾟ 125A		1	1	2,360	2,360		
02	配管工		人	0.38	1	28,680	10,898.4	○	
	その他		式	1	0.23	10,898.4	2,506.63		
	計						15,765.03		

○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	率対象	備　考
	散水栓撤去 再使用しない	20A	個	1			710		代価表　0011
01	衛生器具類撤去 再使用しない	水栓類　20	組	1	1	717	717		
	計						717		

○は「その他」の率対象