

	文書番号	教施財第	2556-2	号
	工事期間	契約締結日	～ 令和8年2月12日	
	開札日	令和7年8月7日		
工事名称	大阪府立狭山高等学校プール改修工事			
				設計内訳書
工事場所	大阪狭山市半田四丁目			
工事費	¥79,592,700-	(消費税相当額	¥7,235,700-	)
工事価格	¥72,357,000-			
工事概要	プール改修工事及び関連設備工事一式			

工事費内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
建築工事 (電気設備工事を含む)	1	式	27,530,976	
機械設備工事	1	式	22,074,426	
計			49,605,402	
共通費				
共通仮設費	1	式	4,172,571	
現場管理費	1	式	9,849,761	
一般管理費等	1	式	8,729,266	
計			22,751,598	
工事価格	1	式	72,357,000	
消費税等相当額	1	式	7,235,700	消費税率 10 %
工事費	1	式	79,592,700	











建築工事 中科目別内訳

大阪府立狭山高等学校ﾌｰﾙ改修工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
ﾌｰﾙ改修工事	直接仮設工事	1	式	709,909	
ﾌｰﾙ改修工事	地業工事	1	式	9,842	
ﾌｰﾙ改修工事	鉄筋工事	1	式	997,511	
ﾌｰﾙ改修工事	コンクリート工事	1	式	1,846,209	
ﾌｰﾙ改修工事	型枠工事	1	式	58,152	
ﾌｰﾙ改修工事	防水工事	1	式	9,500,388	
ﾌｰﾙ改修工事	金属工事	1	式	199,800	
ﾌｰﾙ改修工事	左官工事	1	式	852,002	
ﾌｰﾙ改修工事	補修工事	1	式	668,114	
ﾌｰﾙ改修工事	建具工事	1	式	608,552	
ﾌｰﾙ改修工事	塗装工事	1	式	390,144	
ﾌｰﾙ改修工事	その他工事	1	式	7,435,122	
ﾌｰﾙ改修工事	外構工事	1	式	89,091	
ﾌｰﾙ改修工事	撤去工事	1	式	1,762,333	
ﾌｰﾙ改修工事	発生材処理	1	式	1,480,280	

建築工事 中科目別内訳

大阪府立狭山高等学校ﾌｰﾙ改修工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
計				26,607,449	
機械室改修工事	直接仮設工事	1	式	23,370	
機械室改修工事	鉄筋工事	1	式	19,427	
機械室改修工事	コンクリート工事	1	式	26,880	
機械室改修工事	型枠工事	1	式	10,736	
機械室改修工事	左官工事	1	式	33,770	
機械室改修工事	建具工事	1	式	306,591	
機械室改修工事	塗装工事	1	式	82,543	
機械室改修工事	撤去工事	1	式	97,225	
機械室改修工事	発生材処理	1	式	4,950	
計				605,492	



建築工事 細目別内訳

大阪府立狭山高等学校アール改修工事		アール改修工事		鉄筋工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
異形鉄筋(SD295)	D10	42.2	kg	98	4,135	代価表 0005
異形鉄筋(SD295)	D13	0.3	t	96,000	28,800	
異形鉄筋(SD295)	D16	62.2	kg	94	5,846	代価表 0006
鉄筋加工組立	小型構造物 -	0.4	t	120,000	48,000	
鉄筋運搬費	4t車 30km程度	0.4	t	6,000	2,400	
溶接費	D10	136	か所	170	23,120	
溶接費	D13	474	か所	200	94,800	
溶接費	D16	12	か所	220	2,640	
溶接金網敷	径6.0 100×100	417	m <sup>2</sup>	1,810	754,770	
スクラップ 控除	鉄屑 ヘビーH2	1	式		▲360	代価表 0007
あと施工アンカー	下向き 接着系アンカー D10 L190(埋込みL40) 材工共	89	本	240	21,360	
あと施工アンカー	横向き 接着系アンカー D10 L190(埋込みL40) 材工共	50	本	240	12,000	
計					997,511	

建築工事 細目別内訳

大阪府立狭山高等学校アール改修工事		アール改修工事		コンクリート工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
(配管保護)コンクリート 復旧)	W640×D820×H300 1か所分					
捨てコンクリート	FC18 S15 材工共	0.1	m <sup>3</sup>	24,500	2,450	代価表 0008
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S18 粗骨材20	0.2	m <sup>3</sup>	25,100	5,020	
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 -	0.2	m <sup>3</sup>	12,100	2,420	
構造体強度補正	+6N/mm <sup>2</sup>	1	式		240	代価表 0009
(排水ピット廻り復旧)						
捨てコンクリート	FC18 S15 材工共	0.5	m <sup>3</sup>	33,100	16,550	代価表 0010
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20	0.2	m <sup>3</sup>	24,500	4,900	
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S18 粗骨材20	3.5	m <sup>3</sup>	25,100	87,850	
コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 擁壁、圍障の基礎等 S15～S18 -	3.7	m <sup>3</sup>	8,020	29,674	
構造体強度補正	+6N/mm <sup>2</sup>	1	式		240	代価表 0011
構造体強度補正	+6N/mm <sup>2</sup>	1	式		4,200	代価表 0012
(消毒槽改修)	W1800×D5850×H960 1か所分					
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S18 粗骨材20	2.1	m <sup>3</sup>	25,100	52,710	
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 -	2.1	m <sup>3</sup>	12,100	25,410	



建築工事 細目別内訳

大阪府立狭山高等学校アール改修工事		アール改修工事		防水工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ケルソ・清掃費		536	m <sup>2</sup>	260	139,360	
高圧水洗(14.7MPa/mm2)		536	m <sup>2</sup>	170	91,120	
アール水槽床 床塩ビ系シート防水	厚さ1.5 機械的固定方法	328	m <sup>2</sup>	7,810	2,561,680	
アール縁天端 床塩ビ系シート防水	既設モルタル面 幅310 厚さ1.5 機械的固定方法	22.8	m	3,290	75,012	
飛び込み台踏込 床塩ビ系シート防水	既設モルタル面 W500×D400 厚さ1.5 機械的固定方法	12	か所	2,100	25,200	
飛び込み台天端 床塩ビ系シート防水	新設モルタル面 500角 厚さ1.5 機械的固定方法	12	か所	2,660	31,920	
アール縁天端 床塩ビ系シート防水	新設モルタル面 幅300 厚さ1.5 機械的固定方法	50	m	3,150	157,500	
給水口天端 床塩ビ系シート防水	新設モルタル面 700×790 厚さ1.5 機械的固定方法	1	か所	5,850	5,850	
アール水槽壁 壁塩ビ系シート防水	既設モルタル面 厚さ1.5 機械的固定方法	178	m <sup>2</sup>	10,500	1,869,000	
給水口 壁塩ビ系シート防水	新設モルタル面 厚さ1.5 機械的固定方法	1.7	m <sup>2</sup>	10,500	17,850	
固定金物A	塩ビ被覆高耐食鋼板 平型 幅50 裏打シリング 共	90.4	m	3,080	278,432	
固定金物B	塩ビ被覆高耐食鋼板 出隅 L型 50×15	204	m	2,520	514,080	
固定金物C	塩ビ被覆高耐食鋼板 入隅 L型 55×10	28.3	m	2,420	68,486	
固定金物D	塩ビ被覆高耐食鋼板 入隅 L型 50×10	50	m	2,350	117,500	
固定金物E	塩ビ被覆高耐食鋼板 入隅 L型 55×55	76.9	m	3,360	258,384	

建築工事 細目別内訳

大阪府立狭山高等学校アール改修工事		アール改修工事		防水工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
固定金物G	塩ビ被覆高耐食鋼板 R加工型 糸幅≒210	27.6	m	8,820	243,432	
固定金物H	塩ビ被覆ステンレス鋼板 平型 幅54	50	m	2,350	117,500	
固定金物I	塩ビ被覆ステンレス鋼板 入隅 L型 60×30	151	m	3,820	576,820	
手掛かり部 固定金物S	塩ビ被覆ステンレス鋼板 R加工型 W45×H150	27.6	m	8,820	243,432	
フランジ シート防水固定用 下地	硬質塩ビ板加工品 厚さ3.0 W150×H150 裏面シリング 充填共	14	か所	9,350	130,900	
給水口回り シート防水固定用 下地	硬質塩ビ板加工品 厚さ3.0 W150×H150 裏面シリング 充填共	2	か所	9,350	18,700	
ロープ掛け回り シート防水固定用 下地	硬質塩ビ板加工品 厚さ3.0 W200×H150 裏面シリング 充填共	14	か所	9,350	130,900	
イーペーロードレン シート防水固定用 下地	硬質塩ビ板加工品 L型 厚さ3.0 W250×D150×H100 裏面シリング 充填共	39	か所	9,350	364,650	
握り棒 シート防水固定用 下地	硬質塩ビ板加工品 厚さ3.0 W470×H150 裏面シリング 充填共	12	か所	9,350	112,200	
ラダーネット シート防水固定用 下地	硬質塩ビ板加工品 厚さ3.0 W640×H240 裏面シリング 充填共	16	か所	9,350	149,600	
排水ビッド防水処理	塩ビシート・塩ビブロック・水抜きコック・ 吸込み防止金具	2	か所	296,000	592,000	
水深表示シート	厚さ1.2 110×150	12	か所	2,520	30,240	
距離表示シート	厚さ1.2 110×180	12	か所	2,520	30,240	
飛び込み台 正面コスツパネ	厚さ1.2 200×200	12	か所	2,660	31,920	
飛び込み台 側面コスツパネ	厚さ1.2 100×100	24	か所	2,520	60,480	











大阪府立狭山高等学校アール改修工事		アール改修工事		撤去工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
鋼製建具撤去	ガアリ 枠共 集積共	0.6	m	4,280	2,568	代価表 0043
	枠廻り研り	11.2	m	5,990	67,088	代価表 0044
	(外構)					
物置A撤去	W3000×D1600×H2100	1	か所	14,200	14,200	代価表 0045
物置B撤去	W5280×D1800×H2100	1	か所	21,300	21,300	代価表 0046
CB撤去	コンクリートアレーカ 集積共	0.1	m <sup>3</sup>	20,500	2,050	
コンクリート 舗装とりこわし	機械 集積・積込み共	0.3	m <sup>3</sup>	10,200	3,060	
アスファルト 舗装とりこわし	機械 集積・積込み共	2.7	m <sup>3</sup>	7,190	19,413	
境界ブロック撤去	コンクリート境界ブロック 120×120	0.6	m	150	90	代価表 0047
カッター切り	コンクリート舗装	4	m	890	3,560	代価表 0048
カッター切り	アスファルト舗装	20.6	m	510	10,506	代価表 0049
計					1,762,333	

建築工事 細目別内訳

大阪府立狭山高等学校アール改修工事		アール改修工事		発生材処理		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
発生材積込み	コンクリート類 人力	3.9	m <sup>3</sup>	7,650	29,835	
発生材積込み	がれき類 人力	41.4	m <sup>3</sup>	5,870	243,018	代価表 0050
発生材積込み	陶磁器類 人力	0.3	m <sup>3</sup>	5,870	1,761	代価表 0051
発生材積込み	樹木類 人力	0.7	m <sup>3</sup>	5,870	4,109	代価表 0052
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 有筋コンクリート類 DID区間有り 10.5km以下	4.2	m <sup>3</sup>	9,350	39,270	代価表 0053
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 がれき類 DID区間有り 12.0km以下	41.4	m <sup>3</sup>	1,850	76,590	代価表 0054
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 アスファルト類 DID区間有り 10.5km以下	2.7	m <sup>3</sup>	9,350	25,245	代価表 0055
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 陶磁器類 DID区間有り 23.0km以下	0.3	m <sup>3</sup>	5,400	1,620	代価表 0056
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 樹木類 DID区間有り 23.0km以下	0.7	m <sup>3</sup>	4,050	2,835	代価表 0057
発生材処分費	有筋コンクリート類	4.2	m <sup>3</sup>	7,500	31,500	
発生材処分費	がれき類	41.4	m <sup>3</sup>	26,085	1,079,919	
発生材処分費	アスファルト類	2.7	m <sup>3</sup>	4,700	12,690	
発生材処分費	陶磁器くず	0.3	m <sup>3</sup>	13,100	3,930	
発生材処分費	樹木類	0.7	m <sup>3</sup>	500	350	
スクラップ 控除	鉄屑 ヘルメット	2.2	t	▲30,500	▲67,100	











大阪府立狭山高等学校ﾌｰﾙ改修工事		ﾌｰﾙ改修工事		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		42,042	別紙 00-0001
墨出し(ﾌｰﾙ改修)		429	m <sup>2</sup>	98	42,042	代価表 0001
計					42,042	
養生		1	式		130,279	別紙 00-0002
養生(ﾌｰﾙ改修)		821	m <sup>2</sup>	59	48,439	代価表 0002
養生(外壁改修)		186	m <sup>2</sup>	440	81,840	
計					130,279	
整理清掃片付け		1	式		415,620	別紙 00-0003
整理清掃後片付け(ﾌｰﾙ改修)	露出防水・簡易防水(塗膜・シート)	821	m <sup>2</sup>	180	147,780	代価表 0003
整理清掃後片付け(外壁改修)		186	m <sup>2</sup>	1,440	267,840	
計					415,620	

建築工事 別紙明細

大阪府立狭山高等学校ﾌｰﾙ改修工事		ﾌｰﾙ改修工事		直接仮設工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
外部仕上足場		1	式		37,268	別紙 00-0004
脚立足場	並列 H=1.8m 期間2か月	63	m <sup>2</sup>	460	28,980	
脚立足場	直列 H=1.8m 期間2か月	22.4	m	370	8,288	
計					37,268	
植栽伐採・枝払い		1	式		84,700	別紙 00-0005
中高木枝払い	幹周60cm未満	4	本	12,200	48,800	代価表 0004
伐採抜根	幹周15cm未満 人力	10	本	3,590	35,900	
計					84,700	

大阪府立狭山高等学校7-6改修工事		機械室改修工事		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		2,185	別紙 00-0006
墨出し(内部改修)	個別改修	22.3	m <sup>2</sup>	98	2,185	
計					2,185	
養生		1	式		4,683	別紙 00-0007
養生(内部改修)	個別改修	22.3	m <sup>2</sup>	210	4,683	
計					4,683	
整理清掃後片付け		1	式		16,502	別紙 00-0008
整理清掃後片付け(内部改修)	個別改修	22.3	m <sup>2</sup>	740	16,502	
計					16,502	





その他								
No	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	スcaff 控除	鉄屑 ヘビーH2	式	1			▲360	代価表 0007
01	スcaff 控除	鉄屑 ヘビーH2	kg	11.7	1	▲30.5	▲356.85	代価表 0067
	計						▲356.85	
	捨てコンクリート	FC18 S15 材工共	m3	1			24,500	代価表 0008
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	+6N/mm2	式	1			240	代価表 0009
01	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度27 S18 粗骨材20	m3	0.2	1	26,300	5,260	
02	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S18 粗骨材20	m3	0.2	▲1	25,100	▲5,020	
	計						240	

代価表

その他								
No	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	捨てコンクリート	FC18 S15 材工共	m3	1			33,100	代価表 0010
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	
02	コンクリート打設手間	捨てコンクリート 人力打設 S15~S18	m3	1	1	8,619.3	8,619.3	
	計						33,119.3	
	構造体強度補正	+6N/mm2	式	1			240	代価表 0011
01	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度24 S15 粗骨材20	m3	0.2	1	25,700	5,140	
02	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20	m3	0.2	▲1	24,500	▲4,900	
	計						240	
	構造体強度補正	+6N/mm2	式	1			4,200	代価表 0012
01	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度27 S18 粗骨材20	m3	3.5	1	26,300	92,050	
02	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S18 粗骨材20	m3	3.5	▲1	25,100	▲87,850	
	計						4,200	

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	構造体強度補正	+6N/mm2	式	1			2,520	代価表 0013
01	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度27 S18 粗骨材20	m3	2.1	1	26,300	55,230	
02	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S18 粗骨材20	m3	2.1	▲1	25,100	▲52,710	
	計						2,520	
	構造体強度補正	+6N/mm2	式	1			34,900	代価表 0014
01	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度24 S15 粗骨材20	m3	29.1	1	25,700	747,870	
02	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20	m3	29.1	▲1	24,500	▲712,950	
	計						34,920	
	伸縮目地	エラストマー 材工共 厚さ25mm	m	1			2,340	代価表 0015
01	エラストマー	材工共 厚さ25mm 幅150mm	m	1	1	2,344.52	2,344.52	
	計						2,344.52	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	排水ビッド蓋	ステンレス製 細目 グレーチング 歩行用 410×410 3枚 ボルト固定式 硬質塩ビブロック共	カ所	1			99,900	代価表 0016
01	排水トラフ蓋 (グレーチング)	ステンレス製 細目 グレーチング 歩行用400×400 3枚	枚	1	3	33,300	99,900	
	計						99,900	
	排水ビッド閉塞部・ 溝部 床モルタル塗り	金ごて モルタル仕上げ 厚35	m <sup>2</sup>	1			3,070	代価表 0017
01	床モルタル塗り	金ごて モルタル仕上げ 厚30	m <sup>2</sup>	1	1	3,069.34	3,069.34	
	計						3,069.34	
	フェンス下 笠木モルタル塗り	金ごて 糸幅300	m	1			4,760	代価表 0018
01	笠木モルタル塗り	金ごて 糸幅340	m	1	1	4,757.9	4,757.9	
	計						4,757.9	
	排水目皿部 モルタル塗り	厚さ20 120角	カ所	1			360	代価表 0019
01	側溝モルタル塗り	金ごて 糸幅200	m	0.12	1	2,986.8	358.42	
	計						358.42	

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	飛び込み台 天端モルタル塗り	厚さ35 500角	カ所	1			3,730	代価表 0020
01	側溝モルタル塗り	金ごて 糸幅200	m	0.5	2.5	2,986.8	3,733.5	
	計						3,733.5	
	給水口 天端モルタル塗り	厚さ35 W790×D700×H570	カ所	1			1,700	代価表 0021
01	床モルタル塗り	金ごて モルタル仕上げ 厚30	m <sup>2</sup>	0.553	1	3,069.34	1,697.35	
	計						1,697.35	
	消毒槽手摺子足元 撤去跡モルタル詰め		カ所	1			120	代価表 0022
01	建具周囲防水 モルタル充填	外部建具	m	0.1	1	1,219.8	121.98	
	計						121.98	
	ネットアノス足元撤去 跡防水モルタル詰め		カ所	1			120	代価表 0023
01	建具周囲防水 モルタル充填	外部建具	m	0.1	1	1,219.8	121.98	
	計						121.98	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	忍び返し撤去 跡防水モルタル詰め		カ所	1			120	代価表 0024
01	建具周囲防水 モルタル充填	外部建具	m	0.1	1	1,219.8	121.98	
	計						121.98	
	排水ピット蓋受 成型モルタル	W70×H110	m	1			2,990	代価表 0025
01	側溝モルタル塗り	金ごて 糸幅200	m	1	1	2,986.8	2,986.8	
	計						2,986.8	
	施工数量調査 (アール槽内)		m <sup>2</sup>	1			350	代価表 0026
01	施工数量調査 (外壁改修)	打放し面・仕上塗材改修	m <sup>2</sup>	1	1	345.24	345.24	
	計						345.24	
	SSD-1 片開き点検口	W600×H600 枠見込100 表面仕上 ステンシル 厚さ1.5 付属金物・取付運搬具	カ所	1			92,300	代価表 0027
01	屋上点検口	ステンシル製 径600	カ所	1	1	92,323.3	92,323.3	
	計						92,323.3	





その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	排水ビット蓋撤去	溝幅400 受け枠共	m	1			1,730	代価表 0038
01	ステンズ製グレーチング溝ふた	枠無取付手間 - - ボルト固定無 溝幅400	m	1	0.3	1,143.81	343.14	
02	ステンズ製グレーチング溝ふた	枠のみ取付手間 - -	m	1	0.3	4,636.48	1,390.94	
	計						1,734.08	
	消毒槽手摺支柱 ステンズ製 足元カバー入れ	集積共	カ所	1			4,760	代価表 0039
01	配管工		人	0.14	1	27,200	3,808	○
	その他		式	1	0.25	3,808	952	
	計						4,760	
	立上り モルタル撤去	集積共	m <sup>2</sup>	1			4,380	代価表 0040
01	壁モルタル・プラスター撤去	集積共	m <sup>2</sup>	1	1	4,380.47	4,380.47	
	計						4,380.47	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	排水目皿部 モルタル撤去	集積共	m <sup>2</sup>	1			3,880	代価表 0041
01	床モルタル・床人研ぎ撤去	集積共	m <sup>2</sup>	1	1	3,875.77	3,875.77	
	計						3,875.77	
	鋼製建具撤去	片開き戸 枠共 集積共	m <sup>2</sup>	1			4,280	代価表 0042
01	鋼製戸撤去	片開き戸 枠共 集積共	m <sup>2</sup>	1	1	4,281.48	4,281.48	
	計						4,281.48	
	鋼製建具撤去	ガリ 枠共 集積共	m <sup>2</sup>	1			4,280	代価表 0043
01	鋼製戸撤去	片開き戸 枠共 集積共	m <sup>2</sup>	1	1	4,281.48	4,281.48	
	計						4,281.48	
	枠廻り研り		m	1			5,990	代価表 0044
01	建具周囲はつり	RC 15cm 集積共	m	1	1	5,985.79	5,985.79	
	計						5,985.79	

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	平均集	備考
	物置A撤去	W3000×D1600×H2100	か所	1			14,200		代価表 0045
01	鉄骨軸組 とりこわし	小規模(集積共)人力	t	0.4	1	35,552.14	14,220.86		
	計						14,220.86		
	物置B撤去	W5280×D1800×H2100	か所	1			21,300		代価表 0046
01	鉄骨軸組 とりこわし	小規模(集積共)人力	t	0.6	1	35,552.14	21,331.28		
	計						21,331.28		
	境界ブロック撤去	コンクリート境界ブロック 120×120	m	1			150		代価表 0047
01	コンクリート 舗装とりこわし	機械 集積・積込み共	m3	0.0144	1	10,196.99	146.84		
	計						146.84		
	カッター切り	コンクリート舗装	m	1			890		代価表 0048
01	カッター切断(舗装面)	コンクリート 厚さ150以下 手動式	m	1	1	890.74	890.74		
	計						890.74		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	平均集	備考
	カッター切り	アスファルト舗装	m	1			510		代価表 0049
01	カッター切断(舗装面)	アスファルト 厚さ100以下 手動式	m	1	1	510.62	510.62		
	計						510.62		
	発生材積込み	がれき類 人力	m3	1			5,870		代価表 0050
01	発生材積込み	ボード・木材類 人力	m3	1	1	5,871.6	5,871.6		
	計						5,871.6		
	発生材積込み	陶磁器類 人力	m3	1			5,870		代価表 0051
01	発生材積込み	ボード・木材類 人力	m3	1	1	5,871.6	5,871.6		
	計						5,871.6		
	発生材積込み	樹木類 人力	m3	1			5,870		代価表 0052
01	発生材積込み	ボード・木材類 人力	m3	1	1	5,871.6	5,871.6		
	計						5,871.6		

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	中引集	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 有筋コンクリート類 DID区間有り 10.5km以下	m3	1			9,350		代価表 0053
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 無筋コンクリート類 DID区間有り 10.5km以下	m3	1	1	9,352.69	9,352.69		
	計						9,352.69		
	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 がれき類 DID区間有り 12.0km以下	m3	1			1,850		代価表 0054
01	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 4t積級 ベックホ0.28m3 石こうボード類 DID区間有り 12.0km以下	m3	1	1	1,845.51	1,845.51		
	計						1,845.51		
	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 アスファルト類 DID区間有り 10.5km以下	m3	1			9,350		代価表 0055
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 無筋コンクリート類 DID区間有り 10.5km以下	m3	1	1	9,352.69	9,352.69		
	計						9,352.69		
	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 陶磁器類 DID区間有り 23.0km以下	m3	1			5,400		代価表 0056
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 23.0km以下	m3	1	1	5,400.5	5,400.5		
	計						5,400.5		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	中引集	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 樹木類 DID区間有り 23.0km以下	m3	1			4,050		代価表 0057
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 木材類 DID区間有り 23.0km以下	m3	1	1	4,050.38	4,050.38		
	計						4,050.38		
	スクラップ 控除	鉄屑 ヘビーH2	式	1			▲24		代価表 0058
01	スクラップ 控除	鉄屑 ヘビーH2	kg	0.8	1	▲30.5	▲24.4		代価表 0067
	計						▲24.4		
	鉄筋加工組立	小型構造物 -	kg	1			120		代価表 0059
01	鉄筋加工組立	小型構造物 -	t	0.001	1	119,575	119.58		
	計						119.58		
	鉄筋運搬費	4t車 30km程度	kg	1			6		代価表 0060
01	鉄筋運搬費	4t車 30km程度	t	0.001	1	6,000	6		
	計						6		































機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (プール改修工事) (大阪府立狭山高等学校) プール・付属棟			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76m3/h 操作盤 ろ過ポンプ ほかに付属品	1	基	6,360,000	6,360,000	
滅菌機	滅菌剤含む	1	台	1,290,000	1,290,000	
二次側電源工事	操作盤取付工事共	1	式		800,000	
据付費		1	式		960,000	別紙 00-0001
搬入費		1	式		138,850	別紙 00-0002
搬出費		1	式		17,300	別紙 00-0003
撤去工事	再使用しない	1	式		676,848	別紙 00-0004
産業廃棄物処分費		1	式		16,375	別紙 00-0005
計					10,259,373	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (プール改修工事) (大阪府立狭山高等学校) プール・付属棟			配管設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ろ過配管&給水管						
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	機械室・便所 125A	15	m	21,500	322,500	
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	機械室・便所 100A	48	m	17,300	830,400	
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	機械室・便所 75A	44	m	13,000	572,000	
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	機械室・便所 40A	25	m	6,410	160,250	
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	機械室・便所 25A	4	m	4,550	18,200	
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 125A	3	m	19,300	57,900	
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 100A	89	m	15,600	1,388,400	
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 75A	8	m	11,800	94,400	
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 65A	2	m	9,830	19,660	
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 50A	75	m	7,720	579,000	
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 25A	2	m	4,390	8,780	
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 16A	2	m	2,700	5,400	
ラインクワ仕切弁	5K(フランジ) 100A	1	個	74,000	74,000	
ラインクワ仕切弁	5K(フランジ) 125A	1	個	101,000	101,000	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (プール改修工事) (大阪府立狭山高等学校) プール・付属棟				配管設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
ラインゲ'仕切弁	10K(フランジ) 80A	3	個	56,600	169,800		
コンパートメント弁	10K(カーボン・鑄鉄) 125A	2	個	44,100	88,200		
仕切弁 (管端防食コ)	10K(ねじ・給水用) 40A	1	個	20,900	20,900		
直読式量水器 (乾式デジタル式)	75A	1	個	197,000	197,000		
量水器 (取付のみ)	80A	1	個	27,500	27,500		
弁きょう	40A	1	個	21,700	21,700	代価表 0001	
弁きょう	75A	2	個	49,400	98,800	代価表 0002	
弁きょう	125A	1	個	49,400	49,400	代価表 0003	
散水栓 (ボックス共)	T28NH13	2	個	29,300	58,600		
横水栓	T200SNR13	5	個	4,810	24,050		
プール吐水金物	40A	14	個	21,100	295,400	代価表 0004	
オーバーフロー金物	50A	8	個	36,100	288,800	代価表 0005	
オーバーフロー金物 (目皿のみ)	50A	20	個	6,760	135,200	代価表 0006	
ドレン金物 (目皿のみ)	50A	12	個	6,760	81,120	代価表 0007	
吸い込み防止金具	80A	2	個	15,200	30,400	代価表 0008	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (プール改修工事) (大阪府立狭山高等学校) プール・付属棟				配管設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
防振継手	ベローズ形 125A	2	個	45,000	90,000		
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 25A 保温無	1	か所	5,350	5,350		
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 40A 保温無	16	か所	5,760	92,160		
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 50A 保温無	36	か所	5,760	207,360		
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 80A 保温無	2	か所	6,170	12,340		
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 125A 保温無	26	か所	6,580	171,080		
ベントキャップ	平面ガラリタイプ250φ	4	個	23,400	93,600	代価表 0009	
保温工事		1	式		49,500	別紙 00-0006	
支持金物		1	式		3,248,288	別紙 00-0007	
アスベスト対策工事		1	式		5,990	別紙 00-0008	
アスベスト含有材梱包 運搬費		1	式		349	別紙 00-0009	
はつり工事		1	式		894,327	別紙 00-0010	
コンクリート類処分費		1	式		188	別紙 00-0011	
土工事		1	式		5,631	別紙 00-0012	
土工事	残土処分費	1	式		561	別紙 00-0013	





機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (プール改修工事) (大阪府立狭山高等学校) プール・付属棟				配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温工事		1	式		49,500	別紙 00-0006
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 125A	3	m	16,500	49,500	
計					49,500	
支持金物		1	式		3,248,288	別紙 00-0007
鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×50×50 (等辺山形鋼)	489.2	m	6,640	3,248,288	
計					3,248,288	
アスベスト対策工事		1	式		5,990	別紙 00-0008
化学防護服		1	着	1,380	1,380	
半面防護マスク		1	個	2,630	2,630	
防護メガネ		1	個	1,980	1,980	
計					5,990	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (プール改修工事) (大阪府立狭山高等学校) プール・付属棟				配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
アスベスト含有材梱包 運搬費		1	式		349	別紙 00-0009
アスベスト含有材 集積・梱包	密封処理(二重梱包)	0.04	m <sup>3</sup>	1,230	49	
アスベスト含有材 積込・運搬		0.04	m <sup>3</sup>	7,520	300	代価表 0010
計					349	
はつり工事		1	式		894,327	別紙 00-0010
機械はつり(ダクト ノットカッターによる 配管用貫通口)	300mm程度 75mm	14	か所	23,600	330,400	
機械はつり(ダクト ノットカッターによる 配管用貫通口)	300mm程度 175mm	3	か所	46,000	138,000	
機械はつり(ダクト ノットカッターによる 配管用貫通口)	400mm程度 75mm	1	か所	31,500	31,500	
機械はつり(ダクト ノットカッターによる 配管用貫通口)	400mm程度 100mm	9	か所	34,800	313,200	
機械はつり(ダクト ノットカッターによる 配管用貫通口)	100~150mm 50mm	2	か所	9,940	19,880	
機械はつり(ダクト ノットカッターによる 配管用貫通口)	100~150mm 63mm	2	か所	9,940	19,880	
機械はつり(ダクト ノットカッターによる 配管用貫通口)	400mm程度 125mm	1	か所	41,000	41,000	
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 無筋コンクリート類 DID区間有り 10.5km以下	0.05	m <sup>3</sup>	9,350	467	
計					894,327	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (プール改修工事) (大阪府立狭山高等学校) プール・付属棟				配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート処分費		1	式		188	別紙 00-0011
コンクリート処分費	無筋	0.05	m3	3,760	188	
計					188	
土工事		1	式		5,631	別紙 00-0012
土工事	機械掘方 バックホウ 0.28m3	0.36	m3	2,560	921	
土工事	機械埋戻し バックホウ 0.28m3	0.1	m3	5,010	501	
土工事	山砂の類 -	0.26	m3	12,000	3,120	
建設発生土運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホウ0.28m3 土砂 DID区間有り 12.0km以下	0.26	m3	4,190	1,089	
計					5,631	
土工事	残土処分費	1	式		561	別紙 00-0013
残土処分費	投棄料(阪南2区)	0.26	m3	2,160	561	
計					561	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (プール改修工事) (大阪府立狭山高等学校) プール・付属棟				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		1,138,718	別紙 00-0014
鋼管類撤去(給排水冷却水)	機械室・便所 125A	44.6	m	7,020	313,092	
鋼管類撤去(給排水冷却水)	機械室・便所 100A	18.6	m	5,930	110,298	
鋼管類撤去(給排水冷却水)	機械室・便所 80A	1.8	m	4,540	8,172	
鋼管類撤去(給排水冷却水)	機械室・便所 50A	5.2	m	3,080	16,016	
鋼管類撤去(給排水冷却水)	機械室・便所 25A	5.8	m	1,830	10,614	
ビニル管類撤去(給排水)	機械室・便所 125A	6.8	m	4,450	30,260	
ビニル管類撤去(給排水)	機械室・便所 100A	48.3	m	3,630	175,329	
ビニル管類撤去(給排水)	機械室・便所 80A	50.3	m	2,810	141,343	
ビニル管類撤去(給排水)	機械室・便所 40A	31.6	m	1,490	47,084	
ビニル管類撤去(給排水)	機械室・便所 25A	33.3	m	1,100	36,630	
ビニル管類撤去(給排水)	機械室・便所 20A	32.6	m	910	29,666	
ビニル管類撤去(給排水)	地中配管 80A	1	m	1,640	1,640	
弁類撤去	80A	3	個	4,190	12,570	
衛生器具類撤去	量水器 80	1	組	8,390	8,390	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (プール改修工事) (大阪府立狭山高等学校) プール・付属棟				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		1,138,718	別紙 00-0014
弁きょう 撤去再使用しない	40A	1	個	2,840	2,840	代価表 0011
弁きょう 撤去再使用しない	75A	2	個	5,550	11,100	代価表 0012
弁きょう 撤去再使用しない	125A	1	個	7,400	7,400	代価表 0013
給水管 保温撤去	ポリスチレン 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 125A 再使用しない	3	m	4,680	14,040	
衛生器具類撤去 再使用しない	散水栓(箱共)	2	組	4,320	8,640	
ノーバーフロー金物撤去 再使用しない	50A	8	個	2,840	22,720	代価表 0014
ノーバーフロー金物 (目皿のみ) 撤去再使用しない	50A	20	個	2,840	56,800	代価表 0015
ドレン金物 撤去再使用しない	50A	12	個	2,840	34,080	代価表 0016
吐出金具撤去 再使用しない	40A	14	個	2,470	34,580	代価表 0017
産業廃棄物積込・ 運搬費		0.72	m <sup>3</sup>	7,520	5,414	
計					1,138,718	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (プール改修工事) (大阪府立狭山高等学校) プール・付属棟				配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
廃棄物処分費		1	式		14,841	別紙 00-0015
ビニル管類処分費	125A	6.8	m	190	1,292	
ビニル管類処分費	100A	48.3	m	130	6,279	
ビニル管類処分費	80A	50.3	m	82	4,124	
ビニル管類処分費	40A	31.6	m	26	821	
ビニル管類処分費	25A	33.3	m	13	432	
ビニル管類処分費	20A	32.6	m	9	293	
石綿含有廃棄物処 分費		0.04	m <sup>3</sup>	40,000	1,600	
計					14,841	
有価材		1	式		▲33,990	別紙 00-0016
金属くず	ペーパーH1	1.03	t	▲33,000	▲33,990	
計					▲33,990	







代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	オーバーフロー金物 (目皿のみ)	50A	個	1			6,760	代価表 0006
01	オーバーフロー目皿	50A	個	1	1	280	280	
02	配管工		人	0.16	1	32,640	5,222.4	○
	その他		式	1	0.24	5,222.4	1,253.38	
	計						6,755.78	
	ドレ金物 (目皿のみ)	50A	個	1			6,760	代価表 0007
01	オーバーフロー目皿	50A	個	1	1	280	280	
02	配管工		人	0.16	1	32,640	5,222.4	○
	その他		式	1	0.24	5,222.4	1,253.38	
	計						6,755.78	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	吸い込み防止金具	80A	個	1			15,200	代価表 0008
01	吸い込み防止金具	80A	個	1	1	3,430	3,430	
02	配管工		人	0.29	1	32,640	9,465.6	○
	その他		式	1	0.24	9,465.6	2,271.74	
	計						15,167.34	
	バンドキャップ	平面ガラリタイプ250φ	個	1			23,400	代価表 0009
01	バンドキャップ	平面ガラリタイプ 250φ		1	1	5,960	5,960	
02	が外工		人	0.45	1	31,320	14,094	○
	その他		式	1	0.24	14,094	3,382.56	
	計						23,436.56	
	7スベスト含有材 積込・運搬		m3	1			7,520	代価表 0010
01	産業廃棄物積込・ 運搬費		m3	1	1	7,520	7,520	
	計						7,520	



