

文書番号	教施財第 2295-2 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 大阪府立阿武野高等学校プール改修工事

設計内訳書

工事場所 高槻市氷室町三丁目

工事費 ¥59,797,100- (消費税相当額 ¥5,436,100-)

工事価格 ¥54,361,000-

工事概要 プール改修工事及び関連設備工事一式

大阪府立阿武野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	20,137,772	16,868,260	283,300		
小計					37,289,332	
2.共通仮設費						
	一式	2,891,171	651,010			
小計					3,542,181	
3.現場管理費						
	一式	3,701,847	3,111,183			
小計					6,813,030	
4.一般管理費等	一式				6,716,457	
工事価格	一式				54,361,000	
消費税等相当額	一式				5,436,100	工事価格×10%
総工事費	一式				59,797,100	

大阪府立阿武野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	20,421,072	16,868,260	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	617,534	56,800	d _直
共通仮設費率		4.88%	3.23%	α
補正率		0.9	1.0	
共通仮設費				
一般工事	一式	869,771	543,010	(A _直 -b _直 -c _直 -d _直)×α×補正率
鉄骨工事				b _直 ×α×補正率×0.9
その他の工事				c _直 ×1%
積み上げ	一式	2,021,400	108,000	e _共
共通仮設費 小計		2,891,171	651,010	
3. 現場管理費				
すべての純工事費	一式	23,312,243	17,519,270	A _純 =A _直 +共通仮設費
鉄骨工事の純工事費				b _純 =b _直 (1+α×補正率×0.9)
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	617,534	56,800	d _純
現場管理費率		16.15%	17.64%	β
補正率		1.01	1.01	
現場管理費				
一般工事	一式	3,701,847	3,111,183	(A _純 -b _純 -c _純 -d _純)×β×補正率
鉄骨工事				b _純 ×β×補正率×1.0
その他工事の純工事費及び申請費				c _純 ×2%
積み上げ				e _現
現場管理費 小計		3,701,847	3,111,183	
4. 一般管理費等				
すべての工事原価	一式		47,644,543	A=A _純 +現場管理費
一般管理費等対象外	一式		277,000	a
一般管理費等率			14.14%	γ
補正率			1.00	
一般管理費等				
すべての工事	一式		6,697,770	(A-a)×γ×補正率
契約保証金	一式		19,057	A×0.04%
端数処理			-370	
一般管理費 小計			6,716,457	

改修工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
直接仮設工事		1	式	954,420	
計				954,420	
防水改修	撤去	1	式	1,844,790	
防水改修	改修	1	式	15,330,481	
計				17,175,271	
内部改修	床	1	式	3,623	
計				3,623	
躯体改修	撤去	1	式	623,287	
躯体改修	改修	1	式	369,324	
計				992,611	
発生材処理	積込・運搬	1	式	673,611	
発生材処理	処分	1	式	338,236	
計				1,011,847	

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		34,199	別紙 00-0001	
養生		1	式		142,938	別紙 00-0002	
整理清掃後片付け		1	式		500,283	別紙 00-0003	
アール水張り試験用 上下水道料金 計		1	式		277,000		
					954,420		

建築工事 細目別内訳

改修工事		防水改修			撤去		
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		
p-3飛込台天端 タイル撤去	下地モルタル共 集積共	0.8	m ²	4,390	3,512	代価表 0004	
p-1集水ビッド廻り 一部研り処理	W=25	6.4	m	52	332	代価表 0005	
p-1集水ビッド蓋 撤去	グレーチング W1200×D400 集積共	3	か所	1,380	4,140	代価表 0006	
p-1集水ビッド 吸込防止金物撤去	集積共	3	か所	9,850	29,550	代価表 0007	
背泳グリップ 撤去	ステンレス製 集積共	6	か所	660	3,960	代価表 0008	
表示板撤去	アクリル板 100×100 集積共	36	か所	620	22,320	代価表 0009	
表示板撤去	アクリル板 150×150 集積共	12	か所	620	7,440	代価表 0010	
床人工芝撤去	集積共	247	m ²	780	192,660	代価表 0011	
床カーペット撤去	集積共	382	m ²	600	229,200		
均しモルタル撤去	集積共	382	m ²	3,510	1,340,820	代価表 0012	
フェンス撤去	W1800×H2089程度 初・力骨:W1800×H1700 有刺鉄線:5.40m 鋼管支柱は存置	1	か所	1,600	1,600	代価表 0013	
計					1,844,790		

改修工事		防水改修		改修		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
(ア) 槽						
プール槽内目視調査		543	m ²	300	162,900	代価表 0049
Uカットシール材 充填工法	ひび割れ補修 モルタル塗り仕上げ面 可とう性エポキシ樹脂 巾0.2~1.0mm 以下	30	m	3,090	92,700	代価表 0014
欠損部補修	一般部 150×150程度	10	か所	4,990	49,900	代価表 0015
下地調整		523	m ²	210	109,830	代価表 0016
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20	0.2	m ³	24,500	4,900	
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 ³	11,400	2,280	
p-17 プール槽床 コンクリート直均し 仕上げ	金ごて シート防水下地	0.5	m ²	520	260	代価表 0017
p-17 プール槽床 防水モルタル塗り	金ごて 厚35	6.3	m ²	2,310	14,553	
p-3 飛込台天端 モルタル補修	金ごて 厚35	1.7	m ²	2,530	4,301	代価表 0018
p-4 飛込台立上り モルタル補修	金ごて 厚35	0.9	m ²	2,530	2,277	代価表 0019
p-2・p-3・p-4 シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 10×10 押え金物取合い部	163	m	460	74,980	代価表 0020
p-1 集水ビレット廻り 一部防水モルタル充填	35×25	4.8	m	1,100	5,280	代価表 0021
p-1 集水ビレット廻り 一部モルタル補修	W=25	6.4	m	3,830	24,512	代価表 0022
p-1 集水ビレット蓋	ステンレス製 グレーチング 400×400×25 3枚 ボルト固定	2	か所	247,600	495,200	代価表 0023

建築工事 細目別内訳

改修工事		防水改修		改修		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
高圧水洗浄・清掃		543	m ²	600	325,800	
プール防水アクリル PG 厚1.5	機械的固定工法 床板シート張り	325	m ²	6,650	2,161,250	
プール防水アクリル PG 厚1.5	機械的固定工法 壁板シート張り	198	m ²	8,960	1,774,080	
AYタリップシート	W=110 手掛り部	76	m	2,310	175,560	
コドール 防滑シート張り	YMXタイプ 長辺側オーバーフロー部	50	m	2,520	126,000	
コドール 防滑シート張り	YMXタイプ 天端部	76	m	2,100	159,600	
塩ビ被覆ステンレス 鋼板 取り付け	FLAS-17 入隅2列	152	m	3,050	463,600	
塩ビ被覆ステンレス 鋼板 取り付け	FLPS-4 長辺側手掛り下部	50	m	1,850	92,500	
塩ビ被覆鋼板 取り付け	FLA-6N 長辺側手掛り上部	50	m	1,850	92,500	
塩ビ被覆鋼板 取り付け	FLA-8RN 長辺側オーバーフロー入隅	50	m	2,730	136,500	
塩ビ被覆ステンレス 鋼板 取り付け	特注R型 短辺側手掛り部	26	m	7,150	185,900	
塩ビ被覆ステンレス 鋼板 取り付け	特注U型 短辺側オーバーフロー部	26	m	4,550	118,300	
塩ビ被覆鋼板 取り付け	FLA-13N 天端出隅	152	m	2,010	305,520	
塩ビ被覆鋼板 取り付け	FLP-4 端末部	76	m	2,140	162,640	

改修工事		防水改修			改修		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
コース巾張り (距離7m共)	W=200	250	m	1,960	490,000		
コースカバー表示シート	100×100(1~6)	36	か所	2,100	75,600		
距離表示	110×150(5m、10m、15m、20m×4)	12	か所	2,100	25,200		
水深表示	110×150(5m×8、CL×4)	12	か所	2,100	25,200		
タック足元廻り 防水処理	水下	8	か所	25,200	201,600		
タック足元廻り 防水処理	水上	8	か所	7,700	61,600		
給水口防水処理		2	か所	7,700	15,400		
循環給水防水処理		14	か所	7,700	107,800		
コースワック防水処理		14	か所	7,700	107,800		
オーバーフローレン 防水処理		20	か所	7,700	154,000		
飛び込み台廻り 防水処理		6	か所	56,000	336,000		
排水ピット内部 防水処理	シート貼り込み	2	か所	154,000	308,000		
水抜きコック 取り付け		2	か所	10,800	21,600		
吸込み防止金具 取り付け		2	か所	9,620	19,240		

建築工事 細目別内訳

改修工事		防水改修			改修		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
(アールサバ)							
下地調整		35.7	m ²	210	7,497	代価表 0016	
軽量コンクリート	比重1.85 180kg/cm ²	27	m ³	28,300	764,100		
コンクリート打設手間	防水保護コンクリートポンプ打設 50m ³ /回程度 S15~S18 - 圧送費、基本料別途	27	m ³	1,120	30,240		
コンクリートポンプ圧送 基本料金	30m ³ 以上 50m ³ /回未満	1	回	90,000	90,000		
溶接金網敷	径6.0 100×100	386	m ²	1,710	660,060		
床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 薄張物下地	386	m ²	650	250,900		
p-7排水溝 モルタル補修	金ごて 厚35	1.2	m ²	2,530	3,036	代価表 0024	
p-7排水溝立上り モルタル補修	金ごて 厚35	0.2	m ²	3,840	768	代価表 0025	
p-6誘発目地	W=20 H=70 目地天端:変成シリコン エポキシ樹脂シーリング 立上り端部:成形緩衝材	124	m	1,210	150,040	代価表 0026	
グレーコート塗布 側溝部 下地処理共		20	m ²	9,170	183,400		
フェンス立上り ブルー用塗料塗り 下地処理共		23.1	m ²	9,170	211,827		
高圧水洗浄・清掃		480	m ²	600	288,000		
防滑性ビニールシート	コリドール YMX 厚2.9mm	480	m ²	6,820	3,273,600		

建築工事 細目別内訳

改修工事		防水改修			改修		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
シート端部処理		197	m	520	102,440		
フェンス	W1800×H2089程度 ネット・力骨:W1800×H1700 有刺鉄線:5.40m 鋼管支柱は既存使用	1	か所	27,900	27,900	代価表 0027	
散水栓BOX 美装	300×200	2	か所	310	620	代価表 0028	
ネット支柱取付 金物BOX 美装	200×100×110	18	か所	310	5,580	代価表 0029	
点検口 仮撤去・復旧	スチール製 600角	1	か所	7,810	7,810	代価表 0030	
計					15,330,481		

建築工事 細目別内訳

改修工事		内部改修			床		
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	1.1	m ²	740	814	代価表 0031	
P-8ソーリング	一般部 シロン系 (SR-1) 10×10 機械基礎取合い部	5.3	m	530	2,809	代価表 0032	
計					3,623		

建築工事 細目別内訳

改修工事		躯体改修			撤去		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
地業とりこわし	機械集積・積込み共	1	m3	2,120	2,120		
コンクリート撤去	無筋 コンクリートブレイカ 集積共	0.3	m3	27,100	8,130		
コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリートブレイカ 集積共	4.9	m3	46,300	226,870		
コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリートブレイカ 集積共	0.6	m3	46,300	27,780		
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20~30mm	46.6	m	1,740	81,084		
目あらし	コンクリート面 床	1.1	m ²	1,750	1,925		
目あらし	コンクリート面 壁	11.4	m ²	2,170	24,738		
伐採	幹周15cm未満 人力	3	本	3,130	9,390		
屋外手摺 仮撤去・復旧	ステンレス H=1100	12.5	m	19,300	241,250	代価表 0048	
計					623,287		

建築工事 細目別内訳

改修工事		躯体改修			改修		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
【地業】							
砂利地業	再生クラッシュラン	1	m3	6,400	6,400		
【鉄筋】							
異形鉄筋(SD295)	D10	0.1	t	110,000	11,000		
異形鉄筋(SD295)	D13	0.2	t	108,000	21,600		
スラップ 控除		1	式		▲18	別紙 00-0004	
鉄筋加工組立	小型構造物	0.3	t	101,500	30,450		
鉄筋運搬費	4t車 30km程度	0.3	t	4,500	1,350		
あと施工アンカー	金属拡張系 D10 下向き 材共	14	本	240	3,360		
鉄筋ルー-溶接	D10	136	か所	140	19,040		
鉄筋ルー-溶接	D13	244	か所	160	39,040		
【コンクリート】							
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20	0.3	m3	24,500	7,350		
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S15 粗骨材20	4.9	m3	25,100	122,990		
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		

建築工事 細目別内訳

改修工事		躯体改修			改修		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
構造体強度補正費		1	式		3,180	別紙 00-0005	
コンクリート打設手間	捨てコンクリート 人力打設 S15~S18	0.3	m3	7,910	2,373		
コンクリート打設手間	基礎部 人力打設 S15~S18	4.9	m3	11,400	55,860	代価表 0035	
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	m3	11,400	2,280		
【型枠】							
型枠	普通合板型枠 壁式構造 基礎部	8	m ²	4,060	32,480		
型枠	打放合板型枠B種 壁式構造 地上軸部 階高2.8m程度	0.7	m ²	4,250	2,975		
型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	8.7	m ²	250	2,175		
打放し面補修	B種 コーン処理 部分目違いばらい	0.7	m ²	770	539		
計					369,324		

建築工事 細目別内訳

改修工事		発生材処理			積込・運搬		
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	34.6	m3	6,870	237,702		
発生材積込み	ボート・木材類 人力	12.5	m3	5,250	65,625		
【運搬】							
撤去材運搬	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	5.5	m3	8,160	44,880	代価表 0036	
撤去材運搬	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	12	m3	8,160	97,920		
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 モルタル類 DID区間有り 10.5km以下	16.1	m3	8,160	131,376	代価表 0037	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 砕石類 DID区間有り 10.5km以下	1	m3	8,160	8,160	代価表 0038	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 硝子陶器質類 DID区間有り 60.0km以下	0.01	m3	7,070	70	代価表 0039	
撤去材運搬	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	12.3	m3	7,070	86,961	代価表 0040	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 生木類 DID区間有り 23.0km以下	0.2	m3	3,530	706	代価表 0047	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 鉄屑 DID区間有り 60.0km以下	0.02	m3	7,070	141	代価表 0041	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 スチルスくず DID区間有り 60.0km以下	0.01	m3	7,070	70	代価表 0042	
計					673,611		

改修工事		発生材処理			処分	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【処分】						
発生材処分	有筋コンクリート類	5.5	m3	4,230	23,265	
発生材処分	無筋コンクリート類	12	m3	4,230	50,760	
発生材処分	モルタル層	16.1	m3	4,230	68,103	
発生材処分	ガラス陶器類	0.01	m3	12,800	128	
発生材処分	廃ガラス類	12.3	m3	16,060	197,538	
発生材処分	生木類	0.2	m3	3,000	600	
スラップ 控除	鉄屑 ヘビーH3	0.02	t	▲35,000	▲700	
発生材処分	ステンレス類	▲48.6	kg	30	▲1,458	
計					338,236	

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		34,199	別紙 00-0001
墨出し(外部改修)		392	m ²	87	34,104	代価表 0001
墨出し(内部改修)	個別改修	1.1	m ²	87	95	
計					34,199	
養生		1	式		142,938	別紙 00-0002
養生(外部改修)		793	m ²	180	142,740	代価表 0002
養生(内部改修)	個別改修	1.1	m ²	180	198	
計					142,938	
整理清掃後片付け		1	式		500,283	別紙 00-0003
整理清掃後片付け(外部改修)		793	m ²	630	499,590	代価表 0003
整理清掃後片付け(内部改修)	個別改修	1.1	m ²	630	693	
計					500,283	

建築工事 別紙明細

改修工事		躯体改修				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
スクラップ 控除		1	式		▲18	別紙 00-0004
スクラップ 控除		▲0.7	kg	27	▲18	
計					▲18	
構造体強度補正費		1	式		3,180	別紙 00-0005
構造体強度補正費	基礎部 Fc=21N→24N S=15	4.9	m ³	600	2,940	代価表 0033
構造体強度補正費	機械基礎 Fc=18N→24N S=15	0.2	m ³	1,200	240	代価表 0034
計					3,180	

代価表

直接仮設								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	墨出し(外部改修)		m ²	1			87	代価表 0001
01	墨出し(内部改修)	個別改修	m ²	1	1	87.25	87.25	
	計						87.25	
	養生(外部改修)		m ²	1			180	代価表 0002
01	養生(内部改修)	個別改修	m ²	1	1	183.75	183.75	
	計						183.75	
	整理清掃後片付け(外部改修)		m ²	1			630	代価表 0003
01	整理清掃後片付け(内部改修)	個別改修	m ²	1	1	634.5	634.5	
	計						634.5	
	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 生木類 DID区間有り 23.0km以下	m3	1			3,530	代価表 0047
01	撤去材運搬	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	3,537.88	3,537.88	
	計						3,537.88	

代価表

防水改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	p-3飛込台天端 タイル撤去	下地モルタル共 集積共	m ²	1			4,390	代価表 0004
01	床タイル撤去	下地モルタル共 集積共	m ²	1	1	4,394.45	4,394.45	
	計						4,394.45	
	p-1集水ピット廻り 一部研り処理	W=25	m	1			52	代価表 0005
01	タイル・モルタル等のは つり及び撤去	厚30mm程度 (処分別)	m ²	0.025	1	2,100	52.5	
	計						52.5	
	p-1集水ピット蓋 撤去	グレーチング W1200×D400 集積共	か所	1			1,380	代価表 0006
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	

代価表

防水改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	p-1集水ピット 吸込防止金物撤去	集積共	か所	1			9,850	代価表 0007
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	
	背泳グリップ撤去	ステンレス製 集積共	か所	1			660	代価表 0008
01	特殊作業員		人	0.03	0.3	24,400	219.6	○
	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 0009
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

防水改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	表示板撤去	アクリル板 150×150 集積共	か所	1			620	代価表 0010
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	
	床人工芝撤去	集積共	m ²	1			780	代価表 0011
01	タイカベット撤去	集積共	m ²	1	1	787.5	787.5	
	計						787.5	
	均しモルタル撤去	集積共	m ²	1			3,510	代価表 0012
01	床モルタル-床人研ぎ 撤去	集積共	m ²	1	1	3,515.56	3,515.56	
	計						3,515.56	

代価表

防水改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	フェンス撤去	W1800×H2089程度 ネット・力骨:W1800×H1700 有刺鉄線:5.40m 鋼管支柱は存置	か所	1			1,600	代価表 0013
01	壁下地撤去	集積共	m ²	3.06	1	525	1,606.5	
	計						1,606.5	
	Uカットシール材 充填工法	ひび割れ補修 モルタル塗り仕上げ面 可とう性エポキシ樹脂 巾0.2～1.0mm 以下	m	1			3,090	代価表 0014
01	Uカットシール材充填工 法	ひび割れ補修 モルタル塗り仕上げ面 可とう性エポキシ樹脂 巾0.2～2.0mm未満	m	1	1	3,090	3,090	
	計						3,090	
	欠損部補修	一般部 150×150程度	か所	1			4,990	代価表 0015
01	充填工法 小面積	モルタル塗り仕上げ面 エポキシ樹脂モルタル 深さ5～40mm未満 150mm×150mm程度	か所	1	1	4,990	4,990	
	計						4,990	

代価表

防水改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	下地調整		m ²	1			210	代価表 0016
01	ケン・清掃		m ²	1	1	210	210	
	計						210	
	p-17 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	m ²	1			520	代価表 0017
01	床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 防水下地	m ²	1	1	524.4	524.4	
	計						524.4	
	p-3 飛込台天端 モルタル補修	金ごて 厚35	m ²	1			2,530	代価表 0018
01	床モルタル塗り	金ごて ビニル系床材下地 厚28	m ²	1	1	2,530.8	2,530.8	
	計						2,530.8	
	p-4 飛込台立上り モルタル補修	金ごて 厚35	m ²	1			2,530	代価表 0019
01	床モルタル塗り	金ごて ビニル系床材下地 厚28	m ²	1	1	2,530.8	2,530.8	
	計						2,530.8	

代価表

防水改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	p-2・p-3・p-4 シーリング	一般部 変成シコン系(MS-2) 10×10 押え金物取合い部	m	1			460	代価表 0020
01	シーリング	一般部 変成シコン系(MS-2) 10×10	m	1	1	463.3	463.3	
	計						463.3	
	p-1集水ピット廻り 一部防水モルタル充填	35×25	m	1			1,100	代価表 0021
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	
	p-1集水ピット廻り 一部モルタル補修	W=25	m	1			3,830	代価表 0022
01	ボ-グ-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	m ²	▲0.125	1	2,657.34	▲332.16	
	計						3,838.07	

代価表

防水改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	p-1集水ピット蓋	ステンレス製 グレーチング 400×400×25 3枚 ボルト固定	か所	1			247,600	代価表 0023
01	ステンレスボルト固定 柵蓋/H=25 P=13 □350用 T=2	400×400×25	か所	1	3	54,900	164,700	○
02	ステンレスBB棒 (固定式) H=25用/4CA	410×410×28	か所	1	3	11,310	33,930	○
03	塩ビ製アングル	160 長さ4m	本	0.8	1	5,340	4,272	○
04	特殊作業員		人	0.1	1	24,400	2,440	○
05	左官		人	0.04	1	25,500	1,020	○
	その他		式	1	0.2	206,362	41,272.4	
	計						247,634.4	
	p-7排水溝 モルタル補修	金ごて 厚35	m ²	1			2,530	代価表 0024
01	床モルタル塗り	金ごて ビニル系床材下地 厚28	m ²	1	1	2,530.8	2,530.8	
	計						2,530.8	

○は「その他」の率対象

代価表

防水改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	p-7排水溝立上り モルタル補修	金ごて 厚35	m ²	1			3,840	代価表 0025
01	壁モルタル塗り	金ごて 内壁 厚20	m ²	1	1	3,841.8	3,841.8	
	計						3,841.8	
	p-6誘発目地	W=20 H=70 目地天端:変成シリコン エポキシ樹脂シール 立上り端部:成形緩衝材	m	1			1,210	代価表 0026
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	

代価表

防水改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	フェンス	W1800×H2089程度 ネット・力骨:W1800×H1700 有刺鉄線:5.40m 鋼管支柱は既存使用	か所	1			27,900	代価表 0027
01	フェンス	ネット・力骨:W1800×H1700	m	1.8	1	10,400	18,720	
02	忍び返し 有刺鉄線	3段	m	1.8	1	1,900	3,420	
03	特殊作業員		人	0.118	1	24,400	2,879.2	○
04	普通作業員		人	0.085	1	21,000	1,785	○
	その他		式	1	0.25	4,664.2	1,166.05	
	計						27,970.25	
	散水栓BOX 美装	300×200	か所	1			310	代価表 0028
01	床清掃		m ²	1	1	317.25	317.25	
	計						317.25	

代価表

防水改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	テト支柱取付 金物BOX 美装	200×100×110	か所	1			310	代価表 0029
01	床清掃		m ²	1	1	317.25	317.25	
	計						317.25	
	点検口 仮撤去・復旧	スチール製 600角	か所	1			7,810	代価表 0030
01	床点検口	取付手間 - - - - 600角	か所	1	1.4	5,582.1	7,814.94	
	計						7,814.94	
	プール槽内目視調査		m ²	1			300	代価表 0049
01	施工数量調査 (プール槽内壁改修)	打放し面・仕上塗材改修	m ²	1	1	305	305	
	計						305	

代価表

内部改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	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	m ²	1			740	代価表 0031
01	床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	m ²	1	1	740.77	740.77	
	計						740.77	
	P-8シーリング	一般部 シリコン系(SR-1) 10×10 機械基礎取合い部	m	1			530	代価表 0032
01	シーリング	一般部 シリコン系(SR-1) 10×10	m	1	1	531.1	531.1	
	計						531.1	

代価表

躯体改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	構造体強度補正費	基礎部 Fc=21N→24N S=15	m3	1			600	代価表 0033
01	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度24 S15 粗骨材20	m3	1	1	25,700	25,700	
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						600	
	構造体強度補正費	機械基礎 Fc=18N→24N S=15	m3	1			1,200	代価表 0034
01	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度24 S15 粗骨材20	m3	1	1	25,700	25,700	
02	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						1,200	
	コンクリート打設手間	基礎部 人力打設 S15～S18	m3	1			11,400	代価表 0035
01	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	m3	1	1	11,400	11,400	
	計						11,400	

代価表

発生材								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 有筋コンクリート類 D1D区間有り 10.5km以下	m3	1			8,160	代価表 0036
01	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 無筋コンクリート類 D1D区間有り 10.5km以下	m3	1	1	8,169.28	8,169.28	
	計						8,169.28	
	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 モルタル類 D1D区間有り 10.5km以下	m3	1			8,160	代価表 0037
01	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 無筋コンクリート類 D1D区間有り 10.5km以下	m3	1	1	8,169.28	8,169.28	
	計						8,169.28	
	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 砕石類 D1D区間有り 10.5km以下	m3	1			8,160	代価表 0038
01	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 無筋コンクリート類 D1D区間有り 10.5km以下	m3	1	1	8,169.28	8,169.28	
	計						8,169.28	
	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 硝子陶器質類 D1D区間有り 60.0km以下	m3	1			7,070	代価表 0039
01	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボード類 D1D区間有り 60.0km以下	m3	1	1	7,075.76	7,075.76	
	計						7,075.76	

代価表

発生材								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 廃プラスチック類 D1D区間有り 60.0km以下	m3	1			7,070	代価表 0040
01	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボード類 D1D区間有り 60.0km以下	m3	1	1	7,075.76	7,075.76	
	計						7,075.76	
	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 鉄屑 D1D区間有り 60.0km以下	m3	1			7,070	代価表 0041
01	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボード類 D1D区間有り 60.0km以下	m3	1	1	7,075.76	7,075.76	
	計						7,075.76	
	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 ステンレスくず D1D区間有り 60.0km以下	m3	1			7,070	代価表 0042
01	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボード類 D1D区間有り 60.0km以下	m3	1	1	7,075.76	7,075.76	
	計						7,075.76	

代価表

共通仮設								
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 H=1800 (専用ブロック基礎共)+養生シート張り 在置期間：5か月	m	1			3,900	代価表 0043
01	仮囲い(7)	(A) 定額損料 フェンスバリアード標準 図参-6	か所	0.5555	1	2,411.45	1,339.56	
02	仮囲い(7)	(A) 月額損料 フェンスバリアード標準 図参-6	か所	0.5555	5	630.25	1,750.51	
03	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	150	0.87	117.45	
04	養生シート張り	防災Ⅰ類 掛払い手間 -	m ²	0.9	1	728.75	655.87	
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	38.45	
	計						3,901.84	
	仮囲い	既設ネットフェンス面に養生シート張り H=1700 在置期間：5か月	m	1			1,530	代価表 0044
01	養生シート張り	防災Ⅱ類 掛払い手間 -	m ²	1.7	1	728.75	1,238.87	
02	養生シート張り	防災Ⅱ類 供用1日賃料 修理費含む -	m ²	1.7	150	0.87	221.85	
03	養生シート張り	防災Ⅱ類 基本料 修理費含む -	m ²	1.7	1	42.73	72.64	
	計						1,533.36	

代価表

共通仮設								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	養生敷き鉄板	t 22 在置期間：5か月	m ²	1			5,250	代価表 0045
01	養生敷鉄板	厚22 月額損料	m ²	1	5	1,050	5,250	
	計						5,250	
	(ア-材付) 既存手摺上部 防音シート張り	在置期間：5か月	m ²	1			2,230	代価表 0046
01	防音シート張り	掛払い手間 -	m ²	1	1	728.75	728.75	
02	防音シート張り	供用1日賃料 修理費含む -	m ²	1	150	9.41	1,411.5	
03	防音シート張り	基本料 修理費含む -	m ²	1	1	94.24	94.24	
	計						2,234.49	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	屋外手摺 仮撤去 ・復旧	ステンレス H=1100	m	1			19,300	代価表 0048
01	特殊作業員		人	0.3	1.4	24,400	10,248	○
02	普通作業員		人	0.2	1.4	21,000	5,880	○
	その他		式	1	0.2	16,128	3,225.6	
	計						19,353.6	

阿武野高等学校プール改修工事 細目別内訳

4

電気設備工事(大阪府立阿武野高等学校)(プール改修工事) プール附属棟			動力設備工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	5.5mm ²	2	m	440	880	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	14mm ²	8	m	730	5,840	
EM-CETケーブル	22mm ² 管内	8	m	2,940	23,520	
硬質ビニル電線管(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	8	m	3,930	31,440	
金属製可とう電線管(電動機等接続)	50mm ² ビニル被覆有・防水	1	か所	4,750	4,750	
配管用支持ブロック		5	個	1,260	6,300	代価表 0001
プレート	500 x 800 t2.0 鋼板製	1	枚	14,500	14,500	代価表 0002
接地極(銅覆鋼棒打込式)	14φ x 1.5m~2連	1	か所	9,380	9,380	
接地極埋設標	金属製	1	枚	8,190	8,190	
電灯動力盤改修	ELB3F100AF/100AT x 1 新設	1	式		35,300	代価表 0003
撤去工事	再使用しない	1	式		30,100	別紙 00-0001
計					172,260	

阿武野高等学校プール改修工事 細目別内訳

電気設備工事(大阪府立阿武野高等学校)(プール改修工事) プール附属棟			電灯設備工事			
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		4,260	別紙 00-0002
蛍光管運搬費	350kg以下	1	式		48,000	
蛍光管処分費		1	式		140	別紙 00-0003
LED照明器具	LSS9MP/RP -4 -30 LN	2	個	28,000	56,000	
計					108,400	

阿武野高等学校プール改修工事 別紙明細

電気設備工事(大阪府立阿武野高等学校)(プール改修工事) プール附属棟			動力設備工事			
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		30,100	別紙 00-0001
電灯動力盤 内器撤去		1	式		27,200	代備表 0004
600V ㊦リエチレンケーブル撤去	2.0mm ² -3C 管内 再使用しない	8	m	110	880	
600V ㊦リエチレンケーブル撤去	14mm ² -3C 管内 再使用しない	2	m	250	500	
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(エキンバンジョン用等)撤去	F38 再使用なし	1	m	360	360	
位置ボックス 撤去	再使用しない	1	個	680	680	
計					30,160	

阿武野高等学校プール改修工事 別紙明細

電気設備工事(大阪府立阿武野高等学校)(プール改修工事) プール附属棟			電灯設備工事			
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		4,260	別紙 00-0002
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 40W ×1 再使用しない	2	個	2,130	4,260	
計					4,260	
蛍光管処分費		1	式		140	別紙 00-0003
蛍光管処分費		0.5	kg	280	140	
計					140	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	配管用支持ブロック		個	1			1,260	代価表 0001
01	配管支持ブロック	H100 L150(ステンレス製)ゴムベース共	個	1	1	1,240	1,240	
02	雑材料		式	1	0.02	1,240	24.8	
	計		K01				1,264.8	
	プレート	500 x 800 t2.0 鋼板製	枚	1			14,500	代価表 0002
01	ブレンクスSS形 (錆止め塗装)	0.3㎡以上0.5㎡未満/個	㎡	0.4	1	36,288	14,515.2	
	計						14,515.2	
	電灯動力盤 改修	ELB3P100AF/100AT x 1 新設	式	1			35,300	代価表 0003
01	ブレーカー	ELB3P100AF/100AT	個	1	1	11,000	11,000	
02	雑材料		式	1	0.02	11,000	220	
	計		K01					
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	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	電灯動力盤 内器撤去		式	1			27,200	代価表 0004
01	電工		人	4	0.2	27,240	21,792	○
	その他		式	1	0.25	21,792	5,448	
	計						27,240	
	ローリング足場	2段型 高さ3.3m 1日間	式	1			2,640	代価表 0005
01	ローリングカー-賃貸料 基本料	2段型(車輪付) 高さ3.3m	基	1	1	2,500	2,500	
02	ローリングカー-賃貸料 使用料	2段型(車輪付) 高さ3.3m	日	1	1	140	140	
	計						2,640	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (プール改修工事) (阿武野高等学校) 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90m ³ /h 操作盤 ろ過ポンプ ほか付属品	1	基	7,380,000	7,380,000	
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		226,000	別紙 00-0003
撤去工事	再使用しない	1	式		314,000	別紙 00-0004
撤去工事	再使用する	1	式		9,730	別紙 00-0005
産業廃棄物処分費		1	式		22,300	別紙 00-0006
計					9,719,030	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (プール改修工事) (阿武野高等学校) 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 ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	屋外架空・暗渠 20A	7	m	2,320	16,240	
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	屋外架空・暗渠 25A	85	m	2,860	243,100	
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	屋外架空・暗渠 40A	31	m	4,060	125,860	
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	屋外架空・暗渠 50A	7	m	5,250	36,750	
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	屋外架空・暗渠 75A	53	m	8,340	442,020	
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	屋外架空・暗渠 100A	32	m	11,200	358,400	
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	屋外架空・暗渠 125A	11	m	13,900	152,900	
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	機械室・便所 125A	9	m	18,900	170,100	
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	地中配管 40A	2	m	3,200	6,400	
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	地中配管 75A	3	m	6,580	19,740	
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 30A	8	m	2,930	23,440	
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 50A	100	m	4,750	475,000	
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 65A	2	m	6,070	12,140	
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 75A	8	m	7,370	58,960	
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 100A	88	m	9,730	856,240	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (プール改修工事) (阿武野高等学校) プール棟			配管設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 125A	15	m	12,000	180,000	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 125A	7	m	16,900	118,300	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 125A	3	m	9,520	28,560	
消火・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 100A	19	m	18,400	349,600	
散水栓	20A	2	個	6,360	12,720	代価表 0001
フレキシブルジョイント	ベローズ形 40A	1	個	10,600	10,600	
青銅仕切弁	10K(ねじ) 40A	1	個	15,100	15,100	
ねずみ鋳鉄仕切弁	10K(フランジ) 80A(外ねじ)	2	個	33,400	66,800	
バルブボックス	25-50	1	カ所	43,000	43,000	
バルブボックス	65以上	3	カ所	51,200	153,600	
ライニング仕切弁	5K(フランジ) 125A	1	個	94,700	94,700	
ライニングバルブライ弁	10K(カエハ) 125A	2	個	56,800	113,600	
フレキシブルジョイント	ベローズ形 125A	2	個	39,400	78,800	
プール吐出口	40A	14	個	19,700	275,800	代価表 0006
プール注水口	40A	1	個	24,300	24,300	代価表 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) (阿武野高等学校) プール棟			配管設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
プール注水口	75A	1	個	42,100	42,100	代価表 0008
オーバーフロー目皿 (L型)	50A	12	個	17,000	204,000	代価表 0009
オーバーフロー目皿 (R型)	50A	28	個	15,600	436,800	代価表 0010
配管切断 (樹脂管類)・手間のみ	配管切断 20A 保温無	3	カ所	3,580	10,740	
配管切断 (樹脂管類)・手間のみ	配管切断 40A 保温無	1	カ所	4,660	4,660	
配管切断 (樹脂管類)・手間のみ	配管切断 50A 保温無	40	カ所	4,660	186,400	
配管切断 (樹脂管類)・手間のみ	配管切断 65A 保温無	2	カ所	5,010	10,020	
配管切断 (樹脂管類)・手間のみ	配管切断 75A 保温無	1	カ所	6,090	6,090	
配管切断 (鋼管類)・手間のみ	配管切断 100A 保温無	1	カ所	5,730	5,730	
配管切断 (樹脂管類)・手間のみ	配管切断 125A 保温無	4	カ所	7,880	31,520	
はつり工事		1	式		525,000	別紙 00-0007
コンクリート類処分費		1	式		100	別紙 00-0008
土工事		1	式		145,000	別紙 00-0009
残土処分費		1	式		10,200	別紙 00-0010
撤去工事	再使用しない	1	式		999,000	別紙 00-0011

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (プール改修工事) (阿武野高等学校) 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 ろ過ポンプほか付属品共	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		226,000	別紙 00-0003
搬出費(撤去用)	複数搬出 200kg/m3未満	1.6	t	127,000	203,200	
搬出費(撤去用)	複数搬出 500kg以下	0.31	t	76,200	23,622	
計					226,822	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (プール改修工事) (阿武野高等学校) 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	
撤去工事	再使用する	1	式		9,730	別紙 00-0005
滅菌機撤去	再使用する	1	台	9,730	9,730	代価表 0005
計					9,730	
産業廃棄物処分費		1	式		22,300	別紙 00-0006
産業廃棄物処分費	金属くず	1.91	t	11,700	22,347	
計					22,347	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (プール改修工事) (阿武野高等学校) 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		525,000	別紙 00-0007
機械はつり(ダンプトラックによる ポンプによる 配管用貫通口)	300mm程度 75mm	16	か所	20,800	332,800	
機械はつり(ダンプトラックによる ポンプによる 配管用貫通口)	300mm程度 125mm	2	か所	27,000	54,000	
機械はつり(ダンプトラックによる ポンプによる 配管用貫通口)	300mm程度 175mm	3	か所	40,600	121,800	
手はつり (配管用貫通口)	無筋コンクリート 120~150mm 200mm	2	か所	8,540	17,080	
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 14.5km以下	0.03	m3	10,400	312	
計					525,992	
コンクリート類処分費		1	式		100	別紙 00-0008
コンクリート処分費	無筋コンクリート	0.03	m3	3,525	105	
計					105	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (プール改修工事) (阿武野高等学校) 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		145,000	別紙 00-0009
土工事	人力堀方 -	4.87	m3	12,200	59,414	
土工事	人力埋戻し -	1.08	m3	9,370	10,119	
土工事	山砂の類 -	3.79	m3	9,270	35,133	
建設発生土運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホウ0.13m3 上砂 DID区間有り 24.0km以下	3.79	m3	10,700	40,553	
計					145,219	
残土処分費		1	式		10,200	別紙 00-0010
残土処分費	投棄料(再資源化施設)	3.79	m3	2,700	10,233	
計					10,233	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (プール改修工事) (阿武野高等学校) 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		999,000	別紙 00-0011
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	屋外架空・暗渠 20A	7.1	m	500	3,550	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	屋外架空・暗渠 25A	85	m	600	51,000	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	屋外架空・暗渠 32A	10.2	m	630	6,426	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	屋外架空・暗渠 50A	7	m	1,030	7,210	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	屋外架空・暗渠 80A	53	m	1,530	81,090	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	屋外架空・暗渠 100A	31.6	m	1,980	62,568	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	屋外架空・暗渠 125A	11	m	2,420	26,620	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	機械室・便所 20A	2.3	m	660	1,518	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	機械室・便所 25A	6.1	m	790	4,819	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	機械室・便所 125A	16.3	m	3,230	52,649	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	地中配管 40A	1.9	m	630	1,197	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	地中配管 80A	3.4	m	1,190	4,046	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	屋外架空・暗渠 32A	7.6	m	630	4,788	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	屋外架空・暗渠 65A	2.4	m	1,310	3,144	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (プール改修工事) (阿武野高等学校) 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		999,000	別紙 00-0011
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	屋外架空・暗渠 80A	7.9	m	1,530	12,087	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	屋外架空・暗渠 100A	87.8	m	1,980	173,844	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	屋外架空・暗渠 125A	2.6	m	2,420	6,292	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	屋外架空・暗渠 40A	20.7	m	1,330	27,531	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	屋外架空・暗渠 100A	19	m	3,230	61,370	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	屋外架空・暗渠 125A	12.5	m	3,820	47,750	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	屋外架空・暗渠 50A	100	m	1,670	167,000	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	地中配管 125A	3	m	2,970	8,910	
衛生器具類撤去再使用しない	水栓類 13	2	組	620	1,240	
弁類撤去再使用しない	80A	1	個	3,040	3,040	
弁類撤去再使用しない	125A	7	個	4,300	30,100	
バックライ弁撤去再使用しない	125A	1	個	2,150	2,150	
ボックス類蓋撤去再使用しない	40A	1	個	2,470	2,470	代価表 0002
ボックス類蓋撤去再使用しない	80A	1	個	4,830	4,830	代価表 0003

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※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		
	ボックス類蓋撤去 再使用しない	40A	個	1			2,470		代価表 0002
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		
	ボックス類蓋撤去 再使用しない	80A	個	1			4,830		代価表 0003
01	配管工		人	0.45	0.3	28,680	3,871.8	○	
	その他		式	1	0.25	3,871.8	967.95		
	計						4,839.75		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	ボックス類蓋撤去 再使用しない	125A	個	1			6,450		代価表 0004
01	配管工		人	0.6	0.3	28,680	5,162.4	○	
	その他		式	1	0.25	5,162.4	1,290.6		
	計						6,453		
	滅菌機撤去	再使用する	台	1			9,730		代価表 0005
01	配管工		人	0.69	0.4	28,680	7,915.68	○	
	その他		式	1	0.23	7,915.68	1,820.6		
	計						9,736.28		
	ブー#吐出口	40A	個	1			19,700		代価表 0006
01	吐出金物	SUS製 40A		1	1	12,700	12,700		
02	配管工		人	0.2	1	28,680	5,736	○	
	その他		式	1	0.23	5,736	1,319.28		
	計						19,755.28		

○は「その他」の率対象

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	非対象	備考
	ブール注水口	40A	個	1			24,300		代価表 0007
01	注水口金物	SUS製 40A		1	1		17,300	17,300	
02	配管工		人	0.2	1	28,680	5,736	○	
	その他		式	1	0.23	5,736	1,319.28		
	計							24,355.28	
	ブール注水口	75A	個	1			42,100		代価表 0008
01	注水口金物	SUS製 75A		1	1		31,900	31,900	
02	配管工		人	0.29	1	28,680	8,317.2	○	
	その他		式	1	0.23	8,317.2	1,912.95		
	計							42,130.15	

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	非対象	備考
	オーバーフロー目皿 (L型)	50A	個	1			17,000		代価表 0009
01	オーバーフロー目皿 (L型)	SUS製 50A		1	1		8,910	8,910	
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							17,023.57	
	オーバーフロー目皿 (R型)	50A	個	1			15,600		代価表 0010
01	オーバーフロー目皿 (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	

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
	ブール吐出口撤去 再使用しない	40A	個	1			2,150		代価表 0011
01	配管工		人	0.2	0.3	28,680	1,720.8	○	
	その他		式	1	0.25	1,720.8	430.2		
	計						2,151		
	ブール注水口撤去 再使用しない	40A	個	1			2,150		代価表 0012
01	配管工		人	0.2	0.3	28,680	1,720.8	○	
	その他		式	1	0.25	1,720.8	430.2		
	計						2,151		
	ブール注水口撤去 再使用しない	75A	個	1			3,110		代価表 0013
01	配管工		人	0.29	0.3	28,680	2,495.16	○	
	その他		式	1	0.25	2,495.16	623.79		
	計						3,118.95		

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
	オーバーフロー目皿 (L型)撤去 再使用しない	50A	個	1			2,470		代価表 0014
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		
	オーバーフロー目皿 (R型)撤去 再使用しない	50A	個	1			2,470		代価表 0015
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		