

文書番号	教施財第 2249-2 号
工事期間	契約締結日 ~ 令和5年2月8日
開札日	令和4年8月19日

工事名称 大阪府立日根野高等学校プール改修工事
設計内訳書

工事場所 泉佐野市日根野

工事費 ¥47,350,600- (消費税相当額 ¥4,304,600-)
工事価格 ¥43,046,000-

工事概要 プール改修工事、機械設備改修工事

大阪府立日根野高等学校プール改修工事

名 称	数 量	金額(円)		計(円)	備考
1.直接工事費					
建築改修工事	一式	17,321,920			
電気設備工事	一式	177,040			
機械設備工事	一式	14,307,500			
ガス設備工事	一式				
小 計				31,806,460	
2.共通仮設費					
改修工事	一式	1,483,826			
小 計				1,483,826	
3.現場管理費					
改修工事	一式	4,321,690			
小 計				4,321,690	
4.一般管理費等	一式			5,434,024	
工事価格	一式			43,046,000	
消費税等相当額	一式			4,304,600	工事価格×10%
総工事費	一式			47,350,600	

大阪府立日根野高等学校プール改修工事

名称	摘要	数量			
直接工事費(内訳)	一般工事	一式	31,380,743	A	
	申請費	一式		B	
	鉄骨工事	一式		C	
	処分費等	一式	265,557	D	
	ガス設備工事	一式		E	
	その他工事	一式		F	
	各種負担金等	一式	160,160	G	
直接工事費 小計			31,806,460	$A+B+C+D+E+F+G=H$	
共通仮設費率			3.83%	I	
共通仮設費	一般工事	一式	1,201,882	$A \times I = J$	
	鉄骨工事	一式		$C \times I \times 0.9 = K$	
	その他の工事	一式		$F \times 1\% = L$	
共通仮設費積上げ分			281,944	M	
共通仮設費 小計			1,483,826	$J+K+L+M=N$	
一般工事の純工事費		一式	32,582,625	$A+J=O$	
鉄骨工事の純工事費		一式		$C+K=P$	
現場管理費率			13.15%	Q (法定外の保険料等の補正含む)	
現場管理費	一般工事	一式	4,284,615	$O \times Q = R$	
	鉄骨工事	一式		$P \times Q \times 1.0 = S$ (1.0:鉄骨工事に対する補正率)	
	その他の工事	一式		$(F+L) \times 2\% = T$	
	申請費	一式		$B \times 2\% = U$	
	共通仮設積上げ分	一式	37,075	$M \times Q = V$	
現場管理費積上げ分		一式		W	
現場管理費 小計			4,321,690	$R+S+T+U+V+W=X$	
一般管理費を除く小計			37,611,976	$H+N+X=Y$	
工事原価(申請費等除く)		一式	37,451,816	$Y-B-G-U=Z$	
一般管理費等率			14.47%	AA	
一般管理費等(補正分除く)		一式	5,419,277	$Z \times AA = AB$	
一般管理費等(補正)		一式	15,044	$(Z+G) \times 0.04\% = AC$	
端数処理			-297	AD	
一般管理費 小計			5,434,024	$AB+AC+AD=AE$	

建築工事 細目別内訳

日根野高校プール改修工事		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	
建具周囲防水モルタル充填	外部建具	2.4	m	960	2,304		
打放し面補修	C種 コーン処理無 全面目違いばらい	0.7	m ²	540	378		
伸縮目地	成形伸縮目地材 25×80 アンカータイプ	125	m	1,290	161,250		
成形緩衝材		205	m	810	166,050		
床コンクリート直均し仕上げ	金ごて 防水下地	400	m ²	480	192,000		
天端コンクリート直均し仕上げ	金ごて 幅300	1.8	m	540	972	代備表 0009	
プール 底 下地調整	防水シート下地 ケレン清掃共	325	m ²	1,290	419,250	代備表 0010	
プール 立上り 下地調整	防水シート下地 ケレン清掃共	92.7	m ²	1,290	119,583	代備表 0011	
プール給水部増打部天端 下地調整	防水シート下地	0.4	m ²	1,100	440	代備表 0012	
プール 排水ピット 下地調整	防水シート下地 ケレン清掃共	1.6	m ²	1,290	2,064	代備表 0013	
プール 長辺天端・立上り 下地調整	防水シート下地	31.1	m ²	1,100	34,210	代備表 0014	
プール 短辺天端・立上り 下地調整	防水シート下地	18.1	m ²	1,100	19,910	代備表 0015	
プール畔ト フェンス 立上り 下地調整	塗装下地	45.3	m ²	1,100	49,830	代備表 0016	
プール 飛込台天端・立上り 下地調整	防水シート下地	17.8	m ²	1,100	19,580	代備表 0017	
プール畔ト 立上り 下地調整	H50	1	m	55	55	代備表 0018	

建築工事 細目別内訳

日根野高校プール改修工事		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	
プール床 防水モルタル補修	厚35 ポリマーセメント系 防水シート下地	2	m ²	5,070	10,140	代備表 0019	
プール集水ピット 立上り 防水モルタル補修	厚35 ポリマーセメント系 防水シート下地	0.5	m ²	5,070	2,535	代備表 0021	
プール 立上り モルタル補修	厚35 ポリマーセメント系 防水シート下地	11.3	m ²	4,690	52,997	代備表 0022	
プール 長辺天端・立上り モルタル補修	厚35 ポリマーセメント系 防水シート下地	0.5	m ²	4,690	2,345	代備表 0024	
プール 飛込台天端・立上り モルタル補修	厚35 ポリマーセメント系 防水シート下地	1.8	m ²	4,690	8,442	代備表 0025	
プール畔ト フェンス 立上り モルタル補修	厚30 ポリマーセメント系 塗装下地	0.2	m ²	4,090	818	代備表 0026	
プール畔ト 立上り モルタル補修	厚30 H50 ポリマーセメント系 塗装下地	9.6	m	720	6,912	代備表 0027	
プール畔ト フェンス 立上り モルタル補修	厚30 H50 ポリマーセメント系 塗装下地	92.3	m	720	66,456	代備表 0028	
プール畔ト 手すり 立上り 防水モルタル補修	厚20 ポリマーセメント系 塗装下地	9.9	m ²	3,100	30,690	代備表 0029	
プール畔ト 側溝 防水モルタル補修	H100×W100×H50 ポリマーセメント系 塗装下地	81.2	m	1,690	137,228	代備表 0030	
計					1,506,439		

日根野高校プール改修工事		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		32,320	別紙 00-0001
墨出し (プール改修)		404	m ²	80	32,320	代価表 0001
計					32,320	
養生		1	式		38,661	別紙 00-0002
養生 (プール改修)		789	m ²	49	38,661	代価表 0002
計					38,661	
整理清掃後片付け		1	式		110,460	別紙 00-0003
整理清掃後片付け (プール改修)		789	m ²	140	110,460	代価表 0003
計					110,460	

建築工事 別紙明細

日根野高校プール改修工事		プール付属棟改修工事			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		496	別紙 00-0004
墨出し(内部改修)	個別改修	6.2	m ²	80	496	
計					496	
養生		1	式		1,326	別紙 00-0005
養生(内部改修)	個別改修	7.8	m ²	170	1,326	
計					1,326	
整理清掃後片付け		1	式		4,602	別紙 00-0006
整理清掃後片付け (内部改修)	個別改修	7.8	m ²	590	4,602	
計					4,602	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	墨出し (プール改修)		m ²	1			80	代価表 0001
01	墨出し (屋上防水改修)		m ²	1	1	80.75	80.75	
	計						80.75	
	養生 (プール改修)		m ²	1			49	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)	m ²	1	1	49	49	
	計						49	
	整理清掃後片付け (プール改修)		m ²	1			140	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)	m ²	1	1	148.5	148.5	
	計						148.5	
	異形鉄筋(SD295)	D10	kg	1			110	代価表 0004
01	異形鉄筋(SD295)	D10	t	0.001	1	114,000	114	
	計						114	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	異形鉄筋(SD295)	D13	kg	1			110	代価表 0005
01	異形鉄筋(SD295)	D13	t	0.001	1	112,000	112	
	計						112	
	スラップ 控除	鉄屑 ヘビーH2 0.001t	式	1			▲44	代価表 0006
01	スラップ 控除	鉄屑 ヘビーH2	t	0.001	1	▲44,000	▲44	
	計						▲44	
	鉄筋加工組立	小型構造物	kg	1			98	代価表 0007
01	鉄筋加工組立	小型構造物	t	0.001	1	98,075	98.07	
	計						98.07	
	鉄筋運搬費	4t車 30km程度	kg	1			4	代価表 0008
01	鉄筋運搬費	4t車 30km程度	t	0.001	1	4,000	4	
	計						4	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	天端コンクリート直均し仕上げ	金ごて 幅300	m	1			540	代価表 0009
01	笠木天端コンクリート直均し仕上げ	金ごて 幅300	m	1	1	547.2	547.2	
	計						547.2	
	アール 底 下地調整	防水シート下地 ケレン清掃共	m ²	1			1,290	代価表 0010
01	ケレン清掃		m ²	1	1	190	190	
02	樹脂セメントペースト2回塗り	厚2.0mm程度	m ²	1	1	1,100	1,100	
	計						1,290	
	アール 立上り 下地調整	防水シート下地 ケレン清掃共	m ²	1			1,290	代価表 0011
01	ケレン清掃		m ²	1	1	190	190	
02	樹脂セメントペースト2回塗り	厚2.0mm程度	m ²	1	1	1,100	1,100	
	計						1,290	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	アール給水部増打部 天端 下地調整	防水シート下地	m ²	1			1,100	代価表 0012
01	樹脂セメントペースト2回塗り	厚2.0mm程度	m ²	1	1	1,100	1,100	
	計						1,100	
	アール 排水ヒット 下地調整	防水シート下地 ケレン清掃共	m ²	1			1,290	代価表 0013
01	ケレン清掃		m ²	1	1	190	190	
02	樹脂セメントペースト2回塗り	厚2.0mm程度	m ²	1	1	1,100	1,100	
	計						1,290	
	アール 長辺天端・ 立上り 下地調整	防水シート下地	m ²	1			1,100	代価表 0014
01	樹脂セメントペースト2回塗り	厚2.0mm程度	m ²	1	1	1,100	1,100	
	計						1,100	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	フェール 短辺天端・立上り 下地調整	防水シート下地	m ²	1			1,100	代価表 0015
01	樹脂セメントペースト2回塗り	厚2.0mm程度	m ²	1	1	1,100	1,100	
	計						1,100	
	フェールサイド フェンス 立上り 下地調整	塗装下地	m ²	1			1,100	代価表 0016
01	樹脂セメントペースト2回塗り	厚2.0mm程度	m ²	1	1	1,100	1,100	
	計						1,100	
	フェール 飛込台天端・立上り 下地調整	防水シート下地	m ²	1			1,100	代価表 0017
01	樹脂セメントペースト2回塗り	厚2.0mm程度	m ²	1	1	1,100	1,100	
	計						1,100	
	フェールサイド 立上り 下地調整	H50	m	1			55	代価表 0018
01	樹脂セメントペースト2回塗り	厚2.0mm程度	m ²	0.05	1	1,100	55	
	計						55	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	フェール床 防水モルタル補修	厚35 マリマセメント系 防水シート下地	m ²	1			5,070	代価表 0019
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	478.8	478.8	
02	防水樹脂モルタル		m ³	0.035	1	131,297.76	4,595.42	代価表 0020
	計						5,074.22	
	防水樹脂モルタル		m ³	1			131,200	代価表 0020
01	既調合セメント	25kg/0.022m ³	kg	1,136.36364	1	52	59,090.9	
02	モルタル接着増強剤	1.8kg/0.022m ³	kg	81.81818	1	397	32,481.81	
03	防水剤	1136.36364kg×5%	kg	56.81818	1	190	10,795.45	
04	普通作業員		人	1.2	1	19,600	23,520	○
	その他		式	1	0.23	23,520	5,409.6	
	計						131,297.76	

○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	備考
	アール 飛込台天端立上りモルタル補修	厚35 ポリマーセメント系防水シート下地	m ²	1			4,690	代価表 0025
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	478.8	478.8	
02	樹脂モルタル		m ³	0.035	1	120,502.31	4,217.58	代価表 0023
	計						4,696.38	
	アールサイト フェンス立上りモルタル補修	厚30 ポリマーセメント系塗装下地	m ²	1			4,090	代価表 0026
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	478.8	478.8	
02	樹脂モルタル		m ³	0.03	1	120,502.31	3,615.06	代価表 0023
	計						4,093.86	
	アールサイト 立上りモルタル補修	厚30 H50 ポリマーセメント系塗装下地	m	1			720	代価表 0027
01	笠木天端コンクリート直均し仕上げ	金ごて 幅300	m	1	1	547.2	547.2	
02	樹脂モルタル		m ³	0.0015	1	120,502.31	180.75	代価表 0023
	計						727.95	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	アールサイト フェンス立上りモルタル補修	厚30 H50 ポリマーセメント系塗装下地	m	1			720	代価表 0028
01	笠木天端コンクリート直均し仕上げ	金ごて 幅300	m	1	1	547.2	547.2	
02	樹脂モルタル		m ³	0.0015	1	120,502.31	180.75	代価表 0023
	計						727.95	
	アールサイト 手すり立上り防水モルタル補修	厚20 ポリマーセメント系塗装下地	m ²	1			3,100	代価表 0029
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	478.8	478.8	
02	防水樹脂モルタル		m ³	0.02	1	131,297.76	2,625.95	代価表 0020
	計						3,104.75	
	アールサイト 側溝防水モルタル補修	H100×W100×H50 ポリマーセメント系塗装下地	m	1			1,690	代価表 0030
01	笠木天端コンクリート直均し仕上げ	金ごて 幅300	m	1	1	547.2	547.2	
02	防水樹脂モルタル		m ³	0.00875	1	131,297.76	1,148.85	代価表 0020
	計						1,696.05	

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	D P塗り	鋼製建具面 下地RA種(新規面)	m ²	1			2,220	代価表 0031
01	D P塗り	鋼製建具面 1級 素地ごしらえ及び下塗り別途	m ²	1	1	2,143.2	2,143.2	
02	下地調整 改修仕様	鉄鋼面 RA種(新規面)	m ²	1	1	84.82	84.82	
	計						2,228.02	
	カッター入れ	タイル面 厚さ20~30mm	m	1			970	代価表 0032
01	カッター入れ	モルタル面 厚さ20~30mm	m	1	1	973.08	973.08	
	計						973.08	
	カー平板撤去	均しモルタル共 集積共	m ²	1			3,880	代価表 0033
01	コンクリート撤去	無筋 人力 集積共	m ³	0.07	1	55,558.5	3,889.09	
	計						3,889.09	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	天端 モルタル撤去	集積共	m ²	1			3,280	代価表 0034
01	床モルタル・床人研ぎ 撤去	集積共	m ²	1	1	3,280.28	3,280.28	
	計						3,280.28	
	飛込台天端 モルタル撤去	集積共	m ²	1			3,280	代価表 0035
01	床モルタル・床人研ぎ 撤去	集積共	m ²	1	1	3,280.28	3,280.28	
	計						3,280.28	
	立上り モルタル撤去	H120 集積共	m	1			600	代価表 0036
01	コンクリートはつり	床 厚30mm 集積共	m ²	0.12	1	5,079.87	609.58	
	計						609.58	
	フリス立上り モルタル撤去	H120 集積共	m	1			600	代価表 0037
01	コンクリートはつり	床 厚30mm 集積共	m ²	0.12	1	5,079.87	609.58	
	計						609.58	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	手すり立上り モルタル撤去	延W300 集積共	m	1			980	代価表 0038
01	床モルタル・床人研ぎ 撤去	集積共	m ²	0.3	1	3,280.28	984.08	
	計						984.08	
	手すり立上り モルタル撤去	延W490 集積共	m	1			1,600	代価表 0039
01	床モルタル・床人研ぎ 撤去	集積共	m ²	0.49	1	3,280.28	1,607.33	
	計						1,607.33	
	手すり立上り モルタル撤去	延W650 集積共	m	1			2,130	代価表 0040
01	床モルタル・床人研ぎ 撤去	集積共	m ²	0.65	1	3,280.28	2,132.18	
	計						2,132.18	
	側溝 モルタル撤去	W200×H100 集積共	m	1			1,010	代価表 0041
01	コンクリートはつり	床厚30mm 集積共	m ²	0.2	1	5,079.87	1,015.97	
	計						1,015.97	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	側溝 モルタル撤去	W405×H100 集積共	m	1			1,320	代価表 0042
01	床モルタル・床人研ぎ 撤去	集積共	m ²	0.405	1	3,280.28	1,328.51	
	計						1,328.51	
	飛込台天端 タイル撤去	モルタル下地共 集積共	m ²	1			4,100	代価表 0043
01	床タイル撤去	下地モルタル共 集積共	m ²	1	1	4,100.35	4,100.35	
	計						4,100.35	
	テント支柱用 取付金物BOX撤去	集積共	か所	1			6,350	代価表 0044
01	床パネル・点検口 撤去	集積共	か所	1	1	6,350	6,350	
	計						6,350	
	フック支柱用 取付金物撤去	集積共	か所	1			6,350	代価表 0045
01	床パネル・点検口 撤去	集積共	か所	1	1	6,350	6,350	
	計						6,350	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	集水ピット蓋撤去	集積共	か所	1			6,350	代価表 0046
01	床パネル・点検口撤去	集積共	か所	1	1	6,350	6,350	
	計						6,350	
	点検口撤去	片開き戸 枠共 集積共	m ²	1			3,520	代価表 0047
01	鋼製戸撤去	片開き戸 枠共 集積共	m ²	1	1	3,525.5	3,525.5	
	計						3,525.5	
	発生材積込み	廃プラスチック 人力	m ³	1			4,900	代価表 0048
01	発生材積込み	ボード・木材類 人力	m ³	1	1	4,900	4,900	
	計						4,900	
	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 DID区間有り 23.0km以下	m ³	1			4,440	代価表 0049
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 DID区間有り 23.0km以下	m ³	1	1	4,442.92	4,442.92	
	計						4,442.92	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	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			570	代価表 0050
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	570	570	
	計						570	
	基礎撤去部 モルタル補修	厚5 mmマセメント系	m ²	1			1,100	代価表 0051
01	樹脂モルタル	厚10mm	m ²	0.5	1	2,200	1,100	
	計						1,100	
	仮囲い	フェンスバリアード H=1800 シート張り共 4ヶ月	m	1			3,410	代価表 0052
01	仮囲い(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	2,284.81	1,269.32	
02	仮囲い(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	630.25	1,400.54	
03	養生シート張り	防災Ⅱ類 掛払い手間 -	m ²	0.9	1	684.75	616.27	
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	120	0.87	93.96	
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	36.38	32.74	
	計						3,412.83	

電気設備工事 (大阪府立日根野高等学校) プール改修工事 プール機械室			動力設備			
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		21,600	別紙 00-0001
厚鋼電線管撤去	(G22) 再使用しない	2	m	530	1,060	
電線管撤去	(F2 50) 再使用しない	3	m	480	1,440	代備表 0002
600Vホリエレンケーブル撤去	2.0mm ² -3C管内 再使用しない	6	m	110	660	
600Vホリエレンケーブル撤去	14mm ² -3C管内 再使用しない	6	m	240	1,440	
600V絶縁電線撤去	1.6mm × 1本 再使用しない	6	m	60	360	
600V絶縁電線撤去	14mm ² × 1本 再使用しない	3	m	130	390	
アボックス撤去	150×150×150 再使用しない	1	個	1,490	1,490	
コンセント撤去	3P15A×1(プラグ共) (再使用無し)	1	個	790	790	
動力操作盤内機撤去		1	面	14,000	14,000	代備表 0003
計					21,630	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	配電盤改修	ELCB 3P100/75A 増設	面	1			36,000	代価表 0001
01	ブレーカー	ELCB3P 100/75A	個	1	1	12,300	12,300	
02	雑材料		式	0.02	1	12,300	246	
			T01					
03	電工		人	0.708	1	26,520	18,776.16	○
	その他		式	1	0.25	18,776.16	4,694.04	
	計						36,016.2	
	電線管撤去	(F2 50) 再使用しない	m	1			480	代価表 0002
01	電工		人	0.073	0.2	26,520	387.19	○
	その他		式	1	0.25	387.19	96.79	
	計						483.98	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	動力操作盤内機撤去		面	1			14,000	代価表 0003
01	電工		人	2.12	0.2	26,520	11,244.48	○
	その他		式	1	0.25	11,244.48	2,811.12	
	計						14,055.6	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (プール改修工事) (日根野高等学校)		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78m ³ /h 操作盤 ろ過ポンプ ほかに付属品	1	台	6,601,000	6,601,000	
二次側電気工事	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		119,000	別紙 00-0002
搬出費		1	式		135,000	別紙 00-0003
撤去工事	再使用しない	1	式		324,000	別紙 00-0004
産業廃棄物処分費		1	式		10,500	別紙 00-0005
計					8,829,500	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (プール改修工事) (日根野高等学校)		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	2	m	2,140	4,280	
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	屋外架空・暗渠 40A	26	m	3,680	95,680	
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	屋外架空・暗渠 75A	72	m	7,450	536,400	
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	屋外架空・暗渠 100A	16	m	9,950	159,200	
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	屋外架空・暗渠 125A	42	m	12,300	516,600	
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	機械室・便所 100A	10	m	13,600	136,000	
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	地中配管 125A	4	m	9,760	39,040	
給水・塩化ビニルフランジ鋼管(SGP-VD)	フランジ接合 地中配管 125A	4	m	42,400	169,600	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋外架空・暗渠 30A	8	m	2,700	21,600	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋外架空・暗渠 50A	8	m	4,390	35,120	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋外架空・暗渠 75A	3	m	6,750	20,250	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋外架空・暗渠 100A	80	m	8,890	711,200	
ライニングバタフライ弁	10K(9エー) 100A	1	個	38,200	38,200	
ライニングバタフライ弁	10K(9エー) 125A	2	個	51,700	103,400	
フレキシブルジョイント	ベローズ形 125A	2	個	35,600	71,200	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (プール改修工事) (日根野高等学校) 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		696,000	別紙 00-0010
ビニル管類撤去(給排水)	屋外架空・暗渠 20A	1.9	m	470	893	
再使用しない	屋外架空・暗渠 32A	7.8	m	600	4,680	
再使用しない	屋外架空・暗渠 40A	26	m	770	20,020	
再使用しない	屋外架空・暗渠 50A	8	m	970	7,760	
再使用しない	屋外架空・暗渠 80A	73.5	m	1,450	106,575	
再使用しない	屋外架空・暗渠 100A	101.3	m	1,880	190,444	
再使用しない	屋外架空・暗渠 125A	37.3	m	2,300	85,790	
鋼管類撤去(給排水冷却水)	屋外架空・暗渠 125A	5	m	3,630	18,150	
再使用しない	機械室・便所 125A	24.2	m	4,840	117,128	
衛生器具類撤去	散水栓(箱共)	2	組	2,970	5,940	
再使用しない	40A	14	個	2,040	28,560	代価表 0003
吐出金具撤去	50A	40	個	2,340	93,600	代価表 0004
再使用しない	125A	1	個	3,510	3,510	代価表 0008
吸込み防止金具撤去	再使用しない					
産業廃棄物積込・運搬費		2.14	m3	6,460	13,824	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (プール改修工事) (日根野高等学校) 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		696,000	別紙 00-0010
計					696,874	
アスベスト対策費		1	式		5,290	別紙 00-0011
化学防護服		1	着	1,070	1,070	
半面防護マスク		1	個	2,500	2,500	
防護メガネ		1	個	1,720	1,720	
計					5,290	
アスベスト含有材梱包運搬費		1	式		1,440	別紙 00-0012
アスベスト含有材集積・梱包費	密封処理(二重梱包)	0.19	m3	1,130	214	
アスベスト含有材積込・運搬費		0.19	m3	6,460	1,227	代価表 0005
計					1,441	

機械設備工事 (プール改修工事) (日根野高等学校) プール棟				配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
産業廃棄物処分費		1	式		28,900	別紙 00-0013
ビニル管類処分費	20A	1.9	m	7	13	
ビニル管類処分費	32A	7.8	m	10	78	
ビニル管類処分費	40A	26	m	20	520	
ビニル管類処分費	50A	8	m	30	240	
ビニル管類処分費	80A	73.5	m	70	5,145	
ビニル管類処分費	100A	101.3	m	110	11,143	
ビニル管類処分費	125A	37.3	m	160	5,968	
ステンレス含有材処分費		0.31	t	18,800	5,828	代価表 0006
計					28,935	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	ブール吐出口	40A	個	1			19,000	代価表 0001
01	吐出金具	SUS製 40A	個	1	1	12,300	12,300	
02	配管工		人	0.2	1	27,240	5,448	○
	その他		式	1	0.23	5,448	1,253.04	
	計						19,001.04	
	オーバーフロー目皿	50A	個	1			25,200	代価表 0002
01	オーバーフロー目皿	SUS製 50A	個	1	1	17,500	17,500	
02	配管工		人	0.23	1	27,240	6,265.2	○
	その他		式	1	0.23	6,265.2	1,440.99	
	計						25,206.19	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	吐出金具撤去 再使用しない	40A	個	1			2,040	代価表 0003
01	配管工		人	0.2	0.3	27,240	1,634.4	○
	その他		式	1	0.25	1,634.4	408.6	
	計						2,043	
	オーバーフロー目皿撤去 再使用しない	50A	個	1			2,340	代価表 0004
01	配管工		人	0.23	0.3	27,240	1,879.56	○
	その他		式	1	0.25	1,879.56	469.89	
	計						2,349.45	
	アバシ含有材積込 ・運搬費		m3	1			6,460	代価表 0005
01	産業廃棄物積込 ・運搬費		m3	1	1	6,460	6,460	
	計						6,460	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

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
	アスベスト含有材処分費		t	1			18,800		代価表 0006
01	石綿含有産業廃棄物		t	1	1	18,800	18,800		
	計						18,800		
	吸込み防止金具	125A	個	1			15,100		代価表 0007
01	吸込み防止金具	125A	個	1	1	3,470	3,470		
02	配管工		人	0.35	1	27,240	9,534	○	
	その他		式	1	0.23	9,534	2,192.82		
	計						15,196.82		
	吸込み防止金具撤去 再使用しない	125A	個	1			3,510		代価表 0008
01	配管工		人	0.35	0.3	27,240	2,860.2	○	
	その他		式	1	0.23	2,860.2	657.84		
	計						3,518.04		