文書番号	教施財第　　2274-2　　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　　大阪府立港高等学校プール改修工事

設計内訳書

工事場所　　大阪市港区波除二丁目

工事費　　¥48,521,000-　　（消費税相当額　　¥4,411,000-　）

工事価格　　¥44,110,000-

工事概要　　プール改修工事一式

大阪府立港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	18,313,028			
電気設備工事	一式	221,920			
機械設備工事	一式	13,843,380			
ガス設備工事	一式				
小 計				**32,378,328**	
2.共通仮設費					
改修工事	一式	1,809,858			
小 計				**1,809,858**	
3.現場管理費					
改修工事	一式	4,386,080			
小 計				**4,386,080**	
4.一般管理費等	一式			**5,535,734**	
工事価格	一式			**44,110,000**	
消費税等相当額	一式			4,411,000	工事価格×10%
総工事費	一式			**48,521,000**	

大 阪 府

（共通費：令和3年12月改定）

大阪府立港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	31,877,401	A		
	申請費	一式		B		
	鉄骨工事	一式		C		
	処分費等	一式	161,726	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	339,201	G		
直接工事費　小計			**32,378,328**	A＋B＋C＋D＋E＋F＋G＝H		
共通仮設費率			3.82%	I		
共通仮設費	一般工事	一式	1,217,716	A×I＝J		
	鉄骨工事	一式		C×I×0.9＝K		
	その他の工事	一式		F×1%＝L		
共通仮設費積上げ分			592,142	M		
共通仮設費　小計			**1,809,858**	J＋K＋L＋M＝N		
一般工事の純工事費		一式	33,095,117	A＋J＝O		
鉄骨工事の純工事費		一式		C＋K＝P		
現場管理費率			13.02%	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	4,308,984	O×Q＝R		
	鉄骨工事	一式		P×Q×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)×2%＝T		
	申請費	一式		B×2%＝U		
	共通仮設積上げ分	一式	77,096	M×Q＝V		
現場管理費積上げ分		一式		W		
現場管理費　小計			**4,386,080**	R＋S＋T＋U＋V＋W＝X		
一般管理費を除く小計			38,574,266	H＋N＋X＝Y		
工事原価(申請費等除く)		一式	38,235,065	Y-B-G-U＝Z		
一般管理費等率			14.44%	AA		
一般管理費等(補正分除く)		一式	5,521,143	Z×AA＝AB		
一般管理費等(補正)		一式	15,429	(Z＋G)×0.04%＝AC		
端数処理			-838	AD		
一般管理費　小計			**5,535,734**	AB＋AC＋AD＝AE		

建築工事　種目別内訳

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事	1	式	18,313,028	
計			18,313,028	

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
ﾌﾟｰﾙ改修工事	1	式	18,241,424	
機械室改修工事	1	式	71,604	
計			18,313,028	

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
ﾌﾟｰﾙ改修工事	直接仮設工事	1	式	172,857	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	防水改修工事	1	式	8,778,980	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	内外装改修工事	1	式	2,860,920	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	土工事	1	式	68,364	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	鉄筋工事	1	式	177,244	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	型枠工事	1	式	19,503	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	1	式	440,354	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	左官工事	1	式	665,045	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	その他改修工事	1	式	2,662,245	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	撤去工事	1	式	2,057,708	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	発生材処理	1	式	338,204	
計				18,241,424	
機械室改修工事	直接仮設工事	1	式	4,864	
機械室改修工事	設備基礎改修工事	1	式	56,456	
機械室改修工事	撤去工事	1	式	9,180	

建築工事　中科目別内訳

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
機械室改修工事	発生材処理	1	式	1,104	
計				71,604	

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事	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		19,200	別紙 00-0001
養生		1	式		39,837	別紙 00-0002
整理清掃 後片付け		1	式		113,820	別紙 00-0003
計					172,857	

建築工事　細目別内訳

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事	プール改修工事			防水改修工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
【塩ビシート防水】						
プール用塩ビシート防水	高圧洗浄･ｹﾚﾝ清掃、塩ビ被覆ｽﾃﾝﾚｽ鋼板、防滑性ビニル床ｼｰﾄ（飛び込み台部等）、端部処理、ｺｰｽﾗｲﾝ･水深標示ｺｰｽﾅﾝﾊﾞｰ等共	1	式		8,717,000	
【防水塗装】						
プール塗装	ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ部等	1	式		6,660	
小計					8,723,660	
【ｼｰﾘﾝｸﾞ】						
ｼｰﾘﾝｸﾞ	一般部 ﾎﾟﾘｳﾚﾀﾝ系(PU-2) 25×10	92.2	m	600	55,320	
計					8,778,980	

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事	プール改修工事			内外装改修工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
【ﾌﾟｰﾙｻｲﾄﾞ外装仕上げ】						
高圧水洗浄・清掃		324	㎡	680	220,320	代価表　0003
下地調整	t=2.0、ｺﾃｼｺﾞｷ塗り	324	㎡	1,710	554,040	代価表　0004
ﾌﾟｰﾙｻｲﾄﾞ用ビニル床ｼｰﾄ	（防滑性・遮熱タイプ） ｴﾎﾟｷｼ樹脂系端部処理剤共	324	㎡	6,440	2,086,560	
計					2,860,920	

建築工事　細目別内訳

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事	プール改修工事			土工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
すきとり	積み込み共 H300程度	0.2	m3	340	68	
敷きならし	建築発生土 小運搬・締め固め共	0.2	m3	2,680	536	代価表　0005
砂利地業	再生切込砕石	11.2	m3	6,050	67,760	
小計					68,364	
計					68,364	

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　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	16.2	kg	110	1,782	代価表　0006
異形鉄筋(SD295)	D13	125	kg	110	13,750	代価表　0007
鉄筋加工組立	小型構造物	136	kg	98	13,328	代価表　0008
鉄筋運搬費	4ｔ車　30km程度	136	kg	4	544	代価表　0009
溶接金網敷	径6.0 150×150	108	㎡	1,360	146,880	
差筋ｱﾝｶｰ	下向き　D10	4	本	240	960	
計					177,244	

建築工事　細目別内訳

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　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	小型構造物用型枠 擁壁、囲障の基礎等 － －	3.9	㎡	4,690	18,291	
型枠運搬費	4ｔ車　30km程度 往復	3.9	㎡	200	780	
打放し面補修	C 種 ｺｰﾝ処理無 全面目違いばらい	0.8	㎡	540	432	
計					19,503	

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　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
捨て 普通ｺﾝｸﾘｰﾄ	JIS A5308　呼び強度18 S15 粗骨材20	0.2	m3	18,800	3,760	代価表　0010
普通ｺﾝｸﾘｰﾄ	JIS A5308　呼び強度18 S15 粗骨材20	11.4	m3	18,800	214,320	
普通ｺﾝｸﾘｰﾄ	JIS A5308　呼び強度21 S18 粗骨材20	1.1	m3	19,400	21,340	
ｺﾝｸﾘｰﾄ打設手間		1	式		10,934	別紙 00-0004
ﾎﾟﾝﾌﾟ車圧送費	基本料金共	1	式		190,000	別紙 00-0005
小計					440,354	
計					440,354	

建築工事　細目別内訳

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　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
目あらし	ﾓﾙﾀﾙ面 床	0.4	㎡	1,640	656	代価表　0011
目あらし	ﾓﾙﾀﾙ面 壁	0.2	㎡	2,030	406	代価表　0012
天端 ｺﾝｸﾘｰﾄ直均し 仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	0.4	㎡	570	228	代価表　0013
床ｺﾝｸﾘｰﾄ直均し 仕上げ	金ごて 薄張物下地	2.7	㎡	570	1,539	
床ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて ﾓﾙﾀﾙ仕上げ　厚30	12.1	㎡	2,410	29,161	
床ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて ﾋﾞﾆﾙ系床材下地 厚28	110	㎡	2,290	251,900	
立上りﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて ﾋﾞﾆﾙ系床材下地 厚28	6.1	㎡	2,290	13,969	代価表　0014
階段ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて ﾓﾙﾀﾙ仕上げ　厚30	4	㎡	4,840	19,360	
ﾌﾟｰﾙｻｲﾄﾞ 勾配調整ﾓﾙﾀﾙ塗	金ごて ﾓﾙﾀﾙ仕上げ　厚30	130	㎡	2,400	312,000	代価表　0015
ﾌﾟｰﾙ 長辺天端ﾀｲﾙ部	W=430 樹脂ﾓﾙﾀﾙ下地処理t=5.0	32.9	m	940	30,926	代価表　0016
ﾌﾟｰﾙ 短辺天端ﾀｲﾙ部	360×450 撤去・樹脂ﾓﾙﾀﾙ下地処理t=5.0	14	か所	350	4,900	代価表　0017
計					665,045	

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事	プール改修工事			その他改修工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
【劣化部補修】						
Uｶｯﾄｼｰﾘﾝｸﾞ充填工法	ひび割れ補修（S-1）－ 巾0.3mm以上	80.6	m	3,180	256,308	
ｴﾎﾟｷｼ樹脂注入工法	ひび割れ補修（S-2） ﾓﾙﾀﾙ仕上げ面　巾0.2mm以上	53.8	m	6,390	343,782	
欠損部補修（S-3）	（一般外壁面） 深さ30mm程度	18.5	㎡	24,200	447,700	
露筋部補修（S-4）	（一般外壁面） 深さ30mm程度 巾200mm程度	4	m	17,200	68,800	
露筋部補修 小面積（S-4）	（庇鼻先部、役物成形含む） 深さ30mm程度 150mm×150mm程度	2	か所	3,130	6,260	
小計					1,122,850	
【雑工事】						
ﾌﾟｰﾙｻｲﾄﾞ 会所蓋	360x360　欠けｶｯﾀｰ切り共 鋳鉄製	4	か所	17,900	71,600	代価表　0018
ﾌﾟｰﾙ 排水会所蓋	600x600 用 ｽﾃﾝﾚｽ製枠付ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ	1	か所	106,700	106,700	代価表　0019
ﾌﾟｰﾙｻｲﾄﾞ ｺﾝｸﾘｰﾄ雨水会所	450x450xH=600 蓋 T-2共	1	か所	45,300	45,300	代価表　0020
ﾌﾟｰﾙｻｲﾄﾞ ｺﾝｸﾘｰﾄ雨水会所	450x450xH=800 蓋 T-2共	1	か所	51,700	51,700	代価表　0021
階段滑り止め	ｱﾙﾐ製　ｴﾝﾄﾞ無し　幅35	16.9	m	2,540	42,926	
ﾗﾀﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙ 新設	W=500xH=1680xD=555 ｽﾃﾝﾚｽ製、足元6箇所ﾓﾙﾀﾙ詰共	4	組	116,500	466,000	代価表　0022
鋼製手摺 DP塗替え	細巾	28.9	m	1,120	32,368	代価表　0024

建築工事　細目別内訳

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事	プール改修工事			その他改修工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
門扉Ａ 新設	H=2000、基礎共	1	か所	146,000	146,000	
門扉Ｂ 新設	H=2000、基礎共	1	か所	146,000	146,000	
門扉Ｃ 新設	H=2000、基礎共	1	か所	91,600	91,600	
小計					1,200,194	
【漏水試験費】						
水張り試験	上下水道料金	1	式		339,201	
計					2,662,245	

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　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	ｺﾝｸﾘｰﾄ面 厚さ20～30mm	292	m	1,620	473,040	
ｶｯﾀｰ入れ	ﾀｲﾙ面	125	m	970	121,250	代価表　0025
砕石敷 撤去	集積共	11.4	m3	25,300	288,420	代価表　0026
ｺﾝｸﾘｰﾄ撤去	無筋　ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾚｰｶ 集積共	2.9	m3	25,300	73,370	
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	15.4	m3	43,200	665,280	
床ﾀｲﾙ撤去	下地ﾓﾙﾀﾙ共 集積共	17.4	m²	4,100	71,340	
ﾌﾟｰﾙｻｲﾄﾞ 仕切弁蓋 撤去	670x670 縞鋼板	1	か所	6,350	6,350	代価表　0027
ﾌﾟｰﾙｻｲﾄﾞ等 会所蓋 撤去	360x360 鋳鉄製	5	か所	6,350	31,750	代価表　0028
ﾌﾟｰﾙ 排水側溝蓋 撤去	W=200 鋼製	14.3	m	1,220	17,446	代価表　0029
段鼻 ﾉﾝｽﾘｯﾌﾟ 撤去	ｱﾙﾐ製	16.9	m	980	16,562	代価表　0030
ﾗﾀﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙ 撤去	ｽﾃﾝﾚｽ製、溶断4箇所共 足元6箇所ｺｱ抜きφ150,H150共	4	組	68,100	272,400	代価表　0031
鋼製門扉撤去	門扉A、門扉B、門扉C 枠・支柱共 集積共	1	式		12,400	代価表　0042
ｶﾞｽ溶断		6	か所	1,350	8,100	
計					2,057,708	

建築工事　細目別内訳

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　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
発生材積込み	ｺﾝｸﾘｰﾄ類　人力	30.1	m3	6,460	194,446	
発生材積込み	ﾀｲﾙ　人力	0.1	m3	4,900	490	代価表　0034
とりこわし 発生材運搬	砕石	11.4	m3	2,460	28,044	代価表　0035
とりこわし 発生材運搬	ｺﾝｸﾘｰﾄ	18.3	m3	2,460	45,018	代価表　0036
とりこわし 発生材運搬	ﾓﾙﾀﾙ	0.4	m3	2,460	984	代価表　0037
とりこわし 発生材運搬	ﾀｲﾙ	0.1	m3	3,400	340	代価表　0038
発生材処分	砕石	11.4	m3	4,230	48,222	
発生材処分	無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ	18.3	m3	4,230	77,409	
発生材処分	ﾓﾙﾀﾙ	0.4	m3	4,230	1,692	
発生材処分	ﾀｲﾙ	0.1	m3	11,700	1,170	
ｽｸﾗｯﾌﾟ控除	ｱﾙﾐ　延べｶﾞﾗ	1.9	kg	▲230	▲437	代価表　0039
ｽｸﾗｯﾌﾟ控除	ｽﾃﾝﾚｽくず	75	kg	▲190	▲14,250	
ｽｸﾗｯﾌﾟ控除	鉄屑 ヘビーH2	1,021	kg	▲44	▲44,924	代価表　0040
計					338,204	

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事	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
養生		1	式		1,088	別紙 00-0006
整理清掃 後片付け		1	式		3,776	別紙 00-0007
計					4,864	

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事	機械室改修工事	設備基礎改修工事				
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
【鉄筋】						
異形鉄筋(SD295)	D10	28.1	kg	110	3,091	代価表　0006
鉄筋加工組立	小型構造物	27	kg	98	2,646	代価表　0008
鉄筋運搬費	4ｔ車　30km程度	27	kg	4	108	代価表　0009
小計					5,845	
【型枠】						
型枠	小型構造物用型枠 擁壁、囲障の基礎等 － －	1.8	㎡	4,690	8,442	
型枠運搬費	4ｔ車　30km程度 往復	1.8	㎡	200	360	
打放し面補修	C 種 ｺｰﾝ処理無 全面目違いばらい	1.8	㎡	540	972	
小計					9,774	
【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	1	m3	18,800	18,800	
ｺﾝｸﾘｰﾄ打設手間		1	式		7,170	別紙 00-0008
小計					25,970	
【左官】						

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事	機械室改修工事	設備基礎改修工事				
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 床	6.4	㎡	1,640	10,496	
天端 ｺﾝｸﾘｰﾄ直均し 仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	6.4	㎡	570	3,648	代価表　0013
床ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて ﾓﾙﾀﾙ仕上げ　厚30	0.3	㎡	2,410	723	
小計					14,867	
計					56,456	

建築工事　細目別内訳

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事	機械室改修工事	撤去工事				
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｶｯﾀｰ入れ	ｺﾝｸﾘｰﾄ面 厚さ20～30㎜	3	m	1,620	4,860	
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	0.1	m3	43,200	4,320	
計					9,180	

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事		機械室改修工事		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	0.1	m3	6,460	646	
とりこわし 発生材運搬	ｺﾝｸﾘｰﾄ	0.1	m3	2,460	246	代価表　0036
発生材処分	無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ	0.1	m3	4,230	423	
ｽｸﾗｯﾌﾟ控除	鉄屑 ヘビーH2	4.8	kg	▲44	▲211	代価表　0040
計					1,104	

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事	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		19,200	別紙 00-0001
墨出し （プール改修）		240	㎡	80	19,200	代価表　0001
計					19,200	
養生		1	式		39,837	別紙 00-0002
養生 （プール改修）		813		49	39,837	代価表　0002
計					39,837	
整理清掃 後片付け		1	式		113,820	別紙 00-0003
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)	813	㎡	140	113,820	
計					113,820	

建築工事　別紙明細

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事	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
ｺﾝｸﾘｰﾄ打設手間		1	式		10,934	別紙 00-0004
ｺﾝｸﾘｰﾄ打設手間	小型構造物　人力打設 擁壁、囲障の基礎等 S15～S18 －　－	0.2	m3	7,170	1,434	
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	12.5	m3	760	9,500	
計					10,934	
ﾎﾟﾝﾌﾟ車圧送費	基本料金共	1	式		190,000	別紙 00-0005
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	12.5	m3	800	10,000	
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	
計					190,000	

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事	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
養生		1	式		1,088	別紙 00-0006
養生(内部改修)	個別改修	6.4	㎡	170	1,088	
計					1,088	
整理清掃 後片付け		1	式		3,776	別紙 00-0007
整理清掃後片付け (内部改修)	個別改修	6.4	㎡	590	3,776	
計					3,776	

建築工事　別紙明細

港高校ﾌﾟｰﾙ改修工事	機械室改修工事	設備基礎改修工事				
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｺﾝｸﾘｰﾄ打設手間		1	式		7,170	別紙 00-0008
ｺﾝｸﾘｰﾄ打設手間	小型構造物　　人力打設 擁壁、囲障の基礎等 S15～S18 －　　－	1	m3	7,170	7,170	
計					7,170	

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 ｼｰﾄ張り 共	32.6	m	6,170	201,142	代価表　0041
交通誘導員(ｽﾎﾟｯﾄ利用)	昼間 B	10	人日	15,100	151,000	
計					352,142	

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 (プール改修)		㎡	1			80		代価表 0001
01	墨出し (屋上防水改修)		㎡	1	1	80.75	80.75		
	計						80.75		
	養生 (プール改修)			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)	㎡	1	1	49	49		
	計						49		
	高圧水洗浄・清掃		㎡	1			680		代価表 0003
01	高圧洗浄 (14.7MPa/mm2)		㎡	1	1	390	390		
02	床清掃		㎡	1	1	297	297		
	計						687		

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
	下地調整	t=2.0、ｺﾃｼｺﾞｷ塗り	㎡	1			1,710		代価表 0004
01	ｶﾁｵﾝ系ｾﾒﾝﾄﾌｨﾗｰ 全面コテ2回塗り	厚2.0mm	㎡	1	1	1,710	1,710		
	計						1,710		
	敷きならし	建築発生土 小運搬・締め固め共	m3	1			2,680		代価表 0005
01	埋戻し(B種)	小規模土工 発生土	m3	1	1	1,932	1,932		
02	建築発生土 場内小運搬		m3	1	1	750	750		
	計						2,682		
	異形鉄筋(SD295)	D10	kg	1			110		代価表 0006
01	異形鉄筋(SD295)	D10	t	0.001	1	114,000	114		
	計						114		

○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
	異形鉄筋(SD295)	D13	kg	1			110		代価表 0007
01	異形鉄筋(SD295)	D13	t	0.001	1	112,000	112		
	計						112		
	鉄筋加工組立	小型構造物	kg	1			98		代価表 0008
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 0009
01	鉄筋運搬費	4ｔ車 30km程度	t	0.001	1	4,000	4		
	計						4		
	捨て 普通ｺﾝｸﾘｰﾄ	JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20	m3	1			18,800		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	18,800	18,800		
	計						18,800		

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
	目あらし	ﾓﾙﾀﾙ面 床	㎡	1			1,640		代価表 0011
01	目あらし	ｺﾝｸﾘｰﾄ面 床	㎡	1	1	1,640.14	1,640.14		
	計						1,640.14		
	目あらし	ﾓﾙﾀﾙ面 壁	㎡	1			2,030		代価表 0012
01	目あらし	ｺﾝｸﾘｰﾄ面 壁	㎡	1	1	2,031.95	2,031.95		
	計						2,031.95		
	天端 ｺﾝｸﾘｰﾄ直均し 仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	㎡	1			570		代価表 0013
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	570	570		
	計						570		
	立上りﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて ﾋﾞﾆﾙ系床材下地 厚28	㎡	1			2,290		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	2,291.4	2,291.4		
	計						2,291.4		

○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
	ﾌﾟｰﾙｻｲﾄﾞ 勾配調整ﾓﾙﾀﾙ塗	金ごて ﾓﾙﾀﾙ仕上げ 厚30	㎡	1			2,400		代価表 0015
01	床ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて ﾓﾙﾀﾙ仕上げ 厚30	㎡	1	1	2,405.97	2,405.97		
	計						2,405.97		
	ﾌﾟｰﾙ 長辺天端ﾀｲﾙ部	W=430 樹脂ﾓﾙﾀﾙ下地処理t=5.0	m	1			940		代価表 0016
01	樹脂ﾓﾙﾀﾙ	厚10㎜	㎡	1	0.43	2,200	946		
	計						946		
	ﾌﾟｰﾙ 短辺天端ﾀｲﾙ部	360×450 撤去･樹脂ﾓﾙﾀﾙ下地処理t=5.0	か所	1			350		代価表 0017
01	樹脂ﾓﾙﾀﾙ	厚10㎜	㎡	0.36	0.45	2,200	356.4		
	計						356.4		

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
	ﾌﾟｰﾙｻｲﾄﾞ 会所蓋	360x360 欠けｶｯﾀｰ切り共 鋳鉄製	か所	1			17,900		代価表 0018
01	鋳鉄製ますふた	枠付 格子型 - T-2(5KN) ます幅350	か所	1	1	16,593.42	16,593.42		
02	ｶﾞｽ溶断		か所	1	1	1,350	1,350		
	計						17,943.42		
	ﾌﾟｰﾙ 排水会所蓋	600x600 用 ｽﾃﾝﾚｽ製枠付ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ	か所	1			106,700		代価表 0019
01	ますふた	600x600 用 ｽﾃﾝﾚｽ製枠付ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ	か所	1	1	97,200	97,200		
02	左官		人	0.12	1	23,700	2,844	○	
03	特殊作業員		人	0.22	1	22,500	4,950	○	
	その他		式	1	0.22	7,794	1,714.68		
	計						106,708.68		

○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	率対象	備考
	ﾌﾟｰﾙｻｲﾄﾞ ｺﾝｸﾘｰﾄ雨水会所	450x450xH=600 蓋 T-2共	か所	1			45,300		代価表 0020
01	ｺﾝｸﾘｰﾄ会所 (蓋別)450角 標準図2-7	H=600	か所	1	1	32,055.09	32,055.09		
02	ｺﾝｸﾘｰﾄ会所蓋 (ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ蓋)	450角用 T-2	か所	1	1	13,309.6	13,309.6		
	計						45,364.69		
	ﾌﾟｰﾙｻｲﾄﾞ ｺﾝｸﾘｰﾄ雨水会所	450x450xH=800 蓋 T-2共	か所	1			51,700		代価表 0021
01	ｺﾝｸﾘｰﾄ会所 (蓋別)450角 標準図2-7	H=800	か所	1	1	38,459.01	38,459.01		
02	ｺﾝｸﾘｰﾄ会所蓋 (ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ蓋)	450角用 T-2	か所	1	1	13,309.6	13,309.6		
	計						51,768.61		

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
	ﾗﾀﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙ 新設	W-500xH-1680xD-555 ｽﾃﾝﾚｽ製、足元6箇所ﾓﾙﾀﾙ詰共	組	1			116,500		代価表 0022
01	ﾗﾀﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙ	W-500xH-1680xD-555 ｽﾃﾝﾚｽ製、材料費	組	1	1	104,000	104,000		
02	同上運送費		式	1	1	6,500	6,500		
03	ﾗﾀﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙ 取付手間		組	1	1	5,154.3	5,154.3		代価表 0023
04	建具周囲防水 ﾓﾙﾀﾙ充填	外部建具	m	0.15	6	957.6	861.84		
	計						116,516.14		
	ﾗﾀﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙ 取付手間		組	1			5,150		代価表 0023
01	床点検口	取付手間 - - - - - 600角	か所	1	1	5,154.3	5,154.3		
	計						5,154.3		

○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
	鋼製手摺 DP塗替え	細巾	m	1			1,120		代価表 0024
01	ＤＰ塗り	鉄鋼 1級 素地ごしらえ及び下塗り別途	㎡	0.4	1	2,143.2	857.28		
02	錆止め塗料塗り 改修仕様	鉄鋼面(屋内外) 工程C種 塗料A種 現場2回塗り 下地別途(塗替え面)	㎡	0.4	1	570.57	228.22		
03	下地調整 改修仕様	鉄鋼面 RB種(塗替え面)	㎡	0.4	1	102.49	40.99		
	計						1,126.49		
	ｶｯﾀｰ入れ	ﾀｲﾙ面	m	1			970		代価表 0025
01	ｶｯﾀｰ入れ	ﾓﾙﾀﾙ面 厚さ20～30㎜	m	1	1	973.08	973.08		
	計						973.08		
	砕石敷 撤去	集積共	m3	1			25,300		代価表 0026
01	ｺﾝｸﾘｰﾄ撤去	無筋 ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾚｰｶ 集積共	m3	1	1	25,349.16	25,349.16		
	計						25,349.16		

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
	ﾌﾟｰﾙｻｲﾄﾞ 仕切弁蓋 撤去	670x670 縞鋼板	か所	1			6,350		代価表 0027
01	床ﾏﾝﾎｰﾙ・点検口 撤去	集積共	か所	1	1	6,350	6,350		
	計						6,350		
	ﾌﾟｰﾙｻｲﾄﾞ等 会所蓋 撤去	360x360 鋳鉄製	か所	1			6,350		代価表 0028
01	床ﾏﾝﾎｰﾙ・点検口 撤去	集積共	か所	1	1	6,350	6,350		
	計						6,350		
	ﾌﾟｰﾙ 排水側溝蓋 撤去	W-200 鋼製	m	1			1,220		代価表 0029
01	土台撤去	集積共	m	1	1	1,225	1,225		
	計						1,225		
	段鼻 ﾉﾝｽﾘｯﾌﾟ 撤去	ｱﾙﾐ製	m	1			980		代価表 0030
01	頭押さえ撤去	集積共	m	1	1	980	980		
	計						980		

○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
	ﾗﾀﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙ 撤去	ｽﾃﾝﾚｽ製、溶断4箇所共 足元6箇所ｺｱ抜き φ150,H150共	組	1			68,100		代価表 0031
01	たてどい撤去	鋼管 集積共	m	4.5	1	5,675	25,537.5		
02	ｺｱ抜き	φ150	か所	6	1	6,210	37,260		
03	ｶﾞｽ溶断		か所	4	1	1,350	5,400		
	計						68,197.5		
	鋼製門扉撤去	門扉A、門扉B、門扉C 枠・支柱共 集積共	式	1			12,400		代価表 0042
01	鋼製門扉撤去	枠・支柱共 集積共	kg	1	434	28.62	12,421.08		代価表 0032
	計						12,421.08		
	鋼製門扉撤去	枠・支柱共 集積共	kg	1			28		代価表 0032
01	鋼製門扉撤去	枠・支柱共 集積共	t	0.001	1	28,627.25	28.62		代価表 0033
	計						28.62		

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
	鋼製門扉撤去	枠・支柱共 集積共	t	1			28,600		代価表 0033
01	鉄骨軸組 とりこわし	小規模(集積共)人力	t	1	1	28,627.25	28,627.25		
	計						28,627.25		
	発生材積込み	ﾀｲﾙ 人力	m3	1			4,900		代価表 0034
01	発生材積込み	ﾎﾞｰﾄﾞ・木材類 人力	m3	1	1	4,900	4,900		
	計						4,900		
	とりこわし 発生材運搬	砕石	m3	1			2,460		代価表 0035
01	とりこわし 発生材運搬	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 4.5km以下	m3	1	1	2,464.46	2,464.46		
	計						2,464.46		
	とりこわし 発生材運搬	ｺﾝｸﾘｰﾄ	m3	1			2,460		代価表 0036
01	とりこわし 発生材運搬	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 4.5km以下	m3	1	1	2,464.46	2,464.46		
	計						2,464.46		

○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
	とりこわし 発生材運搬	ﾓﾙﾀﾙ	m3	1			2,460		代価表 0037
01	とりこわし 発生材運搬	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 4.5km以下	m3	1	1	2,464.46	2,464.46		
	計						2,464.46		
	とりこわし 発生材運搬	ﾀｲﾙ	m3	1			3,400		代価表 0038
01	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 石こうﾎﾞｰﾄﾞ類 DID区間有り 14.5km以下	m3	1	1	3,406.24	3,406.24		
	計						3,406.24		
	ｽｸﾗｯﾌﾟ控除	ｱﾙﾐ 延ﾍﾞｶﾞﾗ	kg	1			▲230		代価表 0039
01	ｽｸﾗｯﾌﾟ控除	ｱﾙﾐ 延ﾍﾞｶﾞﾗ	t	0.001	1	▲235,000	▲235		
	計						▲235		
	ｽｸﾗｯﾌﾟ控除	鉄屑 ヘビーH2	kg	1			▲44		代価表 0040
01	ｽｸﾗｯﾌﾟ控除	鉄屑 ヘビーH2	t	0.001	1	▲44,000	▲44		
	計						▲44		

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
	仮囲い	ﾌｪﾝｽﾊﾞﾘｹｰﾄﾞ H=1800 ｼｰﾄ張り共	m	1			6,170		代価表 0041
01	仮囲(7) ﾌｪﾝｽﾊﾞﾘｹｰﾄﾞ標準 図参-6	(A) 月額損料	か所	0.55555	1	630.25	350.13		
02	仮囲(7) ﾌｪﾝｽﾊﾞﾘｹｰﾄﾞ標準 図参-6	(A) 定額損料	か所	0.55555	4	2,284.81	5,077.3		
03	養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅱ類 掛払い手間 - -	㎡	0.9	1	684.75	616.27		
04	養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅱ類 供用1日賃料 修理費含む - -	㎡	0.9	120	0.87	93.96		
05	養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅱ類 基本料 修理費含む - -	㎡	0.9	1	36.38	32.74		
	計						6,170.4		

○は「その他」の率対象

電気設備工事　種目別内訳

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
電気設備工事 (大阪府立港高等学校) (プール改修工事)	1	式	221,920	
計			221,920	

電気設備工事(大阪府立港高等学校)(プール改修工事)

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
プール機械室	1	式	221,920	
計			221,920	

電気設備工事(大阪府立港高等学校)(プール改修工事)

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
プール機械室	動力設備	1	式	162,800	
プール機械室	電灯・コンセント設備	1	式	59,120	
計				221,920	

電気設備工事　細目別内訳

電気設備工事(大阪府立港高等学校)(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
600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	10	m	440	4,400	
600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)	8mm2	11	m	520	5,720	
硬質ﾋﾞﾆﾙ電線管(VE)	露出配管　16mm	1	m	1,030	1,030	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	8mm2- 3C ﾋﾟｯﾄ・天井	1	m	1,290	1,290	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	8mm2- 3C 管内	11	m	1,480	16,280	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 31mm	10	m	2,340	23,400	
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 19mm	8	m	1,570	12,560	
金属製可とう電線管(F)(ﾋﾞﾆﾙ被覆有)	(30) ｴｷｽﾊﾟﾝｼｮﾝ用等	1	m	2,610	2,610	
丸形露出ﾎﾞｯｸｽ(塗装共)	19(E19,16) 2方出	1	個	3,740	3,740	
ｽﾃﾝﾚｽ製ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	300×　300×　100 -	1	個	22,800	22,800	
接地極(銅覆鋼棒打込式)	14φ×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	
既設動力操作盤(改修)		1	式		36,600	代価表　0001
撤去工事	再使用しない	1	式		14,800	別紙 00-0001
計					162,800	

電気設備工事　細目別内訳

電気設備工事(大阪府立港高等学校)(プール改修工事)　プール機械室　電灯・コンセント設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｺﾝｾﾝﾄ	2P15A ×2　抜止 ｽﾃﾝﾚｽﾌﾟﾚｰﾄ	1	個	2,630	2,630	代価表　0005
温度ｽｲｯﾁ	0℃～50℃	1	個	8,160	8,160	代価表　0002
換気扇	一般形　電気式ｼｬｯﾀｰ 300φ	1	台	30,100	30,100	
換気扇ｳｪｻﾞｰｶﾊﾞｰ	ｽﾃﾝﾚｽ製　30 cm (防虫網付)	1	個	12,800	12,800	
撤去工事	再使用しない	1	式		5,430	別紙 00-0002
計					59,120	

電気設備工事　別紙明細

電気設備工事(大阪府立港高等学校)(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		14,800	別紙 00-0001
600V絶縁電線 撤去	5.5mm2 × 1本 再使用しない	7	m	90	630	
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	7	m	190	1,330	
既設動力操作盤 （内機撤去）		1	式		12,900	代価表　0003
計					14,860	

電気設備工事　別紙明細

電気設備工事(大阪府立港高等学校)(プール改修工事)　プール機械室　電灯・コンセント設備

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		5,430	別紙 00-0002
ｺﾝｾﾝﾄ 撤去	2P15A×2 （再使用無し）	1	個	530	530	
温度ｽｲｯﾁ （撤去）		1	個	530	530	代価表　0004
換気扇 撤去	300 φ 取付枠別 （再使用無し）	1	台	4,370	4,370	
計					5,430	

代価表

配線器具

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	既設動力操作盤（改修）		式	1			36,600		代価表 0001
01	漏電遮断器	ELCB 3P 100/75	個	1	1	12,300	12,300		
02	600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)	8mm2	m	2	1	522	1,044		
03	雑材料		式	1	0.02	12,300	246		
			K01						
04	電工		人	0.708	1	26,520	18,776.16	○	
	その他		式	1	0.23	18,776.16	4,318.51		
	計						36,684.67		
	温度ｽｲｯﾁ	0℃～50℃	個	1			8,160		代価表 0002
01	温度ｽｲｯﾁ	0℃～50℃	個	1	1	6,250	6,250		
02	雑材料		式	1	0.02	6,250	125		
			K01						
03	電工		人	0.054	1	26,520	1,432.08	○	
	その他		式	1	0.25	1,432.08	358.02		
	計						8,165.1		

代価表

配線器具

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	既設動力操作盤（内機撤去）		式	1			12,900		代価表 0003
01	電工		人	1.95	0.2	26,520	10,342.8	○	
	その他		式	1	0.25	10,342.8	2,585.7		
	計						12,928.5		
	温度ｽｲｯﾁ（撤去）		個	1			530		代価表 0004
01	電工		人	0.054	0.3	26,520	429.62	○	
	その他		式	1	0.25	429.62	107.4		
	計						537.02		

○は「その他」の率対象

配線器具

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	ｺﾝｾﾝﾄ	2P15A ×2 抜止 ｽﾃﾝﾚｽﾌﾟﾚｰﾄ	個	1			2,630		代価表 0005
01	ｺﾝｾﾝﾄ	2P15A ×2 抜止 ｽﾃﾝﾚｽﾌﾟﾚｰﾄ	個	1	1	262	262		
02	SUSﾌﾟﾚｰﾄ	ｺﾝｾﾝﾄ用	個	1	1	146	146		
03	雑材料		式 K01+K0	1	0.02	408	8.16		
04	電工		人	0.067	1	26,520	1,776.84	○	
	その他		式	1	0.25	1,776.84	444.21		
	計						2,637.21		

○は「その他」の率対象

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
機械設備工事 （プール改修工事） （港高等学校）	1	式	13,843,380	
計			13,843,380	

機械設備工事（プール改修工事）（港高等学校）

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
プール棟	1	式	13,843,380	
計			13,843,380	

機械設備工事（プール改修工事）（港高等学校）

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	9,426,400	
プール棟	配管設備	1	式	4,416,980	
計				13,843,380	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事（プール改修工事）（港高等学校）　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100m3/h 操作盤　ろ過ﾎﾟﾝﾌﾟ　ほか付属品	1	基	7,257,000	7,257,000	
二次側電源工事	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		127,000	別紙 00-0003
撤去工事	再使用しない	1	式		271,000	別紙 00-0004
産業廃棄物処分費		1	式		12,400	別紙 00-0005
計					9,426,400	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事（プール改修工事）（港高等学校）　プール棟　配管設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	屋外架空・暗渠 125A	2	m	12,300	24,600	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	屋外架空・暗渠　75A	3	m	7,450	22,350	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	機械室・便所　125A	12	m	16,900	202,800	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	地中配管　125A	13	m	9,760	126,880	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	地中配管　100A	57	m	7,850	447,450	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	地中配管　75A	11	m	5,870	64,570	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	地中配管　50A	26	m	3,750	97,500	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	地中配管　25A	20	m	2,050	41,000	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	地中配管　20A	4	m	1,650	6,600	
排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管(VP)	地中配管　100A	88	m	7,000	616,000	
排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管(VP)	地中配管　40A	9	m	2,700	24,300	
吸い込み防止金具	125A	1	個	15,100	15,100	代価表　0001
ﾗｲﾆﾝｸﾞﾊﾞﾀﾌﾗｲ弁	10K(ｳｴﾊｰ) 125A	2	個	51,700	103,400	
ﾗｲﾆﾝｸﾞﾊﾞﾀﾌﾗｲ弁	10K(ｳｴﾊｰ) 100A	1	個	38,200	38,200	
ﾗｲﾆﾝｸﾞ仕切弁	5K(ﾌﾗﾝｼﾞ) 125A	1	個	86,700	86,700	

機械設備工事（プール改修工事）（港高等学校）　プール棟　配管設備

名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ﾗｲﾆﾝｸﾞ仕切弁	10K(ﾌﾗﾝｼﾞ)　80A	2	個	48,300	96,600	
仕切弁 (管端防食ｺｱ)	5K(ねじ･給水用) 50A	1	個	17,600	17,600	
仕切弁 (管端防食ｺｱ)	5K(ねじ･給水用) 25A	1	個	6,640	6,640	
ﾊﾞﾙﾌﾞﾎﾞｯｸｽ	65以上	2	か所	48,300	96,600	
ﾊﾞﾙﾌﾞﾎﾞｯｸｽ	25-50	2	か所	40,500	81,000	
散水栓 (ﾎﾞｯｸｽ共)	T28NH13	2	個	23,200	46,400	
ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ金物	40A	14	個	15,200	212,800	代価表　0002
埋設標識ﾃｰﾌﾟ	150幅	6	m	180	1,080	
配管切断 (樹脂管類) ･手間のみ	配管切断 125A 保温無	10	か所	7,490	74,900	
配管切断 (樹脂管類) ･手間のみ	配管切断　75A 保温無	8	か所	5,780	46,240	
配管切断 (樹脂管類) ･手間のみ	配管切断　50A 保温無	1	か所	4,420	4,420	
配管切断 (樹脂管類) ･手間のみ	配管切断　40A 保温無	14	か所	4,420	61,880	
器具取付費		1	式		123,000	別紙 00-0006
保温工事		1	式		59,300	別紙 00-0007
ｱｽﾍﾞｽﾄ対策工事		1	式		5,290	別紙 00-0008

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事（プール改修工事）（港高等学校）　プール棟　配管設備

名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材梱包 運搬費		1	式		70	別紙 00-0009
はつり工事		1	式		259,000	別紙 00-0010
ｺﾝｸﾘｰﾄ類処分費		1	式		210	別紙 00-0011
土工事		1	式		740,000	別紙 00-0012
土工事	残土処分費	1	式		58,100	別紙 00-0013
撤去工事	再使用しない	1	式		518,000	別紙 00-0014
廃棄物処分費		1	式		20,200	別紙 00-0015
有価材		1	式		▲29,800	別紙 00-0016
計					4,416,980	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事（プール改修工事）（港高等学校）　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　ろ過ﾎﾟﾝﾌﾟほか付属品	1	基	820,000	820,000	
計					820,000	
搬入費		1	式		119,000	別紙 00-0002
搬入費	複数搬入 300kg/m3未満	1.06	t	113,000	119,780	
計					119,780	
搬出費		1	式		127,000	別紙 00-0003
搬出費(撤去用)	複数搬出 200kg/m3未満	1.06	t	120,000	127,200	
計					127,200	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事（プール改修工事）（港高等学校）　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		271,000	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		4.01	m3	6,460	25,904	
計					271,904	
産業廃棄物処分費		1	式		12,400	別紙 00-0005
金属くず		1.06	t	11,700	12,402	
計					12,402	

機械設備工事（プール改修工事）（港高等学校）　プール棟　配管設備						
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
器具取付費		1	式		123,000	別紙 00-0006
吐水口金物取付	50A	16	個	7,700	123,200	代価表　0003
計					123,200	
保温工事		1	式		59,300	別紙 00-0007
プールろ過配管保温	ﾎﾟﾘｽﾁﾚﾝ 屋外露出,浴室 ｽﾃﾝﾚｽ鋼板 125A	1.6	m	15,400	24,640	代価表　0004
給水管 保温	ﾎﾟﾘｽﾁﾚﾝ 屋外露出,浴室 ｽﾃﾝﾚｽ鋼板 80A	3.1	m	11,200	34,720	
計					59,360	
ｱｽﾍﾞｽﾄ対策工事		1	式		5,290	別紙 00-0008
化学防護服		1	着	1,070	1,070	
半面防護ﾏｽｸ		1	個	2,500	2,500	
防護ﾒｶﾞﾈ		1	個	1,720	1,720	
計					5,290	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事（プール改修工事）（港高等学校）　プール棟　配管設備						
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材梱包運搬費		1	式		70	別紙 00-0009
ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材集積・梱包	密封処理(二重梱包)	0.01	m3	1,130	11	
ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材積込・運搬		0.01	m3	6,460	64	代価表　0005
計					75	
はつり工事		1	式		259,000	別紙 00-0010
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)	100～150mm 100mm	16	か所	10,800	172,800	
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)	100～150mm 125mm	1	か所	12,400	12,400	
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)	100～150mm 175mm	4	か所	18,500	74,000	
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　4.5km以下	0.05	m3	4,700	235	
計					259,435	
ｺﾝｸﾘｰﾄ類処分費		1	式		210	別紙 00-0011
ｺﾝｸﾘｰﾄ処分費		0.05	m3	4,230	211	
計					211	

機械設備工事（プール改修工事）（港高等学校）　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		740,000	別紙 00-0012
土工事	機械堀方　ﾊﾞｯｸﾎｳ　0.45m3	80.71	m3	1,490	120,257	
土工事	機械埋戻し　ﾊﾞｯｸﾎｳ　0.45m3	48.42	m3	3,120	151,070	
土工事	山砂の類　－	32.29	m3	8,790	283,829	
建設発生土運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　10t積級 ﾊﾞｯｸﾎｳ0.45m3 土砂 DID区間有り 60.0km以下	32.29	m3	5,740	185,344	
計					740,500	
土工事	残土処分費	1	式		58,100	別紙 00-0013
残土処分費	投棄料(阪南2区)	32.29	m3	1,800	58,122	
計					58,122	

機械設備工事（プール改修工事）（港高等学校）　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		518,000	別紙 00-0014
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所　125A	18.6	m	4,840	90,024	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所　100A	5.1	m	4,090	20,859	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 100A	20.6	m	3,070	63,242	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	機械室・便所　100A	33.6	m	2,500	84,000	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	機械室・便所　40A	3.2	m	1,030	3,296	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠　25A	22.1	m	570	12,597	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	地中配管　125A	5.9	m	1,790	10,561	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	地中配管　100A	95.1	m	1,460	138,846	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	地中配管　80A	6.2	m	1,130	7,006	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	地中配管　50A	1	m	760	760	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	地中配管　40A	9.1	m	600	5,460	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	地中配管　25A	10.3	m	440	4,532	
衛生器具類撤去 再使用しない	散水栓(箱共)	2	組	2,970	5,940	
ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ目皿撤去 再使用しない	40A	14	個	2,040	28,560	代価表　0006

機械設備工事（プール改修工事）（港高等学校）　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		518,000	別紙 00-0014
吐出金具撤去 再使用しない	40A	16	個	2,040	32,640	代価表　0007
産業廃棄物積込・運搬費		1.5	m3	6,460	9,690	
計					518,013	
廃棄物処分費		1	式		20,200	別紙 00-0015
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	125A	5.9	m	160	944	
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	100A	128.7	m	110	14,157	
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	80A	6.2	m	70	434	
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	50A	1	m	30	30	
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	40A	12.3	m	20	246	
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	25A	32.4	m	10	324	
ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材処分費		0.22	t	18,800	4,136	
計					20,271	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事（プール改修工事）（港高等学校）　プール棟　配管設備						
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
有価材		1	式		▲29,800	別紙 00-0016
金属くず	ﾍﾋﾞｰH1	0.64	t	▲46,500	▲29,760	
計					▲29,760	

名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
貫通部非破壊検査		1	式		240,000	別紙 00-0017
計					240,000	

名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
貫通部非破壊検査		1	式		240,000	別紙 00-0017
貫通部非破壊(X線)調査費	基本料金　(一式) 1- 10箇所まで	1		144,000	144,000	
貫通部非破壊(X線)調査費	材料費　(枚) 1- 10箇所まで	5		4,320	21,600	
貫通部非破壊(X線)調査費	報告書作成費　(一式) 1- 10箇所まで	1		62,400	62,400	
貫通部非破壊(X線)調査費	諸経費　(一式) 1- 10箇所まで	1		12,000	12,000	
計					240,000	

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	吸い込み防止金具	125A	個	1			15,100		代価表 0001
01	吸い込み防止金具	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		
	ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ金物	40A	個	1			15,200		代価表 0002
01	ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ金物	40A	個	1	1	8,560	8,560		
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						15,261.04		

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
	吐水口金物取付	50A	個	1			7,700		代価表 0003
01	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						7,706.19		
	プールろ過配管 保温	ﾎﾟﾘｽﾁﾚﾝ 屋外露出,浴室 ｽﾃﾝﾚｽ鋼板 125A	m	1			15,400		代価表 0004
01	給水管 保温	ﾎﾟﾘｽﾁﾚﾝ 屋外露出,浴室 ｽﾃﾝﾚｽ鋼板 125A	m	1	1	15,458.4	15,458.4		
	計						15,458.4		
	ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材 積込・運搬		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

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撤去 再使用しない	40A	個	1			2,040		代価表　0006
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		
	吐出金具撤去 再使用しない	40A	個	1			2,040		代価表　0007
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		

○は「その他」の率対象