文書番号	教施財第　　2270-2　　号
工事期間	契約締結日　～ 令和5年2月15日
開札日	令和4年8月25日

工事名称　　大阪府立布施工科高等学校プール改修工事

設計内訳書

工事場所　　東大阪市宝持三丁目

工事費　　¥52,421,600-　　（消費税相当額　　¥4,765,600-　）

工事価格　　¥47,656,000-

工事概要　　プール改修工事及び関連設備工事一式

大阪府立布施工科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	17,388,490			
電気設備工事	一式	727,460			
機械設備工事	一式	17,284,500			
ガス設備工事	一式				
小 計				35,400,450	
2.共通仮設費					
改修工事	一式	1,661,968			
小 計				1,661,968	
3.現場管理費					
改修工事	一式	4,649,361			
小 計				4,649,361	
4.一般管理費等	一式			5,944,221	
工事価格	一式			47,656,000	
消費税等相当額	一式			4,765,600	工事価格×10%
総工事費	一式			52,421,600	

大阪府立布施工科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	34,832,241	A		
	申請費	一式		B		
	鉄骨工事	一式		C		
	処分費等	一式	221,751	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	346,458	G		
直接工事費　小計			35,400,450	A＋B＋C＋D＋E＋F＋G＝H		
共通仮設費率			3.78%	I		
共通仮設費	一般工事	一式	1,316,658	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			345,310	M		
共通仮設費　小計			1,661,968	I＋K＋L＋M＝N		
一般工事の純工事費		一式	36,148,899	A＋J＝O		
鉄骨工事の純工事費		一式		C＋K＝P		
現場管理費率			12.74%	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	4,605,369	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	43,992	M×Q＝V		
現場管理費積上げ分		一式		W		
現場管理費　小計			4,649,361	R＋S＋T＋U＋V＋W＝X		
一般管理費を除く小計			41,711,779	H＋N＋X＝Y		
工事原価(申請費等除く)		一式	41,365,321	Y-B-G-U＝Z		
一般管理費等率			14.33%	AA		
一般管理費等(補正分除く)		一式	5,927,650	Z×AA＝AB		
一般管理費等(補正)		一式	16,684	(Z＋G)×0.04%＝AC		
端数処理			-113	AD		
一般管理費　小計			5,944,221	AB＋AC＋AD＝AE		

建築工事　種目別内訳

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事	1	式	17,388,490	
計			17,388,490	

布施工科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	17,281,358	
ﾌﾟｰﾙ専用附属室棟改修工事	1	式	107,132	
計			17,388,490	

布施工科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	197,410	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	地業工事	1	式	124,260	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	鉄筋工事	1	式	9,344	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	1	式	881,660	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	型枠工事	1	式	43,521	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	防水改修工事	1	式	9,251,472	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	金属工事	1	式	219,200	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	左官工事	1	式	880,113	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	建具工事	1	式	104,000	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	塗装工事	1	式	30,020	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	内外装工事	1	式	2,569,160	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	その他改修工事	1	式	594,832	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	撤去工事	1	式	1,948,648	
ﾌﾟｰﾙ改修工事	発生材処理	1	式	427,718	
計				17,281,358	

建築工事　中科目別内訳

布施工科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
ﾌﾟｰﾙ専用附属室棟改修工事	直接仮設工事	1	式	3,766	
ﾌﾟｰﾙ専用附属室棟改修工事	鉄筋工事	1	式	9,542	
ﾌﾟｰﾙ専用附属室棟改修工事	ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	1	式	29,600	
ﾌﾟｰﾙ専用附属室棟改修工事	型枠工事	1	式	6,357	
ﾌﾟｰﾙ専用附属室棟改修工事	左官工事	1	式	47,131	
ﾌﾟｰﾙ専用附属室棟改修工事	撤去工事	1	式	9,236	
ﾌﾟｰﾙ専用附属室棟改修工事	発生材処理	1	式	1,500	
計				107,132	

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　ﾌﾟｰﾙ改修工事　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		29,200	別紙 00-0001
養生		1	式		43,610	別紙 00-0002
清掃･後片付け		1	式		124,600	別紙 00-0003
計					197,410	

建築工事　細目別内訳

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　ﾌﾟｰﾙ改修工事　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	11.4	m3	10,900	124,260	代価表　0004
計					124,260	

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　ﾌﾟｰﾙ改修工事　鉄筋工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
異形鉄筋(SD295)	D10	7.4	kg	110	814	代価表　0005
異形鉄筋(SD295)	D13	9.8	kg	110	1,078	代価表　0006
鉄筋加工組立		16.6	kg	98	1,626	代価表　0007
鉄筋運搬費		16.6	kg	4	66	代価表　0008
差筋ｱﾝｶｰ	D13　材工共	13	本	360	4,680	
ﾎｰﾙｲﾝｱﾝｶｰ	M10　材工共	6	本	180	1,080	
計					9,344	

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　ﾌﾟｰﾙ改修工事　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 S18 粗骨材20	0.4	m3	19,400	7,760	
普通ｺﾝｸﾘｰﾄ	JIS A5308　呼び強度18 S15 粗骨材20	33.6	m3	18,800	631,680	
ｺﾝｸﾘｰﾄ打設手間	基礎部　ﾎﾟﾝﾌﾟ打設 50m3/回未満　S15～S18 -　圧送費､基本料別途	34	m3	1,030	35,020	
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	34	m3	800	27,200	
計					881,660	

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事	ﾌﾟｰﾙ改修工事			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 － －	8.9	㎡	4,690	41,741	
型枠運搬費	4ｔ車　30km程度 往復	8.9	㎡	200	1,780	
計					43,521	

建築工事　細目別内訳

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事	ﾌﾟｰﾙ改修工事			防水改修工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ﾌﾟｰﾙｼｰﾄ防水	高圧水洗浄ｹﾚﾝ清掃・塩ﾋﾞ鋼板・ 端部処理・防滑性塩ﾋﾞｼｰﾄ(飛び込み台部等)・ｺｰｽﾗｲﾝ・表示板等共	1	式		8,716,000	
ﾌﾟｰﾙ用塗料	排水溝･段差部	87.3	㎡	5,600	488,880	
ｼｰﾘﾝｸﾞ	一般部 ﾎﾟﾘｳﾚﾀﾝ系(PU-2) 20×10	89.6	m	520	46,592	
計					9,251,472	

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　ﾌﾟｰﾙ改修工事　金属工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｽﾃﾝﾚｽｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ	600x600　受枠・固定共 T-2細目・ﾉﾝｽﾘｯﾌﾟ	1	か所	78,400	78,400	
ｽﾃﾝﾚｽｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ	350x350　受枠共 T-2　細目・ﾉﾝｽﾘｯﾌﾟ	4	か所	35,200	140,800	
計					219,200	

建築工事　細目別内訳

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　ﾌﾟｰﾙ改修工事　左官工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
床ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて ﾓﾙﾀﾙ仕上げ　厚30	5.5	m²	2,410	13,255	
壁ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて 内壁　厚20	1.6	m²	3,730	5,968	
ﾌﾟｰﾙｻｲﾄﾞ部 下地調整	防滑ｼｰﾄ下地	364	m²	1,710	622,440	代価表　0009
側溝ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて　W=100　t=30	89	m	2,390	212,710	代価表　0010
階段部 下地調整	防滑ｼｰﾄ下地 高圧水洗浄・ｹﾚﾝ清掃共	11.7	m²	2,200	25,740	代価表　0011
計					880,113	

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　ﾌﾟｰﾙ改修工事　建具工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｽﾁｰﾙ扉新設	片開き　W=1525　H=1700 D-6	1	か所	104,000	104,000	
計					104,000	

建築工事　細目別内訳

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　ﾌﾟｰﾙ改修工事　塗装工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｽﾁｰﾙ扉DP塗 D-6	鋼製建具面　1級 素地ごしらえ及び下塗り別途	1	式		6,050	代価表　0012
ｽﾁｰﾙ階段DP塗 D-7	仮撤去・復旧共 鉄鋼面　1級　錆止工程C塗料A 下地RB種(塗替え面)	1	式		17,300	代価表　0013
縞鋼板蓋DP塗	仮撤去復旧共 鉄鋼面　1級　錆止工程C塗料A 下地RB種(塗替え面)	1	式		6,670	代価表　0014
計					30,020	

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　ﾌﾟｰﾙ改修工事　内外装工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
防滑性塩ﾋﾞｼｰﾄ(遮熱)	端部ｼｰﾘﾝｸﾞ共	368	㎡	6,720	2,472,960	
防滑性階段用床材(段鼻一体型)		10	か所	9,620	96,200	
計					2,569,160	

建築工事　細目別内訳

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　ﾌﾟｰﾙ改修工事　その他改修工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
(ひび割れ等補修)						
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	57.3	m	3,180	182,214	
欠損部補修 小面積（S-3)	（庇鼻先部、役物成形含む） 深さ30mm程度 150mm×150mm程度	20	か所	2,940	58,800	
擁壁目地補修	木片撤去　ｽﾀｲﾛﾌｫｰﾑW=10詰め	1	式		7,360	代価表　0015
(水張り試験)						
水張り試験	上下水道料金	1	式		346,458	
計					594,832	

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事	ﾌﾟｰﾙ改修工事	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	10.4	m	970	10,088	
ｺﾝｸﾘｰﾄ平板+塩ﾋﾞｼｰﾄ撤去　T-1	集積共 一部砕石撤去	1	式		1,864,000	代価表　0017
排水側溝蓋撤去	W=200　鋳鉄製　集積共	16	m	1,220	19,520	代価表　0019
集水桝蓋撤去 T-2	鋳鉄製　350×350　集積共	4	か所	6,350	25,400	代価表　0020
排水桝撤去　T-3	集積共	1	か所	15,700	15,700	代価表　0021
給水菅廻り撤去 T-4	鉄筋切断・集積共	1	式		9,360	代価表　0022
ｽﾁｰﾙ扉撤去	集積共	1	か所	4,580	4,580	代価表　0023
計					1,948,648	

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事	ﾌﾟｰﾙ改修工事	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	廃ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類　人力	0.9	m3	4,900	4,410	代価表　0024
発生材積込み	ｺﾝｸﾘｰﾄ類　人力	33.9	m3	6,460	218,994	
発生材積込み	ﾎﾞｰﾄﾞ・木材類 人力	0.02	m3	4,900	98	
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　廃ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類 DID区間有り 23.0km以下	0.9	m3	4,330	3,897	代価表　0025
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	33.9	m3	2,460	83,394	
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　木材類 DID区間有り 23.0km以下	0.02	m3	3,330	66	
とりこわし 発生材処分	廃ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類	0.9	m3	16,060	14,454	
とりこわし 発生材処分	ｺﾝｸﾘｰﾄ類	33.9	m3	3,055	103,564	
とりこわし 発生材処分	木くず類	0.02	m3	1,000	20	
ｽｸﾗｯﾌﾟ控除	鉄屑 ヘビーH2	10.9	kg	▲44	▲479	代価表　0026
ｽｸﾗｯﾌﾟ控除	ｽﾃﾝﾚｽ材	3.5	kg	▲200	▲700	
計					427,718	

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　ﾌﾟｰﾙ専用附属室棟改修工事　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		1,120	別紙 00-0004
養生		1	式		686	別紙 00-0005
清掃･後片付け		1	式		1,960	別紙 00-0006
計					3,766	

建築工事　細目別内訳

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　ﾌﾟｰﾙ専用附属室棟改修工事　鉄筋工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
異形鉄筋(SD295)	D10	34.6	kg	110	3,806	代価表　0005
鉄筋加工組立		33.3	kg	98	3,263	代価表　0007
鉄筋運搬費		33.3	kg	4	133	代価表　0008
ﾎｰﾙｲﾝｱﾝｶｰ	M10　材工共	13	本	180	2,340	
計					9,542	

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　ﾌﾟｰﾙ専用附属室棟改修工事　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18 S15 粗骨材20	1	m3	18,800	18,800	
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	10,800	10,800	
計					29,600	

建築工事　細目別内訳

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　ﾌﾟｰﾙ専用附属室棟改修工事　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 － －	1.3	㎡	4,690	6,097	
型枠運搬費	4ｔ車　30km程度 往復	1.3	㎡	200	260	
計					6,357	

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　ﾌﾟｰﾙ専用附属室棟改修工事　左官工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
床ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて ﾓﾙﾀﾙ仕上げ　厚30	0.9	m²	2,410	2,169	
壁ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて 外壁　厚25	5.1	m²	4,320	22,032	
壁ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて 内壁　厚20	5.2	m²	3,730	19,396	
床ｺﾝｸﾘｰﾄ直均し仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	6.2	m²	570	3,534	
計					47,131	

建築工事　細目別内訳

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　ﾌﾟｰﾙ専用附属室棟改修工事　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20～30㎜	3.8	m	970	3,686	
ｺﾝｸﾘｰﾄ撤去	無筋　人力　集積共	0.1	m3	55,500	5,550	
計					9,236	

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事　ﾌﾟｰﾙ専用附属室棟改修工事　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	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	0.1	m3	4,700	470	
とりこわし 発生材処分	ｺﾝｸﾘｰﾄ類	0.1	m3	4,230	423	
ｽｸﾗｯﾌﾟ控除	鉄屑 ヘビーH2	0.9	kg	▲44	▲39	代価表　0026
計					1,500	

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事	ﾌﾟｰﾙ改修工事			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		29,200	別紙 00-0001
墨出し (ﾌﾟｰﾙ改修)		365	㎡	80	29,200	代価表　0001
計					29,200	
養生		1	式		43,610	別紙 00-0002
養生 (ﾌﾟｰﾙ改修)		890	㎡	49	43,610	代価表　0002
計					43,610	
清掃･後片付け		1	式		124,600	別紙 00-0003
整理清掃後片付け (ﾌﾟｰﾙ改修)		890	㎡	140	124,600	代価表　0003
計					124,600	

建築工事　別紙明細

布施工科高校ﾌﾟｰﾙ改修工事	ﾌﾟｰﾙ専用附属室棟改修工事			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		1,120	別紙 00-0004
墨出し (ﾌﾟｰﾙ改修)		14	㎡	80	1,120	代価表　0001
計					1,120	
養生		1	式		686	別紙 00-0005
養生 (ﾌﾟｰﾙ改修)		14	㎡	49	686	代価表　0002
計					686	
清掃･後片付け		1	式		1,960	別紙 00-0006
整理清掃後片付け (ﾌﾟｰﾙ改修)		14	㎡	140	1,960	代価表　0003
計					1,960	

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ﾌｪﾝｽﾊﾞﾘｹｰﾄﾞ	H=1800　ｼｰﾄ張り　4ヶ月	31	m	3,410	105,710	代価表　0027
交通誘導員(ｽﾎﾟｯﾄ利用)	昼間 B	10	人日	15,100	151,000	
敷き鉄板	厚22　1ヶ月　設置・撤去共	18	㎡	2,200	39,600	代価表　0028
計					296,310	

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			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 (ﾌﾟｰﾙ改修)		㎡	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		
	整理清掃後片付け (ﾌﾟｰﾙ改修)		㎡	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)	㎡	1	1	148.5	148.5		
	計						148.5		

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
	砂利地業	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	m3	1			10,900		代価表 0004
01	砂利地業	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	m3	1	1	6,055	6,055		
02	普通作業員		人	0.2	1	19,600	3,920	○	
	その他		式	1	0.25	3,920	980		
	計						10,955		
	異形鉄筋(SD295)	D10	kg	1			110		代価表 0005
01	異形鉄筋(SD295)	D10	t	0.001	1	114,000	114		
	計						114		
	異形鉄筋(SD295)	D13	kg	1			110		代価表 0006
01	異形鉄筋(SD295)	D13	t	0.001	1	112,000	112		
	計						112		

○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
	鉄筋加工組立		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		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		
	ﾌﾟｰﾙｻｲﾄﾞ部 下地調整	防滑ｼｰﾄ下地	㎡	1			1,710		代価表 0009
01	ｶﾁｵﾝ系ｾﾒﾝﾄﾌｨﾗｰ 全面コテ2回塗り	厚2.0㎜	㎡	1	1	1,710	1,710		
	計						1,710		
	側溝ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて W=100 t=30	m	1			2,390		代価表 0010
01	側溝ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて 糸幅200	m	1	1	2,394	2,394		
	計						2,394		

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
	階段部 下地調整	防滑ｼｰﾄ下地 高圧水洗浄・ｹﾚﾝ清掃共	㎡	1			2,200		代価表 0011
01	高圧水洗浄・ケレン・清掃		㎡	1	1	490	490		
02	ｶﾁｵﾝ系ｾﾒﾝﾄﾌｨﾗｰ 全面コテ2回塗り	厚2.0㎜	㎡	1	1	1,710	1,710		
	計						2,200		
	ｽﾁｰﾙ扉DP塗 D-6	鋼製建具面 1級 素地ごしらえ及び下塗り別途	式	1			6,050		代価表 0012
01	ＤＰ塗り	鋼製建具面 1級 素地ごしらえ及び下塗り別途	㎡	1	1	2,143.2	2,143.2		
02	錆止め塗料塗り 改修仕様	鋼製建具面(屋内外) 工程A種 塗料A種 現場1回塗り 下地別途(新規面)	㎡	2.6	1	478.8	1,244.88		
03	下地調整 改修仕様	鉄鋼面 RA種(新規面)	㎡	2.6	1	84.82	220.53		
04	普通作業員		人	0.1	1	19,600	1,960	○	
	その他		式	1	0.25	1,960	490		
	計						6,058.61		

○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
	ｽﾁｰﾙ階段DP塗 D-7	仮撤去・復旧共 鉄鋼面　1級　錆止工程C塗料A 下地RB種(塗替え面)	式	1			17,300		代価表　0013
01	ＤＰ塗り	鉄鋼　1級 素地ごしらえ及び下塗り別途	㎡	5.3	1	2,143.2	11,358.96		
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)	㎡	5.3	1	570.57	3,024.02		
03	下地調整 改修仕様	鉄鋼面 RB種(塗替え面)	㎡	5.3	1	102.49	543.19		
04	普通作業員		人	0.1	1	19,600	1,960	○	
	その他		式	1	0.25	1,960	490		
	計						17,376.17		
	縞鋼板蓋DP塗	仮撤去復旧共 鉄鋼面　1級　錆止工程C塗料A 下地RB種(塗替え面)	式	1			6,670		代価表　0014
01	ＤＰ塗り	鉄鋼　1級 素地ごしらえ及び下塗り別途	㎡	1.5	1	2,143.2	3,214.8		
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)	㎡	1.5	1	570.57	855.85		
03	下地調整 改修仕様	鉄鋼面 RB種(塗替え面)	㎡	1.5	1	102.49	153.73		
04	普通作業員		人	0.1	1	19,600	1,960	○	
	その他		式	1	0.25	1,960	490		
	計						6,674.38		

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
	擁壁目地補修	木片撤去　ｽﾀｲﾛﾌｫｰﾑW=10詰め	式	1			7,360		代価表　0015
01	木片撤去		m	8.1	1	700	5,670		代価表　0016
02	壁 ﾎﾟﾘｽﾁﾚﾝﾌｫｰﾑ板	厚さ20　打込み	㎡	1.8	0.5	1,878.12	1,690.3		
	計						7,360.3		
	木片撤去		m	1			700		代価表　0016
01	ｱｽﾌｧﾙﾄ目地撤去	処分別	m	1	1	700	700		
	計						700		
	ｺﾝｸﾘｰﾄ平板+塩ﾋﾞｼｰﾄ撤去　T-1	集積共 一部砕石撤去	式	1			1,864,000		代価表　0017
01	ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ撤去	集積共	㎡	371	1	980	363,580		
02	ｺﾝｸﾘｰﾄ撤去	無筋　人力　集積共	m3	22.3	0.7	55,558.5	867,268.18		
03	砕石敷撤去	集積共	m3	11.4	1	55,558.5	633,366.9		代価表　0018
	計						1,864,215.08		

○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
	砕石敷撤去	集積共	m3	1			55,500		代価表 0018
01	ｺﾝｸﾘｰﾄ撤去	無筋 人力 集積共	m3	1	1	55,558.5	55,558.5		
	計						55,558.5		
	排水側溝蓋撤去	W=200 鋳鉄製 集積共	m	1			1,220		代価表 0019
01	土台撤去	集積共	m	1	1	1,225	1,225		
	計						1,225		
	集水桝蓋撤去 T-2	鋳鉄製 350×350 集積共	か所	1			6,350		代価表 0020
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		

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
	排水桝撤去 T-3	集積共	か所	1			15,700		代価表 0021
01	床ﾏﾝﾎｰﾙ・点検口撤去	集積共	か所	1	1	6,350	6,350		
02	ｺﾝｸﾘｰﾄ撤去	鉄筋切断共 人力 集積共	m3	0.1	1	93,640.5	9,364.05		
	計						15,714.05		
	給水管廻り撤去 T-4	鉄筋切断・集積共	式	1			9,360		代価表 0022
01	ｺﾝｸﾘｰﾄ撤去	鉄筋切断共 人力 集積共	m3	0.1	1	93,640.5	9,364.05		
	計						9,364.05		
	ｽﾁｰﾙ扉撤去	集積共	か所	1			4,580		代価表 0023
01	鋼製戸撤去	片開き戸 扉のみ 集積共	㎡	2.6	1	1,762.75	4,583.15		
	計						4,583.15		

○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
	発生材積込み	廃ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類　人力	m3	1			4,900		代価表　0024
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	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　2t積級 人力積込　廃ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類 DID区間有り 23.0km以下	m3	1			4,330		代価表　0025
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 23.0km以下	m3	1	1	4,335.26	4,335.26		
	計						4,335.26		
	ｽｸﾗｯﾌﾟ控除	鉄屑 ヘビーH2	kg	1			▲44		代価表　0026
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
	ﾌｪﾝｽﾊﾞﾘｹｰﾄﾞ	H=1800　ｼｰﾄ張り　4ヶ月	m	1			3,410		代価表　0027
01	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	1	2,284.81	1,269.32		
02	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	4	630.25	1,400.54		
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						3,412.83		
	敷き鉄板	厚22　1ヶ月　設置・撤去共	㎡	1			2,200		代価表　0028
01	養生敷鉄板	厚22 月額損料	㎡	1	1	975	975		
02	養生敷鉄板	設置撤去手間	㎡	1	1	1,228.5	1,228.5		
	計						2,203.5		

○は「その他」の率対象

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
屋外	1	式	291,000	
プール棟	1	式	436,460	
計			727,460	

電気設備工事　科目別内訳

屋外

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
電灯・ｺﾝｾﾝﾄ設備工事	1	式	291,000	
計			291,000	

電気設備工事　科目別内訳

プール棟

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
動力設備工事	1	式	301,410	
電灯・ｺﾝｾﾝﾄ設備工事	1	式	135,050	
計			436,460	

電気設備工事　中科目別内訳

屋外

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
電灯・コンセント設備工事		1	式	291,000	
計				291,000	

電気設備工事　中科目別内訳

プール棟

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
動力設備工事		1	式	301,410	
計				301,410	
電灯・コンセント設備工事		1	式	135,050	
計				135,050	

屋外	電灯･ｺﾝｾﾝﾄ設備工事					
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		291,000	別紙 00-0001
計					291,000	

電気設備工事　細目別内訳

プール棟	動力設備工事					
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	11	m	440	4,840	
600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)	8mm2	6	m	520	3,120	
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	14mm2 管内	6	m	2,060	12,360	
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	2mm2- 2C 管内	6	m	710	4,260	
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 16mm	10	m	1,940	19,400	
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 36mm	6	m	4,150	24,900	
硬質ﾋﾞﾆﾙ電線管 (VE)	露出配管 16mm	1	m	1,030	1,030	
金属製可とう電線管(電動機等接続)	17mm ﾋﾞﾆﾙ被覆有･防水	1	か所	1,630	1,630	
金属製可とう電線管(電動機等接続)	38mm ﾋﾞﾆﾙ被覆有･防水	1	か所	3,130	3,130	
電動機結線	直入始動方式	1	台	5,670	5,670	
ｽﾃﾝﾚｽ製 ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	150× 150× 100 -	1	個	9,400	9,400	
開閉器収納盤	500×600×150 SUS製 簡易防湿形	1	面	140,000	140,000	代価表 0005
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	
はつり工事		1	式		19,100	別紙 00-0002

プール棟　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		35,000	別紙 00-0003
計					301,410	

電気設備工事　細目別内訳

プール棟　電灯･ｺﾝｾﾝﾄ設備工事

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)	1.6mm	12	m	300	3,600	
600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)	2.0mm	24	m	330	7,920	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	3.5mm2- 2C 管内	3	m	780	2,340	
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 16mm	11	m	1,940	21,340	
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 22mm	3	m	2,480	7,440	
金属製 露出丸形ﾎﾞｯｸｽ (塗装共)	25(22) 3方出	1	個	2,440	2,440	
露出ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ (塗装共)	19(E19,16) 1個用1方出	1	個	3,730	3,730	
金属製 露出ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ (塗装共)	25(22) 1個用2方出	1	個	2,540	2,540	
ﾀﾝﾌﾟﾗｽｲｯﾁ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	1P 15A ×1　ﾈｰﾑ無 -　-	1	個	2,120	2,120	
ｺﾝｾﾝﾄ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	連用形2P15A×2 (接地極×2 接地端子×1付 一体形) 125V	1	個	2,880	2,880	
LED照明器具	LSS9MP/RP -4 -30　LN	2	個	34,100	68,200	
撤去工事	再使用しない	1	式		10,500	別紙 00-0004
計					135,050	

屋外	電灯･ｺﾝｾﾝﾄ設備工事					
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		291,000	別紙 00-0001
600V絶縁電線 撤去	5.5mm2 × 1本 再使用しない	48	m	90	4,320	
600V絶縁電線 撤去	8mm2 × 1本 再使用しない	19	m	100	1,900	
600V絶縁電線 撤去	38mm2 × 1本 再使用しない	58	m	210	12,180	
600V ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｹｰﾌﾞﾙ撤去	5.5mm2- 2C 管 内 再使用しない	12	m	130	1,560	
600V ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｹｰﾌﾞﾙ撤去	8mm2- 2C 管 内 再使用しない	5	m	150	750	
600V ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｹｰﾌﾞﾙ撤去	38mm2- 2C 管 内 再使用しない	22	m	330	7,260	
600V ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｹｰﾌﾞﾙ撤去	38mm2- 2C ﾋﾟｯﾄ・天井 再使用しない	5	m	260	1,300	
厚鋼電線管 撤去	(G22)　再使用しない	45	m	530	23,850	
厚鋼電線管 撤去	(G36)　再使用しない	30	m	820	24,600	
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ撤去	200× 200× 150 再使用しない	2	個	1,820	3,640	
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ撤去	250× 250× 200 再使用しない	1	個	2,320	2,320	
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ撤去	300× 300× 200 再使用しない	1	個	2,650	2,650	
照明器具　HID灯 撤去	投光器 300W,400W (再使用無し)	8	台	14,200	113,600	
ﾊﾟﾝｻﾞｰﾏｽﾄ撤去	13.62m	2	本	30,800	61,600	代価表　0001

電気設備工事　別紙明細

屋外	電灯･ｺﾝｾﾝﾄ設備工事					
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		291,000	別紙 00-0001
支持金物	L75-1.2m	4	本	1,730	6,920	代価表　0002
支持金物	L75-3m	4	本	4,580	18,320	代価表　0003
投光器開閉器盤	400×1200×300 MCCB2P50AF/30AT×2	1	面	5,150	5,150	代価表　0004
計					291,920	

プール棟　動力設備工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
はつり工事		1	式		19,100	別紙 00-0002
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　25mm	1	か所	6,750	6,750	
手はつり(溝はつり)	鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ　75× 75mm	1.3	m	9,520	12,376	
計					19,126	
撤去工事	再使用しない	1	式		35,000	別紙 00-0003
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	8mm2 × 1本 再使用しない	3	m	100	300	
600V絶縁電線撤去	14mm2 × 1本 再使用しない	47	m	130	6,110	
600V絶縁電線撤去	38mm2 × 1本 再使用しない	9	m	210	1,890	
厚鋼電線管撤去	(G16)　再使用しない	3	m	390	1,170	
厚鋼電線管撤去	(G42)　再使用しない	10	m	1,120	11,200	
動力盤撤去	11KW Y-Δ結線	1	面	14,000	14,000	代価表　0006
計					35,030	

電気設備工事　別紙明細

プール棟　電灯･ｺﾝｾﾝﾄ設備工事

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		10,500	別紙 00-0004
600V絶縁電線撤去	1.6mm　× 1本 再使用しない	23	m	60	1,380	
600V絶縁電線撤去	2.0mm　× 1本 再使用しない	6	m	70	420	
厚鋼電線管撤去	(G16)　再使用しない	10	m	390	3,900	
ｽｲｯﾁ撤去	1P15A×1 (再使用無し)	1	個	530	530	
位置ﾎﾞｯｸｽ　撤去	再使用しない	1	個	660	660	
自動点滅器撤去	(再使用無し)	1	個	1,620	1,620	
蛍光灯器具撤去	露出形　FL 40W　×1 再利用しない	1	個	2,070	2,070	
計					10,580	

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ	25t ｵﾍﾟﾚｰﾀ付	1	台･日	49,000	49,000	
計					49,000	

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
	ﾊﾞﾝｻﾞｰﾏｽﾄ撤去	13.62m	本	1			30,800		代価表 0001
01	電工		人	2.175	0.3	26,520	17,304.3	○	
02	普通作業員		人	1.045	0.3	23,520	7,373.52	○	
	その他		式	1	0.25	24,677.82	6,169.45		
	計						30,847.27		
	支持金物	L75-1.2m	本	1			1,730		代価表 0002
01	電工		人	0.174	0.3	26,520	1,384.34	○	
	その他		式	1	0.25	1,384.34	346.08		
	計						1,730.42		
	支持金物	L75-3m	本	1			4,580		代価表 0003
01	電工		人	0.461	0.3	26,520	3,667.71	○	
	その他		式	1	0.25	3,667.71	916.92		
	計						4,584.63		

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
	投光器開閉器盤	400×1200×300 MCCB2P50AF/30AT×2	面	1			5,150		代価表 0004
01	電工		人	0.778	0.2	26,520	4,126.51	○	
	その他		式	1	0.25	4,126.51	1,031.62		
	計						5,158.13		
	開閉器収納盤	500×600×150 SUS製 簡易防湿形	面	1			140,000		代価表 0005
01	開閉器収納盤	500 x 600 x 150 ステンレス製 簡易防湿形	台	1	1	33,000	33,000		
02	雑材料		式 K01	0.02	1	33,000	660		
03	電工		人	0.625	1	26,520	16,575	○	
04	開閉器箱 (一般形)	ELCB2P 50AF× 1個	個	1	1	31,467	31,467		
05	開閉器箱 (一般形)	ELCB3P 100AF× 1個	個	1	1	54,988.2	54,988.2		
	その他		式	1	0.23	16,575	3,812.25		
	計						140,502.45		

○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
	動力盤撤去	11KW ϒ－Δ結線	面	1			14,000		代価表　0006
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		

○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） （布施工科高等学校）	1	式	17,284,500	
計			17,284,500	

機械設備工事（プール改修工事）（布施工科高等学校）

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
プール棟	1	式	17,284,500	
計			17,284,500	

機械設備工事（プール改修工事）（布施工科高等学校）

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	9,504,500	
プール棟	配管設備	1	式	7,780,000	
計				17,284,500	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事（プール改修工事）（布施工科高等学校）　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95m3/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		119,000	別紙 00-0002
搬出費		1	式		159,000	別紙 00-0003
撤去工事	再使用しない	1	式		316,000	別紙 00-0004
産業廃棄物処分費		1	式		13,500	別紙 00-0005
計					9,504,500	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事（プール改修工事）（布施工科高等学校）　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)	地中配管　20A	4	m	1,650	6,600	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	地中配管　25A	76	m	2,050	155,800	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	地中配管　75A	9	m	5,870	52,830	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	屋外架空・暗渠　75A	1	m	7,450	7,450	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	地中配管　40A	21	m	2,900	60,900	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	地中配管　100A	67	m	7,850	525,950	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	地中配管　125A	36	m	9,760	351,360	
給水・塩ﾋﾞﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管(SGP-VD)	ﾌﾗﾝｼﾞ接合　地中配管 125A	2	m	42,400	84,800	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	機械室・便所　100A	8	m	13,600	108,800	
給水・耐衝撃性ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	機械室・便所　125A	8	m	16,900	135,200	
排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管(VP)	地中配管　50A	6	m	3,460	20,760	
排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管(VP)	地中配管　150A	95	m	10,700	1,016,500	
青銅ﾎﾞｰﾙ弁	10K(ねじ) 20A	2	個	6,010	12,020	
青銅仕切弁	10K(ねじ)　25A	1	個	7,130	7,130	
ﾗｲﾆﾝｸﾞ仕切弁	10K(ﾌﾗﾝｼﾞ)　80A	1	個	48,300	48,300	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事（プール改修工事）（布施工科高等学校）　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	5K(ﾌﾗﾝｼﾞ) 150A	1	個	111,000	111,000	
ﾗｲﾆﾝｸﾞﾊﾞﾀﾌﾗｲ弁	10K(ｶｴﾊｰ) 100A	1	個	38,200	38,200	
ﾗｲﾆﾝｸﾞﾊﾞﾀﾌﾗｲ弁	10K(ｶｴﾊｰ) 125A	2	個	51,700	103,400	
ﾊﾞﾙﾌﾞﾎﾞｯｸｽ	25-50	1	か所	40,500	40,500	
ﾊﾞﾙﾌﾞﾎﾞｯｸｽ	65以上	1	か所	48,300	48,300	
ﾌﾟｰﾙ吐水金物	SUS製　40A	14	個	13,000	182,000	代価表　0001
ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ目皿	SUS製　50A	16	個	19,300	308,800	代価表　0002
吸い込み防止金具	SUS 125A	1	個	15,100	15,100	代価表　0006
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断　50A 保温無	16	か所	4,760	76,160	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断　80A 保温無	3	か所	5,100	15,300	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 125A 保温無	16	か所	5,440	87,040	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 150A 保温無	3	か所	5,780	17,340	
散水栓 (ﾎﾞｯｸｽ共)	T28H20	4	個	24,300	97,200	
はつり工事		1	式		264,000	別紙 00-0006
ｺﾝｸﾘｰﾄ類処分費		1	式		90	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）（布施工科高等学校）　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		3,063,000	別紙 00-0008
残土処分費		1	式		77,700	別紙 00-0009
撤去工事		1	式		809,000	別紙 00-0010
ｱｽﾍﾞｽﾄ対策工事		1	式		5,290	別紙 00-0011
ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材梱包 運搬費		1	式		3,180	別紙 00-0012
産業廃棄物処分費		1	式		12,000	別紙 00-0013
有価材		1	式		▲189,000	別紙 00-0014
計					7,780,000	

機械設備工事（プール改修工事）（布施工科高等学校）　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　ほか付属品共	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		159,000	別紙 00-0003
搬出費(撤去用)	複数搬出 100kg/m3未満	1	t	150,000	150,000	
搬出費(撤去用)	複数搬出 600kg/m3未満	0.16	t	60,200	9,632	
計					159,632	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事（プール改修工事）（布施工科高等学校）　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		316,000	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		10.88	m3	6,460	70,284	
計					316,284	
産業廃棄物処分費		1	式		13,500	別紙 00-0005
金属くず		1.16	t	11,700	13,572	
計					13,572	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事（プール改修工事）（布施工科高等学校）　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		264,000	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)	300mm程度　63mm	14	か所	16,200	226,800	
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)	300mm程度　175mm	1	か所	37,400	37,400	
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	0.03	m3	4,700	141	
計					264,341	
ｺﾝｸﾘｰﾄ類処分費		1	式		90	別紙 00-0007
ｺﾝｸﾘｰﾄ処分費	無筋	0.03	m3	3,055	91	
計					91	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事（プール改修工事）（布施工科高等学校）　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		3,063,000	別紙 00-0008
土工事	人力堀方　－	139.7	m3	11,400	1,592,580	
土工事	人力埋戻し　－	96.5	m3	8,740	843,410	
土工事	山砂の類　－	43.2	m3	8,790	379,728	
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	43.2	m3	5,740	247,968	
計					3,063,686	
残土処分費		1	式		77,700	別紙 00-0009
残土処分費	投棄料(阪南2区)	43.2	m3	1,800	77,760	
計					77,760	

機械設備工事（プール改修工事）（布施工科高等学校）　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		1	式		809,000	別紙 00-0010
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	地中配管　20A	2.9	m	590	1,711	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	地中配管　25A	75.5	m	730	55,115	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	地中配管　40A	20.7	m	980	20,286	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	地中配管　50A	6.4	m	1,240	7,936	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	地中配管　80A	8.5	m	1,830	15,555	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	地中配管　100A	67.4	m	2,390	161,086	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	地中配管　125A	37.8	m	2,820	106,596	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	地中配管　150A	94.8	m	3,430	325,164	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所　125A	0.6	m	4,840	2,904	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠　80A	1	m	2,340	2,340	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠　125A	6.6	m	3,630	23,958	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	機械室・便所　125A	2.7	m	3,070	8,289	
ﾌﾟｰﾙ吐水金物撤去 再使用しない	40A	14	個	2,040	28,560	代価表　0003
ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ目皿撤去 再使用しない	50A	16	個	2,340	37,440	代価表　0004

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事（プール改修工事）（布施工科高等学校）　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		1	式		809,000	別紙 00-0010
衛生器具類撤去 再使用しない	散水栓(箱共)	4	組	2,970	11,880	
産業廃棄物積込・運搬費		0.04	m3	6,460	258	
計					809,078	
ｱｽﾍﾞｽﾄ対策工事		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	
防護ﾒｶﾞﾈ		1	個	1,720	1,720	
計					5,290	
ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材梱包運搬費		1	式		3,180	別紙 00-0012
ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材集積・梱包	密封処理(二重梱包)	0.42	m3	1,130	474	
ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材積込・運搬		0.42	m3	6,460	2,713	代価表　0005
計					3,187	

機械設備工事（プール改修工事）（布施工科高等学校）　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		12,000	別紙 00-0013
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	125A	2.7	m	160	432	
廃石綿等処分費		0.62	t	18,800	11,656	
計					12,088	
有価材		1	式		▲189,000	別紙 00-0014
金属くず	ﾍﾋﾞｰH1	4.05	t	▲46,500	▲188,325	
金属くず	ﾍﾋﾞｰH2	0.01	t	▲44,000	▲440	
計					▲188,765	

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	ﾌﾟｰﾙ吐水金物	SUS製　40A	個	1			13,000		代価表　0001
01	ﾌﾟｰﾙ吐水金物	40A		1	1	6,380	6,380		
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						13,081.04		
	ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ目皿	SUS製　50A	個	1			19,300		代価表　0002
01	ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ目皿	50A		1	1	11,600	11,600		
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						19,306.19		

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
	ﾌﾟｰﾙ吐水金物撤去 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		
	ｵｰﾊﾞｰﾌﾛｰ目皿撤去 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
	吸い込み防止金具	SUS 125A	個	1			15,100		代価表　0006
01	吸い込み防止金具	SUS 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		

○は「その他」の率対象