

文書番号	教施財第 1494-2 号
工事期間	契約締結日 ~ 令和3年10月13日
開札日	令和3年5月31日

工事名称 大阪府立池田高等学校特別教室棟便所改修工事

設計内訳書

工事場所 池田市旭丘二丁目

工事費 ¥18,533,900- (消費税相当額 ¥1,684,900- )

工事価格 ¥16,849,000-

工事概要  
便所改修工事一式  
電気設備改修工事一式  
機械設備改修工事一式

大阪府立池田高等学校特別教室棟便所改修工事

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費					
I 建築改修工事		1	式	4,961,394	
II 電気設備工事		1	式	1,375,900	
III 機械設備工事		1	式	4,729,650	
計				11,066,944	
共通費					
I 共通仮設費		1	式	1,433,009	
II 現場管理費		1	式	2,049,395	
III 一般管理費等		1	式	2,299,652	
計				5,782,056	
合計（工事価格）				16,849,000	
消費税相当額	10%	1	式	1,684,900	
総合計（工事費）				18,533,900	

# 共通仮設費算出表

A すべての直接工事費 : 11,066,944

A' 率算定の直接工事費【A-①-③】 : 11,013,085

$\alpha$  A' に対する共通仮設費率 : 監督員事務所無 4.25%

B 共通仮設費対象外 (①～③の計) : 53,859

① 発生材処分費 (建築+電気+機械)						53,859
建築	41,409	電気	2,590	機械	9,860	
② リース料						0
③ 工事排水料金						0

C 特別専門直接工事費 (イ～トの計) : 96,200

C' Cに対する共通仮設費 (イ'～ト'の計) : 962

名 称	金 額	経費率	金 額
杭工事	イ 0	1.00%	イ' 0
鉄骨工事	ロ 0	3.82% ( $\alpha \times 0.9$ )	ロ' 0
造園工事	ハ 0	1.00%	ハ' 0
舗装工事	ニ 0	1.00%	ニ' 0
撤去工事 (改修撤去は除く)	ホ 0	1.00%	ホ' 0
特殊な室内装備品	ヘ 0	1.00%	ヘ' 0
その他 (特殊耐震改修・ガス工事等)	ト 96,200	1.00%	ト' 962

D 【B+C】 : 150,059

E 【A-D】 : 10,916,885

F 【E ×  $\alpha$ 】 : 463,967

G 共通仮設費【F+C'】 : 464,929

積上げ分 (交通誘導員、仮囲い等) : 

建築分	228,080
電気分	166,000
機械分	574,000

 968,080

G' 共通仮設費計【G+積上げ分】 : 1,433,009

# 現場管理費・一般管理費等算出表

(大阪府立池田高等学校特別教室棟便所改修工事)

H	純工事費【A+G'】	:	12,499,953
H'	率算定の純工事費【H-①-③】	:	12,446,094
$\beta$	H'に対する現場管理費率	:	16.58%
I	特別専門純工事費（i～viiiの計）	:	97,162
I'	Iに対する現場管理費（i'～viii'の計）	:	1,943

名 称	金 額	経費率(%)	金 額
杭工事	i 0	2.00%	i' 0
鉄骨工事	ii 0	16.58% ( $\beta \times 1.0$ )	ii' 0
造園工事	iii 0	2.00%	iii' 0
舗装工事	iv 0	2.00%	iv' 0
撤去工事（改修撤去は除く）	v 0	2.00%	v' 0
特殊な室内装備品	vi 0	2.00%	vi' 0
その他（特殊耐震改修・ガス工事等）	vii 97,162	2.00%	vii' 1,943

J	【B+I】	:	151,021
K	【H-J】	:	12,348,932
L	【K× $\beta$ 】	:	2,047,452
M	現場管理費【L+I'】	:	<b>2,049,395</b>
N	工事原価【H+M】	:	14,549,348
N'	率算定の工事原価【N-③】	:	14,549,348
$\gamma$	N'に対する一般管理費等率	:	15.77%
O	一般管理費等【N'× $\gamma$ 】	:	2,294,432
P	契約保証費【N'×0.04%】	:	5,819
	数値処理	:	▲ 599
O'	一般管理費等【O+P】	:	数値処理後 <b>2,299,652</b>







便所改修工事 中科目別内訳

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
1階洗面所	直接仮設	1	式	16,408	
1階洗面所	改修工事	1	式	691,591	
1階洗面所	撤去工事	1	式	102,589	
1階洗面所	とりこわし発生材	1	式	11,816	
計				822,404	
1階便所	直接仮設	1	式	70,402	
1階便所	改修工事	1	式	1,213,694	
1階便所	撤去工事	1	式	262,370	
1階便所	とりこわし発生材	1	式	109,940	
計				1,656,406	
1階廊下	直接仮設	1	式	64,975	
1階廊下	改修工事	1	式	36,408	
1階廊下	撤去工事	1	式	14,510	
1階廊下	とりこわし発生材	1	式	405	
計				116,298	

便所改修工事 中科目別内訳

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
2階洗面所	直接仮設	1	式	16,408	
2階洗面所	改修工事	1	式	674,901	
2階洗面所	撤去工事	1	式	96,539	
2階洗面所	とりこわし発生材	1	式	11,816	
計				799,664	
2階便所	直接仮設	1	式	31,155	
2階便所	改修工事	1	式	1,234,806	
2階便所	撤去工事	1	式	157,889	
2階便所	とりこわし発生材	1	式	14,793	
計				1,438,643	
2階廊下	直接仮設	1	式	76,718	
2階廊下	改修工事	1	式	36,408	
2階廊下	撤去工事	1	式	14,510	
2階廊下	とりこわし発生材	1	式	343	
計				127,979	



便所改修工事 細目別内訳

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		1階洗面所		直接仮設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
墨出し	内部改修	1	式		948	別紙 00-0001
養生	内部改修	1	式		2,054	別紙 00-0002
整理清掃後片付け	内部改修	1	式		7,031	別紙 00-0003
内部足場		1	式		5,846	別紙 00-0004
仮設材運搬		1	式		529	別紙 00-0005
計					16,408	

便所改修工事 細目別内訳

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		1階洗面所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【防水】						
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 10×10	6.9	m	450	3,105	
小計					3,105	
【コンクリート】						
軽量コンクリート (洗面所)	型枠、ワイヤメッシュ、直均し仕上げ共 打設手間共	1	式		38,900	代価表 0001
小計					38,900	
【金属】						
床下点検口	ステンス製化粧蓋 ボルト固定式、防水、防臭タイプ 450	1	か所	13,600	13,600	代価表 0002
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	3.8	m <sup>2</sup>	1,590	6,042	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	2.8	m <sup>2</sup>	1,840	5,152	
軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 扉等三方補強 900×2000mm程度	1	か所	7,210	7,210	
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りなし @225 インサート含む	7.9	m <sup>2</sup>	1,490	11,771	
天井点検口	450×450 アルミ製 下地開口補強・ボルト切り込み・仕 上張り共	1	か所	4,870	4,870	
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 220×1235mm程度 ボルト等切込み共	1	か所	2,540	2,540	代価表 0003
小計					51,185	

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		1階洗面所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
<b>【左官】</b>						
防水系モルタルフィラー 全面コテ2回塗り	厚2.0mm	21.9	㎡	1,350	29,565	
内壁モルタル塗り	金ごて 30mm	0.5	㎡	4,290	2,145	代価表 0004
施工数量調査 (内壁改修)	タイル・モルタル塗替改修	21.9	㎡	320	7,008	代価表 0047
モルタル浮き補修 (U-1) 16穴/㎡	一般外壁面	0.3	㎡	8,400	2,520	
浮き補修	U-2	0.1	㎡	4,230	423	代価表 0005
小計					41,661	
<b>【建具】</b>						
建具周囲 モルタル充填	内部建具	5.7	m	900	5,130	
くつずり	ステンレス製 厚さ2.0 幅40	0.9	m	3,180	2,862	
(木製建具)						
WD-1 欄間付き片開き戸	850×2630	1	か所	31,800	31,800	代価表 0006
(ガラス)						
型板ガラス	厚さ4 特寸 2.18㎡以下 がセット 清掃共	0.9	㎡	2,770	2,493	
(鋼製建具)						

便所改修工事 細目別内訳

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		1階洗面所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
SD-1 片開き戸	600×2000	1	か所	71,000	71,000	
(トレブラス)						
TB-2 トレブラス	1230×H2100 扉共	1	か所	99,200	99,200	
小計					212,485	
<b>【塗装】</b>						
E P-G 塗り 改修仕様	モルタル面 工程B種(一般) 下地調整RB種(塗替え面)	21.9	㎡	920	20,148	
E P-G 塗り 改修仕様	ポート面 工程B種(一般) 下地調整RB種(塗替え面)	2.2	㎡	900	1,980	
S O P 塗り (糸幅300mm以下) 改修仕様	木部 工程B種 下地調整RB種(塗替え面)	4.9	m	300	1,470	
S O P 塗り	鋼製建具面 - 塗料1種 錆止別塗	3.5	㎡	790	2,765	
S O P 塗り	木部 工程B種 塗料1種 素地A種(屋内)	4.3	㎡	1,080	4,644	
小計					31,007	
<b>【内外装】</b>						
抗菌・防汚・防滑 ビニル床シート	FS 無地 厚2.0 耐水工法	7.9	㎡	4,340	34,286	
ビニル幅木	高さ100	10.2	m	310	3,162	
壁 シーリング せっこうボード 張り (GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ポート下地 突付け	2.8	㎡	1,180	3,304	

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		1階洗面所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ライニング壁 耐水合板	t9+12	3.8	m <sup>2</sup>	3,100	11,780	代価表 0008
化粧ケイ酸カルシウム板 張り	厚6.0mm アルミジョイナー共	3.8	m <sup>2</sup>	5,110	19,418	
天井 化粧 せっこうボード 張り(GB-D)	厚 9.5 準不燃 トラバーチン 突付け	7.9	m <sup>2</sup>	1,280	10,112	
天井廻縁	塩ビ製	12.2	m	380	4,636	
小計					86,698	
【仕上ユニット及び その他】						
ライニング天板 化粧化粧板	t19 W=150 L=1230	1	か所	11,000	11,000	
ライニング天板 化粧化粧板	t19 W=150 L=2220	1	か所	19,900	19,900	
ステンレスフック		5	か所	2,270	11,350	代価表 0011
洗面用手摺	ステンレス製 L635H120	1	か所	35,600	35,600	
洗面カウンター	2220×600 ボール2箇所	1	か所	148,700	148,700	
小計					226,550	
計					691,591	

便所改修工事 細目別内訳

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		1階洗面所		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	11.9	m	920	10,948	
CB撤去	コンクリートブレイカ 集積共	0.3	m <sup>3</sup>	16,800	5,040	
床マホール・点検口 撤去	集積共	1	か所	6,050	6,050	
人研アブロッグ撤去	集積共	0.9	m	3,440	3,096	代価表 0012
仕切り壁撤去	木製 t40 扉共 集積共	2	m <sup>2</sup>	470	940	代価表 0013
壁タイル撤去	下地モルタル共 集積共	0.6	m <sup>2</sup>	3,940	2,364	
天井下地撤去	集積共	7.9	m <sup>2</sup>	710	5,609	
アスベスト撤去	7.9m <sup>2</sup> 整理清掃後片付け・養生 ボード撤去・保護具等共 集積共	1	式		66,100	代価表 0014
木製戸撤去	片開き戸 枠共 集積共	2.2	m <sup>2</sup>	1,110	2,442	
計					102,589	



便所改修工事 細目別内訳

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		1階便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
<b>【土工】</b>						
根切り	人力土工	6.6	m <sup>3</sup>	9,260	61,116	
残土小運搬	人力	9.3	m <sup>3</sup>	3,080	28,644	代価表 0022
埋戻し	人力土工 B種	2.7	m <sup>3</sup>	5,460	14,742	代価表 0023
敷きならし	締め固め共	3.9	m <sup>3</sup>	460	1,794	
小計					106,296	
<b>【地業】</b>						
砂利地業	再生クワッシュ	2.3	m <sup>3</sup>	5,900	13,570	
床下防湿層敷き	ポリエレンフィルム 厚0.15	15	m <sup>2</sup>	200	3,000	
小計					16,570	
<b>【防水】</b>						
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 10×10	12.4	m	450	5,580	
小計					5,580	
<b>【コンクリート】</b>						
軽量コンクリート (1F便所)	リイ-メッシュ、直均し仕上げ共 打設手間共	1	式		123,400	代価表 0024

便所改修工事 細目別内訳

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		1階便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
普通コンクリート	鉄筋、打設手間共	1	式		98,900	代価表 0025
小計					222,300	
<b>【金属】</b>						
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	7.8	m <sup>2</sup>	1,590	12,402	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	5.3	m <sup>2</sup>	1,840	9,752	
軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 四方補強 350×350mm程度	1	カ所	3,750	3,750	代価表 0030
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りなし @225 インサート含む	15	m <sup>2</sup>	1,490	22,350	
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 220×1235mm程度 ボート等切込み共	2	カ所	2,540	5,080	代価表 0003
小計					53,334	
<b>【左官】</b>						
ガケ系セメントフィラー 全面コテ2回塗り	厚2.0mm	20.3	m <sup>2</sup>	1,350	27,405	
既存モルタル撤去跡 復旧	厚30mm金こて	1.5	m <sup>2</sup>	3,930	5,895	代価表 0031
施工数量調査 (内壁改修)	タイル・モルタル塗替改修	20.3	m <sup>2</sup>	320	6,496	代価表 0047
モルタル浮き補修 (U-1) 16穴/m <sup>2</sup>	一般外壁面	0.7	m <sup>2</sup>	8,400	5,880	
浮き補修	U-2	0.9	m <sup>2</sup>	4,230	3,807	代価表 0005

便所改修工事 細目別内訳

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		1階便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
小計					49,483	
【建具】						
(アルミ製建具)						
AW-1 建具クリーニング	ガラス共 5600×1100	1	カ所	4,970	4,970	代価表 0032
AW-2 建具クリーニング	ガラス共 3100×1100	1	カ所	2,750	2,750	代価表 0033
(トイレアース)						
TB-1 トイレアース	(3240+1370*2) *2100 扉共	1	カ所	388,500	388,500	
小計					396,220	
【塗装】						
E P-G 塗り 改修仕様	モルタル面 工程B種(一般) 下地調整RB種(塗替え面)	20.3	m <sup>2</sup>	920	18,676	
E P-G 塗り 改修仕様	ボート面 工程B種(一般) 下地調整RB種(塗替え面)	4.6	m <sup>2</sup>	900	4,140	
小計					22,816	
【内外装】						
抗菌・防汚・防滑 ビニル床シート	FS 無地 厚2.0 耐水工法	10.7	m <sup>2</sup>	4,340	46,438	
汚垂石	セラミックタイル t6.0 3240×600	1	カ所	78,000	78,000	

便所改修工事 細目別内訳

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		1階便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ビニル幅木	高さ100	13.7	m	310	4,247	
壁 シーディング せっこうボート 張り (GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボート下地 突付け	5.3	m <sup>2</sup>	1,180	6,254	
ライニング 壁 耐水合板	t9+12	7.8	m <sup>2</sup>	3,100	24,180	代価表 0008
化粧ケイ酸カルシウム板 張り	厚6.0mm アルミジョイナー共	7.8	m <sup>2</sup>	5,110	39,858	
天井 化粧 せっこうボート 張り (GB-D)	厚 9.5 準不燃 トラバーチ 突付け	15	m <sup>2</sup>	1,280	19,200	
天井廻縁	塩ビ製	15.2	m	990	15,048	
小計					233,225	
【仕上ユニット及び その他】						
ライニング 天板 マニ化粧板	t19 W=150 L=3030	1	カ所	27,200	27,200	
ライニング 天板 マニ化粧板	t19 W=150 L=3180	1	カ所	28,600	28,600	
小便器手摺		1	カ所	47,200	47,200	
壁付点検口	350×350	1	カ所	4,870	4,870	代価表 0034
小計					107,870	
計					1,213,694	

便所改修工事 細目別内訳

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		1階便所		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	30.4	m	920	27,968	
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20~30mm	15.5	m	1,540	23,870	
土間コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリートブレイカ 集積共	1.8	m <sup>3</sup>	42,000	75,600	
砕石撤去		2.3	m <sup>3</sup>	890	2,047	代価表 0035
トイレバス撤去	耐水ペニキ 厚40 扉共 集積共	25.7	m <sup>2</sup>	470	12,079	代価表 0036
壁タイル撤去	下地モルタル共 集積共	2.4	m <sup>2</sup>	3,940	9,456	
天井下地撤去	集積共	15	m <sup>2</sup>	710	10,650	
アスベスト撤去	15m <sup>2</sup> 整理清掃後片付け・養生ボード撤去共 集積共	1	式		100,700	代価表 0037
計					262,370	

便所改修工事 細目別内訳

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		1階便所		とりこわし発生材		
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	4.4	m <sup>3</sup>	6,250	27,500	
発生材積込み	ボード・木材類 人力	0.4	m <sup>3</sup>	4,750	1,900	
その他廃棄物 集積、積込み	人力	2.5	m <sup>3</sup>	4,750	11,875	代価表 0016
アスベスト含有材 集積・積込	小運搬・梱包手間共 運搬・処分費別途	0.3	m <sup>3</sup>	7,240	2,172	代価表 0017
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 6.0km以下	4.4	m <sup>3</sup>	5,390	23,716	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 ガラス・陶磁器類 DID区間有り 23.0km以下	0.2	m <sup>3</sup>	3,230	646	代価表 0018
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	0.4	m <sup>3</sup>	3,230	1,292	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 砕石 DID区間有り 6.0km以下	2.3	m <sup>3</sup>	5,390	12,397	代価表 0038
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石綿含有材類 DID区間有り 23.0km以下	0.3	m <sup>3</sup>	3,230	969	代価表 0019
とりこわし 発生材処分	コンクリート類	4.4	m <sup>3</sup>	3,525	15,510	
とりこわし 発生材処分	ガラス・タイル類	0.2	m <sup>3</sup>	11,700	2,340	
とりこわし 発生材処分	木くず類	0.4	m <sup>3</sup>	1,000	400	
とりこわし 発生材処分	砕石類	2.3	m <sup>3</sup>	3,525	8,107	
とりこわし 発生材処分	石綿含有材類	0.3	m <sup>3</sup>	12,220	3,666	
スクラップ 控除	鉄屑 ヘビーH3	0.1	t	▲25,500	▲2,550	









便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		2階洗面所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
<b>【防水】</b>						
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 10×10	6.9	m	450	3,105	
小計					3,105	
<b>【コンクリート】</b>						
軽量コンクリート (洗面所)	型枠、ワイヤーメッシュ、直均し仕上げ共 打設手間共	1	式		38,900	代価表 0001
小計					38,900	
<b>【金属】</b>						
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	3.8	m <sup>2</sup>	1,590	6,042	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	3.2	m <sup>2</sup>	1,840	5,888	
軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 四方補強 600×1100mm程度	1	か所	6,400	6,400	代価表 0043
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りなし @225 インサート含む	7.9	m <sup>2</sup>	1,490	11,771	
天井点検口	450×450 アルミ製 下地開口補強・ホート切り込み・仕 上張り共	1	か所	4,870	4,870	
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 220×1235mm程度 ホート等切込み共	1	か所	2,540	2,540	代価表 0003
小計					37,511	
<b>【左官】</b>						

便所改修工事 細目別内訳

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		2階洗面所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ガチン系セメントプライマー 全面コテ2回塗り	厚2.0mm	21.9	m <sup>2</sup>	1,350	29,565	
内壁モルタル塗り	金ごて 30mm	0.5	m <sup>2</sup>	4,290	2,145	代価表 0004
施工数量調査 (内壁改修)	タイル・モルタル塗替改修	21.9	m <sup>2</sup>	320	7,008	代価表 0047
モルタル浮き補修 (U-1) 16穴/m <sup>2</sup>	一般外壁面	0.4	m <sup>2</sup>	8,400	3,360	
浮き補修	U-2	0.1	m <sup>2</sup>	4,230	423	代価表 0005
小計					42,501	
<b>【建具】</b>						
建具周囲 モルタル充填	内部建具	5.7	m	900	5,130	
くつざり	ステンレス製 厚さ2.0 幅40	0.9	m	3,180	2,862	
(木製建具)						
WD-1 欄間付き片開き戸 (ガラス)	850×2630	1	か所	31,800	31,800	代価表 0006
型板ガラス	厚さ4 特寸 2.18m <sup>2</sup> 以下 カセット 清掃共	0.9	m <sup>2</sup>	2,770	2,493	
(鋼製建具)						
SD-2 片開き戸	600×1100	1	か所	63,700	63,700	

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		2階洗面所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
(トイレブース)						
TB-2 トイレブース	1230×H2100 扉共	1	か所	99,200	99,200	
小計					205,185	
【塗装】						
E P-G 塗り 改修仕様	モルタル面 工程B種(一般) 下地調整RB種(塗替え面)	21.9	m <sup>2</sup>	920	20,148	
E P-G 塗り 改修仕様	ポर्ट面 工程B種(一般) 下地調整RB種(塗替え面)	2.7	m <sup>2</sup>	900	2,430	
S O P 塗り (糸幅300mm以下) 改修仕様	木部 工程B種 下地調整RB種(塗替え面)	4.9	m	300	1,470	
S O P 塗り	鋼製建具面 - 塗料1種 錆止別途	1.9	m <sup>2</sup>	790	1,501	
S O P 塗り	木部 工程B種 塗料1種 素地A種(屋内)	4.3	m <sup>2</sup>	1,080	4,644	
小計					30,193	
【内外装】						
抗菌・防汚・防滑 ビニル床シート	FS 無地 厚2.0 耐水工法	7.9	m <sup>2</sup>	4,340	34,286	
ビニル幅木	高さ100	10.8	m	310	3,348	
壁 シージンク せっこうポर्ट 張り(GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ポर्ट下地 突付け -	3.2	m <sup>2</sup>	1,180	3,776	
ライニング壁 耐水合板	t9+12	3.8	m <sup>2</sup>	3,100	11,780	代価表 0008

便所改修工事 細目別内訳

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		2階洗面所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
化粧/酸洗カウチ板 張り	厚6.0mm アルミジョイナー共	3.8	m <sup>2</sup>	5,110	19,418	
天井 化粧 せっこうポर्ट 張り(GB-D)	厚 9.5 準不燃 トラバーチン 突付け	7.9	m <sup>2</sup>	1,280	10,112	
天井廻縁	塩ビ製	12.2	m	380	4,636	
小計					87,356	
【仕上シート及び その他】						
ライニング天板 クミン化粧板	t19 W=150 L=1230	1	か所	11,000	11,000	
ライニング天板 クミン化粧板	t19 W=150 L=2220	1	か所	19,900	19,900	
ステンスフック		5	か所	2,270	11,350	代価表 0011
洗面用手摺	ステンス製 L635H120	1	か所	35,600	35,600	
洗面カウンター	2220×600 ポール3箇所	1	か所	152,300	152,300	
小計					230,150	
計					674,901	

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		2階洗面所		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	11.9	m	920	10,948	
CB撤去	コンクリートブレイカ 集積共	0.3	m <sup>3</sup>	16,800	5,040	
人研アブロック撤去	集積共	0.9	m	3,440	3,096	代価表 0012
仕切り壁撤去	木製 t40 扉共 集積共	2	m <sup>2</sup>	470	940	代価表 0013
壁タイル撤去	下地モルタル共 集積共	0.6	m <sup>2</sup>	3,940	2,364	
天井下地撤去	集積共	7.9	m <sup>2</sup>	710	5,609	
アスベスト撤去	7.9m <sup>2</sup> 整理清掃後片付け・養生 ボード撤去・保護具等共 集積共	1	式		66,100	代価表 0014
木製戸撤去	片開き戸 枠共 集積共	2.2	m <sup>2</sup>	1,110	2,442	
計					96,539	

便所改修工事 細目別内訳

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		2階洗面所		とりこわし発生材		
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	0.4	m <sup>3</sup>	6,250	2,500	
発生材積込み	ボード・木材類 人力	0.3	m <sup>3</sup>	4,750	1,425	
その他廃棄物 集積・積込み	人力	0.04	m <sup>3</sup>	4,750	190	代価表 0016
アスベスト含有材 集積・積込	小運搬・梱包手間共 運搬・処分費別途	0.1	m <sup>3</sup>	7,240	724	代価表 0017
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 6.0km以下	0.4	m <sup>3</sup>	5,390	2,156	
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	0.3	m <sup>3</sup>	3,230	969	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 ガラス・陶磁器類 DID区間有り 23.0km以下	0.04	m <sup>3</sup>	3,230	129	代価表 0018
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石綿含有材類 DID区間有り 23.0km以下	0.1	m <sup>3</sup>	3,230	323	代価表 0019
とりこわし 発生材処分	コンクリート類	0.4	m <sup>3</sup>	3,525	1,410	
とりこわし 発生材処分	木くず類	0.3	m <sup>3</sup>	1,000	300	
とりこわし 発生材処分	ガラス類	0.04	m <sup>3</sup>	11,700	468	
とりこわし 発生材処分	石綿含有材類	0.1	m <sup>3</sup>	12,220	1,222	
計					11,816	

便所改修工事 細目別内訳

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		2階便所		直接仮設		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
墨出し	内部改修	1	式		1,800	別紙 00-0024
養生	内部改修	1	式		3,900	別紙 00-0025
整理清掃後片付け	内部改修	1	式		13,350	別紙 00-0026
内部足場		1	式		11,100	別紙 00-0027
仮設材運搬		1	式		1,005	別紙 00-0028
計					31,155	

便所改修工事 細目別内訳

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		2階便所		改修工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【防水】						
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 10×10	12.4	m	450	5,580	
小計					5,580	
【コンクリート】						
軽量コンクリート (2F便所)	リブ-メッシュ、直均し仕上げ共 打設手間共	1	式		71,400	代価表 0044
小計					71,400	
【金属】						
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	7.5	m <sup>2</sup>	1,590	11,925	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	2.3	m <sup>2</sup>	1,840	4,232	
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りなし @225 インサート含む	15	m <sup>2</sup>	1,490	22,350	
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 220×1235mm程度 ボート等切込み共	2	カ所	2,540	5,080	代価表 0003
小計					43,587	
【左官】						
ガワ系セメントフィラー 全面コテ2回塗り	厚2.0mm	24.3	m <sup>2</sup>	1,350	32,805	
既存モルタル撤去跡 復旧	厚30mm金こて	1	m <sup>2</sup>	3,930	3,930	代価表 0031

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		2階便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
施工数量調査 (内壁改修)	タイル・モルタル塗替改修	24.3	m <sup>2</sup>	320	7,776	代価表 0047
モルタル浮き補修 (U-1) 16穴/m <sup>2</sup>	一般外壁面	0.6	m <sup>2</sup>	8,400	5,040	
浮き補修	U-2	0.9	m <sup>2</sup>	4,230	3,807	代価表 0005
小計					53,358	
【建具】						
(アルミ製建具)						
AW-1 建具クリーニング	ガラス共 5600×1100	1	か所	4,970	4,970	代価表 0032
AW-2 建具クリーニング	ガラス共 3100×1100	1	か所	2,750	2,750	代価表 0033
(トイレアース)						
TB-3 トイレアース	(3720+1370*3) *2100 扉共	1	か所	406,000	406,000	
TB-4 トイレアース	(3720+1370*3) *2100 扉共	1	か所	388,500	388,500	
小計					802,220	
【塗装】						
E P-G 塗り 改修仕様	モルタル面 工程B種(一般) 下地調整RB種(塗替え面)	24.3	m <sup>2</sup>	920	22,356	
E P-G 塗り	ボート面 工程B種(一般) 素地B種	2.3	m <sup>2</sup>	870	2,001	

便所改修工事 細目別内訳

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		2階便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
小計					24,357	
【内外装】						
抗菌・防汚・防滑 ビニル床シート	FS 無地 厚2.0 耐水工法	14.1	m <sup>2</sup>	4,340	61,194	
ビニル幅木	高さ100	14.6	m	310	4,526	
壁 シーリング せっこうボート 張り(GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボート下地 突付け	2.3	m <sup>2</sup>	1,180	2,714	
ライニング壁 耐水合板	t9+12	7.5	m <sup>2</sup>	3,100	23,250	代価表 0008
化粧ケイ酸カルシウム板 張り	厚6.0mm アルミジョイナー共	7.5	m <sup>2</sup>	5,110	38,325	
天井 化粧 せっこうボート 張り(GB-D)	厚 9.5 準不燃 トラバーチン 突付け	15	m <sup>2</sup>	1,280	19,200	
天井廻縁	塩ビ製	15.5	m	990	15,345	
小計					164,554	
【仕上ユニット及び その他】						
ライニング天板 タタキ化粧板	t19 W=150 L=3030	1	か所	27,200	27,200	
ライニング天板 タタキ化粧板	t19 W=150 L=3180	1	か所	28,600	28,600	
スラブ閉塞	600×300	3	か所	4,650	13,950	代価表 0045
小計					69,750	













便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		1階便所		直接仮設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
墨出し	内部改修	1	式		1,800	別紙 00-0006
墨出し(内部改修)	複合改修	15	m <sup>2</sup>	120	1,800	
計					1,800	
養生	内部改修	1	式		3,900	別紙 00-0007
養生(内部改修)	複合改修	15	m <sup>2</sup>	260	3,900	
計					3,900	
整理清掃後片付け	内部改修	1	式		13,350	別紙 00-0008
整理清掃後片付け(内部改修)	複合改修	15	m <sup>2</sup>	890	13,350	
計					13,350	
内部足場		1	式		11,100	別紙 00-0009
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	15	m <sup>2</sup>	740	11,100	
計					11,100	

便所改修工事 別紙明細

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		1階便所		直接仮設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
外部足場	枠組足場W600	1	式		33,132	別紙 00-0010
枠組本足場(手すり先行方式)	ネット状養生シート(防炎Ⅱ類)共	13.2	m <sup>2</sup>	2,510	33,132	代価表 0020
計					33,132	
仮設材運搬		1	式		4,120	別紙 00-0011
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	2階建	15	m <sup>2</sup>	67	1,005	
仮設材運搬(枠組本足場(手すり先行方式))	建枠幅600	13.2	m <sup>2</sup>	230	3,036	
仮設材運搬(シート・ネット類)		13.2	m <sup>2</sup>	6	79	
計					4,120	
カーコンナバー		1	式		3,000	別紙 00-0012
カーコンナバー		6	m	500	3,000	代価表 0021
計					3,000	

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		1階廊下		直接仮設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
仮設間仕切	B種 扉共	1	式		58,398	別紙 00-0013
仮設間仕切り下地	B種 軽鉄下地	11.6	m <sup>2</sup>	1,440	16,704	
仮設間仕切り仕上材	B種(片面) 石こうボード	11.6	m <sup>2</sup>	1,990	23,084	
軽量鉄骨壁開口部補強	65形 扉等三方補強 900×2000mm程度	1	カ所	7,210	7,210	
片開きフッシュ戸取付け	W 800×H2000 南京錠共	1	カ所	11,400	11,400	代価表 0039
計					58,398	
墨出し	内部改修	1	式		120	別紙 00-0014
墨出し(内部改修)	複合改修	1	m <sup>2</sup>	120	120	
計					120	
養生	内部改修(搬入路床養生込)	1	式		1,143	別紙 00-0015
養生(内部改修)	複合改修	1	m <sup>2</sup>	260	260	
養生(内部改修)	搬出入路部分	9.3	m <sup>2</sup>	95	883	
計					1,143	

便所改修工事 別紙明細

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		1階廊下		直接仮設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
整理清掃後片付け	内部改修(搬入路床養生込)	1	式		4,507	別紙 00-0016
整理清掃後片付け	小規模 RC・SRC造 地上階	1	m <sup>2</sup>	1,810	1,810	
整理清掃後片付け(内部改修)	搬出入路部分	9.3	m <sup>2</sup>	290	2,697	
計					4,507	
内部足場		1	式		740	別紙 00-0017
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	1	m <sup>2</sup>	740	740	
計					740	
仮設材運搬		1	式		67	別紙 00-0018
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	2階建	1	m <sup>2</sup>	67	67	
計					67	







便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		2階廊下		直接仮設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
仮設間仕切	B種 扉共	1	式		58,398	別紙 00-0029
仮設間仕切り下地	B種 軽鉄下地	11.6	m <sup>2</sup>	1,440	16,704	
仮設間仕切り仕上材	B種(片面) 石こうボード	11.6	m <sup>2</sup>	1,990	23,084	
軽量鉄骨壁開口部補強	65形 扉等三方補強 900×2000mm程度	1	カ所	7,210	7,210	
片開きフッシュ戸取付け	W 800×H2000 南京錠共	1	カ所	11,400	11,400	代価表 0039
計					58,398	
墨出し	内部改修	1	式		120	別紙 00-0030
墨出し(内部改修)	複合改修	1	m <sup>2</sup>	120	120	
計					120	
養生	内部改修(搬入路床養生込)	1	式		4,041	別紙 00-0031
養生(内部改修)	複合改修	1	m <sup>2</sup>	260	260	
養生(内部改修)	搬出入路部分	39.8	m <sup>2</sup>	95	3,781	
計					4,041	

便所改修工事 別紙明細

便所改修工事(大阪府立池田高等学校)		2階廊下		直接仮設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
整理清掃後片付け	内部改修(搬入路床養生込)	1	式		13,352	別紙 00-0032
整理清掃後片付け	小規模 RC・SRC造 地上階	1	m <sup>2</sup>	1,810	1,810	
整理清掃後片付け(内部改修)	搬出入路部分	39.8	m <sup>2</sup>	290	11,542	
計					13,352	
内部足場		1	式		740	別紙 00-0033
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	1	m <sup>2</sup>	740	740	
計					740	
仮設材運搬		1	式		67	別紙 00-0034
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	2階建	1	m <sup>2</sup>	67	67	
計					67	



その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	軽量コンクリート (洗面所)	型枠、ワイヤメッシュ、直均し仕上げ共 打設手間共	式	1			38,900		代価表 0001
01	型枠	小型構造物用型枠 擁壁、圍障の基礎等 -	m <sup>2</sup>	0.16	1	4,890	782.4		
02	溶接金網敷	径4.0 150×150	m <sup>2</sup>	7.9	1	976.1	7,711.19		
03	軽量コンクリート	比重1.85 180kg/cm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.7	1	26,300	18,410		
04	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 -	m <sup>3</sup>	0.7	1	10,830	7,581		
05	床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 薄張物下地	m <sup>2</sup>	7.9	1	570	4,503		
	計						38,987.59		
	床下点検口	ステンレス製化粧蓋 ボルト固定式、防水、防臭タイプ 450	か所	1			13,600		代価表 0002
01	床点検口	ステンレス製目地枠 450角	か所	1	1	13,600	13,600		
	計						13,600		
	軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 220×1235mm程度 ボルト等切込み共	か所	1			2,540		代価表 0003
01	軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 300×1200mm程度 ボルト等切込み共	か所	1	1	2,548.8	2,548.8		
	計						2,548.8		

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
	内壁モルタル塗り	金ごて 30mm	m <sup>2</sup>	1			4,290		代価表 0004
01	セメント		kg	15.45	1	9.8	151.41		
02	砂		m <sup>3</sup>	0.036	1	4,850	174.6		
03	消石灰		kg	0.57	1	21.5	12.25		
04	左官		人	0.115	1	23,000	2,645		○
05	普通作業員		人	0.03	1	19,000	570		○
	その他		式	1	0.23	3,215	739.45		
	計						4,292.71		

○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

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	浮き補修	U-2	m <sup>2</sup>	1			4,230	代価表 0005
01	モルト		kg	12.9	1	9.8	126.42	
02	砂		m <sup>3</sup>	0.03	1	4,850	145.5	
03	消石灰		kg	0.48	1	21.5	10.32	
04	左官		人	0.115	1	23,000	2,645	○
05	普通作業員		人	0.03	1	19,000	570	○
	その他		式	1	0.23	3,215	739.45	
	計						4,236.69	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	WD-1 欄間付き片開き戸	850×2630	か所	1			31,800	代価表 0006
01	片開きフリップドア	900×2000 シナ合板	か所	1	1	17,000	17,000	
02	額入り割り増し		か所	1	1	2,800	2,800	
03	欄間		か所	1	1	2,800	2,800	
04	箱錠		個	1	1	4,550	4,550	
05	ドアチェック		個	1	1	3,760	3,760	
06	丁番		枚	3	1	300	900	
	計						31,810	
	ライニング壁 耐水合板	t9+t12	m <sup>2</sup>	1			3,100	代価表 0008
01	耐水合板	t12	m <sup>2</sup>	1	1	990	990	代価表 0009
02	耐水合板	t9	m <sup>2</sup>	1	1	798	798	代価表 0010
03	合板下地張り 壁部	施工手間	m <sup>2</sup>	1	2	660	1,320	
	計						3,108	

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	耐水合板	t12	㎡	1			990	代価表 0009
01	フッ合板	1類 t12	㎡	1	0.6	1,650	990	
	計						990	
	耐水合板	t9	㎡	1			790	代価表 0010
01	フッ合板	1類 t9	㎡	1	0.6	1,330	798	
	計						798	
	ステンスフック		か所	1			2,270	代価表 0011
01	ステンスフック	SUS304	か所	1	1	410	410	
02	内装工		人	0.06	1	24,900	1,494	○
	その他		式	1	0.25	1,494	373.5	
	計						2,277.5	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	人研アロク撤去	集積共	m	1			3,440	代価表 0012
01	建具周囲はつり	RC 15cm 集積共	m	1	0.7	4,918.99	3,443.29	
	計						3,443.29	
	仕切り壁撤去	木製 t40 扉共 集積共	㎡	1			470	代価表 0013
01	壁下地撤去	集積共	㎡	1	1	475	475	
	計						475	
	アスベ撤去	7.9㎡ 整理清掃後片付け・養生 ボード撤去・保護具等共 集積共	式	1			66,100	代価表 0014
01	整理清掃後片付け		㎡	7.9	1	400	3,160	
02	床養生	二重張り 隔離シート厚0.15mm	㎡	7.9	1	1,100	8,690	
03	壁養生	一重張り 隔離シート厚0.08mm	㎡	31.5	1	900	28,350	
04	天井合板・ボード撤去	一重張り アスベ含有 集積共	㎡	7.9	1	2,612.5	20,638.75	
05	呼吸用保護具等		人	1	1	5,302	5,302	代価表 0015
	計						66,140.75	

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	呼吸用保護具等		人	1			5,300		代価表 0015
01	化学防護服		着	1	1	1,072	1,072		
02	半面型防護マスク		個	1	1	2,505	2,505		
03	防護メガネ		個	1	1	1,725	1,725		
	計						5,302		
	その他廃棄物 集積・積込み	人力	m3	1			4,750		代価表 0016
01	発生材積込み	ボート・木材類 人力	m3	1	1	4,750	4,750		
	計						4,750		
	アスベスト含有材 集積・積込	小運搬・梱包手間共 運搬・処分費別途	m3	1			7,240		代価表 0017
01	ビニールシート	厚0.15 2重	m <sup>2</sup>	2	6	145	1,740		
02	除去石綿処理	密封処理	m3	1	1	750	750		
03	発生材積込み	ボート・木材類 人力	m3	1	1	4,750	4,750		
	計						7,240		

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
	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積 人力積込 ガラス・陶磁器類 DID区間有り 23.0km以下	m3	1			3,230		代価表 0018
01	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 木材類 DID区間有り 23.0km以下	m3	1	1	3,233.46	3,233.46		
	計						3,233.46		
	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石綿含有材類 DID区間有り 23.0km以下	m3	1			3,230		代価表 0019
01	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 木材類 DID区間有り 23.0km以下	m3	1	1	3,233.46	3,233.46		
	計						3,233.46		

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	枠組本足場 (手すり先行方式)	ネット状養生シート(防災Ⅱ類)共	m <sup>2</sup>	1			2,510	代価表 0020
01	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠1200×1700 布枠500×2枚 基本料 修理費含む 12m未満 -	m <sup>2</sup>	1	1	390.47	390.47	
02	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠1200×1700 布枠500×2枚 供用1日賃料 修理費含む 12m未満 -	m <sup>2</sup>	1	30	8.93	267.9	
03	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 掛払い手間 12m未満 -	m <sup>2</sup>	1	1	1,240	1,240	
04	ネット状養生シート張り	防災Ⅱ類 基本料 修理費含む -	m <sup>2</sup>	1	1	35.22	35.22	
05	ネット状養生シート張り	防災Ⅱ類 供用1日賃料 修理費含む -	m <sup>2</sup>	1	30	0.87	26.1	
06	ネット状養生シート張り	防災Ⅱ類 掛払い手間 -	m <sup>2</sup>	1	1	558	558	
	計						2,517.69	
	カーコン+パー		m	1			500	代価表 0021
01	カーコン	基本料	個	0.5	1	60	30	
02	カーコン	賃貸料金	個	0.5	60	4	120	
03	コンパー	基本料金	本	0.5	1	160	80	
04	コンパー	賃貸料金	本	0.5	60	9	270	
	計						500	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	残土小運搬	人力	m <sup>3</sup>	1			3,080	代価表 0022
01	積込み	人力土工 -	m <sup>3</sup>	1	1	3,087.5	3,087.5	
	計						3,087.5	
	埋戻し	人力土工 B種	m <sup>3</sup>	1			5,460	代価表 0023
01	埋戻し	人力土工 - -	m <sup>3</sup>	1	1	5,462.5	5,462.5	
	計						5,462.5	
	軽量コンクリート (IF便所)	リバーメッシュ、直均し仕上げ共 打設手間共	式	1			123,400	代価表 0024
01	溶接金網敷	径4.0 150×150	m <sup>2</sup>	15	1	976.1	14,641.5	
02	軽量コンクリート	比重1.85 180kg/cm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	2.7	1	26,300	71,010	
03	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 - -	m <sup>3</sup>	2.7	1	10,830	29,241	
04	床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 薄張物下地	m <sup>2</sup>	15	1	570	8,550	
	計						123,442.5	

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	普通コンクリート	鉄筋、打設手間共		1			98,900		代価表 0025
			式						
01	異形鉄筋 (SD295)	D10	kg	57	1	79	4,503		代価表 0026
02	異形鉄筋 (SD295)	D13	kg	27	1	77	2,079		代価表 0027
03	鉄筋加工組立	小型構造物	kg	84	1	100.02	8,401.68		代価表 0028
04	鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	kg	84	1	4	336		代価表 0029
05	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S18 粗骨材20	m3	1.8	1	19,400	34,920		
06	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	4.5	1	10,830	48,735		
	計						98,974.68		
	異形鉄筋 (SD295)	D10	kg	1			79		代価表 0026
01	異形鉄筋 (SD295)	D10	t	1	0.001	79,000	79		
	計						79		

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
	異形鉄筋 (SD295)	D13	kg	1			77		代価表 0027
01	異形鉄筋 (SD295)	D13	t	1	0.001	77,000	77		
	計						77		
	鉄筋加工組立	小型構造物	kg	1			100		代価表 0028
01	鉄筋加工組立	小型構造物	t	1	0.001	100,025	100.02		
	計						100.02		
	鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	kg	1			4		代価表 0029
01	鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	t	1	0.001	4,000	4		
	計						4		
	軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 四方補強 350× 350mm程度	か所	1			3,750		代価表 0030
01	軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 外等四方補強 200× 400mm程度	か所	1	1	3,758.29	3,758.29		
	計						3,758.29		



その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	既存モルタル撤去跡復旧	厚30mm金こて	m <sup>2</sup>	1			3,930		代価表 0031
01	壁モルタル塗り	金こて 厚20 内壁	m <sup>2</sup>	1	1	3,670.8	3,670.8		
02	モルタル	材料のみ	m <sup>3</sup>	0.01	1	26,500	265		
	計						3,935.8		
	AW-1 建具クリーニング	ガラス共 5600×1100	か所	1			4,970		代価表 0032
01	壁清掃		m <sup>2</sup>	6.16	1	297	1,829.52		
02	サッシクリーニング		m <sup>2</sup>	6.16	1	510	3,141.6		
	計						4,971.12		
	AW-2 建具クリーニング	ガラス共 3100×1100	か所	1			2,750		代価表 0033
01	壁清掃		m <sup>2</sup>	3.41	1	297	1,012.77		
02	サッシクリーニング		m <sup>2</sup>	3.41	1	510	1,739.1		
	計						2,751.87		

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
	壁付点検口	350×350	か所	1			4,870		代価表 0034
01	天井点検口	アルミ製 450mm角 下地開口補強・ホード切り込み・仕上張り共	か所	1	1	4,870	4,870		
	計						4,870		
	碎石撤去		m <sup>3</sup>	1			890		代価表 0035
01	根切り	小規模土工	m <sup>3</sup>	1	1	897.6	897.6		
	計						897.6		
	トイレノズ撤去	耐水ペニキ 厚40 扉共 集積共	m <sup>2</sup>	1			470		代価表 0036
01	壁下地撤去	集積共	m <sup>2</sup>	1	1	475	475		
	計						475		

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	アスベスト撤去	15㎡ 整理清掃後片付け・養生 ボード撤去共 集積共	式	1			100,700		代価表 0037
01	整理清掃後片付け		㎡	15	1	400	6,000		
02	床養生	二重張り 隔離シート厚0.15mm	㎡	15	1	1,100	16,500		
03	壁養生	一重張り 隔離シート厚0.08mm	㎡	43.4	1	900	39,060		
04	天井合板・ボード撤去	一重張り アスベスト含有 集積共	㎡	15	1	2,612.5	39,187.5		
	計						100,747.5		
	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 砕石 DID区間有り 6.0km以下	m3	1			5,390		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 DID区間有り 6.0km以下	m3	1	1	5,392.37	5,392.37		
	計						5,392.37		
	片開きフラッシュ戸取付け	W 800×H2000 南京錠共	か所	1			11,400		代価表 0039
01	片開きフラッシュ戸取付け	W 800×H1800	か所	1	1	10,954.1	10,954.1		
02	南京錠		個	1	1	500	500		
	計						11,454.1		

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
	ビクトサイン	150×150	か所	1			2,940		代価表 0040
01	ビクトサイン	150×150	か所	1	1	1,080	1,080		
02	内装工		人	0.06	1	24,900	1,494	○	
	その他		式	1	0.25	1,494	373.5		
	計						2,947.5		
	寄付プレート		か所	1			20,400		代価表 0041
01	寄付プレート		か所	1	1	18,600	18,600		
02	内装工		人	0.06	1	24,900	1,494	○	
	その他		式	1	0.25	1,494	373.5		
	計						20,467.5		

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	アスベスト撤去	1㎡ 整理清掃後片付け・養生 ボード撤去共 集積共	式	1			13,800	代価表 0042
01	整理清掃後片付け		㎡	1	1	400	400	
02	床養生	二重張り 隔離シート厚0.15mm	㎡	1	1	1,100	1,100	
03	壁養生	一重張り 隔離シート厚0.08mm	㎡	10.8	1	900	9,720	
04	天井合板・ボード 撤去	一重張り アスベスト含有 集積共	㎡	1	1	2,612.5	2,612.5	
	計						13,832.5	
	軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 四方補強 600×1100mm程度	か所	1			6,400	代価表 0043
01	軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 タテ等四方補強 450×900mm程度	か所	1	1.26	5,086.8	6,409.36	
	計						6,409.36	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	軽量コンクリート (2F使用)	ワイヤメッシュ、直均し仕上げ共 打設手間共	式	1			71,400	代価表 0044
01	溶接金網敷	径4.0 150×150	㎡	15	1	976.1	14,641.5	
02	軽量コンクリート	比重1.85 180kg/cm2	m3	1.3	1	26,300	34,190	
03	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	1.3	1	10,830	14,079	
04	床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 薄張物下地	㎡	15	1	570	8,550	
	計						71,460.5	









直接工事費細目別内訳

電気設備工事（便所改修工事）（池田高等学校）		校舎棟		電灯幹線設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
EM-CEケーブル	8mm2- 3C 管内	21	m	1,310	27,510	
600V耐燃性ボリエチレン絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	36	m	410	14,760	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 31mm	21	m	2,280	47,880	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 19mm	6	m	1,320	7,920	
硬質ビニル電線管(VE)	露出配管 16mm	2	m	1,030	2,060	
鋼板製 プルボックス(露出形) 塗装共	200× 200× 200	1	個	10,400	10,400	
鋼板製 プルボックス WP形 (露出形) 塗装共	200× 200× 200	1	個	12,000	12,000	
電灯分電盤	1L-2	1	面	191,000	191,000	代備表 0001
開閉器箱 (一般形)	MCCB3P 50AF× 1個	1	個	31,900	31,900	
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	14φ×1.5m~2連	1	か所	8,610	8,610	
接地極埋設標	金属製	1	枚	8,190	8,190	
はつり工事		1	式		7,770	別紙 00-0001
計					370,000	

直接工事費細目別内訳

電気設備工事（便所改修工事）（池田高等学校）		校舎棟		電灯・コンセント設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	74	m	420	31,080	
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	8	m	580	4,640	
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C 管内	16	m	520	8,320	
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	39	m	670	26,130	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 19mm	8	m	1,320	10,560	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 31mm	7	m	2,280	15,960	
合成樹脂製可とう電線管(PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	28	m	640	17,920	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	1	m	2,670	2,670	
鋼板製 プルボックス(露出形) 塗装共	200× 200× 200	3	個	10,400	31,200	
露出スイッチボックス	19(E19, 16) 1個用1方出	20	個	3,570	71,400	
金属製 アクトボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	14	個	1,860	26,040	
照明切替スイッチ	自動-切-連続入, 屋内	4	個	3,160	12,640	
コンセント (金属プレート付)	2P15A×1E(ｽｸﾞ止め)	2	個	2,600	5,200	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (接地極 接地端子付 一体形) 125V	2	個	2,690	5,380	
防水コンセント	EWPET	5	個	2,860	14,300	













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
	電灯分電盤	1L-2		1			191,000		代価表 0001
			面						
01	電灯分電盤	1L-2	面	1	1	121,000	121,000		
02	雑材料		式	0.02	1	121,000	2,420		
			T01						
03	電工		人	2.142	1	25,560	54,749.52	○	
	その他		式	1	0.25	54,749.52	13,687.38		
	計						191,856.9		
	人感センサースイッチ	親器（親子式） （ベース照明用）子器2台まで	個	1			10,300		代価表 0002
01	人感センサースイッチ	親器（親子式）	個	1	1	5,200	5,200		
02	雑材料		式	1	0.02	5,200	104		
			T01						
03	電工		人	0.159	1	25,560	4,064.04	○	
	その他		式	1	0.25	4,064.04	1,016.01		
	計						10,384.05		

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
	人感センサースイッチ	子器 （ベース照明用）	個	1			8,360		代価表 0003
01	人感センサースイッチ	子器	個	1	1	3,220	3,220		
02	雑材料		式	1	0.02	3,220	64.4		
			T01						
03	電工		人	0.159	1	25,560	4,064.04	○	
	その他		式	1	0.25	4,064.04	1,016.01		
	計						8,364.45		
	人感センサースイッチ	親器（単独設置） （ブース用）	個	1			9,680		代価表 0004
01	人感センサースイッチ	親器（単独設置）	個	1	1	4,510	4,510		
02	雑材料		式	1	0.02	4,510	90.2		
			T01						
03	電工		人	0.159	1	25,560	4,064.04	○	
	その他		式	1	0.25	4,064.04	1,016.01		
	計						9,680.25		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考	
	7スベスト含有材積込 ・運搬費		m3	1			6,250	代価表 0005	
01	産業廃棄物積込・ 運搬費		m3	1	1	6,250	6,250		
	計							6,250	
	廃石綿等処分費		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	

○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









機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立池田高等学校) 特別教室棟 3号棟				衛生器具設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
洋風便器	普通便座 壁給水 自動フラッシュバルブ <sup>※</sup> タッチスイッチ 紙巻器 付属品 材工共	7	組	126,000	882,000	代価表 0001
洋風便器	温水洗浄便座 壁給水 自動フラッシュバルブ <sup>※</sup> タッチスイッチ 紙巻器 付属品 材工共	2	組	164,000	328,000	代価表 0002
壁掛小便器	自動フラッシュバルブ <sup>※</sup> 付属品 材工共	4	組	107,000	428,000	代価表 0003
カウンター洗面器	自動単水栓 壁排水 水石入れ 付属品 材工共	5	組	63,300	316,500	代価表 0004
掃除用流し	付属品 材工共	2	組	61,500	123,000	代価表 0005
化粧鏡	盗難防止鏡タイプ 360×450mm程度 付属品 材工共	5	組	9,640	48,200	代価表 0006
撤去工事	再使用しない	1	式		203,000	別紙 00-0001
廃棄物処分費		1	式		5,870	別紙 00-0002
引渡し物品		1	式		7,270	別紙 00-0003
計					2,341,840	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立池田高等学校) 特別教室棟 3号棟				給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	機械室・便所 20A	11	m	2,890	31,790	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	機械室・便所 25A	8	m	3,540	28,320	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	機械室・便所 30A	7	m	3,840	26,880	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	機械室・便所 40A	17	m	4,960	84,320	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	機械室・便所 50A	3	m	6,420	19,260	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	地中配管 30A	3	m	2,130	6,390	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	地中配管 40A	2	m	2,800	5,600	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	屋外架空・暗渠 50A	1	m	4,590	4,590	
青銅仕切弁	5K(おじ) 40A	2	個	9,360	18,720	
青銅仕切弁	5K(おじ) 50A	1	個	12,700	12,700	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 65A 保温無	1	か所	4,570	4,570	
配管分岐 (鋼管類) ・手間のみ	配管分岐 50A 保温有	1	か所	16,700	16,700	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 40A 保温有	2	か所	4,920	9,840	
プラグ・キャップ止め	屋外架空・暗渠 鋼管用プラグ 40A	2	か所	3,600	7,200	
保温工事		1	式		75,800	別紙 00-0004

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立池田高等学校) 特別教室棟 3号棟				給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
はつり工事		1	式		92,600	別紙 00-0005
土工事		1	式		4,810	別紙 00-0006
撤去工事	再使用しない	1	式		128,000	別紙 00-0007
アスベスト対策工事		1	式		10,500	別紙 00-0019
アスベスト含有材梱包運搬費		1	式		60	別紙 00-0020
廃棄物処分費		1	式		1,420	別紙 00-0008
有価材		1	式		▲2,810	別紙 00-0010
水質検査費		1	式		96,200	別紙 00-0011
計					683,460	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立池田高等学校) 特別教室棟 3号棟				排水設備		
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)	機械室・便所 40A	3	m	4,700	14,100	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	3	m	6,030	18,090	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 65A	4	m	7,680	30,720	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 50A	6	m	3,340	20,040	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 75A	3	m	5,130	15,390	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 100A	11	m	6,770	74,470	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 40A	9	m	6,340	57,060	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	4	m	7,990	31,960	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 65A	12	m	10,200	122,400	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 75A	6	m	12,000	72,000	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 100A	13	m	16,000	208,000	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 40A	2	m	4,700	9,400	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	3	m	6,030	18,090	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 50A	3	m	3,340	10,020	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 40A	2	m	6,340	12,680	



機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立池田高等学校) 特別教室棟 3号棟				衛生器具設備		
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		203,000	別紙 00-0001
和風便器撤去	洗浄弁式 再使用しない	9	組	10,900	98,100	
小便器撤去	洗浄弁式壁掛小便器 再使用しない	5	組	6,780	33,900	
小便器用 ハイタンク撤去	再使用しない	1	組	3,620	3,620	代価表 0007
仕切板撤去	小便器用、陶製 再使用しない	4	個	1,060	4,240	
洗面器撤去	水栓1個、水栓2個 再使用しない	4	組	5,640	22,560	
掃除流し撤去	パック付き掃除流し 再使用しない	2	組	8,990	17,980	
鏡撤去	再使用しない	4	枚	1,880	7,520	
産業廃棄物積込・ 運搬費		2.52	m3	6,250	15,750	
計					203,670	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立池田高等学校) 特別教室棟 3号棟				衛生器具設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
廃棄物処分費		1	式		5,870	別紙 00-0002
衛生器具類処分費	和風大便器(ワッシュ弁方式)	9	組	150	1,350	
衛生器具類処分費	小便器(壁掛形ストール)	5	組	360	1,800	
衛生器具類処分費	ハイタンク	1	組	160	160	
衛生器具類処分費	洗面器	4	組	120	480	
衛生器具類処分費	パック付掃除流し	2	組	260	520	
陶磁器くず処分費		0.09	t	14,800	1,332	
ガラスくず処分費		0.02	t	11,700	234	
計					5,876	
引渡し物品		1	式		7,270	別紙 00-0003
フバーカップ	山崎産業(株)同等品	1	個	1,270	1,270	
スポンジモップ	山崎産業(株)同等品	2	個	3,000	6,000	
計					7,270	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立池田高等学校) 特別教室棟 3号棟				給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温工事		1	式		75,800	別紙 00-0004
給水管 保温	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 20A	8.7	m	1,660	14,442	
給水管 保温	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 25A	7.6	m	1,680	12,768	
給水管 保温	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 32A	3.4	m	1,850	6,290	
給水管 保温	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 40A	15.3	m	1,910	29,223	
給水管 保温	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 50A	1.6	m	2,050	3,280	
給水管 保温	ポリスレン 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 50A	1.1	m	8,980	9,878	
計					75,881	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立池田高等学校) 特別教室棟 3号棟				給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
はつり工事		1	式		92,600	別紙 00-0005
機械はつり(パイプ カッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 32mm	4	か所	9,390	37,560	
機械はつり(パイプ カッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 63mm	3	か所	10,300	30,900	
機械はつり(パイプ カッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 75mm	1	か所	12,300	12,300	
手はつり (溝はつり)	鉄筋コンクリート 75×75mm	0.8	m	9,070	7,256	
手はつり (溝はつり)	鉄筋コンクリート 100×100mm	0.4	m	11,600	4,640	
計					92,656	
土工事		1	式		4,810	別紙 00-0006
土工事	山砂の類 -	0.57	m <sup>3</sup>	8,450	4,816	
計					4,816	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立池田高等学校） 特別教室棟 3号棟				給水設備		
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		128,000	別紙 00-0007
ビニル管類撤去(給排水)	機械室・便所 20A	11.3	m	600	6,780	
再使用しない						
ビニル管類撤去(給排水)	機械室・便所 25A	16.8	m	720	12,096	
再使用しない						
ビニル管類撤去(給排水)	機械室・便所 32A	4.3	m	770	3,311	
再使用しない						
ビニル管類撤去(給排水)	機械室・便所 40A	13.5	m	980	13,230	
再使用しない						
ビニル管類撤去(給排水)	機械室・便所 50A	2.5	m	1,250	3,125	
再使用しない						
ビニル管類撤去(給排水)	機械室・便所 65A	7.5	m	1,600	12,000	
再使用しない						
鋼管類撤去(給排水冷却水)	機械室・便所 20A	13.8	m	980	13,524	
再使用しない						
鋼管類撤去(給排水冷却水)	機械室・便所 25A	20.1	m	1,200	24,120	
再使用しない						
鋼管類撤去(給排水冷却水)	機械室・便所 32A	9	m	1,470	13,230	
再使用しない						
鋼管類撤去(給排水冷却水)	機械室・便所 40A	3.3	m	1,620	5,346	
再使用しない						
給水管 保温撤去	グラスケール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 20A 再使用しない	13.8	m	310	4,278	
給水管 保温撤去	グラスケール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 25A 再使用しない	26.3	m	310	8,153	
給水管 保温撤去	グラスケール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 32A 再使用しない	10.1	m	310	3,131	
給水管 保温撤去	グラスケール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 40A 再使用しない	11.9	m	340	4,046	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立池田高等学校） 特別教室棟 3号棟				給水設備		
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		128,000	別紙 00-0007
産業廃棄物積込・運搬費		0.38	m3	6,250	2,375	
計					128,745	
アスベスト対策工事		1	式		10,500	別紙 00-0019
化学防護服		2	着	1,070	2,140	
半面防護マスク		2	個	2,500	5,000	
防護メガネ		2	個	1,720	3,440	
計					10,580	
アスベスト含有材梱包運搬費		1	式		60	別紙 00-0020
アスベスト含有材集積・梱包費	密封処理(二重梱包)	0.01	m3	750	7	
アスベスト含有材積込・運搬費		0.01	m3	6,250	62	代価表 0009
計					69	





機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立池田高等学校) 特別教室棟 3号棟				排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
はつり工事		1	式		263,000	別紙 00-0012
機械はつり(パイプカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 63mm	5	か所	10,300	51,500	
機械はつり(パイプカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 75mm	2	か所	12,300	24,600	
機械はつり(パイプカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 100mm	4	か所	13,600	54,400	
機械はつり(パイプカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 150mm	6	か所	19,400	116,400	
手はつり(溝はつり)	鉄筋コンクリート 100×100mm	1.4	m	11,600	16,240	
計					263,140	
土工事		1	式		27,800	別紙 00-0013
土工事	山砂の類 -	3.3	m <sup>3</sup>	8,450	27,885	
計					27,885	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立池田高等学校) 特別教室棟 3号棟				排水設備		
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		342,000	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 40A	0.4	m	1,620	648	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 50A	6.5	m	2,040	13,260	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 65A	17.9	m	2,650	47,435	
鋳鉄管類撤去(排水)再使用しない	50A	0.5	m	4,040	2,020	
鋳鉄管類撤去(排水)再使用しない	80A	11.2	m	4,150	46,480	
鋳鉄管類撤去(排水)再使用しない	100A	15.3	m	4,250	65,025	
鉛管撤去(排水)再使用しない	40A	9.4	m	2,100	19,740	
鉛管撤去(排水)再使用しない	50A	6	m	2,640	15,840	
鉛管撤去(排水)再使用しない	65A	1.4	m	3,080	4,312	
鉛管撤去(排水)再使用しない	80A	8.1	m	4,040	32,724	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	機械室・便所 40A	3.8	m	980	3,724	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	機械室・便所 50A	19.6	m	1,250	24,500	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	機械室・便所 65A	9	m	1,600	14,400	
排水金物撤去再使用しない	SNA, SNB, SNC, D金具, COA 65A	1	個	2,120	2,120	

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立池田高等学校) 特別教室棟 3号棟				排水設備		
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		342,000	別紙 00-0014
排水金物撤去 再使用しない	SNA, SNB, SNC, D金具, COA 100A	2	個	2,610	5,220	
排水金物撤去 再使用しない	T3B, T3BL, T5B, T16B, T16BL 50A	1	個	2,530	2,530	
排水金物撤去 再使用しない	T14A, T14B, T3A, T16A, T5A, COB 50A	1	個	2,120	2,120	
排水金物撤去 再使用しない	T14A, T14B, T3A, T16A, T5A, COB 65A	1	個	2,770	2,770	
排水金物撤去 再使用しない	T14A, T14B, T3A, T16A, T5A, COB 80A	1	個	3,100	3,100	
排水金物撤去 再使用しない	T14A, T14B, T3A, T16A, T5A, COB 100A	1	個	3,430	3,430	
排水管 保温撤去	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 50A 再使用しない	22.9	m	400	9,160	
排水管 保温撤去	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 65A 再使用しない	23.8	m	450	10,710	
排水管 保温撤去	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 80A 再使用しない	6.8	m	480	3,264	
排水管 保温撤去	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 100A 再使用しない	3.8	m	650	2,470	
産業廃棄物積込・ 運搬費		0.82	m3	6,250	5,125	
計					342,127	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立池田高等学校) 特別教室棟 3号棟				排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
アスベスト対策工事		1	式		10,500	別紙 00-0021
化学防護服		2	着	1,070	2,140	
半面防護マスク		2	個	2,500	5,000	
防護メガネ		2	個	1,720	3,440	
計					10,580	
アスベスト含有材梱包 運搬費		1	式		200	別紙 00-0022
アスベスト含有材 集積・梱包費	密封処理(二重梱包)	0.03	m3	750	22	
アスベスト含有材 積込・運搬費		0.03	m3	6,250	187	代価表 0009
計					209	

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立池田高等学校) 特別教室棟 3号棟				排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
産業廃棄物処分費		1	式		2,570	別紙 00-0015
ビニル管類処分費	40A	3.8	m	20	76	
ビニル管類処分費	50A	19.6	m	30	588	
ビニル管類処分費	65A	9	m	40	360	
ガラスくず		0.02	t	11,700	234	
廃石綿等処分費		0.07	t	18,800	1,316	代価表 0010
計					2,574	
有価材		1	式		▲43,200	別紙 00-0017
金属くず	ペ-11	0.17	t	▲28,500	▲4,845	
金属くず	鉛くず	190	kg	▲155	▲29,450	
金属くず	鉄B	0.36	t	▲24,500	▲8,820	
計					▲43,115	





その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	洋風便器	普通便座 壁給水 自動フラッシュバルブ* タッチスイッチ 紙巻器 付属品 材工共	組	1			126,000		代価表 0001
01	洋風便器	自動フラッシュバルブ* 壁給水 その他付属品	組	1	1	82,200	82,200		
02	普通便座		組	1	1	3,600	3,600		
03	タッチスイッチユニット		組	1	1	17,200	17,200		
04	棚付二連紙巻器		個	1	1	3,640	3,640		
05	大便器 取付	洗浄弁式 普通便座	組	1	1	20,328	20,328		
	計						126,968		
	洋風便器	温水洗浄便座 壁給水 自動フラッシュバルブ* タッチスイッチ 紙巻器 付属品 材工共	組	1			164,000		代価表 0002
01	洋風便器	自動フラッシュバルブ* 壁給水 その他付属品	組	1	1	82,200	82,200		
02	温水洗浄便座		組	1	1	36,600	36,600		
03	タッチスイッチユニット		組	1	1	17,200	17,200		
04	棚付二連紙巻器		個	1	1	3,640	3,640		
05	大便器 取付	洗浄弁式 温水洗浄便座	組	1	1	25,080	25,080		
	計						164,720		

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
	壁掛小便器	自動フラッシュバルブ* 付属品 材工共	組	1			107,000		代価表 0003
01	壁掛小便器	自動フラッシュバルブ* その他付属品	組	1	1	88,600	88,600		
02	小便器 取付	洗浄弁式壁掛小便器 大形	組	1	1	18,960	18,960		
	計						107,560		
	カウンター洗面器	自動単水栓 壁排水 水石鹸入れ 付属品 材工共	組	1			63,300		代価表 0004
01	洗面器	自動単水栓 壁排水 水石鹸入れ その他付属品	組	1	1	47,700	47,700		
02	洗面器 取付	自動水栓 1個付 大	組	1	1	13,680	13,680		
03	水石鹸入れ 取付	容量0.35L程度、押ボタン式	個	1	1	2,016	2,016		
	計						63,396		
	掃除用流し	付属品 材工共	組	1			61,500		代価表 0005
01	掃除用流し	付属品	組	1	1	42,700	42,700		
02	掃除流し 取付	バック無し又はバック付き	組	1	1	18,840	18,840		
	計						61,540		

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
	化粧鏡	盗難防止鏡タイプ 付属品 材工共	組	1			9,640		代価表 0006
01	化粧鏡	盗難防止鏡タイプ その他付属品	枚	1	1	5,280	5,280		
02	鏡 取付	360×450mm程度	枚	1	1	4,368	4,368		
	計						9,648		
	小便器用 ハイタンク撤去	再使用しない	組	1			3,620		代価表 0007
01	設備機械工		人	0.35	0.3	27,600	2,898	○	
	その他		式	1	0.25	2,898	724.5		
	計						3,622.5		
	プラグ・キャップ 止め	屋外架空・暗渠 VP用キャップ 65A	か所	1			3,650		代価表 0008
01	キャップ	65A	個	1	1	288	288		
02	配管工		人	0.147	0.7	26,160	2,691.86	○	
	その他		式	1	0.25	2,691.86	672.96		
	計						3,652.82		

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 積込・運搬費		m3	1			6,250		代価表 0009
01	産業廃棄物積込・ 運搬費		m3	1	1	6,250	6,250		
	計						6,250		
	廃石綿等処分費		t	1			18,800		代価表 0010
01	石綿含有産業廃棄物		t	1	1	18,800	18,800		
	計						18,800		