

文書番号	教施財 第1458-2 号
工事期間	契約締結日 ~ 令和3年11月30日
開札日	令和3年5月31日

工事名称 大阪府立市岡高等学校教室棟便所改修工事

設計内訳書

工事場所 大阪市港区市岡元町二丁目

工事費 ¥48,117,300- (消費税相当額 ¥4,374,300- )

工事価格 ¥43,743,000-

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

大阪府立市岡高等学校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	12,205,916	
II 電気設備工事		1	式	3,103,860	
III 機械設備工事		1	式	14,387,620	
計				29,697,396	
共通費					
I 共通仮設費		1	式	3,997,897	
II 現場管理費		1	式	4,515,714	
III 一般管理費等		1	式	5,531,993	
計				14,045,604	
合計（工事価格）				43,743,000	
消費税相当額	10%	1	式	4,374,300	
総合計（工事費）				48,117,300	

## 共通仮設費算出表

A	すべての直接工事費	:		29,697,396																																														
A'	率算定の直接工事費【A-①-③】	:		29,584,215																																														
$\alpha$	A'に対する共通仮設費率	:	監督員事務所無	4.00%																																														
B	共通仮設費対象外(①~③の計)	:		113,181																																														
<table border="1"> <tr> <td colspan="5">① 発生材処分費(建築+電気+機械)</td> <td rowspan="2">113,181</td> </tr> <tr> <td>建築</td> <td>54,921</td> <td>電気</td> <td>860</td> <td>機械</td> <td>57,400</td> </tr> <tr> <td colspan="5">② リース料</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td colspan="5">③ 工事排水料金</td> <td>0</td> </tr> </table>					① 発生材処分費(建築+電気+機械)					113,181	建築	54,921	電気	860	機械	57,400	② リース料					0	③ 工事排水料金					0																						
① 発生材処分費(建築+電気+機械)					113,181																																													
建築	54,921	電気	860	機械		57,400																																												
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																																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>金 額</th> <th>経費率</th> <th>金 額</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>杭工事</td> <td>イ</td> <td>0</td> <td>1.00%</td> <td>イ'</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>鉄骨工事</td> <td>ロ</td> <td>0</td> <td>3.60% (<math>\alpha \times 0.9</math>)</td> <td>ロ'</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>造園工事</td> <td>ハ</td> <td>0</td> <td>1.00%</td> <td>ハ'</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>舗装工事</td> <td>ニ</td> <td>0</td> <td>1.00%</td> <td>ニ'</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>撤去工事(改修撤去は除く)</td> <td>ホ</td> <td>0</td> <td>1.00%</td> <td>ホ'</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>特殊な室内装備品</td> <td>ヘ</td> <td>0</td> <td>1.00%</td> <td>ヘ'</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>その他(特殊耐震改修・ガス工事等)</td> <td>ト</td> <td>96,200</td> <td>1.00%</td> <td>ト'</td> <td>962</td> </tr> </tbody> </table>					名 称	金 額	経費率	金 額	杭工事	イ	0	1.00%	イ'	0	鉄骨工事	ロ	0	3.60% ( $\alpha \times 0.9$ )	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
名 称	金 額	経費率	金 額																																															
杭工事	イ	0	1.00%	イ'	0																																													
鉄骨工事	ロ	0	3.60% ( $\alpha \times 0.9$ )	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】	:		209,381																																														
E	【A-D】	:		29,488,015																																														
F	【E $\times\alpha$ 】	:		1,179,520																																														
G	共通仮設費【F+C'】	:		1,180,482																																														
<table border="1"> <tr> <td>積上げ分(交通誘導員、仮囲い等)</td> <td>:</td> <td>           建築分 ( 406,415 )            電気分 ( 266,000 )            機械分 ( 2,145,000 )         </td> <td></td> <td>2,817,415</td> </tr> </table>					積上げ分(交通誘導員、仮囲い等)	:	建築分 ( 406,415 ) 電気分 ( 266,000 ) 機械分 ( 2,145,000 )		2,817,415																																									
積上げ分(交通誘導員、仮囲い等)	:	建築分 ( 406,415 ) 電気分 ( 266,000 ) 機械分 ( 2,145,000 )		2,817,415																																														
G'	共通仮設費計【G+積上げ分】	:		3,997,897																																														

## 現場管理費・一般管理費等算出表

H 純工事費【A+G'】	:	33,695,293
H' 率算定の純工事費【H-①-③】	:	33,582,112
$\beta$ H'に対する現場管理費率	:	13.48%
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	13.48% ( $\beta \times 1.0$ )	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】	:	210,343
K 【H-J】	:	33,484,950
L 【K $\times\beta$ 】	:	4,513,771
M 現場管理費【L+I'】	:	<b>4,515,714</b>
N 工事原価【H+M】	:	38,211,007
N' 率算定の工事原価【N-③】	:	38,211,007
$\gamma$ N'に対する一般管理費等率	:	14.44%
O 一般管理費等【N' $\times\gamma$ 】	:	5,517,669
P 契約保証費【N' $\times 0.04\%$ 】	:	15,284
端数処理	:	▲ 960
O' 一般管理費等【O+P】	:	<b>5,531,993</b>











建築工事 細目別内訳

便所改修工事		1階女子便所		直接仮設工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
引出		1	式		3,624	別紙 00-0001
養生		1	式		10,768	別紙 00-0002
整理・清掃・片付		1	式		39,576	別紙 00-0003
外部足場		1	式		309,152	別紙 00-0004
内部足場		1	式		22,348	別紙 00-0005
災害防止		1	式		87,360	別紙 00-0006
仮設間仕切		1	式		74,040	別紙 00-0007
仮設材運搬		1	式		30,404	別紙 00-0008
計					577,272	

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		1階女子便所		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	10.3	kg	79	813	代価表 0005
鉄筋加工組立	小型構造物 — —	9.9	kg	100	990	代価表 0006
鉄筋運搬費	4t車 30km程度	9.9	kg	4	39	代価表 0007
あと施工アンカー	D10(横向き)接着系	70	本	801	56,070	
あと施工アンカー	M 8(横向き)金属系	54	本	150	8,100	
小計					66,012	
(コンクリート)						
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S15 粗骨材20	0.2	m <sup>3</sup>	19,400	3,880	
コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 土間コン S15～S18	0.2	m <sup>3</sup>	10,800	2,160	代価表 0008
小計					6,040	
(型枠)						
型枠	小型構造物用型枠 擁壁、圍障の基礎等 - —	1.3	m <sup>2</sup>	4,890	6,357	
型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	1.3	m <sup>2</sup>	200	260	
小計					6,617	

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		1階女子便所		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	変成リボン系(MS-2) 3×5	35.9	m	890	31,951	代価表 0009
小計					31,951	
(金属)						
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	9.6	m <sup>2</sup>	1,840	17,664	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	12.1	m <sup>2</sup>	1,590	19,239	
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 インサート別途	30.2	m <sup>2</sup>	1,320	39,864	
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボート等切込み共	3	か所	1,670	5,010	
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 300×1200mm程度 ボート等切込み共	4	か所	2,470	9,880	代価表 0010
床点検口	ステンレス製 600角 防水・防臭タイプ、ボルト固定式	1	か所	21,800	21,800	代価表 0011
天井点検口	一般タイプ 700製 内外枠共額縁 450角	3	か所	8,090	24,270	
ライニング壁固定金物	C=60×30×10×1.6 24.6m L=30×30×2.3 L=100 94ヶ所	1	式		29,600	代価表 0012
小計					167,327	
(左官)						
床モルタル塗り	金ごてビニル系床材下地 厚48	23.3	m <sup>2</sup>	2,900	67,570	代価表 0013

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		1階女子便所		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 タイル浮き等の調査	48.6	m <sup>2</sup>	320	15,552	代価表 0014
カチオン系セメントフィナー全面コテ2回塗り	厚2.0mm	48.6	m <sup>2</sup>	1,350	65,610	
壁モルタル塗り	金ごて 内壁 厚20	2.6	m <sup>2</sup>	3,670	9,542	
小計					158,274	
(建具)						
ガラスクリンク	ガラス共	5.8	m <sup>2</sup>	510	2,958	
小計					2,958	
(塗装)						
SOP塗り改修仕様	鋼製建具面 工程B種 塗料1種 錆止B種 下地調整RB種(塗替え面)	3.9	m <sup>2</sup>	1,040	4,056	代価表 0015
SOP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)	3.4	m	300	1,020	
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(新規面)	44.9	m <sup>2</sup>	1,100	49,390	
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)	13.8	m <sup>2</sup>	920	12,696	
小計					67,162	
(内外装)						
抗菌防滑性ビニル床シート	t=2.0	23.3	m <sup>2</sup>	5,180	120,694	



建築工事 細目別内訳

便所改修工事		1階女子便所		撤去工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリートブレイク 集積共	0.1	m <sup>3</sup>	42,000	4,200	
CB撤去	コンクリートブレイク 集積共	0.5	m <sup>3</sup>	16,800	8,400	
目荒し	タイル面	1	m <sup>2</sup>	1,570	1,570	代価表 0019
カッター入れ	モルタル面 厚さ20～30mm	105	m	920	96,600	
床タイル撤去	下地モルタル共 集積共	0.5	m <sup>2</sup>	3,940	1,970	
壁タイル撤去	下地モルタル共 集積共	4.6	m <sup>2</sup>	3,940	18,124	
アスベスト成形板撤去	撤去面積29.0㎡ 整理清掃後片付け・養生・内部足場 ボード撤去・保護具等共	1	式		188,900	代価表 0020
天井下地撤去	集積共	29	m <sup>2</sup>	710	20,590	
木製戸撤去	片開き戸 扉のみ 集積共	9.5	m <sup>2</sup>	570	5,415	
ツボリ蓋撤去	集積共	1	か所	6,050	6,050	代価表 0022
テラゾーブロック撤去	面台・三方枠・トイレース	20.7	m <sup>2</sup>	3,940	81,558	代価表 0023
モップ掛け撤去	集積共	1	か所	530	530	代価表 0024
室名札撤去	集積共	1	か所	530	530	代価表 0025
天井点検口撤去	集積共	2	か所	2,370	4,740	
計					439,177	

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		1階女子便所		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	1.5	m <sup>3</sup>	6,250	9,375	
発生材積込み	ボード・木材類 人力	0.6	m <sup>3</sup>	4,750	2,850	
アスベスト成形板集積・積込	小運搬・梱包手間共 運搬・処分費別途	0.1	m <sup>3</sup>	7,860	786	代価表 0026
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 4.5km以下	1.5	m <sup>3</sup>	4,560	6,840	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 ガラス陶器質類 DID区間有り 14.5km以下	0.3	m <sup>3</sup>	3,300	990	代価表 0027
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積 人力積込 廃石綿 DID区間有り 14.5km以下	0.1	m <sup>3</sup>	3,300	330	代価表 0028
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 8.0km以下	0.3	m <sup>3</sup>	1,610	483	
とりこわし発生材処分	コンクリート類	1.5	m <sup>3</sup>	4,230	6,345	
とりこわし発生材処分	ガラス陶磁器くず類	0.3	m <sup>3</sup>	11,700	3,510	
とりこわし発生材処分	廃石綿等 アスベスト含有	0.1	m <sup>3</sup>	16,900	1,690	
とりこわし発生材処分	木材類	0.3	m <sup>3</sup>	1,000	300	
スクラップ 控除	鉄屑 ヘビーH2	0.1	t	▲26,500	▲2,650	
スクラップ 控除	アルミ 延べガラ	2.3	kg	▲110	▲253	代価表 0029
スクラップ 控除	ステンレス 13Cr	0.4	kg	▲27	▲10	
計					30,586	

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		2階男子便所		直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
養生		1	式		11,709	別紙 00-0009
整理・清掃・片付		1	式		42,447	別紙 00-0010
内部足場		1	式		22,348	別紙 00-0011
仮設間仕切		1	式		74,040	別紙 00-0012
仮設材運搬		1	式		1,268	別紙 00-0013
計					151,812	

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		2階男子便所		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	4.5	kg	79	355	代価表 0005
鉄筋加工組立	小型構造物 — —	4.3	kg	100	430	代価表 0006
鉄筋運搬費	4t車 30km程度	4.3	kg	4	17	代価表 0007
あと施工アンカー	D10(横向き)接着系	30	本	801	24,030	
あと施工アンカー	M8(横向き)金属系	54	本	150	8,100	
小計					32,932	
(コンクリート)						
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S15 粗骨材20	0.1	m <sup>3</sup>	19,400	1,940	
コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 土間コン S15~S18	0.1	m <sup>3</sup>	10,800	1,080	代価表 0008
小計					3,020	
(型枠)						
型枠	小型構造物用型枠 擁壁、圍障の基礎等 - —	0.5	m <sup>2</sup>	4,890	2,445	
型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	0.5	m <sup>2</sup>	200	100	
小計					2,545	

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		2階男子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
(防木)						
シーリング	変成シコン系(MS-2) 3×5	41.1	m	890	36,579	代備表 0009
シーリング	変成シコン系(MS-2) 三角シーリング 面巾5mm	5.2	m	890	4,628	代備表 0030
小計					41,207	
(金属)						
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	11.8	m <sup>2</sup>	1,840	21,712	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	14.3	m <sup>2</sup>	1,590	22,737	
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 インサート別途	30.2	m <sup>2</sup>	1,320	39,864	
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボート等切込み共	2	か所	1,670	3,340	
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 300×1200mm程度 ボート等切込み共	4	か所	2,470	9,880	代備表 0010
天井点検口	一般タイプ 70×70製 内外枠共額縁 450角	2	か所	8,090	16,180	
ライニング壁固定金物	C=60×30×10×1.6 24.7m L=30×30×2.3 L=100 94ヶ所	1	式		29,700	代備表 0031
小計					143,413	
(左官)						
床モルタル塗り	金ごて ビニル系床材下地 厚48	14.7	m <sup>2</sup>	3,030	44,541	代備表 0032

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		2階男子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
床モルタル塗り	金ごて ビニル系床材下地 厚44	3.1	m <sup>2</sup>	2,710	8,401	代備表 0033
床モルタル塗り	金ごて モルタル仕上げ 厚30	5.5	m <sup>2</sup>	2,380	13,090	
施工数量調査(内壁改修)	タイルモルタル塗替改修 タイル浮き等の調査	48.6	m <sup>2</sup>	320	15,552	代備表 0014
防水系セメントフイー全面コテ2回塗り	厚2.0mm	48.6	m <sup>2</sup>	1,350	65,610	
壁モルタル塗り	金ごて 内壁 厚20	3.3	m <sup>2</sup>	3,670	12,111	
小計					159,305	
(建具)						
ガラスクリニク	ガラス共	5.8	m <sup>2</sup>	510	2,958	
小計					2,958	
(塗装)						
SOP塗り改修仕様	鋼製建具面 工程B種 塗料1種 錆止B種 下地調整RB種(塗替え面)	3.9	m <sup>2</sup>	1,040	4,056	代備表 0015
SOP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)	3.4	m	300	1,020	
EP-G塗り改修仕様	モルタル面 工程B種(一般) 下地調整RB種(新規面)	43	m <sup>2</sup>	1,100	47,300	
EP-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)	13.8	m <sup>2</sup>	920	12,696	
小計					65,072	



建築工事 細目別内訳

便所改修工事		2階男子便所		撤去工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリートブレイカ 集積共	0.1	m <sup>3</sup>	42,000	4,200	
CB撤去	コンクリートブレイカ 集積共	1.2	m <sup>3</sup>	16,800	20,160	
目荒し	タイル面	22	m <sup>2</sup>	1,570	34,540	代備表 0019
カッター入れ	モルタル面 厚さ20～30mm	67.8	m	920	62,376	
床タイル撤去	下地モルタル共 集積共	0.5	m <sup>2</sup>	3,940	1,970	
壁タイル撤去	下地モルタル共 集積共	3.9	m <sup>2</sup>	3,940	15,366	
アスベスト成形板撤去	撤去面積29.0㎡ 整理清掃後片付け・養生・内部足場 ボード撤去・保護具等共	1	式		188,900	代備表 0020
天井下地撤去	集積共	29	m <sup>2</sup>	710	20,590	
木製戸撤去	片開き戸 扉のみ 集積共	4.2	m <sup>2</sup>	570	2,394	
テラゾーブロック撤去	面台・三方枠・トレブス	9	m <sup>2</sup>	3,940	35,460	代備表 0023
モップ掛け撤去	集積共	1	カ所	530	530	代備表 0024
室名札撤去	集積共	1	カ所	530	530	代備表 0025
天井点検口撤去	集積共	2	カ所	2,370	4,740	
計					391,756	

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		2階男子便所		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	1.7	m <sup>3</sup>	6,250	10,625	
発生材積込み	ガラス・がれき・木材類 人力	0.6	m <sup>3</sup>	4,750	2,850	
アスベスト成形板集積・積込	小運搬・梱包手間共 運搬・処分費別途	0.1	m <sup>3</sup>	7,860	786	代備表 0026
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 4.5km以下	1.7	m <sup>3</sup>	4,560	7,752	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 ガラス陶器質類 DID区間有り 14.5km以下	0.5	m <sup>3</sup>	3,300	1,650	代備表 0027
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積 人力積込 廃石綿 DID区間有り 14.5km以下	0.1	m <sup>3</sup>	3,300	330	代備表 0028
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 8.0km以下	0.1	m <sup>3</sup>	1,610	161	
とりこわし発生材処分	コンクリート類	1.7	m <sup>3</sup>	4,230	7,191	
とりこわし発生材処分	ガラス陶磁器くず類	0.5	m <sup>3</sup>	11,700	5,850	
とりこわし発生材処分	廃石綿等 アスベスト含有	0.1	m <sup>3</sup>	16,900	1,690	
とりこわし発生材処分	木材類	0.1	m <sup>3</sup>	1,000	100	
スクラップ 控除	鉄屑 ヘビーH2	0.1	t	▲26,500	▲2,650	
スクラップ 控除	アルミ 延べガラ	2.4	kg	▲110	▲264	代備表 0029
スクラップ 控除	ステンレス 13Cr	0.4	kg	▲27	▲10	
計					36,061	



建築工事 細目別内訳

便所改修工事		3階女子便所			直接仮設工事	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
養生		1	式		11,709	別紙 00-0014
整理・清掃・片付		1	式		42,447	別紙 00-0015
内部足場		1	式		22,348	別紙 00-0016
仮設間仕切		1	式		74,040	別紙 00-0017
仮設材運搬		1	式		1,268	別紙 00-0018
計					151,812	

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		3階女子便所			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	8.8	kg	79	695	代価表 0005
鉄筋加工組立	小型構造物 — —	8.5	kg	100	850	代価表 0006
鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	8.5	kg	4	34	代価表 0007
あと施工アンカー	D10(横向き)接着系	60	本	801	48,060	
あと施工アンカー	M 8(横向き)金属系	54	本	150	8,100	
小計					57,739	
(コンクリート)						
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S15 粗骨材20	0.2	m <sup>3</sup>	19,400	3,880	
コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 土間コン S15~S18	0.2	m <sup>3</sup>	10,800	2,160	代価表 0008
小計					6,040	
(型枠)						
型枠	小型構造物用型枠 擁壁、圍障の基礎等 - —	1.1	m <sup>2</sup>	4,890	5,379	
型枠運搬費	4 t 車 30km程度 往復	1.1	m <sup>2</sup>	200	220	
小計					5,599	

便所改修工事		3階女子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
(防木)						
シーリング	変成リボン系(MS-2) 3×5	35.5	m	890	31,595	代価表 0009
小計					31,595	
(金属)						
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	9.6	m <sup>2</sup>	1,840	17,664	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	12.1	m <sup>2</sup>	1,590	19,239	
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 インサート別途	30.2	m <sup>2</sup>	1,320	39,864	
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボート等切込み共	2	か所	1,670	3,340	
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 300×1200mm程度 ボート等切込み共	4	か所	2,470	9,880	代価表 0010
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	2	か所	8,090	16,180	
ライニング壁固定金物	C=60×30×10×1.6 24.6m L=30×30×2.3 L=100 94ヶ所	1	式		28,200	代価表 0034
小計					134,367	
(左官)						
床モルタル塗り	金ごて ビニル系床材下地 厚48	22.6	m <sup>2</sup>	3,110	70,286	代価表 0035
床モルタル塗り	金ごて ビニル系床材下地 厚98	0.7	m <sup>2</sup>	4,140	2,898	代価表 0036

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		3階女子便所		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 タイル浮き等の調査	48.6	m <sup>2</sup>	320	15,552	代価表 0014
カチオン系セメントフィナー全面コテ2回塗り	厚2.0mm	48.6	m <sup>2</sup>	1,350	65,610	
壁モルタル塗り	金ごて 厚20 内壁	3.3	m <sup>2</sup>	3,670	12,111	
小計					166,457	
(建具)						
ガラスシーリング	ガラス共	5.8	m <sup>2</sup>	510	2,958	
小計					2,958	
(塗装)						
SOP塗り改修仕様	鋼製建具面 工程B種 塗料1種 錆止B種 下地調整RB種(塗替え面)	3.9	m <sup>2</sup>	1,040	4,056	代価表 0015
SOP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)	3.4	m	300	1,020	
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(新規面)	44.9	m <sup>2</sup>	1,100	49,390	
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)	13.8	m <sup>2</sup>	920	12,696	
小計					67,162	
(内外装)						
抗菌防滑性ビニル床シート	t=2.0	23.3	m <sup>2</sup>	5,180	120,694	







便所改修工事		4階男子便所		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	4.5	kg	79	355	代価表 0005
鉄筋加工組立	小型構造物	4.3	kg	100	430	代価表 0006
鉄筋運搬費	4t車 30km程度	4.3	kg	4	17	代価表 0007
あと施工アンカー	D10(横向き)接着系	30	本	801	24,030	
あと施工アンカー	M 8(横向き)金属系	54	本	150	8,100	
小計					32,932	
(コンクリート)						
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S15 粗骨材20	0.1	m <sup>3</sup>	19,400	1,940	
コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 土間コン S15~S18	0.1	m <sup>3</sup>	10,800	1,080	代価表 0008
小計					3,020	
(型枠)						
型枠	小型構造物用型枠 擁壁、開障の基礎等	0.5	m <sup>2</sup>	4,890	2,445	
型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	0.5	m <sup>2</sup>	200	100	
小計					2,545	

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		4階男子便所		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	変成シリコン系(MS-2) 3×5	41.1	m	890	36,579	代価表 0009
シーリング	変成シリコン系(MS-2) 三角シーリング 面巾5mm	5.2	m	890	4,628	代価表 0030
小計					41,207	
(金属)						
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	11.8	m <sup>2</sup>	1,840	21,712	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	14.3	m <sup>2</sup>	1,590	22,737	
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 インサート別途	30.2	m <sup>2</sup>	1,320	39,864	
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボート等切込み共	2	カ所	1,670	3,340	
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 300×1200mm程度 ボート等切込み共	4	カ所	2,470	9,880	代価表 0010
天井点検口	一般タイプ 7mm製 内外枠共額縁 450角	2	カ所	8,090	16,180	
ライニング壁固定金物	C=60×30×10×1.6 24.7m L=30×30×2.3 L=100 94ヶ所	1	式		29,700	代価表 0031
小計					143,413	
(左官)						
床モルタル塗り	金ごて ビニール系床材下地 厚48	14.7	m <sup>2</sup>	3,030	44,541	代価表 0032

便所改修工事		4階男子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
床モルタル塗り	金ごてビニル系床材下地 厚44	3.1	m <sup>2</sup>	2,710	8,401	代価表 0033
床モルタル塗り	金ごてモルタル仕上げ 厚30	5.5	m <sup>2</sup>	2,380	13,090	
施工数量調査 (内壁改修)	タイル・モルタル塗替改修 タイル浮き等の調査	48.6	m <sup>2</sup>	320	15,552	代価表 0014
タイル系モルタルフイー 全面コテ2回塗り	厚2.0mm	48.6	m <sup>2</sup>	1,350	65,610	
壁モルタル塗り	金ごて 内壁 厚20	3.5	m <sup>2</sup>	3,670	12,845	
小計					160,039	
(建具)						
ガラスクレーンク	ガラス共	5.8	m <sup>2</sup>	510	2,958	
小計					2,958	
(塗装)						
SOP塗り 改修仕様	鋼製建具面 工程B種 塗料1種 錆止B種 下地調整RB種(塗替え面)	3.9	m <sup>2</sup>	1,040	4,056	代価表 0015
SOP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)	3.4	m	300	1,020	
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(新規面)	43	m <sup>2</sup>	1,100	47,300	
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)	13.8	m <sup>2</sup>	920	12,696	
小計					65,072	

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		4階男子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
(内外装)						
抗菌防滑性ビニル 床シート	t=2.0	20.2	m <sup>2</sup>	5,180	104,636	
ビニル幅木	高さ100	24.9	m	310	7,719	
壁 シューティング せっこうボード 張り (GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボード 下地 下地張り	3.7	m <sup>2</sup>	1,280	4,736	
壁 耐水合板張り	厚12	12.9	m <sup>2</sup>	3,180	41,022	代価表 0016
ケイカル塗装板	t=6	15.9	m <sup>2</sup>	5,580	88,722	
天井 化粧 せっこうボード 張り (GB-D)	厚 9.5 準不燃 トラフーチン 突付け	30.2	m <sup>2</sup>	1,280	38,656	
天井廻縁	塩化ビニル製	26	m	1,030	26,780	
小計					312,271	
(仕上ユニット)						
トイレブース	T B-1 O 1 (3985+300+1450×4)×2100 付属金物1式	1	カ所	552,000	552,000	
トイレブース	T B-1 O 4 (800+1200)×2100 付属金物1式	1	カ所	112,100	112,100	
ライニング壁 面台	W=130 クミン化粧合板ボ スフォーム加工	2.6	m	13,300	34,580	
ライニング壁 面台	W=200 クミン化粧合板ボ スフォーム加工	9.8	m	13,300	130,340	
補助手摺	L型	1	カ所	34,000	34,000	

便所改修工事		4階男子便所			改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
補助手摺	洗面	1	か所	35,100	35,100		
補助手摺	小便器	1	か所	51,300	51,300		
洗面カウンター	L=2560	1	か所	173,800	173,800		
洗面カウンター 補強金物	C=100×50×20×2.3 5.3m L=40×40×3 L=260 20ヶ所	1	式		26,600	代価表 0017	
汚垂石	W=600 L=5100	1	か所	104,900	104,900		
フック	S U S	5	か所	3,150	15,750	代価表 0018	
ピクトサイン	透明アクリル板 t=3 150×150 突付型	1	か所	9,000	9,000		
小計					1,279,470		
計					2,042,927		

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		4階男子便所			撤去工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリートブレイカ 集積共	0.1	m <sup>3</sup>	42,000	4,200		
CB撤去	コンクリートブレイカ 集積共	1.2	m <sup>3</sup>	16,800	20,160		
目荒し	タイル面	22	m <sup>2</sup>	1,570	34,540	代価表 0019	
カッター入れ	モルタル面 厚さ20~30mm	63.2	m	920	58,144		
床タイル撤去	下地モルタル共 集積共	0.5	m <sup>2</sup>	3,940	1,970		
壁タイル撤去	下地モルタル共 集積共	3.8	m <sup>2</sup>	3,940	14,972		
アスベスト成形板 撤去	撤去面積29.0m <sup>2</sup> 整理清掃後片付け・養生・内部足場 ボード撤去・保護具等共	1	式		188,900	代価表 0020	
天井下地撤去	集積共	29	m <sup>2</sup>	710	20,590		
木製戸撤去	片開き戸 扉のみ 集積共	4.2	m <sup>2</sup>	570	2,394		
テラゾーブロック 撤去	面台・三方枠・トイレノス	9	m <sup>2</sup>	3,940	35,460	代価表 0023	
便所手摺撤去		1	か所	6,050	6,050	代価表 0040	
天井点検口撤去	集積共	2	か所	2,370	4,740		
計					392,120		



便所改修工事		4階男子便所		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	1.7	m3	6,250	10,625	
発生材積込み	ボード・木材類 人力	0.6	m3	4,750	2,850	
アスベスト成形板 集積・積込	小運搬・梱包手間共 運搬・処分費別途	0.1	m3	7,860	786	代価表 0026
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 4.5km以下	1.7	m3	4,560	7,752	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 ガラス陶器質類 DID区間有り 14.5km以下	0.5	m3	3,300	1,650	代価表 0027
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積 人力積込 廃石棉 DID区間有り 14.5km以下	0.1	m3	3,300	330	代価表 0028
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 8.0km以下	0.1	m3	1,610	161	
とりこわし発生材 処分	コンクリート類	1.7	m3	4,230	7,191	
とりこわし発生材 処分	ガラス陶磁器くず類	0.5	m3	11,700	5,850	
とりこわし発生材 処分	廃石棉等 アスベスト含有	0.1	m3	16,900	1,690	
とりこわし発生材 処分	木材類	0.1	m3	1,000	100	
スクラップ 控除	鉄屑 ヘビーH2	0.1	t	▲26,500	▲2,650	
スクラップ 控除	アルミ 延べガラ	2.4	kg	▲110	▲264	代価表 0029
スクラップ 控除	ステンレス 13Cr	0.4	kg	▲27	▲10	
計					36,061	

便所改修工事		1階女子便所		直接仮設工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
墨出		1	式		3,624	別紙 00-0001
墨出し(内部改修)	複合改修	30.2	m <sup>2</sup>	120	3,624	
計					3,624	
養生		1	式		10,768	別紙 00-0002
養生(内部改修)	複合改修	30.2	m <sup>2</sup>	260	7,852	
養生(内部改修)	搬出入路部分	30.7	m <sup>2</sup>	95	2,916	
計					10,768	
整理・清掃・片付		1	式		39,576	別紙 00-0003
整理清掃後片付け(建具改修)		3.3	m <sup>2</sup>	1,150	3,795	代価表 0001
整理清掃後片付け(内部改修)	複合改修	30.2	m <sup>2</sup>	890	26,878	
整理清掃後片付け(内部改修)	搬出入路部分	30.7	m <sup>2</sup>	290	8,903	
計					39,576	

建築工事 別紙明細

便所改修工事		1階女子便所		直接仮設工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
外部足場		1	式		309,152	別紙 00-0004
枠組本足場(手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 供用120日賃料 修理費含む 22m未満	104	m <sup>2</sup>	2,920	303,680	代価表 0002
安全手すり(手すり先行方式)	枠組本足場用 供用120日賃料 修理費含む	7.2	m	760	5,472	代価表 0003
計					309,152	
内部足場		1	式		22,348	別紙 00-0005
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	30.2	m <sup>2</sup>	740	22,348	
計					22,348	
災害防止		1	式		87,360	別紙 00-0006
養生シート張り	防炎1類 供用120日賃料 修理費含む	104	m <sup>2</sup>	840	87,360	代価表 0004
計					87,360	

便所改修工事		1階女子便所		直接仮設工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
仮設間仕切		1	式		74,040	別紙 00-0007
仮設間仕切り下地	B種 軽鉄下地	16.4	m <sup>2</sup>	1,440	23,616	
仮設間仕切り仕上材	B種(片面) 合板	16.4	m <sup>2</sup>	2,160	35,424	
片開戸	W800×H2000 鍵付き 3か月	1	か所	15,000	15,000	
計					74,040	
仮設材運搬		1	式		30,404	別紙 00-0008
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	104	m <sup>2</sup>	270	28,080	
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	7.2	m	60	432	
仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	4階建	30.2	m <sup>2</sup>	42	1,268	
仮設材運搬 (シート・ネット類)		104	m <sup>2</sup>	6	624	
計					30,404	

建築工事 別紙明細

便所改修工事		2階男子便所		直接仮設工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
養生		1	式		11,709	別紙 00-0009
養生(内部改修)	複合改修	30.2	m <sup>2</sup>	260	7,852	
養生(内部改修)	搬出入路部分	40.6	m <sup>2</sup>	95	3,857	
計					11,709	
整理・清掃・片付		1	式		42,447	別紙 00-0010
整理清掃後片付け (建具改修)		3.3	m <sup>2</sup>	1,150	3,795	代価表 0001
整理清掃後片付け (内部改修)	複合改修	30.2	m <sup>2</sup>	890	26,878	
整理清掃後片付け (内部改修)	搬出入路部分	40.6	m <sup>2</sup>	290	11,774	
計					42,447	
内部足場		1	式		22,348	別紙 00-0011
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	30.2	m <sup>2</sup>	740	22,348	
計					22,348	

便所改修工事		2階男子便所		直接仮設工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
仮設間仕切		1	式		74,040	別紙 00-0012
仮設間仕切り下地	B種 軽鉄下地	16.4	m <sup>2</sup>	1,440	23,616	
仮設間仕切り仕上材	B種(片面) 合板	16.4	m <sup>2</sup>	2,160	35,424	
片開戸	W800×H2000 鍵付き 3か月	1	か所	15,000	15,000	
計					74,040	
仮設材運搬		1	式		1,268	別紙 00-0013
仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	4階建	30.2	m <sup>2</sup>	42	1,268	
計					1,268	

建築工事 別紙明細

便所改修工事		3階女子便所		直接仮設工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
養生		1	式		11,709	別紙 00-0014
養生(内部改修)	複合改修	30.2	m <sup>2</sup>	260	7,852	
養生(内部改修)	搬出入路部分	40.6	m <sup>2</sup>	95	3,857	
計					11,709	
整理・清掃・片付		1	式		42,447	別紙 00-0015
整理清掃後片付け (建具改修)		3.3	m <sup>2</sup>	1,150	3,795	代価表 0001
整理清掃後片付け (内部改修)	複合改修	30.2	m <sup>2</sup>	890	26,878	
整理清掃後片付け (内部改修)	搬出入路部分	40.6	m <sup>2</sup>	290	11,774	
計					42,447	
内部足場		1	式		22,348	別紙 00-0016
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	30.2	m <sup>2</sup>	740	22,348	
計					22,348	

便所改修工事		3階女子便所		直接仮設工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
仮設間仕切		1	式		74,040	別紙 00-0017
仮設間仕切り下地	B種 軽鉄下地	16.4	m <sup>2</sup>	1,440	23,616	
仮設間仕切り仕上材	B種(片面) 合板	16.4	m <sup>2</sup>	2,160	35,424	
片開戸	W800×H2000 鍵付き 3か月	1	か所	15,000	15,000	
計					74,040	
仮設材運搬		1	式		1,268	別紙 00-0018
仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	4階建	30.2	m <sup>2</sup>	42	1,268	
計					1,268	

建築工事 別紙明細

便所改修工事		4階男子便所		直接仮設工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
養生		1	式		11,709	別紙 00-0019
養生(内部改修)	複合改修	30.2	m <sup>2</sup>	260	7,852	
養生(内部改修)	搬出入路部分	40.6	m <sup>2</sup>	95	3,857	
計					11,709	
整理・清掃・片付		1	式		42,447	別紙 00-0020
整理清掃後片付け (建具改修)		3.3	m <sup>2</sup>	1,150	3,795	代価表 0001
整理清掃後片付け (内部改修)	複合改修	30.2	m <sup>2</sup>	890	26,878	
整理清掃後片付け (内部改修)	搬出入路部分	40.6	m <sup>2</sup>	290	11,774	
計					42,447	
内部足場		1	式		22,348	別紙 00-0021
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	30.2	m <sup>2</sup>	740	22,348	
計					22,348	





代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	整理清掃後片付け (建具改修)		m <sup>2</sup>	1			1,150	代価表 0001
01	整理清掃後片付け (外壁改修)		m <sup>2</sup>	1	1	1,155	1,155	
	計						1,155	
	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 供用120日賃料 修理費含む 22m未満	m <sup>2</sup>	1			2,920	代価表 0002
01	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 掛払い手間 22m未満 -	m <sup>2</sup>	1	1	1,519	1,519	
02	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 供用1日賃料 修理費含む 22m未満 -	m <sup>2</sup>	1	120	8.54	1,024.8	
03	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 基本料 修理費含む 22m未満 -	m <sup>2</sup>	1	1	381.23	381.23	
	計						2,925.03	
	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 供用120日賃料 修理費含む	m	1			760	代価表 0003
01	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間 -	m	1	1	248	248	
02	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 供用1日賃料 修理費含む -	m	1	120	3.34	400.8	
03	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 基本料 修理費含む -	m	1	1	111.72	111.72	
	計						760.52	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	養生シート張り	防炎I類 供用120日賃料 修理費含む	m <sup>2</sup>	1			840	代価表 0004
01	養生シート張り	防炎I類 掛払い手間 -	m <sup>2</sup>	1	1	682	682	
02	養生シート張り	防炎I類 供用1日賃料 修理費含む -	m <sup>2</sup>	1	120	1.05	126	
03	養生シート張り	防炎I類 基本料 修理費含む -	m <sup>2</sup>	1	1	38.92	38.92	
	計						846.92	
	異形鉄筋(SD295)	D10	kg	1			79	代価表 0005
01	異形鉄筋(SD295)	D10	t	1	0.001	79,000	79	
	計						79	
	鉄筋加工組立	小型構造物 -	kg	1			100	代価表 0006
01	鉄筋加工組立	小型構造物 -	t	1	0.001	100,025	100.02	
	計						100.02	



代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	鉄筋運搬費	4t車 30km程度	kg	1			4	代価表 0007
01	鉄筋運搬費	4t車 30km程度	t	1	0.001	4,000	4	
	計						4	
	コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 土間コン S15~S18	m3	1			10,800	代価表 0008
01	コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 工作物の基礎等 S15~S18	m3	1	1	10,830	10,830	
	計						10,830	
	シーリング	変成シリコン系(MS-2) 3×5	m	1			890	代価表 0009
01	変成シリコンシーリング材	2液型	L	0.055	1	1,100	60.5	○
02	補足材		式	1	0.1	60.5	6.05	○
03	防水工		K01	0.029	1	24,400	707.6	○
	その他		人	1		774.15	116.12	
	計		式	1	0.15	774.15	116.12	
	計						890.27	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 300×1200mm程度 ボート等切込み共	か所	1			2,470	代価表 0010
01	軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 300×1200mm程度 ボート等切込み共	か所	1	0.97	2,548.8	2,472.33	
	計						2,472.33	
	床点検口	ステンレス製 600角 防水・防臭タイプ、ボルト固定式	か所	1			21,800	代価表 0011
01	床点検口	屋内用 一般型充填用 700製枠 ステンレス目地 鍵無 600角	か所	1	1	21,823.2	21,823.2	
	計						21,823.2	
	ライニング壁固定金物	C-60×30×10×1.6 24.6m L-30×30×2.3 L=100 94ヶ所	式	1			29,600	代価表 0012
01	鋼材	C-60×30×10×1.6	kg	42.17	1	125	5,271.25	
02	鋼材	L-30×30×2.3	kg	10.07	1	91	916.37	
03	接合材	材料費×0.05	式	1	0.05	6,187.62	309.38	
04	内装工		K01+K0	0.81	1	24,900	20,169	○
	その他		人	1		20,169	3,025.35	
	計		式	1	0.15	20,169	3,025.35	
	計						29,691.35	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	床モルタル塗り	金ごてビニル系床材下地 厚48	m <sup>2</sup>	1			2,900	代価表 0013
01	床モルタル塗り	金ごてビニル系床材下地 厚28	m <sup>2</sup>	1	1	2,291.4	2,291.4	
02	モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.023	1	26,500	609.5	
	計						2,900.9	
	施工数量調査 (内壁改修)	タイル・モルタル塗替改修 タイル浮き等の調査	m <sup>2</sup>	1			320	代価表 0014
01	施工数量調査 (外壁改修)	タイル・モルタル塗替改修	m <sup>2</sup>	1	1	324	324	
	計						324	
	SOP塗り 改修仕様	鋼製建具面 工程B種 塗料1種 錆止B種 下地調整RB種(塗替え面)	m <sup>2</sup>	1			1,040	代価表 0015
01	SOP塗り 改修仕様	鋼製建具面 工程B種 塗料1種 錆止別途 下地調整別途	m <sup>2</sup>	1	1	786.6	786.6	
02	錆止め塗料塗り 改修仕様	鋼製建具面(屋内) 工程C種 水系さび止め 現場1回塗り 下地別途(塗替え面)	m <sup>2</sup>	1	1	161.77	161.77	
03	下地調整 改修仕様	鉄鋼面 RB種(塗替え面)	m <sup>2</sup>	1	1	95.87	95.87	
	計						1,044.24	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	壁 耐水合板張り	厚12	m <sup>2</sup>	1			3,180	代価表 0016
01	耐水合板	厚12	枚	0.679	1	1,690	1,147.51	
02	壁合板	施工手間	m <sup>2</sup>	1	1	2,040	2,040	
	計						3,187.51	
	洗面カウンター 補強金物	C=100×50×20×2.3 5.3m L=40×40×3 L=260 20ヶ所	式	1			26,600	代価表 0017
01	鋼材	C=100×50×20×2.3	kg	22.6	1	107	2,418.2	
02	鋼材	L=40×40×3	kg	10	1	88	880	
03	接合材	材料費×0.05	式	1	0.05	3,298.2	164.91	
04	内装工		R01+R0	0.81	1	24,900	20,169	○
	その他		式	1	0.15	20,169	3,025.35	
	計						26,657.46	

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	フック	SUS	か所	1			3,150	代価表 0018
01	フック	SUS	個	1	1	3,150	3,150	
	計						3,150	
	目荒し	タタ面	m <sup>2</sup>	1			1,570	代価表 0019
01	目あらし	コンクリート面 床	m <sup>2</sup>	1	1	1,577.61	1,577.61	
	計						1,577.61	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	アスベスト成形板撤去	撤去面積29.0㎡ 整理清掃後片付け・養生・内部足場 ボート撤去・保護具等共	式	1			188,900	代価表 0020
01	整理清掃後片付け		m <sup>2</sup>	29	1	400	11,600	
02	床養生	二重張り 隔離シート厚0.15mm	m <sup>2</sup>	29	1	1,100	31,900	
03	壁養生	一重張り 隔離シート厚0.08mm	m <sup>2</sup>	81.5	1	900	73,350	
04	内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	m <sup>2</sup>	29	1	743.56	21,563.24	
05	アスベスト成形板撤去	屋内天井	m <sup>2</sup>	29	1	1,500	43,500	
06	呼吸用保護具等		人	1	1	7,070	7,070	代価表 0021
	計						188,983.24	
	呼吸用保護具等		人	1			7,070	代価表 0021
01	化学防護服		着	1	1	1,430	1,430	
02	半面型防護マスク		個	1	1	3,340	3,340	
03	防護メガネ		個	1	1	2,300	2,300	
	計						7,070	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	マンホール蓋撤去	集積共	か所	1			6,050	代価表 0022
01	床マンホール点検口撤去	集積共	か所	1	1	6,050	6,050	
	計						6,050	
	テラゾーブロック撤去	面台・三方枠・トレブラス	m <sup>2</sup>	1			3,940	代価表 0023
01	壁タイル撤去	下地モルタル共 集積共	m <sup>2</sup>	1	1	3,944.04	3,944.04	
	計						3,944.04	
	モップ掛け撤去	集積共	か所	1			530	代価表 0024
01	内装工		人	0.018	1	24,900	448.2	○
	その他		式	1	0.2	448.2	89.64	
	計						537.84	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	室名札撤去	集積共	か所	1			530	代価表 0025
01	内装工		人	0.018	1	24,900	448.2	○
	その他		式	1	0.2	448.2	89.64	
	計						537.84	
	アスベスト成形板集積・積込	小運搬・梱包手間共 運搬・処分費別途	m <sup>3</sup>	1			7,860	代価表 0026
01	ビニールシート	厚0.15 2重	m <sup>2</sup>	2	6	197	2,364	
02	除去石綿処理	密封処理	m <sup>3</sup>	1	1	750	750	
03	発生材積込み	ボード・木材類 人力	m <sup>3</sup>	1	1	4,750	4,750	
	計						7,864	
	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積積 人力積込 ガラス陶器質類 DID区間有り 14.5km以下	m <sup>3</sup>	1			3,300	代価表 0027
01	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積積 人力積込 石こうボード類 DID区間有り 14.5km以下	m <sup>3</sup>	1	1	3,305.32	3,305.32	
	計						3,305.32	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積 人力積込 廃石綿 DID区間有り 14.5km以下	m3	1			3,300	代価表 0028
01	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積被 人力積込 石こうボード類 DID区間有り 14.5km以下	m3	1	1	3,305.32	3,305.32	
	計						3,305.32	
	スクラップ 控除	アルミ 延べガラク	kg	1			▲110	代価表 0029
01	スクラップ 控除	アルミ 延べガラク	t	0.001	1	▲115,000	▲115	
	計						▲115	
	シーリング	変成シリコン系(MS-2) 三角シーリング 面巾5mm	m	1			890	代価表 0030
01	変成シリコンシーリング材	2液型	L	0.055	1	1,100	60.5	○
02	補足材		式	1	0.1	60.5	6.05	○
03	防水工		人	0.029	1	24,400	707.6	○
	その他		式	1	0.15	774.15	116.12	
	計						890.27	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	ライニング壁 固定金物	C-60×30×10×1.6 24.7m L-30×30×2.3 L=100 94ヶ所	式	1			29,700	代価表 0031
01	鋼材	C-60×30×10×1.6	kg	42.42	1	125	5,302.5	
02	鋼材	L-30×30×2.3	kg	10.07	1	91	916.37	
03	接合材	材料費×0.05	式	1	0.05	6,218.87	310.94	
04	内装工		人	0.81	1	24,900	20,169	○
	その他		式	1	0.15	20,169	3,025.35	
	計						29,724.16	
	床モルタル塗り	金ごて ビニル系床材下地 厚48	m <sup>2</sup>	1			3,030	代価表 0032
01	床モルタル塗り	金ごて ビニル系床材下地 厚28	m <sup>2</sup>	1	1	2,291.4	2,291.4	
02	モルタル	1:3	m3	0.028	1	26,500	742	
	計						3,033.4	

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
	床モルタル塗り	金ごてビニル系床材下地 厚44	m <sup>2</sup>	1			2,710		代価表 0033
01	床モルタル塗り	金ごてビニル系床材下地 厚28	m <sup>2</sup>	1	1	2,291.4	2,291.4		
02	モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.016	1	26,500	424		
	計						2,715.4		
	ライニング壁 固定金物	C-60×30×10×1.6 24.6m L-30×30×2.3 L=100 94ヶ所	式	1			28,200		代価表 0034
01	鋼材	C-60×30×10×1.6	kg	42.17	1	125	5,271.25		
02	鋼材	L-30×30×2.3	kg	10.07	1	91	916.37		
03	接合材	材料費×0.05	式	1	0.05	6,187.62	309.38		
04	内装工		K01+K0 人	0.76	1	24,900	18,924	○	
	その他		式	1	0.15	18,924	2,838.6		
	計						28,259.6		

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
	床モルタル塗り	金ごてビニル系床材下地 厚48	m <sup>2</sup>	1			3,110		代価表 0035
01	床モルタル塗り	金ごてビニル系床材下地 厚28	m <sup>2</sup>	1	1	2,291.4	2,291.4		
02	モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.031	1	26,500	821.5		
	計						3,112.9		
	床モルタル塗り	金ごてビニル系床材下地 厚98	m <sup>2</sup>	1			4,140		代価表 0036
01	床モルタル塗り	金ごてビニル系床材下地 厚28	m <sup>2</sup>	1	1	2,291.4	2,291.4		
02	モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.07	1	26,500	1,855		
	計						4,146.4		
	トリアックス撤去	集積共	m <sup>2</sup>	1			970		代価表 0037
01	木製戸撤去	両開き戸 枠共 集積共	m <sup>2</sup>	1	1	973.75	973.75		
	計						973.75		

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	天井吊カテナール撤去		m	1			950		代価表 0038
01	頭押さえ撤去	集積共	m	1	1	950	950		
	計						950		
	身障者用手摺撤去		か所	1			6,050		代価表 0039
01	床マンホール点検口撤去	集積共	か所	1	1	6,050	6,050		
	計						6,050		
	便所手摺撤去		か所	1			6,050		代価表 0040
01	床マンホール点検口撤去	集積共	か所	1	1	6,050	6,050		
	計						6,050		

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	フェンスバリアード H=1800 シート張り共 4か月	m	1			2,450		代価表 0041
01	仮囲(7) フェンスバリアード 標準図8-7	(A) 月額損料	か所	0.55555	4	630.25	1,400.54		
02	仮囲(7) フェンスバリアード 標準図8-7	(A) 撤去手間	か所	0.55555	1	556.93	309.4		
03	養生シート張り	防災Ⅱ類 掛払い手間	m <sup>2</sup>	0.9	1	682	613.8		
04	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>	0.9	120	0.87	93.96		
05	養生シート張り	防災Ⅱ類 基本料 修理費含む	m <sup>2</sup>	0.9	1	36.38	32.74		
06	仮設材運搬 (シート・ネット類)		m <sup>2</sup>	0.9	1	6.75	6.07		
	計						2,456.51		









電気設備工事 細目別内訳

市岡高等学校		特別教室棟			幹線設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	5.5mm <sup>2</sup>	19	m	410	7,790		
EM-CETケーブル	14mm <sup>2</sup> ビット・天井	1	m	1,540	1,540		
EM-CETケーブル	14mm <sup>2</sup> 管内	3	m	1,780	5,340		
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 19mm	8	m	1,570	12,560		
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 39mm	3	m	2,940	8,820		
硬質ビニル電線管(VE)	露出配管 16mm	4	m	1,030	4,120		
分電盤	L-T 1	1	面	289,000	289,000	代価表 0001	
接地極(銅覆鋼棒打込式)	14φ×1.5m~2連	1	カ所	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		36,800	別紙 00-0001	
計					382,770		

電気設備工事 細目別内訳

市岡高等学校		特別教室棟			電灯コンセント		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EFF	2.0mm <sup>2</sup> - 3C ビット・天井	129	m	580	74,820		
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EFF	2.0mm <sup>2</sup> - 3C FEP内(PF・CD)	10	m	620	6,200		
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EFF	2.0mm <sup>2</sup> - 3C 管内	84	m	670	56,280		
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EFF	2.0mm <sup>2</sup> - 2C ビット・天井	16	m	410	6,560		
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EFF	1.6mm <sup>2</sup> - 3C 管内	6	m	520	3,120		
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EFF	1.6mm <sup>2</sup> - 3C ビット・天井	24	m	420	10,080		
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EFF	1.6mm <sup>2</sup> - 2C 管内	13	m	390	5,070		
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EFF	1.6mm <sup>2</sup> - 2C ビット・天井	106	m	320	33,920		
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 25mm	28	m	2,040	57,120		
合成樹脂製可とう電線管(PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	32	m	640	20,480		
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	38	m	2,670	101,460		
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	2	m	3,500	7,000		
1種金属線び(MM1)付属品	A型(25.4mm) コーナボックス	16	個	2,000	32,000		
1種金属線び(MM1)付属品	B型(40.4mm) コーナボックス	4	個	2,200	8,800		
1種金属線び(MM1)付属品	B型(40.4mm) 2個用スイッチボックス	4	個	3,870	15,480		



市岡高等学校		特別教室棟		呼出設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C 管内	12	m	520	6,240		
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C ビッド・天井	8	m	430	3,440		
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C ビッド・天井	17	m	500	8,500		
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C FEP内(PF・CD)	86	m	550	47,300		
薄鋼電線管 (C)	露出配管 19mm	8	m	1,410	11,280		
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	露出配管 16mm	86	m	740	63,640		
1種金属線ひ(MM1)	A型(25.4mm)	6	m	2,670	16,020		
1種金属線ひ(MM1) 付属品	A型(25.4mm) コナホボックス	3	個	2,000	6,000		
銅板製 ボックス(露出形) 塗装共	150× 150× 100	3	個	5,450	16,350		
呼出表示器	5窓	1	面	88,100	88,100		
呼出押ボタン	紐付き	1	台	5,160	5,160		
ブザー付廊下灯	プレート込	1	台	8,240	8,240		
復旧ボタン	プレート込	1	個	2,560	2,560		
計					282,830		



市岡高等学校		特別教室棟		電灯コンセント		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事		1	式		77,500	別紙 00-0004
600Vビニル絶縁 ビニルテープ貼付平形 (VVF)	2.0mm- 2C 管内	28	m	440	12,320	
600Vビニル絶縁 ビニルテープ貼付平形 (VVF)	1.6mm- 2C 管内	36	m	320	11,520	
コンセント 撤去	2P15A×1 (再使用無し)	4	個	510	2,040	
スイッチ 撤去	1P15A×1 (再使用無し)	4	個	510	2,040	
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 20W ×1 再利用しない	4	個	1,240	4,960	
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 40W ×1 再利用しない	12	個	2,000	24,000	
換気扇 撤去	300 φ 取付枠共 (再使用無し)	4	台	5,170	20,680	
計					77,560	
有価材		1	式		▲1,740	別紙 00-0005
銅屑	1号銅線	2.86	kg	▲695	▲1,987	
ガット処理		7.24	kg	35	253	
計					▲1,734	







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
	分電盤	L-T1	面	1			289,000		代価表 0001
01	分電盤L-T1			1	1	190,000	190,000		
02	雑材料			0.02	1	190,000	3,800		
			T01						
03	電工		人	3	1	25,560	76,680	○	
	その他		式	1	0.25	76,680	19,170		
	計						289,650		

○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）（大阪府立市岡高等学校）		教室棟	衛生器具設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
洋風便器	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	4	組	164,000	656,000	代備表 0001	
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	21	組	126,000	2,646,000	代備表 0002	
壁掛小便器	自動フラッシュバルブ 付属品 材工共	12	組	107,000	1,284,000	代備表 0003	
カウンター洗面器	自動単水栓 壁排水 付属品 材工共	12	組	51,000	612,000	代備表 0004	
カウンター 一体形洗面器	壁排水 自動単水栓（AC100V） 付属品 材工共	1	組	61,500	61,500	代備表 0005	
掃除用流し	付属品 材工共	4	組	61,500	246,000	代備表 0006	
化粧鏡	盗難防止鏡タイプ 360×450mm程度 付属品 材工共	12	組	9,640	115,680	代備表 0007	
化粧鏡	盗難防止鏡タイプ 450×600mm程度 付属品 材工共	1	組	14,400	14,400	代備表 0008	
擬音装置 取付費	壁付タイプ 電池式	17	個	4,250	72,250	代備表 0009	
撤去工事	再使用しない	1	式		543,000	別紙 00-0001	
撤去工事	再使用する	1	式		28,900	別紙 00-0002	
廃棄物処分費		1	式		16,400	別紙 00-0003	
引渡し物品		1	式		13,200	別紙 00-0004	
計					6,309,330		

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立市岡高等学校）		教室棟	給水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管(HIVP)	機械室・便所 20A	48	m	2,890	138,720		
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管(HIVP)	機械室・便所 25A	76	m	3,540	269,040		
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管(HIVP)	機械室・便所 30A	14	m	3,840	53,760		
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管(HIVP)	機械室・便所 40A	10	m	4,960	49,600		
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管(HIVP)	機械室・便所 50A	8	m	6,420	51,360		
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管(HIVP)	機械室・便所 65A	4	m	8,180	32,720		
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管(HIVP)	機械室・便所 75A	7	m	9,970	69,790		
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管(HIVP)	機械室・便所 100A	8	m	13,200	105,600		
青銅仕切弁	5K(ねじ) 20A	1	個	4,260	4,260		
青銅仕切弁	5K(ねじ) 50A	4	個	12,700	50,800		
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 65A 保温無	4	か所	4,570	18,280		
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 75A 保温無	1	か所	5,550	5,550		
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 100A 保温無	2	か所	5,880	11,760		
保温工事		1	式		239,000	別紙 00-0005	
はつり工事		1	式		592,000	別紙 00-0006	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立市岡高等学校) 教室棟				給水設備			
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		21,100	別紙 00-0007	
撤去工事	再使用しない	1	式		229,000	別紙 00-0008	
アスベスト含有材梱包運搬費		1	式		1,120	別紙 00-0009	
廃棄物処分費		1	式		12,000	別紙 00-0010	
水質検査費		1	式		96,200	別紙 00-0011	
計					2,051,660		

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立市岡高等学校) 教室棟				排水設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 40A	9	m	4,700	42,300		
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 65A	2	m	7,680	15,360		
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 75A	28	m	9,220	258,160		
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 100A	11	m	12,100	133,100		
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 125A	7	m	14,900	104,300		
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 40A	13	m	6,340	82,420		
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	19	m	7,990	151,810		
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 65A	6	m	10,200	61,200		
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 75A	57	m	12,000	684,000		
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 100A	55	m	16,000	880,000		
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 40A	2	m	4,700	9,400		
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	8	m	6,030	48,240		
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 40A	8	m	6,340	50,720		
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	40	m	7,990	319,600		
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 75A	19	m	12,000	228,000		





機械設備工事 別紙明細

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立市岡高等学校） 教室棟			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		543,000	別紙 00-0001
大便器撤去	洗浄弁式 再使用しない	6	組	8,660	51,960	
和風便器撤去	洗浄弁式 再使用しない	19	組	10,900	207,100	
小便器撤去	洗浄弁式壁掛小便器 再使用しない	14	組	6,780	94,920	
小便器用 ハイタック撤去	再使用しない	4	組	3,620	14,480	代価表 0010
仕切板撤去	小便器用、陶製 再使用しない	12	個	1,060	12,720	
洗面器撤去	水栓1個、水栓2個 再使用しない	12	組	5,640	67,680	
手洗器撤去	再使用しない	1	組	2,450	2,450	
掃除流し撤去	ベック付き掃除流し 再使用しない	4	組	8,990	35,960	
鏡撤去	再使用しない	12	枚	1,880	22,560	
産業廃棄物積込・ 運搬費		5.33	m3	6,250	33,312	
計					543,142	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立市岡高等学校） 教室棟			衛生器具設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用する	1	式		28,900	別紙 00-0002
擬音装置（取外し）	再使用する	17	個	1,700	28,900	代価表 0012
計					28,900	
廃棄物処分費		1	式		16,400	別紙 00-0003
衛生器具類処分費	洋風便器(フラッシュ弁方式)	6	組	190	1,140	
衛生器具類処分費	和風大便器(フラッシュ弁方式)	19	組	150	2,850	
衛生器具類処分費	小便器(壁掛形スト-ル)	14	組	360	5,040	
衛生器具類処分費	ハイタック	4	組	160	640	
衛生器具類処分費	洗面器	12	組	120	1,440	
衛生器具類処分費	手洗器	1	組	80	80	
衛生器具類処分費	ベック付掃除流し	4	組	260	1,040	
陶磁器くず処分費		0.27	t	14,800	3,996	
ガラスくず処分費		0.02	t	11,700	234	
計					16,460	



機械設備工事 別紙明細

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立市岡高等学校） 教室棟			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		592,000	別紙 00-0006
機械はつり(ダクトホッパーによる配管用貫通口)	200mm程度 50mm	46	か所	10,300	473,800	
機械はつり(ダクトホッパーによる配管用貫通口)	200mm程度 100mm	5	か所	13,600	68,000	
機械はつり(ダクトホッパーによる配管用貫通口)	200mm程度 125mm	2	か所	15,800	31,600	
機械はつり(ダクトホッパーによる配管用貫通口)	200mm程度 150mm	1	か所	19,400	19,400	
計					592,800	
アバスト対策工事		1	式		21,100	別紙 00-0007
化学防護服		4	着	1,070	4,280	
半面防護マスク		4	個	2,500	10,000	
防護メガネ		4	個	1,720	6,880	
計					21,160	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立市岡高等学校） 教室棟			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		229,000	別紙 00-0008
ビニル管類撤去(給排水)	機械室・便所 20A	57.6	m	600	34,560	
再使用しない	機械室・便所 25A	44.8	m	720	32,256	
再使用しない	機械室・便所 32A	5.8	m	770	4,466	
再使用しない	機械室・便所 40A	5.3	m	980	5,194	
再使用しない	機械室・便所 50A	16	m	1,250	20,000	
再使用しない	機械室・便所 65A	5.4	m	1,600	8,640	
再使用しない	機械室・便所 80A	18.1	m	1,860	33,666	
再使用しない	機械室・便所 100A	22.9	m	2,400	54,960	
給水管 保温撤去	ガラスカー 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	38.7	m	310	11,997	
給水管 保温撤去	ガラスカー 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	30.6	m	310	9,486	
給水管 保温撤去	ガラスカー 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	3.8	m	310	1,178	
給水管 保温撤去	ガラスカー 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	3.6	m	340	1,224	
給水管 保温撤去	ガラスカー 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	7.1	m	400	2,840	
給水管 保温撤去	ガラスカー 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	0.6	m	450	270	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立市岡高等学校） 教室棟			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		229,000	別紙 00-0008
給水管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｸｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾟｼｬﾌﾄ内 ﾏﾙﾐﾝｸﾞﾌﾗｽ化粧筒 80A 再使用しない	4.1	m	480	1,968	
給水管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｸｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾟｼｬﾌﾄ内 ﾏﾙﾐﾝｸﾞﾌﾗｽ化粧筒 100A 再使用しない	3	m	650	1,950	
産業廃棄物積込・ 運搬費		0.72	m3	6,250	4,500	
計					229,155	
ｱｽﾌﾞﾙ含有材梱包 運搬費		1	式		1,120	別紙 00-0009
ｱｽﾌﾞﾙ含有材 集積・梱包	密封処理(二重梱包)	0.16	m3	750	120	
ｱｽﾌﾞﾙ含有材 積込・運搬		0.16	m3	6,250	1,000	代価表 0011
計					1,120	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立市岡高等学校） 教室棟			給水設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
廃棄物処分費		1	式		12,000	別紙 00-0010
ﾋﾞｰﾈﾙ管類処分費	20A	57.6	m	7	403	
ﾋﾞｰﾈﾙ管類処分費	25A	44.8	m	10	448	
ﾋﾞｰﾈﾙ管類処分費	32A	5.8	m	10	58	
ﾋﾞｰﾈﾙ管類処分費	40A	5.3	m	20	106	
ﾋﾞｰﾈﾙ管類処分費	50A	16	m	30	480	
ﾋﾞｰﾈﾙ管類処分費	65A	5.4	m	40	216	
ﾋﾞｰﾈﾙ管類処分費	80A	18.1	m	70	1,267	
ﾋﾞｰﾈﾙ管類処分費	100A	22.9	m	110	2,519	
廃石綿処分費		0.35	t	18,800	6,580	代価表 0013
計					12,077	
水質検査費		1	式		96,200	別紙 00-0011
水質試験費	上水・受水槽用	1	カ所	96,200	96,200	
計					96,200	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立市岡高等学校） 教室棟			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		1,274,000	別紙 00-0012
機械はつり(ダクトカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 75mm	17	か所	12,300	209,100	
機械はつり(ダクトカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 100mm	25	か所	13,600	340,000	
機械はつり(ダクトカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 125mm	26	か所	15,800	410,800	
機械はつり(ダクトカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 150mm	15	か所	19,400	291,000	
機械はつり(ダクトカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 175mm	1	か所	23,600	23,600	
計					1,274,500	
アスベスト対策工事		1	式		21,100	別紙 00-0013
化学防護服		4	着	1,070	4,280	
半面防護マスク		4	個	2,500	10,000	
防護メガネ		4	個	1,720	6,880	
計					21,160	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立市岡高等学校） 教室棟			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		1,169,000	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	4.2	m	1,620	6,804	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 50A	39.2	m	2,040	79,968	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 65A	2	m	2,650	5,300	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 80A	109.1	m	3,000	327,300	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 125A	8.1	m	4,650	37,665	
鋳鉄管類撤去(排水)再使用しない	50A	3.8	m	4,040	15,352	
鋳鉄管類撤去(排水)再使用しない	80A	5.1	m	4,150	21,165	
鋳鉄管類撤去(排水)再使用しない	100A	52.6	m	4,250	223,550	
鋳鉄管類撤去(排水)再使用しない	125A	19.3	m	4,360	84,148	
鉛管撤去(排水)再使用しない	32A	14.3	m	1,780	25,454	
鉛管撤去(排水)再使用しない	50A	16.8	m	2,640	44,352	
鉛管撤去(排水)再使用しない	65A	4	m	3,080	12,320	
鉛管撤去(排水)再使用しない	80A	21.7	m	4,040	87,668	
排水金物撤去再使用しない	T3B, T3BL, T5B, T16B, T16BL 50A	8	個	2,530	20,240	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立市岡高等学校） 教室棟			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		1,169,000	別紙 00-0014
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 80A	12	個	3,100	37,200	
排水金物撤去 再使用しない	T14A, T14B, T3A, T16A, T5A, COB 100A	11	個	3,430	37,730	
排水金物撤去 再使用しない	T14A, T14B, T3A, T16A, T5A, COB 125A	1	個	3,760	3,760	
排水管 保温撤去	ガラスケール 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	11	m	310	3,410	
排水管 保温撤去	ガラスケール 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	3.3	m	340	1,122	
排水管 保温撤去	ガラスケール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 50A 再使用しない	48.4	m	400	19,360	
排水管 保温撤去	ガラスケール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 65A 再使用しない	4.5	m	450	2,025	
排水管 保温撤去	ガラスケール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 80A 再使用しない	67.9	m	480	32,592	
排水管 保温撤去	ガラスケール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 100A 再使用しない	43.2	m	650	28,080	
排水管 保温撤去	ガラスケール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 125A 再使用しない	5.1	m	830	4,233	
産業廃棄物積込・ 運搬費		1.07	m3	6,250	6,687	
計					1,169,605	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立市岡高等学校） 教室棟			排水設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
アスベスト含有材梱包 運搬費		1	式		4,620	別紙 00-0015
アスベスト含有材 集積・梱包	密封処理(二重梱包)	0.66	m3	750	495	
アスベスト含有材 積込・運搬		0.66	m3	6,250	4,125	代価表 0011
計					4,620	
産業廃棄物処分費		1	式		29,000	別紙 00-0016
ガラスくず処分費		0.04	t	11,700	468	
廃石綿処分費		1.52	t	18,800	28,576	代価表 0013
計					29,044	
有価材		1	式		▲124,000	別紙 00-0017
金属くず	Fe-H2	0.84	t	▲26,500	▲22,260	
金属くず	古鉄B	1.29	t	▲24,500	▲31,605	
金属くず	鉛くず	450.6	kg	▲155	▲69,843	
計					▲123,708	







代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	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 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	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		
	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 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	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		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	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		
	カウンター式洗面器	自動単水栓 壁排水 付属品 材工共	組	1			51,000		代価表 0004
01	洗面器	自動単水栓 壁排水 その他付属品	組	1	1	37,400	37,400		
02	洗面器 取付	自動水栓 1個付 大	組	1	1	13,680	13,680		
	計						51,080		
	カウンター 一体形洗面器	壁排水 自動単水栓 (AC100V) 付属品 材工共	組	1			61,500		代価表 0005
01	カウンター 一体形洗面器	壁排水 その他付属品	組	1	1	47,900	47,900		
02	洗面器 取付	自動水栓 1個付 大	組	1	1	13,680	13,680		
	計						61,580		

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	掃除用流し	付属品 材工共	組	1			61,500	代価表 0006
01	掃除用流し	付属品	組	1	1	42,700	42,700	
02	掃除用流し 取付	バック無し又はバック付き	組	1	1	18,840	18,840	
	計						61,540	
	化粧鏡	盗難防止鏡タイプ 360×450mm程度 付属品 材工共	組	1			9,640	代価表 0007
01	化粧鏡	盗難防止鏡タイプ 360×450mm程度 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	
	化粧鏡	盗難防止鏡タイプ 450×600mm程度 付属品 材工共	組	1			14,400	代価表 0008
01	化粧鏡	盗難防止鏡タイプ 450×600mm程度 付属品	組	1	1	6,880	6,880	
02	配管工		人	0.23	1	26,160	6,016.8	○
	その他		式	1	0.25	6,016.8	1,504.2	
	計						14,401	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	擬音装置 取付費	壁付タイプ 電池式	個	1			4,250	代価表 0009
01	配管工		人	0.13	1	26,160	3,400.8	○
	その他		式	1	0.25	3,400.8	850.2	
	計						4,251	
	小使器具用 ハイキング撤去	再使用しない	組	1			3,620	代価表 0010
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	
	アベス含有材 積込・運搬		m3	1			6,250	代価表 0011
01	産業廃棄物積込・ 運搬費		m3	1	1	6,250	6,250	
	計						6,250	

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	擬音装置（取外し）	再使用する	個	1			1,700		代価表 0012
01	配管工		人	0.13	0.4	26,160	1,360.32	○	
	その他		式	1	0.25	1,360.32	340.08		
	計						1,700.4		
	廃石綿処分費		t	1			18,800		代価表 0013
01	石綿含有産業廃棄物			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