

文書番号	教施財第 1728-2 号
工事期間	契約締結日 ~ 令和3年12月8日
開札日	令和3年6月16日

工事名称 大阪府立茨木支援学校管理棟他 1 棟便所改修工事  
設計内訳書

工事場所 茨木市西福井四丁目

工事費 ¥58,232,900- (消費税相当額 ¥5,293,900- )  
工事価格 ¥52,939,000-

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

大阪府立茨木支援学校管理棟他 1 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	18,261,809	
II 電気設備工事		1	式	3,658,250	
III 機械設備工事		1	式	15,275,470	
計				37,195,529	
共通費					
I 共通仮設費		1	式	4,229,567	
II 現場管理費		1	式	4,927,761	
III 一般管理費等		1	式	6,586,143	
計				15,743,471	
合計（工事価格）				52,939,000	
消費税相当額	10%	1	式	5,293,900	
総合計（工事費）				58,232,900	

# 共通仮設費算出表

A すべての直接工事費 : 37,195,529

A' 率算定の直接工事費【A-①-③】 : 37,019,108

$\alpha$  A' に対する共通仮設費率 : 監督員事務所有 4.15%

B 共通仮設費対象外(①~③の計) : 176,421

① 発生材処分費(建築+電気+機械)						176,421
建築	144,871	電気	2,500	機械	29,050	
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) : 218,600

C' Cに対する共通仮設費(イ'~ト'の計) : 2,186

名 称	金 額	経費率	金 額
杭工事	イ 0	1.00%	イ' 0
鉄骨工事	ロ 0	3.73% ( $\alpha \times 0.9$ )	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 218,600	1.00%	ト' 2,186

D 【B+C】 : 395,021

E 【A-D】 : 36,800,508

F 【E $\times\alpha$ 】 : 1,527,221

G 共通仮設費【F+C'】 : 1,529,407

積上げ分(交通誘導員、仮囲い等) : 

建築分	1,064,160
電気分	159,000
機械分	1,477,000

 2,700,160

G' 共通仮設費計【G+積上げ分】 : 4,229,567

# 現場管理費・一般管理費等算出表

(大阪府立茨木支援学校管理棟他1棟便所改修工事)

H 純工事費【A+G'】	:	41,425,096
H' 率算定の純工事費【H-①-③】	:	41,248,675
$\beta$ H'に対する現場管理費率	:	12.00%
I 特別専門純工事費(i~viiiの計)	:	220,786
I' Iに対する現場管理費(i'~viii'の計)	:	4,415

名 称	金 額	経費率(%)	金 額
杭工事	i 0	2.00%	i' 0
鉄骨工事	ii 0	12.00% ( $\beta \times 1.0$ )	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 220,786	2.00%	vii' 4,415

J 【B+I】	:	397,207
K 【H-J】	:	41,027,889
L 【K× $\beta$ 】	:	4,923,346
M 現場管理費【L+I'】	:	<b>4,927,761</b>
N 工事原価【H+M】	:	46,352,857
N' 率算定の工事原価【N-③】	:	46,352,857
$\gamma$ N'に対する一般管理費等率	:	14.17%
O 一般管理費等【N'× $\gamma$ 】	:	6,568,199
P 契約保証費【N'×0.04%】	:	18,541
端数処理	:	▲ 597
O' 一般管理費等【O+P】	:	端数処理後 <b>6,586,143</b>







便所改修工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
1階 便所 (1) (2)	直接仮設	1	式	212,731	
1階 便所 (1) (2)	改修工事	1	式	5,786,461	
1階 便所 (1) (2)	撤去工事	1	式	948,288	
1階 便所 (1) (2)	とりこわし発生材	1	式	214,932	
計				7,162,412	
1階 便所 (3) (4)	直接仮設	1	式	209,295	
1階 便所 (3) (4)	改修工事	1	式	5,332,076	
1階 便所 (3) (4)	撤去工事	1	式	834,216	
1階 便所 (3) (4)	とりこわし発生材	1	式	203,914	
計				6,579,501	
2階 便所 (5) (6) 多目的便所	直接仮設	1	式	124,825	
2階 便所 (5) (6) 多目的便所	改修工事	1	式	3,681,805	
2階 便所 (5) (6) 多目的便所	撤去工事	1	式	565,582	
2階 便所 (5) (6) 多目的便所	とりこわし発生材	1	式	147,684	
計				4,519,896	



便所改修工事		1階 便所 (1) (2)		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		7,056	別紙 00-0001
養生	内部改修(搬入路床養生込)	1	式		22,413	別紙 00-0002
整理清掃後片付け	(搬入路床養生込)	1	式		59,457	別紙 00-0003
内部足場		1	式		43,512	別紙 00-0004
仮設間仕切	B種 扉共	1	式		76,354	別紙 00-0005
仮設材運搬		1	式		3,939	別紙 00-0006
計					212,731	

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		1階 便所 (1) (2)		改修工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【地業】						
砂利地業	再生クワシヤレン	2.5	m <sup>3</sup>	5,900	14,750	
床下防湿層敷き	ポリエチレンフィルム 厚0.15	24.8	m <sup>2</sup>	200	4,960	
【鉄筋】						
異形鉄筋(SD295)	D10	249	kg	79	19,671	代価表 0001
異形鉄筋(SD295)	D13	7.7	kg	77	592	代価表 0002
鉄筋加工組立	小型構造物 — —	247	kg	100	24,700	代価表 0003
鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	247	kg	4	988	代価表 0004
あと施工アンカー (差筋アンカー)	下向き D10	24	本	230	5,520	
【コンクリート】						
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20	1.2	m <sup>3</sup>	18,800	22,560	
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20	2.5	m <sup>3</sup>	18,800	47,000	
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S18 粗骨材20	0.2	m <sup>3</sup>	19,400	3,880	
コンクリート打設手間		1	式		38,316	別紙 00-0007
型枠	小型構造物用型枠 擁壁、囲障の基礎等 —	4.9	m <sup>2</sup>	4,890	23,961	

便所改修工事		1階 便所 (1) (2)		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	4.9	m <sup>2</sup>	200	980	
【防水】						
甲板取合シーリング	変成シリコン系 (MS-2) 10×10	28.8	m	450	12,960	代価表 0007
ボード取合シーリング	変成シリコン系 (MS-2) 10×10	3.4	m	450	1,530	代価表 0008
【木工】						
額縁	木製 75×25	13.6	m	1,640	22,304	代価表 0009
壁見切	木製 75×25	5.4	m	1,640	8,856	代価表 0011
壁見切	アルミ製 110×25	2.7	m	2,400	6,480	代価表 0050
【金属】						
ノスリップ	SUS製 W35 タ付入り	1.2	m	2,710	3,252	代価表 0051
床下点検口	600角、SUS製化粧枠 防水・防臭タイプ 専用ハット付	2	か所	33,700	67,400	代価表 0049
軽量鉄骨壁下地	50形 下地張りなし @300	81.3	m <sup>2</sup>	1,740	141,462	
軽量鉄骨壁 開口部補強	50形 扉等三方補強 2000×2000mm程度	2	か所	9,280	18,560	代価表 0013
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	38.9	m <sup>2</sup>	1,590	61,851	
軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 扉等三方補強 1020×2000mm程度	2	か所	8,170	16,340	代価表 0016

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		1階 便所 (1) (2)		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
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 @300 インサート含む	58.8	m <sup>2</sup>	1,380	81,144	
軽量鉄骨下がり壁 下地	19形(屋内) H300~500程度	18.7	m	1,620	30,294	
壁点検口	アルミ製 内外枠共額縁 450角 開口補強共	2	か所	12,300	24,600	代価表 0017
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	4	か所	8,090	32,360	
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボード等切込み共	4	か所	1,670	6,680	
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 300×1200mm程度 ボード等切込み共	9	か所	2,550	22,950	
【左官】						
床モルタル塗り	金ごて ビニル系床材下地 厚48	55.9	m <sup>2</sup>	2,820	157,638	代価表 0047
床モルタル塗り	金ごて モルタル仕上げ 厚50	2	m <sup>2</sup>	2,910	5,820	代価表 0048
側溝モルタル充填	W200×H200	4	m	3,290	13,160	代価表 0019
壁防水モルタル塗り	金ごて 内壁 厚20	2.8	m <sup>2</sup>	3,470	9,716	
【建具】						
(アルミ製建具)						
AW-1 引違い窓	W1,630×H1,760 見込:70 換気扇アルミパネル設置 W800×H815 付属金物一式、穴アケ共	1	か所	48,500	48,500	代価表 0018
(軽量鋼製建具)						

便所改修工事		1階 便所 (1) (2)		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
SD-2 片引き戸	W1,020×H2,000 付属金物一式共	2	か所	312,000	624,000	
(トリアース)						
TB-1 トリアース	W7,885.5×H2,000(引戸共) 高圧メチル樹脂化粧合板 厚:38 付属金物一式共	1	か所	1,070,000	1,070,000	
TB-2 トリアース	W9,096×H2,000(引戸共) 高圧メチル樹脂化粧合板 厚:38 付属金物一式共	1	か所	1,160,000	1,160,000	
TB-9 トリアース スクリーン	W750×H2,000 高圧メチル樹脂化粧合板 厚:38 付属金物一式共	1	か所	72,900	72,900	
(ガラス)						
網入型板ガラス	厚さ6.8 特寸 4.45㎡以下 ひし シーリング 清掃共	0.2	㎡	5,070	1,014	
【塗装】						
SOP塗り (糸幅300mm以下) 改修仕様	木部 工程B種 下地調整RA種(新規面)	19	m	360	6,840	
E.P塗り 改修仕様	ボート面 工程B種(一般) 下地調整RB種(新規面)	123	㎡	870	107,010	
E.P塗り 改修仕様	ボート面 工程B種(見上) 下地調整RB種(新規面)	14.7	㎡	980	14,406	
E.P塗り 改修仕様	けい酸カルシウム板面 工程B種(見上) 下地調整RB種(新規面)	53.5	㎡	1,170	62,595	
【内外装】						
抗菌・防滑性 ビニル床シート	無地 厚さ2.0	55.9	㎡	4,340	242,606	
床 下地調整	ケレン・清掃程度	0.6	㎡	710	426	代価表 0021

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		1階 便所 (1) (2)		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	53.3	m	310	16,523	
床 ウレタン樹脂塗床	ノスリアップ 仕上げ	0.7	㎡	2,600	1,820	
壁 ウレタン樹脂塗床	平滑仕上げ	2.7	㎡	2,280	6,156	
壁 シーリング せつこうボート 張り(GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボート下地 継目処理	76.8	㎡	1,650	126,720	
壁 シーリング せつこうボート 張り(GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボート下地 突付け 下張GB-S 厚12.5共	9.7	㎡	2,450	23,765	
壁 シーリング せつこうボート 張り(GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボート下地 継目処理 下張GB-S 厚12.5共	51.2	㎡	2,920	149,504	
遮音壁 グラスウール充填	24kg/m3 t50	29	㎡	900	26,100	
ライニング 耐水合板	厚12	4.8	㎡	3,010	14,448	代価表 0022
天井 シーリング せつこうボート 張り(GB-S)	厚12.5 不燃 継目処理	14.7	㎡	1,720	25,284	
天井 けい酸 カルシウム板張り	タイプ2(ノズル)0.8FK 厚 6 目透かし	53.5	㎡	2,040	109,140	
天井廻縁	塩化ビニル製	57	m	1,030	58,710	
下り壁見切縁	塩化ビニル製	18.7	m	1,350	25,245	
【仕上エント及びその他】						
補助手摺	L型 SUS L(W)700+(H)700	1	か所	32,900	32,900	
補助手摺	小便器用 SUS 壁付	1	か所	48,800	48,800	

便所改修工事		1階 便所 (1) (2)		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
補助手摺	跳ね上げ式 SUS D700	3	カ所	103,000	309,000	
補助手摺	背もたれ付 SUS W630×H800×D600	2	カ所	60,200	120,400	
前方ボード	SUS	2	カ所	63,400	126,800	
ライニング甲板	パズル型 ストフォーム 幅150 厚25	12	m	14,700	176,400	
ライニング甲板	パズル型 ストフォーム 幅100 厚25	1.3	m	17,500	22,750	
カーテンレール	アルミ製 シングル	2.2	m	1,120	2,464	
計					5,786,461	

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		1階 便所 (1) (2)		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	3.9	m <sup>3</sup>	42,000	163,800	
CB撤去	コンクリートブレイカ 集積共	5.2	m <sup>3</sup>	16,800	87,360	
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm	46.6	m	1,540	71,764	
カッター入れ	モルタル面 厚さ20～30mm	26.6	m	920	24,472	
床タイル撤去	下地モルタル共 集積共	33.2	m <sup>2</sup>	3,940	130,808	
床モルタル・床人研ぎ撤去	集積共	5.6	m <sup>2</sup>	3,150	17,640	
壁タイル撤去	下地モルタル共 集積共	2.2	m <sup>2</sup>	3,940	8,668	
壁ペーパー撤去	甲板等 集積共	1.4	m <sup>2</sup>	3,560	4,984	代価表 0026
壁合板・ボード撤去	一重張り アスベスト含有 集積共	9.8	m <sup>2</sup>	2,130	20,874	
間仕切撤去	木製 集積共	4.9	m <sup>2</sup>	470	2,303	代価表 0031
天井下地撤去	集積共	59.7	m <sup>2</sup>	710	42,387	
アスベスト成形板撤去	撤去面積59.7m <sup>2</sup> (1)～(2) 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		314,900	代価表 0027
トイレアース撤去	扉共	10.2	m <sup>2</sup>	470	4,794	代価表 0032
ガラス撤去	集積共	0.7	m <sup>2</sup>	5,720	4,004	
カーテンレール撤去	ステンレス W220 集積共	12.8	m	230	2,944	代価表 0035

便所改修工事		1階 便所 (1) (2)		撤去工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
アクリル・ポリカーボネート撤去	レール・枠 集積共	22.8	m <sup>2</sup>	470	10,716	代価表 0036
排水蓋撤去	ステンレス W300	4	m	470	1,880	代価表 0025
補助手摺撤去	大便秘器用 SUS L1500×H600 集積共	3	か所	3,130	9,390	代価表 0037
補助手摺撤去	大便秘器用 SUS L2250×H600 集積共	2	か所	4,410	8,820	代価表 0038
補助手摺撤去	小便秘器用 SUS D850×H750 集積共	4	か所	2,320	9,280	代価表 0039
補助手摺撤去	背もたれ付 SUS W700×D700×H750 集積共	1	か所	4,840	4,840	代価表 0040
掃除用具掛	木製 L750	2	か所	830	1,660	代価表 0055
計					948,288	

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		1階 便所 (1) (2)		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	9.9	m <sup>3</sup>	6,250	61,875	
発生材積込み	ボード・木材類 人力	0.7	m <sup>3</sup>	4,750	3,325	
その他廃棄物 集積・積込み	人力	1.4	m <sup>3</sup>	4,750	6,650	代価表 0052
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	0.5	m <sup>3</sup>	7,240	3,620	代価表 0041
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 10.5km以下	9.9	m <sup>3</sup>	7,460	73,854	
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 60.0km以下	0.7	m <sup>3</sup>	4,850	3,395	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 その他廃棄物 DID区間有り 60.0km以下	1.4	m <sup>3</sup>	4,850	6,790	代価表 0044
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボード類 DID区間有り 60.0km以下	0.5	m <sup>3</sup>	6,460	3,230	
とりこわし 発生材処分	コンクリート類	9.9	m <sup>3</sup>	3,525	34,897	
とりこわし 発生材処分	木くず類	0.7	m <sup>3</sup>	1,000	700	
とりこわし 発生材処分	ガラス・陶磁器類	0.8	m <sup>3</sup>	11,700	9,360	
とりこわし 発生材処分	建設混合廃棄物	0.6	m <sup>3</sup>	4,888	2,932	
とりこわし 発生材処分	アスベスト含有材	0.5	m <sup>3</sup>	12,220	6,110	
スクラップ 控除	ステンレス	66.9	kg	▲27	▲1,806	
計					214,932	

便所改修工事		1階 便所 (3) (4)		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		6,672	別紙 00-0008
養生	内部改修(搬入路床養生込)	1	式		26,616	別紙 00-0009
整理清掃後片付け	(搬入路床養生込)	1	式		61,644	別紙 00-0010
内部足場		1	式		41,144	別紙 00-0011
仮設間仕切	B種 扉共	1	式		69,494	別紙 00-0012
仮設材運搬		1	式		3,725	別紙 00-0013
計					209,295	

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		1階 便所 (3) (4)		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【和式便器跡復旧】						
和式便器跡復旧		3	か所	5,980	17,940	代価表 0046
【地業】						
砂利地業	再生クラッシュレン	2.4	m <sup>3</sup>	5,900	14,160	
床下防湿層敷き	ポリエレンフィルム 厚0.15	23.5	m <sup>2</sup>	200	4,700	
【鉄筋】						
異形鉄筋(SD295)	D10	195	kg	79	15,405	代価表 0001
鉄筋加工組立	小型構造物	188	kg	100	18,800	代価表 0003
鉄筋運搬費	4t車 30km程度	188	kg	4	752	代価表 0004
【コンクリート】						
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20	1.2	m <sup>3</sup>	18,800	22,560	
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20	2.4	m <sup>3</sup>	18,800	45,120	
コンクリート打設手間		1	式		35,076	別紙 00-0014
【防水】						
甲板取合シーリング	変成シリコン系(MS-2) 10×10	24.2	m	450	10,890	代価表 0007

便所改修工事		1階 便所 (3) (4)		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
<b>【木工】</b>						
額縁	木製 100×25	13.5	m	1,690	22,815	代価表 0010
三方枠	木製 75×25	12.8	m	1,640	20,992	代価表 0053
壁見切	アルミ製 110×25	5.2	m	2,400	12,480	代価表 0050
<b>【金属】</b>						
床下点検口	600角、SUS製化粧枠 防水・防臭タイプ 専用ハット付	2	か所	33,700	67,400	代価表 0049
軽量鉄骨壁下地	50形 下地張りなし @300	62.5	m <sup>2</sup>	1,740	108,750	
軽量鉄骨壁 開口部補強	50形 扉等三方補強 2000×2000mm程度	2	か所	9,280	18,560	代価表 0013
軽量鉄骨壁 開口部補強	50形 枠等四方補強 600×1200mm程度	1	か所	5,130	5,130	代価表 0015
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	23.6	m <sup>2</sup>	1,590	37,524	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	16.9	m <sup>2</sup>	1,840	31,096	
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 @300 インサート含む	48.9	m <sup>2</sup>	1,380	67,482	
軽量鉄骨下がり壁 下地	19形(屋内) H300~500程度	18.7	m	1,620	30,294	
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	4	か所	8,090	32,360	
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	4	か所	1,670	6,680	

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		1階 便所 (3) (4)		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	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	10	か所	2,550	25,500	
<b>【左官】</b>						
床モルタル塗り	金ごて ヒール系床材下地 厚48	47.8	m <sup>2</sup>	2,820	134,796	代価表 0047
床モルタル塗り	金ごて モルタル仕上げ 厚50	1.6	m <sup>2</sup>	2,910	4,656	代価表 0048
側溝モルタル充填	W200×H200	4	m	3,290	13,160	代価表 0019
<b>【建具】</b>						
(鋼製建具)						
SD-3 片開き戸	W600×H1,200 付属金物一式共	1	か所	70,700	70,700	
(トイレース)						
TB-3 トイレース	W3,262.5×H2,000(引戸共) 高圧メチル樹脂化粧合板 厚:38 付属金物一式共	1	か所	527,000	527,000	
TB-3' トイレース	W3,312.5×H2,000(引戸共) 高圧メチル樹脂化粧合板 厚:38 付属金物一式共	1	か所	527,000	527,000	
TB-4 トイレース	W7,863×H2,000(引戸共) 高圧メチル樹脂化粧合板 厚:38 付属金物一式共	1	か所	1,070,000	1,070,000	
TB-5 トイレース	W4,091×H2,000(引戸共) 高圧メチル樹脂化粧合板 厚:38 付属金物一式共	1	か所	583,000	583,000	
<b>【塗装】</b>						
SOP塗り (糸幅300mm以下) 改修仕様	木部 工程B種 下地調整RA種(新規面)	26.3	m	360	9,468	

便所改修工事		1階 便所 (3) (4)		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
SOP塗り 改修仕様	鋼製建具面 工程A種 塗料1種 錆止工程A 下地調整RC種(新規面)	2.1	m <sup>2</sup>	1,430	3,003	代価表 0054
EP塗り 改修仕様	ポ-ト面 工程B種(一般) 下地調整RB種(新規面)	104	m <sup>2</sup>	870	90,480	
EP塗り 改修仕様	ポ-ト面 工程B種(見上) 下地調整RB種(新規面)	14.1	m <sup>2</sup>	980	13,818	
EP塗り 改修仕様	けい酸カシム板面 工程B種(見上) 下地調整RB種(新規面)	44.2	m <sup>2</sup>	1,170	51,714	
【内外装】						
抗菌・防滑性 ビニル床シート	無地厚さ2.0	47.8	m <sup>2</sup>	4,340	207,452	
ビニル幅木	高さ100	46.1	m	310	14,291	
壁 シーリング せっこうポ-ト 張り(GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ポ-ト下地 継目処理 -	79.7	m <sup>2</sup>	1,650	131,505	
壁 シーリング せっこうポ-ト 張り(GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ポ-ト下地 突付け 下張GB-S 厚12.5共	10.9	m <sup>2</sup>	2,450	26,705	
壁 シーリング せっこうポ-ト 張り(GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ポ-ト下地 継目処理 下張GB-S 厚12.5共	36.3	m <sup>2</sup>	2,920	105,996	
遮音壁 グラスウール充填	24kg/m <sup>3</sup> t50	23.6	m <sup>2</sup>	900	21,240	
ライニング 耐水合板	厚12	4.6	m <sup>2</sup>	3,010	13,846	代価表 0022
天井 シーリング せっこうポ-ト 張り(GB-S)	厚12.5 不燃 継目処理	14.1	m <sup>2</sup>	1,720	24,252	
天井 けい酸 カシム板張り	タイア2(ノアス)0.8FK 厚6 目透かし	44.2	m <sup>2</sup>	2,040	90,168	
天井廻縁	塩化ビニル製	48.5	m	1,030	49,955	

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		1階 便所 (3) (4)		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
下り壁見切縁	塩化ビニル製	18.7	m	1,350	25,245	
【仕上ネット及びその他】						
補助手摺	L型 SUS L(W)700+(H)700	2	か所	32,900	65,800	
補助手摺	小便器用 SUS 壁付	1	か所	48,800	48,800	
補助手摺	跳ね上げ式 SUS D700	2	か所	103,000	206,000	
補助手摺	背もたれ付 SUS W630×H800×D600	3	か所	60,200	180,600	
前方ボード	SUS	3	か所	63,400	190,200	
ライニング甲板	ポリスチレンフォーム 幅140 厚25	2.2	m	14,700	32,340	
ライニング甲板	ポリスチレンフォーム 幅150 厚25	8.6	m	14,700	126,420	
計					5,332,076	







便所改修工事		2階 便所 (5) (6) 多目的便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【和式便器跡復旧】						
和式便器跡復旧		5	カ所	5,980	29,900	代価表 0046
【防水】						
甲板取合ソーリング	変成シリコン系 (MS-2) 10×10	29.2	m	450	13,140	代価表 0007
【木工】						
額縁	木製 100×25	7.9	m	1,690	13,351	代価表 0010
三方枠	木製 75×25	5.4	m	1,640	8,856	代価表 0053
【金属】						
軽量鉄骨壁下地	50形 下地張りなし @300	70.6	m <sup>2</sup>	1,740	122,844	
軽量鉄骨壁開口部補強	50形 扉等三方補強 1400×2000mm程度	1	カ所	8,230	8,230	代価表 0012
軽量鉄骨壁開口部補強	50形 タテ等四方補強 400×600mm程度	1	カ所	5,420	5,420	代価表 0014
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	4.3	m <sup>2</sup>	1,840	7,912	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	41.7	m <sup>2</sup>	1,590	66,303	
軽量鉄骨壁開口部補強	65形 扉等三方補強 1020×2000mm程度	3	カ所	8,170	24,510	代価表 0016
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 @300 インサート含む	37	m <sup>2</sup>	1,380	51,060	

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		2階 便所 (5) (6) 多目的便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
軽量鉄骨下がり壁下地	19形(屋内) H300~500程度	8	m	1,620	12,960	
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	4	カ所	8,090	32,360	
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	4	カ所	1,670	6,680	
【左官】						
床モルタル塗り	金ごて ビニル系床材下地 厚48	35.1	m <sup>2</sup>	2,820	98,982	代価表 0047
床モルタル塗り	金ごて モルタル仕上げ 厚50	1.9	m <sup>2</sup>	2,910	5,529	代価表 0048
【建具】						
(軽量鋼製建具)						
SD-1 片引き戸	W1,020×H2,000 付属金物一式共	2	カ所	247,000	494,000	
SD-1 片引き戸 (多目的便所)	W1,020×H2,000 表示付打掛錠、付属金物一式共	1	カ所	252,000	252,000	
(鋼製建具)						
SD-4 片開き戸	W400×H600 付属金物一式共	1	カ所	70,300	70,300	
(トリアース)						
TB-6 トリアース	W3,283.5×H2,000(扉共) 高圧ポリシ樹脂化粧合板 厚:38 付属金物一式共	1	カ所	502,000	502,000	
TB-7 トリアース	W2,363×H2,000(扉共) 高圧ポリシ樹脂化粧合板 厚:38 付属金物一式共	1	カ所	243,000	243,000	

便所改修工事		2階 便所 (5) (6) 多目的便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
TB-8 トルーフース	W2,517×H2,000(扉共) 高压ポリ樹脂化粧合板 厚:38 付属金物一式共	1	カ所	259,000	259,000	
(ガラス)						
網入型板ガラス	厚さ6.8 特寸 4.45㎡以下 ひし シールド 清掃共	0.2	㎡	5,070	1,014	
【塗装】						
SOP塗り (糸幅300mm以下) 改修仕様	木部 工程B種 下地調整RA種(新規面)	13.3	m	360	4,788	
SOP塗り 改修仕様	鋼製建具面 工程A種 塗料1種 錆止工程A 下地調整RC種(新規面)	0.7	㎡	1,430	1,001	代価表 0054
EP塗り 改修仕様	ボード面 工程B種(一般) 下地調整RB種(新規面)	115	㎡	870	100,050	
EP塗り 改修仕様	ボード面 工程B種(見上) 下地調整RB種(新規面)	5.6	㎡	980	5,488	
EP塗り 改修仕様	けい酸カルシウム板面 工程B種(見上) 下地調整RB種(新規面)	35.4	㎡	1,170	41,418	
【内外装】						
抗菌・防滑性 ビニル床シート	無地 厚さ2.0	35.1	㎡	4,340	152,334	
ビニル幅木	高さ100	47.7	m	310	14,787	
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、ボード下地 継目処理	93	㎡	1,650	153,450	
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、ボード下地 突付け 下張GB-S 厚12.5共	8.5	㎡	2,450	20,825	
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、ボード下地 継目処理 下張GB-S 厚12.5共	42.8	㎡	2,920	124,976	

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		2階 便所 (5) (6) 多目的便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
遮音壁 グラスウール充填	24Kg/m3 t50	25.8	㎡	900	23,220	
ライニング 耐水合板	厚12	3.3	㎡	3,010	9,933	代価表 0022
天井 シーリング せっこうボード 張り (GB-S)	厚12.5 不燃 継目処理	5.6	㎡	1,720	9,632	
天井 けい酸 カルシウム板張り	タイプ2(ノアス)0.8FK 厚 6 目透かし	35.4	㎡	2,040	72,216	
天井廻縁	塩化ビニル製	55.2	m	1,030	56,856	
下り壁見切縁	塩化ビニル製	8	m	1,350	10,800	
【仕上エント及びそ の他】						
補助手摺	L型 SUS L(W)700+(H)700	5	カ所	32,900	164,500	
補助手摺	洗面用 SUS 壁付 W600	2	カ所	19,500	39,000	
補助手摺	跳ね上げ式 SUS D700	1	カ所	103,000	103,000	
背もたれ	SUS	1	カ所	30,200	30,200	
ライニング 甲板	ポリスチレンフォーム 幅100 厚25	0.8	m	17,500	14,000	
ライニング 甲板	ポリスチレンフォーム 幅150 厚25	12.4	m	14,700	182,280	
ビトサイン		5	カ所	3,540	17,700	代価表 0023
計					3,681,805	

便所改修工事		2階 便所 (5) (6) 多目的便所		撤去工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
CB撤去	コンクリートブレイカ 集積共	4.9	m <sup>3</sup>	16,800	82,320	
カッター入れ	モルタル面 厚さ20～30mm	66.2	m	920	60,904	
床タイル撤去	下地モルタル共 集積共	34.8	m <sup>2</sup>	3,940	137,112	
壁タイル撤去	下地モルタル共 集積共	4.2	m <sup>2</sup>	3,940	16,548	
壁合板・ボード撤去	一重張り アスベスト含有 集積共	2.8	m <sup>2</sup>	2,130	5,964	
天井下地撤去	集積共	29.2	m <sup>2</sup>	710	20,732	
アスベスト成形板撤去	撤去面積29.2m <sup>2</sup> +7.2m <sup>2</sup> (5)～(6) 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		205,400	代価表 0029
トイレアス撤去	扉共	34.6	m <sup>2</sup>	470	16,262	代価表 0032
面台撤去	木製 110×40 集積共	4.5	m	470	2,115	代価表 0033
三方枠撤去	ステンレス W220 集積共	9.9	m	950	9,405	代価表 0034
補助手摺撤去	大便器用 SUS L2250×H600 集積共	2	カ所	4,410	8,820	代価表 0038
計					565,582	

建築工事 細目別内訳

便所改修工事		2階 便所 (5) (6) 多目的便所		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	6.1	m <sup>3</sup>	6,250	38,125	
発生材積込み	ボード・木材類 人力	0.5	m <sup>3</sup>	4,750	2,375	
その他廃棄物 集積・積込み	人力	2	m <sup>3</sup>	4,750	9,500	代価表 0052
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	0.2	m <sup>3</sup>	7,240	1,448	代価表 0041
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 10.5km以下	6.1	m <sup>3</sup>	7,460	45,506	
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 60.0km以下	0.5	m <sup>3</sup>	4,850	2,425	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積 人力積込 その他廃棄物 DID区間有り 60.0km以下	2	m <sup>3</sup>	4,850	9,700	代価表 0044
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボード類 DID区間有り 60.0km以下	0.2	m <sup>3</sup>	6,460	1,292	
とりこわし 発生材処分	コンクリート類	6.1	m <sup>3</sup>	3,525	21,502	
とりこわし 発生材処分	木くず類	0.5	m <sup>3</sup>	1,000	500	
とりこわし 発生材処分	ガラス・陶磁器類	0.6	m <sup>3</sup>	11,700	7,020	
とりこわし 発生材処分	建設混合廃棄物	1.4	m <sup>3</sup>	4,880	6,832	
とりこわし 発生材処分	アスベスト含有材	0.2	m <sup>3</sup>	12,220	2,444	
スクラップ 控除	ステンレス	36.5	kg	▲27	▲985	
計					147,684	

便所改修工事		1階 便所 (1) (2)		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		7,056	別紙 00-0001
墨出し(内部改修)	複合改修	58.8	m <sup>2</sup>	120	7,056	
計					7,056	
養生	内部改修(搬入路床養生込)	1	式		22,413	別紙 00-0002
養生(内部改修)	複合改修	58.8	m <sup>2</sup>	260	15,288	
養生(内部改修)	搬出入路部分	75	m <sup>2</sup>	95	7,125	
計					22,413	
整理清掃後片付け	(搬入路床養生込)	1	式		59,457	別紙 00-0003
整理清掃後片付け(内部改修)	複合改修	58.8	m <sup>2</sup>	890	52,332	
養生(内部改修)	搬出入路部分	75	m <sup>2</sup>	95	7,125	
計					59,457	

建築工事 別紙明細

便所改修工事		1階 便所 (1) (2)		直接仮設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
内部足場		1	式		43,512	別紙 00-0004
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	58.8	m <sup>2</sup>	740	43,512	
計					43,512	
仮設間仕切	B種 扉共	1	式		76,354	別紙 00-0005
仮設間仕切り下地	B種 軽鉄下地	13.8	m <sup>2</sup>	1,440	19,872	
仮設間仕切り仕上材	B種(片面) 石こうボード	13.8	m <sup>2</sup>	1,990	27,462	
軽量鉄骨壁開口部補強	65形 扉等三方補強 1800×2000mm程度	2	カ所	8,260	16,520	
仮設間仕切扉(引違い戸)	W1600×H2000 南京錠付	2	カ所	6,250	12,500	代価表 0045
計					76,354	
仮設材運搬		1	式		3,939	別紙 00-0006
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	2階建	58.8	m <sup>2</sup>	67	3,939	
計					3,939	

便所改修工事		1階 便所 (1) (2)		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート打設手間		1	式		38,316	別紙 00-0007
コンクリート打設手間	捨てコンクリート 人力打設 S15~S18	1.2	m <sup>3</sup>	7,630	9,156	
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	2.7	m <sup>3</sup>	10,800	29,160	
計					38,316	

## 建築工事 別紙明細

便所改修工事		1階 便所 (3) (4)		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		6,672	別紙 00-0008
墨出し(内部改修)	複合改修	55.6	m <sup>2</sup>	120	6,672	
計					6,672	
養生	内部改修(搬入路床養生込)	1	式		26,616	別紙 00-0009
養生(内部改修)	複合改修	55.6	m <sup>2</sup>	260	14,456	
養生(内部改修)	搬出入路部分	128	m <sup>2</sup>	95	12,160	
計					26,616	
整理清掃後片付け (搬入路床養生込)		1	式		61,644	別紙 00-0010
整理清掃後片付け (内部改修)	複合改修	55.6	m <sup>2</sup>	890	49,484	
養生(内部改修)	搬出入路部分	128	m <sup>2</sup>	95	12,160	
計					61,644	





便所改修工事		2階 便所 (5) (6) 多目的便所		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		4,440	別紙 00-0015
墨出し(内部改修)	複合改修	37	m <sup>2</sup>	120	4,440	
計					4,440	
養生	内部改修(搬入路床養生込)	1	式		18,464	別紙 00-0016
養生(内部改修)	複合改修	37	m <sup>2</sup>	260	9,620	
養生(内部改修)	搬出入路部分	93.1	m <sup>2</sup>	95	8,844	
計					18,464	
整理清掃後片付け	(搬入路床養生込)	1	式		41,774	別紙 00-0017
整理清掃後片付け(内部改修)	複合改修	37	m <sup>2</sup>	890	32,930	
養生(内部改修)	搬出入路部分	93.1	m <sup>2</sup>	95	8,844	
計					41,774	

建築工事 別紙明細

便所改修工事		2階 便所 (5) (6) 多目的便所		直接仮設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
内部足場		1	式		27,380	別紙 00-0018
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	37	m <sup>2</sup>	740	27,380	
計					27,380	
仮設間仕切	B種 扉共	1	式		30,288	別紙 00-0019
仮設間仕切り下地	B種 軽鉄下地	4.6	m <sup>2</sup>	1,440	6,624	
仮設間仕切り仕上材	B種(片面) 石こうボード	4.6	m <sup>2</sup>	1,990	9,154	
軽量鉄骨壁開口部補強	65形 扉等三方補強 1800×2000mm程度	1	カ所	8,260	8,260	
仮設間仕切扉(引違い戸)	W1600×H2000 南京錠付	1	カ所	6,250	6,250	代価表 0045
計					30,288	
仮設材運搬		1	式		2,479	別紙 00-0020
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	2階建	37	m <sup>2</sup>	67	2,479	
計					2,479	





仮設									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	仮設間仕切扉 (引違い戸)	W1600×H2000 南京錠付	か所	1			6,250		代価表 0045
01	引違い戸 取付け	W1700×H1800	か所	1	1	5,751.4	5,751.4		
02	南京錠	30mm	個	1	1	500	500		
	計						6,251.4		
	ノスリアップ	SUS製 W35 タ付入り	m	1			2,710		代価表 0051
01	階段滑り止め	ステンレス製 エンド無し 幅35	m	1	1	2,712.4	2,712.4		
	計						2,712.4		

代価表

改修工事									
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)	D10	kg	1			79		代価表 0001
01	異形鉄筋(SD295)	D10	t	1	0.001	79,000	79		
	計						79		
	異形鉄筋(SD295)	D13	kg	1			77		代価表 0002
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 0003
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 0004
01	鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	t	1	0.001	4,000	4		
	計						4		

○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

改修工事									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	甲板取合シーリング	変成シリコン系(MS-2) 10×10	m	1			450		代価表 0007
01	シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 10×10	m	1	1	452	452		
	計						452		
	ボート取合シーリング	変成シリコン系(MS-2) 10×10	m	1			450		代価表 0008
01	シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 10×10	m	1	1	452	452		
	計						452		
	額縁	木製 75×25	m	1			1,640		代価表 0009
01	構造材	米梅 1等 平割材	m3	0.00188	1.05	64,000	126.33		
02	額縁(窓出入口)	施工手間	m	1	1	1,523.42	1,523.42		
	計						1,649.75		

代価表

改修工事									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	額縁	木製 100×25	m	1			1,690		代価表 0010
01	構造材	米梅 1等 平割材	m3	0.0025	1.05	64,000	168		
02	額縁(窓出入口)	施工手間	m	1	1	1,523.42	1,523.42		
	計						1,691.42		
	壁見切	木製 75×25	m	1			1,640		代価表 0011
01	構造材	米梅 1等 平割材	m3	0.00188	1.05	64,000	126.33		
02	額縁(窓出入口)	施工手間	m	1	1	1,523.42	1,523.42		
	計						1,649.75		
	壁見切	アルミ製 110×25	m	1			2,400		代価表 0050
01	アルミ圧延品		kg	1.36	1.05	615	878.22		
02	額縁(窓出入口)	施工手間	m	1	1	1,523.42	1,523.42		
	計						2,401.64		

改修工事								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	三方枠	木製 75×25	m	1			1,640	代価表 0053
01	構造材	米梅 1等 平割材	m3	0.00188	1.05	64,000	126.33	
02	額縁(窓出入口)	施工手間	m	1	1	1,523.42	1,523.42	
	計						1,649.75	
	軽量鉄骨壁 開口部補強	50形 扉等三方補強 1400×2000mm程度	か所	1			8,230	代価表 0012
01	開口部補強	50形 扉等三方補強 1200×2000mm程度	か所	1	1.16666	7,060	8,236.61	
	計						8,236.61	
	軽量鉄骨壁 開口部補強	50形 扉等三方補強 2000×2000mm程度	か所	1			9,280	代価表 0013
01	開口部補強	50形 扉等三方補強 1200×2000mm程度	か所	1	1.25	7,430	9,287.5	
	計						9,287.5	

代価表

改修工事								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	軽量鉄骨壁 開口部補強	50形 外等四方補強 400×600mm程度	か所	1			5,420	代価表 0014
01	開口部補強	50形 外等四方補強 300×600mm程度	か所	1	1.33333	4,070	5,426.65	
	計						5,426.65	
	軽量鉄骨壁 開口部補強	50形 外等四方補強 600×1200mm程度	か所	1			5,130	代価表 0015
01	開口部補強	50形 外等四方補強 600×1200mm程度	か所	1	1	5,130	5,130	
	計						5,130	
	軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 扉等三方補強 1020×2000mm程度	か所	1			8,170	代価表 0016
01	開口部補強	65形 扉等三方補強 900×2000mm程度	か所	1	1.13333	7,214.4	8,176.29	
	計						8,176.29	

改修工事								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	壁点検口	アルミ製 内外枠共額縁 450角 開口補強共	か所	1			12,300	代価表 0017
01	天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	か所	1	1	8,094.3	8,094.3	
02	軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 ダクト等四方補強 300×600mm程度	か所	1	1	4,222.8	4,222.8	
	計						12,317.1	
	AW-1 引違い窓	W1,630×H1,760 見込:70 換気扇アルミ補 t5設置 W800×H815 付属金物一式、穴共	か所	1			48,500	代価表 0018
01	アルミ補	t5.0 W800×H815	か所	1	1	17,604	17,604	○
02	板金工		人	0.6	1	23,400	14,040	○
03	特殊作業員		人	0.17	1	21,600	3,672	○
04	普通作業員		人	0.27	1	19,000	5,130	○
	その他		式	1	0.2	40,446	8,089.2	
	計						48,535.2	

代価表

改修工事								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	側溝モルタル充填	W200×H200	m	1			3,290	代価表 0019
01	側溝モルタル塗り	金ごて 糸幅200	m	1	1	2,394	2,394	
02	建具周囲 モルタル充填	内部建具	m	1	1	900.6	900.6	
	計						3,294.6	
	床 下地調整	ケレン・清掃程度	m <sup>2</sup>	1			710	代価表 0021
01	ケレン	床	m <sup>2</sup>	1	1	712.5	712.5	
	計						712.5	
	ライニング 耐水合板	厚12	m <sup>2</sup>	1			3,010	代価表 0022
01	ライニング 耐水合板	厚12	m <sup>2</sup>	1	1	978	978	
02	壁合板	施工手間	m <sup>2</sup>	1	1	2,040	2,040	
	計						3,018	

改修工事									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	ビクトリン		か所	1			3,540		代価表 0023
01	一般室名札板 E-302	b型 W300 H75 (内部)	か所	1	1	3,540	3,540		
	計						3,540		
	和式便器跡復旧		か所	1			5,980		代価表 0046
01	目あらし	コンクリート面 壁	m <sup>2</sup>	0.3	1	1,953.92	586.17		
02	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S18 粗骨材20	m <sup>3</sup>	0.03	1	19,400	582		
03	コンクリート打設手間	防水保護コンクリート 人力打設 S15~S18	m <sup>3</sup>	0.03	1	6,937.5	208.12		
04	型枠	小型構造物用型枠 擁壁、囲障の基礎等 -	m <sup>2</sup>	0.3	1	4,890	1,467		
05	型枠運搬費	4 t 車 30km程度 往復	m <sup>2</sup>	0.3	1	200	60		
06	異形鉄筋(SD295)	D10	kg	1.8	1	79	142.2		代価表 0001
07	鉄筋加工組立	小型構造物 -	kg	1.7	1	100.02	170.03		代価表 0003
08	鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	kg	1.7	1	4	6.8		代価表 0004
09	あと施工アンカー (差筋アンカー)	D10 横向打	本	12	1	230	2,760		
	計						5,982.32		

代価表

改修工事									
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			2,820		代価表 0047
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	モルタル塗り	材料のみ	m <sup>2</sup>	0.02	1	26,500	530		
	計						2,821.4		
	床モルタル塗り	金ごて モルタル仕上げ 厚50	m <sup>2</sup>	1			2,910		代価表 0048
01	床モルタル塗り	金ごて モルタル仕上げ 厚30	m <sup>2</sup>	1	1	2,383.06	2,383.06		
02	モルタル塗り	材料のみ	m <sup>2</sup>	0.02	1	26,500	530		
	計						2,913.06		
	床下点検口	600角、SUS製化粧枠 防水・防臭タイプ 専用パッド付	か所	1			33,700		代価表 0049
01	床下点検口	600角、SUS製化粧枠 防水・防臭タイプ 専用パッド付	か所	1	1	27,200	27,200		
02	施工費		式	1	1	6,500	6,500		
	計						33,700		



改修工事								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	SOP塗り 改修仕様	鋼製建具面 工程A種 塗料1種 錆止工程A 下地調整RC種(新規面)	㎡	1			1,430	代価表 0054
01	SOP塗り 改修仕様	鋼製建具面 工程A種 塗料1種 錆止工程A 下地別途(新規面)	㎡	1	1	1,377.12	1,377.12	
02	下地調整 改修仕様	亜鉛めっき鋼面 RC種(塗替え面)	㎡	1	1	62.81	62.81	
	計						1,439.93	

代価表

撤去工事								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	排水蓋撤去	ステンレス W300	㎡	1			470	代価表 0025
01	木製幅木撤去	集積共	m	1	1	475	475	
	計						475	
	壁テーパー撤去	甲板等 集積共	㎡	1			3,560	代価表 0026
01	壁モルタル・プラスター撤去	集積共	㎡	1	1	3,567.73	3,567.73	
	計						3,567.73	
	アスベスト成形板撤去	撤去面積59.7㎡(1)～(2) 整理清掃後片付け・養生・内部足場 ボード撤去・保護具等共	式	1			314,900	代価表 0027
01	整理清掃後片付け		㎡	59.7	1	400	23,880	
02	床養生	二重張り 隔離シート厚0.15mm	㎡	59.7	1	1,100	65,670	
03	壁養生	一重張り 隔離シート厚0.08mm	㎡	145	1	900	130,500	
04	アスベスト成形板撤去	屋内天井	㎡	59.7	1	1,500	89,550	
05	呼吸用保護具等		人	1	1	5,302	5,302	代価表 0030
	計						314,902	

撤去工事									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	アスベスト成形板撤去	撤去面積52.4㎡(3)～(4) 整理清掃後片付け・養生・内部足場 ボード撤去・保護具等共	式	1			278,600		代価表 0028
01	整理清掃後片付け		㎡	52.4	1	400	20,960		
02	床養生	二重張り 隔離シート厚0.15mm	㎡	52.4	1	1,100	57,640		
03	壁養生	一重張り 隔離シート厚0.08mm	㎡	129	1	900	116,100		
04	アスベスト成形板撤去	屋内天井	㎡	52.4	1	1,500	78,600		
05	呼吸用保護具等		人	1	1	5,302	5,302		代価表 0030
	計						278,602		
	アスベスト成形板撤去	撤去面積29.2㎡+7.2㎡(5)～(6) 整理清掃後片付け・養生・内部足場 ボード撤去・保護具等共	式	1			205,400		代価表 0029
01	整理清掃後片付け		㎡	29.2	1	400	11,680		
02	床養生	二重張り 隔離シート厚0.15mm	㎡	29.2	1	1,100	32,120		
03	壁養生	一重張り 隔離シート厚0.08mm	㎡	113	1	900	101,700		
04	アスベスト成形板撤去	屋内天井	㎡	36.4	1	1,500	54,600		
05	呼吸用保護具等		人	1	1	5,302	5,302		代価表 0030
	計						205,402		

代価表

撤去工事									
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 0030
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		
	間仕切撤去	木製 集積共	㎡	1			470		代価表 0031
01	壁下地撤去	集積共	㎡	1	1	475	475		
	計						475		
	トリアース撤去	扉共	㎡	1			470		代価表 0032
01	壁下地撤去	集積共	㎡	1	1	475	475		
	計						475		

撤去工事									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	面台撤去	木製 110×40 集積共	m	1			470		代価表 0033
01	木製幅木撤去	集積共	m	1	1	475	475		
	計						475		
	三方枠撤去	ステンレス W220 集積共	m	1			950		代価表 0034
01	頭押さえ撤去	集積共	m	1	1	950	950		
	計						950		
	カーテンレール撤去	ステンレス W220 集積共	m	1			230		代価表 0035
01	ビニル幅木撤去	集積共	m	1	1	237.5	237.5		
	計						237.5		
	アコーディオンカーテン撤去	レール・枠 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		

代価表

撤去工事									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	補助手摺撤去	大便器用 SUS L1500×H600 集積共	か所	1			3,130		代価表 0037
01	頭押さえ撤去	集積共	m	3.3	1	950	3,135		
	計						3,135		
	補助手摺撤去	大便器用 SUS L2250×H600 集積共	か所	1			4,410		代価表 0038
01	頭押さえ撤去	集積共	m	4.65	1	950	4,417.5		
	計						4,417.5		
	補助手摺撤去	小便器用 SUS D850×H750 集積共	か所	1			2,320		代価表 0039
01	頭押さえ撤去	集積共	m	2.45	1	950	2,327.5		
	計						2,327.5		
	補助手摺撤去	背もたれ付 SUS W700×D700×H750 集積共	か所	1			4,840		代価表 0040
01	頭押さえ撤去	集積共	m	5.1	1	950	4,845		
	計						4,845		

撤去工事								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	掃除用具掛	木製 L750	か所	1			830	代価表 0055
01	鴨居撤去	集積共	本	1	1	831.25	831.25	
	計						831.25	

代価表

とりこわし発生材								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	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 0041
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	

○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

共通仮設									
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 <sup>*</sup> H=1800 シート張り共 4か月	m	1			2,450		代価表 0042
01	仮囲(7) フェンスバリアード <sup>*</sup> 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 <sup>*</sup> 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		
	計						2,450.44		

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
	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積 人力積込 その他廃棄物 DID区間有り 60.0km以下	m <sup>3</sup>	1			4,850		代価表 0044
01	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 60.0km以下	m <sup>3</sup>	1	1	4,850.2	4,850.2		
	計						4,850.2		
	その他廃棄物 集積、積込み	人 力	m <sup>3</sup>	1			4,750		代価表 0052
01	発生材積込み	ボート・木材類 人力	m <sup>3</sup>	1	1	4,750	4,750		
	計						4,750		

○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











電気設備工事 (茨木支援学校) 便所改修工事		管理・中学部棟		電灯分岐		
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レンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ビット・天井	87	m	320	27,840	
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 2C FEP内(PF・CD)	16	m	360	5,760	
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	110	m	420	46,200	
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 3C FEP内(PF・CD)	17	m	480	8,160	
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	32	m	580	18,560	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	33	m	640	21,120	
合成樹脂製アクトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	29	個	1,930	55,970	
LED照明器具	LRS3 -4 -48 LN	19	個	23,900	454,100	
LED照明器具	LRS1 - -08 LN	26	個	13,600	353,600	
LED照明	浴室灯 防雨防湿型 プラケット	1	個	16,200	16,200	代価表 0006
換気扇	一般形 電気式シャッター 250φ	5	台	24,500	122,500	
換気扇取付枠	25 cm	5	個	4,260	21,300	
換気扇カバー	ステンレス製 25 cm (防虫網付)	5	個	11,400	57,000	
換気扇木枠	25cm	3	個	1,100	3,300	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (抜止め) 125V	5	個	2,130	10,650	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (茨木支援学校) 便所改修工事		管理・中学部棟		電灯分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
フラッシュプレート (金属製)	角型 プラック	4	個	800	3,200	
人感センサースイッチ	親機・換気扇連動端子付 (多目的便所用)	1	個	10,500	10,500	代価表 0007
人感センサースイッチ	親器 (親子式) (ベース照明用) 子器3台以上	1	個	11,800	11,800	代価表 0008
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	4	個	10,300	41,200	代価表 0009
人感センサースイッチ	子器 (ベース照明用)	10	個	8,360	83,600	代価表 0010
人感センサースイッチ	親器 (単独設置) (ベース用)	6	個	9,680	58,080	代価表 0011
人感センサー切換スイッチ	手動-自動-切 1個用	14	個	3,360	47,040	代価表 0012
人感センサー切換スイッチ	手動-自動-切 2個用	1	個	4,710	4,710	代価表 0013
タップスイッチ (樹脂プレート付)	3W 15A ×2 ネーム付	2	個	3,960	7,920	
蛍光管運搬費	350kg以下	1	式		28,000	
蛍光管処分費		1	式		620	別紙 00-0009
撤去費		1	式		90,800	別紙 00-0010
有価材		1	式		▲2,760	別紙 00-0011
計					1,606,970	





電気設備工事 (茨木支援学校) 便所改修工事		管理・中学部棟		電灯幹線		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
はつり工事		1	式		31,000	別紙 00-0001
機械はつり(パイプバンドカッターによる配管用貫通口)	100~150mm 50mm	4	か所	7,770	31,080	
計					31,080	
防火区画貫通処理等		1	式		30,900	別紙 00-0002
機械はつり(パイプバンドカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 50mm	3	か所	10,300	30,900	
計					30,900	
アスベスト対策工事		1	式		7,490	別紙 00-0003
半面形防塵マスク	7121R-03	1	個	2,500	2,500	
化学防護服	タイベックソフトウェアⅢ	1	着	1,070	1,070	
防護メガネ	M10C-H/HF (ベンチ無)	1	個	1,720	1,720	
集塵機能付ドリル	HEPAフィルター付	1	目	2,200	2,200	
計					7,490	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事 (茨木支援学校) 便所改修工事		管理・中学部棟		電灯幹線		
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		700	別紙 00-0004
アスベスト含有材集積・梱包費	密封処理 (二重梱包)	0.1	m3	750	75	
アスベスト含有材積込・運搬費		0.1	m3	6,250	625	代価表 0003
計					700	
アスベスト処分費		1	式		1,880	別紙 00-0005
廃石綿等処分費		0.1	t	18,800	1,880	代価表 0004
計					1,880	
撤去費	再使用しない	1	式		6,930	別紙 00-0006
600V絶縁電線撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	22	m	70	1,540	
600V絶縁ケーブル撤去	2.0mm- 3C 管内 再使用しない	5	m	130	650	
2種金属線び(MM2)撤去	A型 40mm×30mm 再使用しない	5	m	570	2,850	
位置ボックス撤去	再使用しない	3	個	630	1,890	
計					6,930	















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	LT-1, 2	面	1			380,000		代価表 0001
01	分電盤	L-T	面	1	1	291,000	291,000		
02	雑材料		式	0.02	1	291,000	5,820		
			T01						
03	電工		人	2.613	1	25,560	66,788.28	○	
	その他		式	1	0.25	66,788.28	16,697.07		
	計						380,305.35		
	分電盤	LT-3	面	1			389,000		代価表 0002
01	分電盤	L-T	面	1	1	291,000	291,000		
02	雑材料		式	0.02	1	291,000	5,820		
			T01						
03	電工		人	2.895	1	25,560	73,996.2	○	
	その他		式	1	0.25	73,996.2	18,499.05		
	計						389,315.25		

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 0003
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 0004
01	石綿含有産業廃棄物		t	1	1	18,800	18,800		
	計						18,800		
	ブロック取付	200×200×100	個	1			1,590		代価表 0005
01	電工		人	0.05	1	25,560	1,278	○	
	その他		式	1	0.25	1,278	319.5		
	計						1,597.5		

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	LED照明	浴室灯 防雨防湿型 ブラケット	個	1			16,200		代価表 0006
01	LED照明	浴室灯 防雨防湿型 ブラケット	個	1	1	5,280	5,280		
02	雑材料		式	1	1	5,280	5,280		
			T01						
03	電灯設備取付費 (労務費のみ)	LED ブラケットライト 露出形 1260×200未満	個	1	1	5,687.1	5,687.1		
	計						16,247.1		
	人感センサースイッチ	親機・換気扇連動端子付 (多目的便所用)	個	1			10,500		代価表 0007
01	人感センサースイッチ	親機・換気扇連動端子付 (多目的便所用)	個	1	1	5,370	5,370		
02	雑材料		式	1	0.02	5,370	107.4		
			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						10,557.45		

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	親器(親子式) (ベース照明用)子器3台以上	個	1			11,800		代価表 0008
01	人感センサースイッチ	親器(親子式)	個	1	1	6,660	6,660		
02	雑材料		式	1	0.02	6,660	133.2		
			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						11,873.25		
	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 0009
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		

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 0010
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 0011
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	率対象	備考
	人感センサー切替スイッチ	手動-自動-切 1個用	個	1			3,360		代価表 0012
01	人感センサー切替スイッチ	手動-自動-切	個	1	1	1,540	1,540		
02	プレート	樹脂製 1連用	個	1	1	69	69		
03	雑材料		式	1	0.02	1,609	32.18		
			K01+K0						
04	電工		人	0.054	1	25,560	1,380.24	○	
	その他		式	1	0.25	1,380.24	345.06		
	計						3,366.48		
	人感センサー切替スイッチ	手動-自動-切 2個用		1			4,710		代価表 0013
01	人感センサー切替スイッチ	手動-自動-切	個	1	1	2,860	2,860		
02	プレート	樹脂製 1連用	個	1	1	69	69		
03	雑材料		式	1	0.02	2,929	58.58		
			K01+K0						
04	電工		人	0.054	1	25,560	1,380.24	○	
	その他		式	1	0.25	1,380.24	345.06		
	計						4,712.88		

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
	時計撤去、再取付	電池式 310φ	個	1			4,330		代価表 0014
01	電工		人	0.097	1.4	25,560	3,471.04	○	
			式	1	0.25	3,471.04	867.76		
	計						4,338.8		

○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 中科目別内訳

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立茨木支援学校）					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
管理棟	衛生器具設備	1	式	5,180,070	
管理棟	給水設備	1	式	1,482,690	
管理棟	排水設備	1	式	2,949,410	
管理棟	空調機器設備	1	式	108,400	
管理棟	空調配管設備	1	式	215,970	
管理棟	換気設備	1	式	238,050	
管理棟	ガス設備	1	式	26,200	
計				10,200,790	
中学部棟	衛生器具設備	1	式	2,616,390	
中学部棟	給水設備	1	式	942,360	
中学部棟	排水設備	1	式	1,169,890	
中学部棟	給湯設備	1	式	65,680	
中学部棟	空調機器設備	1	式	55,200	
中学部棟	空調配管設備	1	式	225,160	
計				5,074,680	





機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立茨木支援学校) 管理棟				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 75A	8	m	9,220	73,760	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 100A	8	m	12,100	96,800	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 40A	6	m	2,600	15,600	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 50A	3	m	3,340	10,020	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 65A	4	m	4,230	16,920	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 75A	16	m	5,130	82,080	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 100A	10	m	6,770	67,700	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 40A	15	m	6,340	95,100	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	6	m	7,990	47,940	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 65A	9	m	10,200	91,800	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 75A	17	m	12,000	204,000	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 100A	20	m	16,000	320,000	
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)	機械室・便所 65A	4	m	7,680	30,720	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 40A	4	m	2,600	10,400	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立茨木支援学校) 管理棟				排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 50A	7	m	3,340	23,380	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 65A	4	m	4,230	16,920	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	4	m	7,990	31,960	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 65A	10	m	10,200	102,000	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 75A	19	m	12,000	228,000	
床上掃除口(非防水形)	COA 50A	1	個	9,650	9,650	
床上掃除口(非防水形)	COA 65A	4	個	11,100	44,400	
床上掃除口(非防水形)	COA 80A	3	個	12,600	37,800	
床上掃除口(非防水形)	COA 100A	5	個	14,600	73,000	
パナール改修	600角以下	2	か所	5,140	10,280	
配管切断(鋼管類)・手間のみ	配管切断 100A 保温無	4	か所	5,230	20,920	
配管切断(樹脂管類)・手間のみ	配管切断 40A 保温有	2	か所	4,590	9,180	
配管切断(樹脂管類)・手間のみ	配管切断 75A 保温無	5	か所	5,550	27,750	
配管切断(樹脂管類)・手間のみ	配管切断 100A 保温無	3	か所	5,880	17,640	
排水管内洗浄工事		1	式		25,200	









機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立茨木支援学校） 中学部棟			衛生器具設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
洋風大便器1	自動FV 自己発電洗浄スイッチ 蓋無洗浄便座(自己発電リモコン) 棚付き2連紙巻器 付属品 【材工共】	2	組	188,000	376,000	代価表 0001
パリアフリー洋風大便器	自動FV 手かざしセンサー-洗浄スイッチ×2 パリアフリー-便器蓋無し便座 補高便座 棚付き2連紙巻器 付属品 【材工共】	2	組	164,000	328,000	代価表 0003
壁掛小便器	自動FV 節水型 付属品 【材工共】	2	組	107,000	214,000	代価表 0004
汚物流し	自動FV 専用水栓 洗浄スイッチ手かざしセンサー(専用リチウム電池) 付属品 【材工共】	2	組	225,000	450,000	代価表 0029
カウンター一体型洗面器1(車いす対応、ボウル数2)	台付きシングル混合水栓 小形電気温水器 付属品 各×2 【材工共】 2方向エプロン	1	組	378,000	378,000	代価表 0030
カウンター一体型洗面器2(車いす対応、ボウル数2)	台付きシングル混合水栓 小形電気温水器 付属品 各×2 【材工共】 1方向エプロン	1	組	376,000	376,000	代価表 0007
多目的用流し	横水栓 床排水金具 付属品 【材工共】	1	組	35,600	35,600	代価表 0010
フーナイズ大形化粧鏡	1810×1100H 2フレーム 耐食 付属品 【材工共】	2	枚	109,000	218,000	代価表 0011
チモスクット付き混合水栓	【材工共】	1	個	58,100	58,100	代価表 0031
撤去工事	再使用しない	1	式		155,000	別紙 00-0032
撤去工事	再使用する	1	式		16,300	別紙 00-0033
廃棄物処分費		1	式		4,120	別紙 00-0034
引渡し物品		1	式		7,270	別紙 00-0035
計					2,616,390	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立茨木支援学校） 中学部棟			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	8	m	2,890	23,120	
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管(HIVP)	機械室・便所 25A	11	m	3,540	38,940	
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管(HIVP)	機械室・便所 40A	2	m	4,960	9,920	
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管(HIVP)	機械室・便所 50A	4	m	6,420	25,680	
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管(HIVP)	機械室・便所 65A	12	m	8,180	98,160	
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管(HIVP)	地中配管 20A	6	m	1,600	9,600	
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管(HIVP)	地中配管 25A	9	m	1,980	17,820	
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管(HIVP)	地中配管 30A	2	m	2,130	4,260	
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管(HIVP)	地中配管 40A	9	m	2,800	25,200	
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管(HIVP)	屋内一般 65A	3	m	6,860	20,580	
ゴムシートパタフライ弁	10K(ウエー-鋳鉄) 65A	1	個	20,200	20,200	
配管切断(鋼管類)・手間のみ	配管切断 20A 保温有	2	か所	4,590	9,180	
配管切断(鋼管類)・手間のみ	配管切断 65A 保温有	1	か所	4,920	4,920	
保温工事		1	式		75,100	別紙 00-0036
はつり工事		1	式		100,000	別紙 00-0037

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立茨木支援学校） 中学部棟				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		119,000	別紙 00-0038
アスベスト対策工事		1	式		5,290	別紙 00-0039
アスベスト含有材梱包運搬費		1	式		60	別紙 00-0040
土工事	(排水設備分含む)	1	式		244,000	別紙 00-0041
廃棄物処分費		1	式		490	別紙 00-0042
有価材		1	式		▲5,360	別紙 00-0043
水質検査費		1	式		96,200	別紙 00-0044
計					942,360	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立茨木支援学校） 中学部棟				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 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 75A	4	m	9,220	36,880	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 100A	15	m	12,100	181,500	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 40A	6	m	2,600	15,600	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 50A	3	m	3,340	10,020	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 75A	24	m	5,130	123,120	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 100A	10	m	6,770	67,700	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管	機械室・便所 50A	1	m	7,990	7,990	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管	機械室・便所 40A	2	m	6,340	12,680	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	2	m	6,030	12,060	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 65A	7	m	7,680	53,760	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 40A	7	m	2,600	18,200	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 50A	2	m	3,340	6,680	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 65A	1	m	4,230	4,230	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管	機械室・便所 65A	4	m	10,200	40,800	











機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立茨木支援学校) 管理棟				給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温工事		1	式		157,000	別紙 00-0005
給水管 保温	グラスケール 屋内露出 合成樹脂製カバー-1 65A	1	m	3,360	3,360	
給水管 保温	グラスケール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 20A	24	m	1,980	47,520	
給水管 保温	グラスケール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 25A	29.8	m	2,050	61,090	
給水管 保温	グラスケール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 32A	2.6	m	2,350	6,110	
給水管 保温	グラスケール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 40A	3	m	2,450	7,350	
給水管 保温	グラスケール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 65A	11.6	m	2,730	31,668	
計					157,098	
土工事	(排水設備分含む)	1	式		290,000	別紙 00-0006
土工事	人力堀方 -	13.5	m <sup>3</sup>	11,100	149,850	
土工事	人力埋戻し -	9.5	m <sup>3</sup>	8,460	80,370	
土工事	山砂の類 -	4	m <sup>3</sup>	8,450	33,800	
土工事	人力構内敷ならし -	4	m <sup>3</sup>	6,550	26,200	
計					290,220	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立茨木支援学校) 管理棟				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		202,000	別紙 00-0007
機械はつり(パイプ ソリカッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 50mm	17	か所	10,300	175,100	
機械はつり(パイプ ソリカッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 100mm	2	か所	13,600	27,200	
計					202,300	
アスベスト対策工事		1	式		10,500	別紙 00-0008
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 00-0009
アスベスト含有材 集積・梱包	密封処理(二重梱包)	0.01	m <sup>3</sup>	750	7	
アスベスト含有材 積込・運搬		0.01	m <sup>3</sup>	6,250	62	代価表 0018
計					69	



機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立茨木支援学校) 管理棟				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		225,000	別紙 00-0010
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 20A	35	m	980	34,300	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 25A	46.3	m	1,200	55,560	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 32A	3.6	m	1,470	5,292	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 40A	13.9	m	1,620	22,518	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 50A	3.7	m	2,040	7,548	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 65A	13.1	m	2,650	34,715	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	屋内一般 65A	1.1	m	2,210	2,431	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	地中配管 20A	8.6	m	570	4,902	
給水管 保温撤去	グラスカール 屋内露出 合成樹脂製カバ-1及び2 20A 再使用しない	15.8	m	490	7,742	
給水管 保温撤去	グラスカール 屋内露出 合成樹脂製カバ-1及び2 25A 再使用しない	22.1	m	490	10,829	
給水管 保温撤去	グラスカール 屋内露出 合成樹脂製カバ-1及び2 40A 再使用しない	8.7	m	550	4,785	
給水管 保温撤去	グラスカール 屋内露出 合成樹脂製カバ-1及び2 65A 再使用しない	4.7	m	710	3,337	
給水管 保温撤去	グラスカール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 20A 再使用しない	27.6	m	420	11,592	
給水管 保温撤去	グラスカール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 25A 再使用しない	15.2	m	450	6,840	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立茨木支援学校) 管理棟				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		225,000	別紙 00-0010
給水管 保温撤去	グラスカール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 32A 再使用しない	1.1	m	480	528	
給水管 保温撤去	グラスカール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 40A 再使用しない	2.6	m	510	1,326	
給水管 保温撤去	グラスカール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 50A 再使用しない	2	m	570	1,140	
給水管 保温撤去	グラスカール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 65A 再使用しない	9.5	m	620	5,890	
産業廃棄物積込・運搬費		0.7	m3	6,250	4,375	
計					225,650	
廃棄物処分費		1	式		980	別紙 00-0011
ガラスくず		0.02	t	11,700	234	
廃石棉等処分費		0.04	t	18,800	752	
計					986	

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立茨木支援学校) 管理棟				給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
有価材		1	式		▲11,600	別紙 00-0012
金属くず	へびーH1	0.33	t	▲28,500	▲9,405	
金属くず	へびーH2	0.08	t	▲26,500	▲2,120	
計					▲11,525	
水質検査費		1	式		96,200	別紙 00-0013
水質試験費	上水・受水槽用	1	か所	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) (大阪府立茨木支援学校) 管理棟				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		599,000	別紙 00-0014
手はつり (配管貫通口)	鉄筋コンクリート 120~150mm 100mm	1	か所	7,260	7,260	
手はつり (配管貫通口)	鉄筋コンクリート 120~150mm 125mm	2	か所	7,980	15,960	
機械はつり(ガイヤ ンドカッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 75mm	6	か所	12,300	73,800	
機械はつり(ガイヤ ンドカッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 100mm	4	か所	13,600	54,400	
機械はつり(ガイヤ ンドカッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 125mm	21	か所	15,800	331,800	
機械はつり(ガイヤ ンドカッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 150mm	6	か所	19,400	116,400	
とりこわし 発生材運搬	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 10.5km以下	0.01	m3	7,460	74	
計					599,694	
アスベスト対策工事		1	式		10,500	別紙 00-0015
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	



機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立茨木支援学校) 管理棟				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		490,000	別紙 00-0017
排水管 保温撤去	ガラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 65A 再使用しない	13.4	m	620	8,308	
排水管 保温撤去	ガラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 80A 再使用しない	14.9	m	680	10,132	
排水管 保温撤去	ガラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 100A 再使用しない	10	m	910	9,100	
排水金物撤去 再使用しない	SNA, SNB, SNC, D金具, COA 80A	3	個	2,370	7,110	
排水金物撤去 再使用しない	SNA, SNB, SNC, D金具, COA 100A	1	個	2,610	2,610	
排水金物撤去 再使用しない	T14A, T14B, T3A, T16A, T5A, COB 50A	6	個	2,120	12,720	
排水金物撤去 再使用しない	T14A, T14B, T3A, T16A, T5A, COB 65A	3	個	2,770	8,310	
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	2	個	3,430	6,860	
排水金物撤去 再使用しない	T3B, T3BL, T5B, T16B, T16BL 50A	2	個	2,530	5,060	
産業廃棄物積込・ 運搬費		1.23	m3	6,250	7,687	
計					490,868	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立茨木支援学校) 管理棟				排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート類処分費		1	式		40	別紙 00-0018
コンクリート処分費	有筋	0.01	m3	4,700	47	
計					47	
産業廃棄物処分費		1	式		9,200	別紙 00-0019
ビニル管類処分費	40A	23.8	m	20	476	
ビニル管類処分費	50A	25.6	m	30	768	
ビニル管類処分費	65A	18.1	m	40	724	
ビニル管類処分費	80A	44.6	m	70	3,122	
ビニル管類処分費	100A	4.5	m	110	495	
ガラスくず		0.02	t	11,700	234	
廃石綿等処分費		0.18	t	18,800	3,384	
計					9,203	







機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立茨木支援学校） 管理棟				換気設備		
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		13,800	別紙 00-0030
排気ファン 撤去	天井埋込型換気扇	1	台	5,170	5,170	代価表 0027
スパイラルダクト(低圧、高圧1、2ダクト) 撤去	150mm 再使用しない	4.6	m	1,040	4,784	
ファンパー 撤去	亜鉛鉄板 0.8mm 再使用しない	1.98	m <sup>2</sup>	1,950	3,861	代価表 0028
計					13,815	
有価材		1	式		▲1,140	別紙 00-0031
金属くず	へビーH1	0.04	t	▲28,500	▲1,140	
計					▲1,140	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立茨木支援学校） 中学部棟				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		155,000	別紙 00-0032
大便器撤去	洗浄弁式 再使用しない	6	組	8,660	51,960	
小便器撤去	洗浄弁式床置小便器 再使用しない	3	組	9,310	27,930	
洗面器撤去	水栓1個、水栓2個 再使用しない	3	組	5,640	16,920	
掃除流し撤去	バック付き掃除流し 再使用しない	2	組	8,990	17,980	
汚物流し撤去	再使用しない	2	組	10,700	21,400	代価表 0015
鏡撤去	再使用しない	3	枚	1,880	5,640	
産業廃棄物積込・運搬費		2.22	m <sup>3</sup>	6,250	13,875	
計					155,705	
撤去工事	再使用する	1	式		16,300	別紙 00-0033
洗浄便座撤去	再使用する	5	組	3,270	16,350	代価表 0016
計					16,350	



機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立茨木支援学校) 中学部棟				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		4,120	別紙 00-0034
衛生器具類処分費	洋風便器(フッシュ弁方式)	6	組	190	1,140	
衛生器具類処分費	小便器(床置形ストール)	3	組	450	1,350	
衛生器具類処分費	洗面器	3	組	120	360	
衛生器具類処分費	バック付掃除流し	2	組	260	520	
衛生器具類処分費	汚物流し	2	組	260	520	代備表 0017
ガラスくず処分費		0.02	t	11,700	234	
計					4,124	
引渡し物品		1	式		7,270	別紙 00-0035
ラバーカップ	山崎産業㈱同等品	1	個	1,270	1,270	
ボンスジモップ	山崎産業㈱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) (大阪府立茨木支援学校) 中学部棟				給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温工事		1	式		75,100	別紙 00-0036
給水管 保温	ガラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラスクロス 20A	6.3	m	1,980	12,474	
給水管 保温	ガラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラスクロス 25A	10.6	m	2,050	21,730	
給水管 保温	ガラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラスクロス 65A	11.3	m	2,730	30,849	
給水管 保温	ガラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー 65A	3	m	3,360	10,080	
計					75,133	
はつり工事		1	式		100,000	別紙 00-0037
機械はつり(パイプ ノットカッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 50mm	4	か所	10,300	41,200	
機械はつり(パイプ ノットカッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 100mm	2	か所	13,600	27,200	
機械はつり(パイプ ノットカッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 125mm	2	か所	15,800	31,600	
計					100,000	

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立茨木支援学校) 中学部棟				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		119,000	別紙 00-0038
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 20A	12.6	m	980	12,348	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 25A	24.8	m	1,200	29,760	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 32A	4.9	m	1,470	7,203	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 40A	3.8	m	1,620	6,156	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 50A	3.5	m	2,040	7,140	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 65A	5.4	m	2,650	14,310	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	屋内一般 20A	2.7	m	810	2,187	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	屋内一般 65A	0.5	m	2,210	1,105	
給水管 保温撤去	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー1及び2 20A 再使用しない	2.7	m	490	1,323	
給水管 保温撤去	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー1及び2 65A 再使用しない	0.5	m	710	355	
給水管 保温撤去	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 20A 再使用しない	12.6	m	600	7,560	
給水管 保温撤去	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 25A 再使用しない	24.8	m	650	16,120	
給水管 保温撤去	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 32A 再使用しない	3.4	m	680	2,312	
給水管 保温撤去	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 40A 再使用しない	1.8	m	680	1,224	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立茨木支援学校) 中学部棟				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		119,000	別紙 00-0038
給水管 保温撤去	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 65A 再使用しない	4.5	m	850	3,825	
給水管 保温撤去	グラスウール 天井内, バイブシャフト内 アルミガラスクロス 32A 再使用しない	1.5	m	480	720	
給水管 保温撤去	グラスウール 天井内, バイブシャフト内 アルミガラスクロス 40A 再使用しない	2	m	510	1,020	
給水管 保温撤去	グラスウール 天井内, バイブシャフト内 アルミガラスクロス 50A 再使用しない	3.5	m	570	1,995	
給水管 保温撤去	グラスウール 天井内, バイブシャフト内 アルミガラスクロス 65A 再使用しない	0.9	m	620	558	
産業廃棄物積込・運搬費		0.38	m <sup>3</sup>	6,250	2,375	
計					119,596	
アスベスト対策工事		1	式		5,290	別紙 00-0039
化学防護服		1	着	1,070	1,070	
半面防護マスク		1	個	2,500	2,500	
防護カネ		1	個	1,720	1,720	
計					5,290	

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立茨木支援学校) 中学部棟				給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
7ｽﾍﾞｽﾄ含有材梱包運搬費		1	式		60	別紙 00-0040
7ｽﾍﾞｽﾄ含有材集積・梱包	密封処理(二重梱包)	0.01	m3	750	7	
7ｽﾍﾞｽﾄ含有材積込・運搬		0.01	m3	6,250	62	代価表 0018
計					69	
土工事	(排水設備分含む)	1	式		244,000	別紙 00-0041
土工事	人力掘方 -	11.1	m3	11,100	123,210	
土工事	人力埋戻し -	6.9	m3	8,460	58,374	
土工事	山砂の類 -	4.2	m3	8,450	35,490	
土工事	人力構内敷ならし -	4.2	m3	6,550	27,510	
計					244,584	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立茨木支援学校) 中学部棟				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		490	別紙 00-0042
ガラスくず		0.01	t	11,700	117	
廃石綿等処分費		0.02	t	18,800	376	
計					493	
有価材		1	式		▲5,360	別紙 00-0043
金属くず	へビーH1	0.16	t	▲28,500	▲4,560	
金属くず	へビーH2	0.03	t	▲26,500	▲795	
計					▲5,355	
水質検査費		1	式		96,200	別紙 00-0044
水質試験費	上水・受水槽用	1	か所	96,200	96,200	
計					96,200	





機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立茨木支援学校） 中学部棟				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		3,720	別紙 00-0050
ビニル管類処分費	32A	4	m	10	40	
ビニル管類処分費	40A	16	m	20	320	
ビニル管類処分費	50A	7	m	30	210	
ビニル管類処分費	65A	10.7	m	40	428	
ビニル管類処分費	80A	20.2	m	70	1,414	
廃石綿等処分費		0.07	t	18,800	1,316	
計					3,728	
有価材		1	式		▲8,580	別紙 00-0051
金属くず	故銑B	0.35	t	▲24,500	▲8,575	
計					▲8,575	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立茨木支援学校） 中学部棟				給湯設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
はつり工事		1	式		20,600	別紙 00-0052
機械はつり(パイプ ソドカッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 50mm	2	か所	10,300	20,600	
計					20,600	
アスベスト含有材梱包 運搬費		1	式		60	別紙 00-0053
アスベスト含有材 集積・梱包	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		0.01	m3	6,250	62	代価表 0018
計					69	
撤去工事	再使用しない	1	式		10,600	別紙 00-0054
銅管類撤去(給水・ 給湯) 再使用しない	機械室・便所 20 (3/4)	13.3	m	800	10,640	
計					10,640	

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立茨木支援学校) 中学部棟				給湯設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
産業廃棄物処分費		1	式		180	別紙 00-0055
廃石綿等処分費		0.01	t	18,800	188	
計					188	
有価材		1	式		▲3,590	別紙 00-0056
金属くず	並銅	5.6	kg	▲640	▲3,584	
計					▲3,584	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立茨木支援学校) 中学部棟				空調機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
機器取付費		1	式		39,600	別紙 00-0057
パッケージ形空調和機(セパレート・マルチ)据付	屋内機 壁掛け 4.0kW以下	2	台	9,160	18,320	
パッケージ形空調和機(セパレート・マルチ)据付	屋内機 天井吊り 7.1kW以下	1	台	17,900	17,900	
リモコン類 (取付)	パッケージエアコン用ワイヤードリモコン	2	個	1,690	3,380	
計					39,600	
撤去工事	再使用する	1	式		15,600	別紙 00-0058
空冷ヒートポンプパッケージエアコン (再使用する)	室内機:壁掛形 冷3.6,暖4.0kw	2	台	3,660	7,320	代価表 0032
空冷ヒートポンプパッケージエアコン (再使用する)	室内機:天吊形 冷7.1,暖8.0kw	1	台	7,190	7,190	代価表 0019
リモコン類撤去再使用する	パッケージエアコン用ワイヤードリモコン	2	個	560	1,120	
計					15,630	











その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	洋風大便器1	自動FV 自己発電洗浄スイッチ 蓋無洗浄便座(自己発電リモコン共) 棚付き2連紙巻器 付属品 【材工共】	組	1			188,000		代価表 0001
01	洋風大便器1	自動FV 蓋なし 床給水	組	1	1	98,200	98,200		
02	温水洗浄便座	発電リモコン共	組	1	1	60,100	60,100		
03	棚付二連紙巻器		個	1	1	5,200	5,200		
04	大便器 取付	洗浄弁式 温水洗浄便座	組	1	1	25,080	25,080		
	計						188,580		
	洋風大便器2	自動FV 自己発電洗浄スイッチ 洗浄便座(自己発電リモコン共) 棚付き2連紙巻器 付属品 【材工共】	組	1			186,000		代価表 0002
01	洋風大便器	自動FV 自己発電洗浄スイッチ 洗浄便座(自己発電リモコン共) 棚付き2連紙巻器 付属品	組	1	1	98,200	98,200		
02	温水洗浄便座	発電リモコン共	組	1	1	58,000	58,000		
03	棚付二連紙巻器		個	1	1	5,200	5,200		
04	大便器 取付	洗浄弁式 温水洗浄便座	組	1	1	25,080	25,080		
	計						186,480		

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
	バリアフリー洋風大便器	自動FV 手かざしセンサー洗浄スイッチ×2 バリアフリー便器蓋無し便座 補高便座 棚付き2連紙巻器 付属品 【材工共】	組	1			164,000		代価表 0003
01	バリアフリー洋風大便器	自動FV 蓋無し便座 補高便座	組	1	1	76,300	76,300		
02	バリアフリー便座		組	1	1	6,020	6,020		
03	補高便座		個	1	1	9,550	9,550		
04	棚付二連紙巻器		個	1	1	5,200	5,200		
05	センサースイッチ	1つの便器につき2個	組	2	1	23,100	46,200		
06	分岐コード		組	1	1	1,390	1,390		
07	大便器 取付	洗浄弁式 普通便座	組	1	1	20,328	20,328		
	計						164,988		
	壁掛小便器	自動FV 節水型 付属品 【材工共】	組	1			107,000		代価表 0004
01	壁掛小便器	自動FV 節水型 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		

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	掃除用流し	レバー式水栓 止水栓 排水金具 付属品 【材工共】	組	1			78,000		代価表 0005
01	掃除用流し	レバー式水栓 止水栓 排水金具 付属品	組	1	1	42,100	42,100		
02	掃除流し 取付	バック付き掃除流し	組	1	1	35,970	35,970		
	計						78,070		
	コンパクトタイプバック	ロータンク 専用止水栓 自己発電洗浄スイッチ 小形電気温水器 水石けん入れ 紙巻器 停電時洗浄レバー 付属品	組	1			371,000		代価表 0006
01	コンパクトタイプバック	ロータンク 専用止水栓 自己発電洗浄スイッチ 小形電気温水器 水石けん入れ 紙巻器 停電時洗浄レバー 付属品	組	1	1	282,000	282,000		
02	壁掛形汚物流しユニット 取付	水石鹸入れ、紙巻器、温水器を含む	組	1	1	89,598	89,598		
	計						371,598		
	カウンター一体型洗面器2(車いす対応、ボウル数2)	台付きシングル混合水栓 小形電気温水器 付属品 各×2 【材工共】 1方向エプロン	組	1			376,000		代価表 0007
01	カウンター一体型洗面器2(車いす対応、ボウル数2)	台付きシングル混合水栓 小形電気温水器(壁掛・3L) 壁止水栓 壁排水金具 付属品 各×2	組	1	1	317,000	317,000		
02	洗面器 取付	自動混合水栓 大	組	2	1	15,480	30,960		
03	電気貯湯湯沸器据付	置台形 10L	台	2	1	14,479.56	28,959.12		
	計						376,919.12		

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
	壁掛ハバック洗面器L	自動混合水栓一体型小形電気温水器 各、付属品 【材工共】	組	1			161,000		代価表 0008
01	壁掛ハバック洗面器L	自動混合水栓一体型小形電気温水器 各、付属品 【材工共】	組	1	1	132,000	132,000		
02	洗面器 取付	自動混合水栓 大	組	1	1	15,480	15,480		
03	電気貯湯湯沸器据付	置台形 10L	台	1	1	14,479.56	14,479.56		
	計						161,959.56		
	壁掛ハバック洗面器M	自動混合水栓一体型小形電気温水器 付属品 【材工共】	組	1			150,000		代価表 0009
01	壁掛ハバック洗面器M	自動混合水栓一体型小形電気温水器 付属品 【材工共】	組	1	1	121,000	121,000		
02	洗面器 取付	自動混合水栓 大	組	1	1	15,480	15,480		
03	電気貯湯湯沸器据付	置台形 10L	台	1	1	14,479.56	14,479.56		
	計						150,959.56		

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	多目的用流し	横水栓 床排水金具 付属品 【材工共】	組	1			35,600		代価表 0010
01	多目的用流し	横水栓 床排水金具 付属品	組	1	1	16,800	16,800		
02	掃除流し 取付	パッキ無し又はパッキ付き	組	1	1	18,840	18,840		
	計						35,640		
	ﾌﾞﾗｲｽﾞ大形化粧鏡	1810×1100H 2ﾌﾞﾗｲｽﾞ 耐食 付属品 【材工共】	枚	1			109,000		代価表 0011
01	ﾌﾞﾗｲｽﾞ大形化粧鏡	1810×1100H 2ﾌﾞﾗｲｽﾞ 耐食 付属品	枚	1	1	96,300	96,300		
02	配管工		人	0.4	1	26,160	10,464	○	
	その他		式	1	0.25	10,464	2,616		
	計						109,380		

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	500×1000mm 付属品 【材工共】	枚	1			21,900		代価表 0012
01	化粧鏡	500×1000mm 付属品	枚	1	1	14,400	14,400		
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						21,921		
	化粧鏡	360×1050mm 付属品 【材工共】	枚	1			17,400		代価表 0013
01	化粧鏡	360×1050mm 付属品	枚	1	1	9,960	9,960		
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						17,481		

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	小便器用 ハイタンク撤去	再使用しない	組	1			3,620		代価表 0014
01	設備機械工		人	0.35	0.3	27,600	2,898	○	
			式	1	0.25	2,898	724.5		
	計						3,622.5		
	汚物流し撤去	再使用しない	組	1			10,700		代価表 0015
01	配管工		人	1.1	0.3	26,160	8,632.8	○	
			式	1	0.25	8,632.8	2,158.2		
	計						10,791		
	洗浄便座撤去	再使用する	組	1			3,270		代価表 0016
01	配管工		人	0.25	0.4	26,160	2,616	○	
			式	1	0.25	2,616	654		
	計						3,270		

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
	衛生器具類処分費	汚物流し	組	1			260		代価表 0017
01	衛生器具類処分費	バック付掃除流し	組	1	1	269.1	269.1		
			計				269.1		
	アバウト含有材 積込・運搬		m3	1			6,250		代価表 0018
01	産業廃棄物積込・ 運搬費		m3	1	1	6,250	6,250		
			計				6,250		
	空冷ヒートポンプパッケ ージエアコン (再使 用する)	室内機:天吊形 冷7.1,暖8.0kw	台	1			7,190		代価表 0019
01	設備機械工		人	0.53	0.4	27,600	5,851.2	○	
			式	1	0.23	5,851.2	1,345.77		
	計						7,196.97		

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	空冷ヒートポンプハッケーションエアコン (再使用する)	室内機:天吊形 冷3.6,暖4.2kw	台	1			6,920		代価表 0020
01	設備機械工		人	0.51	0.4	27,600	5,630.4	○	
			式	1	0.23	5,630.4	1,294.99		
	計						6,925.39		
	空冷ヒートポンプハッケーションエアコン (再使用する)	室内機:天吊形 冷5.6,暖6.7kw	台	1			7,190		代価表 0021
01	設備機械工		人	0.53	0.4	27,600	5,851.2	○	
			式	1	0.23	5,851.2	1,345.77		
	計						7,196.97		
	配管切断	冷媒管 断熱被覆銅管 6.4A	か所	1			4,250		代価表 0022
01	配管工		人	0.13	1	26,160	3,400.8	○	
			式	1	0.25	3,400.8	850.2		
	計						4,251		

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
	配管切断	冷媒管 断熱被覆銅管 9.5A	か所	1			4,250		代価表 0023
01	配管工		人	0.13	1	26,160	3,400.8	○	
			式	1	0.25	3,400.8	850.2		
	計						4,251		
	配管切断	冷媒管 断熱被覆銅管 12.7A	か所	1			4,250		代価表 0024
01	配管工		人	0.13	1	26,160	3,400.8	○	
			式	1	0.25	3,400.8	850.2		
	計						4,251		
	配管切断	冷媒管 断熱被覆銅管 15.9A	か所	1			4,250		代価表 0025
01	配管工		人	0.13	1	26,160	3,400.8	○	
			式	1	0.25	3,400.8	850.2		
	計						4,251		



その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	チャックダンパー	150φ	個	1			9,190		代価表 0026
01	チャックダンパー	150φ		1	1	1,590	1,590		
02	チャックダンパー 取付費	0.1㎡以下	個	1	1	7,608	7,608		
	計						9,198		
	排気ファン 撤去	天井埋込型換気扇	台	1			5,170		代価表 0027
01	設備機械工		人	0.5	0.3	27,600	4,140	○	
その他			式	1	0.25	4,140	1,035		
	計						5,175		
	チャック撤去	亜鉛鉄板 0.8mm 再使用しない	㎡	1			1,950		代価表 0028
01	長方形チャック撤去	亜鉛鉄板 0.8mm 再使用しない	㎡	1	1	1,950	1,950		
	計						1,950		

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
	汚物流し	自動FV 専用水栓 洗浄スイッチ手かざし センサー(専用リチウム電池) 付属品 【材工共】	組	1			225,000		代価表 0029
01	汚物流し	自動FV 専用水栓 洗浄スイッチ手かざし センサー(専用リチウム電池) 付属品	組	1	1	128,000	128,000		
02	センサーユニット			1	1	30,400	30,400		
03	壁掛形汚物流し ユニット 取付	基本ユニット	組	1	1	67,362	67,362		
	計						225,762		
	カウンター一体型洗面 器1(車いす対応、 ボウル数2)	台付きシンク 混合水栓 小形電気温水 器 付属品 各×2 【材工共】	組	1			378,000		代価表 0030
01	カウンター一体型洗面 器1(車いす対応、 ボウル数2)	台付きシンク 混合水栓 小形電気温水 器(壁掛・3L) 壁止水栓 壁排水金具 付属品 各×2	組	1	1	319,000	319,000		
02	洗面器 取付	自動混合水栓 大	組	2	1	15,480	30,960		
03	電気貯湯湯沸器 据付	置台形 10L	台	2	1	14,479.56	28,959.12		
	計						378,919.12		

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	シャワー付き混合水栓	【材工共】	個	1			58,100	代価表 0031
01	シャワー付き混合水栓		個	1	1	25,400	25,400	
02	シャワーセット 取付	固定式シャワー 湯水混合栓、吐水口	組	1	1	32,700	32,700	
	計						58,100	
	空冷ヒートポンプハッジエアコン (再使用する)	室内機:壁掛形 冷3.6,暖4.0kw	台	1			3,660	代価表 0032
01	設備機械工		人	0.27	0.4	27,600	2,980.8	○
	その他		式	1	0.23	2,980.8	685.58	
	計						3,666.38	