

工 事 名 称 : 大阪府立平野高等学校本館棟便所改修工事

工 事 場 所 : 大阪市平野区长吉川辺四丁目

工 期 : 工事契約締結日 から 令和2年2月19日 まで

総工事費 : 49,843,200 円

工事価格 : 45,312,000 円

工 事 概 要 : 便所改修工事一式

公 告 日 : 令和元年9月 4日

開 札 日 : 令和元年9月25日

大阪府立平野高等学校本館棟便所改修工事

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	10,295,833	
II 電気設備工事		1	式	4,828,110	
III 機械設備工事		1	式	16,014,000	
計				31,137,943	
共通費					
I 共通仮設費		1	式	4,412,529	
II 現場管理費		1	式	4,048,188	
III 一般管理費等		1	式	5,713,340	
計				14,174,057	
合計（工事価格）				45,312,000	
消費税相当額	10%	1	式	4,531,200	
総合計（工事費）				49,843,200	

## 共通仮設費算出表

A	すべての直接工事費	:		31,137,943																																														
A'	率算定の直接工事費【A-①-③】	:		31,079,448																																														
$\alpha$	A'に対する共通仮設費率	:	監督員事務所無	3.58%																																														
B	共通仮設費対象外(①～③の計)	:		58,495																																														
<table border="1"> <tr> <td colspan="5">① 発生材処分費(建築+電気+機械)</td> <td rowspan="2">58,495</td> </tr> <tr> <td>建築</td> <td>34,135</td> <td>電気</td> <td>970</td> <td>機械</td> <td>23,390</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)					58,495	建築	34,135	電気	970	機械	23,390	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)					58,495																																													
建築	34,135	電気	970	機械		23,390																																												
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)	:		89,700																																														
C'	Cに対する共通仮設費(イ'～ト'の計)	:		897																																														
<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>3.22% (<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>89,700</td> <td>1.00%</td> <td>ト'</td> <td>897</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	3.22% ( $\alpha \times 0.9$ )	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	89,700	1.00%	ト'	897
名 称	金 額	経費率	金 額																																															
杭工事	イ	0	1.00%	イ'	0																																													
鉄骨工事	ロ	0	3.22% ( $\alpha \times 0.9$ )	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	89,700	1.00%	ト'	897																																													
D	【B+C】	:		148,195																																														
E	【A-D】	:		30,989,748																																														
F	【E $\times\alpha$ 】	:		1,109,432																																														
G	共通仮設費【F+C'】	:		1,110,329																																														
<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 ( 359,200 )            電気分 ( 508,000 )            機械分 ( 2,435,000 )         </td> <td></td> <td>3,302,200</td> </tr> </table>					積上げ分(交通誘導員、仮囲い等)	:	建築分 ( 359,200 ) 電気分 ( 508,000 ) 機械分 ( 2,435,000 )		3,302,200																																									
積上げ分(交通誘導員、仮囲い等)	:	建築分 ( 359,200 ) 電気分 ( 508,000 ) 機械分 ( 2,435,000 )		3,302,200																																														
G'	共通仮設費計【G+積上げ分】	:		4,412,529																																														

## 現場管理費・一般管理費等算出表

H 純工事費【A+G'】	:	35,550,472
H' 率算定の純工事費【H-①-③】	:	35,491,977
$\beta$ H'に対する現場管理費率	:	11.43%
I 特別専門純工事費（i～viiiの計）	:	90,597
I' Iに対する現場管理費（i'～viii'の計）	:	1,811

名 称	金 額	経費率(%)	金 額
杭工事	i 0	2.00%	i' 0
鉄骨工事	ii 0	11.43% ( $\beta \times 1.0$ )	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 90,597	2.00%	vii' 1,811

J 【B+I】	:	149,092
K 【H-J】	:	35,401,380
L 【K $\times\beta$ 】	:	4,046,377
M 現場管理費【L+I'】	:	<b>4,048,188</b>
N 工事原価【H+M】	:	39,598,660
N' 率算定の工事原価【N-③】	:	39,598,660
$\gamma$ N'に対する一般管理費等率	:	14.39%
O 一般管理費等【N' $\times\gamma$ 】	:	5,698,247
P 契約保証費 【N' $\times 0.04\%$ 】	:	15,839
数値処理	:	▲ 746
O' 一般管理費等【O+P】	:	数値処理後 <b>5,713,340</b>













直接工事費 細目別内訳

便所改修工事		1階女子便所・男子便所		改修工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
小計					3,645		
【石】							
汚垂石	W2100×D600	1	か所	53,100	53,100	代価表 0005	
小計					53,100		
【木】							
開口三方枠	W900×H2100	1	か所	37,000	37,000	代価表 0012	
小計					37,000		
【金属】							
溶接金網敷	径3.2 100×100	23.2	m <sup>2</sup>	440	10,208	代価表 0007	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし ③300	11.8	m <sup>2</sup>	1,670	19,706		
軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 扉等三方補強 900×2000mm程度	1	か所	6,720	6,720		
ケラップ	ステンレス製 φ22 W450	3	か所	7,240	21,720	代価表 0008	
床点検口	屋内用 一般型貼物用 70製枠 ステンレス目地 鍵無 600角	1	か所	21,500	21,500		
AW1 70製枠	350×430 t3.0	1	か所	240	240	代価表 0011	
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 ③300 インサート含む	29.1	m <sup>2</sup>	1,230	35,793		

直接工事費 細目別内訳

便所改修工事		1階女子便所・男子便所		改修工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
天井点検口	一般タイプ 70製 内外枠共額縁 450角	9	か所	7,760	69,840		
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	9	か所	1,520	13,680		
小計					199,407		
【左官】							
床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	1.5	m <sup>2</sup>	570	855		
床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 薄張物下地	21.7	m <sup>2</sup>	570	12,369		
珪酸系セメントフイラー 全面コテ2回塗り	厚2.0mm	48.3	m <sup>2</sup>	1,610	77,763		
壁モルタル塗り	金ごて 内壁 厚20	6.7	m <sup>2</sup>	3,500	23,450		
小計					114,437		
【建具】							
(トイレブース)							
TB1 トイレブース	W5250×H2100扉共	1	か所	392,000	392,000		
TB2 トイレブース	W7490×H2100 扉共	1	か所	478,000	478,000		
TB3 トイレブース	W1895×H2100 扉共	1	か所	126,000	126,000		
(軽量鋼製建具)							

直接工事費 細目別内訳

便所改修工事		1階女子便所・男子便所			改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
LSD1 片開き扉	W900×H2100	2	か所	183,000	366,000		
LSD2 片引き半自動扉	W980×H2100	1	か所	381,000	381,000		
(硝子)							
網入型板ガラス	厚さ6.8 特寸 2.18㎡以下 ひし シーリング 清掃共	1.3	㎡	4,620	6,006		
小計					1,749,006		
【塗装】							
E P-G塗り	モルタル面 素地B種 工程B種(一般)	52.7	㎡	1,090	57,443		
E P-G塗り	ボード面 素地B種 工程B種(一般)	12.8	㎡	870	11,136		
E P塗り 改修仕様	ボード面 工程B種(見上) 下地調整RB種(塗替え面)	29.1	㎡	1,000	29,100		
S O P塗り (糸幅300mm以下)	木部 工程B種(屋内) 素地A種	5.1	m	460	2,346		
S O P塗り 改修仕様	鋼製建具面 工程B種 塗料1種 錆止工程C 下地RB種(塗替え面)	4.4	㎡	1,070	4,708		
小計					104,733		
【内外装】							
抗菌防滑 ビニル床シート	厚2.0	30.2	㎡	2,130	64,326		
ビニル幅木	高さ100	42.8	m	310	13,268		

直接工事費 細目別内訳

便所改修工事		1階女子便所・男子便所			改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
壁化粧板	厚6 フルジョイント、シール共	4.4	㎡	5,110	22,484		
ライニング 耐水合板	厚12	4.4	㎡	2,920	12,848	代価表 0009	
壁 シーリング せつこうボード 張り (GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボード 下地 突付け -	0.3	㎡	1,090	327		
壁 シーリング せつこうボード 張り (GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボード 下地 継目処理 -	12.8	㎡	1,550	19,840		
天井 化粧 せつこうボード 張り (GB-D)	厚 9.5 準不燃 トラパーチン 突付け	29.1	㎡	1,180	34,338		
天井廻縁	塩化ビニル製	40.9	m	950	38,855		
小計					206,286		
【仕上エント及びその他】							
ビタキタ	150×150 平付	2	か所	3,400	6,800	代価表 0022	
ビタキタ	150×150 突出	1	か所	9,490	9,490	代価表 0023	
L型手摺 (多目的用)	樹脂被覆34φ W700×H700	1	か所	28,400	28,400		
可動式手摺 (多目的用)	樹脂被覆34φ WL700	1	か所	102,600	102,600		
手摺取付下地補強	合板t12 L型用	1	か所	930	930	代価表 0015	
面台	800×130 マジックストアム 多目的	1	か所	18,100	18,100	代価表 0018	
面台	1060×130 マジックストアム 多目的	1	か所	18,500	18,500	代価表 0019	







直接工事費 細目別内訳

便所改修工事		2階女子便所・男子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
小計					2,610	
【石】						
汚垂石	W2100×D600	1	か所	53,100	53,100	代価表 0005
小計					53,100	
【金属】						
溶接金網敷	径3.2 100×100	23.4	m <sup>2</sup>	440	10,296	代価表 0007
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	2.8	m <sup>2</sup>	1,670	4,676	
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	29.1	m <sup>2</sup>	1,230	35,793	
天井点検口	一般タイプ 76×96 内外枠共額縁 450角	5	か所	7,760	38,800	
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボルト等切込み共	5	か所	1,520	7,600	
小計					97,165	
【左官】						
床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	1.9	m <sup>2</sup>	570	1,083	
床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 薄張物下地	21.5	m <sup>2</sup>	570	12,255	
ガラン系セメントフイバー 全面コテ2回塗り	厚2.0mm	64.8	m <sup>2</sup>	1,610	104,328	

直接工事費 細目別内訳

便所改修工事		2階女子便所・男子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
壁モルタル塗り	金ごて 内壁 厚20	2.1	m <sup>2</sup>	3,500	7,350	
小計					125,016	
【建具】						
(トイレブース)						
TB1 トイレブース	W5150×H2100扉共	1	か所	317,000	317,000	
TB2 トイレブース	W8265×H2100扉共	1	か所	574,000	574,000	
小計					891,000	
【塗装】						
E P-G塗り	モルタル面 工程B種(一般) 素地B種	64.2	m <sup>2</sup>	1,090	69,978	
E P-G塗り	ボード面 工程B種(一般) 素地B種	2	m <sup>2</sup>	870	1,740	
E P-G塗り 改修仕様	ボード面 工程B種(一般) 下地調整RB種(塗替え面)	29.4	m <sup>2</sup>	900	26,460	
E P塗り 改修仕様	ボード面 工程B種(見上) 下地調整RB種(塗替え面)	29.1	m <sup>2</sup>	1,000	29,100	
S O P塗り 改修仕様	鋼製建具面 工程B種 塗料1種 錆止工程C 下地RB種(塗替え面)	15.4	m <sup>2</sup>	1,070	16,478	
小計					143,756	
【内外装】						





直接工事費 細目別内訳

便所改修工事		2階女子便所・男子便所		撤去工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
カッター入れ	モルタル面 厚さ20~30mm	25	m	860	21,500		
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>	41,200	4,120		
CB撤去	コンクリートブレイカ 集積共	0.5	m <sup>3</sup>	16,400	8,200		
面台人研ブロック撤去	集積共	3.2	m	440	1,408	代価表 0024	
ビニル床シート撤去	集積共	8.4	m <sup>2</sup>	930	7,812		
床タイル撤去	下地モルタル共 集積共	0.3	m <sup>2</sup>	3,720	1,116		
壁タイル撤去	下地モルタル共 集積共	0.3	m <sup>2</sup>	3,720	1,116		
化粧柵撤去	集積共	3	か所	2,330	6,990	代価表 0027	
化粧鏡撤去	集積共	5	か所	1,860	9,300	代価表 0029	
陶器製隔板撤去	集積共	3	か所	1,210	3,630	代価表 0028	
トイレブース撤去	テラゴープブロック t40	19.3	m <sup>2</sup>	1,390	26,827	代価表 0030	
アスベスト成形板撤去	撤去面積29.1m <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		168,900	代価表 0032	
天井下地撤去	集積共	29.1	m <sup>2</sup>	700	20,370		
計					281,289		

直接工事費 細目別内訳

便所改修工事		2階女子便所・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	1.4	m <sup>3</sup>	6,130	8,582		
発生材積込み	ボード・木材類 人力	0.4	m <sup>3</sup>	4,670	1,868		
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>	5,600	560	代価表 0034	
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 0.5km以下	1.4	m <sup>3</sup>	2,180	3,052		
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 14.5km以下	0.06	m <sup>3</sup>	3,170	190		
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 14.5km以下	0.3	m <sup>3</sup>	2,370	711		
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	0.1	m <sup>3</sup>	6,200	620	代価表 0035	
とりこわし 発生材処分	コンクリート類	1.4	m <sup>3</sup>	4,230	5,922		
とりこわし 発生材処分	木くず類	0.4	m <sup>3</sup>	0	0		
とりこわし 発生材処分	廃石綿等	0.1	m <sup>3</sup>	16,600	1,660		
スクラップ 控除	鉄屑 特級 B②	102	kg	▲25	▲2,550	代価表 0036	
計					20,615		



直接工事費 細目別内訳

便所改修工事		3階女子便所・男子便所			改修工事	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
小計					2,610	
【石】						
汚垂石	W2560×D600	1	か所	64,800	64,800	代価表 0006
小計					64,800	
【金属】						
溶接金網敷	径3.2 100×100	23.4	m <sup>2</sup>	440	10,296	代価表 0007
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	2.8	m <sup>2</sup>	1,670	4,676	
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	29.1	m <sup>2</sup>	1,230	35,793	
天井点検口	一般タイプ 76×96 内外枠共額縁 450角	6	か所	7,760	46,560	
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボルト等切込み共	6	か所	1,520	9,120	
小計					106,445	
【左官】						
床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	1.9	m <sup>2</sup>	570	1,083	
床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 薄張物下地	21.5	m <sup>2</sup>	570	12,255	
ガラン系セメントフイー 全面コテ2回塗り	厚2.0mm	64.8	m <sup>2</sup>	1,610	104,328	

直接工事費 細目別内訳

便所改修工事		3階女子便所・男子便所			改修工事	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
壁モルタル塗り	金ごて 内壁 厚20	2.1	m <sup>2</sup>	3,500	7,350	
小計					125,016	
【建具】						
(トイレブース)						
TB1 トイレブース	W5150×H2100扉共	1	か所	317,000	317,000	
TB2 トイレブース	W8265×H2100扉共	1	か所	574,000	574,000	
小計					891,000	
【塗装】						
E P-G塗り	モルタル面 工程B種(一般) 素地B種	64.2	m <sup>2</sup>	1,090	69,978	
E P-G塗り	ボード面 工程B種(一般) 素地B種	2	m <sup>2</sup>	870	1,740	
E P-G塗り 改修仕様	ボード面 工程B種(一般) 下地調整RB種(塗替え面)	29.4	m <sup>2</sup>	900	26,460	
E P塗り 改修仕様	ボード面 工程B種(見上) 下地調整RB種(塗替え面)	29.1	m <sup>2</sup>	1,000	29,100	
S O P塗り 改修仕様	鋼製建具面 工程B種 塗料1種 錆止工程C 下地RB種(塗替え面)	4.4	m <sup>2</sup>	1,070	4,708	
小計					131,986	
【内外装】						



直接工事費 細目別内訳

便所改修工事		3階女子便所・男子便所			撤去工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
カッター入れ	モルタル面 厚さ20～30mm	25	m	860	21,500		
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>	41,200	4,120		
CB撤去	コンクリートブレイカ 集積共	0.5	m <sup>3</sup>	16,400	8,200		
面台人研ブロック撤去	集積共	3.2	m	440	1,408	代価表 0024	
ビニル床シート撤去	集積共	8.4	m <sup>2</sup>	930	7,812		
床タイル撤去	下地モルタル共 集積共	0.3	m <sup>2</sup>	3,720	1,116		
壁タイル撤去	下地モルタル共 集積共	0.3	m <sup>2</sup>	3,720	1,116		
化粧柵撤去	集積共	3	か所	2,330	6,990	代価表 0027	
化粧鏡撤去	集積共	5	か所	1,860	9,300	代価表 0029	
陶器製隔板撤去	集積共	3	か所	1,210	3,630	代価表 0028	
トイレアース撤去	テラゴープロック t40	17.8	m <sup>2</sup>	1,390	24,742	代価表 0030	
アスベスト成形板撤去	撤去面積29.1m <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		168,900	代価表 0032	
天井下地撤去	集積共	29.1	m <sup>2</sup>	700	20,370		
スクラップ 控除	鉄屑 特級 B②	102	kg	▲25	▲2,550	代価表 0036	
計					276,654		

直接工事費 細目別内訳

便所改修工事		3階女子便所・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	1.3	m <sup>3</sup>	6,130	7,969		
発生材積込み	ボード・木材類 人力	0.4	m <sup>3</sup>	4,670	1,868		
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>	5,600	560	代価表 0034	
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 0.5km以下	1.3	m <sup>3</sup>	2,180	2,834		
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 14.5km以下	0.06	m <sup>3</sup>	3,170	190		
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 14.5km以下	0.3	m <sup>3</sup>	2,370	711		
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	0.1	m <sup>3</sup>	6,200	620	代価表 0035	
とりこわし 発生材処分	コンクリート類	1.3	m <sup>3</sup>	4,230	5,499		
とりこわし 発生材処分	木くず類	0.4	m <sup>3</sup>	0	0		
とりこわし 発生材処分	廃石綿等	0.1	m <sup>3</sup>	16,600	1,660		
計					21,911		



直接工事費 細目別内訳

便所改修工事		4階女子便所・男子便所			改修工事	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
小計					2,610	
【石】						
汚垂石	W2560×D600	1	か所	64,800	64,800	代価表 0006
小計					64,800	
【金属】						
溶接金網敷	径3.2 100×100	23.4	m <sup>2</sup>	440	10,296	代価表 0007
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	2.8	m <sup>2</sup>	1,670	4,676	
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	29.1	m <sup>2</sup>	1,230	35,793	
天井点検口	一般タイプ 76×96 内外枠共縁縁 450角	6	か所	7,760	46,560	
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボルト等切込み共	6	か所	1,520	9,120	
小計					106,445	
【左官】						
床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	1.9	m <sup>2</sup>	570	1,083	
床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 薄張物下地	21.5	m <sup>2</sup>	570	12,255	
ガラン系セメントフイバー 全面コテ2回塗り	厚2.0mm	64.8	m <sup>2</sup>	1,610	104,328	

直接工事費 細目別内訳

便所改修工事		4階女子便所・男子便所			改修工事	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
壁モルタル塗り	金ごて 内壁 厚20	2.1	m <sup>2</sup>	3,500	7,350	
小計					125,016	
【建具】						
(トイレブース)						
TB1 トイレブース	W5150×H2100扉共	1	か所	317,000	317,000	
TB2 トイレブース	W8265×H2100扉共	1	か所	574,000	574,000	
小計					891,000	
【塗装】						
E P-G塗り	モルタル面 工程B種(一般) 素地B種	64.2	m <sup>2</sup>	1,090	69,978	
E P-G塗り	ボード面 工程B種(一般) 素地B種	2	m <sup>2</sup>	870	1,740	
E P-G塗り 改修仕様	ボード面 工程B種(一般) 下地調整RB種(塗替え面)	29.4	m <sup>2</sup>	900	26,460	
E P塗り 改修仕様	ボード面 工程B種(見上) 下地調整RB種(塗替え面)	29.1	m <sup>2</sup>	1,000	29,100	
S O P塗り 改修仕様	鋼製建具面 工程B種 塗料1種 錆止工程C 下地RB種(塗替え面)	4.4	m <sup>2</sup>	1,070	4,708	
小計					131,986	
【内外装】						





直接工事費 細目別内訳

便所改修工事		4階女子便所・男子便所			撤去工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
カッター入れ	モルタル面 厚さ20～30mm	25	m	860	21,500		
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>	41,200	4,120		
CB撤去	コンクリートブレイカ 集積共	0.5	m <sup>3</sup>	16,400	8,200		
面台人研ブロック撤去	集積共	3.2	m	440	1,408	代価表 0024	
ビニル床シート撤去	集積共	8.4	m <sup>2</sup>	930	7,812		
床タイル撤去	下地モルタル共 集積共	0.3	m <sup>2</sup>	3,720	1,116		
壁タイル撤去	下地モルタル共 集積共	0.3	m <sup>2</sup>	3,720	1,116		
化粧柵撤去	集積共	3	か所	2,330	6,990	代価表 0027	
化粧鏡撤去	集積共	5	か所	1,860	9,300	代価表 0029	
陶器製隔板撤去	集積共	3	か所	1,210	3,630	代価表 0028	
トイレブース撤去	テラゴープブロック t40	17.8	m <sup>2</sup>	1,390	24,742	代価表 0030	
アスベスト成形板撤去	撤去面積29.1m <sup>2</sup> 整理清掃後片付け・養生・内部足場 ボート撤去・保護具等共	1	式		168,900	代価表 0032	
天井下地撤去	集積共	29.1	m <sup>2</sup>	700	20,370		
計					279,204		

直接工事費 細目別内訳

便所改修工事		4階女子便所・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	1.3	m <sup>3</sup>	6,130	7,969		
発生材積込み	ボード・木材類 人力	0.4	m <sup>3</sup>	4,670	1,868		
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>	5,600	560	代価表 0034	
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 0.5km以下	1.3	m <sup>3</sup>	2,180	2,834		
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 14.5km以下	0.06	m <sup>3</sup>	3,170	190		
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 14.5km以下	0.3	m <sup>3</sup>	2,370	711		
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	0.1	m <sup>3</sup>	6,200	620	代価表 0035	
とりこわし 発生材処分	コンクリート類	1.3	m <sup>3</sup>	4,230	5,499		
とりこわし 発生材処分	木くず類	0.4	m <sup>3</sup>	0	0		
とりこわし 発生材処分	廃石綿等	0.1	m <sup>3</sup>	16,600	1,660		
スクラップ 控除	鉄屑 特級 B②	102	kg	▲25	▲2,550	代価表 0036	
計					19,361		

直接工事費別紙明細

便所改修工事		1階女子便所・男子便所		直接仮設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
仮設間仕切	B種 扉共	1	式		75,091	別紙 00-0001
仮設間仕切り下地	B種 軽鉄下地	17.9	m <sup>2</sup>	1,370	24,523	
仮設間仕切り仕上材	B種(片面) 石こうボード	17.9	m <sup>2</sup>	1,920	34,368	
仮設間仕切扉	W800×H2000 南京錠付	1	か所	16,200	16,200	
計					75,091	
墨出し	内部改修	1	式		3,696	別紙 00-0002
墨出し(内部改修)	複合改修	30.8	m <sup>2</sup>	120	3,696	
計					3,696	
養生	内部改修(搬入路床養生込)	1	式		13,100	別紙 00-0003
養生(内部改修)	個別改修	1.2	m <sup>2</sup>	160	192	
養生(内部改修)	複合改修	30.8	m <sup>2</sup>	250	7,700	
養生(内部改修)	搬出入路部分	56	m <sup>2</sup>	93	5,208	
計					13,100	

直接工事費別紙明細

便所改修工事		1階女子便所・男子便所		直接仮設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
整理清掃後片付け	内部改修(搬入路床養生込)	1	式		43,732	別紙 00-0004
整理清掃後片付け(内部改修)	個別改修	1.2	m <sup>2</sup>	580	696	
整理清掃後片付け(内部改修)	複合改修	30.8	m <sup>2</sup>	870	26,796	
整理清掃後片付け(内部改修)	搬出入路部分	56	m <sup>2</sup>	290	16,240	
計					43,732	
内部足場		1	式		22,484	別紙 00-0005
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	30.8	m <sup>2</sup>	730	22,484	
計					22,484	
仮設材運搬		1	式		1,232	別紙 00-0006
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	4階建	30.8	m <sup>2</sup>	40	1,232	
計					1,232	



直接工事費別紙明細

便所改修工事		2階女子便所・男子便所		直接仮設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
整理清掃後片付け	内部改修(搬入路床養生込)	1	式		33,176	別紙 00-0012
整理清掃後片付け (内部改修)	個別改修	1.2	m <sup>2</sup>	580	696	
整理清掃後片付け (内部改修)	複合改修	20	m <sup>2</sup>	870	17,400	
整理清掃後片付け (内部改修)	搬出入路部分	52	m <sup>2</sup>	290	15,080	
計					33,176	
内部足場		1	式		14,600	別紙 00-0013
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	20	m <sup>2</sup>	730	14,600	
計					14,600	
仮設材運搬		1	式		800	別紙 00-0014
仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	4階建	20	m <sup>2</sup>	40	800	
計					800	

直接工事費別紙明細

便所改修工事		2階女子便所・男子便所		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		11,682	別紙 00-0015
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	0.3	m <sup>3</sup>	10,900	3,270	
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	1.2	m <sup>3</sup>	7,010	8,412	
計					11,682	

直接工事費別紙明細

便所改修工事		3階女子便所・男子便所		直接仮設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
仮設間仕切	B種 扉共	1	式		75,091	別紙 00-0016
仮設間仕切り下地	B種 軽鉄下地	17.9	m <sup>2</sup>	1,370	24,523	
仮設間仕切り仕上材	B種(片面) 石こうボード	17.9	m <sup>2</sup>	1,920	34,368	
仮設間仕切扉	W800×H2000 南京錠付	1	か所	16,200	16,200	
計					75,091	
墨出し	内部改修	1	式		1,692	別紙 00-0017
墨出し(内部改修)	複合改修	14.1	m <sup>2</sup>	120	1,692	
計					1,692	
養生	内部改修(搬入路床養生込)	1	式		10,028	別紙 00-0018
養生(内部改修)	個別改修	1.2	m <sup>2</sup>	160	192	
養生(内部改修)	複合改修	20	m <sup>2</sup>	250	5,000	
養生(内部改修)	搬出入路部分	52	m <sup>2</sup>	93	4,836	
計					10,028	

直接工事費別紙明細

便所改修工事		3階女子便所・男子便所		直接仮設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
整理清掃後片付け	内部改修(搬入路床養生込)	1	式		33,176	別紙 00-0019
整理清掃後片付け(内部改修)	個別改修	1.2	m <sup>2</sup>	580	696	
整理清掃後片付け(内部改修)	複合改修	20	m <sup>2</sup>	870	17,400	
整理清掃後片付け(内部改修)	搬出入路部分	52	m <sup>2</sup>	290	15,080	
計					33,176	
内部足場		1	式		14,600	別紙 00-0020
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	20	m <sup>2</sup>	730	14,600	
計					14,600	
仮設材運搬		1	式		800	別紙 00-0021
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	4階建	20	m <sup>2</sup>	40	800	
計					800	



直接工事費別紙明細

便所改修工事		4階女子便所・男子便所		直接仮設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
整理清掃後片付け	内部改修(搬入路床養生込)	1	式		33,176	別紙 00-0026
整理清掃後片付け (内部改修)	個別改修	1.2	m <sup>2</sup>	580	696	
整理清掃後片付け (内部改修)	複合改修	20	m <sup>2</sup>	870	17,400	
整理清掃後片付け (内部改修)	搬出入路部分	52	m <sup>2</sup>	290	15,080	
計					33,176	
内部足場		1	式		14,600	別紙 00-0027
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	20	m <sup>2</sup>	730	14,600	
計					14,600	
仮設材運搬		1	式		800	別紙 00-0028
仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	4階建	20	m <sup>2</sup>	40	800	
計					800	

直接工事費別紙明細

便所改修工事		4階女子便所・男子便所		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		12,772	別紙 00-0029
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	0.4	m <sup>3</sup>	10,900	4,360	
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	1.2	m <sup>3</sup>	7,010	8,412	
計					12,772	







改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	汚垂石	W2100×D600	か所	1			53,100	代価表 0005
01	汚垂石	600×900角 平	枚	2.33	0.8	21,700	40,448.8	
02	床タイル張り	大型床タイル張 施工手間 - 300mm角 敷きモジュール共	m <sup>2</sup>	1.26	1	10,100	12,726	
	計						53,174.8	
	汚垂石	W2560×D600	か所	1			64,800	代価表 0006
01	汚垂石	600×900角 平	枚	2.84	0.8	21,700	49,302.4	
02	床タイル張り	大型床タイル張 施工手間 - 300mm角 敷きモジュール共	m <sup>2</sup>	1.54	1	10,100	15,554	
	計						64,856.4	
	溶接金網敷	径3.2 100×100	m <sup>2</sup>	1			440	代価表 0007
01	溶接金網敷	径3.2 100×100	m <sup>2</sup>	1	1	175	175	
02	溶接金網敷込み手間		m <sup>2</sup>	1	1	270	270	
	計						445	

代価表

改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	クランプ	ステンレス製 φ22 W450	か所	1			7,240	代価表 0008
01	クランプ	ステンレス製 φ22 W450	か所	1	0.8	8,400	6,720	
02	ホールインカー	設置手間のみ	本	2	1	260	520	
	計						7,240	
	ライニング耐水合板	厚12	m <sup>2</sup>	1			2,920	代価表 0009
01	耐水合板	厚12	枚	0.6	1	1,600	960	
02	壁合板	施工手間	m <sup>2</sup>	1	1	1,960	1,960	
	計						2,920	
	隔て板	W420×H1000	か所	1			15,300	代価表 0010
01	トイレブース材		m <sup>2</sup>	0.42	1	36,500	15,330	
	計						15,330	

改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	AW1 アルミパネ	350×430 t3.0	か所	1			240	代価表 0011
01	アルミパネ		m <sup>2</sup>	0.15	1	305	45.75	
02	ガラス工		人	0.15	0.05	21,700	162.75	○
	その他		式	1	0.23	162.75	37.43	
	計						245.93	
	開口三方枠	W900×H2100	か所	1			37,000	代価表 0012
01	造作材	施工手間 釘共	m <sup>3</sup>	0.017	1	779,500	13,251.5	
02	出入口枠 (片開き)	施工手間	か所	1	1	23,800	23,800	
	計						37,051.5	
	手摺取付下地補強	合板t12 L型用	か所	1			930	代価表 0015
01	耐水合板	厚12	枚	0.32	0.6	1,600	307.2	
02	壁合板	施工手間	m <sup>2</sup>	0.32	1	1,960	627.2	
	計						934.4	

代価表

改修								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	ステンスフック	ボルト留め	か所	1			3,210	代価表 0016
01	ステンスフック	ボルト留め	か所	1	0.8	1,750	1,400	
02	内装工		人	0.06	1	23,300	1,398	○
	その他		式	1	0.3	1,398	419.4	
	計						3,217.4	
	棚		か所	1			8,730	代価表 0017
01	棚		か所	1	0.8	8,650	6,920	
02	内装工		人	0.06	1	23,300	1,398	○
	その他		式	1	0.3	1,398	419.4	
	計						8,737.4	

改修									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※※※	備 考
	面台	800×130 マジック ストフォーム 多目的	か所	1			18,100		代価表 0018
01	面台	11800×300 マジック ストフォーム	か所	1	0.8	21,200	16,960		
02	額縁(窓出入口)	施工手間	m	0.8	1	1,470	1,176		
	計						18,136		
	面台	1060×130 マジック ストフォーム	か所	1			18,500		代価表 0019
01	面台	11800×300 マジック ストフォーム	か所	1	0.8	21,200	16,960		
02	額縁(窓出入口)	施工手間	m	1.06	1	1,470	1,558.2		
	計						18,518.2		
	面台	2100×130 マジック ストフォーム 男子	か所	1			25,100		代価表 0020
01	面台	12410×300 マジック ストフォーム	か所	1	0.8	27,600	22,080		
02	額縁(窓出入口)	施工手間	m	2.1	1	1,470	3,087		
	計						25,167		

代価表

改修									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※※※	備 考
	面台	2560×130 マジック ストフォーム 男子	か所	1			30,800		代価表 0021
01	面台	13010×300 マジック ストフォーム	か所	1	0.8	33,900	27,120		
02	額縁(窓出入口)	施工手間	m	2.56	1	1,470	3,763.2		
	計						30,883.2		
	ヒコサシ	150×150 平付	か所	1			3,400		代価表 0022
01	ヒコサシ	150×150 平付		1	1	1,950	1,950		
02	内装工		人	0.06	0.8	23,300	1,118.4	○	
	その他		式	1	0.3	1,118.4	335.52		
	計						3,403.92		





撤去 (アスベスト)									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※03※	備 考
	アスベスト成形板 撤去	撤去面積29.1㎡ 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			168,900		代価表 0032
01	整理清掃後片付け		㎡	29.1	1	400	11,640		
02	床養生	二重張り 隔離シート厚0.15mm	㎡	29.1	1	1,100	32,010		
03	壁養生	一重張り 隔離シート厚0.08mm	㎡	61.2	1	900	55,080		
04	内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	㎡	29.1	1	730	21,243		
05	アスベスト成形板 撤去	屋内天井	㎡	29.1	1	1,500	43,650		
06	呼吸用保護具等		人	1	1	5,300	5,300		代価表 0033
	計						168,923		
	呼吸用保護具等		人	1			5,300		代価表 0033
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		

代価表

撤去 (アスベスト)									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※03※	備 考
	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	m3	1			5,600		代価表 0034
01	ビニールシート	厚0.15 2重	㎡	2	6	130	1,560		
02	除去石綿処理	密封処理	m3	1	1	750	750		
03	発生材積込み	ボード・木材類 人力	m3	1	1	3,290	3,290		
	計						5,600		
	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	m3	1			6,200		代価表 0035
01	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	m3	1	1	6,200	6,200		
	計						6,200		











電気設備工事 細目別内訳

平野高等学校		本館棟			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>	62	m	410	25,420		
EM-CETケーブル	14mm <sup>2</sup> ビット・天井	37	m	1,520	56,240		
EM-CETケーブル	14mm <sup>2</sup> 管内	3	m	1,750	5,250		
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 39mm	1	m	2,560	2,560		
ねじなし電線管(E)	隠ぺい配管 39mm	2	m	1,930	3,860		
ねじなし電線管(E)	隠ぺい・埋込配管 19mm	12	m	950	11,400		
薄鋼電線管(C)	露出配管 19mm	5	m	1,350	6,750		
硬質ビニル電線管(VE)	(16) 地中	3	m	1,000	3,000		
鋼板製ボックス(露出形)塗装共	200×200×150	2	個	8,810	17,620		
分電盤	LT-1	1	面	368,000	368,000	代備表 0001	
接地極(銅覆鋼棒打込式)	14φ×1.5m～2連	1	か所	8,690	8,690		
接地極埋設標	金属製	1	枚	8,270	8,270		
はつり工事		1	式		26,800	別紙 00-0001	
計					543,860		

電気設備工事 細目別内訳

平野高等学校		本館棟			電灯・コンセント設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンケーブル平形 EM-EFF	1.6mm- 2C ビット・天井	33	m	320	10,560		
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンケーブル平形 EM-EFF	1.6mm- 3C ビット・天井	170	m	420	71,400		
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンケーブル平形 EM-EFF	1.6mm- 2C FEP内(PF・CD)	3	m	360	1,080		
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンケーブル平形 EM-EFF	1.6mm- 3C FEP内(PF・CD)	6	m	480	2,880		
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンケーブル平形 EM-EFF	1.6mm- 2C 管内	4	m	390	1,560		
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンケーブル平形 EM-EFF	1.6mm- 3C 管内	25	m	520	13,000		
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンケーブル平形 EM-EFF	2.0mm- 2C ビット・天井	85	m	410	34,850		
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンケーブル平形 EM-EFF	2.0mm- 2C 管内	47	m	500	23,500		
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンケーブル平形 EM-EFF	2.0mm- 3C ビット・天井	106	m	580	61,480		
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンケーブル平形 EM-EFF	2.0mm- 3C 管内	208	m	670	139,360		
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンケーブル平形 EM-EFF	2.0mm- 3C FEP内(PF・CD)	18	m	620	11,160		
合成樹脂製可とう電線管(PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	15	m	630	9,450		
合成樹脂製可とう電線管(PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	22	m	860	18,920		
ねじなし電線管(E)	隠ぺい・埋込配管 25mm	5	m	1,180	5,900		
ねじなし電線管(E)	隠ぺい・埋込配管 31mm	11	m	1,590	17,490		

電気設備工事 細目別内訳

平野高等学校		本館棟			電灯・コンセント設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
ねじなし電線管(E)	隠ぺい配管 39mm	49	m	1,930	94,570		
ねじなし電線管(E)	隠ぺい配管 51mm	4	m	2,410	9,640		
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	105	m	2,580	270,900		
1種金属線び(MM1)付属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス	67	個	3,560	238,520		
1種金属線び(MM1)付属品	A型(25.4mm) コーナボックス	64	個	1,940	124,160		
LED照明器具	LRS LN 1 - 850LM	41	個	13,400	549,400		
LED照明器具	LRS LN 6 - 4750LM	23	個	21,100	485,300		
合成樹脂製アットレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	78	個	1,930	150,540		
鋼板製アットレットボックス(露出形)塗装共	300×300×200	22	個	15,600	343,200		
アッシュプレート(金属製)	角型 ブラック	8	個	780	6,240		
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	10,600	10,600		
人感センサースイッチ	親機(親子式)(ベース照明用) 子機2台まで	6	個	10,400	62,400		
人感センサースイッチ	子機(ベース照明用)	12	個	8,320	99,840		
人感センサースイッチ	親機(単独設置)(ベース用)	26	個	9,700	252,200		
人感センサー切換スイッチ	手動-自動-切 1個用	1	個	3,040	3,040		

電気設備工事 細目別内訳

平野高等学校		本館棟			電灯・コンセント設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
人感センサー切換スイッチ	手動-自動-切 2個用	9	個	4,190	37,710		
コンセント(金属プレート付)	連用形2P15A×1(抜止め) 125V	8	個	2,070	16,560		
コンセント(金属プレート付)	連用形2P15A×1(接地極付) 125V	9	個	2,420	21,780		
防水コンセント	EWPET	18	個	3,540	63,720		
換気扇	一般形 電気式シャッター 300φ	8	台	27,900	223,200		
換気扇取付枠	30 cm	8	個	4,190	33,520		
換気扇カバー	ステンレス製 30 cm (防虫網付)	8	個	12,800	102,400		
はつり工事		1	式		299,000	別紙 00-0003	
蛍光管運搬費		1	式		32,000		
蛍光管処分費		1	式		970	別紙 00-0011	
撤去工事		1	式		142,000	別紙 00-0006	
有価材		1	式		▲8,040	別紙 00-0005	
計					4,087,960		























機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事（便所改修工事）（平野高等学校）			本館（18棟）		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 100A 保温有	1	か所	6,200	6,200		
保温工事		1	式		435,000	別紙 00-0003	
はつり工事		1	式		611,000	別紙 00-0004	
コンクリート類処分費		1	式		90	別紙 00-0005	
水質試験費		1	式		89,700	別紙 00-0006	
撤去工事	再使用しない	1	式		244,000	別紙 00-0007	
アスベスト除去工 事		1	式		8,020	別紙 00-0008	
産業廃棄物積込・ 運搬費		1	式		2,670	別紙 00-0009	
廃棄物処分費		1	式		4,910	別紙 00-0010	
計					2,491,430		

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事（便所改修工事）（平野高等学校）			本館（18棟）		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 40A	10	m	4,440	44,400		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管(VP)	機械室・便所 40A	18	m	6,070	109,260		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	11	m	5,700	62,700		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管(VP)	機械室・便所 50A	15	m	7,640	114,600		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 65A	3	m	7,270	21,810		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管(VP)	機械室・便所 65A	7	m	9,810	68,670		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 75A	18	m	8,730	157,140		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管(VP)	機械室・便所 75A	54	m	11,500	621,000		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 100A	14	m	11,400	159,600		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管(VP)	機械室・便所 100A	62	m	15,300	948,600		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 125A	19	m	14,100	267,900		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管(VP)	機械室・便所 125A	30	m	19,400	582,000		
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 40A	2	m	4,440	8,880		
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	10	m	5,700	57,000		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管(VP)	機械室・便所 50A	43	m	7,640	328,520		









機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (平野高等学校)		本館 (18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		611,000	別紙 00-0004
機械はつり(ダンプトラックによる配管用貫通口)	200mm程度 50mm	60	か所	9,790	587,400	
機械はつり(ダンプトラックによる配管用貫通口)	200mm程度 75mm	1	か所	11,600	11,600	
機械はつり(ダンプトラックによる配管用貫通口)	200mm程度 100mm	1	か所	12,800	12,800	
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 4.5km以下	0.03	m3	4,350	130	
計					611,930	
コンクリート類処分費		1	式		90	別紙 00-0005
コンクリート類処分費		0.03	m3	3,055	91	
計					91	
水質試験費		1	式		89,700	別紙 00-0006
水質試験費	上水・受水槽用	1	か所	89,700	89,700	
計					89,700	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (平野高等学校)		本館 (18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		244,000	別紙 00-0007
ビニル管類撤去(給排水)	機械室・便所 20A	81	m	680	55,080	
再使用しない	機械室・便所 25A	70.1	m	820	57,482	
再使用しない	機械室・便所 32A	23.6	m	880	20,768	
再使用しない	機械室・便所 40A	23.9	m	1,120	26,768	
再使用しない	機械室・便所 50A	20.4	m	1,420	28,968	
再使用しない	機械室・便所 65A	4.7	m	1,810	8,507	
再使用しない	機械室・便所 100A	15.2	m	2,720	41,344	
再使用しない	機械室・便所 125A	1.8	m	3,340	6,012	
計					244,929	
アスベスト除去工事		1	式		8,020	別紙 00-0008
配管切断(樹脂管類)・手間のみ	配管切断 50A 保温無	2	か所	4,010	8,020	
除去石綿処理	密封処理(2重梱包)	0.01	m3	750	7	
計					8,027	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (使所改修工事) (平野高等学校)			本館 (18棟)		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
産業廃棄物積込・運搬費		1	式		2,670	別紙 00-0009	
産業廃棄物積込・運搬費		0.45	m <sup>3</sup>	5,940	2,673		
計					2,673		
廃棄物処分費		1	式		4,910	別紙 00-0010	
ビニル管類処分費	20A	81	m	7	567		
ビニル管類処分費	25A	70.1	m	10	701		
ビニル管類処分費	32A	23.6	m	10	236		
ビニル管類処分費	40A	23.9	m	20	478		
ビニル管類処分費	50A	20.4	m	30	612		
ビニル管類処分費	65A	4.7	m	40	188		
ビニル管類処分費	100A	15.2	m	110	1,672		
ビニル管類処分費	125A	1.8	m	150	270		
排石綿等		0.01	m <sup>3</sup>	18,800	188	代備表 0016	
計					4,912		

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (使所改修工事) (平野高等学校)			本館 (18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		883,000	別紙 00-0011	
機械はつり(ダンプトラックによる配管用貫通口)	200mm程度 75mm	17	か所	11,600	197,200		
機械はつり(ダンプトラックによる配管用貫通口)	200mm程度 100mm	17	か所	12,800	217,600		
機械はつり(ダンプトラックによる配管用貫通口)	200mm程度 125mm	10	か所	14,900	149,000		
機械はつり(ダンプトラックによる配管用貫通口)	200mm程度 150mm	15	か所	18,300	274,500		
機械はつり(ダンプトラックによる配管用貫通口)	200mm程度 175mm	2	か所	22,300	44,600		
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 4.5km以下	0.13	m <sup>3</sup>	4,350	565		
計					883,465		
コンクリート類処分費		1	式		390	別紙 00-0012	
コンクリート類処分費		0.13	m <sup>3</sup>	3,055	397		
計					397		



機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (平野高等学校)		本館 (18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		1	式		695,000	別紙 00-0015
和風便器撤去	洗浄弁式 再使用しない	27	組	12,400	334,800	
大便器撤去	洗浄弁式 再使用しない	1	組	9,820	9,820	
小便器撤去	洗浄弁式壁掛小便器 再使用しない	16	組	7,690	123,040	
小便器用ハイタンク撤去		2	組	2,780	5,560	代価表 0015
仕切板撤去	小便器用、陶製 再使用しない	11	個	1,200	13,200	
洗面器撤去	水栓1個、水栓2個 再使用しない	20	組	6,390	127,800	
掃除流し撤去	バック付き掃除流し 再使用しない	4	組	10,100	40,400	
鏡撤去	再使用しない	19	枚	2,130	40,470	
計					695,090	
産業廃棄物積込・運搬費		1	式		35,200	別紙 00-0016
産業廃棄物積込・運搬費		5.93	m3	5,940	35,224	
計					35,224	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (平野高等学校)		本館 (18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		18,000	別紙 00-0017
衛生器具類処分費	和風大便器(フラッシュ弁方式)	27	組	150	4,050	
衛生器具類処分費	洋風便器(フラッシュ弁方式)	1	組	190	190	
衛生器具類処分費	小便器(壁掛形スト-ル)	16	組	360	5,760	
衛生器具類処分費	ハイタンク	2	組	160	320	
衛生器具類処分費	洗面器	20	組	120	2,400	
衛生器具類処分費	バック付掃除流し	4	組	260	1,040	
陶磁器くず処分費		0.25	t	14,600	3,650	
廃プラスチック		0.01	t	14,600	146	
ガラスくず		0.04	t	11,700	468	
計					18,024	













衛生器具								
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	壁掛自動洗浄小便器	材工共	組	1			106,000	代価表 0007
01	壁掛自動洗浄小便器		組	1	1	88,100	88,100	
02	小便器 取付	洗浄弁式壁掛小便器 大形	組	1	1	18,000	18,000	
	計						106,100	
	壁掛自動洗浄小便器 (低水压用)	材工共	組	1			114,000	代価表 0008
01	壁掛自動洗浄小便器 (低水压用)		組	1	1	96,900	96,900	
02	小便器 取付	洗浄弁式壁掛小便器 大形	組	1	1	18,000	18,000	
	計						114,900	
	カウンター洗面器 (自動単水栓)	壁排水 付属品共 材工共	組	1			56,200	代価表 0009
01	カウンター洗面器	水石鹸入れなし 付属品共	組	1	1	43,000	43,000	
02	洗面器 取付	自動水栓 1個付 大	組	1	1	13,200	13,200	
	計						56,200	

代価表

衛生器具								
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	カウンター洗面器 (自動単水栓)	床排水 付属品共 材工共	組	1			57,200	代価表 0010
01	カウンター洗面器	水石鹸入れなし 付属品共	組	1	1	44,000	44,000	
02	洗面器 取付	自動水栓 1個付 大	組	1	1	13,200	13,200	
	計						57,200	
	カウンター一体型洗面器 (自動単水栓)	壁排水 水石鹸入れ、付属品共 材工共	組	1			60,900	代価表 0011
01	カウンター一体型洗面器	水石鹸入れ共 付属品共	組	1	1	47,700	47,700	
02	洗面器 取付	自動水栓 1個付 大	組	1	1	13,200	13,200	
	計						60,900	
	洗面化粧鏡	350 x 450 材工共	枚	1			9,250	代価表 0012
01	洗面化粧鏡	350 x 450	枚	1	1	5,080	5,080	
02	鏡 取付	360×450mm程度	枚	1	1	4,176	4,176	
	計						9,256	

代価表

衛生器具								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	洗面化粧鏡	450 x 600 材工共	枚	1			11,300	代価表 0013
01	洗面化粧鏡	450 x 600	枚	1	1	6,880	6,880	
02	鏡 取付	600×800mm程度	枚	1	1	4,500	4,500	
	計						11,380	
	バック付掃除用流し	材工共	組	1			63,400	代価表 0014
01	バック付掃除用流し		組	1	1	45,600	45,600	
02	掃除流し 取付	バック無し又はバック付き	組	1	1	17,880	17,880	
	計						63,480	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	小便器用パイプ撤去		組	1			2,780	代価表 0015
01	手洗器撤去	再使用しない	組	1	1	2,781	2,781	
	計						2,781	
	排石網等		m <sup>2</sup>	1			18,800	代価表 0016
01	石綿含有産業廃棄物		m <sup>3</sup>	1	1	18,800	18,800	
	計						18,800	