

工 事 名 称 : 大阪府立大塚高等学校校舎棟便所改修工事

工 事 場 所 : 松原市西大塚二丁目

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 : 55,094,600 円

工事価格 : 50,086,000 円

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

公 告 日 : 令和元年8月30日

開 札 日 : 令和元年9月24日

大阪府立大塚高等学校校舎棟便所改修工事

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	14,432,321	
II 電気設備工事		1	式	3,350,720	
III 機械設備工事		1	式	16,769,330	
計				34,552,371	
共通費					
I 共通仮設費		1	式	4,961,315	
II 現場管理費		1	式	4,310,649	
III 一般管理費等		1	式	6,261,665	
計				15,533,629	
合計（工事価格）				50,086,000	
消費税相当額	10%	1	式	5,008,600	
総合計（工事費）				55,094,600	

共通仮設費算出表

A すべての直接工事費 : 34,552,371

A' 率算定の直接工事費【A-①-③】 : 34,479,401

α A' に対する共通仮設費率 : 監督員事務所有 3.90%

B 共通仮設費対象外 (①～③の計) : 72,970

① 発生材処分費 (建築+電気+機械)						72,970
建築	41,720	電気	1,210	機械	30,040	
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

名 称	金 額	経費率	金 額
杭工事	イ 0	1.00%	イ' 0
鉄骨工事	ロ 0	3.51% ($\alpha \times 0.9$)	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】 : 162,670

E 【A-D】 : 34,389,701

F 【E× α 】 : 1,341,198

G 共通仮設費【F+C'】 : 1,342,095

積上げ分 (交通誘導員、仮囲い等) :

建築分	390,940	〔	3,619,220
電気分	415,000		
機械分	2,813,280		

G' 共通仮設費計【G+積上げ分】 : 4,961,315

現場管理費・一般管理費等算出表

H	純工事費【A+G'】	:		39,513,686																																
H'	率算定の純工事費【H-①-③】	:		39,440,716																																
β	H'に対する現場管理費率	:		10.95%																																
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																																
<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>i 0</td> <td>2.00%</td> <td>i' 0</td> </tr> <tr> <td>鉄骨工事</td> <td>ii 0</td> <td>10.95% ($\beta \times 1.0$)</td> <td>ii' 0</td> </tr> <tr> <td>造園工事</td> <td>iii 0</td> <td>2.00%</td> <td>iii' 0</td> </tr> <tr> <td>舗装工事</td> <td>iv 0</td> <td>2.00%</td> <td>iv' 0</td> </tr> <tr> <td>撤去工事(改修撤去は除く)</td> <td>v 0</td> <td>2.00%</td> <td>v' 0</td> </tr> <tr> <td>特殊な室内装備品</td> <td>vi 0</td> <td>2.00%</td> <td>vi' 0</td> </tr> <tr> <td>その他(特殊耐震改修・ガス工事等)</td> <td>vii 90,597</td> <td>2.00%</td> <td>vii' 1,811</td> </tr> </tbody> </table>					名 称	金 額	経費率(%)	金 額	杭工事	i 0	2.00%	i' 0	鉄骨工事	ii 0	10.95% ($\beta \times 1.0$)	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
名 称	金 額	経費率(%)	金 額																																	
杭工事	i 0	2.00%	i' 0																																	
鉄骨工事	ii 0	10.95% ($\beta \times 1.0$)	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】	:		163,567																																
K	【H-J】	:		39,350,119																																
L	【K $\times\beta$ 】	:		4,308,838																																
M	現場管理費【L+I'】	:		4,310,649																																
N	工事原価【H+M】	:		43,824,335																																
N'	率算定の工事原価【N-③】	:		43,824,335																																
γ	N'に対する一般管理費等率	:		14.25%																																
O	一般管理費等【N' $\times\gamma$ 】	:		6,244,967																																
P	契約保証費【N' $\times 0.04\%$ 】	:		17,529																																
	数値処理	:		▲ 831																																
O'	一般管理費等【O+P】	:	数値処理後	6,261,665																																

便所改修工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
1階女子便所	直接仮設工事	1	式	179,127	
1階女子便所	改修工事	1	式	3,101,846	
1階女子便所	撤去工事	1	式	609,138	
1階女子便所	とりこわし発生材	1	式	40,092	
計				3,930,203	
2階男子便所	直接仮設工事	1	式	179,127	
2階男子便所	改修工事	1	式	2,629,120	
2階男子便所	撤去工事	1	式	459,927	
2階男子便所	とりこわし発生材	1	式	31,516	
計				3,299,690	
3階女子便所	直接仮設工事	1	式	179,127	
3階女子便所	改修工事	1	式	3,188,250	
3階女子便所	撤去工事	1	式	520,821	
3階女子便所	とりこわし発生材	1	式	33,257	
計				3,921,455	

建築工事 中科目別内訳

便所改修工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
4階男子便所	直接仮設工事	1	式	179,127	
4階男子便所	改修工事	1	式	2,610,533	
4階男子便所	撤去工事	1	式	441,224	
4階男子便所	とりこわし発生材	1	式	31,516	
計				3,262,400	
3階廊下	直接仮設工事	1	式	1,544	
3階廊下	改修工事	1	式	12,408	
3階廊下	撤去工事	1	式	2,696	
3階廊下	とりこわし発生材	1	式	1,925	
計				18,573	

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
墨出し		1	式		4,296	別紙 00-0001
養生		1	式		15,646	別紙 00-0002
整理清掃 後片付け		1	式		52,026	別紙 00-0003
内部足場		1	式		26,134	別紙 00-0004
仮設間仕切り		1	式		78,126	別紙 00-0005
仮設材運搬		1	式		2,899	別紙 00-0006
計					179,127	

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
【躯体工事】						
既存床開口閉鎖	600×300 t120	10	カ所	4,410	44,100	代価表 0006
【左官工事】						
床モルタル塗り	金ごて ビニル系床材下地 厚28	35.8	m ²	2,290	81,982	
壁モルタル塗り	金ごて 厚25	6.3	m ²	4,060	25,578	
ガチン系セメントフィラー	厚2.0mm	53.4	m ²	1,610	85,974	
施工数量調査 (外壁改修)	タイル・モルタル塗替改修	59.7	m ²	310	18,507	
【建具工事】						
トイレブース	TB-1	1	カ所	927,000	927,000	
トイレブース	TB-2	1	カ所	830,800	830,800	
隔て板	TB-3	1	カ所	54,200	54,200	
AW-1 アルミパネル	800×745 t=5mm	1	カ所	10,500	10,500	代価表 0026
【防水工事】						
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 10×10	39.2	m	450	17,640	
ガラスとめ(シーリング)	シリコン 1成分形 SR-1 ガラス規格2.18㎡以下	0.6	m ²	1,790	1,074	

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
【塗装工事】						
SOP塗り 改修仕様	木部 工程B種 塗料1種 - 下地RB種(塗替え面)	0.4	m ²	910	364	
EP-G塗り	モルタル面 工程B種(一般) 素地B種	59.7	m ²	1,090	65,073	
EP-G塗り	ポर्ट面 工程B種(一般) 素地B種	1	m ²	870	870	
【金属工事】						
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	1	m ²	1,670	1,670	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	15.4	m ²	1,450	22,330	
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	36.9	m ²	1,230	45,387	
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ポर्ट等切込み共	1	カ所	1,520	1,520	
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 300×1200mm程度 ポर्ट等切込み共	3	カ所	2,320	6,960	
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共目地 450角	1	カ所	9,920	9,920	
床点検口	屋内用 一般型貼物用 アルミ製枠 ステンレス目地 鍵無 600角	1	カ所	21,500	21,500	
バルラス	床	35.8	m ²	1,040	37,232	代価表 0028
【仕上げ工事】						
タイルボードフォーム	t:20 w:150	17.2	m	13,300	228,760	

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
洗面カウンター	600×2,800	1	カ所	102,600	102,600	
洗面カウンター手摺		1	カ所	37,700	37,700	
L型手摺		1	カ所	29,200	29,200	
【内外装工事】						
防汚・防滑ビニル床シート	t:2	35.8	m ²	5,280	189,024	
ビニル幅木	高さ100	26.8	m	310	8,308	
耐水ポर्ट張り		15.4	m ²	1,640	25,256	代価表 0005
壁 化粧けい酸カルシウム板張り	厚6	15.4	m ²	5,000	77,000	
壁 シーリング せっこうポर्ट張り(GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ポर्ट下地 突付け -	1	m ²	1,090	1,090	
天井 化粧 せっこうポर्ट張り(GB-D)	厚 9.5 準不燃 トラバーチン 突付け	36.9	m ²	1,210	44,649	
天井廻縁	塩化ビニル製	26.8	m	970	25,996	
下り壁見切縁	塩化ビニル製	4.4	m	1,280	5,632	
【雑工事】						
SUS製フック		5	カ所	1,130	5,650	代価表 0009
室名札	ビニルサイン トマイテック板 平付型150×150	1	カ所	10,800	10,800	代価表 0007

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	
カーテン撤去	アルミ製 吊り金物共	1.1	m	930	1,023	代価表 0001	
ビトサイン撤去	150角	1	か所	230	230	代価表 0029	
計					609,138		

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	2.2	m3	6,130	13,486		
発生材積込み	ボード・木材類 人力	0.5	m3	4,670	2,335		
その他廃棄物 集積・積込み	人力	0.2	m3	4,670	934	代価表 0027	
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	7,160	716	代価表 0019	
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 3.5km以下	2.2	m3	3,980	8,756		
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 木材類 DID区間有り 23.0km以下	0.5	m3	3,100	1,550		
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 23.0km以下	0.2	m3	3,100	620	代価表 0018	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積 人力積込 石綿含有成形板 DID区間有り 23.0km以下	0.1	m3	4,130	413	代価表 0017	
発生材処分費	コンクリート類	2.2	m3	3,560	7,832		
発生材処分費	木くず類	0.5	m3	0	0		
発生材処分費	ガラス・陶磁器類	0.2	m3	11,700	2,340		
発生材処分費	石綿含有成形板	0.1	m3	11,100	1,110		
計					40,092		

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
墨出し		1	式		4,296	別紙 00-0007
養生		1	式		15,646	別紙 00-0008
整理清掃 後片付け		1	式		52,026	別紙 00-0009
内部足場		1	式		26,134	別紙 00-0010
仮設間仕切り		1	式		78,126	別紙 00-0011
仮設材運搬		1	式		2,899	別紙 00-0012
計					179,127	

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
【躯体工事】						
既存床開口閉鎖	600×300 t120	4	カ所	4,410	17,640	代価表 0006
【左官工事】						
床モルタル塗り	金ごて ビニル系床材下地 厚28	35.8	m ²	2,290	81,982	
壁モルタル塗り	金ごて 厚25	4.4	m ²	4,060	17,864	
ガチン系セメントフィラー 全面コア2回塗り	厚2.0mm	48.3	m ²	1,610	77,763	
施工数量調査 (外壁改修)	タイル・モルタル塗替改修	48.3	m ²	310	14,973	
【建具工事】						
AW-1 アルミパネル	800×745 t=5mm	1	カ所	10,500	10,500	代価表 0026
隔て板	TB-3	1	カ所	54,200	54,200	
トレブース	TB-4	1	カ所	854,500	854,500	
【仕上げ工事】						
汚垂石	セラミック系フロアタイル 薄型 (t=6.0)	7.2	m ²	37,200	267,840	代価表 0008
タキシボ スフォーム	t:20 w:150	24.2	m	13,300	321,860	
洗面カウンター	600×2,150	1	カ所	69,900	69,900	

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
洗面カウンター用手摺		1	か所	37,700	37,700	
小便器用手摺		1	か所	44,800	44,800	
車椅子便器用手摺	固定式	1	か所	32,100	32,100	
車椅子便器用手摺	可動式	1	か所	80,600	80,600	
【塗装工事】						
SOP塗り 改修仕様	木部 工程B種 塗料1種 下地RB種(塗替え面)	0.4	m ²	910	364	
E P-G塗り	モルタル面 工程B種(一般) 素地B種	44.8	m ²	1,090	48,832	
E P-G塗り	ボード面 工程B種(一般) 素地B種	1	m ²	870	870	
【防水工事】						
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 10×10	62.1	m	450	27,945	
ガラスとめ(シーリング) (両面)	シリコン 1成分形 SR-1 ガラス規格2.18㎡以下	0.6	m ²	1,790	1,074	
【金属工事】						
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	1	m ²	1,670	1,670	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	28	m ²	1,450	40,600	
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	38.5	m ²	1,230	47,355	

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
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	1	か所	1,520	1,520	
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	4	か所	2,320	9,280	
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共目地 450角	1	か所	9,920	9,920	
【内外装工事】						
防汚・防滑ビニル床 シート	t:2	28.7	m ²	5,280	151,536	
ビニル幅木	高さ100	37.7	m	310	11,687	
耐水ボード張り		28	m ²	1,640	45,920	代価表 0005
壁 化粧けい酸カルシウム板張り	厚6	28	m ²	5,000	140,000	
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	1	m ²	1,090	1,090	
天井 化粧 せっこうボード 張り(GB-D) 天井廻縁	厚 9.5 準不燃 トラバーチン 突付け	38.5	m ²	1,210	46,585	
天井廻縁	塩化ビニル製	25.4	m	970	24,638	
下り壁見切縁	塩化ビニル製	4.4	m	1,280	5,632	
【雑工事】						
SUS製フック		6	か所	1,130	6,780	代価表 0009
室名札	ビニルサイン トマイケル板 平付型150×150	2	か所	10,800	21,600	代価表 0007

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
計					2,629,120	

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
カッター入れ	モルタル面 厚さ20~30mm	40.3	m	860	34,658	
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20~30mm	7.2	m	1,440	10,368	
CB撤去	コンクリートブレイカ 集積共	1.7	m ³	16,400	27,880	
床タイル撤去	下地モルタル共 集積共	2.6	m ²	3,720	9,672	
壁タイル撤去	下地モルタル共 集積共	22.3	m ²	3,720	82,956	
面台人研ぎブロック撤去		17.2	m	440	7,568	代価表 0011
アスベスト成形板撤去	撤去面積38.5㎡ 整理清掃後片付け・養生 ボード撤去・保護具等共	1	式		177,300	代価表 0021
天井下地撤去	集積共	36.9	m ²	700	25,830	
天井点検口撤去	集積共	2	か所	2,330	4,660	
小便器隔板撤去		12	か所	1,160	13,920	代価表 0003
トイレアース撤去		15	m ²	3,370	50,550	代価表 0004
トイレアース木製戸撤去	片開き戸W550×H1800	4	か所	500	2,000	
トイレアース木製戸撤去	片引き戸W930×H1800	1	か所	500	500	
ガラス撤去	集積共	0.6	m ²	5,420	3,252	
洗面カッター用手摺撤去	SUS製	1	か所	1,160	1,160	代価表 0012

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
墨出し		1	式		4,296	別紙 00-0013
養生		1	式		15,646	別紙 00-0014
整理清掃 後片付け		1	式		52,026	別紙 00-0015
内部足場		1	式		26,134	別紙 00-0016
仮設間仕切り		1	式		78,126	別紙 00-0017
仮設材運搬		1	式		2,899	別紙 00-0018
計					179,127	

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
【躯体工事】						
既存床開口閉鎖	600×300 t120	9	か所	4,410	39,690	代価表 0006
【左官工事】						
床モルタル塗り	金ごて ビニル系床材下地 厚28	40.2	㎡	2,290	92,058	
壁モルタル塗り	金ごて 厚25	4.8	㎡	4,060	19,488	
ガチン系セメントフィラー 全面コア2回塗り	厚2.0mm	36.8	㎡	1,610	59,248	
施工数量調査 (外壁改修)	タイル・モルタル塗替改修	41	㎡	310	12,710	
【建具工事】						
AW-1 アルミパネル	800×745 t=5mm	1	か所	10,500	10,500	代価表 0026
隔て板	TB-3	1	か所	54,200	54,200	
トイレブース	TB-5	1	か所	841,500	841,500	
トイレブース	TB-6	1	か所	837,300	837,300	
【仕上げ工事】						
クレンボ スフォーム	t:20 w:150	24	m	13,300	319,200	
洗面カウンター	600×2,800	1	か所	102,600	102,600	

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
洗面カウンター用手摺		1	か所	37,700	37,700	
車椅子便器用手摺	固定式	1	か所	32,100	32,100	
車椅子便器用手摺	可動式	1	か所	80,600	80,600	
【塗装工事】						
SOP塗り 改修仕様	木部 工程B種 塗料1種 - 下地RB種(塗替え面)	0.4	m ²	910	364	
EP-G塗り	モルタル面 工程B種(一般) 素地B種	41	m ²	1,090	44,690	
EP-G塗り	ボード面 工程B種(一般) 素地B種	1	m ²	870	870	
【防水工事】						
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 10×10	66	m	450	29,700	
ガラスとめ(シーリング) (両面)	シリコン 1成分形 SR-1 ガラス規格2.18㎡以下	0.6	m ²	1,790	1,074	
【金属工事】						
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	1	m ²	1,670	1,670	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	22.4	m ²	1,450	32,480	
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	36.9	m ²	1,230	45,387	
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	1	か所	1,520	1,520	

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
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	3	か所	2,320	6,960	
天井点検口	一般タイプ 7種製 内外枠共目地 450角	1	か所	9,920	9,920	
【内外装工事】						
防汚・防滑ビニル 床シートt.2.0		40.2	m ²	5,280	212,256	
ビニル幅木	高さ100	30	m	310	9,300	
耐水ボード張り		22.4	m ²	1,640	36,736	代価表 0005
壁 化粧けい酸カルシウム板張り	厚6	22.4	m ²	5,000	112,000	
壁 シージンク せっこうボード 張り(GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボード下地張り -	1	m ²	1,130	1,130	
天井 化粧 せっこうボード 張り(GB-D)	厚9.5 準不燃 トラベーチン 突付け	36.9	m ²	1,210	44,649	
天井廻縁	塩化ビニル製	25.4	m	970	24,638	
下り壁見切縁	塩化ビニル製	4.4	m	1,280	5,632	
【雑工事】						
SUS製フック		6	か所	1,130	6,780	代価表 0009
室名札	ビクトサイン トメイクリル板 平付型150×150	2	か所	10,800	21,600	代価表 0007
計					3,188,250	

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
【躯体工事】						
既存床開口閉鎖	600×300 t120	4	か所	4,410	17,640	代価表 0006
【左官工事】						
床モルタル塗り	金ごて 珪砂系床材下地 厚28	35.8	m ²	2,290	81,982	
壁モルタル塗り	金ごて 外壁 厚25	3.5	m ²	4,060	14,210	
ガチ系セメントフィラー 全面コア2回塗り	厚2.0mm	48.3	m ²	1,610	77,763	
【建具工事】						
AW-1 アルミハネ	800×745 t=5mm	1	か所	10,500	10,500	代価表 0026
隔て板	TB-3	1	か所	54,200	54,200	
トイレブース	TB-4	1	か所	854,500	854,500	
【仕上げ工事】						
汚垂石	セラミック系フロアタイル 薄型 (t=6.0)	7.2	m ²	37,200	267,840	代価表 0008
クッションフロア	t:20 w:150	24.2	m	13,300	321,860	
洗面カウンター	600×2,150	1	か所	69,900	69,900	
洗面カウンター用手摺		1	か所	37,700	37,700	

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
小便器用手摺		1	か所	44,800	44,800	
車椅子便器用手摺	固定式	1	か所	32,100	32,100	
車椅子便器用手摺	可動式	1	か所	80,600	80,600	
【塗装工事】						
SOP塗り 改修仕様	木部 工程B種 塗料1種 下地RB種(塗替え面)	0.4	m ²	910	364	
E P-G塗り	モルタル面 工程B種(一般) 素地B種	44.8	m ²	1,090	48,832	
E P-G塗り	ボード面 工程B種(一般) 素地B種	1	m ²	870	870	
【防水工事】						
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 10×10	62.1	m	450	27,945	
ガラスとめ(シーリング) (両面)	シリコン 1成分形 SR-1 ガラス規格2.18㎡以下	0.6	m ²	1,790	1,074	
【金属工事】						
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	1	m ²	1,670	1,670	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	28	m ²	1,450	40,600	
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 巾手含む	38.5	m ²	1,230	47,355	
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	1	か所	1,520	1,520	

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
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	4	か所	2,320	9,280	
天井点検口	一般タイプ 7mm製 内外枠共目地 450角	1	か所	9,920	9,920	
【内外装工事】						
防汚・防滑ビニル床シートt2.0	下地モルタル塗	28.7	m ²	5,280	151,536	
ビニル幅木	高さ100	37.7	m	310	11,687	
耐水ボード張り		28	m ²	1,640	45,920	代価表 0005
壁化粧けい酸カルシウム板張り	厚6	28	m ²	5,000	140,000	
壁 シージンク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	1	m ²	1,130	1,130	
天井化粧せっこうボード張り(GB-D)	厚9.5 準不燃 トラバーチン 突付け	38.5	m ²	1,210	46,585	
天井廻縁	塩化ビニル製	25.4	m	970	24,638	
下り壁見切縁	塩化ビニル製	4.4	m	1,280	5,632	
【雑工事】						
SUS製フック		6	か所	1,130	6,780	代価表 0009
室名札	ビニルサイン トマイクリン板 平付型150×150	2	か所	10,800	21,600	代価表 0007
計					2,610,533	

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
カッター入れ	モルタル面 厚さ20～30mm	40.3	m	860	34,658	
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm	7.2	m	1,440	10,368	
CB撤去	コンクリートブレイカ 集積共	1.7	m ³	16,400	27,880	
床タイル撤去	下地モルタル共 集積共	2.6	m ²	3,720	9,672	
壁タイル撤去	下地モルタル共 集積共	17.2	m ²	3,720	63,984	
面台人研ぎブロック撤去		14.5	m	440	6,380	代価表 0011
アスベスト成形板撤去	撤去面積38.5m ² 整理清掃後片付け・養生 ボード撤去・保護具等共	1	式		177,300	代価表 0023
天井下地撤去	集積共	38.5	m ²	700	26,950	
天井点検口撤去	集積共	2	か所	2,330	4,660	
トイレアース木製戸撤去	片開き戸W550×H1800	4	か所	500	2,000	
トイレアース木製戸撤去	片引き戸W930×H1800	1	か所	500	500	
トイレアース撤去		15.1	m ²	3,370	50,887	代価表 0004
小便器隔板撤去		12	か所	1,160	13,920	代価表 0003
ガラス撤去	集積共	0.6	m ²	5,420	3,252	
洗面カウンター用手摺撤去	SUS製	1	か所	1,160	1,160	代価表 0012

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
墨出し		1	式		4,296	別紙 00-0001
墨出し(内部改修)	複合改修	35.8	m ²	120	4,296	
計					4,296	
養生		1	式		15,646	別紙 00-0002
養生(内部改修)	複合改修	35.8	m ²	250	8,950	
養生(内部改修)	搬出入路部分	72	m ²	93	6,696	
計					15,646	
整理清掃 後片付け		1	式		52,026	別紙 00-0003
整理清掃後片付け(内部改修)	複合改修	35.8	m ²	870	31,146	
整理清掃後片付け(内部改修)	搬出入路部分	72	m ²	290	20,880	
計					52,026	

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
内部足場		1	式		26,134	別紙 00-0004
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	35.8	m ²	730	26,134	
計					26,134	
仮設間仕切り		1	式		78,126	別紙 00-0005
仮設間仕切り下地	B種 軽鉄下地	18.1	m ²	1,370	24,797	
仮設間仕切り仕上材	B種(片面) 合板	18.1	m ²	2,090	37,829	
仮設間仕切り開き戸	W900×H2000 南京錠共	1	カ所	15,500	15,500	代価表 0025
計					78,126	
仮設材運搬		1	式		2,899	別紙 00-0006
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	平家建	35.8	m ²	81	2,899	
計					2,899	

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
墨出し		1	式		4,296	別紙 00-0007
墨出し(内部改修)	複合改修	35.8	m ²	120	4,296	
計					4,296	
養生		1	式		15,646	別紙 00-0008
養生(内部改修)	複合改修	35.8	m ²	250	8,950	
養生(内部改修)	搬出入路部分	72	m ²	93	6,696	
計					15,646	
整理清掃 後片付け		1	式		52,026	別紙 00-0009
整理清掃後片付け(内部改修)	複合改修	35.8	m ²	870	31,146	
整理清掃後片付け(内部改修)	搬出入路部分	72	m ²	290	20,880	
計					52,026	

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
内部足場		1	式		26,134	別紙 00-0010
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	35.8	m ²	730	26,134	
計					26,134	
仮設間仕切り		1	式		78,126	別紙 00-0011
仮設間仕切り下地	B種 軽鉄下地	18.1	m ²	1,370	24,797	
仮設間仕切り仕上材	B種(片面) 合板	18.1	m ²	2,090	37,829	
仮設間仕切り開き戸	W900×H2000 南京錠共	1	カ所	15,500	15,500	代価表 0025
計					78,126	
仮設材運搬		1	式		2,899	別紙 00-0012
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	平家建	35.8	m ²	81	2,899	
計					2,899	

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
墨出し		1	式		4,296	別紙 00-0013
墨出し(内部改修)	複合改修	35.8	m ²	120	4,296	
計					4,296	
養生		1	式		15,646	別紙 00-0014
養生(内部改修)	複合改修	35.8	m ²	250	8,950	
養生(内部改修)	搬出入路部分	72	m ²	93	6,696	
計					15,646	
整理清掃 後片付け		1	式		52,026	別紙 00-0015
整理清掃後片付け(内部改修)	複合改修	35.8	m ²	870	31,146	
整理清掃後片付け(内部改修)	搬出入路部分	72	m ²	290	20,880	
計					52,026	

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
内部足場		1	式		26,134	別紙 00-0016
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	35.8	m ²	730	26,134	
計					26,134	
仮設間仕切り		1	式		78,126	別紙 00-0017
仮設間仕切り下地	B種 軽鉄下地	18.1	m ²	1,370	24,797	
仮設間仕切り仕上材	B種(片面) 合板	18.1	m ²	2,090	37,829	
仮設間仕切り開き戸	W900×H2000 南京錠共	1	カ所	15,500	15,500	代価表 0025
計					78,126	
仮設材運搬		1	式		2,899	別紙 00-0018
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	平家建	35.8	m ²	81	2,899	
計					2,899	

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
墨出し		1	式		4,296	別紙 00-0019
墨出し(内部改修)	複合改修	35.8	m ²	120	4,296	
計					4,296	
養生		1	式		15,646	別紙 00-0020
養生(内部改修)	複合改修	35.8	m ²	250	8,950	
養生(内部改修)	搬出入路部分	72	m ²	93	6,696	
計					15,646	
整理清掃 後片付け		1	式		52,026	別紙 00-0021
整理清掃後片付け(内部改修)	複合改修	35.8	m ²	870	31,146	
整理清掃後片付け(内部改修)	搬出入路部分	72	m ²	290	20,880	
計					52,026	

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
内部足場		1	式		26,134	別紙 00-0022
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	35.8	m ²	730	26,134	
計					26,134	
仮設間仕切り		1	式		78,126	別紙 00-0023
仮設間仕切り下地	B種 軽鉄下地	18.1	m ²	1,370	24,797	
仮設間仕切り仕上材	B種(片面) 合板	18.1	m ²	2,090	37,829	
仮設間仕切り開き戸	W900×H2000 南京錠共	1	カ所	15,500	15,500	代価表 0025
計					78,126	
仮設材運搬		1	式		2,899	別紙 00-0024
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	平家建	35.8	m ²	81	2,899	
計					2,899	

便所改修工事		3階廊下		直接仮設工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
養生		1	式		200	別紙 00-0025
養生(内部改修)	複合改修	0.8	m ²	250	200	
計					200	
整理清掃 後片付け		1	式		696	別紙 00-0026
整理清掃後片付け(内部改修)	複合改修	0.8	m ²	870	696	
計					696	
内部足場		1	式		584	別紙 00-0027
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	0.8	m ²	730	584	
計					584	
仮設材運搬		1	式		64	別紙 00-0028
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	平家建	0.8	m ²	81	64	
計					64	

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考	備考
	カテナール撤去	アルミ製 吊り金物共	m	1			930		代価表 0001
01	頭押さえ撤去	集積共	m	1	1	935	935		
	計						935		
	カーテン撤去		m ²	1			880		代価表 0002
01	普通作業員		人	0.133	0.3	18,700	746.13	○	
	その他		式	1	0.19	746.13	141.76		
	計						887.89		
	小便器隔板撤去		か所	1			1,160		代価表 0003
01	普通作業員		人	0.05	1	18,700	935	○	
	その他		式	1	0.25	935	233.75		
	計						1,168.75		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考	備考
	トイレブース撤去		m ²	1			3,370		代価表 0004
01	壁モルタル・プラスター撤去	集積共	m ²	1	1	3,370.29	3,370.29		
	計						3,370.29		
	耐水ボード張り		m ²	1			1,640		代価表 0005
01	耐水珪藻合板	1類 t12	m ²	1	1	1,640	1,640		
	計						1,640		

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	既存床開口閉鎖	600×300 t120	か所	1			4,410	代価表 0006
01	金属系アンカー	横向き D10	本	10	1	230	2,300	
02	鉄筋加工組立	小型構造物	t	1.1	0.001	101,025.25	111.12	
03	型枠	小型構造物用型枠 擁壁、圍障の基礎等	m ²	0.18	1	4,915.2	884.73	
04	型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	m ²	0.18	1	202	36.36	
05	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S18 粗骨材20	m ³	0.04	1	16,200	648	
06	コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 工作物の基礎等 S15~S18	m ³	0.04	1	10,938.3	437.53	
	計						4,417.74	
	室名札	ビクティン トメアクリル板 平付型150×150	か所	1			10,800	代価表 0007
01	室名札	150×150 図入り	か所	1	1	9,600	9,600	
02	普通作業員		人	0.06	1	18,700	1,122	○
	その他		式	1	0.15	1,122	168.3	
	計						10,890.3	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	汚垂石	セラミック系フロアタイル 薄型 (t=6.0)	m ²	1			37,200	代価表 0008
01	ハイトセラフロアPU (薄型)		m ²	1	1	37,200	37,200	
	計						37,200	
	メタルス	床	m ²	1			1,040	代価表 0028
01	下地ラス張り	壁 メタルス張り 平ラSF500	m ²	1	1	1,040.04	1,040.04	
	計						1,040.04	
	SUS製フック		か所	1			1,130	代価表 0009
01	SUS製フック		か所	1	1	1,130	1,130	
	計						1,130	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	仮囲い	ガードフェンス H=1800 シート張り共	m	1			2,890	代価表 0010
01	ガードフェンス	W=1800 H=1800 設置及び撤去手間	か所	0.55555	1	1,168.75	649.29	
02	ガードフェンス	W=1800 H=1800 月額損料	か所	0.55555	4	680	1,511.09	
03	養生シート張り	防災Ⅱ類 掛払い手間 -	m ²	0.9	1	668.25	601.42	
04	養生シート張り	防災Ⅱ類 供用1日賃料 修理費含む -	m ²	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 ²	0.9	1	36.38	32.74	
06	仮設材運搬 (シート・ネット類)		m ²	0.9	1	6.48	5.83	
	計						2,894.33	
	面台人研ぎブロック 撤去		m	1			440	代価表 0011
01	床モルタル・床人研ぎ 撤去	集積共	m ²	0.15	1	2,980.07	447.01	
	計						447.01	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	洗面かたがね-用手摺 撤去	SUS製	か所	1			1,160	代価表 0012
01	普通作業員		人	0.05	1	18,700	935	○
	その他		式	1	0.25	935	233.75	
	計						1,168.75	
	多目的用手摺撤去	SUS製	か所	1			1,160	代価表 0013
01	普通作業員		人	0.05	1	18,700	935	○
	その他		式	1	0.25	935	233.75	
	計						1,168.75	
	車椅子固定手摺撤去	SUS製	か所	1			1,160	代価表 0014
01	普通作業員		人	0.05	1	18,700	935	○
	その他		式	1	0.25	935	233.75	
	計						1,168.75	

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	車椅子可動手摺撤去	SUS製	か所	1			1,160	代価表 0015
01	普通作業員		人	0.05	1	18,700	935	○
	その他		式	1	0.25	935	233.75	
	計						1,168.75	
	小便器用手摺撤去	SUS製	か所	1			1,160	代価表 0016
01	普通作業員		人	0.05	1	18,700	935	○
	その他		式	1	0.25	935	233.75	
	計						1,168.75	
	ピカピカ撤去	150角	か所	1			230	代価表 0029
01	普通作業員		人	0.01	1	18,700	187	○
	その他		式	1	0.25	187	46.75	
	計						233.75	

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 石綿含有成形板 DID区間有り 23.0km以下	m3	1			4,130	代価表 0017
01	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボード類 DID区間有り 23.0km以下	m3	1	1	4,136.8	4,136.8	
	計						4,136.8	
	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 23.0km以下	m3	1			3,100	代価表 0018
01	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 木材類 DID区間有り 23.0km以下	m3	1	1	3,102.6	3,102.6	
	計						3,102.6	
	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			7,160	代価表 0019
01	ビニールシート	厚0.15 2重	m ²	2	6	145	1,740	
	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	4,675	4,675	
	計						7,165	

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	ﾌｽﾌﾞｽﾄ成形板撤去	撤去面積36.9㎡ 整理清掃後片付け・養生 ﾌﾞｰﾄﾞ撤去・保護具等共	式	1			166,200	代価表 0020
01	整理清掃後片付け		㎡	36.9	1	400	14,760	
02	床養生	二重張り 隔離シート厚0.15mm	㎡	36.9	1	1,100	40,590	
03	壁養生	一重張り 隔離シート厚0.08mm	㎡	55.8	1	900	50,220	
04	ﾌｽﾌﾞｽﾄ成形板撤去	屋内天井	㎡	36.9	1	1,500	55,350	
05	呼吸用保護具等		人	1	1	5,302	5,302	代価表 0024
	計						166,222	
	ﾌｽﾌﾞｽﾄ成形板撤去	撤去面積38.5㎡ 整理清掃後片付け・養生 ﾌﾞｰﾄﾞ撤去・保護具等共	式	1			177,300	代価表 0021
01	整理清掃後片付け		㎡	38.5	1	400	15,400	
02	床養生	二重張り 隔離シート厚0.15mm	㎡	38.5	1	1,100	42,350	
03	壁養生	一重張り 隔離シート厚0.08mm	㎡	62.8	1	900	56,520	
04	ﾌｽﾌﾞｽﾄ成形板撤去	屋内天井	㎡	38.5	1	1,500	57,750	
05	呼吸用保護具等		人	1	1	5,302	5,302	代価表 0024
	計						177,322	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	ﾌｽﾌﾞｽﾄ成形板撤去	撤去面積36.9㎡ 整理清掃後片付け・養生 ﾌﾞｰﾄﾞ撤去・保護具等共	式	1			166,200	代価表 0022
01	整理清掃後片付け		㎡	36.9	1	400	14,760	
02	床養生	二重張り 隔離シート厚0.15mm	㎡	36.9	1	1,100	40,590	
03	壁養生	一重張り 隔離シート厚0.08mm	㎡	55.8	1	900	50,220	
04	ﾌｽﾌﾞｽﾄ成形板撤去	屋内天井	㎡	36.9	1	1,500	55,350	
05	呼吸用保護具等		人	1	1	5,302	5,302	代価表 0024
	計						166,222	
	ﾌｽﾌﾞｽﾄ成形板撤去	撤去面積38.5㎡ 整理清掃後片付け・養生 ﾌﾞｰﾄﾞ撤去・保護具等共	式	1			177,300	代価表 0023
01	整理清掃後片付け		㎡	38.5	1	400	15,400	
02	床養生	二重張り 隔離シート厚0.15mm	㎡	38.5	1	1,100	42,350	
03	壁養生	一重張り 隔離シート厚0.08mm	㎡	62.8	1	900	56,520	
04	ﾌｽﾌﾞｽﾄ成形板撤去	屋内天井	㎡	38.5	1	1,500	57,750	
05	呼吸用保護具等		人	1	1	5,302	5,302	代価表 0024
	計						177,322	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	呼吸用保護具等			1			5,300	代価表 0024
	化学防護服		人 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	
	仮設間仕切り開き戸	W900×H2000 南京錠共	か所	1			15,500	代価表 0025
01	片開きフラッシュドア	W900×H2000	か所	1	1	15,000	15,000	
02	南京錠		個	1	1	588	588	
	計						15,588	
	AW-1 アルミハネ	800×745 t=5mm	か所	1			10,500	代価表 0026
01	アルミハネ	900×600	か所	1	1	7,910	7,910	
02	引違い窓 取付け	W1700×H1350	か所	1	0.5	5,257.36	2,628.68	
	計						10,538.68	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	その他廃棄物 集積・積み	人力		1			4,670	代価表 0027
01	発生材積み	ボ-ド・木材類 人力	m3	1	1	4,675	4,675	
	計						4,675	

○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 (大塚高等学校)		校舎棟		幹線設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
600V耐燃性ホリエレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm ²	22	m	410	9,020	
EM-CETケーブル	38mm ² 管内	3	m	3,220	9,660	
EM-CETケーブル	38mm ² ビット・天井	7	m	2,840	19,880	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	6	m	1,120	6,720	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 51mm	3	m	2,780	8,340	
電灯分電盤	L-T1	1	面	332,000	332,000	代価表 0001
はつり工事		1	式		23,500	別紙 00-0001
計					409,120	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (大塚高等学校)		校舎棟		電灯・コンセント設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
600Vホリエレン絶縁耐燃性ホリエレンシースケーブル 扁平形 EM-EEF	1.6mm ² 2C ビット・天井	24	m	320	7,680	
600Vホリエレン絶縁耐燃性ホリエレンシースケーブル 扁平形 EM-EEF	1.6mm ² 3C ビット・天井	136	m	420	57,120	
600Vホリエレン絶縁耐燃性ホリエレンシースケーブル 扁平形 EM-EEF	1.6mm ² 3C 管内	12	m	520	6,240	
600Vホリエレン絶縁耐燃性ホリエレンシースケーブル 扁平形 EM-EEF	2.0mm ² 3C 管内	116	m	670	77,720	
600Vホリエレン絶縁耐燃性ホリエレンシースケーブル 扁平形 EM-EEF	2.0mm ² 3C FEP内 (PF・CD)	136	m	620	84,320	
600Vホリエレン絶縁耐燃性ホリエレンシースケーブル 扁平形 EM-EEF	2.0mm ² 3C ビット・天井	71	m	580	41,180	
合成樹脂製可とう電線管 (PP単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	165	m	860	141,900	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 51mm	21	m	2,410	50,610	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 63mm	3	m	3,180	9,540	
1種金属線び (MM1)	A型 (25.4mm)	12	m	2,580	30,960	
1種金属線び (MM1) 付属品	A型 (25.4mm) コナホックス	8	個	1,940	15,520	
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	8	個	3,560	28,480	
合成樹脂製アクリルボックス (カバー付)	中四角 浅型 D44	78	個	1,930	150,540	
合成樹脂製アクリルボックス (カバー付)	中四角 浅型プレート付 D44	24	個	2,000	48,000	
銅板製 プレートボックス (露出形)	250×250×100	4	個	9,410	37,640	

電気設備工事 (大塚高等学校)		校舎棟		呼び出し設備		
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)	1.2mm	180	m	260	46,800	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	1.2mm	9	m	240	2,160	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	3	m	630	1,890	
1種金属線び (MM1)	C型 (60.0mm)	1	m	4,370	4,370	
合成樹脂製アクトボックス (カバー付)	中四角 浅型 D44	3	個	1,930	5,790	
トイレ呼出表示器	10窓	1	面	137,000	137,000	
トイレ呼出ボタン	ひも付	3	個	5,100	15,300	
フザー付廊下灯		3	個	8,570	25,710	
復旧ボタン		3	個	2,920	8,760	
フラッシュプレート (金属製)	角型 プラック	3	個	780	2,340	
撤去工事		1	式		24,200	別紙 00-0007
有価材		1	式		▲940	別紙 00-0008
計					273,380	

電気設備工事 (大塚高等学校)		校舎棟		電灯・コンセント設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
有価材		1	式		▲13,100	別紙 00-0006
銅くず	1号銅線	3.44	kg	▲600	▲2,064	
銅くず	2号銅線	23.59	kg	▲545	▲12,856	
サゲット処理		54.57	kg	35	1,909	
計					▲13,011	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事 (大塚高等学校)		校舎棟		呼び出し設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去工事		1	式		24,200	別紙 00-0007
600V絶縁電線 撤去	1.2mm × 1本 再使用しない	180	m	60	10,800	
600V絶縁電線 (PF管内) 撤去	1.2mm × 1本 再使用しない	9	m	50	450	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF管、CD管) 撤去	16 再使用しない	3	m	180	540	
トイレ呼出表示器 撤去	10窓 (再使用しない)	1	面	7,550	7,550	代価表 0005
廊下灯 撤去	再使用しない	3	個	710	2,130	代価表 0006
復旧鉤 撤去	再使用しない	3	個	470	1,410	代価表 0007
呼出し鉤 撤去	再使用しない	3	個	470	1,410	代価表 0008
計					24,290	
有価材		1	式		▲940	別紙 00-0008
銅くず	2号銅線	1.89	kg	▲555	▲1,048	
サゲット処理		3.21	kg	35	112	
計					▲936	

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	電灯分電盤	L-T1	面	1			332,000	代価表 0001
01	電灯分電盤	L-T1	面	1	1	236,000	236,000	
02	雑材料		式	1	0.02	236,000	4,720	
			K01					
03	電工		人	3	1	24,600	73,800	○
	その他		式	1	0.25	73,800	18,450	
	計						332,970	
	リモコンスイッチ撤去	1回路用 (再使用しない)		1			590	代価表 0002
01	電工		人	0.064	0.3	24,600	472.32	○
	その他		式	1	0.25	472.32	118.08	
	計						590.4	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	露出コンセント撤去	2P15×1 (再使用する)	個	1			660	代価表 0003
01	電工		人	0.054	0.4	24,600	531.36	○
	その他		式	1	0.25	531.36	132.84	
	計						664.2	
	露出コンセント再取付	2P15×1	個	1			1,660	代価表 0004
01	電工		人	0.054	1	24,600	1,328.4	○
	その他		式	1	0.25	1,328.4	332.1	
	計						1,660.5	
	トイレ呼出表示器撤去	10窓 (再使用しない)	面	1			7,550	代価表 0005
01	電工		人	0.85	0.3	23,700	6,043.5	○
	その他		式	1	0.25	6,043.5	1,510.87	
	計						7,554.37	

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	廊下灯 撤去	再使用しない	個	1			710	代価表 0006
01	電工		人	0.081	0.3	23,700	575.91	○
	その他		式	1	0.25	575.91	143.97	
	計						719.88	
	復旧釘 撤去	再使用しない	個	1			470	代価表 0007
01	電工		人	0.054	0.3	23,700	383.94	○
	その他		式	1	0.25	383.94	95.98	
	計						479.92	
	呼出し釘 撤去	再使用しない	個	1			470	代価表 0008
01	電工		人	0.054	0.3	23,700	383.94	○
	その他		式	1	0.25	383.94	95.98	
	計						479.92	

機械設備工事 (便所改修工事) (大塚高等学校)			校舎棟 (9-1号棟)		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 40A	5	m	4,440	22,200		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 65A	6	m	7,270	43,620		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 75A	21	m	8,730	183,330		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 100A	23	m	11,400	262,200		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 125A	9	m	14,100	126,900		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 40A	31	m	6,070	188,170		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管	機械室・便所 50A	61	m	7,640	466,040		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管	機械室・便所 65A	13	m	9,810	127,530		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管	機械室・便所 75A	55	m	11,500	632,500		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管	機械室・便所 100A	49	m	15,300	749,700		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管	機械室・便所 125A	13	m	19,400	252,200		
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	4	m	5,700	22,800		
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 65A	4	m	7,270	29,080		
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管	機械室・便所 40A	15	m	6,070	91,050		

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (便所改修工事) (大塚高等学校)			校舎棟 (9-1号棟)		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) 耐火二層管	機械室・便所 50A	10	m	7,640	76,400		
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管	機械室・便所 65A	32	m	9,810	313,920		
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管	機械室・便所 75A	1	m	11,500	11,500		
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管	機械室・便所 100A	17	m	15,300	260,100		
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管	機械室・便所 125A	2	m	19,400	38,800		
床上掃除口(非防水形)	COA 50A	3	個	9,010	27,030		
床上掃除口(非防水形)	COA 65A	5	個	10,400	52,000		
床上掃除口(非防水形)	COA 80A	9	個	11,700	105,300		
床上掃除口(非防水形)	COA 100A	6	個	13,600	81,600		
高圧洗浄工事	排水管高圧洗浄	1	式		70,000		
配管切断接続費		1	式		35,600	別紙 00-0007	
はつり補修費		1	式		1,280,000	別紙 00-0008	
撤去工事		1	式		1,378,000	別紙 00-0009	
産業廃棄物積込・運搬費		1	式		14,000	別紙 00-0010	
有価材		1	式		▲146,000	別紙 00-0011	

機械設備工事 (便所改修工事) (大塚高等学校)		校舎棟 (9-1号棟)			排水設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
計					6,804,450	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (便所改修工事) (大塚高等学校)		校舎棟 (9-1号棟)			衛生器具設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
洋風便器	壁給水・普通便座 紙巻器、タッチスイッチ、付属品共 材工共	21	組	120,000	2,520,000	代価表 0001
洋風便器	壁給水・温水洗浄便座 紙巻器、タッチスイッチ、付属品共 材工共	3	組	155,000	465,000	代価表 0002
洋風便器 (低水圧用)	壁給水・普通便座 紙巻器、付属品共 材工共	3	組	67,600	202,800	代価表 0003
洋風便器 (低水圧用)	壁給水・温水洗浄便座 紙巻器、付属品共 材工共	1	組	101,000	101,000	代価表 0004
壁掛自動洗浄小便 器	材工共	11	組	106,000	1,166,000	代価表 0005
壁掛自動洗浄小便 器 (低水圧用)	材工共	11	組	114,000	1,254,000	代価表 0006
カウンター式洗面 器	付属品共 材工共	14	組	56,200	786,800	代価表 0007
洗面化粧鏡	350 x 450 材工共	14	枚	9,240	129,360	代価表 0008
バック付掃除用流 し	材工共	4	組	63,400	253,600	代価表 0009
手洗器		3	組	46,400	139,200	代価表 0010
撤去工事		1	式		829,000	別紙 00-0012
産業廃棄物積込・ 運搬費		1	式		1,660	別紙 00-0013
廃棄物処分費		1	式		27,800	別紙 00-0014
引渡し物品		1	式		5,990	別紙 00-0015
計					7,882,210	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (大塚高等学校)		校舎棟 (9-1号棟)		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
はつり補修費		1	式		497,000	別紙 00-0003
機械はつり(ガス溶断カッターによる配管用貫通口)	100~150mm 75mm	2	か所	8,900	17,800	
機械はつり(ガス溶断カッターによる配管用貫通口)	100~150mm 100mm	1	か所	10,100	10,100	
機械はつり(ガス溶断カッターによる配管用貫通口)	200mm程度 50mm	43	か所	9,790	420,970	
機械はつり(ガス溶断カッターによる配管用貫通口)	200mm程度 75mm	2	か所	11,600	23,200	
機械はつり(ガス溶断カッターによる配管用貫通口)	200mm程度 100mm	2	か所	12,800	25,600	
計					497,670	
水質検査		1	式		89,700	別紙 00-0004
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) (大塚高等学校)		校舎棟 (9-1号棟)		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事		1	式		148,000	別紙 00-0005
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	機械室・便所 20A	53.7	m	680	36,516	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	機械室・便所 25A	23.4	m	820	19,188	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	機械室・便所 32A	13.2	m	880	11,616	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	機械室・便所 40A	12.8	m	1,120	14,336	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	機械室・便所 50A	26.9	m	1,420	38,198	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	機械室・便所 65A	5.9	m	1,810	10,679	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	機械室・便所 80A	2	m	2,110	4,220	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	機械室・便所 100A	0.8	m	2,720	2,176	
弁類撤去再使用しない	65A	2	個	2,590	5,180	
弁類撤去再使用しない	80A	2	個	3,150	6,300	
計					148,409	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (大塚高等学校)		校舎棟 (9-1号棟)		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
はつり補修費		1	式		1,280,000	別紙 00-0008
機械はつり(ガスケットによる配管用貫通口)	200mm程度 50mm	14	か所	9,790	137,060	
機械はつり(ガスケットによる配管用貫通口)	200mm程度 63mm	7	か所	9,790	68,530	
機械はつり(ガスケットによる配管用貫通口)	200mm程度 75mm	24	か所	11,600	278,400	
機械はつり(ガスケットによる配管用貫通口)	200mm程度 100mm	12	か所	12,800	153,600	
機械はつり(ガスケットによる配管用貫通口)	200mm程度 125mm	20	か所	14,900	298,000	
機械はつり(ガスケットによる配管用貫通口)	200mm程度 150mm	14	か所	18,300	256,200	
機械はつり(ガスケットによる配管用貫通口)	200mm程度 175mm	4	か所	22,300	89,200	
計					1,280,990	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (大塚高等学校)		校舎棟 (9-1号棟)		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事		1	式		1,378,000	別紙 00-0009
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 40A	18.9	m	1,840	34,776	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 50A	41	m	2,310	94,710	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 65A	53.3	m	3,010	160,433	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 80A	8.8	m	3,410	30,008	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 100A	39.6	m	4,450	176,220	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 125A	2.3	m	5,270	12,121	
鋳鉄管類撤去(排水)再使用しない	50A	5.2	m	4,580	23,816	
鋳鉄管類撤去(排水)再使用しない	80A	18.8	m	4,700	88,360	
鋳鉄管類撤去(排水)再使用しない	100A	69.8	m	4,820	336,436	
鋳鉄管類撤去(排水)再使用しない	125A	21.5	m	4,950	106,425	
鉛管撤去(排水)再使用しない	40A	30.1	m	2,390	71,939	
鉛管撤去(排水)再使用しない	65A	2.4	m	3,490	8,376	
鉛管撤去(排水)再使用しない	80A	28	m	4,580	128,240	
排水金物撤去再使用しない	T14A, T14B, T3A, T16A, T5A, COB 50A	2	個	2,410	4,820	

衛生器具設備								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	洋風便器	壁給水・普通便座 紙巻器、タッチスイッチ、付属品共 材工共	組	1			120,000	代価表 0001
01	洋風便器	壁給水 付属品共	組	1	1	74,300	74,300	
02	普通便座	蓋なし	組	1	1	2,330	2,330	
03	大便器 取付	洗浄弁式 普通便座	組	1	1	19,968	19,968	
04	棚付二連紙巻器		個	1	1	3,300	3,300	
05	タッチスイッチユニット		個	1	1	17,000	17,000	
06	埋込型個別感知 FV 取付	加算額	組	1	1	3,480	3,480	
	計						120,378	

代価表

衛生器具設備								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	洋風便器	壁給水・温水洗浄便座 紙巻器、タッチスイッチ、付属品共 材工共	組	1			155,000	代価表 0002
01	洋風便器	壁給水 付属品共	組	1	1	74,300	74,300	
02	温水洗浄便座	蓋付	組	1	1	32,200	32,200	
03	大便器 取付	洗浄弁式 温水洗浄便座	組	1	1	24,720	24,720	
04	棚付二連紙巻器		個	1	1	3,300	3,300	
05	タッチスイッチユニット		個	1	1	17,000	17,000	
06	埋込型個別感知 FV 取付	加算額	組	1	1	3,480	3,480	
	計						155,000	
	洋風便器 (低水圧用)	壁給水・普通便座 紙巻器、付属品共 材工共	組	1			67,600	代価表 0003
01	洋風便器 (低水圧用)	壁給水 付属品共	組	1	1	41,400	41,400	
02	普通便座 (低水圧用)	蓋なし	組	1	1	2,950	2,950	
03	大便器 取付	洗浄弁式 普通便座	組	1	1	19,968	19,968	
04	棚付二連紙巻器		個	1	1	3,300	3,300	
	計						67,618	

衛生器具設備								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	洋風便器 (低水压用)	壁給水・温水洗浄便座 紙巻器、付属品共 材工共	組	1			101,000	代価表 0004
01	洋風便器 (低水压用)	壁給水 付属品共	組	1	1	41,400	41,400	
02	温水洗浄便座 (低水压用)	蓋付	組	1	1	32,200	32,200	
03	大便器 取付	洗浄弁式 温水洗浄便座	組	1	1	24,720	24,720	
04	棚付二連紙巻器		個	1	1	3,300	3,300	
	計						101,620	
	壁掛自動洗浄小便器	材工共	組	1			106,000	代価表 0005
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	

代価表

衛生器具設備								
NO	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 (低水压用)	材工共	組	1			114,000	代価表 0006
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	
	カウンター式洗面器	付属品共 材工共	組	1			56,200	代価表 0007
01	カウンター式洗面器	水石輸入なし 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	
	洗面化粧鏡	350 x 450 材工共	枚	1			9,240	代価表 0008
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	4,164	4,164	
	計						9,244	

代価表

衛生器具設備									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考	備考
	バック付掃除用流し	材工共	組	1			63,400		代価表 0009
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		
	手洗器		組	1			46,400		代価表 0010
01	手洗器		組	1	1	35,800	35,800		
02	手洗器 取付	埋込タイプ、自閉水栓等	組	1	1	10,692	10,692		
	計						46,492		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考	備考
	小便器用へたけ撤去	再使用しない	組	1			2,780		代価表 0011
01	手洗器撤去	再使用しない	組	1	1	2,781	2,781		
	計						2,781		
	鉄くず	ヘビーH2	t	1			▲16,000		代価表 0012
01	鉄くず	ヘビーH2	t	1	1	▲16,000	▲16,000		
	計						▲16,000		
	鉄くず	鉄ダライ粉	t	1			▲13,500		代価表 0013
01	鉄くず	鉄ダライ粉	t	1	1	▲13,500	▲13,500		
	計						▲13,500		
	鉄くず	故銃	t	1			▲17,500		代価表 0014
01	鉄くず		t	1	1	▲17,500	▲17,500		
	計						▲17,500		

代価表

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	鉛くず	上鉛		1			▲170	代価表 0015
			kg					
01	鉛くず	上鉛		1	1	▲170	▲170	
			kg					
	計						▲170	