

文書番号	教施財 第1313-2 号
工事期間	契約締結日 ~ 令和3年11月10日
開札日	令和3年5月26日

工事名称 大阪府立佐野工科高等学校教室棟便所改修工事
設計内訳書

工事場所 泉佐野市高松東一丁目

工事費 ¥52,924,300- (消費税相当額 ¥4,811,300-)
工事価格 ¥48,113,000-

工事概要 便所改修工事一式
電気設備工事一式
機械設備工事一式

大阪府立佐野工科高等学校教室棟便所改修工事

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費					
I 建築改修工事		1	式	14,737,076	
II 電気設備工事		1	式	3,723,135	
III 機械設備工事		1	式	15,138,400	
計				33,598,611	
共通費					
I 共通仮設費		1	式	3,920,238	
II 現場管理費		1	式	4,557,146	
III 一般管理費等		1	式	6,037,005	
計				14,514,389	
合計（工事価格）				48,113,000	
消費税相当額	10%	1	式	4,811,300	
総合計（工事費）				52,924,300	

共通仮設費算出表

A すべての直接工事費 : 33,598,611

A' 率算定の直接工事費【A-①-③】 : 33,484,080

α A' に対する共通仮設費率 : 監督員事務所無 3.74%

B 共通仮設費対象外 (①～③の計) : 114,531

① 発生材処分費 (建築+電気+機械)						114,531
建築	83,596	電気	2,375	機械	28,560	
② リース料						0
③ 工事排水料金						0

C 特別専門直接工事費 (イ～トの計) : 96,200

C' Cに対する共通仮設費 (イ'～ト'の計) : 962

名 称	金 額	経費率	金 額
杭工事	イ 0	1.00%	イ' 0
鉄骨工事	ロ 0	3.36% ($\alpha \times 0.9$)	ロ' 0
造園工事	ハ 0	1.00%	ハ' 0
舗装工事	ニ 0	1.00%	ニ' 0
撤去工事 (改修撤去は除く)	ホ 0	1.00%	ホ' 0
特殊な室内装備品	ヘ 0	1.00%	ヘ' 0
その他 (特殊耐震改修・ガス工事等)	ト 96,200	1.00%	ト' 962

D 【B+C】 : 210,731

E 【A-D】 : 33,387,880

F 【E× α 】 : 1,248,706

G 共通仮設費【F+C'】 : 1,249,668

積上げ分 (交通誘導員、仮囲い等) :

建築分	370,570	2,670,570
電気分	166,000	
機械分	2,134,000	

G' 共通仮設費計【G+積上げ分】 : 3,920,238

現場管理費・一般管理費等算出表

(大阪府立佐野工科高等学校教室棟便所改修工事)

H	純工事費【A+G'】	:	37,518,849
H'	率算定の純工事費【H-①-③】	:	37,404,318
β	H'に対する現場管理費率	:	12.21%
I	特別専門純工事費（i～viiiの計）	:	97,162
I'	Iに対する現場管理費（i'～viii'の計）	:	1,943

名 称	金 額	経費率(%)	金 額
杭工事	i 0	2.00%	i' 0
鉄骨工事	ii 0	12.21% ($\beta \times 1.0$)	ii' 0
造園工事	iii 0	2.00%	iii' 0
舗装工事	iv 0	2.00%	iv' 0
撤去工事（改修撤去は除く）	v 0	2.00%	v' 0
特殊な室内装備品	vi 0	2.00%	vi' 0
その他（特殊耐震改修・ガス工事等）	vii 97,162	2.00%	vii' 1,943

J	【B+I】	:	211,693
K	【H-J】	:	37,307,156
L	【K× β 】	:	4,555,203
M	現場管理費【L+I'】	:	4,557,146
N	工事原価【H+M】	:	42,075,995
N'	率算定の工事原価【N-③】	:	42,075,995
γ	N'に対する一般管理費等率	:	14.31%
O	一般管理費等【N'× γ 】	:	6,021,074
P	契約保証費【N'×0.04%】	:	16,830
	端数処理	:	▲ 899
O'	一般管理費等【O+P】	:	端数処理後 6,037,005

直接工事費細目別内訳

便所改修工事		1階女子便所		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		3,312	別紙 00-0001
養生	内部改修(搬出入路部込)	1	式		10,976	別紙 00-0002
整理清掃後片付け	内部改修(搬出入路部込)	1	式		36,164	別紙 00-0003
内部足場		1	式		20,424	別紙 00-0004
仮設間仕切	B種 扉・南京錠共	1	式		78,479	別紙 00-0005
仮設材運搬		1	式		1,159	別紙 00-0006
ビッド内清掃		1	式		94,500	別紙 00-0007
計					245,014	

直接工事費細目別内訳

便所改修工事		1階女子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【鉄筋コンクリート】						
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S18 粗骨材20	0.1	m ³	19,400	1,940	
コンクリート打設手間		1	式		1,080	別紙 00-0008
異形鉄筋(SD295)	D10	4.7	kg	79	371	代価表 0002
接着系アンカー	横向き D10	20	本	801	16,020	
鉄筋加工組立	小型構造物 — —	4.7	kg	100	470	代価表 0003
鉄筋運搬費	4t車 30km程度	4.7	kg	4	18	代価表 0004
型枠	小型構造物用型枠 擁壁、囲障の基礎等 —	0.4	m ²	4,890	1,956	
型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	0.4	m ²	200	80	
【防水】						
シーリング	一般部 シリコン系(SR-1) 3×3	25.9	m	470	12,173	代価表 0005
建具廻りコーキング	変成シリコン系(MS-2) 10×10	20.6	m	450	9,270	代価表 0006
【金属】						
床点検口	SUS 600角 ボルト固定式 防水・防臭タイプ	1	カ所	26,500	26,500	代価表 0007
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	28.4	m ²	1,840	52,256	

直接工事費細目別内訳

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
軽量鉄骨壁開口部補強	65形 扉等三方補強 900×2000mm程度	1	か所	7,210	7,210	
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りなし @225 インサート含む	28.6	m ²	1,490	42,614	
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	2	か所	8,090	16,180	
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	1	か所	2,550	2,550	
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボート等切込み共	2	か所	1,670	3,340	
【左官】						
ラスモルタル	メタルラス 床モルタル塗 金鍍t40~60 ラスコリ共	21.8	m ²	5,180	112,924	代価表 0008
床モルタル補修	金鍍 厚30	2.9	m ²	2,380	6,902	代価表 0009
下地モルタル塗	金鍍 下地モルタル 厚10~25	5.8	m ²	1,440	8,352	代価表 0010
チタノ系セメントフィラー 全面コート回塗り	厚2.0mm	47.2	m ²	1,350	63,720	
壁タイル補修 ひび割れ、浮き部	厚30mm 金ごて 周囲カッター切別塗	0.1	m ²	11,500	1,150	代価表 0011
壁モルタル補修	壁モルタル塗 金鍍 厚30	5.6	m ²	5,500	30,800	代価表 0012
施工数量調査 (内壁改修)	タイル・モルタル塗替改修 タイル浮き等の調査	47.2	m ²	320	15,104	代価表 0013
【建具】						
LSD1 2連動片引きハンガー ドア	焼付塗装 小窓、ガラリ付き 壁収納タイプ	1	か所	358,100	358,100	

直接工事費細目別内訳

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
AD1 片開きシングル扉	化粧フィルム貼 アクリル窓(ガス) 枠、香摺共	1	か所	342,500	342,500	
ガラスカーニバル		6.2	m ²	290	1,798	代価表 0014
スリガラス調ガラスフィルム		2	m ²	6,930	13,860	代価表 0015
開閉調整		2	か所	5,910	11,820	代価表 0016
【塗装】						
SOP塗り 改修仕様	鋼製建具面 工程A種 塗料1種 錆止工程C 下地RB種(塗替え面)	4.2	m ²	1,230	5,166	
SOP塗り 改修仕様	鉄鋼面 工程B種 塗料1種 錆止工程C塗料A 下地RB種(塗替え面)	1	m ²	1,520	1,520	
SOP塗り (糸幅300mm以下) 改修仕様	木部 工程B種 下地調整RB種(塗替え面)	6.9	m	300	2,070	
EP-G塗り 改修仕様	モルタル面 工程B種(一般) 下地調整RB種(新規面)	47.2	m ²	1,100	51,920	
EP-G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)	18.1	m ²	880	15,928	
【内装】						
防汚・防滑性ビニル 床シート	t=2	27.6	m ²	4,770	131,652	
ビニル幅木	高さ100	27.5	m	310	8,525	
壁 シーリング せっこうボート 張り(GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボート下地 継目処理 -	29.1	m ²	1,650	48,015	
壁 シーリング せっこうボート 張り(GB-S)	厚9.5 準不燃 鋼製、木、ボート下地 継目処理 -	3.2	m ²	1,560	4,992	

直接工事費 細目別内訳

便所改修工事		2階男子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【鉄筋コンクリート】						
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S18 粗骨材20	0.1	m ³	19,400	1,940	
コンクリート打設手間		1	式		1,080	別紙 00-0015
異形鉄筋 (SD295)	D10	4.7	kg	79	371	代価表 0002
接着系アカー	横向き D10	20	本	801	16,020	
鉄筋加工組立	小型構造物 —	4.7	kg	100	470	代価表 0003
鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	4.7	kg	4	18	代価表 0004
型枠	小型構造物用型枠 擁壁、囲障の基礎等 -	0.4	m ²	4,890	1,956	
型枠運搬費	4 t 車 30km程度 往復	0.4	m ²	200	80	
【防水】						
建具廻りコーキング*	変成シリコン系 (MS-2) 10×10	20.6	m	450	9,270	代価表 0006
シーリング*	一般部 シリコン系 (SR-1) 3×3	24.1	m	470	11,327	代価表 0005
【金属】						
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	29	m ²	1,840	53,360	
軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 扉等三方補強 900×2000mm程度	1	カ所	7,210	7,210	

直接工事費 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
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りなし @225 インチット含む	28.6	m ²	1,490	42,614	
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	2	カ所	8,090	16,180	
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボート等切込み共	2	カ所	1,670	3,340	
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 300×1200mm程度 ボート等切込み共	1	カ所	2,550	2,550	
【左官】						
ラスモルタル	メタルラス 床モルタル塗 金鍍t40~60 ラスコリ共	21.8	m ²	5,180	112,924	代価表 0008
床モルタル補修	金鍍 厚30	2.2	m ²	2,380	5,236	代価表 0009
下地モルタル塗	金鍍 下地モルタル 厚10~25	5.8	m ²	1,440	8,352	代価表 0010
ガチオン系セメントフィナー 全面コア2回塗り	厚2.0mm	46.1	m ²	1,350	62,235	
壁タイ補修 ひび割れ、浮き部	厚30mm 金こて 周囲カッター切別途	0.3	m ²	11,500	3,450	代価表 0011
壁モルタル補修	壁モルタル塗 金鍍 厚30	2.7	m ²	5,500	14,850	代価表 0012
施工数量調査 (内壁改修)	タイ・モルタル塗替改修 タイ浮き等の調査	46.1	m ²	320	14,752	代価表 0013
【建具】						
LSD1 2連動片引きハガー ドア	焼付塗装 小窓、ガリ付き 壁収納タイプ	1	カ所	358,100	358,100	
AD2 両開きスイング扉	化粧フィルム貼 枠、香摺共	1	カ所	263,200	263,200	

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
ガラスクリーニング		6.2	m ²	290	1,798	代価表 0014
開閉調整		2	カ所	5,910	11,820	代価表 0016
【塗装】						
SOP塗り 改修仕様	鋼製建具面 工程A種 塗料1種 錆止工程C 下地RB種(塗替え面)	4.2	m ²	1,230	5,166	
SOP塗り (糸幅300mm以下) 改修仕様	木部 工程B種 下地調整RB種(塗替え面)	6.9	m	300	2,070	
EP-G塗り 改修仕様	モルタル面 工程B種(一般) 下地調整RB種(新規面)	46.1	m ²	1,100	50,710	
EP-G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)	17.4	m ²	880	15,312	
【内装】						
防汚・防滑性ビニル 床シート	t=2	27.6	m ²	4,770	131,652	
汚垂石	ビニル t=5	6	枚	22,800	136,800	
ビニル幅木	高さ100	27.5	m	310	8,525	
壁 シーリング せっこうボート 張り (GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボート下地 継目処理	24	m ²	1,650	39,600	
壁 シーリング せっこうボート 張り (GB-S)	厚 9.5 準不燃 鋼製、木、ボート下地 突付け	3.2	m ²	1,090	3,488	
耐水合板	t=12	10.8	m ²	1,830	19,764	代価表 0017
化粧けい酸カルシウム 板張り	厚6.0mm アルミジョイナー共	11.7	m ²	5,580	65,286	

直接工事費 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
天井 不燃積層 せっこうボート 張り (GB-NC)	厚 9.5 不燃 化粧有り(トバチン) 突付け	28.6	m ²	1,320	37,752	
壁見切縁	塩化ビニル製	9.6	m	980	9,408	
天井廻縁	塩化ビニル製	30.4	m	1,030	31,312	
【エント及びその他】						
面台 パインボートフォーム	t=20 D=150	2.5	m	13,500	33,750	
面台 パインボートフォーム	t=20 D=180	2.2	m	13,700	30,140	
面台 パインボートフォーム	t=20 D=380	4.9	m	15,600	76,440	
面台 パインボートフォーム	t=20 D=200	0.9	m	13,700	12,330	
洗面カウンター	人工大理石 W=1550 D=500	1	カ所	97,800	97,800	
L型手摺	樹脂被覆製 L700 D120	1	カ所	29,200	29,200	
L型手摺	樹脂被覆製 L700 D230	1	カ所	38,300	38,300	
I型手摺	樹脂被覆製 L800 D90	1	カ所	13,700	13,700	
跳ね上げ式手摺	樹脂被覆製	1	カ所	98,000	98,000	
カウンター手摺	樹脂被覆製	1	組	40,300	40,300	
小便器用手摺	樹脂被覆製	1	カ所	51,100	51,100	

便所改修工事		3階男子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りなし @225 インサート含む	28.6	m ²	1,490	42,614	
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	2	か所	8,090	16,180	
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボート等切込み共	2	か所	1,670	3,340	
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 300×1200mm程度 ボート等切込み共	1	か所	2,550	2,550	
【左官】						
ラスモルタル	メタルラス 床モルタル塗 金鍍t40~60 ラスコリ共	21.8	m ²	5,180	112,924	代価表 0008
床モルタル補修	金鍍 厚30	2.2	m ²	2,380	5,236	代価表 0009
下地モルタル塗	金鍍 下地モルタル 厚10~25	5.8	m ²	1,440	8,352	代価表 0010
ガチン系セメントフィラー 全面コア2回塗り	厚2.0mm	46.1	m ²	1,350	62,235	
壁タイル補修 ひび割れ、浮き部	厚30mm 金ごて 周囲カッター切別塗	0.1	m ²	11,500	1,150	代価表 0011
壁モルタル補修	壁モルタル塗 金鍍 厚30	2.7	m ²	5,500	14,850	代価表 0012
施工数量調査 (内壁改修)	タイル・モルタル塗替改修 タイル浮き等の調査	46.1	m ²	320	14,752	代価表 0013
【建具】						
LSD1 2連動片引きハガー ドア	焼付塗装 小窓、ガラリ付き 壁取納タイプ	1	か所	358,100	358,100	
AD2 両開きスイング扉	化粧フィルム貼 枠、香摺共	1	か所	263,200	263,200	

直接工事費細目別内訳

便所改修工事		3階男子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ガラスクリーニング		6.2	m ²	290	1,798	代価表 0014
開閉調整		2	か所	5,910	11,820	代価表 0016
【塗装】						
SOP塗り 改修仕様	鋼製建具面 工程A種 塗料1種 錆止工程C 下地RB種(塗替え面)	4.2	m ²	1,230	5,166	
SOP塗り (糸幅300mm以下) 改修仕様	木部 工程B種 下地調整RB種(塗替え面)	6.9	m	300	2,070	
EPG塗り 改修仕様	モルタル面 工程B種(一般) 下地調整RB種(新規面)	46.1	m ²	1,100	50,710	
EPG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)	17.4	m ²	880	15,312	
【内装】						
防汚・防滑性ビニル 床シート	t=2	27.6	m ²	4,770	131,652	
汚垂石	セラミックタイル t=5	6	枚	22,800	136,800	
ビニル幅木	高さ100	27.5	m	310	8,525	
壁 シーリング せっこうボート 張り (GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボート下地 継目処理	24	m ²	1,650	39,600	
壁 シーリング せっこうボート 張り (GB-S)	厚 9.5 準不燃 鋼製、木、ボート下地 突付け	3.2	m ²	1,090	3,488	
耐水合板	t=12	10.8	m ²	1,830	19,764	代価表 0017
化粧けい酸カルシウム 板張り	厚6.0mm アルミジョイナー共	11.7	m ²	5,580	65,286	

便所改修工事		4階女子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【鉄筋コンクリート】						
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S18 粗骨材20	0.3	m ³	19,400	5,820	
コンクリート打設手間		1	式		3,240	別紙 00-0029
異形鉄筋 (SD295)	D10	11.8	kg	79	932	代価表 0002
接着系アカー	横向き D10	50	本	801	40,050	
鉄筋加工組立	小型構造物 — —	11.8	kg	100	1,180	代価表 0003
鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	11.8	kg	4	47	代価表 0004
型枠	小型構造物用型枠 擁壁、囲障の基礎等 - —	0.9	m ²	4,890	4,401	
型枠運搬費	4 t 車 30km程度 往復	0.9	m ²	200	180	
【防水】						
建具廻りコーキング*	変成シリコン系 (MS-2) 10×10	20.6	m	450	9,270	代価表 0006
シーリング*	一般部 シリコン系 (SR-1) 3×3	24.5	m	470	11,515	代価表 0005
【金属】						
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	27.4	m ²	1,840	50,416	
軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 扉等三方補強 900×2000mm程度	1	カ所	7,210	7,210	

直接工事費 細目別内訳

便所改修工事		4階女子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りなし @225 インチット含む	28.6	m ²	1,490	42,614	
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	2	カ所	8,090	16,180	
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボート等切込み共	2	カ所	1,670	3,340	
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 300×1200mm程度 ボート等切込み共	1	カ所	2,550	2,550	
【左官】						
ラスモルタル	メタルラス 床モルタル塗 金鍍t40~60 ラスコリ共	21.8	m ²	5,180	112,924	代価表 0008
床モルタル補修	金鍍 厚30	3.5	m ²	2,380	8,330	代価表 0009
下地モルタル塗	金鍍 下地モルタル 厚10~25	5.8	m ²	1,440	8,352	代価表 0010
ガチオン系セメントフィラー 全面コア2回塗り	厚2.0mm	47.1	m ²	1,350	63,585	
壁タイ補修 ひび割れ、浮き部	厚30mm 金こて 周囲カッター切別途	0.4	m ²	11,500	4,600	代価表 0011
壁モルタル補修	壁モルタル塗 金鍍 厚30	4.3	m ²	5,500	23,650	代価表 0012
施工数量調査 (内壁改修)	タイ・モルタル塗替改修 タイ浮き等の調査	47.1	m ²	320	15,072	代価表 0013
【建具】						
LSD1 2連動片引きハガー ドア	焼付塗装 小窓、ガラリ付き 壁収納タイプ	1	カ所	358,100	358,100	
AD1 片開きシングル扉	化粧フィルム貼 アクリル窓(ガラス) 枠、香摺共	1	カ所	342,500	342,500	

便所改修工事		4階女子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ガラスクリーニング		6.2	m ²	290	1,798	代価表 0014
スリガラス調ガラスフィルム		4	m ²	6,930	27,720	代価表 0015
開閉調整		2	か所	5,910	11,820	代価表 0016
握り玉錠		1	か所	28,800	28,800	代価表 0034
【塗装】						
SOP塗り 改修仕様	鋼製建具面 工程A種 塗料1種 錆止工程C 下地RB種(塗替え面)	4.2	m ²	1,230	5,166	
SOP塗り (糸幅300mm以下) 改修仕様	木部 工程B種 下地調整RB種(塗替え面)	6.9	m	300	2,070	
E P-G塗り 改修仕様	モルタル面 工程B種(一般) 下地調整RB種(新規面)	47.1	m ²	1,100	51,810	
E P-G塗り 改修仕様	ポート面 工程B種(一般) 下地調整RB種(新規面)	17.3	m ²	880	15,224	
【内装】						
防汚・防滑性ビニル 床シート	t=2	27.6	m ²	4,770	131,652	
ビニル幅木	高さ100	27.5	m	310	8,525	
壁 シージング せっこうポート 張り (GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ポート下地 継目処理 -	28.7	m ²	1,650	47,355	
壁 シージング せっこうポート 張り (GB-S)	厚 9.5 準不燃 鋼製、木、ポート下地 突付け -	3.2	m ²	1,090	3,488	
耐水合板	t=12	4.5	m ²	1,830	8,235	代価表 0017

直接工事費細目別内訳

便所改修工事		4階女子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
化粧けい酸カルシウム 板張り	厚6.0mm アルミジョイント共	11.7	m ²	5,580	65,286	
天井 不燃積層 せっこうポート 張り (GB-NC)	厚 9.5 不燃 化粧有り(トラハチン) 突付け	28.6	m ²	1,320	37,752	
壁見切縁	塩化ビニル製	9.6	m	980	9,408	
天井廻縁	塩化ビニル製	30.4	m	1,030	31,312	
【ユニット及びその他】						
面台 マシボ ストフォーム	t=20 D=150	4.6	m	13,500	62,100	
面台 マシボ ストフォーム	t=20 D=180	4.8	m	13,700	65,760	
面台 マシボ ストフォーム	t=20 D=200	0.9	m	13,700	12,330	
洗面カウンター	人工大理石 W=1550 D=500	1	か所	97,800	97,800	
L型手摺	樹脂被覆製 L700 D120	1	か所	29,200	29,200	
L型手摺	樹脂被覆製 L700 D230	1	か所	38,300	38,300	
I型手摺	樹脂被覆製 L800 D90	1	か所	13,700	13,700	
跳ね上げ式手摺	樹脂被覆製	1	か所	98,000	98,000	
カウンター手摺	樹脂被覆製	1	組	40,300	40,300	
TB5 トレブラス	マシボ化粧板	1	か所	110,800	110,800	

便所改修工事		1階女子便所		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		3,312	別紙 00-0001
墨出し(内部改修)	複合改修	27.6	m ²	120	3,312	
計					3,312	
養生	内部改修(搬出入路部込)	1	式		10,976	別紙 00-0002
養生(内部改修)	複合改修	27.6	m ²	260	7,176	
養生(内部改修)	搬出入路部分	40	m ²	95	3,800	
計					10,976	
整理清掃後片付け	内部改修(搬出入路部込)	1	式		36,164	別紙 00-0003
整理清掃後片付け(内部改修)	複合改修	27.6	m ²	890	24,564	
整理清掃後片付け(内部改修)	搬出入路部分	40	m ²	290	11,600	
計					36,164	

直接工事費別紙明細

便所改修工事		1階女子便所		直接仮設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
内部足場		1	式		20,424	別紙 00-0004
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	27.6	m ²	740	20,424	
計					20,424	
仮設間仕切	B種 扉・南京錠共	1	式		78,479	別紙 00-0005
仮設間仕切り下地	B種 軽鉄下地	8.3	m ²	1,440	11,952	
仮設間仕切り仕上材	B種(片面) 石こうボード	8.3	m ²	1,990	16,517	
軽鉄骨壁開口部補強	65形 扉等三方補強 900×2000mm程度	1	カ所	7,210	7,210	
仮設間仕切扉	W800xH2000 南京錠付	1	カ所	42,800	42,800	
計					78,479	
仮設材運搬		1	式		1,159	別紙 00-0006
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	4階建	27.6	m ²	42	1,159	
計					1,159	

便所改修工事		2階男子便所		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		3,312	別紙 00-0009
墨出し(内部改修)	複合改修	27.6	m ²	120	3,312	
計					3,312	
養生	内部改修(搬出入路部込)	1	式		12,116	別紙 00-0010
養生(内部改修)	複合改修	27.6	m ²	260	7,176	
養生(内部改修)	搬出入路部分	52	m ²	95	4,940	
計					12,116	
整理清掃後片付け	内部改修(搬出入路部込)	1	式		39,644	別紙 00-0011
整理清掃後片付け(内部改修)	複合改修	27.6	m ²	890	24,564	
整理清掃後片付け(内部改修)	搬出入路部分	52	m ²	290	15,080	
計					39,644	

直接工事費別紙明細

便所改修工事		2階男子便所		直接仮設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
内部足場		1	式		20,424	別紙 00-0012
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	27.6	m ²	740	20,424	
計					20,424	
仮設間仕切	B種 扉・南京錠共	1	式		78,479	別紙 00-0013
仮設間仕切り下地	B種 軽鉄下地	8.3	m ²	1,440	11,952	
仮設間仕切り仕上材	B種(片面) 石こうボード	8.3	m ²	1,990	16,517	
軽鉄骨壁開口部補強	65形 扉等三方補強 900×2000mm程度	1	カ所	7,210	7,210	
仮設間仕切扉	W800xH2000 南京錠付	1	カ所	42,800	42,800	
計					78,479	
仮設材運搬		1	式		1,159	別紙 00-0014
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	4階建	27.6	m ²	42	1,159	
計					1,159	

直接工事費別紙明細

便所改修工事		4階女子便所		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		3,312	別紙 00-0023
墨出し(内部改修)	複合改修	27.6	m ²	120	3,312	
計					3,312	
養生	内部改修(搬出入路部込)	1	式		12,116	別紙 00-0024
養生(内部改修)	複合改修	27.6	m ²	260	7,176	
養生(内部改修)	搬出入路部分	52	m ²	95	4,940	
計					12,116	
整理清掃後片付け	内部改修(搬出入路部込)	1	式		39,644	別紙 00-0025
整理清掃後片付け(内部改修)	複合改修	27.6	m ²	890	24,564	
整理清掃後片付け(内部改修)	搬出入路部分	52	m ²	290	15,080	
計					39,644	

直接工事費別紙明細

便所改修工事		4階女子便所		直接仮設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
内部足場		1	式		20,424	別紙 00-0026
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	27.6	m ²	740	20,424	
計					20,424	
仮設間仕切	B種 扉・南京錠共	1	式		78,479	別紙 00-0027
仮設間仕切り下地	B種 軽鉄下地	8.3	m ²	1,440	11,952	
仮設間仕切り仕上材	B種(片面) 石こうボード	8.3	m ²	1,990	16,517	
軽鉄骨壁開口部補強	65形 扉等三方補強 900×2000mm程度	1	カ所	7,210	7,210	
仮設間仕切扉	W800xH2000 南京錠付	1	カ所	42,800	42,800	
計					78,479	
仮設材運搬		1	式		1,159	別紙 00-0028
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	4階建	27.6	m ²	42	1,159	
計					1,159	

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	ピット内清掃	60L		1			94,500		代価表 0001
			式	1					
01	ピット内清掃	60L	式	1	1	94,500	94,500		
	計						94,500		
	異形鉄筋(SD295)	D10		1			79		代価表 0002
			kg	1					
01	異形鉄筋(SD295)	D10	t	1	0.001	79,000	79		
	計						79		
	鉄筋加工組立	小型構造物		1			100		代価表 0003
		-	kg	1					
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	4t車 30km程度		1			4		代価表 0004
			kg	1					
01	鉄筋運搬費	4t車 30km程度	t	1	0.001	4,000	4		
	計						4		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	シーリング	一般部 シリコン系(SR-1) 3×3		1			470		代価表 0005
			m	1					
01	シーリング	一般部 シリコン系(SR-1) 10×10	m	1	1	474.6	474.6		
	計						474.6		
	建具廻りコーキング	変成シリコン系(MS-2) 10×10		1			450		代価表 0006
			m	1					
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		
	床点検口	SUS 600角 ホルメ固定式 防水・防臭タイプ		1			26,500		代価表 0007
			か所	1					
01	床点検口	SUS 600角 ホルメ固定式 防水・防臭タイプ	か所	1	1	21,500	21,500		
02	床点検口	取付手間 - - 600角	か所	1	1	5,023.2	5,023.2		
	計						26,523.2		

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	ラスモルタル	メタルラス 床モルタル塗 金鍍t40~60 ラスコシ共	m ²	1			5,180		代価表 0008
01	下地ラス張り	壁 メタルラス張り 平ラスF500	m ²	1	1	1,056.6	1,056.6		
02	床モルタル塗り	金ごて ビニル系床材下地 厚28	m ²	1	1.8	2,291.4	4,124.52		
	計						5,181.12		
	床モルタル補修	金鍍 厚30	m ²	1			2,380		代価表 0009
01	床モルタル塗り	金ごて モルタル仕上げ 厚30	m ²	1	1	2,383.06	2,383.06		
	計						2,383.06		
	下地モルタル塗	金鍍 下地モルタル 厚10~25	m ²	1			1,440		代価表 0010
01	床モルタル塗り	金ごて ビニル系床材下地 厚28	m ²	1	0.63	2,291.4	1,443.58		
	計						1,443.58		

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
	壁タイル補修 ひび割れ、浮き部	厚30mm 金ごて 周囲カッター切別途	m ²	1			11,500		代価表 0011
01	既存モルタル撤去・復旧	厚25mm 金ごて 周囲カッター切別途	m ²	1	1.2	9,660	11,592		
	計						11,592		
	壁モルタル補修	壁モルタル塗 金鍍 厚30	m ²	1			5,500		代価表 0012
01	壁モルタル塗り	金ごて 内壁 厚20	m ²	1	1.5	3,670.8	5,506.2		
	計						5,506.2		
	施工数量調査 (内壁改修)	タイル・モルタル塗替改修 タイル浮き等の調査	m ²	1			320		代価表 0013
01	施工数量調査 (外壁改修)	タイル・モルタル塗替改修	m ²	1	1	324	324		
	計						324		
	ガラスクリーニング		m ²	1			290		代価表 0014
01	壁清掃		m ²	1	1	297	297		
	計						297		

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	スリガラス調ガラスフィルム		m ²	1			6,930		代価表 0015
01	ガラスフィルム	不透明マットタイプ ミッキーホワイト	m ²	1	1	6,930	6,930		
	計						6,930		
	開閉調整		か所	1			5,910		代価表 0016
01	建具調整	油注し・清掃・矯正	か所	1	1	5,910	5,910		
	計						5,910		
	耐水合板	t=12	m ²	1			1,830		代価表 0017
01	床下地板張り	ワッ合板(1類) t=12	m ²	1	1	1,830	1,830		
	計						1,830		
	面台テラゾーブロック撤去		m ²	1			3,150		代価表 0018
01	床モジュール・床人研ぎ撤去	集積共	m ²	1	1	3,155.23	3,155.23		
	計						3,155.23		

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
	アスベスト成形板撤去	撤去面積28.6m 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			191,000		代価表 0019
01	整理清掃後片付け		m ²	28.6	1	400	11,440		
02	床養生	二重張り 隔離シート厚0.15mm	m ²	28.6	1	1,100	31,460		
03	壁養生	一重張り 隔離シート厚0.08mm	m ²	87.4	1	900	78,660		
04	内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	m ²	28.6	1	743.56	21,265.81		
05	アスベスト成形板撤去	屋内天井	m ²	28.6	1	1,500	42,900		
06	呼吸用保護具等		人	1	1	5,302	5,302		代価表 0020
	計						191,027.81		
	呼吸用保護具等		人	1			5,300		代価表 0020
01	化学防護服		着	1	1	1,072	1,072		
02	半面型防護マスク		個	1	1	2,505	2,505		
03	防護メガネ		個	1	1	1,725	1,725		
	計						5,302		

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	トイレ撤去	セラゾーフロック t40	m ²	1			3,560		代価表 0021
01	壁モルタル・ラスター撤去	集積共	m ²	1	1	3,567.73	3,567.73		
	計						3,567.73		
	手摺撤去		か所	1			950		代価表 0022
01	普通作業員		人	0.05	1	19,000	950		
	計						950		
	掃除用金物撤去	木製	か所	1			950		代価表 0023
01	普通作業員		人	0.05	1	19,000	950		
	計						950		
	床タイル撤去	下地別途	m ²	1			3,150		代価表 0024
01	床モルタル・床入研ぎ撤去	集積共	m ²	1	1	3,155.23	3,155.23		
	計						3,155.23		

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
	軽量鋼製建具撤去	枠共	m ²	1			3,370		代価表 0025
01	鋼製戸撤去	片開き戸 枠共 集積共	m ²	1	1	3,378.25	3,378.25		
	計						3,378.25		
	SKガラス撤去	ポリエステル合板	m ²	1			470		代価表 0026
01	壁下地撤去	集積共	m ²	1	1	475	475		
	計						475		
	ビタキ撤去		か所	1			380		代価表 0027
01	普通作業員		人	0.02	1	19,000	380		
	計						380		
	その他廃棄物集積、積み込み	人力	m ³	1			4,750		代価表 0028
01	発生材積み込み	ボート・木材類 人力	m ³	1	1	4,750	4,750		
	計						4,750		

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	アスベスト成形板集積・積込	小運搬・梱包手間共運搬・処分費別途	m3	1			7,240	代価表 0029
01	ビニールシート	厚0.15 2重	m ²	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	
	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積 人力積込 アスベスト成形板 DID区間有り 23.0km以下	m3	1			4,310	代価表 0030
01	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボート類 DID区間有り 23.0km以下	m3	1	1	4,311.29	4,311.29	
	計						4,311.29	
	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			4,850	代価表 0031
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 60.0km以下	m3	1	1	4,850.2	4,850.2	
	計						4,850.2	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	スクラップ 控除	鉄屑	kg	1			▲26	代価表 0032
01	スクラップ 控除	鉄屑 ヘビーH2	t	0.001	1	▲26,500	▲26.5	
	計						▲26.5	
	隔板撤去	陶器製	か所	1			950	代価表 0033
01	普通作業員		人	0.05	1	19,000	950	
	計						950	
	握り玉錠		か所	1			28,800	代価表 0034
01	シリンダー付ノブ	バックセット	個	1	1	13,100	13,100	
02	シリンダー錠取替え		か所	1	1	15,700	15,700	
	計						28,800	

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	隔板撤去	ポリエステル合板 t40	m ²	1			3,560	代価表 0035
01	壁モルタル・プーラスター撤去	集積共	m ²	1	1	3,567.73	3,567.73	
	計						3,567.73	
	仮囲い	ガードフェンス H=1800 シート張り共 4ヶ月	m	1			2,910	代価表 0036
01	ガードフェンス	W=1800 H=1800 設置及び撤去手間	カ所	0.55555	1	1,187.5	659.71	
02	ガードフェンス	W=1800 H=1800 月額損料	カ所	0.55555	4	680	1,511.09	
03	養生シート張り	防疫Ⅱ類 掛払い手間 -	m ²	0.9	1	682	613.8	
04	養生シート張り	防疫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	防疫Ⅱ類 基本料 修理費含む -	m ²	0.9	1	36.38	32.74	
	計						2,911.3	

電気設備工事 (佐野工科高等学校)		教室棟		電灯分岐		
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)(PF管内)	3.5mm ²	6	m	290	1,740	
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 2C 管内	16	m	390	6,240	
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ビット・天井	44	m	320	14,080	
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 3C 管内	2	m	520	1,040	
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 3C FEP内(PF・CD)	2	m	480	960	
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	125	m	420	52,500	
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 2C 管内	8	m	510	4,080	
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 2C ビット・天井	15	m	410	6,150	
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	78	m	670	52,260	
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	46	m	580	26,680	
EM-CEケーブル	8mm ² - 3C 管内	2	m	1,310	2,620	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	2	m	870	1,740	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 31mm	2	m	1,660	3,320	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 39mm	11	m	2,020	22,220	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 51mm	28	m	2,520	70,560	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (佐野工科高等学校)		教室棟		電灯分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
硬質ビニル電線管 (VE)	隠ぺい・埋込配管 16mm	2	m	840	1,680	
硬質ビニル電線管 (VE)	露出配管 16mm	4	m	1,030	4,120	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	12	m	2,670	32,040	
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	2	m	3,500	7,000	
1種金属線び(MM1)付属品	A型(25.4mm) コーナボックス	11	個	2,000	22,000	
1種金属線び(MM1)付属品	B型(40.4mm) コーナボックス	4	個	2,200	8,800	
1種金属線び(MM1)付属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス	11	個	3,680	40,480	
1種金属線び(MM1)付属品	B型(40.4mm) 1個用スイッチボックス	8	個	3,690	29,520	
ステンレス製 プラボックス WP形	200× 200× 100	1	個	12,600	12,600	
樹脂製 プラボックス	300× 300× 300	8	個	18,700	149,600	
鋼板製 プラボックス(露出形)塗装共	300× 300× 300	4	個	16,900	67,600	
金属製 アクリルボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	8	個	1,860	14,880	
分電盤	L-1-WC	1	面	575,000	575,000	代価表 0001
LED照明器具	LSS9 -2 -30 LN	4	個	12,900	51,600	
LED照明器具	LRS1 - -05 LN	32	個	12,000	384,000	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (佐野工科高等学校)		教室棟		トイ等呼出		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C 管内	8	m	520	4,160	
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C ビッド・天井	33	m	500	16,500	
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C 管内	4	m	610	2,440	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	19	m	640	12,160	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	10	m	2,670	26,700	
1種金属線び(MM1) 付属品	A型(25.4mm) コーナーボックス	4	個	2,000	8,000	
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	4	個	3,680	14,720	
1種金属線び(MM1) 付属品	A型(25.4mm) 2個用スイッチボックス	4	個	3,870	15,480	
金属製アウトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	16	個	1,860	29,760	
カバー付廊下灯	プレート込	4	個	8,240	32,960	
呼出押ボタン	紐付き	4	台	5,160	20,640	
復旧ボタン	プレート込	4	個	2,560	10,240	
撤去工事	再使用しない	1	式		15,900	別紙 00-0012
計					209,660	

電気設備工事 (佐野工科高等学校)		教室棟		電灯分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
はつり工事		1	式		36,200	別紙 00-0001
機械はつり(ワイヤレスドリルカッターによる配管用貫通口)	100~150mm 75mm	4	カ所	9,070	36,280	
計					36,280	
防火区画貫通処理		1	式		28,000	別紙 00-0002
金属短管貫通処理(壁・床共用)	(75)	3	カ所	9,360	28,080	
計					28,080	
アスベスト対策工事		1	式		15,800	別紙 00-0003
化学防護服		3	着	1,070	3,210	
半面防護マスク		3	個	2,500	7,500	
防護メガネ		3	個	1,720	5,160	
計					15,870	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事 (佐野工科高等学校)		教室棟		電灯分岐		
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	
産業廃棄物積込・運搬費		0.1	m3	6,250	625	
計					700	
撤去工事	再使用する	1	式		22,600	別紙 00-0005
照明器具LED撤去	アスベスト露出形 1260×200以上 再使用する	8	個	2,830	22,640	
計					22,640	

電気設備工事 (佐野工科高等学校)		教室棟		ト/等呼出		
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		15,900	別紙 00-0012
耐熱・警報用ケーブル撤去	1.2mm 3c ビット、ドラフ及び天井内再使用しない	33	m	80	2,640	
耐熱・警報用ケーブル撤去	1.2mm 3c 管内再使用しない	4	m	100	400	
耐熱・警報用ケーブル撤去	1.2mm 2c 管内再使用しない	8	m	90	720	
金属線び撤去	A型 コナボックス再使用しない	4	m	440	1,760	代価表 0002
線び類撤去	1種金属線び(MM1) A型 25.4×11.5再使用しない	10	m	440	4,400	
呼出ボタン撤去	再利用しない	4	個	340	1,360	代価表 0005
復旧ボタン撤去	再利用しない	4	個	340	1,360	代価表 0006
表示灯撤去	再利用しない	4	個	830	3,320	代価表 0007
計					15,960	

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	分電盤	L-1-WC		1			575,000		代価表 0001
	L-1-WC		面	1					
01			台	1	1	408,000	408,000		
02	雑材料		式	0.02	1	408,000	8,160		
			K01						
03	電工		人	5	1	25,560	127,800	○	
	その他		式	1	0.25	127,800	31,950		
	計						575,910		
	金属線び 撤去	A型 コナボックス 再利用しない	m	1			440		代価表 0002
01	電工		人	0.07	0.2	25,560	357.84	○	
	その他		式	1	0.25	357.84	89.46		
	計						447.3		

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 撤去	親機 換気扇連動 再利用しない	個	1			1,010		代価表 0003
01	電工		人	0.159	0.2	25,560	812.8	○	
	その他		式	1	0.25	812.8	203.2		
	計						1,016		
	切替スイッチ 撤去	手動-自動 照明・換気扇用 再利用しない	個	1			330		代価表 0004
01	電工		人	0.053	0.2	25,560	270.93	○	
	その他		式	1	0.25	270.93	67.73		
	計						338.66		
	呼出ボタン 撤去	再利用しない	個	1			340		代価表 0005
01	電工		人	0.054	0.2	25,560	276.04	○	
	その他		式	1	0.25	276.04	69.01		
	計						345.05		

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	復旧ボタン 撤去	再利用しない	個	1			340	代価表 0006
01	電工		人	0.054	0.2	25,560	276.04	○
	その他		式	1	0.25	276.04	69.01	
	計						345.05	
	表示灯 撤去	再利用しない	個	1			830	代価表 0007
01	電工		人	0.13	0.2	25,560	664.56	○
	その他		式	1	0.25	664.56	166.14	
	計						830.7	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立佐野工科高等学校) 教室棟			排水設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 40A	9	m	4,700	42,300	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 65A	3	m	7,680	23,040	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 75A	7	m	9,220	64,540	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 100A	28	m	12,100	338,800	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 125A	7	m	14,900	104,300	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 40A	33	m	6,340	209,220	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管	機械室・便所 50A	34	m	7,990	271,660	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管	機械室・便所 65A	7	m	10,200	71,400	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管	機械室・便所 75A	63	m	12,000	756,000	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管	機械室・便所 100A	46	m	16,000	736,000	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管	機械室・便所 125A	12	m	20,200	242,400	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 40A	3	m	4,700	14,100	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	8	m	6,030	48,240	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管	機械室・便所 40A	24	m	6,340	152,160	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管	機械室・便所 50A	27	m	7,990	215,730	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立佐野工科高等学校) 教室棟			排水設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管	機械室・便所 100A	16	m	16,000	256,000	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP) 耐火二層管	機械室・便所 125A	3	m	20,200	60,600	
床上掃除口(非防水形)	COA 80A	6	個	12,600	75,600	
床上掃除口(非防水形)	COA 100A	13	個	14,600	189,800	
床上掃除口(非防水形)	COA 125A	1	個	20,100	20,100	
高圧洗浄工事	排水管高圧洗浄	1	式		42,000	
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(鋼管類)・手間のみ	配管切断 125A 保温無	2	か所	5,230	10,460	
はつり工事		1	式		1,427,000	別紙 00-0012
アスベスト対策工事		1	式		21,100	別紙 00-0013
アスベスト含有材梱包運搬費		1	式		1,260	別紙 00-0014
撤去工事	再使用しない	1	式		1,237,000	別紙 00-0015
産業廃棄物処分費		1	式		8,290	別紙 00-0016
有価材		1	式		▲65,400	別紙 00-0017
計					6,594,620	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立佐野工科高等学校) 教室棟			衛生器具設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		568,000	別紙 00-0001
大便器撤去	洗浄弁式 再使用しない	4	組	8,660	34,640	
大便器撤去	タンク式 再使用しない	6	組	12,700	76,200	
和風便器撤去	タンク式 再使用しない	11	組	15,100	166,100	
小便器撤去	洗浄弁式壁掛小便器 再使用しない	12	組	6,780	81,360	
小便器撤去	洗浄弁式床置小便器 再使用しない	2	組	9,310	18,620	
小便器用ハイタンク撤去	再使用しない	4	組	3,620	14,480	代価表 0015
仕切板撤去	小便器用、陶製 再使用しない	12	個	1,060	12,720	
洗面器撤去	水栓1個、水栓2個 再使用しない	12	組	5,640	67,680	
手洗器撤去	再使用しない	4	組	2,450	9,800	
掃除流し撤去	バック付き掃除流し 再使用しない	4	組	8,990	35,960	
鏡撤去	再使用しない	11	枚	1,880	20,680	
産業廃棄物積込・運搬費		4.77	m3	6,250	29,812	
計					568,052	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立佐野工科高等学校) 教室棟			衛生器具設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
廃棄物処分費		1	式		16,200	別紙 00-0002
衛生器具類処分費	洋風便器(タンク方式)	6	組	380	2,280	
衛生器具類処分費	洋風便器(フラッシュ弁方式)	4	組	190	760	
衛生器具類処分費	和風大便器(フラッシュ弁方式)	11	組	150	1,650	
衛生器具類処分費	小便器(壁掛形ストール)	12	組	360	4,320	
衛生器具類処分費	小便器(床置形ストール)	2	組	450	900	
衛生器具類処分費	ハイタンク	4	組	160	640	
衛生器具類処分費	洗面器	12	組	120	1,440	
衛生器具類処分費	手洗器	4	組	80	320	
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		0.17	t	14,800	2,516	
ガラスくず処分費		0.03	t	11,700	351	
計					16,217	

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立佐野工科高等学校)		教室棟		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		497,000	別紙 00-0006
給水管 保温撤去	グラスケール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 32A 再使用しない	14.6	m	310	4,526	
給水管 保温撤去	グラスケール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 40A 再使用しない	16.3	m	340	5,542	
給水管 保温撤去	グラスケール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 50A 再使用しない	5.3	m	400	2,120	
給水管 保温撤去	グラスケール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 65A 再使用しない	19.2	m	450	8,640	
給水管 保温撤去	グラスケール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 80A 再使用しない	1.5	m	480	720	
給水管 保温撤去	グラスケール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 100A 再使用しない	5	m	650	3,250	
給水管 保温撤去	グラスケール 暗渠内 着色アルミガラスクロス 20A 再使用しない	17.8	m	510	9,078	
給水管 保温撤去	グラスケール 暗渠内 着色アルミガラスクロス 25A 再使用しない	9.5	m	570	5,415	
給水管 保温撤去	グラスケール 暗渠内 着色アルミガラスクロス 32A 再使用しない	5.6	m	600	3,360	
給水管 保温撤去	グラスケール 暗渠内 着色アルミガラスクロス 40A 再使用しない	3	m	650	1,950	
給水管 保温撤去	グラスケール 暗渠内 着色アルミガラスクロス 50A 再使用しない	0.5	m	710	355	
産業廃棄物積込・ 運搬費		2.83	m ³	6,250	17,687	
計					497,227	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立佐野工科高等学校)		教室棟		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
アスベスト対策工事		1	式		21,100	別紙 00-0007
化学防護服		4	着	1,070	4,280	
半面防護マスク		4	個	2,500	10,000	
防護メガネ		4	個	1,720	6,880	
計					21,160	
アスベスト含有材梱包 運搬費		1	式		420	別紙 00-0008
アスベスト含有材 集積・梱包	密封処理(二重梱包)	0.06	m ³	750	45	
アスベスト含有材 積込・運搬		0.06	m ³	6,250	375	代価表 0016
計					420	

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立佐野工科高等学校) 教室棟			排水設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		1,237,000	別紙 00-0015
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 40A	21.3	m	1,620	34,506	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 50A	63.5	m	2,040	129,540	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 65A	28.6	m	2,650	75,790	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 100A	49.2	m	3,930	193,356	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 125A	2.5	m	4,650	11,625	
鉛管撤去(排水) 再使用しない	32A	25.5	m	1,780	45,390	
鉛管撤去(排水) 再使用しない	40A	21	m	2,100	44,100	
鉛管撤去(排水) 再使用しない	50A	6	m	2,640	15,840	
鉛管撤去(排水) 再使用しない	80A	16.8	m	4,040	67,872	
鋳鉄管類撤去(排水) 再使用しない	50A	5.6	m	4,040	22,624	
鋳鉄管類撤去(排水) 再使用しない	80A	18.8	m	4,150	78,020	
鋳鉄管類撤去(排水) 再使用しない	100A	53.1	m	4,250	225,675	
鋳鉄管類撤去(排水) 再使用しない	125A	18.6	m	4,360	81,096	
排水金物撤去 再使用しない	T3B, T3BL, T5B, T16B, T16BL 50A	8	個	2,530	20,240	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立佐野工科高等学校) 教室棟			排水設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		1,237,000	別紙 00-0015
排水金物撤去 再使用しない	T14A, T14B, T3A, T16A, T5A, COB 50A	3	個	2,120	6,360	
排水金物撤去 再使用しない	T14A, T14B, T3A, T16A, T5A, COB 80A	5	個	3,100	15,500	
排水金物撤去 再使用しない	T14A, T14B, T3A, T16A, T5A, COB 100A	14	個	3,430	48,020	
排水管 保温撤去	グラスカール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 40A 再使用しない	8.9	m	340	3,026	
排水管 保温撤去	グラスカール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 50A 再使用しない	26.4	m	400	10,560	
排水管 保温撤去	グラスカール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 65A 再使用しない	19.1	m	450	8,595	
排水管 保温撤去	グラスカール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 80A 再使用しない	1.9	m	480	912	
排水管 保温撤去	グラスカール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 100A 再使用しない	62.7	m	650	40,755	
排水管 保温撤去	グラスカール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 125A 再使用しない	12.4	m	830	10,292	
産業廃棄物積込・ 運搬費		7.58	m ³	6,250	47,375	
計					1,237,069	

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立佐野工科高等学校) 教室棟			排水設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
産業廃棄物処分費		1	式		8,290	別紙 00-0016
ガラスくず処分費		0.05	t	11,700	585	
廃石綿等処分費		0.41	t	18,800	7,708	代備表 0017
計					8,293	
有価材		1	式		▲65,400	別紙 00-0017
金属くず	へび-H2	1.27	t	▲26,500	▲33,655	
金属くず	故銑B	1.29	t	▲24,500	▲31,605	
金属くず	鉛くず	0.44	kg	▲155	▲68	
計					▲65,328	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立佐野工科高等学校) 教室棟			換気設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
換気扇据付費		1	式		67,600	別紙 00-0018
換気扇 据付	天井埋込形	4	台	16,900	67,600	
計					67,600	
撤去工事		1	式		57,100	別紙 00-0019
換気扇 撤去	天井埋込型 再使用しない	4	台	5,170	20,680	代備表 0018
スパイラルダクト(低圧、 高圧1、2ダクト) 撤去	100mm 再使用しない	38	m	910	34,580	
産業廃棄物積込・ 運搬費		0.3	m3	6,250	1,875	
計					57,135	
産業廃棄物処分費		1	式		580	別紙 00-0020
金属くず処分費		0.05	t	11,700	585	
計					585	

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	洋風便器	普通便座 床給水 自動フラッシュバルブ ^{レバ} タッチスイッチ 紙巻器 付属品 材工共	組	1			128,000	代価表 0001
01	洋風便器	自動フラッシュバルブ ^{レバ} 床給水 その他付属品	組	1	1	83,700	83,700	
02	普通便座		組	1	1	3,600	3,600	
03	タッチスイッチユニット		組	1	1	17,200	17,200	
04	棚付二連紙巻器		個	1	1	3,640	3,640	
05	大便器 取付	洗浄弁式 普通便座	組	1	1	20,328	20,328	
	計						128,468	
	洋風便器	普通便座 壁給水 自動フラッシュバルブ ^{レバ} タッチスイッチ 紙巻器 付属品 材工共	組	1			126,000	代価表 0002
01	洋風便器	自動フラッシュバルブ ^{レバ} 壁給水 その他付属品	組	1	1	82,200	82,200	
02	普通便座		組	1	1	3,600	3,600	
03	タッチスイッチユニット		組	1	1	17,200	17,200	
04	棚付二連紙巻器		個	1	1	3,640	3,640	
05	大便器 取付	洗浄弁式 普通便座	組	1	1	20,328	20,328	
	計						126,968	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	洋風便器 (低水圧用)	普通便座 床給水 レバ ^{レバ} 式フラッシュバルブ ^{レバ} 紙巻器 付属品 材工共	組	1			77,100	代価表 0003
01	洋風便器 (低水圧用)	レバ ^{レバ} 式フラッシュバルブ ^{レバ} 床給水 その他付属品	組	1	1	49,600	49,600	
02	普通便座	低水圧用	組	1	1	3,600	3,600	
03	棚付二連紙巻器		個	1	1	3,640	3,640	
04	大便器 取付	洗浄弁式 普通便座	組	1	1	20,328	20,328	
	計						77,168	
	洋風便器 (低水圧用)	普通便座 壁給水 レバ ^{レバ} 式フラッシュバルブ ^{レバ} 紙巻器 付属品 材工共	組	1			70,200	代価表 0004
01	洋風便器 (低水圧用)	レバ ^{レバ} 式フラッシュバルブ ^{レバ} 壁給水 その他付属品	組	1	1	42,700	42,700	
02	普通便座	低水圧用	組	1	1	3,600	3,600	
03	棚付二連紙巻器		個	1	1	3,640	3,640	
04	大便器 取付	洗浄弁式 普通便座	組	1	1	20,328	20,328	
	計						70,268	

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	洋風便器	温水洗浄便座 壁給水 自動フラッシュバルブ [☆] タッチスイッチ 紙巻器 付属品 材工共	組	1			164,000		代価表 0005
01	洋風便器	自動フラッシュバルブ [☆] 壁給水 その他付属品	組	1	1	82,200	82,200		
02	温水洗浄便座		組	1	1	36,600	36,600		
03	タッチスイッチユニット		組	1	1	17,200	17,200		
04	棚付二連紙巻器		個	1	1	3,640	3,640		
05	大便器 取付	洗浄弁式 温水洗浄便座	組	1	1	25,080	25,080		
	計						164,720		
	洋風便器	温水洗浄便座 床給水 自動フラッシュバルブ [☆] タッチスイッチ 紙巻器 付属品 材工共	組	1			166,000		代価表 0006
01	洋風便器	自動フラッシュバルブ [☆] 床給水 その他付属品	組	1	1	83,700	83,700		
02	温水洗浄便座		組	1	1	36,600	36,600		
03	タッチスイッチユニット		組	1	1	17,200	17,200		
04	棚付二連紙巻器		個	1	1	3,640	3,640		
05	大便器 取付	洗浄弁式 温水洗浄便座	組	1	1	25,080	25,080		
	計						166,220		

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
	洋風便器 (低水圧用)	温水洗浄便座 壁給水 レバー式フラッシュバルブ [☆] 紙巻器 付属品 材工共	組	1			101,000		代価表 0007
01	洋風便器 (低水圧用)	レバー式フラッシュバルブ [☆] 壁給水 その他付属品	組	1	1	42,700	42,700		
02	温水洗浄便座	低水圧用	組	1	1	35,000	35,000		
03	棚付二連紙巻器		個	1	1	3,640	3,640		
04	大便器 取付	洗浄弁式 普通便座	組	1	1	20,328	20,328		
	計						101,668		
	壁掛小便器	自動フラッシュバルブ [☆] 付属品 材工共	組	1			107,000		代価表 0008
01	壁掛小便器	自動フラッシュバルブ [☆] その他付属品	組	1	1	88,600	88,600		
02	小便器 取付	洗浄弁式壁掛小便器 大形	組	1	1	18,960	18,960		
	計						107,560		

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	カウンター式洗面器	自動単水栓 壁排水 付属品 材工共	組	1			51,000		代価表 0009
01	洗面器	自動単水栓 壁排水 その他付属品	組	1	1	37,400	37,400		
02	洗面器 取付	自動水栓 1個付 大	組	1	1	13,680	13,680		
	計						51,080		
	掃除用流し	付属品 材工共	組	1			61,500		代価表 0010
01	掃除用流し	付属品	組	1	1	42,700	42,700		
02	掃除流し 取付	バック無し又はバック付き	組	1	1	18,840	18,840		
	計						61,540		
	化粧鏡	盗難防止鏡タイプ 360×450mm程度 付属品 材工共	組	1			9,640		代価表 0011
01	化粧鏡	盗難防止鏡タイプ 360×450mm程度 その他付属品	枚	1	1	5,280	5,280		
02	鏡 取付	360×450mm程度	枚	1	1	4,368	4,368		
	計						9,648		

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
	カウンター 一体形洗面器	壁排水 自動単水栓 (AC100V) 付属品 材工共	組	1			86,500		代価表 0012
01	カウンター 一体形洗面器	壁排水 その他付属品	組	1	1	47,900	47,900		
02	自動単水栓	AC100V	組	1	1	25,000	25,000		
03	洗面器 取付	自動水栓 1個付 大	組	1	1	13,680	13,680		
	計						86,580		
	埋込手洗器	自動単水栓 (AC100V) 付属品 材工共	組	1			50,800		代価表 0013
01	手洗器	自動単水栓 (AC100V) その他付属品	組	1	1	39,900	39,900		
02	手洗器 取付	埋込タイプ、自閉水栓等	組	1	1	10,908	10,908		
	計						50,808		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	化粧鏡	盗難防止鏡7/7 450×600mm程度 付属品 材工共	組	1			14,400		代価表 0014
01	化粧鏡	盗難防止鏡7/7 450×600mm程度 付属品	組	1	1	6,880	6,880		
02	配管工		人	0.23	1	26,160	6,016.8	○	
	その他		式	1	0.25	6,016.8	1,504.2		
	計						14,401		
	小便器用 ハイタンク撤去	再使用しない	組	1			3,620		代価表 0015
01	設備機械工		人	0.35	0.3	27,600	2,898	○	
	その他		式	1	0.25	2,898	724.5		
	計						3,622.5		
	アスベスト含有材 積込・運搬		m3	1			6,250		代価表 0016
01	産業廃棄物積込・ 運搬費		m3	1	1	6,250	6,250		
	計						6,250		

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
	廃石綿等処分費		t	1			18,800		代価表 0017
01	石綿含有産業廃棄物		t	1	1	18,800	18,800		
	計						18,800		
	換気扇 撤去	天井埋込型 再使用しない	台	1			5,170		代価表 0018
01	設備機械工		人	0.15	1	27,600	4,140	○	
	その他		式	1	0.25	4,140	1,035		
	計						5,175		