

	文書番号	教施財第	4092-2	号
	工事期間	契約締結日	～ 令和5年1月25日	
	開札日	令和4年3月31日		
工事名称	大阪府立三国丘高等学校教室棟大規模改修工事（1期） 設計内訳書			
工事場所	堺市堺区南三国ヶ丘町2丁			
工事費	¥66,796,400-	（消費税相当額	¥6,072,400-	）
工事価格	¥60,724,000-			
工事概要	大規模改修工事一式、内部改修工事一式、電気設備改修工事一式、機械設備改修工事一式			

大阪府立三国丘高等学校教室棟大規模改修工事(1期)

名 称	数 量	金額(円)		計(円)	備考
1.直接工事費					
建築改修工事	一式	37,972,218			
電気設備工事	一式	1,107,770			
機械設備工事	一式	940,440			
ガス設備工事	一式	0			
小 計				40,020,428	
2.共通仮設費					
改修工事	一式	5,771,483			
小 計				5,771,483	
3.現場管理費					
改修工事	一式	7,465,917			
小 計				7,465,917	
4.一般管理費等	一式			7,466,172	
工事価格	一式			60,724,000	
消費税等相当額	一式			6,072,400	工事価格×10%
総工事費	一式			66,796,400	

大阪府立三国丘高等学校教室棟大規模改修工事(1期)

名 称	摘 要	数 量			
直接工事費(内訳)	一般工事	一式	39,863,711		
	申請費	一式	0		
	鉄骨工事	一式	0		
	処分費等	一式	156,717		
	その他工事	一式	0		
直接工事費 小計			40,020,428		
共通仮設費率			5.17%		
共通仮設費	一般工事	一式	2,060,953		
	鉄骨工事	一式	0		
	その他の工事	一式	0		
共通仮設費積上げ分			3,710,530		
共通仮設費 小計			5,771,483		
純工事費			41,924,664		
現場管理費率			16.36%	(法定外の保険料等の補正含む)	
現場管理費	一般工事	一式	6,858,875		
	その他の工事	一式	0		
	申請費	一式	0		
	共通仮設積上げ分	一式	607,042		
現場管理費積上げ分			0		
現場管理費 小計			7,465,917		
一般管理費を除く小計			53,257,828		
工事原価(申請費除く)			53,257,828		
一般管理費等率			13.98%		
一般管理費等(補正分除く)			7,445,444		
一般管理費等(補正)			21,303		
端数処理			-575		
一般管理費 小計			7,466,172		

建築工事 細目別内訳

教室棟(28号棟)		防水改修工事			直接仮設工事	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
黒出し		1	式		69,608	別紙 00-0001
養生		1	式		85,880	別紙 00-0002
整理清掃後片付け		1	式		262,160	別紙 00-0003
外部足場		1	式		7,920	別紙 00-0004
仮設材運搬		1	式		6,123	別紙 00-0005
計					431,691	

建築工事 細目別内訳

教室棟(28号棟)		防水改修工事			防水改修工事	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
高圧洗浄 (150kg/cm ²)		947	m ²	260	246,220	
ｸﾞﾙｰﾌﾟ清掃		947	m ²	180	170,460	
床モルタル塗り	金ごて 防水下地 厚15	947	m ²	1,770	1,676,190	
ウレタン充填工法	ひび割れ補修 (S-1) - 巾0.3mm以上	1,152	m	2,430	2,799,360	
欠損部補修 (S-3)	(一般外壁面) 深さ30mm程度	1.1	m ²	22,500	24,750	
欠損部補修 小面積 (S-3)	(一般外壁面) 深さ30mm程度 150mm×150mm程度	2	カ所	1,900	3,800	
絶縁シート新設	t=1.0 平場	899	m ²	490	440,510	
塩ビシート新設	t=1.5 機械固定 平場	899	m ²	6,790	6,104,210	
歩行用防滑性ビニル床シート新設	t=2.5	808	m ²	4,340	3,506,720	
歩行用防滑性ビニル床シートシーリング新設		124	m	490	60,760	
塩ビ鋼板新設	W=50	166	m	1,850	307,100	
塩ビ鋼板新設	W=50×10	151	m	1,990	300,490	
塩ビシート新設	t=1.5 接着 立上り	34.9	m ²	6,650	232,085	
ウレタン塗膜防水新設		61.9	m ²	6,650	411,635	
押え金物	7ﾙｰﾌﾟ製 H=35 シｰﾙ共	170	m	1,750	297,500	代価表 0002

建築工事 細目別内訳

教室棟(28号棟)		防水改修工事			撤去工事	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
目隠しパネル一時撤去	アクリル板 H=1000 t=5	47	枚	1,215	57,105	
菱形金網撤去	H=2000 曲忍付	108	m ²	1,215	131,220	
鋼製バースケツコ [○] 撤去		2	台	20,200	40,400	代備表 0009
鋼製審判台撤去		1	台	17,800	17,800	代備表 0010
鋼製かご撤去		1	台	17,800	17,800	代備表 0011
伸縮目地撤去		630	m	630	396,900	
横型ドレン撤去	モルタル補修共	12	か所	10,900	130,800	
コンクリート撤去	無筋 コンクリートブレイカ 集積共	0.3	m ³	24,400	7,320	
ゴムマット撤去	200角 t=5 集積共	18	か所	28	504	代備表 0012
ゴムマット撤去	250角 t=5 集積共	6	か所	42	252	代備表 0013
既存防水層撤去	屋上防水層 シート防水層 集積共	14.2	m ²	1,660	23,572	
ネットフェンス仮撤去	8.9m	1	か所	9,500	9,500	代備表 0014
計					833,173	

建築工事 細目別内訳

教室棟(28号棟)		防水改修工事			発生材処理	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
発生材積込み	ボード・木材類 人力	0.3	m ³	4,750	1,425	
発生材積込み	タイル・モルタル類 人力	0.1	m ³	6,220	622	代備表 0015
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 D1D区間有り 60.0km以下	0.3	m ³	18,400	5,520	
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 D1D区間有り 60.0km以下	0.3	m ³	4,800	1,440	
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 廃プラスチック類 D1D区間有り 60.0km以下	0.1	m ³	6,400	640	代備表 0016
とりこわし 発生材処分	コンクリート類	0.3	m ³	4,230	1,269	代備表 0017
とりこわし 発生材処分	木くず類	0.3	m ³	3,000	900	代備表 0018
とりこわし 発生材処分	廃プラスチック類	0.1	m ³	16,000	1,600	代備表 0019
スクラップ 控除	鉄屑 ヘビーH2	0.4	t	▲42,000	▲16,800	
計					▲3,384	

建築工事 細目別内訳

教室棟(28号棟)		外壁改修工事			直接仮設工事	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
養生		1	式		60,900	別紙 00-0006
整理清掃後片付け		1	式		200,100	別紙 00-0007
外部足場		1	式		4,531,920	別紙 00-0008
災害防止		1	式		903,240	別紙 00-0009
仮設材運搬		1	式		326,328	別紙 00-0010
墜落制止用器具		1	式		43,200	別紙 00-0011
物置仮撤去・復旧	W2.5×D1.0×H2.1	1	式		9,500	別紙 00-0012
計					6,075,188	

建築工事 細目別内訳

教室棟(28号棟)		外壁改修工事			外壁改修工事	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
施工数量調査(外壁改修)	打放し面・仕上塗材改修	738	m ²	270	199,260	
高圧洗浄(150kg/cm ²)		738	m ²	260	191,880	
ウットーシク [®] 充填工法	ひび割れ補修(S-1) - 巾0.3mm以上	41.5	m	2,430	100,845	
欠損部補修小面積(S-3)	(一般外壁面) 深さ30mm程度 150mm×150mm程度	4	か所	1,900	7,600	
欠損部補修(S-3)	(一般外壁面) 深さ30mm程度	2	m ²	22,500	45,000	
露筋部補修小面積(S-4)	(一般外壁面) 深さ30mm程度 150mm×150mm程度	6	か所	2,030	12,180	
露筋部補修(S-4)	(一般外壁面) 深さ30mm程度	0.3	m ²	33,800	10,140	
露筋部補修(S-4)	(庇鼻先部、役物成型含む) 深さ30mm程度	0.2	m ²	47,100	9,420	
モルタル浮き補修(U-1)	一般外壁面 16穴/m ²	0.1	m ²	8,400	840	
複層塗材 E	コンクリート面 凹凸状 吹付け アクリル系 水系 つやあり 上塗2回 下地調整費別途	440	m ²	1,140	501,600	
カチオン系セメントフイラー 全面コテ2回塗り	厚2.0mm	480	m ²	1,350	648,000	
外装壁タイル張り(改良圧着張り)	II類(せつ器質相当)外装タイル 二丁掛 平 無軸 塗り目地	0.9	m ²	7,220	6,498	
【庇】						
カチオン系セメントフイラー 全面コテ2回塗り	厚2.0mm	44.6	m ²	1,350	60,210	
外装薄塗材 E	コンクリート面 砂壁状 吹付け 下地調整費別途	24.9	m ²	680	16,932	

建築工事 細目別内訳

教室棟(28号棟)		外壁改修工事			発生材処理	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
木材類 積込み	機械	1.6	m3	1,630	2,608	
とりこわし発生材運搬	クランプトラック 2t積級 人力積込 木材類 D1D区間有り 60.0km以下	1.6	m3	4,800	7,680	
とりこわし発生材運搬	クランプトラック 2t積級 人力積込 廃プラスチック類 D1D区間有り 60.0km以下	0.02	m3	6,400	128	代価表 0016
とりこわし発生材運搬	クランプトラック 2t積級 人力積込 タイル・モルタル類 D1D区間有り 60.0km以下	0.1	m3	6,400	640	代価表 0031
とりこわし発生材処分	木くず類	1.6	m3	3,000	4,800	
とりこわし発生材処分	廃プラスチック類	0.02	m3	16,000	320	代価表 0019
とりこわし発生材処分	タイル・モルタル類	0.1	m3	22,700	2,270	代価表 0032
計					18,446	

建築工事 細目別内訳

教室棟(28号棟)		建具改修工事			建具改修工事	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 10×10	367	m	450	165,150	
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	1.5	㎡	1,930	2,895	
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4.45㎡以下	266	㎡	1,270	337,820	
アルミパネル新設	460×460 t=5	20	か所	10,800	216,000	
アルミパネル新設	300×300 t=5	2	か所	12,400	24,800	
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 10×10	80	m	450	36,000	
SD-2 鋼製戸新設	両開き戸 枠共 W1700×H1800	1	か所	305,565	305,565	
網入磨き板ガラス	厚さ6.8 特寸 2.18㎡以下 ひし シーリング 清掃共	0.9	㎡	8,560	7,704	
ガラス清掃		268	㎡	440	117,920	
網戸クリーニング		7.4	㎡	440	3,256	代価表 0033
枠清掃		8	㎡	180	1,440	
計					1,218,550	

建築工事 別紙明細

教室棟(28号棟)		外壁改修工事		直接仮設工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
養生		1	式		60,900	別紙 00-0006
養生(外壁改修)		174	m ²	350	60,900	
計					60,900	
整理清掃後片付け		1	式		200,100	別紙 00-0007
整理清掃後片付け(外壁改修)		174	m ²	1,150	200,100	
計					200,100	
外部足場		1	式		4,531,920	別紙 00-0008
枠組本足場(手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 修理費含む 22m未満	1,025	m ²	3,820	3,915,500	代備表 0020
枠組本足場(手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 修理費含む 12m未満	133	m ²	3,700	492,100	代備表 0021
安全手すり(手すり先行方式)	枠組本足場用 修理費含む	112	m	1,110	124,320	代備表 0022
計					4,531,920	

建築工事 別紙明細

教室棟(28号棟)		外壁改修工事		直接仮設工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
災害防止		1	式		903,240	別紙 00-0009
ネット状養生シート張り	防災Ⅱ類 修理費含む	1,158	m ²	780	903,240	代備表 0023
計					903,240	
仮設材運搬		1	式		326,328	別紙 00-0010
仮設材運搬(枠組本足場)(手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	1,158	m ²	270	312,660	
仮設材運搬(安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	112	m	60	6,720	
仮設材運搬(シート・ネット類)		1,158	m ²	6	6,948	
計					326,328	
墜落制止用器具		1	式		43,200	別紙 00-0011
墜落制止用器具		12	月	3,600	43,200	
計					43,200	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	脚立足場	階高4.0m以下 -	m ²	1			600	代価表 0001
01	内部仕上足場	掛払い手間 脚立足場 階高4.0m以下 -	m ²	1	1	475	475	
02	内部仕上足場	供用1日賃料 修理費含む 脚立足場 階高4.0m以下 -	m ²	1	30	2.54	76.2	
03	内部仕上足場	基本料 修理費含む 脚立足場 階高4.0m以下 平家用	m ²	1	1	50.4	50.4	
	計						601.6	
	押え金物	アル製 H=35 シール共	m	1			1,750	代価表 0002
01	押え金物	アル製 H=30 シール共	m	1	1.17	1,500	1,755	
	計						1,755	
	水切り金物	アル製 30×90 シール共	m	1			4,590	代価表 0003
01	押え金物	アル製 30×10 シール共	m	1	3	1,530	4,590	
	計						4,590	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	鉄筋新設	D10 加工組立、運搬費含む	kg	1			190	代価表 0004
01	異形鉄筋(SD295)	D10	t	0.001	1	96,000	96	
02	鉄筋加工組立	小型構造物 -	t	0.001	1	98,075	98.07	
03	鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	t	0.001	1	4,000	4	
	計						198.07	
	ゴムマット新設	200角 t=10	か所	1			2,870	代価表 0005
01	ゴムマット新設	t=10	m ²	0.04	1	12,400	496	
02	普通作業員		人	0.1	1	19,000	1,900	○
	その他		式	1	0.25	1,900	475	
	計						2,871	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	ゴムマット新設	400角 t=10	か所	1			4,350	代価表 0006
01	ゴムマット新設	t=10	m ²	0.16	1	12,400	1,984	
02	普通作業員		人	0.1	1	19,000	1,900	○
	その他		式	1	0.25	1,900	475	
	計						4,359	
	ゴムマット新設	760×1470 t=10	か所	1			17,400	代価表 0007
01	ゴムマット新設	t=10	m ²	1.1172	1	12,400	13,853.28	
02	普通作業員		人	0.15	1	19,000	2,850	○
	その他		式	1	0.25	2,850	712.5	
	計						17,415.78	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	ネットフェンス再設置	8.9m	か所	1			17,800	代価表 0008
01	普通作業員		人	0.75	1	19,000	14,250	○
	その他		式	1	0.25	14,250	3,562.5	
	計						17,812.5	
	鋼製ハスクローラ撤去		台	1			20,200	代価表 0009
01	特殊作業員		人	1	0.75	21,600	16,200	○
	その他		式	1	0.25	16,200	4,050	
	計						20,250	
	鋼製審判台撤去		台	1			17,800	代価表 0010
01	普通作業員		人	1	0.75	19,000	14,250	○
	その他		式	1	0.25	14,250	3,562.5	
	計						17,812.5	

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	鋼製かご撤去		台	1			17,800	代価表 0011
01	普通作業員		人	1	0.75	19,000	14,250	○
	その他		式	1	0.25	14,250	3,562.5	
	計						17,812.5	
	ゴムマット撤去	200角 t=5 集積共	か所	1			28	代価表 0012
01	ワイヤーネット撤去	集積共	m ²	0.04	1	712.5	28.5	
	計						28.5	
	ゴムマット撤去	250角 t=5 集積共	か所	1			42	代価表 0013
01	ワイヤーネット撤去	集積共	m ²	0.06	1	712.5	42.75	
	計						42.75	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	ネットフェンス仮撤去	8.9m	か所	1			9,500	代価表 0014
01	普通作業員		人	0.4	1	19,000	7,600	○
	その他		式	1	0.25	7,600	1,900	
	計						9,500	
	発生材積込み	ケル・モルタル類 人力	m ³	1			6,220	代価表 0015
01	発生材積込み	コンクリート類 人力	m ³	1	1	6,220.02	6,220.02	
	計						6,220.02	
	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 廃ガラスブロック類 DID区間有り 60.0km以下	m ³	1			6,400	代価表 0016
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 60.0km以下	m ³	1	1	6,403.89	6,403.89	
	計						6,403.89	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	とりこわし発生材処分	コンクリート類	m3	1			4,230	代価表 0017
01	とりこわし発生材処分	コンクリート類	m3	1	1	4,230	4,230	
	計						4,230	
	とりこわし発生材処分	木くず類	m3	1			3,000	代価表 0018
01	とりこわし発生材処分	木くず類	m3	1	1	3,000	3,000	
	計						3,000	
	とりこわし発生材処分	廃プラスチック類	m3	1			16,000	代価表 0019
01	とりこわし発生材処分	廃プラスチック類	m3	1	1.1	14,600	16,060	
	計						16,060	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	枠組本足場(手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 修理費含む 22m未満	m ²	1			3,820	代価表 0020
01	枠組本足場(手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 掛払い手間 22m未満 -	m ²	1	1	1,519	1,519	
02	枠組本足場(手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 供用1日賃料 修理費含む 22m未満 -	m ²	1	225	8.54	1,921.5	
03	枠組本足場(手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 基本料 修理費含む 22m未満 -	m ²	1	1	381.23	381.23	
	計						3,821.73	
	枠組本足場(手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 修理費含む 12m未満	m ²	1			3,700	代価表 0021
01	枠組本足場(手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 掛払い手間 12m未満 -	m ²	1	1	1,364	1,364	
02	枠組本足場(手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 供用1日賃料 修理費含む 12m未満 -	m ²	1	225	8.71	1,959.75	
03	枠組本足場(手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 基本料 修理費含む 12m未満 -	m ²	1	1	385.85	385.85	
	計						3,709.6	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 修理費含む	m	1			1,110	代価表 0022
01	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間	m	1	1	248	248	
02	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 供用1日賃料 修理費含む	m	1	225	3.34	751.5	
03	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 基本料 修理費含む	m	1	1	111.72	111.72	
	計						1,111.22	
	初状態養生シート張り	防災Ⅱ類 修理費含む	m ²	1			780	代価表 0023
01	初状態養生シート張り	防災Ⅱ類 掛払い手間	m ²	1	1	558	558	
02	初状態養生シート張り	防災Ⅱ類 供用1日賃料 修理費含む	m ²	1	225	0.87	195.75	
03	初状態養生シート張り	防災Ⅱ類 基本料 修理費含む	m ²	1	1	35.22	35.22	
	計						788.97	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	物置仮撤去・復旧	W2.5×D1.0×H2.1	か所	1			9,500	代価表 0024
01	普通作業員		人	0.4	1	19,000	7,600	○
	その他		式	1	0.25	7,600	1,900	
	計						9,500	
	樹木枝払	1 H=7.0 C=0.5 W=4.01	本	1			3,900	代価表 0025
01	高木せん定	幹周600未満	本	1	1	3,900	3,900	
	計						3,900	
	樹木枝払	2 H=5.0 C=0.5 W=3.0	本	1			3,900	代価表 0026
01	高木せん定	幹周600未満	本	1	1	3,900	3,900	
	計						3,900	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	樹木枝払	3 H=5.0 C=0.5 W=3.0	本	1			3,900	代価表 0027
01	高木せん定	幹周600未満	本	1	1	3,900	3,900	
	計						3,900	
	樹木枝払	4 H=5.0 C=0.5 W=3.0	本	1			3,900	代価表 0028
01	高木せん定	幹周600未満	本	1	1	3,900	3,900	
	計						3,900	
	樹木枝払	5 H=5.0 C=0.5 W=3.0	本	1			3,900	代価表 0029
01	高木せん定	幹周600未満	本	1	1	3,900	3,900	
	計						3,900	
	樹木枝払	6 H=5.0 C=0.5 W=3.0	本	1			3,900	代価表 0030
01	高木せん定	幹周600未満	本	1	1	3,900	3,900	
	計						3,900	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 タイ・モルタル類 D1D区間有り 60.0km以下	m3	1			6,400	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 石こうボード類 D1D区間有り 60.0km以下	m3	1	1	6,403.89	6,403.89	
	計						6,403.89	
	とりこわし発生材処分	タイ・モルタル類	m3	1			22,700	代価表 0032
01	発生材処分	がれき類	m3	1	1	22,700	22,700	
	計						22,700	
	網戸クリーニング		m ²	1			440	代価表 0033
01	ガラス清掃		m ²	1	1	442.02	442.02	
	計						442.02	
	ガラスシーリング撤去	集積共	m	1			610	代価表 0034
01	シーリング撤去	集積共	m	1	1	610	610	
	計						610	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 ガラス類 D1D区間有り 60.0km以下	m3	1			18,400	代価表 0035
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 無筋コンクリート類 D1D区間有り 60.0km以下	m3	1	1	18,483.96	18,483.96	
	計						18,483.96	
	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 その他廃棄物 D1D区間有り 60.0km以下	m3	1			4,800	代価表 0036
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 D1D区間有り 60.0km以下	m3	1	1	4,802.91	4,802.91	
	計						4,802.91	
	とりこわし発生材処分	ガラス類	m3	1			12,800	代価表 0037
01	とりこわし発生材処分	ガラス類	t	1	1	12,870	12,870	
	計						12,870	
	スクラップ 控除	アルミくず [※]	kg	1			▲190	代価表 0038
01	スクラップ 控除	アルミ 延べガラ	t	1	0.001	▲195,000	▲195	
	計						▲195	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	DP塗り改修	鉄鋼面 1級 錆止工程C塗料A 下地RB種(塗替え面) フェンス支柱	m ²	1			2,550	代価表 0039
01	D P 塗り	鉄鋼面 1級 素地ごしらえ及び下塗り別途	m ²	1	1	1,938	1,938	
02	錆止め塗料塗り改修仕様	鉄鋼面(屋内外) 工程C種 塗料A種 現場2回塗り 下地別途(塗替え面)	m ²	1	1	521.66	521.66	
03	下地調整改修仕様	鉄鋼面 RB種(塗替え面)	m ²	1	1	95.87	95.87	
	計						2,555.53	
	DP塗り改修	鉄鋼面 1級 錆止工程C塗料A 下地RB種(塗替え面) フェンス胴縁	m ²	1			2,550	代価表 0040
01	D P 塗り	鉄鋼面 1級 素地ごしらえ及び下塗り別途	m ²	1	1	1,938	1,938	
02	錆止め塗料塗り改修仕様	鉄鋼面(屋内外) 工程C種 塗料A種 現場2回塗り 下地別途(塗替え面)	m ²	1	1	521.66	521.66	
03	下地調整改修仕様	鉄鋼面 RB種(塗替え面)	m ²	1	1	95.87	95.87	
	計						2,555.53	

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	DP塗り 改修	鉄鋼面 1級 錆止工程C塗料A 下地RB種(塗替え面) 屋上タラップ	m ²	1			2,550	代価表 0041
01	D P塗り	鉄鋼面 1級 素地ごしらえ及び下塗り別途	m ²	1	1	1,938	1,938	
02	錆止め塗料塗り 改修仕様	鉄鋼面(屋内外) 工程C種 塗料A種 現場2回塗り 下地別途(塗替え面)	m ²	1	1	521.66	521.66	
03	下地調整 改修仕様	鉄鋼面 RB種(塗替え面)	m ²	1	1	95.87	95.87	
	計						2,555.53	
	DP塗り 改修	鉄鋼面 1級 錆止工程C塗料A 下地RB種(塗替え面) 堅種φ100	m ²	1			2,550	代価表 0042
01	D P塗り	鉄鋼面 1級 素地ごしらえ及び下塗り別途	m ²	1	1	1,938	1,938	
02	錆止め塗料塗り 改修仕様	鉄鋼面(屋内外) 工程C種 塗料A種 現場2回塗り 下地別途(塗替え面)	m ²	1	1	521.66	521.66	
03	下地調整 改修仕様	鉄鋼面 RB種(塗替え面)	m ²	1	1	95.87	95.87	
	計						2,555.53	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	DP塗り 改修	鋼製建具面 1級 錆止工程A塗料A 下地RB種(塗替え面) 建具	m ²	1			2,830	代価表 0043
01	D P塗り	鋼製建具面 1級 素地ごしらえ及び下塗り別途	m ²	1	1	1,938	1,938	
02	錆止め塗料塗り 改修仕様	鋼製建具面(屋内外) 工程A種 塗料A種 現場2回塗り 下地別途(塗替え面)	m ²	1	1	805.75	805.75	
03	下地調整 改修仕様	鉄鋼面 RB種(塗替え面)	m ²	1	1	95.87	95.87	
	計						2,839.62	
	壁つなぎ事前処理 (外壁/ベスト含有 仕上塗材部)	集塵装置付きドリル 15日分 化学防護服、保護マスク、保護メガネ	式	1			112,500	代価表 0044
01	集塵装置付きドリル	15日分	台	1	15	2,200	33,000	
02	呼吸用保護具等		人	15	1	5,302	79,530	代価表 0045
	計						112,530	

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		人	1			5,300	代価表 0045
01	化学防護服		着	1	1	1,072	1,072	
02	平面型防護マスク		個	1	1	2,505	2,505	
03	防護メガネ		個	1	1	1,725	1,725	
	計						5,302	
	廃棄物袋詰め0.15mm 2重梱包	飛散防止幕等	m ³	1			2,510	代価表 0046
01	E-ニールフィルム	2重張り	m ²	2	6	147	1,764	
02	除去石綿処理	密封処理(2重梱包)作業レベル3、手作業手間のみ	m ³	1	1	750	750	
	計						2,514	

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	石綿含有産業廃棄物収集運搬費	ダンプトラック 2t積級 人力積込 飛散防止幕等 DID区間有り 83.0km以下	m ³	1			15,400	代価表 0047
01	発生材積込み	ボート・木材類 人力	m ³	1	1	4,750	4,750	
02	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボート類 DID区間有り 60.0km以下	m ³	1	1	6,403.89	6,403.89	
03	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボート類 DID区間有り 23.0km以下	m ³	1	1	4,269.26	4,269.26	
	計						15,423.15	
	フェンスバリケード	H=1800 シート張り 8.5ヶ月	m	1			5,060	代価表 0048
01	仮囲(7) フェンスバリケード標準 図参-6	(A) 定額損料	か所	0.55555	1	2,230.55	1,239.18	
02	仮囲(7) フェンスバリケード標準 図参-6	(A) 月額損料	か所	0.55555	8.5	630.25	2,976.15	
03	養生シート張り	防災II類 掛払い手間 -	m ²	0.9	1	682	613.8	
04	養生シート張り	防災II類 供用1日賃料 修理費含む -	m ²	0.9	255	0.87	199.66	
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	6.67	6	
	計						5,067.53	

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	アヘス粉じん濃度測定費		式	1			123,700	代価表 0049
01	基本技術料		回	3	1	18,750	56,250	
02	作業前		点	1	1	11,250	11,250	
03	作業中	6日を超えない毎	点	1	1	11,250	11,250	
04	作業後		点	1	1	11,250	11,250	
05	報告書作成費		回	1	1	26,250	26,250	
06	現場派遣費		回	1	1	7,500	7,500	
	計						123,750	

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	非対象	備考
	赤色灯	ブラケット 電池内蔵型	個	1			29,100		代価表 0001
01	赤色灯		台	1	1	24,000	24,000		
02	雑材料		式	1	0.05	24,000	1,200		
			K01						
03	電工		人	0.13	1	25,560	3,322.8	○	
	その他		式	1	0.2	3,322.8	664.56		
	計						29,187.36		
	赤色灯撤去	ブラケット 再使用無し	個	1			1,190		代価表 0002
01	電工		人	0.13	0.3	25,560	996.84	○	
	その他		式	1	0.2	996.84	199.36		
	計						1,196.2		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	非対象	備考
	BSアンテナ撤去	再使用無し Φ75cm	台	1			7,820		代価表 0003
01	電工		人	0.85	0.3	25,560	6,517.8	○	
	その他		式	1	0.2	6,517.8	1,303.56		
	計						7,821.36		
	同軸ケーブル撤去	S-5C-PB 再使用無し	m	1			120		代価表 0004
01	電工		人	0.02	0.2	25,560	102.24	○	
	その他		式	1	0.2	102.24	20.44		
	計						122.68		

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (大規模改修工事) (三国丘高等学校) 教室棟				空調設備工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(3/8B) 液管 厚8mm	20	m	2,610	52,200		
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径(3/4B) ガス管 厚20mm以上	20	m	5,770	115,400		
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 3C ビッド・天井	20	m	570	11,400		
配管切断	冷媒管 (断熱被覆銅管) 9.5A	2	カ所	4,250	8,500	代価表 0001	
配管切断	冷媒管 (断熱被覆銅管) 19.1A	2	カ所	4,250	8,500	代価表 0002	
据付費		1	式		86,800	別紙 00-0001	
撤去工事	再使用する	1	式		61,800	別紙 00-0002	
撤去工事	再使用しない	1	式		85,600	別紙 00-0003	
保温工事		1	式		220,000	別紙 00-0004	
廃棄物処分費		1	式		110	別紙 00-0005	
有価材		1	式		▲13,100	別紙 00-0006	
計					637,210		

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (大規模改修工事) (三国丘高等学校) 教室棟				仮設空調設備工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(3/8B) 液管 厚8mm	10	m	2,610	26,100		
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径(3/4B) ガス管 厚20mm以上	10	m	5,770	57,700		
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 3C ビッド・天井	10	m	570	5,700		
配管切断	冷媒管 (断熱被覆銅管) 9.5A	2	カ所	4,250	8,500	代価表 0001	
配管切断	冷媒管 (断熱被覆銅管) 19.1A	2	カ所	4,250	8,500	代価表 0002	
据付費		1	式		86,800	別紙 00-0007	
撤去工事	再使用する	1	式		61,800	別紙 00-0008	
撤去工事	再使用しない	1	式		11,100	別紙 00-0009	
有価材		1	式		▲6,170	別紙 00-0010	
計					260,030		

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (大規模改修工事) (三国丘高等学校) 教室棟			空調設備工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
据付費		1	式		86,800	別紙 00-0001
パッケージ形空調和機(セパレート・マルチ)据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 14.0kW以下	2	台	43,400	86,800	
計					86,800	
撤去工事	再使用する	1	式		61,800	別紙 00-0002
パッケージ形空調和機(セパレート・マルチ)撤去再使用する	屋外機 床置き 防振基礎無し 14.0kW以下	2	台	30,900	61,800	代価表 0003
計					61,800	
撤去工事	再使用しない	1	式		85,600	別紙 00-0003
銅管類撤去(冷媒)再使用しない	屋外架空・暗渠 9.52	20.2	m	400	8,080	
銅管類撤去(冷媒)再使用しない	屋外架空・暗渠 19.05	20.2	m	760	15,352	
冷媒管 保温撤去	ガラスケール 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 100A 再使用しない	20.2	m	2,990	60,398	
産業廃棄物積込・運搬費		0.3	m3	6,220	1,866	
計					85,696	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (大規模改修工事) (三国丘高等学校) 教室棟			空調設備工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温工事		1	式		220,000	別紙 00-0004
冷媒管・ドレン管保温	ガラスケール 屋外・多湿 ステンレス 100A 厚20mm	20.2	m	10,900	220,180	
計					220,180	
廃棄物処分費		1	式		110	別紙 00-0005
ガラスくず		0.01	t	11,700	117	
計					117	
有価材		1	式		▲13,100	別紙 00-0006
銅くず	並銅	14.2	kg	▲920	▲13,064	
計					▲13,064	

代価表

建築工事									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	配管切断	冷媒管 (断熱被服銅管) 9.5A	か所	1			4,250		代価表 0001
01	配管工		人	0.13	1	26,160	3,400.8	○	
	その他		式	1	0.25	3,400.8	850.2		
	計						4,251		
	配管切断	冷媒管 (断熱被服銅管) 19.1A	か所	1			4,250		代価表 0002
01	配管工		人	0.13	1	26,160	3,400.8	○	
	その他		式	1	0.25	3,400.8	850.2		
	計						4,251		
	ハッカー形空調 和機 (セパレート・マルチ) 撤去再使用する 設備機械工	屋外機 床置き 防振基礎無し 14.0kW以下	台	1			30,900		代価表 0003
01	設備機械工		人	1.28	0.7	27,600	24,729.6	○	
	その他		式	1	0.25	24,729.6	6,182.4		
	計						30,912		