

文書番号	教施財 第1432-2 号
工事期間	契約締結日 ~ 令和3年11月24日
開札日	令和3年5月31日

工事名称 大阪府立豊中高等学校特別教室棟内部改修工事
設計内訳書

工事場所 豊中市上野西二丁目

工事費 ¥30,897,900- (消費税相当額 ¥2,808,900-)

工事価格 ¥28,089,000-

工事概要 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

大阪府立豊中高等学校特別教室棟内部改修工事

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	17,012,987	
II 電気設備工事		1	式	911,550	
III 機械設備工事		1	式	1,280,980	
計				19,205,517	
共通費					
I 共通仮設費		1	式	1,863,027	
II 現場管理費		1	式	3,336,115	
III 一般管理費等		1	式	3,684,341	
計				8,883,483	
合計（工事価格）				28,089,000	
消費税相当額	10%	1	式	2,808,900	
総合計（工事費）				30,897,900	

共通仮設費算出表

A	すべての直接工事費	:		19,205,517																																
A'	率算定の直接工事費【A-①-③】	:		18,959,779																																
α	A'に対する共通仮設費率	:	監督員事務所無	4.30%																																
B	共通仮設費対象外(①～③の計)	:		245,738																																
<table border="1"> <tr> <td colspan="5">① 発生材処分費(建築+電気+機械)</td> <td rowspan="2">245,738</td> </tr> <tr> <td>建築</td> <td>245,278</td> <td>電気</td> <td></td> <td>機械</td> <td>460</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)					245,738	建築	245,278	電気		機械	460	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)					245,738																															
建築	245,278	電気		機械		460																														
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)	:		27,240																																
C'	Cに対する共通仮設費(イ'～ト'の計)	:		272																																
<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 0</td> <td>1.00%</td> <td>イ' 0</td> </tr> <tr> <td>鉄骨工事</td> <td>ロ 0</td> <td>3.87% ($\alpha \times 0.9$)</td> <td>ロ' 0</td> </tr> <tr> <td>造園工事</td> <td>ハ 0</td> <td>1.00%</td> <td>ハ' 0</td> </tr> <tr> <td>舗装工事</td> <td>ニ 0</td> <td>1.00%</td> <td>ニ' 0</td> </tr> <tr> <td>撤去工事(改修撤去は除く)</td> <td>ホ 0</td> <td>1.00%</td> <td>ホ' 0</td> </tr> <tr> <td>特殊な室内装備品</td> <td>ヘ 0</td> <td>1.00%</td> <td>ヘ' 0</td> </tr> <tr> <td>その他(特殊耐震改修・ガス工事等)</td> <td>ト 27,240</td> <td>1.00%</td> <td>ト' 272</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	3.87% ($\alpha \times 0.9$)	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 27,240	1.00%	ト' 272
名 称	金 額	経費率	金 額																																	
杭工事	イ 0	1.00%	イ' 0																																	
鉄骨工事	ロ 0	3.87% ($\alpha \times 0.9$)	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 27,240	1.00%	ト' 272																																	
D	【B+C】	:		272,978																																
E	【A-D】	:		18,932,539																																
F	【E $\times\alpha$ 】	:		814,099																																
G	共通仮設費【F+C'】	:		814,371																																
<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 電気分 機械分 </td> <td> $\left(\begin{array}{c} 1,048,656 \\ \end{array} \right)$ </td> <td>1,048,656</td> </tr> </table>					積上げ分(交通誘導員、仮囲い等)	:	建築分 電気分 機械分	$\left(\begin{array}{c} 1,048,656 \\ \end{array} \right)$	1,048,656																											
積上げ分(交通誘導員、仮囲い等)	:	建築分 電気分 機械分	$\left(\begin{array}{c} 1,048,656 \\ \end{array} \right)$	1,048,656																																
G'	共通仮設費計【G+積上げ分】	:		1,863,027																																

現場管理費・一般管理費等算出表

H 純工事費【A+G'】	:	21,068,544
H' 率算定の純工事費【H-①-③】	:	20,822,806
β H'に対する現場管理費率	:	16.04%
I 特別専門純工事費(i~viiiの計)	:	27,512
I' Iに対する現場管理費(i'~viii'の計)	:	550

名 称	金 額	経費率(%)	金 額
杭工事	i 0	2.00%	i' 0
鉄骨工事	ii 0	16.04% ($\beta \times 1.0$)	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 27,512	2.00%	vii' 550

J 【B+I】	:	273,250
K 【H-J】	:	20,795,294
L 【K \times β 】	:	3,335,565
M 現場管理費【L+I'】	:	3,336,115
N 工事原価【H+M】	:	24,404,659
N' 率算定の工事原価【N-③】	:	24,404,659
γ N'に対する一般管理費等率	:	15.06%
O 一般管理費等【N' \times γ 】	:	3,675,341
P 契約保証費 【N' \times 0.04%】	:	9,761
端数処理	:	▲ 761
O' 一般管理費等【O+P】	:	端数処理後 3,684,341

建築工事 中科目別内訳

内部改修工事(大阪府立豊中高等学校)					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
直接仮設		1	式	880,574	
計				880,574	
建具改修工事	撤去工事	1	式	289,620	
建具改修工事	改修工事	1	式	5,528,126	
計				5,817,746	
内装改修工事(1F)	撤去工事	1	式	194,702	
内装改修工事(1F)	改修工事	1	式	347,078	
計				541,780	
内装改修工事(2F)	撤去工事	1	式	128,368	
内装改修工事(2F)	改修工事	1	式	851,625	
計				979,993	
環境配慮改修工事	撤去工事	1	式	8,376,900	
計				8,376,900	
発生材処理	とりこわし発生材	1	式	415,994	
計				415,994	

建築工事 細目別内訳

内部改修工事(大阪府立豊中高等学校)		直接仮設				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
墨出し		1	式		20,160	別紙 00-0001
養生		1	式		262,028	別紙 00-0002
整理清掃		1	式		194,470	別紙 00-0003
外部足場		1	式		56,280	別紙 00-0004
内部足場		1	式		124,320	別紙 00-0005
災害防止		1	式		16,520	別紙 00-0006
仮設間仕切		1	式		184,128	別紙 00-0007
仮設材運搬		1	式		22,668	別紙 00-0008
計					880,574	

建築工事 細目別内訳

内部改修工事(大阪府立豊中高等学校)		建具改修工事		撤去工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
建具周囲はつり	RC 15cm 集積共	7.2	m	4,750	34,200	
×WD-1 木製建具撤去	親子 1170×2085 扉のみ	1	処	1,150	1,150	代価表 0007
×WD-2 木製建具撤去	引違 1800×2110 扉のみ	4	処	1,800	7,200	代価表 0008
×WD-3 木製建具撤去	片開 820×2080 扉のみ	1	処	970	970	代価表 0009
×WD-4 木製建具撤去	片開 820×2085 扉のみ	2	処	970	1,940	代価表 0010
×WD-5 木製建具撤去	両開 1770×2085 扉のみ	1	処	1,750	1,750	代価表 0011
×WD-6 木製建具撤去	親子 1280×2085 扉のみ	1	処	1,260	1,260	代価表 0012
×WD-7 木製建具撤去	親子 1280×2085 扉のみ	1	処	1,260	1,260	代価表 0013
×SD-1 鋼製建具撤去	片開 820×2100 扉のみ	1	処	2,840	2,840	代価表 0014
×SD-2 鋼製建具撤去	片開 820×2100 扉のみ	1	処	2,840	2,840	代価表 0015
ガラス撤去	集積共	41.6	m ²	5,550	230,880	
4F音楽 アミビ撤去	t=3.0	0.6	m ²	5,550	3,330	代価表 0016
計					289,620	

建築工事 細目別内訳

内部改修工事(大阪府立豊中高等学校)		建具改修工事			改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
(7/4製建具)							
AW-1 12連2段引違窓	21090×1885 見込70 カバー工法(既存方立存置) ステンレス可動網戸 7/4製 t=3.0(換気扇開口付) 共 既設建具撤去共	1	カ所	3,707,000	3,707,000		
(鋼製建具)							
SD-1 片開戸(ガラリ)	S20×2100 扉のみ 既設鋼製枠再利用 ヒンジ取替	1	カ所	146,700	146,700		
SD-2 片開戸(額入)	S20×2100 扉のみ 既設鋼製枠再利用 ヒンジ取替	1	カ所	125,300	125,300		
(木製建具)							
WD-1 親子開戸	1170×2085 扉のみ 両面シテ合板 既設鋼製枠再利用 ヒンジ取替 シリナー錠	1	カ所	83,400	83,400		
WD-2 引違戸(額入)	1800×2110 扉のみ 両面シテ合板 既設鋼製枠再利用 敷入れ取替 引違戸錠	3	カ所	105,000	315,000		
WD-2(4F) 引違戸 (額入・ガラリ)	1800×2110 扉のみ 両面シテ合板 既設鋼製枠再利用 敷入れ取替 引違戸錠	1	カ所	130,000	130,000		
WD-3 片開戸	S20×2080 扉のみ 両面シテ合板 既設鋼製枠再利用 ヒンジ取替 シリナー錠	1	カ所	53,000	53,000		

建築工事 細目別内訳

内部改修工事(大阪府立豊中高等学校)		建具改修工事			改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
WD-4 片開戸	S20×2085 扉のみ 片面シテ合板 片面有孔シテ合板 t=5.5 寒冷紗内張 グラスウール充填 t=25 24K品 既設鋼製枠再利用 ヒンジ取替 シリナー錠	2	カ所	69,300	138,600		
WD-5 両開戸	1770×2085 扉のみ 片面シテ合板 片面有孔シテ合板 t=5.5 寒冷紗内張 グラスウール充填 t=25 24K品 既設鋼製枠再利用 ヒンジ取替 シリナー錠	1	カ所	121,000	121,000		
WD-6 親子開戸	1280×2085 扉のみ 両面有孔シテ合板 t=5.5 寒冷紗内張 グラスウール充填 t=25 24K品 既設鋼製枠再利用 ヒンジ取替 シリナー錠	1	カ所	126,000	126,000		
WD-7 親子開戸	1280×2085 扉のみ 片面シテ合板 片面有孔シテ合板 t=5.5 寒冷紗内張 グラスウール充填 t=25 24K品 既設鋼製枠再利用 ヒンジ取替 シリナー錠	1	カ所	108,500	108,500		
2F書庫 かま錠取替		1	カ所	12,900	12,900	代価表 0017	
(防水)							
建具廻り シーリング	MS-2 変成シリコン系 40×15	64.8	m	1,200	77,760	代価表 0018	
建具廻り(下部) シーリング	MS-2 変成シリコン系 30×15	19.4	m	930	18,042	代価表 0019	
建具廻り(水切) シーリング	MS-2 変成シリコン系 15×15	21.1	m	540	11,394	代価表 0020	
建具廻り(方立) シーリング	MS-2 変成シリコン系 30×20	41.6	m	930	38,688	代価表 0021	
建具廻り(内部) シーリング	MS-2 変成シリコン系 30×20	46	m	930	42,780	代価表 0022	

建築工事 細目別内訳

内部改修工事(大阪府立豊中高等学校)		発生材処理			とりこわし発生材		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
【建具改修工事】							
発生材積込み	ボード・木材類 人力	1.5	m3	4,750	7,125		
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 14.5km以下	1.3	m3	2,400	3,120		
とりこわし撤去材運搬	ダンプトラック 2t積 人力積込 その他廃棄物(ガラス) DID区間有り 23.0km以下	0.2	m3	4,310	862	代価表 0033	
とりこわし発生材処分	木くず類	1.3	m3	1,000	1,300		
とりこわし発生材処分	ガラス類	0.2	m3	11,700	2,340		
【内装改修工事(1F)】							
発生材積込み	コンクリート類 人力	1.5	m3	6,220	9,330		
発生材積込み	ボード・木材類 人力	0.1	m3	4,750	475		
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	1.5	m3	4,560	6,840		
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	0.1	m3	3,230	323		
とりこわし発生材処分	コンクリート類 (モルタル)	1.5	m3	4,080	6,120		
とりこわし発生材処分	木くず類	0.1	m3	1,000	100		
【内装改修工事(2F)】							
発生材積込み	ボード・木材類 人力	1.4	m3	4,750	6,650		

建築工事 細目別内訳

内部改修工事(大阪府立豊中高等学校)		発生材処理			とりこわし発生材		
名称	摘要	数量	単位	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 木材類 DID区間有り 23.0km以下	1.1	m3	3,230	3,553		
とりこわし撤去材運搬	ダンプトラック 2t積 人力積込 その他廃棄物(廃プラ) DID区間有り 23.0km以下	0.3	m3	4,310	1,293	代価表 0034	
とりこわし発生材処分	木くず類	1.1	m3	1,000	1,100		
とりこわし発生材処分	廃ガラスチップ類	0.3	m3	16,060	4,818		
【環境配慮改修工事】							
とりこわし発生材運搬(試験施工時)	アスベスト含有材	1	式		75,000		
とりこわし発生材運搬(本施工時)	アスベスト含有材	1	式		99,000		
とりこわし発生材処分(試験施工時)	アスベスト含有材	1.5	m3	37,500	56,250		
とりこわし発生材処分(本施工時)	アスベスト含有材	3.5	m3	49,500	173,250		
【スクラップ】							
スクラップ	鉄くず	110	kg	▲26	▲2,860		
スクラップ	アルミくず	421	kg	▲95	▲39,995		
計					415,994		

内部改修工事(大阪府立豊中等学校)		直接仮設				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
墨出し		1	式		20,160	別紙 00-0001
墨出し(内部改修)	複合改修	168	m ²	120	20,160	
計					20,160	
養生		1	式		262,028	別紙 00-0002
養生(内部改修)	複合改修	168	m ²	260	43,680	
養生	搬出入用通路 ベニヤ養生	127	m ²	620	78,740	
養生	搬出入用通路 ベニヤ養生(ノリツブ)	28.4	m ²	620	17,608	
調理台養生架台	単管+コソバ 12 二重張り 2200×900 H850	10	1所	12,200	122,000	代価表 0001
計					262,028	
整理清掃		1	式		194,470	別紙 00-0003
整理清掃後片付け (内部改修)	複合改修	168	m ²	890	149,520	
整理清掃後片付け (内部改修)	搬出入路部分	155	m ²	290	44,950	
計					194,470	

建築工事 別紙明細

内部改修工事(大阪府立豊中等学校)		直接仮設				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
外部足場		1	式		56,280	別紙 00-0004
外部足場	枠組木足場 900枠 手摺先行方式 12m未満	28	m ²	2,010	56,280	代価表 0003
計					56,280	
内部足場		1	式		124,320	別紙 00-0005
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	168	m ²	740	124,320	
計					124,320	
災害防止		1	式		16,520	別紙 00-0006
災害防止	初状養生シート	28	m ²	590	16,520	代価表 0004
計					16,520	
仮設間仕切		1	式		184,128	別紙 00-0007
仮設間仕切	B種 LGS65 片面(石膏ボード)	54.8	m ²	3,360	184,128	代価表 0005
計					184,128	

内部改修工事(大阪府立豊中高等学校)		環境配慮改修工事		撤去工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
アスベスト処理 本施工	集塵機付アスベストラインゲーション工法 高性能真空掃除機損料 消耗品 等一式	1	式		7,208,300	別紙 00-0010
安全衛生 設備機器等	高性能真空掃除機損料 消耗品(防護服・靴カバー・手袋等)	1	式		485,100	
機材運搬設置費		1	式		168,300	
床養生費		1	式		1,573,000	
壁面養生費		1	式		526,300	
アスベスト除去費	集塵機付アスベストラインゲーション工法	1	式		2,719,000	
現場管理費	書類作成費	1	式		783,000	
安全管理費		1	式		216,000	
法定福利費		1	式		737,600	
計					7,208,300	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	調理台養生架台	単管+コンパネ12 二重張り 2200×900 H850	架所	1			12,200	代価表 0001
01	単管一本足場	掛払い手間 10m未満 -	m ²	7.3	1	1,178	8,599.4	
02	単管一本足場	供用1日賃料 修理費含む 10m未満 -	m ²	7.3	30	0.88	192.72	
03	単管一本足場	基本料 修理費含む 10m未満 -	m ²	7.3	1	30.28	221.04	
04	コンクリート型枠用合板	t=12+12 損料：50%	m ²	2	1	1,620	3,240	代価表 0002
	計						12,253.16	
	コンクリート型枠用合板	t=12+12 損料：50%	m ²	1			1,620	代価表 0002
01	コンクリート型枠用合板	t=12+12 [材料費]	m ²	2	0.5	1,620	1,620	
	計						1,620	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	外部足場	枠組本足場 900枠 手摺先行方式 12m未満	m ²	1			2,010	代価表 0003
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	30	8.71	261.3	
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						2,011.15	
	災害防止	ネット養生シート	m ²	1			590	代価表 0004
01	ネット養生シート張り	防災Ⅱ類 掛払い手間 -	m ²	1	1	558	558	
02	ネット養生シート張り	防災Ⅱ類 供用1日賃料 修理費含む -	m ²	1	1	0.87	0.87	
03	ネット養生シート張り	防災Ⅱ類 基本料 修理費含む -	m ²	1	1	35.22	35.22	
	計						594.09	

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	仮設間仕切	B種 LGS65 片面(石膏ボード)	m ²	1			3,360	代価表 0005
01	仮設間仕切り下地	B種 軽鉄下地	m ²	1	1	1,394	1,394	
02	仮設間仕切り仕上材	B種(片面) 石膏ボード	m ²	1	1	1,971.62	1,971.62	
	計						3,365.62	
	仮設材運搬	調理台養生架台	か所	1			430	代価表 0006
01	仮設材運搬(単管一本足場)		m ²	7.3	1	59.04	430.99	
	計						430.99	
	×WD-1 木製建具撤去	親子 1170×2085 扉のみ	か所	1			1,150	代価表 0007
01	木製戸撤去	両開き戸 扉のみ 集積共	m ²	1	2.4394	475	1,158.71	
	計						1,158.71	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	×WD-2 木製建具撤去	引違 1800×2110 扉のみ	か所	1			1,800	代価表 0008
01	木製戸撤去	両開き戸 扉のみ 集積共	m ²	1	3.798	475	1,804.05	
	計						1,804.05	
	×WD-3 木製建具撤去	片開 820×2080 扉のみ	か所	1			970	代価表 0009
01	木製戸撤去	片開き戸 扉のみ 集積共	m ²	1	1.7056	570	972.19	
	計						972.19	
	×WD-4 木製建具撤去	片開 820×2085 扉のみ	か所	1			970	代価表 0010
01	木製戸撤去	片開き戸 扉のみ 集積共	m ²	1	1.7097	570	974.52	
	計						974.52	
	×WD-5 木製建具撤去	両開 1770×2085 扉のみ	か所	1			1,750	代価表 0011
01	木製戸撤去	両開き戸 扉のみ 集積共	m ²	1	3.6904	475	1,752.94	
	計						1,752.94	

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	×WD-6 木製建具撤去	親子 1280×2085 扉のみ	加所	1			1,260	代価表 0012
01	木製戸撤去	両開き戸 扉のみ 集積共	m ²	1	2.6688	475	1,267.68	
	計						1,267.68	
	×WD-7 木製建具撤去	親子 1280×2085 扉のみ	加所	1			1,260	代価表 0013
01	木製戸撤去	両開き戸 扉のみ 集積共	m ²	1	2.6688	475	1,267.68	
	計						1,267.68	
	×SD-1 鋼製建具撤去	片開 820×2100 扉のみ	加所	1			2,840	代価表 0014
01	鋼製戸撤去	片開き戸 扉のみ 集積共	m ²	1	1.722	1,653.87	2,847.96	
	計						2,847.96	
	×SD-2 鋼製建具撤去	片開 820×2100 扉のみ	加所	1			2,840	代価表 0015
01	鋼製戸撤去	片開き戸 扉のみ 集積共	m ²	1	1.722	1,653.87	2,847.96	
	計						2,847.96	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	4F音楽 ｱﾙﾐﾈｯﾄ撤去	t=3.0	m ²	1			5,550	代価表 0016
01	ガラス撤去	集積共	m ²	1	1	5,550	5,550	
	計						5,550	
	2F書庫 かま錠取替		加所	1			12,900	代価表 0017
01	かま錠		加所	1	1	4,640	4,640	
02	普通作業員		人	0.375	1	19,000	7,125	○
	その他		式	1	0.16	7,125	1,140	
	計						12,905	
	建具廻り ｼｰﾘﾝｸﾞ	MS-2 変成ｼｰﾘﾝｸﾞ系 40×15	m	1			1,200	代価表 0018
01	ｼｰﾘﾝｸﾞ	一般部 変成ｼｰﾘﾝｸﾞ系 (MS-2) 30×10	m	1	1	930.67	930.67	
02	ｼｰﾘﾝｸﾞ	一般部 変成ｼｰﾘﾝｸﾞ系 (MS-2) 30×10	m	1	1	930.67	930.67	
03	ｼｰﾘﾝｸﾞ	一般部 変成ｼｰﾘﾝｸﾞ系 (MS-2) 20×10	m	▲1	1	655.4	▲655.4	
	計						1,205.94	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	建具廻り(下部) シーリング	MS-2 変成シリコン系 30×15	m	1			930	代価表 0019
01	シーリング	一般部 変成シリコン系 (MS-2) 30×10	m	1	1	930.67	930.67	
	計						930.67	
	建具廻り(水切) シーリング	MS-2 変成シリコン系 15×15	m	1			540	代価表 0020
01	シーリング	一般部 変成シリコン系 (MS-2) 15×10	m	1	1	542.4	542.4	
	計						542.4	
	建具廻り(方立) シーリング	MS-2 変成シリコン系 30×20	m	1			930	代価表 0021
01	シーリング	一般部 変成シリコン系 (MS-2) 30×10	m	1	1	930.67	930.67	
	計						930.67	
	建具廻り(内部) シーリング	MS-2 変成シリコン系 30×20	m	1			930	代価表 0022
01	シーリング	一般部 変成シリコン系 (MS-2) 30×10	m	1	1	930.67	930.67	
	計						930.67	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	耐候性塗料塗り (DP)	鋼製建具(亜鉛めっき面) 下地処理 RB種 3級 B種	m ²	1			1,860	代価表 0023
01	下地調整	亜鉛めっき鋼面 RB	m ²	1	1	95.87	95.87	
02	耐候性塗料塗り (DP)	亜鉛めっき面 塗替え 3級 B種 下地処理別途	m ²	1	1	1,770	1,770	
	計						1,865.87	
	耐候性塗料塗替 (DP)	鋼製建具(亜鉛めっき面) 塗替え 下地処理 RB種 3級 B種	m ²	1			1,860	代価表 0024
01	耐候性塗料塗り (DP)	亜鉛めっき面 塗替え 3級 B種 下地処理別途	m ²	1	1	1,770	1,770	
02	下地調整 改修仕様	亜鉛めっき鋼面 RB種(塗替え面)	m ²	1	1	95.87	95.87	
	計						1,865.87	
	SOP塗替	鋼製建具面(建具枠) 下地処理 RB種	m ²	1			1,060	代価表 0025
01	SOP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)	m ²	1	1	1,068.75	1,068.75	
	計						1,068.75	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	天井 モルタル撤去		m ²	1			3,440	代価表 0026
01	天井プラスチック撤去	集積共	m ²	1	1	3,446.42	3,446.42	
	計						3,446.42	
	AW部 カーテンボックス撤去	W t20 150×150	m	1			950	代価表 0027
01	頭押さえ撤去	集積共	m	1	1	950	950	
	計						950	
	施工数量調査 (内装改修)	打放し面・仕上塗材改修	m ²	1			260	代価表 0028
01	施工数量調査 (外壁改修)	打放し面・仕上塗材改修	m ²	1	1	268.75	268.75	
	計						268.75	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	家庭科準備室 アライント 取外・再取付	6500×1970	カ所	1			11,900	代価表 0029
01	内装工		人	0.096	1	23,900	2,294.4	○
02	内装工		人	0.32	1	23,900	7,648	○
	その他		式	1	0.2	9,942.4	1,988.48	
	計						11,930.88	
	床 コンクリート型枠用合板	t=12	m ²	1			1,750	代価表 0030
01	コンクリート型枠用合板	t=12 [材料費]	m ²	1	1	810	810	
02	畳下床板	施工手間	m ²	1	1	943.5	943.5	
	計						1,753.5	
	備品類移設	テーブル 2400×1200×700	カ所	1			11,400	代価表 0031
01	普通作業員		人	0.5	1	19,000	9,500	○
	その他		式	1	0.2	9,500	1,900	
	計						11,400	

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	備品類移設	椅子	カ所	1			470	代価表 0032
01	普通作業員		人	0.0208	1	19,000	395.2	○
	その他		式	1	0.2	395.2	79.04	
	計						474.24	
	とりこわし撤去材運搬	ダンプトラック 2t積 人力積込 その他廃棄物(ガラス) DID区間有り 23.0km以下	m3	1			4,310	代価表 0033
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	4,311.29	4,311.29	
	計						4,311.29	
	とりこわし撤去材運搬	ダンプトラック 2t積 人力積込 その他廃棄物(廃ラ) DID区間有り 23.0km以下	m3	1			4,310	代価表 0034
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	4,311.29	4,311.29	
	計						4,311.29	

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	フェンスバリアード H=1800 シート張り共	m	1			5,320	代価表 0035
01	仮囲(7) フェンスバリアード 標準図S-7	(B) 定額損料	カ所	0.55555	1	5,660	3,144.41	
02	仮囲(7) フェンスバリアード 標準図S-7	(B) 月額損料	カ所	0.55555	4	647.89	1,439.74	
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	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	
	計						5,324.65	
	交通誘導員	スポット 20人・日	式	1			292,500	代価表 0036
01	交通誘導員(スポット 利用)	昼間 B	人日	20	1	14,625	292,500	
	計						292,500	

電気設備工事 別紙明細

豊中高等学校		特別教室棟			電灯・コンセント設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
撤去再取付工事		1	式		528,000	別紙 00-0001	
直付け型蛍光灯HF 撤去再取付	32W×2	42	個	11,600	487,200	代価表 0001	
配線取付費 (労務費のみ)	600V絶縁ケーブル 管内 1.6mm 2c	10	m	410	4,100		
600V絶縁ケーブル 取外し	1.6mm- 2C 管内 再使用する	10	m	160	1,600		
コンセント(壁付) 撤去再取付	2P15A×2	2	個	3,620	7,240	代価表 0002	
コンセント(天井付) 撤去再取付	2P15A×1	6	個	2,410	14,460	代価表 0003	
露出コンセント(天井付) 撤去再取付	2P15A×1	2	個	2,410	4,820	代価表 0004	
マルチモジュール用コンセントボックス1個用 撤去再取付		2	個	4,470	8,940	代価表 0005	
計					528,360		

電気設備工事 別紙明細

豊中高等学校		特別教室棟			電灯・コンセント設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
撤去工事		1	式		76,700	別紙 00-0002	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 2C 管内 再使用しない	25	m	100	2,500		
硬質ビニール電線管 撤去	(VE22, HIVE22) 再使用しない	10	m	350	3,500		
線ひ類撤去	合成樹脂線び 60×18 再使用しない	25	m	570	14,250		
コンセント(床付)撤去	2P15A×6 再使用しない	9	個	1,550	13,950	代価表 0006	
マルチモジュール用コンセントボックス2個用撤去	再使用しない	9	個	630	5,670	代価表 0007	
マルチモジュール用ジャンクションボックス撤去	再使用しない	2	個	630	1,260	代価表 0008	
換気扇 撤去	300 φ 取付枠別 (再使用無し)	6	台	4,210	25,260		
換気扇 撤去	300 φ 取付枠共 (再使用無し)	2	台	5,170	10,340		
計					76,730		
有価材		1	式		▲860	別紙 00-0003	
銅屑	1号銅線	1.4	kg	▲695	▲973		
サット処理		3.25	kg	35	113		
計					▲860		

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
	直付け型蛍光灯HF 撤去再取付	32W×2	個	1			11,600		代価表 0001
01	電工		人	0.261	1.4	25,560	9,339.62	○	
	その他		式	1	0.25	9,339.62	2,334.9		
	計						11,674.52		
	コンパクト(壁付) 撤去再取付	2P15A×2	個	1			3,620		代価表 0002
01	電工		人	0.081	1.4	25,560	2,898.5	○	
	その他		式	1	0.25	2,898.5	724.62		
	計						3,623.12		
	コンパクト(天井) 撤去再取付	2P15A×1	個	1			2,410		代価表 0003
01	電工		人	0.054	1.4	25,560	1,932.33	○	
	その他		式	1	0.25	1,932.33	483.08		
	計						2,415.41		

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
	露出コンパクト(天井付) 撤去再取付	2P15A×1	個	1			2,410		代価表 0004
01	電工		人	0.054	1.4	25,560	1,932.33	○	
	その他		式	1	0.25	1,932.33	483.08		
	計						2,415.41		
	タタミ用コンパクトボック ス1個用 撤去再取付		個	1			4,470		代価表 0005
01	電工		人	0.1	1.4	25,560	3,578.4	○	
	その他		式	1	0.25	3,578.4	894.6		
	計						4,473		
	コンパクト(床付)撤去	2P15A×6 再使用しない	個	1			1,550		代価表 0006
01	電工		人	0.162	0.3	25,560	1,242.21	○	
	その他		式	1	0.25	1,242.21	310.55		
	計						1,552.76		

○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

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
	パネル用コンセントボックス2個用撤去	再使用しない	個	1			630		代価表 0007
01	電工		人	0.02	1	25,560	511.2	○	
	その他		式	1	0.25	511.2	127.8		
	計						639		
	パネル用ジャンクションボックス撤去	再使用しない	個	1			630		代価表 0008
01	電工		人	0.02	1	25,560	511.2	○	
	その他		式	1	0.25	511.2	127.8		
	計						639		
	旧警備用ケーブル撤去	1.6mm - 2c ビニルモール 再使用しない	m	1			80		代価表 0009
01	電工		人	0.013	0.2	25,560	66.45	○	
	その他		式	1	0.25	66.45	16.61		
	計						83.06		

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
	旧警備用ケーブル撤去	1.6mm - 2c コロガシ 再使用しない	m	1			60		代価表 0010
01	電工		人	0.01	0.2	25,560	51.12	○	
	その他		式	1	0.25	51.12	12.78		
	計						63.9		
	旧警備用ケーブル撤去	1.6mm - 2c 架空 再使用しない	m	1			60		代価表 0011
01	電工		人	0.01	0.2	25,560	51.12	○	
	その他		式	1	0.25	51.12	12.78		
	計						63.9		

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	アセブ イト撤去	収納箱付 再使用しない	個	1			1,380		代価表 0012
01	電工		人	0.1	0.3	25,560	766.8	○	
02	電工		人	0.045	0.3	25,560	345.06	○	
	その他		式	1	0.25	1,111.86	277.96		
	計						1,389.82		

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事(内部改修工事)(大阪府立豊中高等学校) 特別教室棟			空調和設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
据付費		1	式		168,000	別紙 00-0001
パッケージ形空調和機(セパレート・マルチ)据付	屋内機 天井吊りー 10.0kW以下	4	台	27,400	109,600	
パッケージ形空調和機(セパレート・マルチ)据付	屋内機 天井吊りー 14.0kW以下	2	台	27,800	55,600	
リモコン類(取付)	パッケージエアコン用ワイヤードリモコン	2	個	1,690	3,380	
計					168,580	
保温工事		1	式		238,000	別紙 00-0002
冷媒管・ドレン管保温	グラスウール 屋内露出・合成樹脂カバー 100A 厚20mm	4	m	5,170	20,680	
冷媒管・ドレン管保温	グラスウール 屋外・多湿 ステンレス 100A 厚20mm	20	m	10,900	218,000	
計					238,680	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事(内部改修工事)(大阪府立豊中高等学校) 特別教室棟			空調和設備			
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		92,000	別紙 00-0003
銅管類撤去(冷媒)再使用しない	屋内一般 9.52	23.5	m	400	9,400	
銅管類撤去(冷媒)再使用しない	屋内一般 15.88	12.9	m	650	8,385	
銅管類撤去(冷媒)再使用しない	屋内一般 19.05	10.6	m	760	8,056	
制御用ケーブル撤去	2mm2 3c 管内 再使用しない	23.5	m	120	2,820	
制御用ケーブル撤去	1.25mm2 2c 管内 再使用しない	33.5	m	90	3,015	
線ひ類撤去	1種金属線ひ(MM1) A型 25.4×11.5 再使用しない	21.9	m	440	9,636	
冷媒管 保温撤去	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー1及び2 100A 再使用しない	23.5	m	1,560	36,660	
ビニル管類撤去(給排水)再使用しない	屋内一般 25A	23.5	m	600	14,100	
計					92,072	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事(内部改修工事)(大阪府立豊中高等学校) 特別教室棟			厨房機器設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
据付費		1	式		146,000	別紙 00-0008
家庭用洗濯乾燥機(架台共)据付	600×600×H600 再使用品	1	台	11,200	11,200	代価表 0001
包丁まな板殺菌庫据付	800×600×H1000 再使用品	1	台	22,500	22,500	代価表 0002
製氷機据付	350×500×H1700 再使用品	1	台	16,000	16,000	代価表 0003
大型冷蔵庫据付	1450×800×H1900 再使用品	1	台	96,500	96,500	代価表 0004
計					146,200	
撤去工事	(再使用する)	1	式		88,800	別紙 00-0009
家庭用洗濯乾燥機(架台共)撤去再使用する	600×600×H600	1	台	4,570	4,570	代価表 0005
包丁まな板殺菌庫撤去再使用する	800×600×H1100	1	台	9,150	9,150	代価表 0006
製氷機撤去再使用する	350×500×H1700	1	台	6,540	6,540	代価表 0007
大型冷蔵庫撤去再使用する	1450×800×H1900	1	台	68,600	68,600	代価表 0008
計					88,860	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事(内部改修工事)(大阪府立豊中高等学校) 特別教室棟			消火設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
塗装工事		1	式		2,760	別紙 00-0010
配管用炭素鋼鋼管(白管)塗装	露出 65A	2	m	1,380	2,760	
計					2,760	
保温工事		1	式		8,750	別紙 00-0011
消火管 保温	ガラスカール 屋外架空・暗渠 ステンレス鋼板 65A	1	m	8,750	8,750	代価表 0013
計					8,750	
撤去工事		1	式		8,120	別紙 00-0012
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	屋内一般 65A	2	m	2,210	4,420	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	屋外架空・暗渠 65A	1	m	1,990	1,990	
消火管 保温撤去	ガラスカール 屋外架空・暗渠 ステンレス鋼板 65A	1	m	1,710	1,710	代価表 0014
計					8,120	

機械設備工事(内部改修工事)(大阪府立豊中高等学校) 特別教室棟				消火設備		
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		120	別紙 00-0013
産業廃棄物積込・ 運搬費		0.02	m3	6,250	125	
計					125	
廃棄物処分費		1	式		110	別紙 00-0014
ガラスくず		0.01	t	11,700	117	
計					117	
有価材		1	式		▲570	別紙 00-0015
鉄くず	ペーパー	0.02	t	▲28,500	▲570	
計					▲570	

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
	家庭用洗濯乾燥機 (架台共)据付	600×600×H600 再使用品	台	1			11,200		代価表 0001
01	配管工		人	0.35	1	26,160	9,156	○	
	その他		式	1	0.23	9,156	2,105.88		
	計						11,261.88		
	包丁まな板殺菌庫 据付	800×600×H1000 再使用品	台	1			22,500		代価表 0002
01	配管工		人	0.7	1	26,160	18,312	○	
	その他		式	1	0.23	18,312	4,211.76		
	計						22,523.76		
	製氷機据付	350×500×H1700 再使用品	台	1			16,000		代価表 0003
01	配管工		人	0.5	1	26,160	13,080	○	
	その他		式	1	0.23	13,080	3,008.4		
	計						16,088.4		

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
	大型冷蔵庫据付	1450×800×H1900 再使用品	台	1			96,500		代価表 0004
01	配管工		人	3	1	26,160	78,480	○	
	その他		式	1	0.23	78,480	18,050.4		
	計						96,530.4		
	家庭用洗濯乾燥機 (架台共)撤去 再使用する	600×600×H600	台	1			4,570		代価表 0005
01	配管工		人	0.35	0.4	26,160	3,662.4	○	
	その他		式	1	0.25	3,662.4	915.6		
	計						4,578		
	包丁まな板殺菌庫 撤去 再使用する	800×600×H1100	台	1			9,150		代価表 0006
01	配管工		人	0.7	0.4	26,160	7,324.8	○	
	その他		式	1	0.25	7,324.8	1,831.2		
	計						9,156		

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
	製氷機撤去再使用する	350×500×H1700	台	1			6,540		代価表 0007
01	配管工		人	0.5	0.4	26,160	5,232	○	
	その他		式	1	0.25	5,232	1,308		
	計						6,540		
	大型冷蔵庫撤去再使用する	1450×800×H1900	台	1			68,600		代価表 0008
01	配管工		人	3	0.7	26,160	54,936	○	
	その他		式	1	0.25	54,936	13,734		
	計						68,670		
	空調室内機撤去再使用する	天吊形10.0kW	台	1			11,100		代価表 0009
01	設備機械工		人	0.81	0.4	27,600	8,942.4	○	
	その他		式	1	0.25	8,942.4	2,235.6		
	計						11,178		

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
	空調室内機撤去再使用する	天吊形14.0kW	台	1			11,300		代価表 0010
01	設備機械工		人	0.82	0.4	27,600	9,052.8	○	
	その他		式	1	0.25	9,052.8	2,263.2		
	計						11,316		
	配管切断	冷媒管(断熱被服銅管) 9.5A	か所	1			4,250		代価表 0011
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 0012
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		

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	消火管 保温	ガラスケル 屋外架空・暗渠 ステンレス鋼板 65A	m	1			8,750		代価表 0013
01	給水管 保温	ガラスケル 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 65A	m	1	1	8,755.2	8,755.2		
	計						8,755.2		
	消火管 保温撤去	ガラスケル 屋外架空・暗渠 ステンレス鋼板 65A	m	1			1,710		代価表 0014
01	給水管 保温撤去	ガラスケル 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 65A 再使用しない	m	1	1	1,713.87	1,713.87		
	計						1,713.87		
	防虫網	25A	個	1			3,920		代価表 0015
01	防虫網	25A	個	1	1	1,030	1,030		
02	配管工		人	0.09	1	26,160	2,354.4	○	
	その他		式	1	0.23	2,354.4	541.51		
	計						3,925.91		