工 事 名 称 ： 大阪府立藤井寺支援学校特別教室空調設備工事

工 事 場 所 ： 藤井寺市川北二丁目

工 期 ： 工事契約締結日 から 平成31年９月30日 まで

総工事費： 8,956,440 円

工事価格： 8,293,000 円

工 事 概 要 ： 特別教室空調設備工事一式

公 告 日 ： 平成31年4月19日

開 札 日 ： 平成31年5月16日

大阪府教育庁施設財務課

大阪府立藤井寺支援学校特別教室空調設備工事

機械　　一般建築改修一般工事１ヶ所

名　　称	数　量		金額(円)	計（円）	備考
直接工事費					
	一式		5,591,420		
小計				5,591,420	
共通仮設費					
	一式		196,836		
小計				196,836	
現場管理費					
	一式		1,387,529		
小計				1,387,529	
一般管理費等	一式			1,117,215	
経費計				2,701,580	48.3%
工事価格	一式			8,293,000	
消費税等相当額	一式			663,440	工事価格×8%
総工事費	一式			8,956,440	

内訳

名　　称	摘　要	数　量				
直接工事費(内訳)	一般工事	一式	(H計算)	5,513,160		
	瓦斯設備工事	一式	(B手入力)	74,100		
	処分費等	一式	(F手入力)	4,160		
小計			(A手入力)	5,591,420		
共通仮設費		一式	(I計算)	183,036		
共通仮設費積上げ分		一式	(G手入力)	13,800		
小計				196,836		
現場管理費		一式	(J計算)	1,387,529		
小計				1,387,529		
一般管理費を除く小計				7,175,785		
一般管理費等(補正分除く)		15.53%	(A+I+G+J-E-J5) 7,175,785	1,114,399	(A+I+G+J-E-J5)	(A+I+G+J) 7,175,785
	(補正分)	0.04%	7,175,785	2,870		
			(小計)	1,117,269		
		数値処理		-54	数値処理前 工事価格→	8,293,054
小計		数値処理後小計		1,117,215		

		率	基準単価	金額	備考	率算出用の基準単価
共通仮設費	一般工事(I1)	3.32%	(H) 5,513,160	183,036	補正前の率 3.320%	(A) 5,513,160
						率算出用の工期 3.9
			(小計)I	183,036		
現場管理費	一般工事(J1)	24.30%	(H+I1+G) 5,709,996	1,387,529	補正前の率 24.300%	(A+I+G) 5,709,996
			(小計)J	1,387,529		

機械設備工事　種目別内訳

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
機械設備工事 （空調設備改修工事） （大阪府立藤井寺支援学校）	1	式	5,037,230	
計			5,037,230	

機械設備工事（空調設備改修工事）（大阪府立藤井寺支援学校）

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
特別教室体育館棟	1	式	5,037,230	
計			5,037,230	

機械設備工事（空調設備改修工事）（大阪府立藤井寺支援学校）

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
特別教室体育館棟	機器設備	1	式	1,747,300	
特別教室体育館棟	配管設備	1	式	1,288,530	
特別教室体育館棟	換気設備	1	式	871,390	
特別教室体育館棟	ガス設備	1	式	74,100	
特別教室体育館棟	建築工事	1	式	725,710	
特別教室体育館棟	直接仮設工事	1	式	330,200	
計				5,037,230	

機械設備工事（空調設備改修工事）（大阪府立藤井寺支援学校）　特別教室体育館棟　機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ACP-1 ガスヒートポンプ エアコン	ビル用マルチ形　室外機 冷房能力35.5kw 暖房能力40.0KW	1	台	1,082,000	1,082,000	
ACP-1-1 ガスヒートポンプ エアコン	ビル用マルチ形　室内機　天吊形 冷房能力14.0kw 暖房能力16.0KW　リモコン共	1	台	178,000	178,000	
ACP-1-2 ガスヒートポンプ エアコン	ビル用マルチ形　室内機　天吊形 冷房能力8.0kw 暖房能力9.0KW　リモコン共	1	台	130,000	130,000	
ACP-1-3 ガスヒートポンプ エアコン	ビル用マルチ形　室内機　天吊形 冷房能力7.1kw 暖房能力8.0KW　リモコン共	1	台	120,000	120,000	
据付費		1	式		153,000	別紙 00-0001
搬入費		1	式		84,300	別紙 00-0002
計					1,747,300	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事（空調設備改修工事）（大阪府立藤井寺支援学校）　特別教室体育館棟　配管設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	9.52外径(　3/8B) 液管 厚8mm	54	m	2,210	119,340	
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	12.7 外径(　1/2B) 液管 厚10mm以上	6	m	2,770	16,620	
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	15.88外径(　5/8B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	54	m	4,340	234,360	
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	22.22外径(　7/8B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	6	m	5,890	35,340	
排水・硬質ﾎﾟﾘ 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)	屋内一般　　25A	8	m	2,310	18,480	
排水・硬質ﾎﾟﾘ 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)	地中配管　　25A	8	m	1,540	12,320	
排水・硬質ﾎﾟﾘ 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (ｶﾗｰVP)	屋外配管　　25A	13	m	2,310	30,030	代価表　0001
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2-　2C ﾋﾟｯﾄ・天井	90	m	410	36,900	
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2-　2C 管内	5	m	490	2,450	
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	9	m	2,220	19,980	
支持金物		1	式		102,000	別紙 00-0003
保温工事		1	式		587,000	別紙 00-0004
土工事		1	式		18,700	別紙 00-0005
ｺﾝｸﾘｰﾄはつり ・復旧費		1	式		25,500	別紙 00-0006
撤去工事		1	式		26,500	別紙 00-0007

機械設備工事（空調設備改修工事）（大阪府立藤井寺支援学校）　特別教室体育館棟　配管設備

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		1,840	別紙 00-0008
産業廃棄物処分費		1	式		1,170	別紙 00-0009
計					1,288,530	

機械設備工事（空調設備改修工事）（大阪府立藤井寺支援学校）　特別教室体育館棟　換気設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
HEU-1 空調換気扇	天井露出形 450m3/ｈ×50Pa　リモコン　ベントキャップ共	3	台	180,000	540,000	
ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙﾀﾞｸﾄ	保温 有 200mm	6	本	4,640	27,840	
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	2mm2-　5C ﾋﾟｯﾄ・天井	21	m	820	17,220	
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	2mm2-　5C 管内	5	m	960	4,800	
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	5	m	2,220	11,100	
据付費		1	式		263,000	別紙 00-0010
撤去工事		1	式		4,420	別紙 00-0011
産業廃棄物積込・運搬費		1	式		1,840	別紙 00-0012
産業廃棄物処分費		1	式		1,170	別紙 00-0013
計					871,390	

機械設備工事（空調設備改修工事）（大阪府立藤井寺支援学校）　特別教室体育館棟					ガス設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
マイコンメーター取付	タイプG　10号	1		3,350	3,350	
マイコンメーター取外	タイプG　6号	1	個	1,180	1,180	
配管（白鉄管）	20	0.5	m	4,370	2,185	
配管（白鉄管）	25	6	m	4,650	27,900	
配管（白鉄管）	32	1.5	m	5,690	8,535	
配管撤去	25	1.5	m	1,740	2,610	
検査孔付ネジガス栓20A	151-667	1	個	2,810	2,810	
メーター・分岐ガス栓	32	1	個	3,380	3,380	
継手付強化ガスホース	0800724　40A	1	本	3,150	3,150	
支持工事	20	0.5	m	580	290	
支持工事	25	6	m	580	3,480	
支持工事	32	1.5	m	580	870	
ガス管塗装特別仕様	20	0.5	m	1,000	500	
ガス管塗装特別仕様	25	6	m	1,000	6,000	
ガス管塗装特別仕様	32	1.5	m	1,000	1,500	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事（空調設備改修工事）（大阪府立藤井寺支援学校）　特別教室体育館棟					ガス設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
諸経費		1	式		6,360	
計					74,100	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事（空調設備改修工事）（大阪府立藤井寺支援学校）　特別教室体育館棟　建築工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
天井改修		1	式		118,000	別紙 00-0014
建具改修		1	式		222,000	別紙 00-0015
コンクリート基礎		1	式		70,800	別紙 00-0016
フェンス		1	式		248,000	別紙 00-0017
撤去工事		1	式		45,400	別紙 00-0018
アスベスト含有材対応費		1	式		19,200	代価表　0008
産業廃棄物積込・運搬費		1	式		490	別紙 00-0019
産業廃棄物処分費		1	式		1,820	別紙 00-0020
計					725,710	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事（空調設備改修工事）（大阪府立藤井寺支援学校）　特別教室体育館棟　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		32,400	別紙 00-0021
養生		1	式		64,800	別紙 00-0022
整理清掃後片付け		1	式		226,000	別紙 00-0023
内部仕上足場（改修）		1	式		7,000	別紙 00-0024
計					330,200	

機械設備工事（空調設備改修工事）（大阪府立藤井寺支援学校）　特別教室体育館棟　機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
据付費		1	式		153,000	別紙 00-0001
ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ式空気調和機据付	屋外機 防振基礎無し 35.5kW以下	1	台	95,500	95,500	
空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ(圧縮機屋外形)ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ 据付	屋内機 天井吊り 14.0kW以下	1	台	22,300	22,300	
空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ(圧縮機屋外形)ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ 据付	屋内機 天井吊り 7.1kW以下	1	台	14,400	14,400	
空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ(圧縮機屋外形)ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ 据付	屋内機 天井吊り 8.0kW以下	1	台	17,200	17,200	
ﾘﾓｺﾝ類 (取付)	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ用ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ	3	個	1,360	4,080	
計					153,480	
搬入費		1	式		84,300	別紙 00-0002
搬入費	単独搬入 300kg/m3未満	0.68	t	124,000	84,320	
計					84,320	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事（空調設備改修工事）（大阪府立藤井寺支援学校）　特別教室体育館棟　配管設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
支持金物		1	式		102,000	別紙 00-0003
鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6× 50×50 (等辺山形鋼)	24	m	4,270	102,480	
計					102,480	
保温工事		1	式		587,000	別紙 00-0004
冷媒管・ﾄﾞﾚﾝ管保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出・合成樹脂ｶﾊﾞｰ 125A 厚20mm	8.1	m	5,170	41,877	
冷媒管・ﾄﾞﾚﾝ管保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外・多湿 ｽﾃﾝﾚｽ 125A 厚20mm	51.7	m	10,200	527,340	
冷媒管・ﾄﾞﾚﾝ管保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出・合成樹脂ｶﾊﾞｰ 25A 厚20mm	8.4	m	2,170	18,228	
計					587,445	
土工事		1	式		18,700	別紙 00-0005
土工事	人力堀方	1.17	m3	9,110	10,658	
土工事	人力埋戻し	1.17	m3	6,940	8,119	
計					18,777	

機械設備工事（空調設備改修工事）（大阪府立藤井寺支援学校）　特別教室体育館棟					配管設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｺﾝｸﾘｰﾄはつり・復旧費		1	式		25,500	別紙 00-0006
ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装	人力舗装 A(歩道)	3.7	㎡	4,990	18,463	
ｺﾝｸﾘｰﾄ類解体工事	ｱｽﾌｧﾙﾄｶｯﾀｰ　厚100mm　(m)	17.2		410	7,052	
計					25,515	
撤去工事		1	式		26,500	別紙 00-0007
ガスファンヒーター		5	台	5,300	26,500	代価表　0005
計					26,500	
産業廃棄物積込・運搬費		1	式		1,840	別紙 00-0008
産業廃棄物積込・運搬費		0.3	m3	6,150	1,845	
計					1,845	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事（空調設備改修工事）（大阪府立藤井寺支援学校）　特別教室体育館棟					配管設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
産業廃棄物処分費		1	式		1,170	別紙 00-0009
産業廃棄物	がれき類	0.1	t	11,700	1,170	
計					1,170	

機械設備工事（空調設備改修工事）（大阪府立藤井寺支援学校）　特別教室体育館棟					換気設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
据付費		1	式		263,000	別紙 00-0010
静止形全熱交換器(ﾕﾆｯﾄ形)据付	天井吊形　500m3/h以下	3	台	78,600	235,800	
ﾘﾓｺﾝ類（取付）	空調換気扇用ｺﾝﾄﾛｰﾗｰ	3	個	1,360	4,080	
ﾍﾞﾝﾄｷｬｯﾌﾟ取付費	200mm	6	個	4,000	24,000	
計					263,880	
撤去工事		1	式		4,420	別紙 00-0011
換気扇　撤去	300φ	1	台	4,420	4,420	代価表　0003
計					4,420	
産業廃棄物積込・運搬費		1	式		1,840	別紙 00-0012
産業廃棄物積込・運搬費		0.3	m3	6,150	1,845	
計					1,845	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事（空調設備改修工事）（大阪府立藤井寺支援学校）　特別教室体育館棟					換気設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
産業廃棄物処分費		1	式		1,170	別紙 00-0013
産業廃棄物	金属類	0.1	t	11,700	1,170	
計					1,170	

機械設備工事（空調設備改修工事）（大阪府立藤井寺支援学校）　特別教室体育館棟					建築工事	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
天井改修		1	式		118,000	別紙 00-0014
天井　化粧 せっこうﾎﾞｰﾄﾞ 張り(GB-D)	厚 9.5　準不燃 ﾄﾗﾊﾞｰﾁﾝ 突付け	10.93	㎡	1,200	13,116	
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	10.93	㎡	1,290	14,099	
天井点検口	一般ﾀｲﾌﾟ ｱﾙﾐ製 内外枠共額縁 450角	10	か所	7,630	76,300	
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内)　450×　450mm程度 ﾎﾞｰﾄﾞ等切込み共	10	か所	1,520	15,200	
計					118,715	
建具改修		1	式		222,000	別紙 00-0015
アルミパネル改修	5.0mm 1150W×900H　取付込	2	枚	52,600	105,200	
アルミパネル改修	5.0mm 400W×900H　取付込	2	枚	52,600	105,200	
ｶｰﾃﾝﾚｰﾙ	ｽﾃﾝﾚｽ製　手引き 引分け 重量用(10-90)	4.8	m	1,250	6,000	
遮光カーテン	1m×1.5m	5	枚	1,210	6,050	
計					222,450	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事（空調設備改修工事）（大阪府立藤井寺支援学校）　特別教室体育館棟					建築工事	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
コンクリート基礎		1	式		70,800	別紙 00-0016
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	ｺﾝｸﾘｰﾄ 生ｺﾝ人力打設 (m3)	0.57		33,100	18,867	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	捨てｺﾝｸﾘｰﾄ　(m3)	0.22		32,700	7,194	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	砂利地業 切込み砂利 (m3)	0.22		7,370	1,621	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	型枠 一般用　(㎡)	1.74		8,450	14,703	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	鉄筋 D10･13　(Kg)	10.64		220	2,340	
土工事	人力堀方	1.74	m3	9,110	15,851	
土工事	人力埋戻し	0.61	m3	6,940	4,233	
土工事	人力構内敷ならし	1.12	m3	5,370	6,014	
計					70,823	

機械設備工事（空調設備改修工事）（大阪府立藤井寺支援学校）　特別教室体育館棟					建築工事	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
フェンス		1	式		248,000	別紙 00-0017
ﾌｪﾝｽ 標準図7-10～15	H=1800　(忍び返し付)	6.5	m	10,900	70,850	
ﾌｪﾝｽ潜戸	H=3000 両面型用 両開き W=2000	1	か所	129,300	129,300	
ﾌｪﾝｽ潜戸	H=1800 両面型用 片開き W=1000	1	か所	48,300	48,300	
計					248,450	
撤去工事		1	式		45,400	別紙 00-0018
天井合板･ﾎﾞｰﾄﾞ撤去	一重張り ｱｽﾍﾞｽﾄ含有 集積共	10.93	㎡	2,470	26,997	
ｶﾞﾗｽ撤去	集積共	3.5	㎡	5,270	18,445	
計					45,442	
産業廃棄物積込・運搬費		1	式		490	別紙 00-0019
産業廃棄物積込・運搬費		0.08	m3	6,150	492	
計					492	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事（空調設備改修工事）（大阪府立藤井寺支援学校）　特別教室体育館棟					建築工事	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
産業廃棄物処分費		1	式		1,820	別紙 00-0020
産業廃棄物	ガラス類	0.01	t	11,700	117	
その他の産業廃棄物		0.1	t	17,100	1,710	
計					1,827	

機械設備工事（空調設備改修工事）（大阪府立藤井寺支援学校）　特別教室体育館棟　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		32,400	別紙 00-0021
墨出し(内部改修)	複合改修	270	㎡	120	32,400	
計					32,400	
養生		1	式		64,800	別紙 00-0022
養生(内部改修)	複合改修	270	㎡	240	64,800	
計					64,800	
整理清掃後片付け		1	式		226,000	別紙 00-0023
整理清掃後片付け(内部改修)	複合改修	270	㎡	840	226,800	
計					226,800	
内部仕上足場（改修）		1	式		7,000	別紙 00-0024
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場　一般 ー	10	㎡	700	7,000	
計					7,000	

名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
交通誘導員		1	人	13,800	13,800	代価表　0007
計					13,800	

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
	排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管(ｶﾗｰVP)	屋外配管 25A	m	1			2,310		代価表 0001
01	ｶﾗｰVP	25A	m	1.05	1	371	389.55		
02	継手		式 T01	0.15	1	371	55.65		
03	接合材等		式 T01	0.1	1	371	37.1		
04	支持金物		式 T01	0.25	1	371	92.75		
05	配管工		人	0.067	1	20,800	1,393.6	○	
	その他		式	1	0.25	1,393.6	348.4		
	計						2,317.05		

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
	排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管(ｶﾗｰVP)	屋外配管 30A	m	1			2,790		代価表 0002
01	ｶﾗｰVP	30A	m	1.05	1	611	641.55		
02	継手		式 T01	0.15	1	611	91.65		
03	接合材等		式 T01	0.1	1	611	61.1		
04	支持金物		式 T01	0.25	1	611	152.75		
05	配管工		人	0.071	1	20,800	1,476.8	○	
	その他		式	1	0.25	1,476.8	369.2		
	計						2,793.05		
	換気扇 撤去	300φ	台	1			4,420		代価表 0003
01	換気扇 据付	300φ以下	台	1	0.3	14,745.24	4,423.57		
	計						4,423.57		

○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

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	換気扇 撤去	200φ	台	1			3,190		代価表 0004
01	換気扇 据付	200φ以下	台	1	0.3	10,649.34	3,194.8		
	計						3,194.8		
	ガスファンヒーター		台	1			5,300		代価表 0005
01	ﾊﾟﾈﾙﾋｰﾀｰ(床置形､壁掛形)据付	3.5kW以下	台	1	0.3	17,694.28	5,308.28		
	計						5,308.28		
	ガスファンヒーター	11.2KW	台	1			12,600		代価表 0006
01	ﾌｧﾝﾋｰﾀｰ(天井吊り形)据付	10kW以下	台	1	0.3	42,269.68	12,680.9		
	計						12,680.9		

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
	交通誘導員		人	1			13,800		代価表 0007
01	交通誘導警備員B		人	1	1	11,100	11,100	○	
	その他		式	1	0.25	11,100	2,775		
	計						13,875		
	アスベスト含有材対応費		式	1			19,200		代価表 0008
01	外部足場支持用工具	集塵機付ハンマードリル	日	2	1	2,000	4,000		
02	科学防護服		着	2	1	1,430	2,860		
03	半面防護マスク		個	2	1	3,340	6,680		
04	防護メガネ		個	2	1	2,300	4,600		
05	防護手袋		個	2	1	550	1,100		
	計						19,240		

○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

直　接　工　事　費　種目別内訳

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
電気設備工事	1	式	554,190	
計			554,190	

電気設備工事

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
木工教室	1	式	402,750	
工芸教室	1	式	106,090	
美術作品室	1	式	45,350	
計			554,190	

電気設備工事

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
木工教室	電灯ｺﾝｾﾝﾄ設備	1	式	402,750	
計				402,750	
工芸教室	電灯ｺﾝｾﾝﾄ設備	1	式	106,090	
計				106,090	
美術作品室	電灯ｺﾝｾﾝﾄ設備	1	式	45,350	
計				45,350	

直　接　工　事　費　細目別内訳

電気設備工事	木工教室			電灯ｺﾝｾﾝﾄ設備		
名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 31mm	4	m	1,590	6,360	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 31mm	15	m	2,490	37,350	
金属製 可とう電線管(F) (ﾋﾞﾆﾙ被覆有)	(30) ｴｷｽﾊﾟﾝｼｮﾝ用等	1	m	2,510	2,510	
600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	88	m	400	35,200	
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁 耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽ ｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ﾋﾟｯﾄ・天井	52	m	560	29,120	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	5.5mm2- 2C 管内	16	m	890	14,240	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	5.5mm2- 2C ﾋﾟｯﾄ・天井	25	m	760	19,000	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	5.5mm2- 3C 管内	4	m	1,120	4,480	
開閉器盤	S-1	1	個	159,000	159,000	代価表　0001
開閉器盤	S-2	1	個	36,100	36,100	代価表　0002
鋼板製 ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ(露出形) 塗装共	150×　150×　100	1	個	5,420	5,420	
ｽﾃﾝﾚｽ製 ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	150×　150×　100	1	個	8,540	8,540	
換気扇	格子付　樹脂製(300φ)	1	台	27,200	27,200	
換気扇取付枠	30 cm	1	個	4,190	4,190	
配管支持ﾌﾞﾛｯｸ	L150　ｺﾞﾑﾏｯﾄとも	2	個	900	1,800	

直　接　工　事　費　細目別内訳

電気設備工事	木工教室			電灯ｺﾝｾﾝﾄ設備		
名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
防火区画貫通処理		1	式		3,940	別紙 00-0004
撤去費		1	式		8,300	別紙 00-0001
計					402,750	

直　接　工　事　費　細目別内訳

電気設備工事	工芸教室			電灯ｺﾝｾﾝﾄ設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ﾋﾟｯﾄ・天井	59	m	560	33,040	
換気扇	格子付　樹脂製(300φ)	2	台	27,200	54,400	
換気扇取付枠	30 cm	2	個	4,190	8,380	
防火区画貫通処理		1	式		1,970	別紙 00-0005
撤去費		1	式		8,300	別紙 00-0002
計					106,090	

直　接　工　事　費　細目別内訳

電気設備工事	美術作品室			電灯ｺﾝｾﾝﾄ設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ﾋﾟｯﾄ・天井	14	m	560	7,840	
換気扇	格子付　樹脂製(300φ)	1	台	27,200	27,200	
換気扇取付枠	30 cm	1	個	4,190	4,190	
防火区画貫通処理		1	式		1,970	別紙 00-0006
撤去費		1	式		4,150	別紙 00-0003
計					45,350	

直　接　工　事　費　別紙明細

電気設備工事	木工教室			電灯ｺﾝｾﾝﾄ設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
防火区画貫通処理		1	式		3,940	別紙 00-0004
防火区画貫通処理（壁用）	国土交通省大臣認定・消防認定品 φ50	2	か所	1,970	3,940	
計					3,940	
撤去費		1	式		8,300	別紙 00-0001
換気扇撤去	300 φ 取付枠共 （再使用無し）	2	台	4,150	8,300	
計					8,300	

直　接　工　事　費　別紙明細

電気設備工事	工芸教室			電灯ｺﾝｾﾝﾄ設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
防火区画貫通処理		1	式		1,970	別紙 00-0005
防火区画貫通処理（壁用）	国土交通省大臣認定・消防認定品 φ50	1	か所	1,970	1,970	
計					1,970	
撤去費		1	式		8,300	別紙 00-0002
換気扇撤去	300 φ 取付枠共 （再使用無し）	2	台	4,150	8,300	
計					8,300	

電気設備工事		美術作品室			電灯ｺﾝｾﾝﾄ設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
防火区画貫通処理		1	式		1,970	別紙 00-0006
防火区画貫通処理（壁用）	国土交通省大臣認定・消防認定品 φ50	1	か所	1,970	1,970	
計					1,970	
撤去費		1	式		4,150	別紙 00-0003
換気扇撤去	300 φ 取付枠共 （再使用無し）	1	台	4,150	4,150	
計					4,150	

その他

NO	名　称	摘　要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	開閉器盤	S-1	個	1			159,000		代価表　0001
01	開閉器箱 (一般形)	MCCB2P　50AF×　4個	個	1	1	85,908	85,908		
02	開閉器箱 (一般形)	ELCB2P　50AF×　3個	個	1	1	73,611	73,611		
	計						159,519		
	開閉器盤	S-2	個	1			36,100		代価表　0002
01	開閉器箱 (屋外形)	ELCB2P　50AF×　1個	個	1	1	36,165	36,165		
	計						36,165		

○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