

	文書番号	教施財	5005-2	号
	工事期間	契約締結日	～	令和5年9月15日
	開札日	令和5年4月14日		
工事名称大阪府立生野聴覚支援学校外1校体育館競技場空調設備工事 設計内訳書 工事場所大阪市生野区桃谷一丁目 外 1 箇所 工事費¥60,970,800-（消費税相当額 ¥5,542,800- ） 工事価格¥55,428,000-				
工事概要特別教室空調設備工事一式				

大阪府立生野聴覚支援学校外1校体育館競技場空調設備工事

一般建築 機械設備工事 改修 2ヶ所

名 称	数 量	金額(円)	金額(円)		計(円)	備考
直接工事費		(機械設備)	(電気設備)			
生野聴覚支援学校	一式	15,767,425	2,733,370			
八尾支援学校	一式	18,070,940	3,330,770			
小 計					39,902,505	
共通仮設費		(機械設備)	(電気設備)			
生野聴覚支援学校	一式	646,947	236,608			
八尾支援学校	一式	594,222	255,233			
小 計					1,733,010	
現場管理費		(機械設備)	(電気設備)			
生野聴覚支援学校	一式	2,470,546	1,165,674			
八尾支援学校	一式	2,482,036	1,289,745			
小 計					7,408,001	
一般管理費等	一式				6,384,484	
	一式					
工事価格	一式				55,428,000	
消費税等相当額	一式				5,542,800	工事価格×10%
総工事費	一式				60,970,800	

大阪府立生野聴覚支援学校外1校体育館競技場空調設備工事

一般建築 機械設備工事 改修 2ヶ所

名 称	摘 要	数 量		生野聴覚支援学校		八尾支援学校	
				(機械設備)	(電気設備)	(機械設備)	(電気設備)
直接工事費(内訳)	一般工事	一式	(A)	14,359,715	2,733,370	14,556,590	3,330,770
	瓦斯設備工事	一式	(B)	1,393,100	0	3,512,000	0
	その他の工事	一式	(C)	0	0	0	0
	処分費等	一式	(D)	14,610	0	2,350	0
	申請費	一式	(E)	0	0	0	0
直接工事費 小計			(A)+(B)+(C)+(D)+(E) =(F)	15,767,425	2,733,370	18,070,940	3,330,770
率算出用の工期				4.5 ヶ月	4.5 ヶ月	4.5 ヶ月	4.5 ヶ月
共通仮設費率			(G)	2.86%	4.01%	2.85%	3.91%
共通仮設費	一般工事	一式	(A) × (G) = (H)	410,687	109,608	414,862	130,233
	その他の工事	一式	(C) × 1% = (I)	0	0	0	0
共通仮設費積み上げ分		一式	(J)	236,260	127,000	179,360	125,000
共通仮設費 小計			(H)+(I)+(J)=(K)	646,947	236,608	594,222	255,233
純工事費		一式	(A)+(H)+(J)=(L)	15,006,662	2,969,978	15,150,812	3,586,003
現場管理費率			(M)	16.30%	38.86%	16.22%	35.61%
現場管理費	一般工事	一式	(L) × (M) × 1.01 = (N)	2,470,546	1,165,674	2,482,036	1,289,745
	その他の工事	一式	{ (C)+(I) } × 2% = (O)	0	0	0	0
	申請費	一式	(E) × 2% = (P)	0	0	0	0
現場管理費 小計			(N)+(O)+(P)=(Q)	2,470,546	1,165,674	2,482,036	1,289,745
一般管理費を除く小計			(F)+(K)+(Q)=(R)	18,884,918	4,135,652	21,147,198	4,875,748
工事原価		一式	(R)−(E)−(P)=(S)	49,043,516			
一般管理費等率			(T)	12.98%			
一般管理費等(補正分除く)		一式	(S) × (T) = (U)	6,365,848			
一般管理費等(補正)		一式	(R) × 0.04% = (V)	19,617			
端数処理			(W)	-981			
一般管理費 小計			(U)+(V)+(W)=(X)	6,384,484			

3

[illegible]

機械設備工事 細目別内訳

4

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立生野聴覚支援学校)			体育館競技場(1棟)		空調機器設備工事	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
GHP-A, B ガスセントロップ式 空気調和機室外機	電源自立ユニット 冷房能力56.0kW 暖房能力63.0kW 付属品共	2	台	1,661,000	3,322,000	
GHP-A-1, B-1 ガスセントロップ式 空気調和機室内機	天井形 冷房能力16.0kW 暖房能力18.0kW ドレンアップ 付属品共	6	台	220,000	1,320,000	
電源自立ユニット	バッテリー 自立切替盤 一体形 降圧トランス共	2	個	361,000	722,000	
自立運転切替スイッチ		2	個	24,300	48,600	
GHP用ワイヤードリモコン		4	個	10,100	40,400	
エア搬送ファン	天井吊形 2020m3/h	6	台	59,500	357,000	
防球ガード	室内機用	6	個	71,400	428,400	
防球ガード	エア搬送ファン用	6	個	58,800	352,800	
室内機類取付金物		6	個	210,000	1,260,000	代価表 0001
据付費		1	式		767,000	別紙 00-0001
搬入費		1	式		169,000	別紙 00-0002
計					8,787,200	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立生野聴覚支援学校)			体育館競技場(1棟)		空調配管設備工事		
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10mm	28	m	2,530	70,840	代価表 0006	
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) 液管 厚10mm以上	98	m	4,390	430,220		
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) ガス管 厚20mm以上	18	m	5,540	99,720		
冷媒用 断熱材被覆銅管	22.22外径(7/8B) ガス管 厚20mm以上	9	m	7,700	69,300		
冷媒用 断熱材被覆銅管	28.58外径(1 1/8B) ガス管 厚20mm以上	98	m	11,000	1,078,000		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 30A	10	m	2,960	29,600		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 50A	43	m	4,800	206,400		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 50A	1	m	3,220	3,220		
排水・塩ビカラーパイプ	屋外架空 50A	16	m	4,080	65,280		
防虫網 取付	50A	2	個	6,760	13,520		
間接排水口	50A	2	個	4,060	8,120		
EM-CEEケーブル 1.25mm2- 2C ピット・天井		135	m	470	63,450		
EM-CEEケーブル 1.25mm2- 2C 管内		152	m	550	83,600		
EM-CEEケーブル 1.25mm2- 6C 管内		1	m	980	980		
EM-CEEケーブル 1.25mm2- 7C ピット・天井		5	m	990	4,950		

機械設備工事 細目別内訳

7

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立生野聴覚支援学校) 体育館競技場 (1棟) ガス設備工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ねじガス栓	20A 197	1	個	3,010	3,010	
分岐ガス栓	50A	1	個	8,450	8,450	
継手付強化ガスホース		2	本	8,110	16,220	
ブラケット支持	50A	20	か所	5,890	117,800	
ガス管塗装(2回塗)	25A	7.5	m	770	5,775	
ガス管塗装(2回塗)	50A	34.5	m	1,120	38,640	
足場工事	0～40㎡	1	件	40,680	40,680	
足場工事	40㎡～	11.5	㎡	1,080	12,420	
組立足場	1～50	43	㎡	4,780	205,540	
みなしAS対策基本費	12	1	件	7,604	7,604	
みなしAS対策基本費	12	24	か所	557	13,368	
屋上用ブラケット		3	か所	5,890	17,670	
高所配管		1	式		45,595	
諸経費		1	式		111,228	
計					1,393,100	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立生野聴覚支援学校) 体育館競技場 (1棟) 建築工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
天井 せつこうボード 張り(GB-R)	厚 9.5 準不燃 目透かし	39.5	㎡	1,050	41,475	
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	10	か所	1,760	17,600	
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	10	か所	8,640	86,400	
アルミベネ	900×1180×3t	1	か所	44,800	44,800	
メッシュフェンス 標準図7-8	H=1800	5.9	m	14,300	84,370	
フェンス潜戸	H=1800 両面型用 片開き W=1000	2	か所	59,600	119,200	
コンクリート工事	室外機基礎	1	式		170,000	別紙 00-0013
土工事	室外機基礎部	1	式		31,900	別紙 00-0014
舗装工事		1	式		50,400	別紙 00-0015
舗装撤去工事	再使用しない	1	式		23,300	別紙 00-0016
コンクリート類処分費		1	式		10,200	別紙 00-0017
撤去工事	再使用しない	1	式		71,500	別紙 00-0018
産業廃棄物処分費		1	式		2,440	別紙 00-0019
計					753,585	

機械設備工事 別紙明細

9

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立生野聴覚支援学校) 体育館競技場 (1棟) 空調機器設備工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
据付費		1	式		767,000	別紙 00-0001
ガスエンジンヒートポンプ式空調和機据付	屋外機 防振基礎無し 56.0kW以下	2	台	215,000	430,000	
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 16.0kW以下	6	台	25,200	151,200	代価表 0002
エアー搬送ファン取付		6	台	12,600	75,600	代価表 0003
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	4	個	1,500	6,000	
電源自立ユニット取付		2	個	49,400	98,800	代価表 0004
自立運転切替スイッチ取付		2	個	2,950	5,900	代価表 0005
計					767,500	
搬入費		1	式		169,000	別紙 00-0002
搬入費	複数搬入 300kg/m3未満	1.63	t	104,000	169,520	
計					169,520	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立生野聴覚支援学校) 体育館競技場 (1棟) 空調配管設備工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
保温工事		1	式		1,033,000	別紙 00-0003
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 32A 厚20mm	10.2	m	2,600	26,520	
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 50A 厚20mm	43.3	m	3,090	133,797	
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	18.3	m	4,920	90,036	
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 125A 厚20mm	69.6	m	5,870	408,552	
冷媒管・ドレン管保温	グラスウール 屋外・多湿 カバー亜鉛鉄板 125A 厚20mm	37.9	m	9,890	374,831	
計					1,033,736	
製作金物		1	式		739,000	別紙 00-0004
鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×50×50 (等辺山形鋼)	136.2	m	5,110	695,982	
鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 5×100×50 (溝形鋼)	7.2	m	5,980	43,056	
計					739,038	

機械設備工事 別紙明細

10

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立生野聴覚支援学校) 体育館競技場 (1棟) 空調配管設備工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
コンクリート工事	配管架台	1	式		72,900	別紙 00-0005
コンクリートポンプ	200W×100H	15	個	1,050	15,750	
コンクリート工事	コンクリート 手練り (m3)	0.18		45,400	8,172	
コンクリート工事	型枠 一般用 (㎡)	2.48		10,900	27,032	
コンクリート(材料のみ)	コンクリート(6t)	2.2	m ²	10,000	22,000	
計					72,954	
土工事		1	式		3,450	別紙 00-0006
土工事	人力掘方 -	0.16	m3	10,200	1,632	
土工事	人力埋戻し -	0.07	m3	7,810	546	
土工事	山砂の類 -	0.09	m3	8,220	739	
土工事	人力構内敷ならし -	0.09	m3	6,030	542	
計					3,459	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立生野聴覚支援学校) 体育館競技場 (1棟) 空調配管設備工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
はつり工事		1	式		104,000	別紙 00-0007
機械はつり(ダクト・パイプ・フックによる配管用貫通口)	200mm程度 100mm	1	か所	12,800	12,800	
機械はつり(ダクト・パイプ・フックによる配管用貫通口)	200mm程度 125mm	2	か所	14,900	29,800	
機械はつり(ダクト・パイプ・フックによる配管用貫通口)	250mm程度 125mm	3	か所	18,900	56,700	
手はつり(配管貫通口)	無筋コンクリート 120～150mm 75mm	1	か所	4,930	4,930	
とりこわし発生材運搬	ダクト・パイプ・フック 2t積級 人力積込 無筋コンクリート類 DID区間有り 8.0km以下	0.01	m3	6,800	68	
計					104,298	
コンクリート類処分費		1	式		40	別紙 00-0008
コンクリート類処分費	無筋コンクリート	0.01	m3	4,700	47	
計					47	

機械設備工事 別紙明細

12

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立生野聴覚支援学校) 体育館競技場 (1棟) 建築工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
コンクリート工事	室外機基礎	1	式		170,000	別紙 00-0013
コンクリート工事	コンクリート 生コン人力打設 (m3)	2.3		38,800	89,240	
コンクリート工事	型枠 一般用 (㎡)	5.76		10,900	62,784	
コンクリート工事	再生クラッシュ (m3)	0.65		6,400	4,160	
コンクリート工事	鉄筋 D10・13 (Kg)	53		270	14,310	
計					170,494	
土工事	室外機基礎部	1	式		31,900	別紙 00-0014
土工事	人力掘方 -	1.95	m3	10,200	19,890	
土工事	人力埋戻し -	0.15	m3	7,810	1,171	
土工事	人力構内敷ならし -	1.8	m3	6,030	10,854	
計					31,915	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立生野聴覚支援学校) 体育館競技場 (1棟) 建築工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
舗装工事		1	式		50,400	別紙 00-0015
インターロッキング舗装 (A)	特に狭い場所 人力 ILB t60+砂層t30+RC40 t100 標準図3-6	6.01	㎡	8,390	50,423	
計					50,423	
舗装撤去工事	再使用しない	1	式		23,300	別紙 00-0016
インターロッキング撤去再使用しない		12.15	㎡	700	8,505	
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 8.0km以下	2.19	m3	6,800	14,892	
計					23,397	
コンクリート類処分費		1	式		10,200	別紙 00-0017
コンクリート類処分費	無筋コンクリート	2.19	m3	4,700	10,293	
計					10,293	

機械設備工事 別紙明細

13

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立生野聴覚支援学校) 体育館競技場 (1棟) 建築工事						
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		71,500	別紙 00-0018
天井合板・ボード撤去	一重張り 一般集積共	39.5	m ²	1,310	51,745	
天井点検口撤去	集積共	4	か所	2,620	10,480	
ガラス撤去	集積共	1.06	m ²	6,320	6,699	
産業廃棄物積込・運搬費		0.38	m ³	6,870	2,610	
計					71,534	
産業廃棄物処分費		1	式		2,440	別紙 00-0019
がれき類		0.24	t	9,700	2,328	
ガラスくず		0.01	t	11,700	117	
計					2,445	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立生野聴覚支援学校) 体育館競技場 (1棟) 直接仮設工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
足場		1	式		154,000	別紙 00-0020
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 - -	48.96	m ²	1,450	70,992	
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 - -	1,468.8	m ²	8	11,750	
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 - -	48.96	m ²	380	18,604	
安全手すり(手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間 -	3.6	m	260	936	
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 -	108	m	3	324	
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 -	3.6	m	110	396	
養生シート張り	防災Ⅱ類 掛払い手間 -	65.28	m ²	720	47,001	
養生シート張り	防災Ⅱ類 供用1日賃料 修理費含む -	1,958.4	m ²	0.87	1,703	
養生シート張り	防災Ⅱ類 基本料 修理費含む -	65.28	m ²	42	2,741	
計					154,447	

代価表

17

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	室内機類取付金物		個	1			210,000	代価表 0001
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×50×50 (等辺山形鋼)	m	29	1	5,114.53	148,321.37	
02	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 5×100×50 (溝形鋼)	m	10.4	1	5,982.83	62,221.43	
	計						210,542.8	
	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 16.0kW以下	台	1			25,200	代価表 0002
01	設備機械工		人	0.82	1	25,000	20,500	○
	その他		式	1	0.23	20,500	4,715	
	計						25,215	
	エアー搬送ファン取付		台	1			12,600	代価表 0003
01	設備機械工		人	0.41	1	25,000	10,250	○
	その他		式	1	0.23	10,250	2,357.5	
	計						12,607.5	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	電源自立ユニット取付		個	1			49,400	代価表 0004
01	電工		人	1.77	1	22,700	40,179	○
	その他		式	1	0.23	40,179	9,241.17	
	計						49,420.17	
	自立運転切替スイッチ 取付		個	1			2,950	代価表 0005
01	電工		人	0.104	1	22,700	2,360.8	○
	その他		式	1	0.25	2,360.8	590.2	
	計						2,951	

○は「その他」の率対象

代価表○は「その他」の率対象

3

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

4

電気設備工事（体育館空調設備工事）（生野聴覚支援学校）		体育館競技場		電灯・コンセント設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S-AC盤	鋼板製 屋外壁掛型	1	面	179,000	179,000	代価表 0001
体育館空調電源盤	鋼板製 屋外壁掛型	1	面	437,000	437,000	代価表 0002
低圧電灯盤改造	1L-1 MCCB2P50AF/40AT×1増設	1	個	15,600	15,600	代価表 0003
EM-CEケーブル	38mm2- 2C 管内	47	m	2,880	135,360	
EM-CEケーブル	38mm2- 2C ビット・天井	6	m	2,590	15,540	
EM-CEケーブル	22mm2- 2C 管内	7	m	1,960	13,720	
EM-CEケーブル	5.5mm2- 2C 管内	19	m	930	17,670	
EM-CEケーブル	3.5mm2- 2C 管内	355	m	720	255,600	
600V耐火レン絶縁ケーブル平形 EM-EF	2.0mm- 3C ビット・天井	11	m	540	5,940	
600V耐火レン絶縁ケーブル平形 EM-EF	2.0mm- 3C 管内	96	m	620	59,520	
600V耐火レン絶縁電線(EM-IE)	2.0mm	269	m	290	78,010	
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	14φ×1.5m～2連	1	カ所	9,380	9,380	
接地極埋設標	金属製	1	枚	8,190	8,190	
硬質ビニル電線管 (VE)	露出配管 16mm	2	m	880	1,760	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 25mm	14	m	1,800	25,200	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事（体育館空調設備工事）（生野聴覚支援学校）		体育館競技場		電灯・コンセント設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 31mm	26	m	2,190	56,940	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 39mm	15	m	2,600	39,000	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 51mm	5	m	3,320	16,600	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 63mm	14	m	4,700	65,800	
金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(24) エクステンション用等	2	m	2,080	4,160	
金属製可とう電線 管(電動機等接続)	24mm ビニル被覆有・防水	2	カ所	1,860	3,720	
金属製可とう電線 管(電動機等接続)	30mm ビニル被覆有・防水	4	カ所	2,250	9,000	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	26	m	1,510	39,260	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 31mm	22	m	2,010	44,220	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 39mm	53	m	2,350	124,550	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 51mm	38	m	2,980	113,240	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	4	m	2,540	10,160	
1種金属線び(MM1) 付属品	A型(25.4mm) 1個用スリットボックス	2	個	3,470	6,940	
1種金属線び(MM1) 付属品	A型(25.4mm) コーナボックス	2	個	1,910	3,820	
鋼板製 ボックス(露出形) 塗装共	200× 200× 100	10	個	7,640	76,400	

代価表

13

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	S-AC盤	鋼板製 屋外壁掛型		1			179,000		代価表 0001
01	S-AC盤	鋼板製 屋外壁掛型	面	1	1	133,000	133,000		
			面						
02	雑材料		式	0.02	1	133,000	2,660		
			K01						
03	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6× 50×50 (等辺山形鋼)	m	5.7	1	5,114.53	29,152.82		
04	電工		人	0.528	1	22,700	11,985.6	○	
	その他		式	1	0.25	11,985.6	2,996.4		
	計	179,794.82							
	体育館空調電源盤	鋼板製 屋外壁掛型		1			437,000		代価表 0002
01	体育館空調電源盤	鋼板製 屋外壁掛型	面	1	1	321,000	321,000		
			面						
02	雑材料		式	0.02	1	321,000	6,420		
			K01						
03	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6× 50×50 (等辺山形鋼)	m	7.3	1	5,114.53	37,336.06		
04	電工		人	2.548	1	22,700	57,839.6	○	
	その他		式	1	0.25	57,839.6	14,459.9		
	計	437,055.56							

代価表

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	取 扱 方	備 考
	低圧電灯盤改造	1L-1 MCCB2P50AF/40AT×1増設	個	1			15,600		代価表 0003
01	配線用遮断器	MCCB2P50AF/40AT	個	1	1	4,810	4,810		
02	雑材料		式	1	0.02	4,810	96.2		
03	電工		T01 人	0.38	1	22,700	8,626	○	
	その他		式	1	0.25	8,626	2,156.5		
	計	15,688.7							
	ケースブレーカー	屋内用(プラスチックケース) MCCB2P50AF/20AT	個	1			11,100		代価表 0004
01	ケースブレーカー	屋内用(プラスチックケース) MCCB2P50AF/20AT	個	1	1	3,600	3,600		
02	雑材料		式	1	0.02	3,600	72		
03	電工		T01 人	0.264	1	22,700	5,992.8	○	
	その他		式	1	0.25	5,992.8	1,498.2		
	計	11,163							

○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

14

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	コンセント	埋込コンセント 2P15A×2 金属製ガードプレート付	個	1			3,240	代価表 0005
01	コンセント	連 用 2P15A×2 接地極×2付 125V	個	1	1	301	301	
02	プレート	金属製ガードプレート	個	1	1	980	980	
03	取付棒		個	1	1	37	37	
04	雑材料		式	1	0.02	1,318	26.36	
05	配線器具取付費 (労務費のみ)	コンセント 連用形 2P15A ×2 接地極×2 一体形	K01+K0 個	1	1	1,901.12	1,901.12	
	計						3,245.48	
	ブレーカー撤去	MCCB2P50AF/20AT	個	1			1,490	代価表 0006
01	電工		人	0.264	0.2	22,700	1,198.56	○
	その他		式	1	0.25	1,198.56	299.64	
	計						1,498.2	

機械設備工事 細目別内訳

4

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立八尾支援学校) 体育館競技場(15棟)				空調機器設備工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
GHP-A, B ガスセントロップ式 空気調和機室外機	電源自立ユニット 冷房能力56.0kW 暖房能力63.0kW 付属品共	2	台	1,661,000	3,322,000	
GHP-A-1, B-1 ガスセントロップ式 空気調和機室内機	天吊形 冷房能力16.0kW 暖房能力18.0kW ドレンアップ 付属品共	6	台	220,000	1,320,000	
電源自立ユニット	バッテリー 自立切替盤一体形 降圧トランス共	2	個	361,000	722,000	
自立運転切替スイッチ		2	個	24,300	48,600	
GHP用ワイヤリモコン		4	個	10,100	40,400	
エア搬送ファン	天井吊形 2020m3/ h	6	台	59,500	357,000	
防球ガード	室内機用	6	個	71,400	428,400	
防球ガード	エア搬送ファン用	6	個	58,800	352,800	
室内機類取付金物		6	個	210,000	1,260,000	代価表 0001
据付費		1	式		767,000	別紙 00-0001
搬入費		1	式		169,000	別紙 00-0002
計					8,787,200	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立八尾支援学校) 体育館競技場(15棟)				空調配管設備工事		
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10mm	38	m	2,530	96,140	代価表 0006
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) 液管 厚10mm以上	111	m	4,390	487,290	
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) ガス管 厚20mm以上	23	m	5,540	127,420	
冷媒用 断熱材被覆銅管	22.22外径(7/8B) ガス管 厚20mm以上	15	m	7,700	115,500	
冷媒用 断熱材被覆銅管	28.58外径(1 1/8B) ガス管 厚20mm以上	111	m	11,000	1,221,000	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 30A	7	m	2,960	20,720	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 50A	35	m	4,800	168,000	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 50A	10	m	3,220	32,200	
排水・塩ビカラーパイプ	屋外架空 50A	18	m	4,080	73,440	
防虫網 取付	50A	2	個	6,760	13,520	
間接排水口	50A	2	個	4,060	8,120	
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C ピット・天井	154	m	470	72,380	
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C 管内	180	m	550	99,000	
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 6C 管内	1	m	980	980	
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 7C 管内	122	m	1,160	141,520	

機械設備工事 細目別内訳

6

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立八尾支援学校) 体育館競技場(15棟)							ガス設備工事	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考		
低圧溶接配管工事費(架空)	100A	1	m	32,170	32,170			
低圧溶接配管工事費(架空)	150A	1.5	m	41,620	62,430			
低圧溶接配管工事費(地中1.0m未満)	150A	5	m	55,680	278,400			
支持工事B	100A	1	m	3,640	3,640			
支持工事B	150A	1.5	m	3,830	5,745			
ガス管塗装(2回塗)	100A	1	m	1,960	1,960			
ガス管塗装(2回塗)	150A	1.5	m	2,920	4,380			
ボールドバルブ取付	150A	2	個	142,590	285,180			
絶縁ボルトナット加算	150A	2	組	6,590	13,180			
土砂入替(土盛り1.0m未満)	150A	5	m	8,060	40,300			
コンクリート舗装復旧	20～30cm	0.5	m ²	12,900	6,450			
諸経費		1	組	73,165	73,165			
マイコンメーター取付(タイプG)	25号	1	個	6,150	6,150			
マイコンメーター取付(タイプG)	120号	1	個	8,350	8,350			
マイコンメーター取外(タイプG)	10号	1	個	2,330	2,330			

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立八尾支援学校) 体育館競技場(15棟)							ガス設備工事	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考		
配管(白鉄管)	25A	1.5	m	6,110	9,165			
配管(白鉄管)	32A	4	m	7,340	29,360			
配管(白鉄管)	80A	12	m	12,420	149,040			
配管(白鉄管)	80A 高所	9	m	12,420	111,780			
配管(白鉄管)	100A	1.5	m	14,220	21,330			
配管(ELP)	32A	1.5	m	7,930	11,895			
配管(ELP)	80A	7.5	m	13,810	103,575			
配管撤去	32A	5.5	m	2,330	12,815			
埋設配管(PE)	30A	1.5	m	7,750	11,625			
埋設配管(PE)	75A	50.5	m	14,170	715,585			
埋設配管(PE)B(0.6～1.0未満)	150A	4	m	28,180	112,720			
埋設配管撤去	30A	2.5	m	2,520	6,300			
埋設配管撤去	50A	48	m	3,080	147,840			
検査孔付シガス栓	20A 151-657	1	個	3,010	3,010			
ねじガス栓	20A 151-657	1	個	3,010	3,010			

機械設備工事 細目別内訳

7

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立八尾支援学校) 体育館競技場(15棟)				ガス設備工事			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考	
メーター・分岐ガス栓	80A	2	個	17,860	35,720		
継手付強化ガスホース		2	本	8,110	16,220		
内管取出シブ・地中	75A	1	カ所	12,790	12,790		
PE切取り取出し	150A×150A	1	カ所	65,780	65,780		
ブラケット支持	80A	12	カ所	5,890	70,680		
ブラケット支持	100A	2	カ所	8,320	16,640		
機械掘削加算		4	日	15,370	61,480		
ガス管塗装(2回塗)	25A	1.5	m	770	1,155		
ガス管塗装(2回塗)	32A	4	m	770	3,080		
ガス管塗装(2回塗)	80A	21	m	1,570	32,970		
ガス管塗装(2回塗)	100A	1.5	m	1,960	2,940		
サビレスバルブ(PE)	75A	1	個	67,160	67,160		
絶縁ソケット	32A	1	カ所	1,390	1,390		
絶縁ソケット	80A	6	カ所	5,230	31,380		
標示石		10	個	1,710	17,100		

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立八尾支援学校) 体育館競技場(15棟)				ガス設備工事			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考	
標示物		4	個	860	3,440		
内管深掘(0.6~1m)		102.5	m ²	1,150	117,875		
土砂入替(山砂)	2	52	m	2,140	111,280		
土砂入替(山砂)	150	4	m	7,640	30,560		
コンクリート舗装掘削(10~20cm)		3	m ²	5,380	16,140		
アスファルト舗装掘削(10~20cm)		3	m ²	3,820	11,460		
コンクリート舗装復旧(10~20cm)		3	m ²	10,240	30,720		
アスファルト舗装復旧(10~20cm)		9	m ²	11,730	105,570		
コンクリートキッター(10~20cm)		16	m	2,720	43,520		
アスファルトキッター(10~20cm)		11	m	1,070	11,770		
アスファルト仮復旧費		8	m ²	6,750	54,000		
高所配管		1	組	22,356	22,356		
諸経費		1	組	243,944	243,944		
計					3,512,000		

機械設備工事 別紙明細

10

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立八尾支援学校) 体育館競技場(15棟)			空調機器設備工事			
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
据付費		1	式		767,000	別紙 00-0001
ガスエンジンヒートポンプ式空調和機据付	屋外機 防振基礎無し 56.0kW以下	2	台	215,000	430,000	
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 16.0kW以下	6	台	25,200	151,200	代価表 0002
エアコン搬送ファン取付		6	台	12,600	75,600	代価表 0003
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	4	個	1,500	6,000	
電源自立ユニット取付		2	個	49,400	98,800	代価表 0004
自立運転切替スイッチ取付		2	個	2,950	5,900	代価表 0005
計					767,500	
搬入費		1	式		169,000	別紙 00-0002
搬入費	複数搬入 300kg/m3未満	1.63	t	104,000	169,520	
計					169,520	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立八尾支援学校) 体育館競技場(15棟)			空調配管設備工事			
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
保温工事		1	式		1,399,000	別紙 00-0003
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 32A 厚20mm	7.2	m	2,600	18,720	
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 50A 厚20mm	34.8	m	3,090	107,532	
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	22.5	m	4,920	110,700	
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 125A 厚20mm	20.6	m	5,870	120,922	
冷媒管・ドレン管保温	グラスウール 屋外・多湿 カバー垂鉛鉄板 125A 厚20mm	105.3	m	9,890	1,041,417	
計					1,399,291	
製作金物		1	式		321,000	別紙 00-0004
鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×50×50 (等辺山形鋼)	60.9	m	5,110	311,199	
鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 5×100×50 (溝形鋼)	1.8	m	5,980	10,764	
計					321,963	

機械設備工事 別紙明細

11

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立八尾支援学校) 体育館競技場(15棟)						
名 称			空調配管設備工事			
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート工事	配管架台	1	式		43,000	別紙 00-0005
コンクリート工事	コンクリート 手練り (m3)	0.22		45,400	9,988	
コンクリート工事	型枠 一般用 (㎡)	3.03		10,900	33,027	
計					43,015	
土工事		1	式		42,700	別紙 00-0006
土工事	人力堀方 -	1.98	m3	10,200	20,196	
土工事	人力埋戻し -	0.88	m3	7,810	6,872	
土工事	山砂の類 -	1.1	m3	8,220	9,042	
土工事	人力構内敷ならし -	1.1	m3	6,030	6,633	
計					42,743	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立八尾支援学校) 体育館競技場(15棟)						
名 称			空調配管設備工事			
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
はつり工事		1	式		60,300	別紙 00-0007
機械はつり(ダンプトラックによる配管用貫通口)	200mm程度 100mm	2	か所	12,800	25,600	
機械はつり(ダンプトラックによる配管用貫通口)	200mm程度 125mm	2	か所	14,900	29,800	
手はつり(配管用貫通口)	無筋コンクリート 120～150mm 75mm	1	か所	4,930	4,930	
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 2.5km以下	0.01	m3	4,080	40	
計					60,370	
コンクリート類処分費		1	式		30	別紙 00-0008
コンクリート類処分費	無筋コンクリート	0.01	m3	3,525	35	
計					35	

機械設備工事 別紙明細[illegible]

機械設備工事 別紙明細

14

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立八尾支援学校) 体育館競技場(15棟)				直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
足場		1	式		275,000	別紙 00-0017
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 掛払い手間 ー 12m未満 ー	49.98	m ²	1,320	65,973	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 供用1日賃料 修理費含む 12m未満 ー	1,499.4	m ²	7	10,495	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 基本料 修理費含む 12m未満 ー	49.98	m ²	340	16,993	
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 ー 22m未満 ー	36.72	m ²	1,620	59,486	
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 ー	1,101.6	m ²	8	8,812	
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 ー	36.72	m ²	380	13,953	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間 ー	36.6	m	260	9,516	
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 ー	1,098	m	3	3,294	
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 ー	36.6	m	110	4,026	
養生シート張り	防災Ⅱ類 掛払い手間 ー	105.06	m ²	720	75,643	
養生シート張り	防災Ⅱ類 供用1日賃料 修理費含む ー	3,151.8	m ²	0.87	2,742	
養生シート張り	防災Ⅱ類 基本料 修理費含む ー	105.06	m ²	42	4,412	
計					275,345	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事(体育館競技場空調設備工事)(大阪府立八尾支援学校) 体育館競技場(15棟)				直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
仮設材運搬		1	式		26,600	別紙 00-0018
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅600	49.98	m ²	250	12,495	
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	36.72	m ²	300	11,016	
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	36.6	m	66	2,415	
仮設材運搬 (シート・ネット類)		105.06	m ²	7	735	
計					26,661	
養生		1	式		147,000	別紙 00-0019
養生(内部改修)	複合改修	120	m ²	280	33,600	
整理清掃後片付け (内部改修)	複合改修	120	m ²	950	114,000	
計					147,600	

代価表

18

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	室内機類取付金物		個	1			210,000	代価表 0001
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×50×50 (等辺山形鋼)	m	29	1	5,114.53	148,321.37	
02	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 5×100×50 (溝形鋼)	m	10.4	1	5,982.83	62,221.43	
	計						210,542.8	
	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 16.0kW以下	台	1			25,200	代価表 0002
01	設備機械工		人	0.82	1	25,000	20,500	○
	その他		式	1	0.23	20,500	4,715	
	計						25,215	
	エアー搬送ファン取付		台	1			12,600	代価表 0003
01	設備機械工		人	0.41	1	25,000	10,250	○
	その他		式	1	0.23	10,250	2,357.5	
	計						12,607.5	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	電源自立ユニット取付		個	1			49,400	代価表 0004
01	電工		人	1.77	1	22,700	40,179	○
	その他		式	1	0.23	40,179	9,241.17	
	計						49,420.17	
	自立運転切替スイッチ 取付		個	1			2,950	代価表 0005
01	電工		人	0.104	1	22,700	2,360.8	○
	その他		式	1	0.25	2,360.8	590.2	
	計						2,951	

○は「その他」の率対象

代価表

19

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	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10mm	m	1			2,530	代価表 0006
01	冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(3/8B) 液管 厚10mm	m	1.05	1	331	347.55	
02	継手・接合材		式 T01	1	0.3	331	99.3	
03	支持金物		式 T01	1	0.4	331	132.4	
04	保護プレート		枚	1	1	69.6	69.6	
05	雄材料		式 K01+K0	1	0.15	648.85	97.32	
06	配管工		人	0.06	1	23,900	1,434	○
	その他		式	1	0.25	1,434	358.5	
	計						2,538.67	
	リモコン収納盤	600×600×160	面	1			32,400	代価表 0007
01	リモコン収納盤	600×600×160	個	1	1	13,500	13,500	
02	電工		人	0.68	1	22,700	15,436	○
	その他		式	1	0.23	15,436	3,550.28	
	計						32,486.28	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	雨水樋 再使用しない	400H	か所	1			4,180	代価表 0008
01	特殊作業員		人	0.38	0.3	24,400	2,781.6	○
02	普通作業員		人	0.09	0.3	21,000	567	○
	その他		式	1	0.25	3,348.6	837.15	
	計						4,185.75	
	ファンス撤去 再使用しない	H=1800	m	1			3,980	代価表 0009
01	普通作業員		人	0.145	0.538	21,000	1,638.21	○
02	特殊作業員		人	0.118	0.538	24,400	1,549	○
	その他		式	1	0.25	3,187.21	796.8	
	計						3,984.01	

○は「その他」の率対象

電気設備工事 科目別内訳

2

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

4

電気設備工事（体育館空調設備工事）（八尾支援学校） 体育館競技場			電灯・コンセント設備			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S-I盤	鋼板製 屋内壁掛型	1	面	79,300	79,300	代価表 0001
S-AC盤	鋼板製 屋外壁掛型	1	面	177,000	177,000	代価表 0002
体育館空調電源盤	鋼板製 屋外壁掛型	1	面	434,000	434,000	代価表 0003
EM-CEケーブル	38mm2- 2C 管内	50	m	2,880	144,000	
EM-CEケーブル	22mm2- 2C 管内	15	m	1,960	29,400	
EM-CEケーブル	5.5mm2- 2C 管内	17	m	930	15,810	
EM-CEケーブル	3.5mm2- 2C 管内	408	m	720	293,760	
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル平形 EM-EFF	2.0mm- 3C 管内	96	m	620	59,520	
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線(EM-IE)	2.0mm	202	m	290	58,580	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 25mm	2	m	1,800	3,600	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 31mm	3	m	2,190	6,570	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 39mm	37	m	2,600	96,200	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 51mm	50	m	3,320	166,000	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 63mm	41	m	4,700	192,700	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 19mm	4	m	1,150	4,600	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事（体育館空調設備工事）（八尾支援学校） 体育館競技場			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)	露出配管(塗装有) 25mm	34	m	1,510	51,340	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 31mm	33	m	2,010	66,330	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 39mm	1	m	2,350	2,350	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 51mm	4	m	2,980	11,920	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 63mm	3	m	3,920	11,760	
硬質ビニル電線管 (VE)	露出配管 16mm	3	m	880	2,640	
金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(50) エキスパンション用等	2	m	4,560	9,120	
金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(63) エキスパンション用等	2	m	6,950	13,900	
金属製可とう電線 管(電動機等接続)	24mm ビニル被覆有・防水	4	カ所	1,860	7,440	
金属製可とう電線 管(電動機等接続)	50mm ビニル被覆有・防水	2	カ所	4,170	8,340	
露出スリチボックス (塗装共)	19(E19, 16) 1個用1方出	2	個	3,420	6,840	
鋼板製 ボックス(露出形) 塗装共	200× 200× 100	7	個	7,640	53,480	
鋼板製 ボックス(露出形) 塗装共	400× 400× 300	2	個	23,700	47,400	
ステンレス製 ボックス WP形	200× 200× 100	3	個	13,400	40,200	
ステンレス製 ボックス WP形	400× 400× 300	8	個	54,200	433,600	

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事（体育館空調設備工事）（八尾支援学校）			体育館競技場		自動制御設備		
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額	備 考
1種金属線ひ(MM1)付属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス	2		個	3,470	6,940	
1種金属線ひ(MM1)付属品	A型(25.4mm) 2個用スイッチボックス	4		個	3,700	14,800	
リモコンスイッチ (金属プレート付)	2回路用	2		個	4,280	8,560	
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 3C 管内	111		m	640	71,040	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 25mm	42		m	1,800	75,600	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 31mm	2		m	2,190	4,380	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 51mm	33		m	3,320	109,560	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 19mm	36		m	1,150	41,400	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	6		m	1,510	9,060	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 51mm	5		m	2,980	14,900	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 63mm	14		m	3,920	54,880	
金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(50) エクスパンション用等	2		m	4,560	9,120	
金属製可とう電線 管(電動機等接続)	24mm ビニル被覆有・防水	6		箇所	1,860	11,160	
鋼板製 ボックス(露出形) 塗装共	200× 200× 100	5		個	7,640	38,200	
鋼板製 ボックス(露出形) 塗装共	300× 300× 200	3		個	15,000	45,000	

7

電氣設備工事 別紙明細[illegible]

代価表

11

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	S-I盤	鋼板製 屋内壁掛型	面	1			79,300		代価表 0001
01	S-I盤	鋼板製 屋内壁掛型		面	1	1	67,200	67,200	
02	雑材料		式	1	0.02	67,200	1,344		
			K01						
03	電工		人	0.38	1	22,700	8,626	○	
	その他		式	1	0.25	8,626	2,156.5		
	計						79,326.5		
	S-AC盤	鋼板製 屋外壁掛型	面	1			177,000		代価表 0002
01	S-AC盤	鋼板製 屋外壁掛型		面	1	1	133,000	133,000	
02	雑材料		式	1	0.02	133,000	2,660		
			K01						
03	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6× 50×50 (等辺山形鋼)	m	5.2	1	5,114.53	26,595.55		
04	電工		人	0.528	1	22,700	11,985.6	○	
	その他		式	1	0.25	11,985.6	2,996.4		
	計						177,237.55		

代価表

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	体育館空調電源盤	鋼板製 屋外壁掛型	面	1			434,000		代価表 0003
01	体育館空調電源盤	鋼板製 屋外壁掛型 MCCB2P50AF/20AT×8 リモコンランス×2、リモコンリレー×4	面	1	1	321,000	321,000		
02	雑材料		式	1	0.02	321,000	6,420		
			K01						
03	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6× 50×50 (等辺山形鋼)	m	6.8	1	5,114.53	34,778.8		
04	電工		人	2.548	1	22,700	57,839.6	○	
	その他		式	1	0.25	57,839.6	14,459.9		
	計						434,498.3		
	ケースブレーカー	屋内用(プラスチックケース) MCCB2P50AF/20AT	個	1			11,100		代価表 0004
01	ケースブレーカー	屋内用(プラスチックケース) MCCB2P50AF/20AT	個	1	1	3,600	3,600		
02	雑材料		式	1	0.02	3,600	72		
			T01						
03	電工		人	0.264	1	22,700	5,992.8	○	
	その他		式	1	0.25	5,992.8	1,498.2		
	計						11,163		

○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

12

代価表

○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