

	文書番号	教施財 第2734-2 号	
	工事期間	契約締結日 ~ 令和6年2月16日	
	開札日	令和5年10月2日	
工事名称	大阪府立箕面高等学校外 1 校体育館競技場空調設備工事 設計内訳書		
工事場所	箕面市牧落四丁目 外 1 箇所		
工事費	¥70,953,300-	(消費税相当額	¥6,450,300-)
工事価格	¥64,503,000-		
工事概要	体育館競技場空調設備工事一式		

大阪府立箕面高等学校外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)			
箕面高等学校	一式	19,799,020	4,281,080			
箕面東高等学校	一式	19,494,820	3,544,300			
小 計					47,119,220	
共通仮設費		(機械設備)	(電気設備)			
箕面高等学校	一式	1,029,317	266,426			
箕面東高等学校	一式	1,089,040	242,341			
小 計					2,627,124	
現場管理費		(機械設備)	(電気設備)			
箕面高等学校	一式	2,383,589	1,311,978			
箕面東高等学校	一式	2,536,235	1,195,541			
小 計					7,427,343	
一般管理費等	一式				7,329,313	
	一式					
工事価格	一式				64,503,000	
消費税等相当額	一式				6,450,300	工事価格×10%
総工事費	一式				70,953,300	

大阪府立箕面高等学校外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		箕面高等学校		箕面東高等学校	
					(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)	15,936,820	4,277,080	18,168,050	3,544,300
		瓦斯設備工事	一式	(B)	3,854,000	0	1,306,000	0
		その他の工事	一式	(C)	0	0	0	0
		処分費等	一式	(D)	8,200	4,000	20,770	0
		申請費	一式	(E)	0	0	0	0
直接工事費 小計				(A)+(B)+(C)+(D)+(E) =(F)	19,799,020	4,281,080	19,494,820	3,544,300
率算出用の工期					3.9 ヶ月	3.9 ヶ月	3.9 ヶ月	3.9 ヶ月
共通仮設費率				(G)	2.52%	3.33%	2.44%	3.48%
共通仮設費	一般工事	一式	(A)×(G)=(H)		401,607	142,426	443,300	123,341
	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)		627,710	124,000	645,740	119,000
共通仮設費 小計				(H)+(I)+(J)=(K)	1,029,317	266,426	1,089,040	242,341
純工事費		一式	(A)+(H)+(J)=(L)		16,966,137	4,543,506	19,257,090	3,786,641
現場管理費率				(M)	13.91%	28.59%	13.04%	31.26%
現場管理費	一般工事	一式	(L)×(M)×1.01=(N)		2,383,589	1,311,978	2,536,235	1,195,541
	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)	2,383,589	1,311,978	2,536,235	1,195,541
一般管理費を除く小計				(F)+(K)+(Q)=(R)	23,211,926	5,859,484	23,120,095	4,982,182
工事原価		一式	(R)−(E)−(P)=(S)		57,173,687			
一般管理費等率			(T)		12.78%			
一般管理費等(補正分除く)		一式	(S)×(T)=(U)		7,306,797			
一般管理費等(補正)		一式	(R)×0.04%=(V)		22,869			
端数処理			(W)		-353			
一般管理費 小計				(U)+(V)+(W)=(X)	7,329,313			

機械設備工事 種目別内訳

1

[illegible]

機械設備工事 中科目別内訳

3

[illegible]

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) (大阪府立東面高等学校)							体育館競技場 (9棟)		空調機器設備工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考					
GHP お`スト`ンﾌ 式 空調和機室外機	電源自立型 冷房能力56.0kW 暖房能力63.0kW 風向調整板 付属品共	2	台	1,815,000	3,630,000						
GHP お`スト`ンﾌ 式 空調和機室内機	天井吊形 冷房能力14.0kW 暖房能力16.0kW 付属品共	8	台	194,000	1,552,000						
電源自立ユニット	ﾊﾞｯﾃﾘｰ、自立切替盤一体形 降圧ﾄﾗﾝｽ共	2	個	376,000	752,000						
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`搬送ﾌﾝ	天井吊形 2,020m3/h	8	台	74,400	595,200						
防球ｶﾞｰﾄﾞ`	室内機用	8	個	71,400	571,200						
防球ｶﾞｰﾄﾞ`	エア`搬送ﾌﾝ用	8	個	58,800	470,400						
室内機類取付金物		8	個	150,000	1,200,000	代価表 0001					
据付費		1	式		843,000	別紙 00-0001					
搬入費		1	式		169,000	別紙 00-0002					
計					9,871,800						

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) (大阪府立東面高等学校)							体育館競技場 (9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以上	55	m	2,870	157,850						
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(1/2B) 液管 厚10mm以上	15	m	3,510	52,650						
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) 液管 厚10mm以上	61	m	4,560	278,160						
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) ガ`ス管 厚20mm以上	40	m	5,810	232,400						
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	8,100	121,500						
冷媒用 断熱材被覆銅管	28.58外径(1 1/8B) ガ`ス管 厚20mm以上	76	m	11,600	881,600						
排水・硬質ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ 塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 30A	16	m	2,960	47,360						
排水・硬質ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ 塩化ビニル管 (VP)	地中配管 30A	22	m	1,960	43,120						
排水・硬質ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ 塩化ビニル管 (VP)	地中配管 50A	1	m	3,220	3,220						
排水・塩化ビニルパイプ	屋外架空 30A	88	m	2,580	227,040	代価表 0005					
排水・塩化ビニルパイプ	屋外架空 50A	3	m	4,280	12,840						
防臭逆止弁	30A ト`レン管用	8	個	6,000	48,000	代価表 0006					
間接排水口	50A	2	個	4,290	8,580						
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C ビ`ット・天井	161	m	470	75,670						
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C 管内	291	m	560	162,960						

機械設備工事 細目別内訳

5

機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (大阪府立箕面高等学校) 体育館競技場 (9棟) 空調配管設備工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-CEEケーブル	1. 25mm2- 6C 管内	8	m	990	7,920	
EM-CEEケーブル	1. 25mm2- 7C ビッド・天井	9	m	990	8,910	
EM-CEEケーブル	1. 25mm2- 7C 管内	84	m	1,160	97,440	
保温工事		1	式		1,207,000	別紙 00-0003
製作金物		1	式		553,000	別紙 00-0004
コンクリート工事	配管架台用	1	式		8,260	別紙 00-0005
はつり工事		1	式		271,000	別紙 00-0008
コンクリート類処分費		1	式		70	別紙 00-0009
土工事		1	式		10,000	別紙 00-0010
残土処分費		1	式		1,210	別紙 00-0011
アスベスト対策工事		1	式		64,300	別紙 00-0012
アスベスト含有材梱包 運搬費		1	式		150	別紙 00-0013
産業廃棄物処分費		1	式		800	別紙 00-0014
計					4,583,010	

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) (大阪府立箕面高等学校) 体育館競技場 (9棟) ガス設備工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
マイコンメーター取付け (タイプG)	16号	1	個	4,550	4,550	
配管 (白鉄管)	25A	3.5	m	6,110	21,385	
配管 (白鉄管)	32A	3	m	7,340	22,020	
配管 (白鉄管)	80A	6	m	12,420	74,520	
配管 (白鉄管)	80A 高所	30.5	m	12,420	378,810	
配管 (ELP)	32A	2	m	7,930	15,860	
配管 (ELP)	80A	3.5	m	13,810	48,335	
埋設配管 (PE)	30A	1.5	m	7,750	11,625	
埋設配管 (PE)	75A	78	m	14,170	1,105,260	
検査孔付ガス栓	20A 151-667	1	個	3,010	3,010	
ガス栓	20A 151-657	1	個	3,010	3,010	
メーターガス栓	32A	1	個	3,610	3,610	
メーターガス栓	80A	1	個	17,860	17,860	
継手付強化ガススリーブ	OS00800	2	本	8,110	16,220	
100A PLPからの 取出		1	箇所	23,940	23,940	

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) (大阪府立東面高等学校)		体 育 館 競 技 場 (9棟)		ガ ス 設 備 工 事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ブランチ支持	80A	15	カ所	5,890	88,350	
機械掘削加算		3	日	15,370	46,110	
ガス管塗装 (2回塗)	25A	3.5	m	770	2,695	
ガス管塗装 (2回塗)	32A	3	m	770	2,310	
ガス管塗装 (2回塗)	80A	36.5	m	1,570	57,305	
ポリエチレン管 (PE)	75A	1	個	67,160	67,160	
絶縁リット	32A	2	カ所	1,390	2,780	
絶縁リット	80A	3	カ所	5,230	15,690	
標示石		3	個	1,710	5,130	
標示物		6	個	860	5,160	
ガス対策基本費		1	件	52,230	52,230	
ガス対策作業費		15	m	2,060	30,900	
内管深掘 (0.6-1m)		79.5	m	1,150	91,425	
土砂入替 (山砂)		79.5	m	2,140	170,130	
コンクリート舗装掘削 (10-20cm)		6.5	m ²	5,380	34,970	

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 美 面 高 等 学 校)		体 育 館 競 技 場 (9 棟)		ガ ス 設 備 工 事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
アスファルト舗装掘削 (10～20cm)		30.5	m ²	3,820	116,510	
コンクリート舗装復旧 (10～20cm)		6.5	m ²	10,240	66,560	
コンクリート舗装復旧 (20～30cm)		0.5	m ²	12,900	6,450	
アスファルト舗装復旧 (10～20cm)		30.5	m ²	11,730	357,765	
コンクリートキッター (10～20cm)		29	m	2,720	78,880	
アスファルトキッター (10～20cm)		122.5	m	1,070	131,075	
アスファルト仮復旧費		37	m ²	6,750	249,750	
高所配管		1	式		75,762	
諸経費		1	式		348,888	
計					3,854,000	

機械設備工事 細目別内訳

[illegible]

機械設備工事 細目別内訳

[illegible]

8

[illegible]

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) (大阪府立箕面高等学校) 体育館競技場 (9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		843,000	別紙 00-0001
パナソニック冷暖房式空調和機据付	屋外機 防振基礎無し 56.0kW以下	2	台	215,000	430,000	
パナソニック形空調和機(セーレート・マダ)据付	屋内機 天井吊りー 14.0kW以下	8	台	25,200	201,600	
エア搬送ファン据付		8	台	12,600	100,800	代価表 0002
リモコン類 (取付)	パナソニック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 0003
自立運転切替スイッチ (取付)		2	個	2,950	5,900	代価表 0004
計					843,100	
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) (大阪府立箕面高等学校) 体育館競技場 (9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		1,207,000	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	16	m	2,600	41,600	
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	16	m	4,920	78,720	
冷媒管・ドレン管保温	グラスウール 屋外・多湿 カラー亜鉛鉄板 100A 厚20mm	39.2	m	8,580	336,336	
冷媒管・ドレン管保温	グラスウール 屋外・多湿 カラー亜鉛鉄板 125A 厚20mm	75.9	m	9,890	750,651	
計					1,207,307	
製作金物		1	式		553,000	別紙 00-0004
銅製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×50×50 (等辺山形鋼)	96.5	m	5,110	493,115	
銅製 製作金物	溶融亜鉛めっき 5×100×50 (溝形鋼)	9.6	m	5,980	57,408	
銅製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6.5×150×75 (溝形鋼)	0.4	m	8,620	3,448	
計					553,971	

10

機械設備工事 別紙明細[illegible]

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) (大阪府立箕面高等学校) 体育館競技場 (9棟) 空調配管設備工事						
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		64,300	別紙 00-0012
集塵機能付 ハンマートリッパ	HEPAフィルター付き	8	日	2,200	17,600	
化学防護服		8	着	1,360	10,880	
半面防護マスク		8	個	2,500	20,000	
防護メガネ		8	個	1,980	15,840	
計					64,320	
アスベスト含有材梱包 運搬費		1	式		150	別紙 00-0013
アスベスト含有材 集積・梱包費	密封処理(二重梱包)	0.02	m3	1,130	22	
アスベスト含有材 積込・運搬費		0.02	m3	6,870	137	代価表 0007
計					159	
産業廃棄物処分費		1	式		800	別紙 00-0014
石棉含有産業廃棄物		0.02	m3	40,000	800	
計					800	

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) (大阪府立箕面高等学校) 体育館競技場 (9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		118,000	別紙 00-0015
コンクリート工事	コンクリート 生コン人力打設 (m3)	1.25		38,800	48,500	
コンクリート工事	捨てコンクリート (m3)	0.38		38,800	14,744	
コンクリート工事	砂利地業 切込み砂利 (m3)	0.75		8,110	6,082	
コンクリート工事	型枠 一般用 (㎡)	2.44		10,700	26,108	
コンクリート工事	鉄筋 D10・13 (kg)	80.8		280	22,624	
計					118,058	
土工事	室外機・ファン基礎部	1	式		33,500	別紙 00-0016
土工事	機械掘方 バックホウ 0.28m3	5.69	m3	2,010	11,436	
土工事	機械埋戻し バックホウ 0.28m3	3.42	m3	3,810	13,030	
建設発生土運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホウ0.45m3 土砂 DID区間有り 28.5km以下	2.27	m3	3,990	9,057	
計					33,523	

13

機械設備工事 別紙明細[illegible]

[illegible]

[illegible]

代価表

16

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			150,000	代価表 0001
01	銅製 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	
02	銅製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×50×50 (等辺山形鋼)	m	16.7	1	5,114.53	85,412.65	
03	亜鉛鉄板	1930×1000×1.2t	m ²	1.93	1	1,520	2,933.6	
	計						150,567.68	
	エアコン搬送ファン据付		台	1			12,600	代価表 0002
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	
	電源自立ユニット(取付)		個	1			49,400	代価表 0003
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	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	自立運転切替スイッチ(取付)		個	1			2,950	代価表 0004
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	
	排水・塩ビケーシング	屋外架空 30A	m	1			2,580	代価表 0005
01	ケーシング	30A	m	1.05	1	302	317.1	
02	継手		式	1	0.15	302	45.3	
03	接合材等		T01	1	0.1	302	30.2	
04	支持金物		T01	1	0.25	302	75.5	
05	配管工		人	0.071	1	23,900	1,696.9	○
	その他		式	1	0.25	1,696.9	424.22	
	計						2,589.22	

○は「その他」の率対象

代価表

17

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	防臭逆止弁	30A トレ管用	個	1			6,000		代価表 0006
01	防臭逆止弁	30A トレ管用	個	1	1	2,770	2,770		
02	一般弁類 取付	32A	個	1	1	3,233.67	3,233.67		
	計						6,003.67		
	7Aベ斗含有材 積込・運搬費		m3	1			6,870		代価表 0007
01	産業廃棄物積込・ 運搬費		m3	1	1	6,870	6,870		
	計						6,870		

電気設備工事 科目別内訳

2

[illegible]

3

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (大阪府立箕面高等学校)		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
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	363	m	290	105,270	
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	96	m	620	59,520	
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	3	m	540	1,620	
EM-CEケーブル	3.5mm2- 2C 管内	187	m	720	134,640	
EM-CEケーブル	5.5mm2- 2C 管内	201	m	930	186,930	
EM-CEケーブル	14mm2- 2C 管内	49	m	1,480	72,520	
EM-CEケーブル	22mm2- 2C 管内	47	m	1,990	93,530	
EM-CEケーブル	22mm2- 2C ビット・天井	15	m	1,780	26,700	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 25mm	60	m	1,510	90,600	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 31mm	2	m	2,010	4,020	
薄鋼電線管 (C)	露出配管 (塗装有) 39mm	18	m	2,600	46,800	
薄鋼電線管 (C)	露出配管 (塗装有) 51mm	78	m	3,320	258,960	
薄鋼電線管 (C)	露出配管 (塗装有) 63mm	19	m	4,700	89,300	
薄鋼電線管 (C)	露出配管 (塗装有) 75mm	23	m	5,500	126,500	
硬質ビニル電線管 (VE)	露出配管 16mm	2	m	880	1,760	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (大阪府立箕面高等学校)		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
硬質ビニル電線管 (VE)	(16) 地中	2	m	920	1,840	
1種金属線び (MM1)	A型 (25.4mm)	5	m	2,540	12,700	
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	箇所	4,170	8,340	
金属製可とう電線管 (F) (ビニル被覆有)	(30) エキスパンション用等	2	m	2,620	5,240	
銅板製ボックス (露出形) 塗装共	200× 200× 100	9	個	7,630	68,670	
ステンレス製ボックス WP形	300× 300× 200	5	個	31,500	157,500	
ステンレス製ボックス WP形	300× 300× 300	4	個	37,200	148,800	
ステンレス製ボックス WP形	400× 400× 200	6	個	43,900	263,400	
ステンレス製ボックス WP形	400× 400× 300	4	個	54,700	218,800	
1種金属線び (MM1) 附属品	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) 附属品	A型 (25.4mm) コーナースリットボックス	2	個	1,910	3,820	
手元開閉器盤 S-AC	屋外壁掛型 銅板製	1	面	127,000	127,000	代価表 0001
体育館空調電源盤	屋外壁掛型 銅板製	1	面	392,000	392,000	代価表 0002
開閉器盤 S-A	屋内壁掛型 銅板製	1	面	83,200	83,200	代価表 0003
コンセント	埋込コンセント 2P15AEx2 金属製ガードプレート付	2	個	3,240	6,480	代価表 0004

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事（体育館競技場空調設備工事）（大阪府立東面高等学校）			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	
ケースプレート	屋内用（プラスチックケース）	2	個	11,700	23,400	代価表 0005	
接地極 （銅覆鋼棒打込式）	14φ×1.5m～2連	1	ヵ所	9,380	9,380		
接地極埋設標	金属製	1	枚	8,190	8,190		
配管用支持ブロッカ （SUS製）	W=300 H=100 ゴムシート付き	4	個	2,110	8,440	代価表 0006	
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共銀縁 450角	3	ヵ所	8,640	25,920		
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形（屋内） 450× 450mm程度 ボルト等切込み共	3	ヵ所	1,760	5,280		
はつり工事		1	式		128,000	別紙 00-0001	
アスベスト対策工事費		1	式		16,300	別紙 00-0002	
アスベスト含有材 梱包運搬費		1	式		800	別紙 00-0003	
廃棄物処分費		1	式		4,000	別紙 00-0004	
計					3,033,110		

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事（体育館競技場空調設備工事）（大阪府立東面高等学校）			体育館競技場		制御設備	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 3C 管内	94	m	650	61,100	
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 3C ビッド・天井	4	m	550	2,200	
薄鋼電線管 (C)	露出配管（塗装有）19mm	16	m	1,390	22,240	
薄鋼電線管 (C)	露出配管（塗装有）25mm	14	m	1,800	25,200	
薄鋼電線管 (C)	露出配管（塗装有）31mm	58	m	2,190	127,020	
薄鋼電線管 (C)	露出配管（塗装有）51mm	30	m	3,320	99,600	
薄鋼電線管 (C)	露出配管（塗装有）63mm	14	m	4,700	65,800	
ねじなし電線管 (E)	露出配管（塗装有）19mm	15	m	1,150	17,250	
ねじなし電線管 (E)	露出配管（塗装有）25mm	15	m	1,510	22,650	
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	3	m	3,460	10,380	
1種金属線び(MM1)	C型(60.0mm)	2	m	4,500	9,000	
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	箇所	1,860	3,720	
金属製可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(30) エキステンション用等	2	m	2,620	5,240	
銅板製 プレート(露出形) 塗装共	200× 200× 100	8	個	7,630	61,040	
ステンレス製 プレート WP形	200× 200× 100	5	個	13,800	69,000	

電気設備工事 細目別内訳

6

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

7

電氣設備工事 別紙明細[illegible]

電氣設備工事 別紙明細

8

[illegible]

電氣設備工事 別紙明細

[illegible]

[illegible]

代価表

11

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※対象	備 考
	手元開閉器盤 S-AC	屋外壁掛型 銅板製	面	1			127,000		代価表 0001
01	S-AC盤	銅板製 屋外壁掛用	面	1	1	110,000	110,000		
02	雑材料		式 K01	1	0.02	110,000	2,200		
03	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						127,182		
	体育館空調電源盤	屋外壁掛型 銅板製	面	1			392,000		代価表 0002
01	体育館空調電源盤	銅板製 屋外壁掛型	面	1	1	314,000	314,000		
02	雑材料		式 K01	1	0.02	314,000	6,280		
03	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						392,579.5		

代価表

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※対象	備 考
	開閉器盤 S-A	屋内壁掛型 銅板製	面	1			83,200		代価表 0003
01	S-A盤	銅板製 屋内壁掛用	面	1	1	71,000	71,000		
02	雑材料		式 K01	1	0.02	71,000	1,420		
03	電工		人	0.38	1	22,700	8,626	○	
	その他		式	1	0.25	8,626	2,156.5		
	計						83,202.5		
	コンセント	埋込コンセント 2P15AEx2 金属製ガードプレート付	個	1			3,240		代価表 0004
01	コンセント	連 用 2P15A×2 接地極×2付	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	取付枠		個	1	1	37	37		
04	雑材料		式 K01+K02+K03	1	0.02	1,318	26.36		
05	配線器具 (施工費)	コンセント 連用形 2P15A ×2 接地極×2 一体形	個	1	1	1,901.12	1,901.12		
	計						3,245.48		

○は「その他」の率対象

12

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※対象	備 考
	ケースブレーカ	屋内用(プラスチックケース)	個	1			11,700		代備表 0005
01	ケースブレーカー	屋内用(プラスチックケース)	個	1	1	4,130	4,130		
02	雑材料		式	1	0.02	4,130	82.6		
			K01						
03	電気		人	0.264	1	22,700	5,992.8	○	
	その他		式	1	0.25	5,992.8	1,498.2		
	計						11,703.6		
	配管用支持ブロック (SUS製)	W=300 H=100 ゴムシート付き	個	1			2,110		代備表 0006
01	配管用支持ブロック (SUS製)	W=300 H=100 ゴムシート付き	個	1	1	2,070	2,070		
02	雑材料		式	1	0.02	2,070	41.4		
			K01						
	計						2,111.4		
	アヘ`スト含有材 積込運搬費		m3	1			6,870		代備表 0007
01	産業廃棄物積込・ 運搬費		m3	1	1	6,870	6,870		
	計						6,870		

[illegible]

○は「その他」の率対象

機械設備工事 種目別内訳

1

[illegible]

機械設備工事 科目別内訳

2

[illegible]

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) (大阪府立箕面東高等学校)			体育館競技場 (9棟)		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考	
GHP ｶﾞｽﾃｰﾄﾞﾎﾞﾝﾌﾞ式 空気調和機室外機	電源自立型 冷房能力56.0kW 暖房能力63.0kW 付属品共	2	台	1,757,000	3,514,000		
GHP ｶﾞｽﾃｰﾄﾞﾎﾞﾝﾌﾞ式 空気調和機室内機	天井吊形 冷房能力14.0kW 暖房能力16.0kW 付属品共	8	台	194,000	1,552,000		
電源自立ユニット	ﾊﾞｯﾃﾘｰ、自立切替盤一体形 降圧トランス共	2	個	376,000	752,000		
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 2,020m3/h	8	台	74,400	595,200		
防球ｶﾞｰﾄﾞ	室内機用	8	個	71,400	571,200		
防球ｶﾞｰﾄﾞ	エア-搬送ファン用	8	個	58,800	470,400		
室内機類取付金物		8	個	97,400	779,200	代価表 0001	
据付費		1	式		843,000	別紙 00-0001	
搬入費		1	式		169,000	別紙 00-0002	
計					9,335,000		

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) (大阪府立箕面東高等学校)			体育館競技場 (9棟)		配管設備		
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以上	53	m	2,870	152,110		
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(1/2B) 液管 厚10mm以上	15	m	3,510	52,650		
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) 液管 厚10mm以上	78	m	4,560	355,680		
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) ガス管 厚20mm以上	35	m	5,810	203,350		
冷媒用 断熱材被覆銅管	22.22外径(7/8B) ガス管 厚20mm以上	18	m	8,100	145,800		
冷媒用 断熱材被覆銅管	28.58外径(1 1/8B) ガス管 厚20mm以上	93	m	11,600	1,078,800		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 30A	17	m	2,960	50,320		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 30A	16	m	1,960	31,360		
排水・塩化ポリエチレン	屋外架空 30A	95	m	2,580	245,100	代価表 0005	
排水・塩化ポリエチレン	屋外架空 50A	5	m	4,280	21,400		
防臭逆止弁	30A ドレン管用	8	個	6,000	48,000	代価表 0006	
間接排水口	50A	2	個	4,290	8,580		
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C ビット・天井	148	m	470	69,560		
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C 管内	255	m	560	142,800		
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 6C 管内	8	m	990	7,920		

機械設備工事 細目別内訳

5

機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (大阪府立箕面東高等学校)			体育館競技場 (9棟)		配管設備	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-CEEケーブル	1. 25mm2- 7C ビッド・天井	1	m	990	990	
EM-CEEケーブル	1. 25mm2- 7C 管内	83	m	1, 160	96, 280	
保温工事		1	式		1, 359, 000	別紙 00-0003
製作金物		1	式		890, 000	別紙 00-0004
コンクリート工事	配管架台用	1	式		11, 300	別紙 00-0005
はつり工事		1	式		231, 000	別紙 00-0006
コンクリート類処分費		1	式		70	別紙 00-0007
計					5, 202, 070	

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）（大阪府立箕面東高等学校）			体育館競技場（9棟）		ガス設備	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
基本工事費		1	件	10,230	10,230	
架空撤去	(6m超-9m以下) 増施変	1	式		14,140	
マイコンメーター取付け (タイア G)	16号	2	個	4,550	9,100	
業務用マイコンメーター取 外	2号	1	個	1,260	1,260	
マイコンメーター取外 (タイア G)	10号	1	個	2,330	2,330	
配管（白鉄管）	50A	1.5	m	8,290	12,435	
配管（白鉄管）	80A	2	m	12,420	24,840	
配管（ELP）	80A	1	m	13,810	13,810	
架空配管 (12m超) 増施変	32A	20	m	5,630	112,600	
配管撤去	50A	1	m	2,950	2,950	
配管撤去	80A	1.5	m	4,490	6,735	
埋設配管（PE）	75A	36	m	14,170	510,120	
検査孔付サグス栓	20A 151-667	1	個	3,010	3,010	
ねじサグス栓	20A 151-657	1	個	3,010	3,010	
メーターサグス栓	32A	3	個	3,610	10,830	

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) (大阪府立箕面東高等学校) 体育館競技場 (9棟)							ガス設備	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考		
メーターガス栓	80A	1	個	17,860	17,860			
継手付強化ガスホース	OS00800	2	本	8,110	16,220			
内管取出 (矽・露出)	32A	1	か所	4,420	4,420			
内管取出 (矽・露出)	80A	1	か所	10,610	10,610			
クレンジン 取出	100A	1	か所	29,320	29,320			
フッケット支持	50A	3	か所	5,890	17,670			
フッケット支持	80A	2	か所	5,890	11,780			
機械掘削加算		2	日	15,370	30,740			
ガス管塗装 (2回塗)	25A	4	m	770	3,080			
ガス管塗装 (2回塗)	32A	16	m	770	12,320			
ガス管塗装 (2回塗)	50A	1.5	m	1,120	1,680			
ガス管塗装 (2回塗)	80A	2	m	1,570	3,140			
サージスハルブ (PE)	75A	1	個	67,160	67,160			
絶縁フケット	80A	1	か所	5,230	5,230			
標示物		4	個	860	3,440			

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) (大阪府立箕面東高等学校) 体育館競技場 (9棟)							ガス設備	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考		
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	11	11	m	235	2,585			
みなしAS対策基本費	12	4	か所	557	2,228			
内管深掘 (0.6~1m)		35	m	1,150	40,250			
内管深掘 (1.0~1.5m)		1	m	1,850	1,850			
土砂入替 (山砂)		36	m	2,140	77,040			
コンクリート舗装掘削 (10~20cm)		2.5	m ²	5,380	13,450			
コンクリート舗装復旧 (10~20cm)		2.5	m ²	10,240	25,600			
コンクリートキッター (10~20cm)		11	m	2,720	29,920			
アスファルト仮復旧費		2.5	m ²	6,750	16,875			
諸経費		1	式		116,528			
計					1,306,000			

機械設備工事 細目別内訳

[illegible]

機械設備工事 細目別内訳

[illegible]

8

[illegible]

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) (大阪府立箕面東高等学校)			体育館競技場 (9棟)		機器設備	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
据付費		1	式		843,000	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 天井吊りー 14.0kW以下	8	台	25,200	201,600	
エア搬送ファン据付		8	台	12,600	100,800	代価表 0002
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 0003
自立運転切替スイッチ (取付)		2	個	2,950	5,900	代価表 0004
計					843,100	
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) (大阪府立箕面東高等学校)				体育館競技場 (9棟)			配管設備	
名 称	摘 要		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
保温工事			1	式		1,359,000	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		15.2	m	2,600	39,520		
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 100A 厚20mm		11.2	m	4,920	55,104		
冷媒管・ドレン管保温	グラスウール 屋外・多湿 カラー亜鉛鉄板 100A 厚20mm		40.2	m	8,580	344,916		
冷媒管・ドレン管保温	グラスウール 屋外・多湿 カラー亜鉛鉄板 125A 厚20mm		93	m	9,890	919,770		
計						1,359,310		
製作金物			1	式		890,000	別紙 00-0004	
銅製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×50×50 (等辺山形鋼)		159.4	m	5,110	814,534		
銅製 製作金物	溶融亜鉛めっき 5×100×50 (溝形鋼)		12.2	m	5,980	72,956		
銅製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6.5×150×75 (溝形鋼)		0.4	m	8,620	3,448		
計						890,938		

10

機械設備工事 別紙明細[illegible]

機械設備工事 別紙明細[illegible]

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) (大阪府立箕面東高等学校) 体育館競技場 (9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		2,505,000	別紙 00-0012
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 -	810.9	m ²	1,450	1,175,805	
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 -	24,327	m ²	8	194,616	
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 -	810.9	m ²	380	308,142	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間 -	95.4	m	260	24,804	
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 -	2,862	m	3	8,586	
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 -	95.4	m	110	10,494	
養生シート張り	防炎Ⅱ類 掛払い手間 -	856.8	m ²	720	616,896	
養生シート張り	防炎Ⅱ類 供用1日賃料 修理費含む -	25,704	m ²	0.87	22,362	
養生シート張り	防炎Ⅱ類 基本料 修理費含む -	856.8	m ²	42	35,985	
ポンクター	H=3.7 1ヵ月	1	台	11,800	11,800	
機械損料	高所作業車 作業高さ 12m	2	台・日	48,000	96,000	
計					2,505,490	

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) (大阪府立箕面東高等学校) 体育館競技場 (9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		255,000	別紙 00-0013
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	810.9	m ²	300	243,270	
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	95.4	m	66	6,296	
仮設材運搬 (シート・ネット類)		856.8	m ²	7	5,997	
計					255,563	
養生		1	式		172,000	別紙 00-0014
養生(内部改修)	複合改修	140	m ²	280	39,200	
整理清掃後片付け (内部改修)	複合改修	140	m ²	950	133,000	
計					172,200	

[illegible]

[illegible]

代価表

16

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※対象	備 考
	室内機類取付金物		個	1			97,400		代価表 0001
01	銅製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×50×50 (等辺山形鋼)	m	11.3	1	5,114.53	57,794.18		
02	銅製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×125×65 (溝形鋼)	m	5.4	1	7,340.88	39,640.75		
	計						97,434.93		
	エ/搬送777据付		台	1			12,600		代価表 0002
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		
	電源自立ユニット(取付)		個	1			49,400		代価表 0003
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		

代価表

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※対象	備 考
	自立運転切替スイッチ(取付)		個	1			2,950		代価表 0004
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		
	排水・塩ビケーシング	屋外架空 30A	m	1			2,580		代価表 0005
01	ケーシング	30A	m	1.05	1	302	317.1		
02	継手		式	1	0.15	302	45.3		
03	接合材等		式	1	0.1	302	30.2		
04	支持金物		式	1	0.25	302	75.5		
05	配管工		人	0.071	1	23,900	1,696.9	○	
	その他		式	1	0.25	1,696.9	424.22		
	計						2,589.22		

○は「その他」の率対象

代価表

17

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	防臭逆止弁	30A ドレ管用	個	1			6,000		代価表 0006
01	防臭逆止弁	30A ドレ管用	個	1	1	2,770	2,770		
02	一般弁類 取付	32A	個	1	1	3,233.67	3,233.67		
	計						6,003.67		
	カー平板撤去	再使用しない	m ²	1			700		代価表 0007
01	インターロック* 撤去	再使用しない	m ²	1	1	700	700		
	計						700		

電気設備工事 種目別内訳

1

[illegible]

3

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

4

電気設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (大阪府立箕面東高等学校)			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
600V耐燃性ぶ ーシレン絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	380	m	290	110,200	
600Vぶ ーシレン絶縁耐燃性ぶ ーシレンシース ケーブル 平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	66	m	620	40,920	
600Vぶ ーシレン絶縁耐燃性ぶ ーシレンシース ケーブル 平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	11	m	540	5,940	
EM-CEケーブル	3.5mm2- 2C 管内	427	m	720	307,440	
EM-CEケーブル	5.5mm2- 2C 管内	1	m	930	930	
EM-CEケーブル	8mm2- 2C 管内	13	m	1,090	14,170	
EM-CEケーブル	14mm2- 2C 管内	33	m	1,480	48,840	
EM-CEケーブル	22mm2- 2C 管内	32	m	1,990	63,680	
EM-CEケーブル	22mm2- 2C ビット・天井	4	m	1,780	7,120	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 25mm	74	m	1,510	111,740	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 51mm	2	m	2,980	5,960	
薄鋼電線管 (C)	露出配管 (塗装有) 19mm	12	m	1,390	16,680	
薄鋼電線管 (C)	露出配管 (塗装有) 39mm	71	m	2,600	184,600	
薄鋼電線管 (C)	露出配管 (塗装有) 51mm	43	m	3,320	142,760	
薄鋼電線管 (C)	露出配管 (塗装有) 63mm	21	m	4,700	98,700	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (大阪府立箕面東高等学校)			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) 75mm	10	m	5,500	55,000	
硬質ビニル電線管 (VE)	(16) 地中	2	m	920	1,840	
1種金属線び (MM1)	A型 (25.4mm)	5	m	2,540	12,700	
金属製 可とう電線管 (F) (ビニル被覆有)	(30) エキステンション用等	2	m	2,620	5,240	
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	
銅板製 プラホックス (露出形) 塗装共	200× 200× 100	4	個	7,630	30,520	
ステンレス製 プラホックス WP形	200× 200× 100	4	個	13,800	55,200	
ステンレス製 プラホックス WP形	300× 300× 200	3	個	31,500	94,500	
ステンレス製 プラホックス WP形	300× 300× 300	3	個	37,200	111,600	
ステンレス製 プラホックス WP形	400× 400× 200	4	個	43,900	175,600	
ステンレス製 プラホックス WP形	400× 400× 300	1	個	54,700	54,700	
1種金属線び (MM1) 附属品	A型 (25.4mm) 1個用スイッチボックス	2	個	3,470	6,940	
1種金属線び (MM1) 附属品	A型 (25.4mm) コーナボックス	2	個	1,910	3,820	
手元開閉器盤 S-AC	屋外壁掛型 銅板製	1	面	127,000	127,000	代価表 0001
体育館空調電源盤	屋外壁掛型 銅板製	1	面	392,000	392,000	代価表 0002

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (大阪府立箕面東高等学校)			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	
開閉器盤 S-A	屋内壁掛型 銅板製	1	面	83,200	83,200	代価表 0003	
コンセント	埋込コンセント 2P15AE×2 金属製カバープレート付	2	個	3,240	6,480	代価表 0004	
ケースプレート	屋内用(プラスチックケース)	2	個	11,700	23,400	代価表 0005	
接地極 (銅覆銅棒打込式)	14φ×1.5m～2連	1	か所	9,380	9,380		
接地極埋設標	金属製	1	枚	8,190	8,190		
配管用支持ブロック (SUS製)	W=300 H=100 ゴムシート付き	2	個	2,110	4,220	代価表 0006	
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	3	か所	8,640	25,920		
軽鋼鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボルト等切込み共	3	か所	1,760	5,280		
はつり工事		1	式		80,300	別紙 00-0001	
計					2,541,050		

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (大阪府立箕面東高等学校)			体育館競技場		制御設備	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 3C 管内	64	m	650	41,600	
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 3C ビッド・天井	11	m	550	6,050	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 19mm	70	m	1,390	97,300	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 25mm	13	m	1,800	23,400	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 31mm	31	m	2,190	67,890	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 51mm	10	m	3,320	33,200	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 63mm	19	m	4,700	89,300	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 19mm	31	m	1,150	35,650	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	7	m	1,510	10,570	
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	3	m	3,460	10,380	
1種金属線び(MM1)	C型(60.0mm)	2	m	4,500	9,000	
金属製可とう電線管(電動機等接続)	24mm ビニール被覆有・防水	2	か所	1,860	3,720	
金属製可とう電線管(F) (ビニール被覆有)	(30) エキステンション用等	2	m	2,620	5,240	
銅板製 ブロードキャスト(露出形) 塗装共	200× 200× 100	4	個	7,630	30,520	
ステンレス製 ブロードキャスト WP形	200× 200× 100	4	個	13,800	55,200	

電気設備工事 細目別内訳

6

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

8

[illegible]

[illegible]

代価表

11

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※対象	備 考
	手元開閉器盤 S-AC	屋外壁掛型 銅板製	面	1			127,000		代価表 0001
01	S-AC盤	銅板製 屋外壁掛用	面	1	1	110,000	110,000		
02	雑材料		式 K01	1	0.02	110,000	2,200		
03	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						127,182		
	体育館空調電源盤	屋外壁掛型 銅板製	面	1			392,000		代価表 0002
01	体育館空調電源盤	銅板製 屋外壁掛型	面	1	1	314,000	314,000		
02	雑材料		式 K01	1	0.02	314,000	6,280		
03	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						392,579.5		

代価表

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※対象	備 考
	開閉器盤 S-A	屋内壁掛型 銅板製	面	1			83,200		代価表 0003
01	S-A盤	銅板製 屋内壁掛用	面	1	1	71,000	71,000		
02	雑材料		式 K01	1	0.02	71,000	1,420		
03	電工		人	0.38	1	22,700	8,626	○	
	その他		式	1	0.25	8,626	2,156.5		
	計						83,202.5		
	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 0004
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	取付枠		個	1	1	37	37		
04	雑材料		式 K01+K02+K03	1	0.02	1,318	26.36		
05	配線器具 (施工費)	コンセント 連用形 2P15A ×2 一体形 接地極×2	個	1	1	1,901.12	1,901.12		
	計						3,245.48		

○は「その他」の率対象

代価表

12

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※対象	備 考
	ケースブレーカ	屋内用(プラスチックケース)	個	1			11,700		代価表 0005
01	ケースブレーカ	屋内用(プラスチックケース)	個	1	1	4,130	4,130		
02	雑材料		式	1	0.02	4,130	82.6		
			K01						
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						11,703.6		
	配管用支持ブロック (SUS製)	W=300 H=100 ゴムシート付き	個	1			2,110		代価表 0006
01	配管用支持ブロック (SUS製)	W=300 H=100 ゴムシート付き	個	1	1	2,070	2,070		
02	雑材料		式	1	0.02	2,070	41.4		
			K01						
	計						2,111.4		

代価表

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※対象	備 考
	1種金属線ひ(MM1) 付属品	C型(60.0mm) コーナボックス	個	1			3,850		代価表 0007
01	1種金属線ひ(MM1) 付属品	C型(60.0mm) コーナボックス	個	1	1	1,000	1,000		
02	雑材料		式	1	0.02	1,000	20		
			K01						
03	電工		人	0.1	1	22,700	2,270	○	
	その他		式	1	0.25	2,270	567.5		
	計						3,857.5		

○は「その他」の率対象