文書番号	教施財　　第2922-4　　号
工事期間	契約締結日　～　令和4年3月3日
開札日	令和3年10月5日

工事名称　　大阪府立茨田高等学校外１校体育館競技場空調設備工事

設計内訳書

工事場所　　大阪市鶴見区安田一丁目 外１箇所

工事費　　¥67,884,300-　　（消費税相当額　¥6,171,300-　）

工事価格　　¥61,713,000-

工事概要　　体育館競技場空調設備工事一式

大阪府立茨田高等学校外１校体育館競技場空調設備工事　　機械

一般建築改修一般工事２ヶ所以上

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）		
茨田高校	一式		18,005,800	3,900,270		
野崎高校	一式		17,710,340	4,610,320		
小計					44,226,730	
共通仮設費			（機械設備）	（電気設備）		
茨田高校	一式		1,042,179	270,894		
野崎高校	一式		1,028,510	288,828		
小計					2,630,411	
現場管理費			（機械設備）	（電気設備）		
茨田高校	一式		2,472,848	1,334,113		
野崎高校	一式		2,559,490	1,448,558		
小計					7,815,009	
一般管理費等	一式				7,040,850	
工事価格	一式				61,713,000	
消費税等相当額	一式				6,171,300	工事価格×10%
総工事費	一式				67,884,300	

（内訳）　　一般建築改修一般工事２ヶ所以上

名　　称	摘　要	数　量		茨田高校		野崎高校	
				（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)	15,301,830	3,898,210	16,502,250	4,608,260
	瓦斯設備工事	一式	(B)	2,703,000		1,208,000	
	処分費等	一式	(C)	970	2,060	90	2,060
	申請費	一式	(D)				
直接工事費　小計			(A)＋(B)＋(C)＋(D)＝(E)	18,005,800	3,900,270	17,710,340	4,610,320
率算出用の工期				4.3 ヶ月	4.3 ヶ月	4.3 ヶ月	4.3 ヶ月
共通仮設費率			(F)	2.73%	3.64%	2.67%	3.49%
共通仮設費		一式	(A)×(F)＝(G)	417,739	141,894	440,610	160,828
共通仮設費積上げ分		一式	(H)	624,440	129,000	587,900	128,000
共通仮設費　小計			(G)＋(H)＝(I)	1,042,179	270,894	1,028,510	288,828
純工事費		一式	(A)＋(I)＝(J)	16,344,009	4,169,104	17,530,760	4,897,088
現場管理費率			(K)	15.13%	32.00%	14.60%	29.58%
現場管理費		一式	(J)×(K)＝(L)	2,472,848	1,334,113	2,559,490	1,448,558
現場管理費　小計			(L)	2,472,848	1,334,113	2,559,490	1,448,558
一般管理費を除く小計			(E)＋(I)＋(L)＝(M)	21,520,827	5,505,277	21,298,340	6,347,706
工事原価		一式	(E)－(D)＋(I)＋(L)＝(N)	54,672,150			
一般管理費等率			(O)	12.84%			
一般管理費等（補正分除く）			(N)×(O)＝(P)	7,019,904			
一般管理費等（補正）			(N)×0.04%＝(Q)	21,868			
端数処理			(R)	-922			
一般管理費　小計			(P)＋(Q)＋(R)＝(S)	7,040,850			

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 （体育館競技場空調設備工事） （大阪府立茨田高等学校）	1	式	18,005,800	
計			18,005,800	

機械設備工事（体育館競技場空調設備工事）（大阪府立茨田高等学校）

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
体育館競技場(6棟)	1	式	18,005,800	
計			18,005,800	

機械設備工事（体育館競技場空調設備工事）（大阪府立茨田高等学校）

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
体育館競技場(6棟)	機器設備	1	式	8,375,500	
体育館競技場(6棟)	配管設備	1	式	4,857,160	
体育館競技場(6棟)	ガス設備	1	式	2,703,000	
体育館競技場(6棟)	建築工事	1	式	268,140	
体育館競技場(6棟)	直接仮設工事	1	式	1,802,000	
計				18,005,800	

機械設備工事（体育館競技場空調設備工事）（大阪府立茨田高等学校）　体育館競技場(6棟)　機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
GHP ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ式 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	1,765,000	3,530,000	
GHP ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ式 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	188,000	1,504,000	
自立切替盤	降圧ﾄﾗﾝｽ共	2	面	191,000	382,000	
自立切替盤内ELCB		6	個	5,510	33,060	
自立切替盤内MCCB		2	個	2,320	4,640	
自立運転切替ｽｲｯﾁ		2	個	24,600	49,200	
GHP用ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ		8	個	12,100	96,800	
ｴｱｰ搬送ﾌｧﾝ	天井吊形 2,020m3/h	8	台	55,600	444,800	
防球ｶﾞｰﾄﾞ	室内機用	8	個	43,200	345,600	
防球ｶﾞｰﾄﾞ	ｴｱｰ搬送ﾌｧﾝ用	8	個	38,600	308,800	
室内機類取付金物		8	個	84,200	673,600	代価表　0003
据付費		1	式		838,000	別紙 00-0001
搬入費		1	式		165,000	別紙 00-0002
計					8,375,500	

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）（大阪府立茨田高等学校）　体育館競技場(6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8mm	61	m	2,290	139,690	
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(1/2B) 液管 厚10mm以上	17	m	2,870	48,790	
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) 液管 厚10mm以上	68	m	3,610	245,480	
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	40	m	4,450	178,000	
冷媒用 断熱材被覆銅管	22.22外径(7/8B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	21	m	6,030	126,630	
冷媒用 断熱材被覆銅管	28.58外径(1 1/8B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	85	m	8,670	736,950	
排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)	屋内一般　30A	16	m	2,630	42,080	
排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)	屋内一般　40A	2	m	3,330	6,660	
排水・塩ﾋﾞｶﾗｰﾊﾟｲﾌﾟ	屋外架空　30A	53	m	2,320	122,960	代価表　0001
排水・塩ﾋﾞｶﾗｰﾊﾟｲﾌﾟ	屋外架空　40A	5	m	2,900	14,500	
配管用防虫網	32A	8	個	5,900	47,200	
間接排水口	40A	2	個	3,070	6,140	
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2- 2C ﾋﾟｯﾄ・天井	164	m	430	70,520	
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2- 2C 管内	541	m	510	275,910	
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2- 6C 管内	489	m	890	435,210	

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）（大阪府立茨田高等学校）　体育館競技場(6棟)　配管設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2-　6C ﾋﾟｯﾄ・天井	7	m	760	5,320	
空調ﾘﾓｺﾝ収納盤	500W×600H	1	面	47,000	47,000	代価表　0002
保温工事		1	式		1,202,000	別紙 00-0003
製作金物		1	式		915,000	別紙 00-0004
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	配管架台用	1	式		12,000	別紙 00-0005
はつり工事		1	式		179,000	別紙 00-0006
ｺﾝｸﾘｰﾄ類処分費		1	式		120	別紙 00-0007
計					4,857,160	

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）（大阪府立茨田高等学校）　体育館競技場(6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(ﾀｲﾌﾟG) 取付	16号	1	個	4,260	4,260	
配管(白鉄管)	25A	4.5	m	5,590	25,155	
配管(白鉄管)	32A	3.5	m	6,710	23,485	
配管(白鉄管)	80A	1.5	m	11,360	17,040	
配管(ELP)	80A	1	m	12,630	12,630	
埋設配管(PE)	75A	61.5	m	12,960	797,040	
検査孔付ﾈｼﾞｶﾞｽ栓	20A　167	1	個	2,810	2,810	
ﾈｼﾞｶﾞｽ栓	20A　197	1	個	2,810	2,810	
ﾒｰﾀｰｶﾞｽ栓	32A	1	個	3,380	3,380	
ﾒｰﾀｰｶﾞｽ栓	80A	1	個	16,750	16,750	
継手付強化ｶﾞｽﾎｰｽ	0800800	2	本	7,050	14,100	
ﾌﾞﾗｹｯﾄ支持	80A	1	か所	5,350	5,350	
機械掘削加算		2	日	14,410	28,820	
ｶﾞｽ管塗装 （2回塗り）	25A	4.5	m	700	3,150	
ｶﾞｽ管塗装 （2回塗り）	32A	3.5	m	700	2,450	

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）（大阪府立茨田高等学校）　体育館競技場(6棟)　ガス設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｶﾞｽ管塗装 （2回塗り）	80A	1.5	m	1,420	2,130	
ｻｰﾋﾞｽﾊﾞﾙﾌﾞ(PE)	75A	1	か所	63,000	63,000	
絶縁ｿｹｯﾄ	80A	1	か所	4,900	4,900	
標示ﾋﾟﾝ		3	個	800	2,400	
内管深掘	(0.6-1m)	61.5	m	1,070	65,805	
土砂入替	(山砂)	61.5	m	2,000	123,000	
ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装掘削	(20～30cm)	29.5	㎡	7,830	230,985	
ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装復旧	(20～30cm)	29.5	㎡	12,100	356,950	
ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀｰ	(20～30cm)	119	m	5,470	650,930	
諸経費		1	式		243,670	
計					2,703,000	

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）（大阪府立茨田高等学校）　体育館競技場(6棟)　建築工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ﾒｯｼｭﾌｪﾝｽ 標準図7-8	H=1800	10	m	13,200	132,000	
ﾌｪﾝｽ潜戸	H=1800 両面型用 片開き W=1000	1	か所	54,300	54,300	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	室外機基礎	1	式		59,400	別紙 00-0008
土工事	ﾌｪﾝｽ基礎部	1	式		4,580	別紙 00-0009
ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装工事		1	式		7,620	別紙 00-0010
ｺﾝｸﾘｰﾄ類解体工事		1	式		9,390	別紙 00-0011
ｺﾝｸﾘｰﾄ類処分費		1	式		850	別紙 00-0012
計					268,140	

機械設備工事（体育館競技場空調設備工事）（大阪府立茨田高等学校）　体育館競技場(6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		1,490,000	別紙 00-0013
仮設材運搬		1	式		147,000	別紙 00-0014
養生		1	式		165,000	別紙 00-0015
計					1,802,000	

機械設備工事（体育館競技場空調設備工事）（大阪府立茨田高等学校）　体育館競技場(6棟)　機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
据付費		1	式		838,000	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 56.0kW以下	2	台	198,000	396,000	
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ) 据付	屋内機 天井吊り － 14.0kW以下	8	台	23,100	184,800	
ｴｱ搬送ﾌｧﾝ据付		8	台	11,500	92,000	代価表　0004
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	8	個	1,410	11,280	
自立切替盤（取付）		2	面	46,300	92,600	代価表　0005
自立切替盤内ELCB（取付）		6	個	7,020	42,120	代価表　0006
自立切替盤内MCCB（取付）		2		7,020	14,040	代価表　0007
自立運転切替ｽｲｯﾁ（取付）		2	個	2,760	5,520	代価表　0008
計					838,360	
搬入費		1	式		165,000	別紙 00-0002
搬入費	複数搬入 400kg/m3未満	2.02	t	81,700	165,034	
計					165,034	

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）（大阪府立茨田高等学校）　体育館競技場(6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		1,202,000	別紙 00-0003
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 32A　厚20mm	14.4	m	2,410	34,704	
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 100A　厚20mm	12	m	4,520	54,240	
冷媒管・ﾄﾞﾚﾝ管保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外・多湿　ｶﾗｰ亜鉛鉄板 100A　厚20mm	47.6	m	7,660	364,616	
冷媒管・ﾄﾞﾚﾝ管保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外・多湿　ｶﾗｰ亜鉛鉄板 125A　厚20mm	84.5	m	8,860	748,670	
計					1,202,230	
製作金物		1	式		915,000	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）	194	m	4,490	871,060	
鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 5×100×50 （溝形鋼）	8.8	m	5,100	44,880	
計					915,940	

機械設備工事（体育館競技場空調設備工事）（大阪府立茨田高等学校）	体育館競技場(6棟)			配管設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	配管架台用	1	式		12,000	別紙 00-0005
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	ｺﾝｸﾘｰﾄ 手練り (m3)	0.08		41,100	3,288	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	型枠 一般用 (㎡)	1		8,790	8,790	
計					12,078	
はつり工事		1	式		179,000	別紙 00-0006
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	200mm程度　63mm	8	か所	8,640	69,120	
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	200mm程度　100mm	8	か所	11,300	90,400	
手はつり(溝はつり)	鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ　100×100mm	2	m	9,680	19,360	
とりこわし発生材運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　2t積級 人力積込　無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ類 DID区間有り　8.0km以下	0.04	m3	6,160	246	
計					179,126	
ｺﾝｸﾘｰﾄ類処分費		1	式		120	別紙 00-0007
ｺﾝｸﾘｰﾄ処分費	無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ	0.04	m3	3,055	122	
計					122	

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）（大阪府立茨田高等学校）	体育館競技場(6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		59,400	別紙 00-0008
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	ｺﾝｸﾘｰﾄ 生ｺﾝ人力打設 (m3)	0.94		36,500	34,310	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	型枠 一般用 (㎡)	1.83		8,790	16,085	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	鉄筋 D10･13 (Kg)	39.4		230	9,062	
計					59,457	
土工事	ﾌｪﾝｽ基礎部	1	式		4,580	別紙 00-0009
土工事	人力堀方 -	0.29	m3	9,260	2,685	
土工事	人力埋戻し -	0.2	m3	7,050	1,410	
土工事	人力構内敷ならし -	0.09	m3	5,460	491	
計					4,586	
ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装工事		1	式		7,620	別紙 00-0010
ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装	人力舗装 B(車道)	0.96	㎡	7,940	7,622	
計					7,622	

機械設備工事（体育館競技場空調設備工事）（大阪府立茨田高等学校）　体育館競技場(6棟)　建築工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｺﾝｸﾘｰﾄ類解体工事		1	式		9,390	別紙 00-0011
ｺﾝｸﾘｰﾄ類解体工事	ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀｰ　厚100mm　(m) -	9.6		640	6,144	
ｺﾝｸﾘｰﾄ類解体工事	Co舗装とりこわし(積込共)(m3) -	0.14		8,690	1,216	
ｺﾝｸﾘｰﾄ類解体工事	路盤材とりこわし(積込共)(m3) -	0.14		2,220	310	
とりこわし 発生材運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　2t積級 人力積込　無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ類 DID区間有り　8.0km以下	0.28	m3	6,160	1,724	
計					9,394	
ｺﾝｸﾘｰﾄ類処分費		1	式		850	別紙 00-0012
ｺﾝｸﾘｰﾄ処分費	無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ	0.28	m3	3,055	855	
計					855	

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）（大阪府立茨田高等学校）　体育館競技場(6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		1,490,000	別紙 00-0013
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 -　-	511.02	㎡	1,360	694,987	
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 -　-	15,330.6	㎡	8	122,644	
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 -　-	511.02	㎡	380	194,187	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間 -	108	m	240	25,920	
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 -	3,240	m	3	9,720	
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 -	108	m	110	11,880	
養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅱ類 掛払い手間　- -	556.92	㎡	680	378,705	
養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅱ類 供用1日賃料 修理費含む　- -	16,707.6	㎡	0.87	14,535	
養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅱ類 基本料 修理費含む　- -	556.92	㎡	36	20,049	
ﾛｰﾘﾝｸﾞﾀﾜｰ	H=2.0　1か月	2	台	9,070	18,140	
計					1,490,767	

機械設備工事（体育館競技場空調設備工事）（大阪府立茨田高等学校）	体育館競技場(6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		147,000	別紙 00-0014
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	511.02	㎡	270	137,975	
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	108	m	60	6,480	
仮設材運搬 (ｼｰﾄ･ﾈｯﾄ類)		556.92	㎡	6	3,341	
計					147,796	
養生		1	式		165,000	別紙 00-0015
養生(内部改修)	複合改修	144	㎡	260	37,440	
整理清掃後片付け (内部改修)	複合改修	144	㎡	890	128,160	
計					165,600	

名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
貫通部非破壊検査		1	式		443,000	別紙 00-0016
ｶﾞｰﾄﾞﾌｪﾝｽ	W=1800 H=1800 設置及び撤去手間	74	か所	1,180	87,320	
ｶﾞｰﾄﾞﾌｪﾝｽ	W=1800 H=1800 月額損料	74	か所	680	50,320	
交通誘導員	交通誘導警備員B	3	人	14,600	43,800	
計					624,440	

名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
貫通部非破壊検査		1	式		443,000	別紙 00-0016
貫通部非破壊(X線)調査費	基本料金　(一式) 11- 20箇所まで	1		288,000	288,000	
貫通部非破壊(X線)調査費	材料費　(枚) 11- 20箇所まで	16		4,320	69,120	
貫通部非破壊(X線)調査費	報告書作成費　(一式) 11- 20箇所まで	1		62,400	62,400	
貫通部非破壊(X線)調査費	諸経費　(一式) 11- 20箇所まで	1		24,000	24,000	
計					443,520	

体育館空調工事

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	排水・塩ﾋﾞｶﾗｰﾊﾟｲﾌﾟ	屋外架空　30A	m	1			2,320		代価表　0001
01	ｶﾗｰVP	30A	m	1.05	1	252	264.6		
02	継手		式 T01	1	0.15	252	37.8		
03	接合材等		式 T01	1	0.1	252	25.2		
04	支持金物		式 T01	1	0.25	252	63		
05	配管工		人	0.071	1	21,800	1,547.8	○	
	その他		式	1	0.25	1,547.8	386.95		
	計						2,325.35		
	空調ﾘﾓｺﾝ収納盤	500W×600H	面	1			47,000		代価表　0002
01	空調ﾘﾓｺﾝ収納盤		面	1	1	31,100	31,100		
02	電工		人	0.61	1	21,300	12,993	○	
	その他		式	1	0.23	12,993	2,988.39		
	計						47,081.39		

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
	室内機類取付金物		個	1			84,200		代価表　0003
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×125×65 (溝形鋼)	m	5.4	1	6,190.27	33,427.45		
02	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6× 50×50 (等辺山形鋼)	m	11.3	1	4,496.61	50,811.69		
	計						84,239.14		
	ｴｱ搬送ﾌｧﾝ据付		台	1			11,500		代価表　0004
01	設備機械工		人	0.41	1	23,000	9,430	○	
	その他		式	1	0.23	9,430	2,168.9		
	計						11,598.9		
	自立切替盤 (取付)		面	1			46,300		代価表　0005
01	電工		人	1.77	1	21,300	37,701	○	
	その他		式	1	0.23	37,701	8,671.23		
	計						46,372.23		

○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
	自立切替盤内ELCB（取付）		個	1			7,020		代価表 0006
01	電工		人	0.264	1	21,300	5,623.2	○	
	その他		式	1	0.25	5,623.2	1,405.8		
	計						7,029		
	自立切替盤内MCCB（取付）			1			7,020		代価表 0007
01	電工		人	0.264	1	21,300	5,623.2	○	
	その他		式	1	0.25	5,623.2	1,405.8		
	計						7,029		
	自立運転切替ｽｲｯﾁ（取付）		個	1			2,760		代価表 0008
01	電工		人	0.104	1	21,300	2,215.2	○	
	その他		式	1	0.25	2,215.2	553.8		
	計						2,769		

○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

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
体育館	1	式	3,900,270	
計			3,900,270	

体育館

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
電灯設備	1	式	2,900,630	
制御設備	1	式	999,640	
計			3,900,270	

体育館

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
電灯設備	電灯コンセント	1	式	2,900,630	
計				2,900,630	
制御設備		1	式	999,640	
計				999,640	

体育館	電灯設備			電灯コンセント		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)	2.0mm	561	m	290	162,690	
600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)(PF管内)	5.5mm2	1	m	340	340	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	3.5mm2- 2C 管内	209	m	640	133,760	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	3.5mm2- 2C ﾋﾟｯﾄ・天井	18	m	550	9,900	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	5.5mm2- 2C 管内	158	m	820	129,560	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	5.5mm2- 2C ﾋﾟｯﾄ・天井	15	m	710	10,650	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	8mm2- 2C 管内	395	m	940	371,300	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	8mm2- 2C ﾋﾟｯﾄ・天井	30	m	810	24,300	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	8mm2- 3C 管内	13	m	1,200	15,600	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	22mm2- 3C FEP内(PF･CD)	1	m	2,050	2,050	
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 39mm	45	m	2,490	112,050	
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 51mm	35	m	3,190	111,650	
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 63mm	81	m	4,510	365,310	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 25mm	87	m	1,450	126,150	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 39mm	12	m	2,260	27,120	

茨田高等学校　電気設備工事　細目別内訳

体育館	電灯設備			電灯コンセント		
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) 51mm	31	m	2,850	88,350	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 63mm	15	m	3,750	56,250	
金属製可とう電線管(F)(ﾋﾞﾆﾙ被覆無)	(38) ｴｷｽﾊﾟﾝｼｮﾝ用等	1	m	2,380	2,380	
硬質ﾋﾞﾆﾙ電線管(VE)	露出配管　16mm	2	m	880	1,760	
硬質ﾋﾞﾆﾙ電線管(VE)	(16) 地中	1	m	870	870	
1種金属線び(MM1)	C型(60.0mm)	3	m	4,000	12,000	
金属製可とう電線管(電動機等接続)	38mm ﾋﾞﾆﾙ被覆有･防水	2	か所	2,750	5,500	
鋼板製ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ(露出形)塗装共	200×　200×　100	4	個	7,140	28,560	
鋼板製ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ(露出形)塗装共	400×　400×　400	6	個	26,300	157,800	
ｽﾃﾝﾚｽ製ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	200×　200×　100 -	4	個	11,400	45,600	
ｽﾃﾝﾚｽ製ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	300×　300×　200 -	2	個	25,700	51,400	
ｽﾃﾝﾚｽ製ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	300×　300×　300 -	2	個	30,300	60,600	
ｽﾃﾝﾚｽ製ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	400×　400×　300 -	3	個	44,500	133,500	
ｽﾃﾝﾚｽ製ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	400×　400×　400 -	2	個	53,300	106,600	
1種金属線び(MM1)付属品	C型(60.0mm) 1個用ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	2	個	3,260	6,520	

体育館	電灯設備			電灯コンセント		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
1種金属線ぴ(MM1)付属品	C型(60.0mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	1	個	3,470	3,470	代価表　0001
手元開閉器盤 S-AC	屋外壁掛型　SUS製	1	面	109,000	109,000	代価表　0002
体育館空調電源盤	屋内壁掛型　鋼板製	1	面	94,100	94,100	代価表　0003
リモコン機器収納盤	屋内壁掛型　鋼板製	1	面	188,000	188,000	代価表　0004
ｺﾝｾﾝﾄ	2P15A×2 金属製ｶﾞｰﾄﾞﾌﾟﾚｰﾄ付 接地極付	2	個	2,990	5,980	代価表　0005
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	14φ×1.5m～2連	1	か所	8,610	8,610	
接地極埋設標	金属製	1	枚	8,190	8,190	
はつり工事		1	式		82,900	別紙 00-0001
天井点検口		1	式		37,300	別紙 00-0002
ﾎﾞｰﾄﾞ類処分費		1	式		2,060	別紙 00-0003
発生材積込・運搬費		1	式		900	別紙 00-0004
計					2,900,630	

茨田高等学校　電気設備工事　細目別内訳

体育館	制御設備					
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2-　3C 管内	8	m	590	4,720	
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2-　3C ﾋﾟｯﾄ・天井	14	m	500	7,000	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 25mm	52	m	1,720	89,440	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 31mm	13	m	2,100	27,300	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 39mm	49	m	2,490	122,010	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 51mm	25	m	3,190	79,750	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 19mm	48	m	1,120	53,760	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	2	m	1,450	2,900	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 31mm	13	m	1,930	25,090	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 51mm	10	m	2,850	28,500	
1種金属線ぴ(MM1)	B型(40.4mm)	2	m	3,080	6,160	
1種金属線ぴ(MM1)	C型(60.0mm)	7	m	4,000	28,000	
金属製可とう電線管(電動機等接続)	30mm ﾋﾞﾆﾙ被覆有･防水	2	か所	2,140	4,280	
鋼板製 ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ(露出形) 塗装共	200×　200×　100	4	個	7,140	28,560	
鋼板製 ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ(露出形) 塗装共	300×　300×　300	6	個	15,100	90,600	

体育館　制御設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｽﾃﾝﾚｽ製 ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	200×　200×　100 -	4	個	11,400	45,600	
ｽﾃﾝﾚｽ製 ﾌﾞﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	300×　300×　200 -	2	個	25,700	51,400	
ｽﾃﾝﾚｽ製 ﾌﾞﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	300×　300×　300 -	7	個	30,300	212,100	
1種金属線ぴ(MM1) 付属品	C型(60.0mm) 1個用ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	2	個	3,260	6,520	
1種金属線ぴ(MM1) 付属品	B型(40.4mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	1	個	1,940	1,940	
1種金属線ぴ(MM1) 付属品	C型(60.0mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	3	個	3,470	10,410	代価表　0001
ﾘﾓｺﾝｽｲｯﾁ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	2回路用	2	個	3,900	7,800	
はつり工事		1	式		65,800	別紙 00-0005
計					999,640	

体育館	電灯設備			電灯コンセント		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
はつり工事		1	式		82,900	別紙 00-0001
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	200mm程度　50mm	4	か所	8,640	34,560	
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	200mm程度　100mm	4	か所	11,300	45,200	
手はつり(面はつり)	鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ　30mm程度	0.25	㎡	12,700	3,175	
計					82,935	
天井点検口		1	式		37,300	別紙 00-0002
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	4	か所	1,550	6,200	
天井点検口	一般ﾀｲﾌﾟ ｱﾙﾐ製 内外枠共額縁 450角	4	か所	7,610	30,440	
天井せっこうﾎﾞｰﾄﾞ張り(GB-R)	厚 9.5　準不燃 突付け	0.2	㎡	900	180	
墨出し	一 般　－ －	0.81	㎡	710	575	
計					37,395	

茨田高等学校　電気設備工事　別紙明細

体育館	電灯設備			電灯コンセント		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ﾎﾞｰﾄﾞ類処分費		1	式		2,060	別紙 00-0003
その他の産業廃棄物		0.1	t	20,680	2,068	
計					2,068	
発生材積込・運搬費		1	式		900	別紙 00-0004
発生材積込み	ﾎﾞｰﾄﾞ・木材類 人力	0.1	m3	4,750	475	
撤去材運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　2t積級 人力積込　石こうﾎﾞｰﾄﾞ類 DID区間有り 23.0km以下	0.1	m3	4,260	426	
計					901	

体育館		制御設備				
名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　価	金　額	備　　考
はつり工事		1	式		65,800	別紙 00-0005
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	200mm程度　32mm	4	か所	7,830	31,320	
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	200mm程度　50mm	4	か所	8,640	34,560	
計					65,880	

名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
貫通部非破壊検査 (ﾚｰﾀﾞｰ)		1	式		129,000	別紙 00-0006
計					129,000	

名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
貫通部非破壊検査（ﾚｰﾀﾞｰ）		1	式		129,000	別紙 00-0006
貫通部非破壊（ﾚｰﾀﾞｰ）調査費	基本料金　11-20箇所まで	1		38,400	38,400	
貫通部非破壊（ﾚｰﾀﾞｰ）調査費	材料費　11-20箇所まで	16		400	6,400	
貫通部非破壊（ﾚｰﾀﾞｰ）調査費	報告書作成費 11-20箇所まで	1		40,000	40,000	
貫通部非破壊（ﾚｰﾀﾞｰ）調査費	諸経費　11-20箇所まで	1		44,800	44,800	
計					129,600	

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	1種金属線ぴ(MM1)付属品	C型(60.0mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	個	1			3,470		代価表 0001
01	1種金属線ぴ(MM1)付属品	C型(60.0mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ		1	1	800	800		
02	雑材料		式	1	0.02	800	16		
			K01						
03	電工		人	0.1	1	21,300	2,130	○	
	その他		式	1	0.25	2,130	532.5		
	計						3,478.5		
	手元開閉器盤 S-AC	屋外壁掛型 SUS製	面	1			109,000		代価表 0002
01	開閉器盤	S-AC ELCB2P50AF/20AT×2	面	1	1	93,400	93,400		
02	雑材料		式	1	0.02	93,400	1,868		
			K01						
03	電工		人	0.528	1	21,300	11,246.4	○	
	その他		式	1	0.25	11,246.4	2,811.6		
	計						109,326		

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
	体育館空調電源盤	屋内壁掛型 鋼板製	面	1			94,100		代価表 0003
01	電灯分電盤	体育館空調電源盤 MCCB3P50AF/30AT×2 MCCB2P50AF/20AT×2	面	1	1	58,300	58,300		
02	雑材料		式	0.02	1	58,300	1,166		
03	電工		人	1.302	1	21,300	27,732.6	○	
	その他		式	1	0.25	27,732.6	6,933.15		
	計						94,131.75		
	リモコン機器収納盤	屋内壁掛型 鋼板製	面	1			188,000		代価表 0004
01	収納盤	ﾘﾓｺﾝ機器収納盤	面	1	1	173,000	173,000		
02	雑材料		式	0.02	1	173,000	3,460		
03	電工		人	0.436	1	21,300	9,286.8	○	
	その他		式	1	0.25	9,286.8	2,321.7		
	計						188,068.5		

○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
	ｺﾝｾﾝﾄ	2P15A×2 金属製ｶﾞｰﾄﾞﾌﾟﾚｰﾄ付 接地極付	個	1			2,990		代価表　0005
01	ｺﾝｾﾝﾄ	連 用　2P15A×2 接地極×2付 125V	個	1	1	266	266		
02	ﾌﾟﾚｰﾄ	金属製ｶﾞｰﾄﾞﾌﾟﾚｰﾄ	個	1	1	890	890		
03	取付枠		個	1	1	31	31		
04	雑材料		式 K01+K0	0.02	1	1,187	23.74		
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	個	1	1	1,783.87	1,783.87		
	計						2,994.61		

○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

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
機械設備工事 （体育館競技場空調設備工事） （大阪府立野崎高等学校）	1	式	17,710,340	
計			17,710,340	

機械設備工事（体育館競技場空調設備工事）（大阪府立野崎高等学校）

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
体育館競技場(10棟)	1	式	17,710,340	
計			17,710,340	

機械設備工事（体育館競技場空調設備工事）（大阪府立野崎高等学校）

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
体育館競技場(10棟)	機器設備	1	式	8,375,500	
体育館競技場(10棟)	配管設備	1	式	6,306,780	
体育館競技場(10棟)	ガス設備	1	式	1,208,000	
体育館競技場(10棟)	建築工事	1	式	243,060	
体育館競技場(10棟)	直接仮設工事	1	式	1,577,000	
計				17,710,340	

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）（大阪府立野崎高等学校）　体育館競技場(10棟)　機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
GHP ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ式 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	1,765,000	3,530,000	
GHP ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ式 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	188,000	1,504,000	
自立切替盤	降圧ﾄﾗﾝｽ共	2	面	191,000	382,000	
自立切替盤内ELCB		6	個	5,510	33,060	
自立切替盤内MCCB		2	個	2,320	4,640	
自立運転切替ｽｲｯﾁ		2	個	24,600	49,200	
GHP用ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ		8	個	12,100	96,800	
ｴｱｰ搬送ﾌｧﾝ	天井吊形 2,020m3/h	8	台	55,600	444,800	
防球ｶﾞｰﾄﾞ	室内機用	8	個	43,200	345,600	
防球ｶﾞｰﾄﾞ	ｴｱｰ搬送ﾌｧﾝ用	8	個	38,600	308,800	
室内機類取付金物		8	個	84,200	673,600	代価表　0003
据付費		1	式		838,000	別紙 00-0001
搬入費		1	式		165,000	別紙 00-0002
計					8,375,500	

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）（大阪府立野崎高等学校）　体育館競技場(10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8mm	58	m	2,290	132,820	
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(1/2B) 液管 厚10mm以上	18	m	2,870	51,660	
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) 液管 厚10mm以上	140	m	3,610	505,400	
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	40	m	4,450	178,000	
冷媒用 断熱材被覆銅管	22.22外径(7/8B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	18	m	6,030	108,540	
冷媒用 断熱材被覆銅管	28.58外径(1 1/8B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	158	m	8,670	1,369,860	
排水・硬質ﾎﾟﾘ 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)	屋内一般　30A	16	m	2,630	42,080	
排水・硬質ﾎﾟﾘ 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)	地中配管　40A	1	m	2,220	2,220	
排水・塩ﾋﾞｶﾗｰﾊﾟｲﾌﾟ	屋外架空　30A	35	m	2,320	81,200	代価表　0002
排水・塩ﾋﾞｶﾗｰﾊﾟｲﾌﾟ	屋外架空　40A	4	m	2,900	11,600	
配管用防虫網	32A	8	個	5,900	47,200	
間接排水口	40A	2	個	3,070	6,140	
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2- 2C ﾋﾟｯﾄ・天井	294	m	430	126,420	
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2- 2C 管内	792	m	510	403,920	
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2- 6C 管内	301	m	890	267,890	

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）（大阪府立野崎高等学校）　体育館競技場(10棟)　配管設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2-　6C ﾋﾟｯﾄ・天井	14	m	760	10,640	
保温工事		1	式		1,829,000	別紙 00-0003
製作金物		1	式		946,000	別紙 00-0004
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	配管架台用	1	式		17,100	別紙 00-0005
はつり工事		1	式		169,000	別紙 00-0006
ｺﾝｸﾘｰﾄ類処分費		1	式		90	別紙 00-0007
計					6,306,780	

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）（大阪府立野崎高等学校）　体育館競技場(10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(ﾀｲﾌﾟG) 取付	16号	1	個	4,260	4,260	
配管(白鉄管)	25A	2	m	5,590	11,180	
配管(白鉄管)	32A	2.5	m	6,710	16,775	
配管(白鉄管)	50A	4	m	7,580	30,320	
配管(白鉄管)	80A	39	m	11,360	443,040	
配管 (ELP)	80A	1	m	12,630	12,630	
埋設配管(PE)	75A	5.5	m	12,960	71,280	
検査孔付ﾈｼﾞｶﾞｽ栓	20A　667	1	個	2,810	2,810	
ﾈｼﾞｶﾞｽ栓	20A　657	1	個	2,810	2,810	
ﾒｰﾀｰｶﾞｽ栓	50A	1	個	7,920	7,920	
ﾒｰﾀｰｶﾞｽ栓	80A	1	個	16,750	16,750	
継手付強化ｶﾞｽﾎｰｽ	0800800	2	本	7,050	14,100	
ﾌﾞﾗｹｯﾄ支持	50A	4	か所	5,350	21,400	
ﾌﾞﾗｹｯﾄ支持	80A	15	か所	5,350	80,250	
ｸﾗﾝﾌﾟ取出	150A	1	か所	33,000	33,000	

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）（大阪府立野崎高等学校）　体育館競技場(10棟)　ガス設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｶﾞｽ管塗装 (2回塗り)	25A	2	m	700	1,400	
ｶﾞｽ管塗装 (2回塗り)	32A	2.5	m	700	1,750	
ｶﾞｽ管塗装 (2回塗り)	50A	4	m	1,010	4,040	
ｶﾞｽ管塗装 (2回塗り)	80A	39	m	1,420	55,380	
足場工事	(0-40m2)	1	件	38,160	38,160	
足場工事	(40m2-)	66.5	m2	1,010	67,165	
ｻｰﾋﾞｽﾊﾞﾙﾌﾞ(PE)	75A	1	か所	63,000	63,000	
絶縁ｿｹｯﾄ	80A	1	か所	4,900	4,900	
標示石		3	個	1,600	4,800	
内管深掘	(0.6-1m)	5.5	m	1,070	5,885	
土砂入替	(山砂)	5.5	m	2,000	11,000	
高所配管加算	80A	32.5	m	2,272	73,840	
諸経費		1	式		108,155	
計					1,208,000	

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）（大阪府立野崎高等学校）　体育館競技場(10棟)　建築工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ﾒｯｼｭﾌｪﾝｽ 標準図7-8	H=1800	9.8	m	13,200	129,360	
ﾌｪﾝｽ潜戸	H=1800 両面型用 片開き W=1000	1	か所	54,300	54,300	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	室外機基礎	1	式		59,400	別紙 00-0008
計					243,060	

機械設備工事（体育館競技場空調設備工事）（大阪府立野崎高等学校）　体育館競技場(10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		1,283,000	別紙 00-0009
仮設材運搬		1	式		129,000	別紙 00-0010
養生		1	式		165,000	別紙 00-0011
計					1,577,000	

機械設備工事（体育館競技場空調設備工事）（大阪府立野崎高等学校）　体育館競技場(10棟)　機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
据付費		1	式		838,000	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 56.0kW以下	2	台	198,000	396,000	
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ) 据付	屋内機 天井吊り － 14.0kW以下	8	台	23,100	184,800	
ｴｱ搬送ﾌｧﾝ据付		8	台	11,500	92,000	代価表　0004
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	8	個	1,410	11,280	
自立切替盤（取付）		2	面	46,300	92,600	代価表　0005
自立切替盤内ELCB（取付）		6	個	7,020	42,120	代価表　0006
自立切替盤内MCCB（取付）		2		7,020	14,040	代価表　0007
自立運転切替ｽｲｯﾁ（取付）		2	個	2,760	5,520	代価表　0008
計					838,360	
搬入費		1	式		165,000	別紙 00-0002
搬入費	複数搬入 400kg/m3未満	2.02	t	81,700	165,034	
計					165,034	

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）（大阪府立野崎高等学校）　体育館競技場(10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		1,829,000	別紙 00-0003
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 32A　厚20mm	14.4	m	2,410	34,704	
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 100A　厚20mm	12	m	4,520	54,240	
冷媒管・ﾄﾞﾚﾝ管保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外・多湿　ｶﾗｰ亜鉛鉄板 100A　厚20mm	44.8	m	7,660	343,168	
冷媒管・ﾄﾞﾚﾝ管保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外・多湿　ｶﾗｰ亜鉛鉄板 125A　厚20mm	157.7	m	8,860	1,397,222	
計					1,829,334	
製作金物		1	式		946,000	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）	203.6	m	4,490	914,164	
鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 5×100×50　（溝形鋼）	6.3	m	5,100	32,130	
計					946,294	

機械設備工事（体育館競技場空調設備工事）（大阪府立野崎高等学校）	体育館競技場(10棟)			配管設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	配管架台用	1	式		17,100	別紙 00-0005
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	ｺﾝｸﾘｰﾄ 手練り (m3)	0.11		41,100	4,521	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	型枠 一般用 (㎡)	1.44		8,790	12,657	
計					17,178	
はつり工事		1	式		169,000	別紙 00-0006
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	200mm程度　63mm	8	か所	8,640	69,120	
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	200mm程度　100mm	8	か所	11,300	90,400	
手はつり(溝はつり)	鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ　100×100mm	1	m	9,680	9,680	
とりこわし発生材運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　2t積級 人力積込　無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ類 DID区間有り　6.0km以下	0.03	m3	5,330	159	
計					169,359	
ｺﾝｸﾘｰﾄ類処分費		1	式		90	別紙 00-0007
ｺﾝｸﾘｰﾄ処分費	無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ	0.03	m3	3,055	91	
計					91	

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）（大阪府立野崎高等学校）	体育館競技場(10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		59,400	別紙 00-0008
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	ｺﾝｸﾘｰﾄ 生ｺﾝ人力打設 (m3)	0.94		36,500	34,310	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	型枠 一般用 (㎡)	1.83		8,790	16,085	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	鉄筋 D10･13 (Kg)	39.4		230	9,062	
計					59,457	

機械設備工事（体育館競技場空調設備工事）（大阪府立野崎高等学校）　体育館競技場(10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		1,283,000	別紙 00-0009
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 －　－	440.64	㎡	1,360	599,270	
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 －　－	13,218.2	㎡	8	105,745	
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 －　－	440.64	㎡	380	167,443	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間 －	129.6	m	240	31,104	
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 －	3,888	m	3	11,664	
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 －	129.6	m	110	14,256	
養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅱ類 掛払い手間　－ －	465.12	㎡	680	316,281	
養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅱ類 供用1日賃料 修理費含む　－ －	13,953.6	㎡	0.87	12,139	
養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅱ類 基本料 修理費含む　－ －	465.12	㎡	36	16,744	
ﾛｰﾘﾝｸﾞﾀﾜｰ	H=2.0　1か月	1	台	9,070	9,070	
計					1,283,716	

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）（大阪府立野崎高等学校）　体育館競技場(10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		129,000	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)	440.64	㎡	270	118,972	
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	129.6	m	60	7,776	
仮設材運搬 (ｼｰﾄ･ﾈｯﾄ類)		465.12	㎡	6	2,790	
計					129,538	
養生		1	式		165,000	別紙 00-0011
養生(内部改修)	複合改修	144	㎡	260	37,440	
整理清掃後片付け (内部改修)	複合改修	144	㎡	890	128,160	
計					165,600	

名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
貫通部非破壊検査		1	式		443,000	別紙 00-0012
ｶﾞｰﾄﾞﾌｪﾝｽ	W=1800 H=1800 設置及び撤去手間	35	か所	1,180	41,300	
ｶﾞｰﾄﾞﾌｪﾝｽ	W=1800 H=1800 月額損料	35	か所	680	23,800	
交通誘導員	交通誘導警備員B	3	人	14,600	43,800	
ｱｽﾍﾞｽﾄ分析		1	か所	36,000	36,000	
計					587,900	

名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
貫通部非破壊検査		1	式		443,000	別紙 00-0012
貫通部非破壊(X線)調査費	基本料金　(一式) 11- 20箇所まで	1		288,000	288,000	
貫通部非破壊(X線)調査費	材料費　(枚) 11- 20箇所まで	16		4,320	69,120	
貫通部非破壊(X線)調査費	報告書作成費　(一式) 11- 20箇所まで	1		62,400	62,400	
貫通部非破壊(X線)調査費	諸経費　(一式) 11- 20箇所まで	1		24,000	24,000	
計					443,520	

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	室内機類取付金物		個	1			84,200		代価表 0003
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×125×65 (溝形鋼)	m	5.4	1	6,190.27	33,427.45		
02	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6× 50×50 (等辺山形鋼)	m	11.3	1	4,496.61	50,811.69		
	計						84,239.14		
	ｴｱ搬送ﾌｧﾝ据付		台	1			11,500		代価表 0004
01	設備機械工		人	0.41	1	23,000	9,430	○	
	その他		式	1	0.23	9,430	2,168.9		
	計						11,598.9		
	自立切替盤 (取付)		面	1			46,300		代価表 0005
01	電工		人	1.77	1	21,300	37,701	○	
	その他		式	1	0.23	37,701	8,671.23		
	計						46,372.23		

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
	自立切替盤内ELCB (取付)		個	1			7,020		代価表 0006
01	電工		人	0.264	1	21,300	5,623.2	○	
	その他		式	1	0.25	5,623.2	1,405.8		
	計						7,029		
	自立切替盤内MCCB (取付)			1			7,020		代価表 0007
01	電工		人	0.264	1	21,300	5,623.2	○	
	その他		式	1	0.25	5,623.2	1,405.8		
	計						7,029		
	自立運転切替ｽｲｯﾁ (取付)		個	1			2,760		代価表 0008
01	電工		人	0.104	1	21,300	2,215.2	○	
	その他		式	1	0.25	2,215.2	553.8		
	計						2,769		

○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
	排水・塩ﾋﾞｶﾗｰﾊﾟｲﾌﾟ	屋外架空　20A	m	1			1,750		代価表　0001
01	ｶﾗｰVP	20A	m	1.05	1	147	154.35		
02	継手		式 T01	1	0.15	147	22.05		
03	接合材等		式 T01	1	0.1	147	14.7		
04	支持金物		式 T01	1	0.25	147	36.75		
05	配管工		人	0.056	1	21,800	1,220.8	○	
	その他		式	1	0.25	1,220.8	305.2		
	計						1,753.85		

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・塩ﾋﾞｶﾗｰﾊﾟｲﾌﾟ	屋外架空　30A	m	1			2,320		代価表　0002
01	ｶﾗｰVP	30A	m	1.05	1	252	264.6		
02	継手		式 T01	1	0.15	252	37.8		
03	接合材等		式 T01	1	0.1	252	25.2		
04	支持金物		式 T01	1	0.25	252	63		
05	配管工		人	0.071	1	21,800	1,547.8	○	
	その他		式	1	0.25	1,547.8	386.95		
	計						2,325.35		

○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

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
体育館	1	式	4,610,320	
計			4,610,320	

体育館

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
電灯設備	1	式	3,223,980	
制御設備	1	式	1,386,340	
計			4,610,320	

体育館

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
電灯設備	電灯コンセント	1	式	3,223,980	
計				3,223,980	
制御設備		1	式	1,386,340	
計				1,386,340	

体育館	電灯設備			電灯コンセント		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)	2.0mm	608	m	290	176,320	
600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)(PF管内)	5.5mm2	1	m	340	340	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	3.5mm2- 2C 管内	347	m	640	222,080	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	3.5mm2- 2C ﾋﾟｯﾄ・天井	17	m	550	9,350	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	5.5mm2- 2C 管内	192	m	820	157,440	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	8mm2- 2C 管内	396	m	940	372,240	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	8mm2- 3C 管内	17	m	1,200	20,400	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	22mm2- 3C FEP内(PF･CD)	1	m	2,050	2,050	
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 39mm	49	m	2,490	122,010	
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 51mm	70	m	3,190	223,300	
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 63mm	110	m	4,510	496,100	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 25mm	83	m	1,450	120,350	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 39mm	18	m	2,260	40,680	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 51mm	11	m	2,850	31,350	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 63mm	6	m	3,750	22,500	

野崎高等学校　電気設備工事　細目別内訳

体育館	電灯設備			電灯コンセント		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
金属製可とう電線管(F)(ﾋﾞﾆﾙ被覆無)	(38) ｴｷｽﾊﾟﾝｼｮﾝ用等	1	m	2,380	2,380	
硬質ﾋﾞﾆﾙ電線管(VE)	露出配管　16mm	2	m	880	1,760	
硬質ﾋﾞﾆﾙ電線管(VE)	(16) 地中	1	m	870	870	
1種金属線び(MM1)	C型(60.0mm)	3	m	4,000	12,000	
金属製可とう電線管(電動機等接続)	38mm ﾋﾞﾆﾙ被覆有･防水	2	か所	2,750	5,500	
鋼板製ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ(露出形)塗装共	200×　200×　100	4	個	7,140	28,560	
鋼板製ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ(露出形)塗装共	200×　200×　200	1	個	9,370	9,370	
鋼板製ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ(露出形)塗装共	400×　400×　400	1	個	26,300	26,300	
ｽﾃﾝﾚｽ製ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	200×　200×　100 -	4	個	11,400	45,600	
ｽﾃﾝﾚｽ製ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	200×　200×　200 -	2	個	15,900	31,800	
ｽﾃﾝﾚｽ製ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	300×　300×　200 -	3	個	25,700	77,100	
ｽﾃﾝﾚｽ製ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	400×　400×　300 -	9	個	44,500	400,500	
ｽﾃﾝﾚｽ製ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	400×　400×　400 -	1	個	53,300	53,300	
1種金属線び(MM1)付属品	C型(60.0mm) 1個用ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	2	個	3,260	6,520	
1種金属線び(MM1)付属品	C型(60.0mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	1	個	3,470	3,470	代価表　0001

体育館	電灯設備			電灯コンセント		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
手元開閉器盤 S-AC	屋外壁掛型　SUS製	1	面	109,000	109,000	代価表　0002
体育館空調電源盤	屋内壁掛型　鋼板製	1	面	94,100	94,100	代価表　0003
リモコン機器収納盤	屋内壁掛型　鋼板製	1	面	188,000	188,000	代価表　0004
ｺﾝｾﾝﾄ	2P15A×2 金属製ｶﾞｰﾄﾞﾌﾟﾚｰﾄ付 接地極付	2	個	2,990	5,980	代価表　0005
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	14φ×1.5m～2連	1	か所	8,610	8,610	
接地極埋設標	金属製	1	枚	8,190	8,190	
天井点検口		1	式		28,000	別紙 00-0001
はつり工事		1	式		57,600	別紙 00-0002
ﾎﾞｰﾄﾞ類処分費		1	式		2,060	別紙 00-0003
発生材積込・運搬費		1	式		900	別紙 00-0004
計					3,223,980	

野崎高等学校　電気設備工事　細目別内訳

体育館	制御設備					
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2-　3C 管内	112	m	590	66,080	
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2-　3C ﾋﾟｯﾄ・天井	19	m	500	9,500	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 25mm	87	m	1,720	149,640	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 39mm	25	m	2,490	62,250	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 51mm	114	m	3,190	363,660	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 19mm	49	m	1,120	54,880	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	3	m	1,450	4,350	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 51mm	1	m	2,850	2,850	
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	2	m	3,080	6,160	
1種金属線び(MM1)	C型(60.0mm)	7	m	4,000	28,000	
金属製可とう電線管(電動機等接続)	30mm ﾋﾞﾆﾙ被覆有･防水	2	か所	2,140	4,280	
鋼板製 ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ(露出形) 塗装共	200×　200×　100	4	個	7,140	28,560	
鋼板製 ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ(露出形) 塗装共	300×　300×　200	2	個	14,000	28,000	
ｽﾃﾝﾚｽ製 ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	200×　200×　100 -	4	個	11,400	45,600	
ｽﾃﾝﾚｽ製 ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	300×　300×　200 -	5	個	25,700	128,500	

体育館		制御設備				
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｽﾃﾝﾚｽ製 ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	300×　300×　300 -	10	個	30,300	303,000	
1種金属線ぴ(MM1) 付属品	B型(40.4mm) 2個用ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	1	個	3,340	3,340	
1種金属線ぴ(MM1) 付属品	C型(60.0mm) 2個用ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	8	個	3,430	27,440	
1種金属線ぴ(MM1) 付属品	B型(40.4mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	1	個	1,940	1,940	
1種金属線ぴ(MM1) 付属品	C型(60.0mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	3	個	3,470	10,410	代価表　0001
ﾘﾓｺﾝｽｲｯﾁ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	2回路用	2	個	3,900	7,800	
はつり工事		1	式		50,100	別紙 00-0005
計					1,386,340	

体育館	電灯設備			電灯コンセント		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
天井点検口		1	式		28,000	別紙 00-0001
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	3	か所	1,550	4,650	
天井点検口	一般ﾀｲﾌﾟ ｱﾙﾐ製 内外枠共額縁 450角	3	か所	7,610	22,830	
天井 せっこうﾎﾞｰﾄﾞ 張り(GB-R)	厚 9.5　準不燃 突付け	0.2	㎡	900	180	
墨出し	一 般　－ －	0.6	㎡	710	426	
計					28,086	
はつり工事		1	式		57,600	別紙 00-0002
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる 配管用貫通口)	200mm程度　50mm	5	か所	8,640	43,200	
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる 配管用貫通口)	200mm程度　100mm	1	か所	11,300	11,300	
手はつり (面はつり)	鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ　30mm程度	0.25	㎡	12,700	3,175	
計					57,675	

野崎高等学校　電気設備工事　別紙明細

体育館	電灯設備			電灯コンセント		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ﾎﾞｰﾄﾞ類処分費		1	式		2,060	別紙 00-0003
その他の産業廃棄物		0.1	t	20,680	2,068	
計					2,068	
発生材積込・運搬費		1	式		900	別紙 00-0004
発生材積込み	ﾎﾞｰﾄﾞ・木材類 人力	0.1	m3	4,750	475	
撤去材運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　2t積級 人力積込　石こうﾎﾞｰﾄﾞ類 DID区間有り 23.0km以下	0.1	m3	4,260	426	
計					901	

体育館		制御設備				
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
はつり工事		1	式		50,100	別紙 00-0005
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	200mm程度　32mm	4	か所	7,830	31,320	
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	200mm程度　50mm	1	か所	8,640	8,640	
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	200mm程度　75mm	1	か所	10,200	10,200	
計					50,160	

名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
貫通部非破壊検査 (ﾚｰﾀﾞｰ)		1	式		128,000	別紙 00-0006
計					128,000	

名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
貫通部非破壊検査（ﾚｰﾀﾞｰ）		1	式		128,000	別紙 00-0006
貫通部非破壊（ﾚｰﾀﾞｰ）調査費	基本料金　11-20箇所まで	1		38,400	38,400	
貫通部非破壊（ﾚｰﾀﾞｰ）調査費	材料費　11-20箇所まで	12		400	4,800	
貫通部非破壊（ﾚｰﾀﾞｰ）調査費	報告書作成費 11-20箇所まで	1		40,000	40,000	
貫通部非破壊（ﾚｰﾀﾞｰ）調査費	諸経費　11-20箇所まで	1		44,800	44,800	
計					128,000	

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	1種金属線ぴ(MM1)付属品	C型(60.0mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	個	1			3,470		代価表 0001
01	1種金属線ぴ(MM1)付属品	C型(60.0mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ		1	1	800	800		
02	雑材料		式	1	0.02	800	16		
			K01						
03	電工		人	0.1	1	21,300	2,130	○	
	その他		式	1	0.25	2,130	532.5		
	計						3,478.5		
	手元開閉器盤 S-AC	屋外壁掛型 SUS製	面	1			109,000		代価表 0002
01	開閉器盤	S-AC ELCB2P50AF/20AT×2	面	1	1	93,400	93,400		
02	雑材料		式	1	0.02	93,400	1,868		
			K01						
03	電工		人	0.528	1	21,300	11,246.4	○	
	その他		式	1	0.25	11,246.4	2,811.6		
	計						109,326		

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
	体育館空調電源盤	屋内壁掛型 鋼板製	面	1			94,100		代価表 0003
01	電灯分電盤	体育館空調電源盤 MCCB3P50AF/30AT×2 MCCB2P50AF/20AT×2	面	1	1	58,300	58,300		
02	雑材料		式	0.02	1	58,300	1,166		
03	電工		人	1.302	1	21,300	27,732.6	○	
	その他		式	1	0.25	27,732.6	6,933.15		
	計						94,131.75		
	リモコン機器収納盤	屋内壁掛型 鋼板製	面	1			188,000		代価表 0004
01	収納盤	ﾘﾓｺﾝ機器収納盤	面	1	1	173,000	173,000		
02	雑材料		式	0.02	1	173,000	3,460		
03	電工		人	0.436	1	21,300	9,286.8	○	
	その他		式	1	0.25	9,286.8	2,321.7		
	計						188,068.5		

○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
	ｺﾝｾﾝﾄ	2P15A×2 金属製ｶﾞｰﾄﾞﾌﾟﾚｰﾄ付 接地極付	個	1			2,990		代価表　0005
01	ｺﾝｾﾝﾄ	連 用　2P15A×2 接地極×2付 125V	個	1	1	266	266		
02	ﾌﾟﾚｰﾄ	金属製ｶﾞｰﾄﾞﾌﾟﾚｰﾄ	個	1	1	890	890		
03	取付枠		個	1	1	31	31		
04	雑材料		式 K01+K0	0.02	1	1,187	23.74		
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	個	1	1	1,783.87	1,783.87		
	計						2,994.61		

○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