

	文書番号	教施財 第5200-2 号
	工事期間	契約締結日 ~ 令和4年9月28日
	開札日	令和4年4月14日
工事名称	大阪府立生野支援学校体育館競技場その他空調設備工事 設計内訳書	
工事場所	大阪市生野区巽東四丁目	
工事費	¥51,510,800-	(消費税相当額 ¥4,682,800-)
工事価格	¥46,828,000-	
工事概要	体育館競技場その他空調設備工事一式	

大阪府立生野支援学校体育館競技場その他空調設備工事

一般建築 機械設備工事 改修 1ヶ所

名 称	数 量		金額(円)		計(円)	備考
直接工事費						
機械設備工事	一式		28,815,422			
電気設備工事	一式		5,711,810			
小 計					34,527,232	
共通仮設費						
機械設備工事	一式		1,077,407			
電気設備工事	一式		377,270			
小 計					1,454,677	
現場管理費						
機械設備工事	一式		3,570,519			
電気設備工事	一式		1,796,941			
小 計					5,367,460	
一般管理費等	一式				5,478,631	
	一式					
工事価格	一式				46,828,000	
消費税等相当額	一式				4,682,800	工事価格×10%
総工事費	一式				51,510,800	

大阪府立生野支援学校体育館競技場その他空調設備工事

一般建築 機械設備工事 改修 1ヶ所

名称	摘要	数量		生野支援学校			
				(機械設備)	(電気設備)		
直接工事費(内訳)	一般工事	一式	(A)	27,395,632	5,709,930		
	瓦斯設備工事	一式	(B)	1,408,000	0		
	その他の工事	一式	(C)	0	0		
	処分費等	一式	(D)	11,790	1,880		
	申請費	一式	(E)	0	0		
直接工事費 小計			(A)+(B)+(C)+(D)+(E) =(F)	28,815,422	5,711,810		
率算出用の工期				4.9ヶ月	4.9ヶ月		
共通仮設費率				(G)	2.57%	3.63%	
共通仮設費	一般工事	一式	(A)×(G)=(H)	704,067	207,270		
	その他の工事	一式	(C)×1%=(I)	0	0		
共通仮設費積上げ分			(J)	373,340	170,000		
共通仮設費 小計			(H)+(I)+(J)=(K)	1,077,407	377,270		
純工事費			(A)+(H)+(J)=(L)	28,473,039	6,087,200		
現場管理費率				(M)	12.54%	29.52%	
現場管理費	一般工事	一式	(L)×(M)=(N)	3,570,519	1,796,941		
	その他の工事	一式	[(C)+(I)]×2%=(O)	0	0		
	申請費	一式	(E)×2%=(P)	0	0		
現場管理費 小計			(N)+(O)+(P)=(Q)	3,570,519	1,796,941		
一般管理費を除く小計				(F)+(K)+(Q)=(R)	33,463,348	7,886,021	
工事原価			(R)-(E)-(P)=(S)	41,349,369			
一般管理費等率				(T)	13.21%		
一般管理費等(補正分除く)			(S)×(T)=(U)	5,462,251			
一般管理費等(補正)			(S)×0.04%=(V)	16,539			
端数処理				(W)	-159		
一般管理費 小計			(U)+(V)+(W)=(X)	5,478,631			

機械設備工事 中科目別内訳

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校)					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
体育館競技場(7号棟)	機器設備	1	式	7,724,000	
体育館競技場(7号棟)	配管設備	1	式	2,062,780	
体育館競技場(7号棟)	ガス設備	1	式	508,000	
体育館競技場(7号棟)	建築工事	1	式	239,560	
体育館競技場(7号棟)	直接仮設工事	1	式	489,500	
計				11,023,840	
1号棟	空調和機器設備	1	式	377,800	
1号棟	空調和配管設備	1	式	299,930	
1号棟	換気設備	1	式	300,160	
1号棟	建築工事	1	式	361,942	
1号棟	直接仮設工事	1	式	147,300	
計				1,487,132	
3号棟	空調和機器設備	1	式	455,610	
3号棟	空調和配管設備	1	式	164,070	
3号棟	換気設備	1	式	316,950	

機械設備工事 中科目別内訳

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校)					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
3号棟	ガス工事	1	式	29,000	
3号棟	建築工事	1	式	314,670	
3号棟	直接仮設工事	1	式	82,010	
計				1,362,310	
5号棟	空調和機器設備	1	式	3,675,200	
5号棟	空調和配管設備	1	式	2,149,710	
5号棟	換気設備	1	式	1,530,010	
5号棟	ガス工事	1	式	401,400	
5号棟	建築工事	1	式	817,135	
5号棟	直接仮設工事	1	式	213,500	
計				8,786,955	
16号棟	空調和機器設備	1	式	2,333,020	
16号棟	空調和配管設備	1	式	1,076,060	
16号棟	換気設備	1	式	1,232,600	
16号棟	ガス設備	1	式	469,600	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校)		体育館競技場(7号棟)		機器設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
GHP-A・B ガスードンポン式 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	1,661,000	3,322,000		
GHP-A-1・B-1 ガスードンポン式 空気調和機室内機	天井吊形 冷房能力16.0kW 暖房能力18.0kW ドレンアップ、付属品共	6	台	211,000	1,266,000		
自立ユニット	パナソニック、日立切替盤一体型 降圧トランス共	2	個	317,000	634,000		
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 2,020m ³ /h	6	台	55,600	333,600		
防球ガード	室内機用	6	個	78,900	473,400		
室内機取付金物	金物取付通し鋼材含む	6	個	123,000	738,000	代価表 0001	
据付費		1	式		707,000	別紙 00-0001	
搬入費		1	式		161,000	別紙 00-0002	
計					7,724,000		

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校)		体育館競技場(7号棟)		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	24	m	2,290	54,960		
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) 液管 厚10mm以上	55	m	3,610	198,550		
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) ガス管 厚20mm以上	15	m	4,450	66,750		
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	6,030	54,270		
冷媒用 断熱材被覆銅管	28.58外径(1 1/8B) ガス管 厚20mm以上	55	m	8,670	476,850		
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 25A	28	m	2,430	68,040		
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 30A	3	m	2,630	7,890		
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	地中配管 40A	3	m	2,220	6,660		
排水・塩ビケーパ イブ	屋外架空 25A	17	m	2,140	36,380	代価表 0006	
排水・塩ビケーパ イブ	屋外架空 30A	8	m	2,320	18,560	代価表 0007	
排水・塩ビケーパ イブ	屋外架空 40A	3	m	2,900	8,700		
防臭逆止弁	25A ドレン管用	4	個	4,250	17,000	代価表 0008	
防臭逆止弁	30A ドレン管用	1	個	5,250	5,250	代価表 0009	
間接排水口	32A	2	個	2,440	4,880		
EM-CEEケーブル	1.25mm ² -2C ビッド・天井	83	m	430	35,690		

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 体育館競技場(7号棟)			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- 2C 管内	86	m	510	43,860	
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 6C 管内	8	m	890	7,120	
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 7C 管内	24	m	1,050	25,200	
保温工事		1	式		566,000	別紙 00-0003
製作金物		1	式		272,000	別紙 00-0004
コンクリート工事	配管架台用	1	式		4,390	別紙 00-0005
土工事		1	式		9,750	別紙 00-0006
はつり工事		1	式		74,000	別紙 00-0007
コンクリート類処分費		1	式		30	別紙 00-0008
計					2,062,780	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 体育館競技場(7号棟)			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(タイプG)取付	16号	1	個	4,260	4,260	
配管(白鉄管)	25A	5	m	5,590	27,950	
配管(白鉄管)	32A	5	m	6,710	33,550	
配管(白鉄管)	50A	2	m	7,580	15,160	
配管(ELP)	25A	2	m	6,130	12,260	
配管(ELP)	50A	1	m	8,580	8,580	
埋設配管(PE)	50A	7.5	m	8,460	63,450	
検査孔付径ガス栓	20A 167	1	個	2,810	2,810	
ねじガス栓	20A 197	1	個	2,810	2,810	
メーターガス栓	32A	1	個	3,380	3,380	
メーターガス栓	50A	1	個	7,920	7,920	
ブランチ支持	50A	2	カ所	5,350	10,700	
機械掘削加算		1	日	14,410	14,410	
ガス管塗装(2回塗り)	25A	5	m	700	3,500	
ガス管塗装(2回塗り)	32A	5	m	700	3,500	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 5号棟		空調和機器設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
GHP-1 ガスポンプ式 空気調和機	屋外機 冷房能力71.0kw 暖房能力80.0kw 付属品共	1	台	1,642,000	1,642,000	
GHP-1-1 ガスポンプ式 空気調和器	室内機 天井吊形 冷房能力3.6kw 暖房能力4.0kw 付属品共	4	台	107,000	428,000	
GHP-1-2 ガスポンプ式 空気調和器	室内機 天井吊形 冷房能力3.6kw 暖房能力4.0kw 付属品共	4	台	107,000	428,000	
GHP-1-3 ガスポンプ式 空気調和器	室内機 天井吊形 冷房能力5.6kw 暖房能力6.3kw 付属品共	2	台	109,000	218,000	
GHP-1-4 ガスポンプ式 空気調和器	室内機 天井吊形 冷房能力4.5kw 暖房能力5.0kw 付属品共	4	台	107,000	428,000	
GHP用リポートリモコン		4	個	8,700	34,800	
据付費		1	式		424,000	別紙 00-0052
搬入費		1	式		72,400	別紙 00-0053
計					3,675,200	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 5号棟		空調和配管設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
冷媒用 断熱材被覆銅管	6.35外径(1/4B) 液管 厚8mm	29	m	1,690	49,010	
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(3/8B) 液管 厚8mm	30	m	2,290	68,700	
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(1/2B) 液管 厚10mm以上	12	m	2,870	34,440	
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) 液管 厚10mm以上	32	m	3,610	115,520	
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(1/2B) ガス管 厚20mm以上	29	m	3,570	103,530	
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) ガス管 厚20mm以上	26	m	4,450	115,700	
冷媒用 断熱材被覆銅管	22.22外径(7/8B) ガス管 厚20mm以上	4	m	6,030	24,120	
冷媒用 断熱材被覆銅管	28.58外径(1 1/8B) ガス管 厚20mm以上	14	m	8,670	121,380	
冷媒用 断熱材被覆銅管	31.75外径(1 1/4B) ガス管 厚20mm以上	31	m	9,700	300,700	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 30A	40	m	2,630	105,200	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 40A	10	m	2,220	22,200	
排水・塩ビケーシング	屋外架空 30A	11	m	2,320	25,520	代備表 0007
排水・塩ビケーシング	屋外架空 40A	14	m	2,900	40,600	
防臭逆止弁	40A ドレン管用	2	個	5,790	11,580	代備表 0016
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C ビット・天井	116	m	430	49,880	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 5号棟				空気調和配管設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
EM-CEEケーブル	1.25mm2-2C 管内	39	m	510	19,890		
保温工事		1	式		783,000	別紙 00-0054	
製作金物		1	式		50,700	別紙 00-0055	
コンクリート舗装工事		1	式		12,800	別紙 00-0056	
土工事		1	式		36,600	別紙 00-0057	
はつり工事		1	式		43,300	別紙 00-0058	
コンクリート類解体工事		1	式		13,600	別紙 00-0059	
コンクリート類処分費		1	式		1,740	別紙 00-0060	
計					2,149,710		

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 5号棟				換気設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
HEU-1 全熱交換器	天吊露出形 400CMH 60Pa 付属品共	3	台	151,000	453,000		
HEU-2 全熱交換器	天吊露出形 500CMH 60Pa 付属品共	2	台	162,000	324,000		
全熱交換器用 ワイヤードリモコン		5	個	22,600	113,000		
フレキシブルダクト	保温有 200mm	10	本	4,780	47,800		
ワイヤードリモコン 深型ワイヤードリモコン 200A		10	個	13,200	132,000		
EM-CEEケーブル	1.25mm2-2C ビッド・天井	20	m	430	8,600		
EM-CEEケーブル	1.25mm2-2C 管内	47	m	510	23,970		
据付費		1	式		414,000	別紙 00-0061	
撤去費	再使用しない	1	式		13,500	別紙 00-0062	
産業廃棄物処分費		1	式		140	別紙 00-0063	
計					1,530,010		

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 5号棟				ガス工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
配管(白鉄管)	25A	2	m	5,590	11,180		
配管(白鉄管)	32A	2	m	6,710	13,420		
配管(ELP)	32A	3	m	7,250	21,750		
埋設配管(PE)	30A	31.5	m	7,090	223,335		
検査孔付ネガス栓	20A 167	1	個	2,810	2,810		
機械掘削加算		1	日	14,410	14,410		
ガス管塗装(2回塗り)	25A	2	m	700	1,400		
ガス管塗装(2回塗り)	32A	2	m	700	1,400		
絶縁ワット	32A	2	か所	1,300	2,600		
標示石		2	個	1,600	3,200		
土砂入替(山砂)		31.5	m	2,000	63,000		
諸経費		1	式		35,845		
継手付強化ガスホース 20φ	L500	1	本	7,050	7,050		
計					401,400		

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 5号棟				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 下地張り	17.9	m ²	750	13,425		
フェンス メッシュフェンス 標準図7-8	H=1800	4.5	m	13,200	59,400		
フェンス フェンス潜戸	H=1800 両面型用 片開き W=1000	2	か所	54,300	108,600		
7/8/9F 補改修	1F 窯業室 材工共	1	か所	126,000	126,000		
7/8/9F 補改修	1F 木工室 材工共	1	か所	126,000	126,000		
7/8/9F 補改修	2F 織物室 材工共	1	か所	84,500	84,500		
7/8/9F 補改修	3F 縫工室 材工共	1	か所	169,000	169,000		
コンクリート工事	室外機基礎	1	式		36,200	別紙 00-0064	
土工事	室外機・フェンス基礎部	1	式		10,100	別紙 00-0065	
コンクリート舗装工事		1	式		1,470	別紙 00-0066	
コンクリート類解体工事		1	式		3,720	別紙 00-0067	
撤去工事	再使用しない	1	式		76,200	別紙 00-0068	
廃棄物処分費		1	式		2,370	別紙 00-0069	
コンクリート類処分費		1	式		150	別紙 00-0070	
計					817,135		

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 16号棟			換気設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
HEU-1 全熱交換器	天吊露出形 400CMH 60Pa 付属品共	1	台	151,000	151,000	
HEU-2 全熱交換器	天吊露出形 500CMH 60Pa 付属品共	3	台	162,000	486,000	
全熱交換器用 ワイヤードリモン		4	個	22,600	90,400	
ルキングダクト	保温有 200mm	8	本	4,780	38,240	
ハイフード・ベントキャップ	深型ハイフード(SUS製) 200A	8	個	13,200	105,600	
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C ビッド・天井	13	m	430	5,590	
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C 管内	23	m	510	11,730	
据付費		1	式		331,000	別紙 00-0084
撤去費	再使用しない	1	式		12,900	別紙 00-0085
産業廃棄物処分費		1	式		140	別紙 00-0086
計					1,232,600	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 16号棟			ガス設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
エアコンターゲタイG 取付	10号	1	個	4,260	4,260	
配管(白鉄管)	25A	1.5	m	5,590	8,385	
配管(白鉄管)	50A	6.5	m	7,580	49,270	
配管(ELP)	50A	1.5	m	8,580	12,870	
埋設配管(PE)	50A	12.5	m	8,460	105,750	
ねじガス栓	20A 197	1	個	2,810	2,810	
メーターガス栓	50A	2	個	7,920	15,840	
ブラケット支持	50A	6	カ所	5,350	32,100	
機械掘削加算		1	日	14,410	14,410	
ガス管塗装 (2回塗り)	25A	1.5	m	700	1,050	
ガス管塗装 (2回塗り)	50A	6.5	m	1,010	6,565	
サービスマルブ(PE)	50A	1	個	49,900	49,900	
絶縁ケット	50A	1	カ所	2,100	2,100	
標示石		2	個	1,600	3,200	
内管深堀(0.6-1m)		12.5	m	1,070	13,375	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 16号棟			ガス設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
土砂入替(山砂)		12.5	m	2,000	25,000	
コンクリート舗装掘削(20~30cm)		1.5	m ²	7,830	11,745	
コンクリート舗装復旧(20~30cm)		1.5	m ²	12,100	18,150	
コンクリートキッター(20~30cm)		8	m	5,470	43,760	
諸経費		1	式		42,010	
継手付強化ガラスホース20φ	L500	1	本	7,050	7,050	
計					469,600	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 16号棟			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 下地張り	4.5	m ²	750	3,375	
天井 化粧 せつこうボード張り(GB-D)	厚 9.5 準不燃 トラバーチン突付け	5.6	m ²	1,150	6,440	
メッシュフェンス標準図7-8	H=1800	6.5	m	13,200	85,800	
フェンス潜戸	H=1800 両面型用片開き W=1000	1	か所	54,300	54,300	
7/8/16 初改修	1F金工室 材工共	1	か所	126,000	126,000	
7/8/16 初改修	1F進路相談室 材工共	1	か所	126,000	126,000	
7/8/16 初改修	2F第2PC・相談室 材工共	1	か所	169,000	169,000	
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	2	か所	1,680	3,360	
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 300×1200mm程度 ボード等切込み共	1	か所	2,570	2,570	
既設点検口	450角 再取付	2	か所	4,480	8,960	代価表 0010
コンクリート工事	室外機基礎	1	式		36,200	別紙 00-0087
土工事	室外機・フェンス基礎部	1	式		10,100	別紙 00-0088
コンクリート舗装工事		1	式		1,930	別紙 00-0089
コンクリート類解体工事		1	式		3,720	別紙 00-0090
撤去工事	再使用する	1	式		4,520	別紙 00-0091

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校)		体育館競技場(7号棟)		機器設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
据付費		1	式		707,000	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	198,000	396,000		
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	23,100	138,600	代価表 0002	
エア搬送ファン据付		6	台	11,500	69,000	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	1,410	5,640		
自立ユニット (取付)		2	個	46,300	92,600	代価表 0004	
自立運転切替スイッチ (取付)		2	個	2,760	5,520	代価表 0005	
計					707,360		
搬入費		1	式		161,000	別紙 00-0002	
搬入費	複数搬入 300kg/m3未満	1.63	t	99,300	161,859		
計					161,859		

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校)		体育館競技場(7号棟)		配管設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
保温工事		1	式		566,000	別紙 00-0003	
冷媒管・ドレン管保温	ガラスウール 屋内露出・合成樹脂カバー 25A 厚20mm	27.9	m	2,260	63,054		
冷媒管・ドレン管保温	ガラスウール 屋内露出・合成樹脂カバー 32A 厚20mm	2.6	m	2,410	6,266		
冷媒管・ドレン管保温	ガラスウール 屋内露出・合成樹脂カバー 80A 厚20mm	24	m	3,420	82,080		
冷媒管・ドレン管保温	ガラスウール 屋内露出・合成樹脂カバー 100A 厚20mm	20.1	m	4,520	90,852		
冷媒管・ドレン管保温	ガラスウール 屋外・多湿 ステンレス 100A 厚20mm	34.5	m	9,390	323,955		
計					566,207		
製作金物		1	式		272,000	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)	50.4	m	4,490	226,296		
鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 5×100×50 (溝形鋼)	9	m	5,100	45,900		
計					272,196		

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校)		体育館競技場(7号棟)		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		4,390	別紙 00-0005
コンクリート工事	コンクリート 手練り (m3)	0.01		41,100	411	
ゴムシート(材料のみ)	ゴムシート(6t)	0.32	m ²	7,720	2,470	
VP	100A	1.4	m	1,080	1,512	
計					4,393	
土工事		1	式		9,750	別紙 00-0006
土工事	人力堀方 -	0.5	m3	9,260	4,630	
土工事	人力埋戻し -	0.23	m3	7,050	1,621	
土工事	山砂の類 -	0.27	m3	7,500	2,025	
土工事	人力構内敷ならし -	0.27	m3	5,460	1,474	
計					9,750	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校)		体育館競技場(7号棟)		配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
はつり工事		1	式		74,000	別紙 00-0007
手はつり (配管貫通口)	無筋コンクリート 120~150mm 75mm	1	か所	4,350	4,350	
機械はつり(ダンプトラック積込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(ダンプトラック積込による配管用貫通口)	200mm程度 125mm	2	か所	13,200	26,400	
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積込 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	6,160	61	
計					74,011	
コンクリート類処分費		1	式		30	別紙 00-0008
コンクリート処分費	無筋コンクリート	0.01	m3	3,055	30	
計					30	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校)		体育館競技場(7号棟)		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		49,700	別紙 00-0009
コンクリート工事	コンクリート 生コン人力打設 (m3)	0.79		36,500	28,835	
コンクリート工事	型枠 一般用 (㎡)	2.04		8,790	17,931	
コンクリート工事	鉄筋 D10・13 (Kg)	12.88		230	2,962	
計					49,728	
土工事	室外機・フェンス基礎部	1	式		6,200	別紙 00-0010
土工事	人力堀方 -	0.41	m3	9,260	3,796	
土工事	人力埋戻し -	0.11	m3	7,050	775	
土工事	人力構内敷ならし -	0.3	m3	5,460	1,638	
計					6,209	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校)		体育館競技場(7号棟)		直接仮設工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
足場		1	式		397,000	別紙 00-0011
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 -	116.28	㎡	1,360	158,140	
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 -	3,488.4	㎡	8	27,907	
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 -	116.28	㎡	380	44,186	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間 -	25.2	m	240	6,048	
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	756	m	3	2,268	
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 -	25.2	m	110	2,772	
養生シート張り	防炎Ⅱ類 掛払い手間 -	168.3	㎡	680	114,444	
養生シート張り	防炎Ⅱ類 供用1日賃料 修理費含む -	5,049	㎡	0.87	4,392	
養生シート張り	防炎Ⅱ類 基本料 修理費含む -	168.3	㎡	36	6,058	
ローリングカー	H=5.4 1か月	2	台	15,400	30,800	
計					397,015	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 1号棟			空気調和配管設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温工事		1	式		123,000	別紙 00-0015
冷媒管・ドレン管保温	ガラスウール 屋内露出・合成樹脂カバー 32A 厚20mm	2.4	m	2,410	5,784	
冷媒管・ドレン管保温	ガラスウール 屋内露出・合成樹脂カバー 80A 厚20mm	2.4	m	3,420	8,208	
冷媒管・ドレン管保温	ガラスウール 屋外・多湿 ステンレス 80A 厚20mm	15	m	7,280	109,200	
計					123,192	
製作金物		1	式		13,900	別紙 00-0016
鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×50×50 (等辺山形鋼)	3.1	m	4,490	13,919	
計					13,919	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 1号棟			換気設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
据付費		1	式		82,800	別紙 00-0017
全熱交換ユニット据付	天井吊形 500m ³ /h以下	1	台	81,400	81,400	
リモコン類 (取付)	空調換気扇用コントローラー	1	個	1,410	1,410	
計					82,810	
撤去費	再使用しない	1	式		4,490	別紙 00-0018
換気扇撤去	300 φ 取付枠共 (再使用無し)	1	台	4,310	4,310	
産業廃棄物積込・運搬費		0.03	m ³	6,220	186	
計					4,496	
産業廃棄物処分費		1	式		140	別紙 00-0019
廃プラスチック		0.01	t	14,600	146	
計					146	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 1号棟			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		22,800	別紙 00-0020
コンクリート工事	コンクリート 生コン人力打設 (m3)	0.29		36,500	10,585	
コンクリート工事	砂利地業 切込み砂利 (m3)	0.12		7,440	892	
コンクリート工事	型枠 一般用 (㎡)	1.23		8,790	10,811	
コンクリート工事	鉄筋 D10・13 (Kg)	2.63		230	604	
計					22,892	
土工事	室外機・フェンス基礎部	1	式		7,510	別紙 00-0021
土工事	人力堀方 -	0.49	m3	9,260	4,537	
土工事	人力埋戻し -	0.19	m3	7,050	1,339	
土工事	人力構内敷ならし -	0.3	m3	5,460	1,638	
計					7,514	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 1号棟			建築工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート舗装工事		1	式		3,400	別紙 00-0022
コンクリート舗装	機械舗装 A(歩道)	0.74	㎡	4,600	3,404	
計					3,404	
コンクリート類解体工事		1	式		5,460	別紙 00-0023
コンクリート類解体工事	コンクリートカッター 厚100mm (m)	6		640	3,840	
コンクリート類解体工事	路盤材とりこわし(積込共)(m3)	0.07		2,220	155	
コンクリート類解体工事	Co舗装とりこわし(積込共)(m3)	0.07		8,690	608	
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 8.0km以下	0.14	m3	6,160	862	
計					5,465	
撤去工事	再使用する	1	式		2,260	別紙 00-0024
点検口取外し	再使用する	1	カ所	2,260	2,260	代備表 0011
計					2,260	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 3号棟			空調和機器設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
据付費		1	式		61,600	別紙 00-0031
パッケージ形空調和機(セパレート・マルチ)据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 10.0kW以下	1	台	30,800	30,800	
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 5.0kW以下	2	台	14,700	29,400	
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	1	個	1,410	1,410	
計					61,610	
撤去工事	再使用しない	1	式		4,960	別紙 00-0032
ガスファンヒーター撤去費		1	台	4,650	4,650	代価表 0013
産業廃棄物積込・運搬費		0.05	m3	6,220	311	
計					4,961	
産業廃棄物処分費		1	式		350	別紙 00-0033
金属くず		0.03	t	11,700	351	
計					351	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 3号棟			空調和配管設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温工事		1	式		56,200	別紙 00-0034
冷媒管・ドレン管保温	ガラスウール 屋内露出・合成樹脂カバー 32A 厚20mm	3.6	m	2,410	8,676	
冷媒管・ドレン管保温	ガラスウール 屋内露出・合成樹脂カバー 80A 厚20mm	5.4	m	3,420	18,468	
冷媒管・ドレン管保温	ガラスウール 屋外・多湿 ステンレス 80A 厚20mm	4	m	7,280	29,120	
計					56,264	
土工事		1	式		3,680	別紙 00-0035
土工事	人力堀方 -	0.19	m3	9,260	1,759	
土工事	山砂の類 -	0.1	m3	7,500	750	
土工事	人力埋戻し -	0.09	m3	7,050	634	
土工事	人力構内敷ならし -	0.1	m3	5,460	546	
計					3,689	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 3号棟			空調和配管設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
はつり工事		1	式		4,410	別紙 00-0036
手はつり (配管貫通口)	無筋コンクリート 120~150mm 75mm	1	か所	4,350	4,350	
とりこわし 発生材運搬	ガンブトラック 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	0.01	m3	6,160	61	
計					4,411	
アスベスト対策工事		1	式		7,290	別紙 00-0037
集塵機能付 ハンマドリル	HEPAフィルター付き	1	日	2,000	2,000	
化学防護服		1	着	1,070	1,070	
半面防護マスク		1	個	2,500	2,500	
防護メガネ		1	個	1,720	1,720	
計					7,290	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 3号棟			空調和配管設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
アスベスト含有材梱包 運搬費		1	式		60	別紙 00-0038
アスベスト含有材 集積・梱包費	密封処理(二重梱包)	0.01	m3	750	7	
アスベスト含有材 積込・運搬費		0.01	m3	6,220	62	代価表 0014
計					69	
廃棄物処分費		1	式		180	別紙 00-0039
廃石綿等処分費		0.01	t	18,800	188	代価表 0015
計					188	
コンクリート類処分費		1	式		300	別紙 00-0040
コンクリート処分費	無筋コンクリート	0.1	m3	3,055	305	
計					305	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 3号棟			換気設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
据付費		1	式		82,800	別紙 00-0041
全熱交換ユニット据付	天井吊形 500m3/h以下	1	台	81,400	81,400	
リモコン類 (取付)	空調換気扇用コントローラ	1	個	1,410	1,410	
計					82,810	
撤去工事	再使用しない	1	式		8,990	別紙 00-0042
換気扇撤去	300φ 取付枠共 (再使用無し)	2	台	4,310	8,620	
産業廃棄物積込・運搬費		0.06	m3	6,220	373	
計					8,993	
産業廃棄物処分費		1	式		140	別紙 00-0043
廃プラスチック		0.01	t	14,600	146	
計					146	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 3号棟			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		16,200	別紙 00-0044
コンクリート工事	コンクリート 生コン人力打設 (m3)	0.18		36,500	6,570	
コンクリート工事	砂利地業 切込み砂利 (m3)	0.1		7,440	744	
コンクリート工事	型枠 一般用 (㎡)	0.96		8,790	8,438	
コンクリート工事	鉄筋 D10・13 (Kg)	2.13		230	489	
計					16,241	
土工事	室外機・フェンス基礎部	1	式		9,860	別紙 00-0045
土工事	人力掘方 -	0.64	m3	9,260	5,926	
土工事	人力埋戻し -	0.28	m3	7,050	1,974	
土工事	人力構内敷ならし -	0.36	m3	5,460	1,965	
計					9,865	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 3号棟			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		36,700	別紙 00-0046
天井合板・ボード撤去	一重張り アスベスト含有集積共	11	m ²	2,610	28,710	
ガラス撤去	集積共	0.98	m ²	5,720	5,605	
アスベスト撤去		1.39	m ²	1,680	2,335	代価表 0012
産業廃棄物積込・運搬費		0.01	m ³	6,220	62	
計					36,712	
アスベスト対策工事		1	式		5,290	別紙 00-0047
化学防護服		1	着	1,070	1,070	
半面防護マスク		1	個	2,500	2,500	
防護メガネ		1	個	1,720	1,720	
計					5,290	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 3号棟			建築工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
アスベスト含有材梱包運搬費		1	式		270	別紙 00-0048
アスベスト含有材集積・梱包費	密封処理(二重梱包)	0.04	m ³	750	30	
アスベスト含有材積込・運搬費		0.04	m ³	6,220	248	代価表 0014
計					278	
廃棄物処分費		1	式		1,710	別紙 00-0049
石綿含有成形板処分費		0.04	m ³	40,000	1,600	
ガラスくず		0.01	t	11,700	117	
計					1,717	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 5号棟		空調和配管設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温工事		1	式		783,000	別紙 00-0054
冷媒管・ドレン管保温	ガラスウール 屋内露出・合成樹脂カバー 32A 厚20mm	39.8	m	2,410	95,918	
冷媒管・ドレン管保温	ガラスウール 屋内露出・合成樹脂カバー 80A 厚20mm	41.2	m	3,420	140,904	
冷媒管・ドレン管保温	ガラスウール 屋外・多湿 ステンレス 80A 厚20mm	17.4	m	7,280	126,672	
冷媒管・ドレン管保温	ガラスウール 屋外・多湿 ステンレス 100A 厚20mm	44.7	m	9,390	419,733	
計					783,227	
製作金物		1	式		50,700	別紙 00-0055
銅製 製作金物	溶融曲始めつき 6×50×50 (等辺山形鋼)	11.3	m	4,490	50,737	
計					50,737	
コンクリート舗装工事		1	式		12,800	別紙 00-0056
コンクリート舗装	機械舗装 A(歩道)	2.8	m ²	4,600	12,880	
計					12,880	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 5号棟		空調和配管設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
土工事		1	式		36,600	別紙 00-0057
土工事	人力堀方 -	1.88	m ³	9,260	17,408	
土工事	山砂の類 -	1.02	m ³	7,500	7,650	
土工事	人力埋戻し -	0.86	m ³	7,050	6,063	
土工事	人力構内敷ならし -	1.02	m ³	5,460	5,569	
計					36,690	
はつり工事		1	式		43,300	別紙 00-0058
手はつり (配管貫通口)	無筋コンクリート 120~150mm 75mm	3	か所	4,350	13,050	
機械はつり (パイプカットによる配管用貫通口)	100~150mm 63mm	2	か所	6,480	12,960	
機械はつり (パイプカットによる配管用貫通口)	100~150mm 100mm	2	か所	8,640	17,280	
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積積 人力積込 無筋コンクリート類 DID区間有り 8.0km以下	0.01	m ³	6,160	61	
計					43,351	

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 5号棟			空調和配管設備			
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		13,600	別紙 00-0059
コンクリート類解体工事	コンクリートカッター 厚100mm (m)	11.2		640	7,168	
コンクリート類解体工事	Co舗装とりこわし(積込共)(m3)	0.28		8,690	2,433	
コンクリート類解体工事	路盤材とりこわし(積込共)(m3)	0.28		2,220	621	
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 8.0km以下	0.56	m3	6,160	3,449	
計					13,671	
コンクリート類処分費		1	式		1,740	別紙 00-0060
コンクリート処分費	無筋コンクリート	0.57	m3	3,055	1,741	
計					1,741	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 5号棟			換気設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
据付費		1	式		414,000	別紙 00-0061
全熱交換ユニット据付	天井吊形 500m3/h以下	5	台	81,400	407,000	
リモコン類 (取付)	空調換気扇用コントローラー	5	個	1,410	7,050	
計					414,050	
撤去費	再使用しない	1	式		13,500	別紙 00-0062
換気扇撤去	300 φ 取付枠共 (再使用無し)	3	台	4,310	12,930	
産業廃棄物積込・運搬費		0.1	m3	6,220	622	
計					13,552	
産業廃棄物処分費		1	式		140	別紙 00-0063
廃プラスチック		0.01	t	14,600	146	
計					146	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 5号棟				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		36,200	別紙 00-0064
コンクリート工事	コンクリート 生コン人力打設 (m3)	0.57		36,500	20,805	
コンクリート工事	型枠 一般用 (㎡)	1.4		8,790	12,306	
コンクリート工事	鉄筋 D10・13 (Kg)	13.78		230	3,169	
計					36,280	
土工事	室外機・フェンス基礎部	1	式		10,100	別紙 00-0065
土工事	人力堀方 -	0.67	m3	9,260	6,204	
土工事	人力埋戻し -	0.16	m3	7,050	1,128	
土工事	人力構内敷ならし -	0.51	m3	5,460	2,784	
計					10,116	
コンクリート舗装工事		1	式		1,470	別紙 00-0066
コンクリート舗装	機械舗装 A(歩道)	0.32	㎡	4,600	1,472	
計					1,472	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 5号棟				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		3,720	別紙 00-0067
コンクリート類解体工事	コンクリートカッター 厚100mm (m)	4		640	2,560	
コンクリート類解体工事	Co舗装とりこわし(積込共)(m3)	0.05		8,690	434	
コンクリート類解体工事	路盤材とりこわし(積込共)(m3)	0.05		2,220	111	
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積載 人力積込 無筋コンクリート類 D1D区間有り 8.0km以下	0.1	m3	6,160	616	
計					3,721	
撤去工事	再使用しない	1	式		76,200	別紙 00-0068
天井合板・ボード撤去	一重張り 一般集積共	17.85	㎡	1,180	21,063	
ガラス撤去	集積共	9.45	㎡	5,720	54,054	
産業廃棄物積込・運搬費		0.19	m3	6,220	1,181	
計					76,298	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 5号棟			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		18,500	別紙 00-0072
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	64.26	m ²	270	17,350	
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	10.8	m	60	648	
仮設材運搬 (シート・初類)		85.68	m ²	6	514	
計					18,512	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 16号棟			空調和機器設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
据付費		1	式		222,000	別紙 00-0073
パッケージ形空調和機(セバレット・マルチ) 据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 45.0kW以下	1	台	125,000	125,000	
パッケージ形空調和機(セバレット・マルチ) 据付	屋内機 天井吊り - 4.5kW以下	3	台	14,700	44,100	
パッケージ形空調和機(セバレット・マルチ) 据付	屋内機 天井吊り - 5.6kW以下	1	台	14,900	14,900	
パッケージ形空調和機(セバレット・マルチ) 据付	屋内機 天井吊り - 7.1kW以下	1	台	14,900	14,900	
パッケージ形空調和機(セバレット・マルチ) 据付	屋内機 天井吊り - 16.0kW以下	1	台	23,100	23,100	代価表 0002
計					222,000	
搬入費		1	式		69,600	別紙 00-0074
搬入費	複数搬入 200kg/m3未満	0.6	t	116,000	69,600	
計					69,600	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 16号棟			空調和配管設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
土工事		1	式		74,800	別紙 00-0079
土工事	人力堀方 -	3.83	m3	9,260	35,465	
土工事	山砂の類 -	2.09	m3	7,500	15,675	
土工事	人力埋戻し -	1.74	m3	7,050	12,267	
土工事	人力構内敷ならし -	2.09	m3	5,460	11,411	
計					74,818	
コンクリート舗装工事		1	式		5,520	別紙 00-0080
コンクリート舗装	機械舗装 A(歩道)	1.2	m ²	4,600	5,520	
計					5,520	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 16号棟			空調和配管設備			
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		5,850	別紙 00-0081
コンクリート類解体工事	コンクリートカッター 厚100mm (m)	4.8		640	3,072	
コンクリート類解体工事	Co舗装とりこわし(積込共)(m3)	0.12		8,690	1,042	
コンクリート類解体工事	路盤材とりこわし(積込共)(m3)	0.12		2,220	266	
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	0.24	m3	6,160	1,478	
計					5,858	
ぼつり工事		1	式		10,900	別紙 00-0082
手はつり(配管貫通口)	鉄筋コンクリート 120~150mm 75mm	2	カ所	5,440	10,880	
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	0.01	m3	6,160	61	
計					10,941	
コンクリート類処分費		1	式		760	別紙 00-0083
コンクリート処分費	無筋コンクリート	0.25	m3	3,055	763	
計					763	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 16号棟			換気設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
据付費		1	式		331,000	別紙 00-0084
全熱交換ユニット据付	天井吊形 500m3/h以下	4	台	81,400	325,600	
リモコン類 (取付)	空調換気扇用コントローラ	4	個	1,410	5,640	
計					331,240	
撤去費	再使用しない	1	式		12,900	別紙 00-0085
換気扇撤去	300φ 取付枠共 (再使用無し)	3	台	4,310	12,930	
産業廃棄物積込・運搬費		0.01	m3	6,220	62	
計					12,992	
産業廃棄物処分費		1	式		140	別紙 00-0086
廃プラスチック		0.01	t	14,600	146	
計					146	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 16号棟			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		36,200	別紙 00-0087
コンクリート工事	コンクリート 生コン人力打設 (m3)	0.57		36,500	20,805	
コンクリート工事	型枠 一般用 (㎡)	1.4		8,790	12,306	
コンクリート工事	鉄筋 D10・13 (Kg)	13.78		230	3,169	
計					36,280	
土工事	室外機・フェンス基礎部	1	式		10,100	別紙 00-0088
土工事	人力堀方 -	0.67	m3	9,260	6,204	
土工事	人力埋戻し -	0.16	m3	7,050	1,128	
土工事	人力構内敷ならし -	0.51	m3	5,460	2,784	
計					10,116	
コンクリート舗装工事		1	式		1,930	別紙 00-0089
コンクリート舗装	機械舗装 A(歩道)	0.42	㎡	4,600	1,932	
計					1,932	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 16号棟				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		3,720	別紙 00-0090
コンクリート類解体工事	コンクリートカッター 厚100mm (m)	4		640	2,560	
コンクリート類解体工事	Co舗装とりこわし(積込共)(m3)	0.05		8,690	434	
コンクリート類解体工事	路盤材とりこわし(積込共)(m3)	0.05		2,220	111	
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 8.0km以下	0.1	m3	6,160	616	
計					3,721	
撤去工事	再使用する	1	式		4,520	別紙 00-0091
点検口取外し	再使用する	2	か所	2,260	4,520	代価表 0011
計					4,520	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (体育館競技場その空調設備工事) (大阪府立生野支援学校) 16号棟				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		42,100	別紙 00-0092
天井合板・ボード撤去	一重張り 一般集積共	10.8	m ²	1,180	12,744	
ガラス撤去	集積共	4.91	m ²	5,720	28,085	
アクリル撤去		0.39	m ²	1,680	655	代価表 0012
産業廃棄物積込・運搬費		0.11	m3	6,220	684	
計					42,168	
廃棄物処分費		1	式		1,430	別紙 00-0093
がれき類		0.1	t	9,700	970	
ガラスくず		0.04	t	11,700	468	
計					1,438	
コンクリート類処分費		1	式		300	別紙 00-0094
コンクリート処分費	無筋コンクリート	0.1	m3	3,055	305	
計					305	

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	室内機取付金物	金物取付通し鋼材含む	個	1			123,000	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	6.59	1	4,496.61	29,632.65	
02	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×65×65 (等辺山形鋼)	m	8.98	1	4,776.63	42,894.13	
03	鋼製 製作金物	丸鋼 φ9	m	12.6	1	65	819	
04	鋼製 製作金物	溶融亜鉛メッキ鋼板 1.2t	m ²	1.69	1	1,520	2,568.8	
05	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 5×100×50 (溝形鋼)	m	9.3	1	5,104.29	47,469.89	
	計						123,384.47	
	ハック型空気調和機(セパレート・マルチ)据付	屋内機 天井吊りー 16.0kW以下	台	1			23,100	代価表 0002
01	設備機械工		人	0.82	1	23,000	18,860	○
	その他		式	1	0.23	18,860	4,337.8	
	計						23,197.8	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	エアコン送風ファン据付		台	1			11,500	代価表 0003
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	
	自立ユニット (取付)		個	1			46,300	代価表 0004
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	
	自立運転切替スイッチ (取付)		個	1			2,760	代価表 0005
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	

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・塩ビカラーパイプ	屋外架空 25A	m	1			2,140		代価表 0006
01	カラーVP	25A	m	1.05	1	207	217.35		
02	継手		式	1	0.15	207	31.05		
			T01						
03	接合材等		式	1	0.1	207	20.7		
			T01						
04	支持金物		式	1	0.25	207	51.75		
			T01						
05	配管工		人	0.067	1	21,800	1,460.6	○	
	その他		式	1	0.25	1,460.6	365.15		
	計						2,146.6		

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・塩ビカラーパイプ	屋外架空 30A	m	1			2,320		代価表 0007
01	カラーVP	30A	m	1.05	1	252	264.6		
02	継手		式	1	0.15	252	37.8		
			T01						
03	接合材等		式	1	0.1	252	25.2		
			T01						
04	支持金物		式	1	0.25	252	63		
			T01						
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		
	防臭逆止弁	25A ドレン管用	個	1			4,250		代価表 0008
01	防臭逆止弁	25A ドレン管用		1	1	1,840	1,840		
02	一般弁類 取付	25A	個	1	1	2,413.26	2,413.26		
	計						4,253.26		

○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	備考
	防臭逆止弁	30A ドレン管用	個	1			5,250	代価表 0009
01	防臭逆止弁	30A ドレン管用		1	1	2,310	2,310	
02	一般弁類 取付	32A	個	1	1	2,949.54	2,949.54	
	計						5,259.54	
	既設点検口	450角 再取付	か所	1			4,480	代価表 0010
01	天井点検口	取付手間 - - 450角	か所	1	1	4,482	4,482	
	計						4,482	
	点検口取外し	再使用する	か所	1			2,260	代価表 0011
01	普通作業員		人	0.1	1	19,000	1,900	○
	その他		式	1	0.19	1,900	361	
	計						2,261	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	アスベスト撤去		m ²	1			1,680	代価表 0012
01	普通作業員		人	0.012	1	19,000	228	○
02	クレーン		人	0.047	1	23,900	1,123.3	○
	その他		式	1	0.25	1,351.3	337.82	
	計						1,689.12	
	ガスファンヒーター撤去費		台	1			4,650	代価表 0013
01	設備機械工		人	0.54	0.3	23,000	3,726	○
	その他		式	1	0.25	3,726	931.5	
	計						4,657.5	
	アスベスト含有材積込・運搬費		m ³	1			6,220	代価表 0014
01	産業廃棄物積込・運搬費		m ³	1	1	6,220	6,220	
	計						6,220	

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	廃石綿等処分費		t	1			18,800		代価表 0015
01	石綿含有産業廃棄物		t	1	1	18,800	18,800		
	計						18,800		
	防臭逆止弁	40A ドレ管用	個	1			5,790		代価表 0016
01	防臭逆止弁	40A ドレ管用		1	1	2,310	2,310		
02	一般弁類 取付	40A	個	1	1	3,485.82	3,485.82		
	計						5,795.82		

電気設備工事 科目別内訳

大阪府立生野支援学校				
名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
屋体棟 (7号棟)	1	式	2,237,690	
1-1号棟	1	式	430,670	
1-2号棟	1	式	404,700	
3-1号棟	1	式	307,030	
3-2号棟	1	式	274,590	
5号棟	1	式	1,317,630	
16号棟	1	式	709,700	
直接仮設工事	1	式	15,400	
墜落防止用器具費	1	式	14,400	
計			5,711,810	

電気設備工事 中科目別内訳

大阪府立生野支援学校					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
屋体棟 (7号棟)	電灯幹線設備	1	式	396,870	
屋体棟 (7号棟)	電灯分岐設備	1	式	1,441,240	
屋体棟 (7号棟)	自動制御設備	1	式	399,580	
計				2,237,690	
1-1号棟	動力幹線設備	1	式	258,780	
1-1号棟	動力分岐設備	1	式	90,920	
1-1号棟	電灯分岐設備	1	式	80,970	
計				430,670	
1-2号棟	受変電設備	1	式	234,210	
1-2号棟	動力幹線設備	1	式	170,490	
計				404,700	
3-1号棟	動力幹線設備	1	式	148,190	
3-1号棟	動力分岐設備	1	式	93,620	
3-1号棟	電灯分岐設備	1	式	65,220	
計				307,030	

電気設備工事 中科目別内訳

大阪府立生野支援学校					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
3-2号棟	動力幹線設備	1	式	274,590	
計				274,590	
5号棟	動力幹線設備	1	式	447,180	
5号棟	動力分岐設備	1	式	175,840	
5号棟	電灯分岐設備	1	式	694,610	
計				1,317,630	
16号棟	動力幹線設備	1	式	240,120	
16号棟	動力分岐設備	1	式	132,840	
16号棟	電灯分岐設備	1	式	336,740	
計				709,700	
直接仮設工事	直接仮設工事	1	式	15,400	
計				15,400	
墜落防止用器具費		1	式	14,400	
計				14,400	

電気設備工事 細目別内訳

大阪府立生野支援学校		屋体棟 (7号棟)			電灯幹線設備		
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	18	m	290	5,220		
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	5.5mm ²	4	m	380	1,520		
EM-CEケーブル	22mm ² - 2C 管内	18	m	1,650	29,700		
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 39mm	1	m	2,260	2,260		
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 51mm	14	m	3,190	44,660		
硬質ビニル電線管(VE)	露出配管 16mm	2	m	880	1,760		
硬質ビニル電線管(VE)	隠ぺい・埋込配管 16mm	2	m	720	1,440		
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	1	m	4,040	4,040		
鋼板製ボックス(露出形) 塗装共	300× 300× 200	1	個	14,400	14,400		
ステンレス製ボックス WP形	350× 350× 300	3	個	40,400	121,200	代備表 0001	
接地極(銅覆鋼棒打込式)	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		
開閉器盤	S-A 屋内壁掛形	1	面	138,000	138,000	代備表 0002	
はつり工事		1	式		15,100	別紙 00-0001	
計					396,870		

電気設備工事 細目別内訳

大阪府立生野支援学校		屋体棟 (7号棟)			電灯分岐設備		
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	189	m	290	54,810		
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	2.0mm- 3C 管内	26	m	620	16,120		
EM-CEケーブル	3.5mm ² - 2C ビット・天井	5	m	550	2,750		
EM-CEケーブル	3.5mm ² - 2C 管内	22	m	640	14,080		
EM-CEケーブル	5.5mm ² - 2C 管内	73	m	820	59,860		
EM-CEケーブル	8mm ² - 2C 管内	72	m	940	67,680		
EM-CEケーブル	14mm ² - 2C 管内	24	m	1,250	30,000		
EM-CEケーブル	22mm ² - 2C 管内	19	m	1,650	31,350		
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 25mm	28	m	1,450	40,600		
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 39mm	13	m	2,260	29,380		
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	11	m	3,750	41,250		
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 31mm	10	m	2,100	21,000		
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 39mm	17	m	2,490	42,330		
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 51mm	13	m	3,190	41,470		

電気設備工事 細目別内訳

大阪府立生野支援学校		1-1号棟		電灯分岐設備			
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)	1.6mm	22	m	260	5,720		
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-EF	1.6mm- 2C ビット・天井	1	m	300	300		
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-EF	1.6mm- 2C 管内	1	m	360	360		
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-EF	1.6mm- 3C ビット・天井	1	m	390	390		
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 19mm	20	m	1,330	26,600		
1種金属線ひ(MM1)	A型(25.4mm)	4	m	2,290	9,160		
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	1	個	3,150	3,150		
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	2	個	3,340	6,680		
丸形露出ボックス	19(E19, 16) 2方出	1	個	3,040	3,040		
ケースブレーカー	屋内用(プラスチックケース) ELCB2P30AF/20A T	1	個	13,200	13,200	代備表 0009	
撤去工事(再使用する)		1	式		3,280	別紙 00-0004	
電灯設備取付費(労務費のみ)	蛍光灯 露出形 FL 40W ×2	1	個	6,940	6,940		
配線器具取付費(労務費のみ)	コンセント 連用形 2P15A ×2	1	個	2,150	2,150		
計					80,970		

電気設備工事 細目別内訳

大阪府立生野支援学校		1-2号棟		受変電設備			
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)	8mm2	9	m	450	4,050		
EM-CETケーブル	38mm2 ビット・天井	3	m	2,820	8,460		
EM-CETケーブル	38mm2 管内	7	m	3,150	22,050		
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 51mm	7	m	2,850	19,950		
低圧動力盤改修	MCCB3P100/100AT×1取付	1	面	33,700	33,700	代備表 0011	
空調動力盤	鋼板製屋内壁掛型 ELCB3P50AF MCCB3P100AF	1	面	146,000	146,000	代備表 0012	
計					234,210		

電気設備工事 細目別内訳

大阪府立生野支援学校		1-2号棟		動力幹線設備		
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	19	m	290	5,510	
EM-CEケーブル	8mm2- 3C 管内	19	m	1,200	22,800	
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 31mm	10	m	2,100	21,000	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 31mm	9	m	1,930	17,370	
鋼板製 ボックス(露出形) 塗装共	250× 250× 200	3	個	11,300	33,900	
鋼板製 ボックス(露出形) 塗装共	300× 300× 200	1	個	14,400	14,400	
ステンレス製 ボックス WP形	200× 200× 150	1	個	14,600	14,600	
ステンレス製 ボックス WP形	250× 250× 200	1	個	21,900	21,900	
はつり工事		1	式		17,200	別紙 00-0005
防火区画貫通処理		1	式		1,810	別紙 00-0006
計					170,490	

電気設備工事 細目別内訳

大阪府立生野支援学校		3-1号棟		動力幹線設備		
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	57	m	290	16,530	
EM-CEケーブル	8mm2- 3C 管内	28	m	1,200	33,600	
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 31mm	28	m	2,100	58,800	
ステンレス製 ボックス WP形	200× 200× 150	2	個	14,600	29,200	
アスベスト対策工事費		1	式		7,490	別紙 00-0007
アスベスト含有材梱包 運搬費		1	式		690	別紙 00-0008
産業廃棄物処分費		1	式		1,880	別紙 00-0009
計					148,190	

電気設備工事 細目別内訳

大阪府立生野支援学校		5号棟		動力分岐設備			
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	4	m	290	1,160		
EM-CEケーブル	3.5mm ² - 3C 管内	4	m	800	3,200		
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 25mm	3	m	1,720	5,160		
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	1	カ所	1,770	1,770		
特別・普通教室棟空調開閉器盤	鋼板製屋外壁掛型 ELCB3P50AF ELCB2P50AF×2	1	面	160,000	160,000	代価表 0015	
電動機結線	直入始動方式	1	台	4,550	4,550		
計					175,840		

電気設備工事 細目別内訳

大阪府立生野支援学校		5号棟		電灯分岐設備			
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)	1.6mm	12	m	260	3,120		
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	150	m	290	43,500		
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-EHF	1.6mm- 2C ビット・天井	1	m	300	300		
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-EHF	1.6mm- 2C 管内	10	m	360	3,600		
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-EHF	1.6mm- 3C 管内	2	m	470	940		
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-EHF	2.0mm- 2C 管内	75	m	460	34,500		
EM-CEケーブル	3.5mm ² - 2C 管内	75	m	640	48,000		
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 25mm	95	m	1,720	163,400		
1種金属線び (MM1)	A型 (25.4mm)	75	m	2,290	171,750		
1種金属線び (MM1) 付属品	A型 (25.4mm) ジャンクションボックス	17	個	3,030	51,510		
1種金属線び (MM1) 付属品	A型 (25.4mm) 1個用スイッチボックス	4	個	3,150	12,600		
1種金属線び (MM1) 付属品	A型 (25.4mm) 2個用スイッチボックス	9	個	3,340	30,060		
鋼板製ボックス(露出形) 塗装共	150× 150× 100	5	個	5,090	25,450		
ステンレス製ボックス WP形	150× 150× 100	5	個	8,440	42,200		
ケースブレーカー	屋内用(プラスチックケース)ELCB2P30AF/20AT	4	個	13,200	52,800	代価表 0009	

電気設備工事 細目別内訳

大阪府立生野支援学校		16号棟		動力分岐設備		
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	4	m	290	1,160	
EM-CEケーブル	3.5mm ² - 3C 管内	4	m	800	3,200	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 25mm	3	m	1,720	5,160	
金属製可とう電線管(電動機等接続)	24mm ビニル被覆有・防水	1	カ所	1,770	1,770	
管理室棟空調開閉器盤	鋼板製屋外壁掛型 ELCB3P50AF ELCB2P50AF	1	面	117,000	117,000	代価表 0016
電動機結線	直入始動方式	1	台	4,550	4,550	
計					132,840	

電気設備工事 細目別内訳

大阪府立生野支援学校		16号棟		電灯分岐設備		
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)	1.6mm	10	m	260	2,600	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	59	m	290	17,110	
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-EHF	1.6mm ² - 2C 管内	14	m	360	5,040	
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-EHF	2.0mm ² - 2C 管内	10	m	460	4,600	
EM-CEケーブル	3.5mm ² - 2C 管内	24	m	640	15,360	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 25mm	24	m	1,720	41,280	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	34	m	2,290	77,860	
1種金属線び(MM1) 付属品	A型(25.4mm) ジェクションボックス	7	個	3,030	21,210	
1種金属線び(MM1) 付属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス	4	個	3,150	12,600	
1種金属線び(MM1) 付属品	A型(25.4mm) 2個用スイッチボックス	8	個	3,340	26,720	
鋼板製 プルボックス(露出形) 塗装共	150× 150× 100	4	個	5,090	20,360	
ステンレス製 プルボックス WP形	150× 150× 100	4	個	8,440	33,760	
ケースブレーカー	屋内用(ブラッシュケース)ELCB2P30AF/20AT	4	個	13,200	52,800	代価表 0009
撤去工事(再使用する)		1	式		1,140	別紙 00-0012
配線器具取付費(労務費のみ)	コンセント 連用形 2P15A ×2	2	個	2,150	4,300	

電気設備工事 別紙明細

大阪府立生野支援学校		1-2号棟		動力幹線設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
はつり工事		1	式		17,200	別紙 00-0005
機械はつり(7'作業 ストッカーによる 配管用貫通口)	200mm程度 50mm	2	か所	8,640	17,280	
計					17,280	
防火区画貫通処理		1	式		1,810	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	1,810	1,810	
計					1,810	

電気設備工事 別紙明細

大阪府立生野支援学校		3-1号棟		動力幹線設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
アスベスト対策工事費		1	式		7,490	別紙 00-0007
半面形防塵マスク	7121R-03	1	個	2,500	2,500	
化学防護服	タイベックソフトウェアIII	1	着	1,070	1,070	
防護メガネ	M10C-H/HF(ペンチ無)	1	個	1,720	1,720	
集塵機能付ドリル	HEPAフィルター付	1	目	2,200	2,200	
計					7,490	
アスベスト含有材梱包 運搬費		1	式		690	別紙 00-0008
アスベスト含有材 集積・梱包費		0.1	m3	750	75	
アスベスト含有材 積込・運搬費		0.1	m3	6,220	622	代価表 0013
計					697	
産業廃棄物処分費		1	式		1,880	別紙 00-0009
石綿含有産業廃棄物		0.1	t	18,800	1,880	
計					1,880	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	ステンレス製 アホックス WP形	350× 350× 300 -	個	1			40,400	代価表 0001
01	アホックスSS形 防水(SUS)	0.5㎡以上1.0㎡未満/個	㎡	0.67	1	60,300	40,401	
	計						40,401	
	開閉器盤	S-A 屋内壁掛形	面	1			138,000	代価表 0002
01	開閉器盤	S-A 屋外壁掛防水形SUS製	面	1	1	126,000	126,000	
02	雑材料		式	1	0.02	126,000	2,520	
			K01					
03	電工		人	0.38	1	21,300	8,094	○
	その他		式	1	0.25	8,094	2,023.5	
	計						138,637.5	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	配線器具	埋込コンセント 2P15AEx2 ガードプレート付	個	1			2,990	代価表 0003
01	コンセント	連用 2P15A×2 接地極×2付 125V	個	1	1	266	266	
02	配線器具	金属製ガードプレート	個	1	1	890	890	
03	取付枠		個	1	1	31	31	
04	雑材料		式	1	0.02	1,187	23.74	
			K01+K0					
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	
	盤類	体育館空調電源盤 鋼板製 屋外壁掛 型 MCCB2P50AF/20ATx8 リモコンファンx2 リモコンリレーx4	面	1			327,000	代価表 0004
01	盤類	体育館空調電源盤 鋼板製 屋外壁掛 型 MCCB2P50AF/20ATx8 リモコンファンx2 リモコンリレーx4	面	1	1	255,000	255,000	
02	雑材料		式	1	0.02	255,000	5,100	
			T01					
03	電工		人	2.548	1	21,300	54,272.4	○
	その他		式	1	0.25	54,272.4	13,568.1	
	計						327,940.5	

○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

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	盤類	S-AC 鋼板製 屋外壁掛型	面	1			118,000	代価表 0005
01	盤類	S-AC 鋼板製 屋外壁掛型	面	1	1	102,000	102,000	
02	雑材料		式	1	0.02	102,000	2,040	
			T01					
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						118,098	
	ケースブレーカー	屋内用(プラスチックケース)MCCB2P50AF/20AT	個	1			10,700	代価表 0006
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	21,300	5,623.2	○
	その他		式	1	0.25	5,623.2	1,405.8	
	計						10,701	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	EM-CETケーブル	22mm2 架空	m	1			1,720	代価表 0007
01	架空EM-CETケーブル	22mm2- 3C	m	1	1	1,720.91	1,720.91	
	計						1,720.91	
	相談室空調開閉器盤	鋼板製屋外壁掛型	面	1			62,000	代価表 0008
01	相談室空調開閉器盤	鋼板製屋外壁掛型 MCCB3P50AF	面	1	1	50,900	50,900	
02	雑材料		式	1	0.02	50,900	1,018	
			K01					
03	電工		人	0.387	1	21,300	8,243.1	○
	その他		式	1	0.23	8,243.1	1,895.91	
	計						62,057.01	

○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
	ケースブレーカ-	屋内用(プラスチックケース)ELCB2P30AF/20AT	個	1			13,200		代価表 0009
01	ケースブレーカ-	屋内用(プラスチックケース)ELCB2P30AF/20AT	個	1	1	6,140	6,140		
02	雑材料		式	1	0.02	6,140	122.8		
			T01						
03	電気		人	0.264	1	21,300	5,623.2	○	
	その他		式	1	0.25	5,623.2	1,405.8		
	計						13,291.8		
	既設コンセント取外再使用する	2P15×2	個	1			570		代価表 0010
01	電気		人	0.054	0.4	21,300	460.08	○	
	その他		式	1	0.25	460.08	115.02		
	計						575.1		

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
	低圧動力盤改修	MCCB3P100/100AT×1取付	面	1			33,700		代価表 0011
01	MCCB3P100/100AT×1		面	1	1	14,600	14,600		
02	雑材料		式	1	0.02	14,600	292		
			K01						
03	電気		人	0.708	1	21,300	15,080.4	○	
	その他		式	1	0.25	15,080.4	3,770.1		
	計						33,742.5		
	空調動力盤	鋼板製屋内壁掛型 ELCB3P50AF MCCB3P100AF	面	1			146,000		代価表 0012
01	空調動力盤	鋼板製屋内壁掛型 ELCB3P50AF MCCB3P100AF	面	1	1	115,000	115,000		
02	雑材料		式	1	0.02	115,000	2,300		
			K01						
03	電気		人	1.095	1	21,300	23,323.5	○	
	その他		式	1	0.25	23,323.5	5,830.87		
	計						146,454.37		

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	アヘスト含有材積込・運搬費		m3	1			6,220	代価表 0013
01	産業廃棄物積込・運搬費		m3	1	1	6,220	6,220	
	計						6,220	
	EM-CETケーブル	14mm2 架空	m	1			1,320	代価表 0014
01	架空EM-CEケーブル	14mm2- 3C	m	1	1	1,321.67	1,321.67	
	計						1,321.67	
	特別・普通教室棟空調開閉器盤	鋼板製屋外壁掛型 ELCB3P50AF ELCB2P50AF×2	面	1			160,000	代価表 0015
01	特別・普通教室棟空調開閉器盤	鋼板製屋外壁掛型 ELCB3P50AF ELCB2P50AF×2	面	1	1	133,000	133,000	
02	雑材料		式	1	0.02	133,000	2,660	
03	電工		人	0.915	1	21,300	19,489.5	○
	その他		式	1	0.25	19,489.5	4,872.37	
	計						160,021.87	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	管理室棟空調開閉器盤	鋼板製屋外壁掛型 ELCB3P50AF ELCB2P50AF	面	1			117,000	代価表 0016
01	管理室棟空調開閉器盤	鋼板製屋外壁掛型 ELCB3P50AF ELCB2P50AF	面	1	1	98,400	98,400	
02	雑材料		式	1	0.02	98,400	1,968	
03	電工		人	0.651	1	21,300	13,866.3	○
	その他		式	1	0.25	13,866.3	3,466.57	
	計						117,700.87	