文書番号	教施財　　4960-2　　号
工事期間	契約締結日　～ 令和3年9月29日
開札日	令和3年4月16日

工事名称　　大阪府立茨木支援学校空調設備改修工事

設計内訳書

工事場所　　茨木市西福井四丁目

工事費　　¥101,632,300-　　（消費税相当額　　¥9,239,300-　）

工事価格　　¥92,393,000-

工事概要　　空調設備改修工事一式

大阪府立茨木支援学校空調設備改修工事　　機械

一般建築改修一般工事１ヶ所

名　　称	数　量		金額(円)	計（円）	備考
直接工事費					
機械設備工事	一式		63,312,994		
電気設備工事	一式		9,028,116		
小　　計				72,341,110	
共通仮設費					
機械設備工事	一式		1,875,938		
電気設備工事	一式		531,208		
小　　計				2,407,146	
現場管理費					
機械設備工事	一式		5,260,372		
電気設備工事	一式		2,235,818		
小　　計				7,496,190	
一般管理費等	一式			10,148,554	
工事価格	一式			92,393,000	
消費税等相当額	一式			9,239,300	工事価格×10%
総工事費	一式			101,632,300	

大阪府立茨木支援学校空調設備改修工事　　機械

（内訳）　　一般建築改修一般工事１ヶ所

名　　称	摘　要	数　量		茨木支援学校		備考
				（機械設備）	（電気設備）	
直接工事費(内訳)	一般工事	一式	(A)	62,431,794	8,991,016	
	瓦斯設備工事	一式	(B)	676,000		
	処分費等	一式	(C)	205,200	37,100	
	申請費	一式	(D)			
直接工事費　小計			(A)+(B)+(C)+(D)=(E)	63,312,994	9,028,116	
率算出用の工期				4.9 ヶ月	4.9 ヶ月	
共通仮設費率			(F)	2.07%	3.25%	
共通仮設費		一式	(A)×(F)=(G)	1,292,338	292,208	
共通仮設費積上げ分		一式	(H)	583,600	239,000	
共通仮設費　小計			(G)+(H)=(I)	1,875,938	531,208	
純工事費		一式	(A)+(I)=(J)	64,307,732	9,522,224	
現場管理費率			(K)	8.18%	23.48%	
現場管理費		一式	(J)×(K)=(L)	5,260,372	2,235,818	
現場管理費　小計			(L)	5,260,372	2,235,818	
一般管理費を除く小計			(E)+(I)+(L)=(M)	70,449,304	11,795,142	
工事原価		一式	(E)−(D)+(I)+(L)=(N)	82,244,446		
一般管理費等率			(O)	12.30%		
一般管理費等(補正分除く)			(N)×(O)=(P)	10,116,066		
一般管理費等(補正)			(N)×0.04%=(Q)	32,897		
端数切捨			(R)	−409		
一般管理費　小計			(P)+(Q)+(R)=(S)	10,148,554		

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
機械設備工事 (空調設備工事) (大阪府立茨木支援学校)	1	式	63,312,994	
計			63,312,994	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
1-1. 中学部棟	1	式	7,839,801	
1-2. 管理棟	1	式	8,427,857	
3-1,3,4. 高等部棟	1	式	12,202,908	
5-1,2. 小学部棟	1	式	14,036,912	
7. 高等部棟北館	1	式	12,320,328	
8. 作業棟	1	式	1,295,210	
9. 屋内体育館	1	式	251,140	
16. 運転手控室	1	式	635,230	
21-1. 小学部棟	1	式	6,303,608	
計			63,312,994	

機械設備工事　中科目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
1-1.中学部棟	空調機器設備	1	式	6,639,410	
1-1.中学部棟	配管設備	1	式	682,460	
1-1.中学部棟	建築工事	1	式	382,671	
1-1.中学部棟	ガス工事	1	式	130,000	
1-1.中学部棟	直接仮設工事	1	式	5,260	
計				7,839,801	
1-2.管理棟	空調機器設備	1	式	6,747,619	
1-2.管理棟	配管設備	1	式	752,080	
1-2.管理棟	換気設備	1	式	43,810	
1-2.管理棟	ガス工事	1	式	236,000	
1-2.管理棟	建築工事	1	式	291,458	
1-2.管理棟	直接仮設工事	1	式	356,890	
計				8,427,857	
3-1,3,4.高等部棟	空調機器設備	1	式	10,280,030	
3-1,3,4.高等部棟	配管設備	1	式	956,070	

機械設備工事　中科目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
3-1,3,4.高等部棟	ガス工事	1	式	36,000	
3-1,3,4.高等部棟	建築工事	1	式	739,118	
3-1,3,4.高等部棟	直接仮設工事	1	式	191,690	
計				12,202,908	
5-1,2.小学部棟	空調機器設備	1	式	11,642,919	
5-1,2.小学部棟	配管設備	1	式	1,492,890	
5-1,2.小学部棟	換気設備	1	式	75,370	
5-1,2.小学部棟	ガス工事	1	式	17,000	
5-1,2.小学部棟	建築工事	1	式	798,033	
5-1,2.小学部棟	直接仮設工事	1	式	10,700	
計				14,036,912	
7.高等部棟北館	空調機器設備	1	式	9,606,120	
7.高等部棟北館	配管設備	1	式	1,100,730	
7.高等部棟北館	換気設備	1	式	93,470	
7.高等部棟北館	ガス工事	1	式	92,000	

機械設備工事　中科目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
7.高等部棟北館	建築工事	1	式	637,408	
7.高等部棟北館	直接仮設工事	1	式	790,600	
計				12,320,328	
8.作業棟	空調機器設備	1	式	1,158,820	
8.作業棟	配管設備	1	式	134,150	
8.作業棟	直接仮設工事	1	式	2,240	
計				1,295,210	
9.屋内体育館	空調機器設備	1	式	139,820	
9.屋内体育館	配管設備	1	式	110,760	
9.屋内体育館	直接仮設工事	1	式	560	
計				251,140	
16.運転手控室	空調機器設備	1	式	595,100	
16.運転手控室	配管設備	1	式	39,010	
16.運転手控室	直接仮設工事	1	式	1,120	
計				635,230	

機械設備工事　中科目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
21-1.小学部棟	空調機器設備	1	式	4,891,110	
21-1.小学部棟	配管設備	1	式	725,680	
21-1.小学部棟	ガス工事	1	式	165,000	
21-1.小学部棟	建築工事	1	式	517,898	
21-1.小学部棟	直接仮設工事	1	式	3,920	
計				6,303,608	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-1.中学部棟					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-9	室外機　床置き 冷房56.0kw　暖房63.0kw	1	台	1,451,000	1,451,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-9-1	室内機　天吊形 冷房5.6kw　暖房6.3kw	2	台	114,000	228,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-9-2	室内機　天吊形 冷房11.2kw　暖房12.5kw	4	台	153,000	612,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-11	室外機　床置き 冷房28.0kw　暖房31.5kw	1	台	827,000	827,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-11-1	室内機　天吊形 冷房11.2kw　暖房12.5kw	2	台	153,000	306,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-K3	天吊形　室内外機共 冷房10.0kw　暖房11.2kw	1	組	309,000	309,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-K4	天吊形　室内外機共 冷房10.0kw　暖房11.2kw	1	組	309,000	309,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-K5	壁掛形　室内外機共 冷房4.0kw　暖房4.5kw	1	組	189,000	189,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-K6	天吊形　室内外機共 冷房10.0kw　暖房11.2kw	1	組	309,000	309,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-K8	天吊形　室内外機共 冷房10.0kw　暖房11.2kw	1	組	309,000	309,000	
ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ	GHP	6	個	10,100	60,600	
ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ(天吊)	4	個	8,700	34,800	
ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ(壁掛)	1	個	5,510	5,510	
据付費		1	式		833,000	別紙 00-0001
搬入費		1	式		134,000	別紙 00-0002

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-1.中学部棟					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
搬出費		1	式		134,000	別紙 00-0003
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事		1	式		33,700	別紙 00-0004
塗装工事		1	式		100	別紙 00-0005
撤去工事	再使用しない	1	式		385,000	別紙 00-0006
冷媒ﾌﾛﾝ回収費		1	式		149,000	別紙 00-0007
廃棄物処分費		1	式		20,700	別紙 00-0008
計					6,639,410	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-1.中学部棟　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	6.35外径(1/4B) 液管 厚8mm	1	m	1,930	1,930	
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(3/8B) 液管 厚8mm	14	m	2,610	36,540	
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(1/2B) 液管 厚10mm以上	1	m	3,270	3,270	
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径(3/4B) 液管 厚10mm以上	1	m	5,050	5,050	
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(3/8B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	1	m	3,250	3,250	
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(1/2B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	1	m	3,980	3,980	
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	3	m	4,940	14,820	
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径(3/4B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	10	m	5,770	57,700	
冷媒用 断熱材被覆銅管	31.75外径(1 1/4B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	1	m	10,600	10,600	
冷媒用 断熱材被覆銅管	38.1 外径(1 1/2B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	1	m	13,400	13,400	
排水・硬質ﾎﾟﾘ 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)	屋内一般　20A	5	m	2,360	11,800	
排水・硬質ﾎﾟﾘ 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)	屋内一般　25A	14	m	2,860	40,040	
φ25カラーVP (屋外配管)		9	m	2,510	22,590	代価表　0015
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2- 2C ﾋﾟｯﾄ・天井	5	m	490	2,450	
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	3.5mm2- 3C ﾋﾟｯﾄ・天井	5	m	760	3,800	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-1.中学部棟　配管設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　6.4A	1	か所	4,250	4,250	代価表　0017
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　9.5A	16	か所	4,250	68,000	代価表　0018
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　12.7A	2	か所	4,250	8,500	代価表　0019
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　15.9A	3	か所	4,250	12,750	代価表　0020
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　19.1A	14	か所	4,250	59,500	代価表　0021
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　31.8A	1	か所	4,250	4,250	代価表　0023
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　38.1A	1	か所	4,570	4,570	代価表　0024
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断　20A 保温有	2	か所	3,610	7,220	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断　25A 保温有	11	か所	3,610	39,710	
保温工事		1	式		167,000	別紙 00-0009
撤去工事	再使用しない	1	式		84,800	別紙 00-0010
有価材		1	式		▲9,690	別紙 00-0011
廃棄物処分費		1	式		380	別紙 00-0012
計					682,460	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-1.中学部棟　建築工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
天井 ﾛｯｸｳｰﾙ 化粧吸音板張り (DR)	ﾌﾗｯﾄ内部用 厚 9　不燃 直張　－	3.9	㎡	2,310	9,009	代価表　0025
天井 せっこうﾎﾞｰﾄﾞ 張り(GB-R)	厚 9.5　準不燃 突付け	13.2	㎡	1,010	13,332	
天井　吸音用 あなあきせっこう ﾎﾞｰﾄﾞ張り(GB-P)	厚 9.5　φ6-22 不燃紙裏打(準不燃) 突付け 市松張り (GB-R9.5)	8.3	㎡	1,200	9,960	代価表　0026
ＥＰ塗り 改修仕様	ﾎﾞｰﾄﾞ面　工程B種(見上) 下地調整RB種(新規面)	21.5	㎡	980	21,070	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-11	800×600　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：50φ×1・100φ×1 250角×1	1	か所	39,600	39,600	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-12	800×600　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：50φ×1・250角×1	1	か所	38,300	38,300	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-13	800×600　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：250角×1	3	か所	37,000	111,000	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-18	900×600　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：50φ×1・100φ×1 250角×1	1	か所	39,600	39,600	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-19	900×600　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：50φ×1・250角×1	1	か所	38,300	38,300	
引違い窓用ｽﾄｯﾊﾟｰ	上下ｾｯﾄ	5	か所	1,300	6,500	
撤去工事	再使用しない	1	式		53,600	別紙 00-0013
廃棄物処分費		1	式		2,400	別紙 00-0014
計					382,671	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-1.中学部棟　ガス工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
架空撤去	12m超　増施変　20A	55	m	1,740	95,700	
貫通用箱入れ跡 ﾓﾙﾀﾙ仮復旧		8	か所	800	6,400	
足場工事	0－40m2	1	件	15,070	15,070	
高所配管加算	20A	0.5	m	348	174	
諸経費		1	式		12,656	
計					130,000	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-1.中学部棟　直接仮設工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
養生		1	式		5,260	別紙 00-0015
計					5,260	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟　空調機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-7	室外機　床置き 冷房56.0kw　暖房63.0kw	1	台	1,451,000	1,451,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-7-1	室内機　天吊形 冷房14.0kw　暖房16.0kw	4	台	186,000	744,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-8	室外機　床置き 冷房28.0kw　暖房31.5kw	1	台	856,000	856,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-8-1	室内機　天吊形 冷房9.0kw　暖房10.0kw	2	台	137,000	274,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-K1	天吊形　室内外機共 冷房12.5kw　暖房14.0kw	1	組	365,000	365,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-K2	壁掛形　室内外機共 冷房7.1kw　暖房8.0kw	1	組	262,000	262,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-K17	天吊形　室内外機共 冷房10.0kw　暖房11.2kw	1	組	309,000	309,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-K18	天吊形　室内外機共 冷房14.0kw　暖房16.0kw	1	組	395,000	395,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾙｰﾑｴｱｺﾝ ACR-K1	壁掛形　室内外機共　ﾜｲﾔﾚｽﾘﾓｺﾝ共 冷房5.6kw　暖房6.7kw	1	組	152,000	152,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾙｰﾑｴｱｺﾝ ACR-K2	壁掛形　室内外機共　ﾜｲﾔﾚｽﾘﾓｺﾝ共 冷房2.5kw　暖房2.8kw	1	組	109,000	109,000	
ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ	GHP	6	個	10,100	60,600	
ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ　(天吊)	3	個	8,700	26,100	
ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ　(壁掛)	1	個	5,510	5,510	
集中管理ﾘﾓｺﾝ		1	個	29,000	29,000	
搬入費		1	式		134,000	別紙 00-0016

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟　空調機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
搬出費		1	式		134,000	別紙 00-0017
据付費		1	式		851,000	別紙 00-0018
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事		1	式		67,000	別紙 00-0019
塗装工事		1	式		9	別紙 00-0020
撤去工事	再使用しない	1	式		371,000	別紙 00-0021
冷媒ﾌﾛﾝ回収費		1	式		118,000	別紙 00-0022
廃棄物処分費		1	式		34,400	別紙 00-0023
計					6,747,619	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟　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	6.35外径(　1/4B) 液管 厚8mm	12	m	1,930	23,160	
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(　3/8B) 液管 厚8mm	11	m	2,610	28,710	
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(　1/2B) 液管 厚10mm以上	1	m	3,270	3,270	
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径(　3/4B) 液管 厚10mm以上	1	m	5,050	5,050	
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(　3/8B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	5	m	3,250	16,250	
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(　1/2B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	5	m	3,980	19,900	
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(　5/8B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	3	m	4,940	14,820	
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径(　3/4B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	9	m	5,770	51,930	
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	1	m	9,490	9,490	
冷媒用 断熱材被覆銅管	31.75外径(1 1/4B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	1	m	10,600	10,600	
排水・硬質ﾎﾟﾘ 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)	屋内一般　　20A	2	m	2,360	4,720	
排水・硬質ﾎﾟﾘ 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)	屋内一般　　25A	10	m	2,860	28,600	
φ25カラーVP (屋外配管)		12	m	2,510	30,120	代価表　0015
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2-　2C ﾋﾟｯﾄ・天井	9	m	490	4,410	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	3.5mm2- 3C ﾋﾟｯﾄ・天井	15	m	760	11,400	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟　配管設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ﾋﾟｯﾄ・天井	4	m	580	2,320	
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　6.4A	5	か所	4,250	21,250	代価表　0017
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　9.5A	15	か所	4,250	63,750	代価表　0018
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　12.7A	2	か所	4,250	8,500	代価表　0019
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　15.9A	4	か所	4,250	17,000	代価表　0020
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　19.1A	8	か所	4,250	34,000	代価表　0021
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　28.6A	1	か所	4,250	4,250	代価表　0022
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　31.8A	1	か所	4,250	4,250	代価表　0023
配管切断(樹脂管類)・手間のみ	配管切断　20A 保温有	3	か所	3,610	10,830	
配管切断(樹脂管類)・手間のみ	配管切断　25A 保温有	9	か所	3,610	32,490	
配管用防虫網	25A	3	個	6,500	19,500	
保温工事		1	式		175,000	別紙 00-0024
はつり工事		1	式		14,500	別紙 00-0025
撤去工事	再使用しない	1	式		81,900	別紙 00-0026
ｱｽﾍﾞｽﾄ対策工事		1	式		5,290	別紙 00-0027

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟　配管設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材梱包運搬費		1	式		60	別紙 00-0028
有価材		1	式		▲6,150	別紙 00-0029
廃棄物処分費		1	式		910	別紙 00-0030
計					752,080	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟　換気設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
VFP-1 ﾊﾟｲﾌﾟﾌｧﾝ	角形格子ｸﾞﾘﾙ、電気ｼｬｯﾀｰ付 100φ×60m3/h×5Pa	1	台	9,440	9,440	
ﾊﾟｲﾌﾟﾌｰﾄﾞ･ﾍﾞﾝﾄｷｬｯﾌﾟ	深型ﾊﾟｲﾌﾟﾌｰﾄﾞ(SUS製) 100A	1	個	8,460	8,460	
据付費		1	式		8,480	別紙 00-0031
はつり工事		1	式		11,900	別紙 00-0032
ｱｽﾍﾞｽﾄ対策工事		1	式		5,290	別紙 00-0033
ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材梱包 運搬費		1	式		60	別紙 00-0034
廃棄物処分費		1	式		180	別紙 00-0035
計					43,810	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟　ガス工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
架空撤去	12m超　増施変　20A	84.5	m	1,740	147,030	
架空撤去	12m超　増施変　32A	21	m	1,740	36,540	
貫通用箱入れ跡 ﾓﾙﾀﾙ仮復旧		12	か所	800	9,600	
足場工事	0－40m2	1	件	23,000	23,000	
諸経費		1	式		19,830	
計					236,000	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟　建築工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
天井 ﾛｯｸｳｰﾙ 化粧吸音板張り (DR)	ﾌﾗｯﾄ内部用 厚 9　不燃 直張　－	2.9	㎡	2,310	6,699	代価表　0025
天井 せっこうﾎﾞｰﾄﾞ 張り(GB-R)	厚 9.5　準不燃 突付け	10.1	㎡	1,010	10,201	
ＥＰ塗り 改修仕様	ﾎﾞｰﾄﾞ面　工程B種(見上) 下地調整RB種(新規面)	10.1	㎡	980	9,898	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-10	710×600　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：50φ×1・100φ×1 250角×1	1	か所	39,600	39,600	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-13	800×600　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：250角×1	1	か所	37,000	37,000	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-14	800×600　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：350角×1	2	か所	37,000	74,000	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-17	860×600　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：250角×1	1	か所	37,000	37,000	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-20	950×600　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：50φ×1・100φ×1 250角×1	1	か所	39,600	39,600	
引違い窓用ｽﾄｯﾊﾟｰ	上下ｾｯﾄ	3	か所	1,300	3,900	
撤去工事	再使用しない	1	式		31,800	別紙 00-0036
廃棄物処分費		1	式		1,760	別紙 00-0037
計					291,458	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟　直接仮設工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
養生		1	式		2,700	別紙 00-0038
足場		1	式		318,000	別紙 00-0039
仮設材運搬		1	式		28,900	別紙 00-0040
ｱｽﾍﾞｽﾄ対策工事		1	式		7,290	別紙 00-0041
計					356,890	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　3-1,3,4.高等部棟					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-13	室外機　床置き 冷房56.0kw　暖房63.0kw	1	台	1,451,000	1,451,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-13-1	室内機　天吊形 冷房9.0kw　暖房10.0kw	4	台	137,000	548,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-13-2	室内機　天吊形 冷房14.0kw　暖房16.0kw	1	台	186,000	186,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-14	室外機　床置き 冷房28.0kw　暖房31.5kw	1	台	856,000	856,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-14-1	室内機　天吊形 冷房7.1kw　暖房8.0kw	4	台	115,000	460,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-15	室外機　床置き 冷房56.0kw　暖房63.0kw	1	台	1,451,000	1,451,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-15-1	室内機　天吊形 冷房9.0kw　暖房10.0kw	2	台	137,000	274,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-15-2	室内機　天吊形 冷房14.0kw　暖房16.0kw	2	台	186,000	372,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-M1	天吊形　室内外機共 冷房7.1kw　暖房8.0kw	1	組	270,000	270,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-M2	天吊形　室内外機共 冷房7.1kw　暖房8.0kw	1	組	270,000	270,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-M3	天吊形　室内外機共 冷房12.5kw　暖房14.0kw	1	組	365,000	365,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-M6	天吊形　室内外機共 冷房12.5kw　暖房14.0kw	1	組	365,000	365,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-M7	天吊形　室内外機共 冷房12.5kw　暖房14.0kw	1	組	365,000	365,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-M8	天吊形　室内外機共 冷房14.0kw　暖房16.0kw	1	組	395,000	395,000	
ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ	GHP	8	個	10,100	80,800	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　3-1,3,4.高等部棟					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ　(天吊)	6	個	8,700	52,200	
搬入費		1	式		108,000	別紙 00-0042
搬出費		1	式		213,000	別紙 00-0043
据付費		1	式		1,177,000	別紙 00-0044
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事		1	式		150,000	別紙 00-0045
塗装工事		1	式		30	別紙 00-0046
撤去工事	再使用しない	1	式		577,000	別紙 00-0047
冷媒ﾌﾛﾝ回収費		1	式		265,000	別紙 00-0048
廃棄物処分費		1	式		29,000	別紙 00-0049
計					10,280,030	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　3-1,3,4.高等部棟　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	6.35外径(　1/4B) 液管 厚8mm	6	m	1,930	11,580	
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(　3/8B) 液管 厚8mm	17	m	2,610	44,370	
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(　1/2B) 液管 厚10mm以上	1	m	3,270	3,270	
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径(　3/4B) 液管 厚10mm以上	1	m	5,050	5,050	
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(　1/2B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	7	m	3,980	27,860	
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(　5/8B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	15	m	4,940	74,100	
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径(　3/4B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	3	m	5,770	17,310	
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	1	m	9,490	9,490	
冷媒用 断熱材被覆銅管	38.1 外径(1 1/2B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	1	m	13,400	13,400	
排水・硬質ﾎﾟﾘ 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)	屋内一般　　25A	25	m	2,860	71,500	
φ25カラーVP (屋外配管)		7	m	2,510	17,570	代価表　0015
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2-　2C ﾋﾟｯﾄ・天井	8	m	490	3,920	
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	3.5mm2- 3C ﾋﾟｯﾄ・天井	17	m	760	12,920	
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　9.5A	24	か所	4,250	102,000	代価表　0018
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　12.7A	1	か所	4,250	4,250	代価表　0019

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　3-1,3,4.高等部棟　配管設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　15.9A	19	か所	4,250	80,750	代価表　0020
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　19.1A	7	か所	4,250	29,750	代価表　0021
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　28.6A	1	か所	4,250	4,250	代価表　0022
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　38.1A	2	か所	4,570	9,140	代価表　0024
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断　25A 保温有	19	か所	3,610	68,590	
配管用防虫網	25A	1	個	6,500	6,500	
保温工事		1	式		251,000	別紙 00-0050
ｱｽﾍﾞｽﾄ対策工事		1	式		7,290	別紙 00-0051
撤去工事	再使用しない	1	式		89,900	別紙 00-0052
有価材		1	式		▲10,100	別紙 00-0053
廃棄物処分費		1	式		410	別紙 00-0054
計					956,070	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　3-1,3,4.高等部棟　ガス工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
架空撤去	12m超　増施変　20A	16	m	1,740	27,840	
貫通用箱入れ跡 ﾓﾙﾀﾙ仮復旧		3	か所	800	2,400	
高所配管加算	20A	6	m	348	2,088	
諸経費		1	式		3,672	
計					36,000	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　3-1,3,4.高等部棟　建築工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
天井 せっこうﾎﾞｰﾄﾞ 張り(GB-R)	厚 9.5　準不燃 目透かし	58.6	㎡	1,100	64,460	
ＥＰ塗り 改修仕様	ﾎﾞｰﾄﾞ面　工程B種(見上) 下地調整RB種(新規面)	58.6	㎡	980	57,428	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-7	620×600　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：50φ×1・100φ×1 250角×1	1	か所	39,600	39,600	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-11	800×600　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：50φ×1・100φ×1 250角×1	1	か所	39,600	39,600	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-13	800×600　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：250角×1	4	か所	37,000	148,000	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-14	800×600　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：350角×1	4	か所	37,000	148,000	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-15	800×950　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：50φ×1・100φ×1 250角×1	1	か所	39,600	39,600	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-16	800×950　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：50φ×1・250角×1	2	か所	38,300	76,600	
引違い窓用ｽﾄｯﾊﾟｰ	上下ｾｯﾄ	8	か所	1,300	10,400	
撤去工事	再使用しない	1	式		108,000	別紙 00-0055
廃棄物処分費		1	式		7,430	別紙 00-0056
計					739,118	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　3-1,3,4.高等部棟　直接仮設工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
養生		1	式		11,000	別紙 00-0057
足場		1	式		159,000	別紙 00-0058
仮設材運搬		1	式		14,400	別紙 00-0059
ｱｽﾍﾞｽﾄ対策工事		1	式		7,290	別紙 00-0060
計					191,690	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　5-1,2.小学部棟　空調機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-3	室外機　床置き 冷房28.0kw　暖房31.5kw	1	台	856,000	856,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-3-1	室内機　天吊形 冷房11.2kw　暖房12.5kw	2	台	153,000	306,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-4	室外機　床置き 冷房56.0kw　暖房63.0kw	1	台	1,451,000	1,451,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-4-1	室内機　天吊形 冷房11.2kw　暖房12.5kw	2	台	153,000	306,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-4-2	室内機　天吊形 冷房14.0kw　暖房16.0kw	2	台	186,000	372,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-5	室外機　床置き 冷房56.0kw　暖房63.0kw	1	台	1,451,000	1,451,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-5-1	室内機　天吊形 冷房5.6kw　暖房6.3kw	1	台	114,000	114,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-5-2	室内機　天吊形 冷房11.2kw　暖房12.5kw	2	台	153,000	306,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-5-3	室内機　天吊形 冷房14.0kw　暖房16.0kw	1	台	186,000	186,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-6	室外機　床置き 冷房56.0kw　暖房63.0kw	1	台	1,451,000	1,451,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-6-1	室内機　天吊形 冷房11.2kw　暖房12.5kw	2	台	153,000	306,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-6-2	室内機　天吊形 冷房14.0kw　暖房16.0kw	2	台	186,000	372,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-S1	天吊形　室内外機共 冷房5.6kw　暖房6.3kw	1	組	248,000	248,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-S2	天吊形　室内外機共 冷房5.6kw　暖房6.3kw	1	組	248,000	248,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-S3	天吊形　室内外機共 冷房12.5kw　暖房14.0kw	1	組	365,000	365,000	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　5-1,2.小学部棟　空調機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-S4	壁掛形　室内外機共 冷房5.0kw　暖房5.6kw	1	組	226,000	226,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-S5	壁掛形　室内外機共 冷房5.0kw　暖房5.6kw	1	組	234,000	234,000	
ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ	GHP	14	個	10,100	141,400	
ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ　(天吊)	4	個	8,700	34,800	
ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ　(壁掛)	1	個	5,510	5,510	
搬入費		1	式		147,000	別紙 00-0061
搬出費		1	式		291,000	別紙 00-0062
据付費		1	式		1,347,000	別紙 00-0063
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事		1	式		67,000	別紙 00-0064
塗装工事		1	式		9	別紙 00-0065
撤去工事	再使用しない	1	式		570,000	別紙 00-0066
冷媒ﾌﾛﾝ回収費		1	式		205,000	別紙 00-0067
廃棄物処分費		1	式		36,200	別紙 00-0068
計					11,642,919	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　5-1,2.小学部棟　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	6.35外径(　1/4B) 液管 厚8mm	2	m	1,930	3,860	
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(　3/8B) 液管 厚8mm	47	m	2,610	122,670	
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(　1/2B) 液管 厚10mm以上	1	m	3,270	3,270	
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径(　3/4B) 液管 厚10mm以上	2	m	5,050	10,100	
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(　1/2B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	2	m	3,980	7,960	
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(　5/8B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	2	m	4,940	9,880	
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径(　3/4B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	46	m	5,770	265,420	
冷媒用 断熱材被覆銅管	25.4 外径(1　B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	1	m	8,150	8,150	
冷媒用 断熱材被覆銅管	38.1 外径(1 1/2B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	2	m	13,400	26,800	
排水・硬質ﾎﾟﾘ 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)	屋内一般　20A	2	m	2,360	4,720	
排水・硬質ﾎﾟﾘ 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)	屋内一般　25A	32	m	2,860	91,520	
φ25カラーVP (屋外配管)		14	m	2,510	35,140	代価表　0015
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2-　2C ﾋﾟｯﾄ・天井	26	m	490	12,740	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	3.5mm2- 3C ﾋﾟｯﾄ・天井	13	m	760	9,880	
給水・耐衝撃性 ﾎﾟﾘ塩ﾋﾞ管(HIVP)	屋内一般　25A	4	m	2,960	11,840	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　5-1,2.小学部棟　配管設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　6.4A	4	か所	4,250	17,000	代価表　0017
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　9.5A	18	か所	4,250	76,500	代価表　0018
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　12.7A	5	か所	4,250	21,250	代価表　0019
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　15.9A	5	か所	4,250	21,250	代価表　0020
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　19.1A	16	か所	4,250	68,000	代価表　0021
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　25.4A	1	か所	4,250	4,250	代価表　0043
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　38.1A	3	か所	4,570	13,710	代価表　0024
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断　20A 保温有	3	か所	3,610	10,830	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断　25A 保温有	12	か所	3,610	43,320	
配管用防虫網	25A	3	個	6,500	19,500	
保温工事		1	式		384,000	別紙 00-0069
ｱｽﾍﾞｽﾄ対策工事		1	式		7,290	別紙 00-0070
撤去工事	再使用しない	1	式		202,000	別紙 00-0071
有価材		1	式		▲21,000	別紙 00-0072
廃棄物処分費		1	式		1,040	別紙 00-0073

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　5-1,2.小学部棟　配管設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
計					1,492,890	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　5-1,2.小学部棟　換気設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
VFC-2 ﾀﾞｸﾄ用換気扇	天井埋込形ｻﾆﾀﾘｰ用 150φ×300m3/h×70Pa	1	台	13,800	13,800	
ｽﾊﾟｲﾗﾙﾀﾞｸﾄ (低圧ﾀﾞｸﾄ)	ｲﾝｻｰﾄ有 150mm	4	m	4,270	17,080	
ﾊﾟｲﾌﾟﾌｰﾄﾞ･ﾍﾞﾝﾄｷｬｯﾌﾟ	深型ﾊﾟｲﾌﾟﾌｰﾄﾞ(SUS製) 150A	1	個	9,620	9,620	
据付費		1	式		16,900	別紙 00-0074
はつり工事		1	式		17,900	別紙 00-0075
廃棄物処分費		1	式		70	別紙 00-0076
計					75,370	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　5-1,2.小学部棟　ガス工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
基本工事費		1	件	3,800	3,800	
架空撤去	12m超　増施変　20A	6.5	m	1,740	11,310	
貫通用箱入れ跡 ﾓﾙﾀﾙ仮復旧		1	か所	800	800	
諸経費		1	式		1,090	
計					17,000	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　5-1,2.小学部棟　建築工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
天井 せっこうﾎﾞｰﾄﾞ 張り(GB-R)	厚 9.5　準不燃 突付け	12.3	㎡	1,010	12,423	
天井　吸音用 あなあきせっこう ﾎﾞｰﾄﾞ張り(GB-P)	厚 9.5　φ6-22 不燃紙裏打(準不燃) 突付け	43.7	㎡	1,200	52,440	
ＥＰ塗り 改修仕様	ﾎﾞｰﾄﾞ面　工程B種(見上) 下地調整RB種(新規面)	56	㎡	980	54,880	
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	1	か所	1,670	1,670	
天井点検口	一般ﾀｲﾌﾟ ｱﾙﾐ製 内外枠共額縁 450角	1	か所	8,090	8,090	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-9	680×950　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：50φ×1・100φ×1 250角×1	1	か所	38,300	38,300	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-11	800×600　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：50φ×1・100φ×1 250角×1	4	か所	39,600	158,400	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-12	800×600　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：50φ×1・250角×1	5	か所	38,300	191,500	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-13	800×600　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：250角×1	4	か所	37,000	148,000	
引違い窓用ｽﾄｯﾊﾟｰ	上下ｾｯﾄ	13	か所	1,300	16,900	
撤去工事	再使用しない	1	式		108,000	別紙 00-0077
廃棄物処分費		1	式		7,430	別紙 00-0078
計					798,033	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　5-1,2.小学部棟　直接仮設工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
養生		1	式		10,700	別紙 00-0079
計					10,700	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　7.高等部棟北館　空調機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-16	室外機　床置き 冷房45.0kw　暖房50.0kw	1	台	1,271,000	1,271,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-16-1	室内機　天吊形 冷房7.1kw　暖房8.0kw	2	台	115,000	230,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-16-2	室内機　天吊形 冷房9.0kw　暖房10.0kw	3	台	137,000	411,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-17	室外機　床置き 冷房45.0kw　暖房50.0kw	1	台	1,271,000	1,271,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-17-1	室内機　天吊形 冷房11.2kw　暖房12.5kw	3	台	153,000	459,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-18	室外機　床置き 冷房45.0kw　暖房50.0kw	1	台	1,271,000	1,271,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-18-1	室内機　天吊形 冷房9.0kw　暖房10.0kw	4	台	137,000	548,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-N1	天吊形　室内外機共 冷房7.1kw　暖房8.0kw	1	組	270,000	270,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-N2	天吊形　室内外機共 冷房7.1kw　暖房8.0kw	1	組	270,000	270,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-N3	天吊形　室内外機共 冷房7.1kw　暖房8.0kw	1	組	270,000	270,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-N4	天吊形　室内外機共 冷房7.1kw　暖房8.0kw	1	組	270,000	270,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-N5	天吊形　室内外機共 冷房14.0kw　暖房16.0kw	1	組	395,000	395,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-N6	天吊形　室内外機共 冷房14.0kw　暖房16.0kw	1	組	395,000	395,000	
ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ	GHP	11	個	10,100	111,100	
ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ　(天吊)	6	個	8,700	52,200	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　7.高等部棟北館　空調機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
搬入費		1	式		101,000	別紙 00-0080
搬出費		1	式		200,000	別紙 00-0081
据付費		1	式		1,000,000	別紙 00-0082
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事		1	式		107,000	別紙 00-0083
塗装工事		1	式		20	別紙 00-0084
撤去工事	再使用する	1	式		32,800	別紙 00-0085
撤去工事	再使用しない	1	式		477,000	別紙 00-0086
冷媒ﾌﾛﾝ回収費		1	式		168,000	別紙 00-0087
廃棄物処分費		1	式		26,000	別紙 00-0088
計					9,606,120	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　7.高等部棟北館　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	26	m	2,610	67,860	
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径(　3/4B) 液管 厚10mm以上	2	m	5,050	10,100	
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(　5/8B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	20	m	4,940	98,800	
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径(　3/4B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	7	m	5,770	40,390	
冷媒用 断熱材被覆銅管	31.75外径(1 1/4B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	2	m	10,600	21,200	
排水・硬質ﾎﾟﾘ 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)	屋内一般　　20A	1	m	2,360	2,360	
排水・硬質ﾎﾟﾘ 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)	屋内一般　　25A	27	m	2,860	77,220	
φ25カラーVP (屋外配管)		23	m	2,510	57,730	代価表　0015
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2-　2C ﾋﾟｯﾄ・天井	11	m	490	5,390	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	3.5mm2- 3C ﾋﾟｯﾄ・天井	17	m	760	12,920	
600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁 ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ平形 (VVF)	2.0mm- 3C ﾋﾟｯﾄ・天井	4	m	520	2,080	
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　9.5A	20	か所	4,250	85,000	代価表　0018
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　15.9A	13	か所	4,250	55,250	代価表　0020
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　19.1A	10	か所	4,250	42,500	代価表　0021
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　31.8A	3	か所	4,250	12,750	代価表　0023

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　7.高等部棟北館　配管設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断　20A 保温有	2	か所	3,610	7,220	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断　25A 保温有	15	か所	3,610	54,150	
配管用防虫網	25A	4	個	6,500	26,000	
保温工事		1	式		309,000	別紙 00-0089
撤去工事	再使用しない	1	式		130,000	別紙 00-0090
有価材		1	式		▲17,800	別紙 00-0091
廃棄物処分費		1	式		610	別紙 00-0092
計					1,100,730	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　7.高等部棟北館　換気設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
VFC-2 ﾀﾞｸﾄ用換気扇	天井埋込形ｻﾆﾀﾘｰ用 150φ×300m3/h×70Pa	1	台	13,800	13,800	
ｽﾊﾟｲﾗﾙﾀﾞｸﾄ (低圧ﾀﾞｸﾄ)	ｲﾝｻｰﾄ有 150mm	4	m	4,270	17,080	
ﾊﾞｲﾌﾟﾌｰﾄﾞ･ﾍﾞﾝﾄｷｬｯﾌﾟ	深型ﾊﾞｲﾌﾟﾌｰﾄﾞ(SUS製) 150A	1	個	9,620	9,620	
据付費		1	式		16,900	別紙 00-0093
はつり工事		1	式		35,900	別紙 00-0094
廃棄物処分費		1	式		170	別紙 00-0095
計					93,470	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　7.高等部棟北館　ガス工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
架空撤去	12m超　増施変　20A	27.5	m	1,740	47,850	
配管撤去	50A	12	m	2,760	33,120	
貫通用箱入れ跡 ﾓﾙﾀﾙ仮復旧		4	か所	800	3,200	
諸経費		1	式		7,830	
計					92,000	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　7.高等部棟北館　建築工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
天井　ﾛｯｸｳｰﾙ 化粧吸音板張り (DR)	ﾌﾗｯﾄ内部用 厚 9　不燃 直張　－	1.6	㎡	2,310	3,696	代価表　0025
天井 せっこうﾎﾞｰﾄﾞ 張り(GB-R)	厚 9.5　準不燃 目透かし	1.1	㎡	1,100	1,210	
天井　吸音用 あなあきせっこう ﾎﾞｰﾄﾞ張り(GB-P)	厚 9.5　φ6-22 不燃紙裏打(準不燃) 突付け	54.8	㎡	1,200	65,760	
ＥＰ－Ｇ塗り 改修仕様	ﾎﾞｰﾄﾞ面　工程B種(見上) 下地調整RB種(新規面)	55.9	㎡	980	54,782	
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	1	か所	1,670	1,670	
天井点検口	一般ﾀｲﾌﾟ ｱﾙﾐ製 内外枠共額縁 450角	1	か所	8,090	8,090	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-11	800×600　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：50φ×1・100φ×1 250角×1	2	か所	39,600	79,200	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-12	800×600　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：50φ×1・250角×1	3	か所	38,300	114,900	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-13	800×600　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：250角×1	4	か所	37,000	148,000	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-21	800×600　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：50φ×1・100φ×1 175Φ×1・250角×1	1	か所	40,900	40,900	
引違い窓用ｽﾄｯﾊﾟｰ	上下ｾｯﾄ	10	か所	1,300	13,000	
撤去工事	再使用しない	1	式		99,000	別紙 00-0096
廃棄物処分費		1	式		7,200	別紙 00-0097
計					637,408	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　7.高等部棟北館　直接仮設工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
養生		1	式		10,400	別紙 00-0098
足場		1	式		715,000	別紙 00-0099
仮設材運搬		1	式		65,200	別紙 00-0100
計					790,600	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　8.作業棟　空調機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-W1	天吊形（ツイン）室内外機共 冷房12.5kw　暖房14.0kw ﾜｲﾔﾚｽﾘﾓｺﾝ共	1	組	433,000	433,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-W3	天吊形（ツイン）室内外機共 冷房14.0kw　暖房16.0kw ﾜｲﾔﾚｽﾘﾓｺﾝ共	1	組	463,000	463,000	
据付費		1	式		140,000	別紙 00-0101
撤去工事	再使用しない	1	式		74,800	別紙 00-0102
冷媒ﾌﾛﾝ回収費		1	式		44,400	別紙 00-0103
廃棄物処分費		1	式		3,620	別紙 00-0104
計					1,158,820	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　8.作業棟　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	3	m	2,610	7,830	
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(　5/8B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	2	m	4,940	9,880	
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径(　3/4B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	1	m	5,770	5,770	
排水・硬質ﾎﾟﾘ 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)	屋内一般　20A	2	m	2,360	4,720	
600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁 ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ平形 (VVF)	2.0mm- 3C ﾋﾟｯﾄ・天井	3	m	520	1,560	
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　9.5A	6	か所	4,250	25,500	代価表　0018
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　15.9A	4	か所	4,250	17,000	代価表　0020
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　19.1A	2	か所	4,250	8,500	代価表　0021
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断　20A 保温有	4	か所	3,610	14,440	
保温工事		1	式		26,600	別紙 00-0105
撤去工事	再使用しない	1	式		13,400	別紙 00-0106
有価材		1	式		▲1,180	別紙 00-0107
廃棄物処分費		1	式		130	別紙 00-0108
計					134,150	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　8.作業棟　直接仮設工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
養生		1	式		2,240	別紙 00-0109
計					2,240	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　9.屋内体育館　空調機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾙｰﾑｴｱｺﾝ ACR-T1	壁掛形　ﾜｲﾔﾚｽﾘﾓｺﾝ共 冷房2.2kw　暖房2.5kw	1	台	97,400	97,400	
据付費		1	式		20,100	別紙 00-0110
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事		1	式		17,000	別紙 00-0111
撤去工事	再使用しない	1	式		3,510	別紙 00-0112
廃棄物処分費		1	式		1,810	別紙 00-0113
計					139,820	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　9.屋内体育館　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	4	m	1,930	7,720	
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(　3/8B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	4	m	3,250	13,000	
排水・硬質ﾎﾟﾘ 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)	屋内一般　　25A	1	m	2,860	2,860	
φ25カラーVP (屋外配管)		3	m	2,510	7,530	代価表　0015
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁 耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽ ｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ﾋﾟｯﾄ・天井	4	m	580	2,320	
配管用防虫網	25A	1	個	6,500	6,500	
保温工事		1	式		45,300	別紙 00-0114
はつり工事		1	式		18,000	別紙 00-0115
ｱｽﾍﾞｽﾄ対策工事		1	式		7,290	別紙 00-0116
ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材梱包 運搬費		1	式		60	別紙 00-0117
廃棄物処分費		1	式		180	別紙 00-0118
計					110,760	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　9.屋内体育館　直接仮設工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
養生		1	式		560	別紙 00-0119
計					560	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　16.運転手控室　空調機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-U1	壁掛形　ﾜｲﾔﾚｽﾘﾓｺﾝ共 冷房5.0kw　暖房5.6kw	1	台	226,000	226,000	
空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ ACP-U2	壁掛形　ﾜｲﾔﾚｽﾘﾓｺﾝ共 冷房5.0kw　暖房5.6kw	1	台	226,000	226,000	
据付費		1	式		54,300	別紙 00-0120
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事		1	式		33,500	別紙 00-0121
撤去工事	再使用しない	1	式		22,800	別紙 00-0122
冷媒ﾌﾛﾝ回収費		1	式		31,000	別紙 00-0123
廃棄物処分費		1	式		1,500	別紙 00-0124
計					595,100	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　16.運転手控室　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	1	m	2,610	2,610	
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(　5/8B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	1	m	4,940	4,940	
排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)	屋内一般　　25A	1	m	2,860	2,860	
φ20カラーVP (屋外配管)		1	m	2,050	2,050	代価表　0016
保温工事		1	式		18,800	別紙 00-0125
撤去工事	再使用しない	1	式		8,260	別紙 00-0126
有価材		1	式		▲630	別紙 00-0127
廃棄物処分費		1	式		120	別紙 00-0128
計					39,010	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　16.運転手控室　直接仮設工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
養生		1	式		1,120	別紙 00-0129
計					1,120	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　21-1.小学部棟　空調機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-1	室外機　床置き 冷房35.5kw　暖房40.0kw	1	台	1,100,000	1,100,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-1-1	室内機　天吊形 冷房11.2kw　暖房12.5kw	2	台	153,000	306,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-1-2	室内機　天吊形 冷房14.0kw　暖房16.0kw	1	台	186,000	186,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-2	室外機　床置き 冷房45.0kw　暖房50.0kw	1	台	1,271,000	1,271,000	
空冷ｶﾞｽﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁ GHP-2-1	室内機　天吊形 冷房11.2kw　暖房12.5kw	4	台	153,000	612,000	
ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ	GHP	7	個	10,100	70,700	
搬入費		1	式		122,000	別紙 00-0130
搬出費		1	式		122,000	別紙 00-0131
据付費		1	式		512,000	別紙 00-0132
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事		1	式		20	別紙 00-0133
塗装工事		1	式		90	別紙 00-0134
撤去工事	再使用しない	1	式		507,000	別紙 00-0135
冷媒ﾌﾛﾝ回収費		1	式		63,000	別紙 00-0136
廃棄物処分費		1	式		19,300	別紙 00-0137
計					4,891,110	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　21-1.小学部棟　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	26	m	2,610	67,860	
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(　1/2B) 液管 厚10mm以上	1	m	3,270	3,270	
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径(　3/4B) 液管 厚10mm以上	1	m	5,050	5,050	
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径(　3/4B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	26	m	5,770	150,020	
冷媒用 断熱材被覆銅管	31.75外径(1 1/4B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	1	m	10,600	10,600	
冷媒用 断熱材被覆銅管	38.1 外径(1 1/2B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	1	m	13,400	13,400	
排水・硬質ﾎﾞﾘ 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)	屋内一般　　25A	26	m	2,860	74,360	
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2-　2C ﾋﾟｯﾄ・天井	27	m	490	13,230	
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　9.5A	7	か所	4,250	29,750	代価表　0018
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　12.7A	1	か所	4,250	4,250	代価表　0019
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　19.1A	8	か所	4,250	34,000	代価表　0021
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　31.8A	1	か所	4,250	4,250	代価表　0023
配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　38.1A	1	か所	4,570	4,570	代価表　0024
保温工事		1	式		218,000	別紙 00-0138
撤去工事	再使用しない	1	式		105,000	別紙 00-0139

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　21-1.小学部棟　配管設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
有価材		1	式		▲12,300	別紙 00-0140
廃棄物処分費		1	式		370	別紙 00-0141
計					725,680	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　21-1.小学部棟　ガス工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
架空撤去	12m超　増施変　20A	80	m	1,740	139,200	
貫通用箱入れ跡 ﾓﾙﾀﾙ仮復旧		14	か所	800	11,200	
諸経費		1	式		14,600	
計					165,000	

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　21-1.小学部棟　建築工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
天井 せっこうﾎﾞｰﾄﾞ 張り(GB-R)	厚 9.5　準不燃 目透かし	11.6	㎡	1,100	12,760	
ＥＰ塗り 改修仕様	ﾎﾞｰﾄﾞ面　工程B種(見上) 下地調整RB種(新規面)	11.6	㎡	980	11,368	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-1	317.5×740　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：50φ×1・100φ×1 250角×1	1	か所	39,600	39,600	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-2	317.5×740　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：50φ×1・100φ×1	3	か所	38,300	114,900	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-3	317.5×740　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：250角×1	3	か所	37,000	111,000	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-4	415×740　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：50φ×1・100φ×1 250角×1	1	か所	39,600	39,600	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-5	415×740　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：50φ×1・100φ×1	2	か所	38,300	76,600	
ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ：AP-6	415×740　t5 ﾊﾟﾈﾙ開口：250角×1	2	か所	37,000	74,000	
ﾌﾛｰﾄ板ｶﾞﾗｽ	厚さ3　特寸 2.18㎡以下 ｶﾞﾗｽとめ材別途 清掃共	0.5	㎡	1,580	790	
撤去工事	再使用しない	1	式		35,400	別紙 00-0142
廃棄物処分費		1	式		1,880	別紙 00-0143
計					517,898	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　21-1.小学部棟　直接仮設工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
養生		1	式		3,920	別紙 00-0144
計					3,920	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-1.中学部棟					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
据付費		1	式		833,000	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	1	台	237,000	237,000	
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 28.0kW以下	1	台	91,600	91,600	
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ)据付	屋外機 床置き　防振基礎無し 10.0kW以下	4	台	37,000	148,000	
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ)据付	屋外機 床置き　防振基礎無し 4.0kW以下	1	台	19,600	19,600	
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 － 12.5kW以下	6	台	27,400	164,400	
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 － 10.0kW以下	4	台	27,400	109,600	
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 － 5.6kW以下	2	台	17,900	35,800	
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 壁掛け － 4.0kW以下	1	台	9,160	9,160	
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	11	個	1,690	18,590	
計					833,750	
搬入費		1	式		134,000	別紙 00-0002
搬入費	複数搬入 300kg/m3未満	1.2	t	112,000	134,400	
計					134,400	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-1.中学部棟					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
搬出費		1	式		134,000	別紙 00-0003
搬出費	複数搬出 300kg/m3未満	1.2	t	112,000	134,400	
計					134,400	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事		1	式		33,700	別紙 00-0004
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	ｺﾝｸﾘｰﾄ 生ｺﾝ人力打設 (m3)	0.25		40,000	10,000	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	型枠 一般用　(㎡)	1.5		10,100	15,150	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	普通ﾓﾙﾀﾙ 厚15mm　(㎡)	2.5		2,600	6,500	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	鉄筋 D10･13　(Kg)	7.4		250	1,850	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	防水ﾓﾙﾀﾙ 厚15mm　(㎡)	0.11		2,670	293	
計					33,793	
塗装工事		1	式		100	別紙 00-0005
ＥＰ塗り 改修仕様	ﾓﾙﾀﾙ面　工程B種(一般) 下地調整RB種(塗替え面)	0.11	㎡	910	100	
計					100	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-1.中学部棟					空調機器設備	
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		385,000	別紙 00-0006
ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ撤去　再使用しない	ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ室外機 防振基礎無し 冷房能力：56.0kW以下	1	台	96,600	96,600	代価表　0001
ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ撤去　再使用しない	ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ室外機 防振基礎無し 冷房能力：28.0kW以下	1	台	37,200	37,200	代価表　0004
ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ撤去　再使用しない	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き　防振基礎無し 冷房能力：12.5kW以下	2	台	12,800	25,600	代価表　0005
ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ撤去　再使用しない	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き　防振基礎無し 冷房能力：8.0kW以下	2	台	10,100	20,200	代価表　0006
ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ撤去　再使用しない	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き　防振基礎無し 冷房能力：5.0kW以下	1	台	6,830	6,830	代価表　0007
室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：12.5kW以下	8	台	8,380	67,040	代価表　0008
室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：8.0kW以下	2	台	6,520	13,040	代価表　0009
室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：5.6kW以下	2	台	5,480	10,960	代価表　0011
室内機撤去 再使用しない	壁掛け 冷房能力：4.0kW以下	1	台	2,790	2,790	代価表　0012
ﾘﾓｺﾝ類撤去 再使用しない	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ用ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ	11	個	430	4,730	
ｶﾞｽﾌｧﾝﾋｰﾀｰ撤去 再使用しない		10	台	5,580	55,800	代価表　0013
給排気ﾄｯﾌﾟ撤去 再使用しない		1	個	1,960	1,960	代価表　0014
産業廃棄物積込・運搬費		6.8	m3	6,250	42,500	
計					385,250	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-1.中学部棟					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
冷媒ﾌﾛﾝ回収費		1	式		149,000	別紙 00-0007
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　56.0kw以下	1	台	35,700	35,700	
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　28.0kw以下	1	台	27,300	27,300	
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　11.2kw以下	2	台	18,900	37,800	
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　8.0kw以下	2	台	16,800	33,600	
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　5.0kw以下	1	台	15,500	15,500	
計					149,900	
廃棄物処分費		1	式		20,700	別紙 00-0008
金属くず		1.77	t	11,700	20,709	
計					20,709	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-1.中学部棟				配管設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
保温工事		1	式		167,000	別紙 00-0009
冷媒管・ﾄﾞﾚﾝ管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外・多湿　ｽﾃﾝﾚｽ 100A　厚20mm	2.5	m	10,900	27,250	
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	12.5	m	5,170	64,625	
冷媒管・ﾄﾞﾚﾝ管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外・多湿　ｽﾃﾝﾚｽ 125A　厚20mm	2	m	12,600	25,200	
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1 20A	4.5	m	2,710	12,195	
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1 25A	14.1	m	2,740	38,634	
計					167,904	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-1.中学部棟				配管設備		
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		84,800	別紙 00-0010
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　9.52	12.1	m	400	4,840	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　15.88	2.6	m	650	1,690	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　19.05	10.5	m	760	7,980	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　31.75	1	m	1,290	1,290	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠　6.35	0.5	m	270	135	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠　9.52	2	m	400	800	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 12.70	1	m	520	520	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 15.88	0.5	m	650	325	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 19.05	2	m	760	1,520	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 31.75	0.5	m	1,290	645	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 38.10	0.5	m	1,500	750	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋内一般　20A	5.3	m	500	2,650	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋内一般　25A	14.1	m	600	8,460	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠　25A	9.3	m	540	5,022	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-1.中学部棟				配管設備		
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		84,800	別紙 00-0010
冷媒管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1及び2 100A 再使用しない	10.1	m	1,560	15,756	
冷媒管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外露出,浴室 ｽﾃﾝﾚｽ鋼板 100A 再使用しない	5	m	2,990	14,950	
冷媒管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外露出,浴室 ｽﾃﾝﾚｽ鋼板 125A 再使用しない	2	m	3,420	6,840	
排水管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1及び2 20A 再使用しない	5.3	m	490	2,597	
排水管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1及び2 25A 再使用しない	14.1	m	490	6,909	
産業廃棄物積込・運搬費		0.19	m3	6,250	1,187	
計					84,866	
有価材		1	式		▲9,690	別紙 00-0011
銅くず	並銅	15.14	kg	▲640	▲9,689	
計					▲9,689	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-1.中学部棟				配管設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
廃棄物処分費		1	式		380	別紙 00-0012
ガラスくず		0.01	t	11,700	117	
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	20A	5.3	m	7	37	
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	25A	23.4	m	10	234	
計					388	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-1. 中学部棟　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		53,600	別紙 00-0013
天井合板･ﾎﾞｰﾄﾞ撤去	一重張り 一般 集積共	25.3	㎡	1,180	29,854	
ｶﾞﾗｽ撤去	集積共	3.5	㎡	5,720	20,020	
産業廃棄物積込・運搬費		0.6	m3	6,250	3,750	
計					53,624	
廃棄物処分費		1	式		2,400	別紙 00-0014
がれき類		0.2	m3	9,700	1,940	
ガラスくず		0.04	t	11,700	468	
計					2,408	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-1. 中学部棟　直接仮設工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
養生		1	式		5,260	別紙 00-0015
養生(内部改修)	個別改修	32.9	㎡	160	5,264	
計					5,264	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
搬入費		1	式		134,000	別紙 00-0016
搬入費	複数搬入 300kg/m3未満	1.2	t	112,000	134,400	
計					134,400	
搬出費		1	式		134,000	別紙 00-0017
搬出費	複数搬出 300kg/m3未満	1.2	t	112,000	134,400	
計					134,400	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
据付費		1	式		851,000	別紙 00-0018
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	1	台	237,000	237,000	
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 28.0kW以下	1	台	91,600	91,600	
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ)据付	屋外機 床置き　防振基礎無し 14.0kW以下	1	台	43,400	43,400	
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ)据付	屋外機 床置き　防振基礎無し 12.5kW以下	1	台	42,000	42,000	
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ)据付	屋外機 床置き　防振基礎無し 10.0kW以下	1	台	37,000	37,000	
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ)据付	屋外機 床置き　防振基礎無し 7.1kW以下	1	台	28,100	28,100	
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ)据付	屋外機 床置き　防振基礎無し 5.0kW以下	1	台	22,400	22,400	
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	5	台	27,800	139,000	
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 － 12.5kW以下	1	台	27,400	27,400	
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 － 10.0kW以下	3	台	27,400	82,200	
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 壁掛け － 7.1kW以下	1	台	10,500	10,500	
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 － 5.0kW以下	1	台	17,600	17,600	
ﾙｰﾑｴｱｺﾝﾃﾞｨｼｮﾅｰ[ｾﾊﾟﾚｰﾄ形(圧縮機屋外形)]据付	屋外機 床置き　6.3kW以下	1	台	25,400	25,400	
ﾙｰﾑｴｱｺﾝﾃﾞｨｼｮﾅｰ[ｾﾊﾟﾚｰﾄ形(圧縮機屋外形)]据付	屋外機 床置き　2.5kW以下	1	台	10,100	10,100	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
据付費		1	式		851,000	別紙 00-0018
ﾙｰﾑｴｱｺﾝﾃﾞｨｼｮﾅｰ[ｾﾊﾟﾚｰﾄ形(圧縮機屋外形)]据付	屋内機 壁掛け　6.3kW以下	1	台	9,500	9,500	
ﾙｰﾑｴｱｺﾝﾃﾞｨｼｮﾅｰ[ｾﾊﾟﾚｰﾄ形(圧縮機屋外形)]据付	屋内機 壁掛け　2.5kW以下	1	台	3,390	3,390	
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	10	個	1,690	16,900	
ﾘﾓｺﾝ類 (取付)	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ用集中管理ｺﾝﾄﾛｰﾗｰ	1	個	8,200	8,200	
計					851,690	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事		1	式		67,000	別紙 00-0019
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	ｺﾝｸﾘｰﾄ 生ｺﾝ人力打設 (m3)	0.5		40,000	20,000	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	型枠 一般用　(㎡)	3		10,100	30,300	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	普通ﾓﾙﾀﾙ 厚15mm　(㎡)	5		2,600	13,000	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	鉄筋 D10･13　(Kg)	14.8		250	3,700	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	防水ﾓﾙﾀﾙ 厚15mm　(㎡)	0.01		2,670	26	
計					67,026	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
塗装工事		1	式		9	別紙 00-0020
ＥＰ塗り 改修仕様	ﾓﾙﾀﾙ面　工程B種(一般) 下地調整RB種(塗替え面)	0.01	㎡	910	9	
計					9	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟					空調機器設備	
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		371,000	別紙 00-0021
ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ撤去　再使用しない	ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ室外機 防振基礎無し 冷房能力：56.0kW以下	1	台	96,600	96,600	代価表　0001
ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ撤去　再使用しない	ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ室外機 防振基礎無し 冷房能力：28.0kW以下	1	台	37,200	37,200	代価表　0004
ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ撤去　再使用しない	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き　防振基礎無し 冷房能力：12.5kW以下	1	台	12,800	12,800	代価表　0005
ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ撤去　再使用しない	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き　防振基礎無し 冷房能力：8.0kW以下	1	台	10,100	10,100	代価表　0006
ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ撤去　再使用しない	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き　防振基礎無し 冷房能力：7.1kW以下	1	台	8,590	8,590	代価表　0027
室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：14.0kW以下	4	台	8,480	33,920	代価表　0028
室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：12.5kW以下	1	台	8,380	8,380	代価表　0008
室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：10.0kW以下	2	台	8,380	16,760	代価表　0029
室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：8.0kW以下	1	台	6,520	6,520	代価表　0009
室内機撤去 再使用しない	壁掛け 冷房能力：7.1kW以下	1	台	3,200	3,200	代価表　0030
室外機撤去 再使用しない	ﾙｰﾑｴｱｺﾝﾃﾞｨｼｮﾅｰ室外機 冷房能力：6.3kW以下	2	台	7,760	15,520	代価表　0031
室外機撤去 再使用しない	ﾙｰﾑｴｱｺﾝﾃﾞｨｼｮﾅｰ室外機 冷房能力：2.5kW以下	2	台	3,100	6,200	代価表　0032
室内機撤去 再使用しない	ﾙｰﾑｴｱｺﾝﾃﾞｨｼｮﾅｰ室内機 冷房能力：6.3kW以下	2	台	2,890	5,780	代価表　0033
室内機撤去 再使用しない	ﾙｰﾑｴｱｺﾝﾃﾞｨｼｮﾅｰ室内機 冷房能力：2.5kW以下	2	台	1,030	2,060	代価表　0034

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟					空調機器設備	
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		371,000	別紙 00-0021
ﾘﾓｺﾝ類撤去 再使用しない	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ用ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ	10	個	430	4,300	
ﾘﾓｺﾝ類撤去 再使用しない	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ用集中管理ｺﾝﾄﾛｰﾗｰ	1	個	2,080	2,080	
ｶﾞｽﾌｧﾝﾋｰﾀｰ撤去 再使用しない		7	台	5,580	39,060	代価表　0013
産業廃棄物積込・運搬費		10.05	m3	6,250	62,812	
計					371,882	
冷媒ﾌﾛﾝ回収費		1	式		118,000	別紙 00-0022
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　56.0kw以下	1	台	35,700	35,700	
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　28.0kw以下	1	台	27,300	27,300	
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　14.0kw以下	1	台	22,200	22,200	
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　8.0kw以下	2	台	16,800	33,600	
計					118,800	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
廃棄物処分費		1	式		34,400	別紙 00-0023
金属くず		2.61	t	11,700	30,537	
特定家電ﾘｻｲｸﾙ	ACR-K1、2、3、4	4	台	990	3,960	
計					34,497	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟					配管設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
保温工事		1	式		175,000	別紙 00-0024
冷媒管・ﾄﾞﾚﾝ管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外・多湿　ｽﾃﾝﾚｽ 100A　厚20mm	3.5	m	10,900	38,150	
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	20.5	m	5,170	105,985	
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1 20A	1.5	m	2,710	4,065	
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1 25A	10	m	2,740	27,400	
計					175,600	
はつり工事		1	式		14,500	別紙 00-0025
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)	100～150mm 150mm	1	か所	14,500	14,500	
計					14,500	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟				配管設備		
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		81,900	別紙 00-0026
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　6.35	7.5	m	270	2,025	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　9.52	11	m	400	4,400	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　12.70	7.5	m	520	3,900	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　15.88	1	m	650	650	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　19.05	10	m	760	7,600	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠　6.35	1.5	m	270	405	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠　9.52	2	m	400	800	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 12.70	1	m	520	520	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 15.88	0.5	m	650	325	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 19.05	1	m	760	760	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 28.58	0.5	m	1,140	570	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 31.75	0.5	m	1,290	645	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋内一般　20A	1.5	m	500	750	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋内一般　25A	10	m	600	6,000	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟				配管設備		
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		81,900	別紙 00-0026
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠　25A	12	m	540	6,480	
冷媒管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1及び2 100A 再使用しない	18.5	m	1,560	28,860	
冷媒管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外露出,浴室 ｽﾃﾝﾚｽ鋼板 100A 再使用しない	3.5	m	2,990	10,465	
排水管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1及び2 20A 再使用しない	1.5	m	490	735	
排水管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1及び2 25A 再使用しない	10	m	490	4,900	
産業廃棄物積込・運搬費		0.18	m3	6,250	1,125	
計					81,915	
ｱｽﾍﾞｽﾄ対策工事		1	式		5,290	別紙 00-0027
化学防護服		1	着	1,070	1,070	
半面防護ﾏｽｸ		1	個	2,500	2,500	
防護ﾒｶﾞﾈ		1	個	1,720	1,720	
計					5,290	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟					配管設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材梱包運搬費		1	式		60	別紙 00-0028
ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材集積・梱包費	密封処理(二重梱包)	0.01	m3	750	7	
ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材積込・運搬費		0.01	m3	6,250	62	代価表　0047
計					69	
有価材		1	式		▲6,150	別紙 00-0029
銅くず	並銅	9.6	kg	▲640	▲6,144	
計					▲6,144	
廃棄物処分費		1	式		910	別紙 00-0030
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	20A	1.5	m	7	10	
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	25A	22	m	10	220	
ガラスくず		0.01	t	11,700	117	
廃石綿等処分費		0.03	t	18,800	564	代価表　0048
計					911	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟					換気設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
据付費		1	式		8,480	別紙 00-0031
ﾊﾟｲﾌﾟ用ﾌｧﾝ 据付	150φ以下	1	台	8,480	8,480	
計					8,480	
はつり工事		1	式		11,900	別紙 00-0032
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)	100～150mm 125mm	1	か所	11,900	11,900	
計					11,900	
ｱｽﾍﾞｽﾄ対策工事		1	式		5,290	別紙 00-0033
化学防護服		1	着	1,070	1,070	
半面防護ﾏｽｸ		1	個	2,500	2,500	
防護ﾒｶﾞﾈ		1	個	1,720	1,720	
計					5,290	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟　換気設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材梱包運搬費		1	式		60	別紙 00-0034
ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材集積・梱包費	密封処理(二重梱包)	0.01	m3	750	7	
ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材積込・運搬費		0.01	m3	6,250	62	代価表　0035
計					69	
廃棄物処分費		1	式		180	別紙 00-0035
廃石綿等処分費		0.01	t	18,800	188	代価表　0036
計					188	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟　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		31,800	別紙 00-0036
天井合板･ﾎﾞｰﾄﾞ撤去	一重張り　一般 集積共	12.9	㎡	1,180	15,222	
ｶﾞﾗｽ撤去	集積共	2.9	㎡	5,720	16,588	
産業廃棄物積込・運搬費		0.01	m3	6,250	62	
計					31,872	
廃棄物処分費		1	式		1,760	別紙 00-0037
がれき類		0.1	m3	13,000	1,300	
ガラスくず		0.04	t	11,700	468	
計					1,768	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟					直接仮設工事	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
養生		1	式		2,700	別紙 00-0038
養生(内部改修)	個別改修	16.9	㎡	160	2,704	
計					2,704	
足場		1	式		318,000	別紙 00-0039
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 －　－	100.8	㎡	1,360	137,088	
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 －　－	3,024	㎡	8	24,192	
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 －　－	100.8	㎡	380	38,304	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間 －	14.4	m	240	3,456	
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 －	432	m	3	1,296	
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 －	14.4	m	110	1,584	
養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅱ類 掛払い手間　－ －	151.2	㎡	680	102,816	
養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅱ類 供用1日賃料 修理費含む　－ －	4,536	㎡	0.87	3,946	
養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅱ類 基本料 修理費含む　－ －	151.2	㎡	36	5,443	
計					318,125	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　1-2.管理棟					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		28,900	別紙 00-0040
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	100.8	㎡	270	27,216	
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	14.4	m	60	864	
仮設材運搬 (ｼｰﾄ･ﾈｯﾄ類)		151.2	㎡	6	907	
計					28,987	
ｱｽﾍﾞｽﾄ対策工事		1	式		7,290	別紙 00-0041
集塵機能付 ﾊﾝﾏｰﾄﾞﾘﾙ	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	
防護ﾒｶﾞﾈ		1	個	1,720	1,720	
計					7,290	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　3-1,3,4.高等部棟					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
搬入費		1	式		108,000	別紙 00-0042
搬入費	複数搬入 300kg/m3未満	1.91	t	56,700	108,297	
計					108,297	
搬出費		1	式		213,000	別紙 00-0043
搬出費	複数搬出 300kg/m3未満	1.91	t	112,000	213,920	
計					213,920	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　3-1,3,4.高等部棟					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
据付費		1	式		1,177,000	別紙 00-0044
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	244,650	489,300	
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 28.0kW以下	1	台	73,730	73,730	
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ)据付	屋外機 床置き　防振基礎無し 14.0kW以下	1	台	34,950	34,950	
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ)据付	屋外機 床置き　防振基礎無し 12.5kW以下	3	台	33,860	101,580	
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ)据付	屋外機 床置き　防振基礎無し 7.1kW以下	2	台	22,660	45,320	
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ)据付	屋外機 床置き　防振基礎無し 5.0kW以下	1	台	18,020	18,020	
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	4	台	22,390	89,560	
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 － 12.5kW以下	3	台	22,120	66,360	
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 － 10.0kW以下	6	台	22,120	132,720	
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 － 7.1kW以下	6	台	14,470	86,820	
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 － 5.0kW以下	1	台	14,200	14,200	
ﾘﾓｺﾝ類 (取付)	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ用ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ	15	個	1,690	25,350	
計					1,177,910	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　3-1,3,4.高等部棟					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事		1	式		150,000	別紙 00-0045
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	ｺﾝｸﾘｰﾄ 生ｺﾝ人力打設 (m3)	0.88		40,000	35,200	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	型枠 一般用 (㎡)	5.3		10,100	53,530	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	普通ﾓﾙﾀﾙ 厚15mm (㎡)	8.8		2,600	22,880	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	鉄筋 D10･13 (Kg)	25.9		250	6,475	
ｺﾞﾑｼｰﾄ(材料のみ)	ｺﾞﾑｼｰﾄ(6t)	4.2	㎡	7,720	32,424	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	防水ﾓﾙﾀﾙ 厚15mm (㎡)	0.04		2,670	106	
計					150,615	
塗装工事		1	式		30	別紙 00-0046
ＥＰ塗り 改修仕様	ﾓﾙﾀﾙ面 工程B種(一般) 下地調整RB種(塗替え面)	0.04	㎡	910	36	
計					36	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　3-1,3,4.高等部棟					空調機器設備	
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		577,000	別紙 00-0047
ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ 撤去　再使用しない	ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ室外機 防振基礎無し 冷房能力：56.0kW以下	2	台	96,600	193,200	代価表　0001
ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ 撤去　再使用しない	ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ室外機 防振基礎無し 冷房能力：28.0kW以下	1	台	37,200	37,200	代価表　0004
ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ 撤去　再使用しない	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き　防振基礎無し 冷房能力：14.0kW以下	1	台	13,200	13,200	代価表　0037
ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ 撤去　再使用しない	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き　防振基礎無し 冷房能力：12.5kW以下	5	台	12,800	64,000	代価表　0005
ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ 撤去　再使用しない	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き　防振基礎無し 冷房能力：7.1kW以下	2	台	8,590	17,180	代価表　0027
室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：14.0kW以下	4	台	8,480	33,920	代価表　0028
室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：12.5kW以下	5	台	8,380	41,900	代価表　0008
室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：10.0kW以下	6	台	8,380	50,280	代価表　0029
室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：7.1kW以下	6	台	5,480	32,880	代価表　0038
ｶﾞｽﾌｧﾝﾋｰﾀｰ撤去 再使用しない		4	台	5,580	22,320	代価表　0013
給排気筒撤去 再使用しない		2.6	m	2,840	7,384	代価表　0039
給排気ﾄｯﾌﾟ撤去 再使用しない		1	個	1,960	1,960	代価表　0014
産業廃棄物積込・ 運搬費		10.01	m3	6,250	62,562	
計					577,986	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　3-1,3,4.高等部棟　空調機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
冷媒ﾌﾛﾝ回収費		1	式		265,000	別紙 00-0048
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　56.0kw以下	2	台	35,700	71,400	
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　28.0kw以下	1	台	27,300	27,300	
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　14.0kw以下	6	台	22,200	133,200	
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　8.0kw以下	2	台	16,800	33,600	
計					265,500	
廃棄物処分費		1	式		29,000	別紙 00-0049
金属くず		2.48	t	11,700	29,016	
計					29,016	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　3-1,3,4.高等部棟　配管設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
保温工事		1	式		251,000	別紙 00-0050
冷媒管・ﾄﾞﾚﾝ管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外・多湿　ｽﾃﾝﾚｽ 100A　厚20mm	7.6	m	10,900	82,840	
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	15.7	m	5,170	81,169	
冷媒管・ﾄﾞﾚﾝ管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外・多湿　ｽﾃﾝﾚｽ 125A　厚20mm	1.5	m	12,600	18,900	
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1 25A	25	m	2,740	68,500	
計					251,409	
ｱｽﾍﾞｽﾄ対策工事		1	式		7,290	別紙 00-0051
集塵機能付 ﾊﾝﾏｰﾄﾞﾘﾙ	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	
防護ﾒｶﾞﾈ		1	個	1,720	1,720	
計					7,290	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　3-1,3,4.高等部棟				配管設備		
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		89,900	別紙 00-0052
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　9.52	15	m	400	6,000	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　12.70	0.5	m	520	260	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　15.88	12.5	m	650	8,125	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　19.05	2	m	760	1,520	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠　9.52	2	m	400	800	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 12.70	0.5	m	520	260	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 15.88	2	m	650	1,300	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 19.05	1.5	m	760	1,140	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 28.58	0.5	m	1,140	570	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 38.10	1	m	1,500	1,500	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋内一般　25A	29.5	m	600	17,700	
冷媒管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外露出,浴室 ｽﾃﾝﾚｽ鋼板 100A 再使用しない	3	m	2,990	8,970	
冷媒管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1及び2 100A 再使用しない	15.5	m	1,560	24,180	
冷媒管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外露出,浴室 ｽﾃﾝﾚｽ鋼板 125A 再使用しない	1.5	m	3,420	5,130	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　3-1,3,4.高等部棟				配管設備		
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		89,900	別紙 00-0052
排水管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1及び2 25A 再使用しない	22.5	m	490	11,025	
産業廃棄物積込・運搬費		0.24	m3	6,250	1,500	
計					89,980	
有価材		1	式		▲10,100	別紙 00-0053
銅くず	並銅	15.71	kg	▲640	▲10,054	
計					▲10,054	
廃棄物処分費		1	式		410	別紙 00-0054
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	25A	29.5	m	10	295	
ガラスくず		0.01	t	11,700	117	
計					412	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　3-1,3,4.高等部棟　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		108,000	別紙 00-0055
天井合板･ﾎﾞｰﾄﾞ撤去	一重張り 一般 集積共	58.6	㎡	1,180	69,148	
ｶﾞﾗｽ撤去	集積共	6.2	㎡	5,720	35,464	
産業廃棄物積込・運搬費		0.6	m3	6,250	3,750	
計					108,362	
廃棄物処分費		1	式		7,430	別紙 00-0056
がれき類		0.5	m3	13,000	6,500	
ガラスくず		0.08	t	11,700	936	
計					7,436	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　3-1,3,4.高等部棟　直接仮設工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
養生		1	式		11,000	別紙 00-0057
養生(内部改修)	個別改修	68.8	㎡	160	11,008	
計					11,008	
足場		1	式		159,000	別紙 00-0058
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 -　-	50.4	㎡	1,360	68,544	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700　布枠500+240 供用1日賃料 修理費含む 12m未満 -　-	1,512	㎡	8	12,096	
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 -　-	50.4	㎡	380	19,152	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間 -	7.2	m	240	1,728	
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 -	216	m	3	648	
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 -	7.2	m	110	792	
養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅱ類 掛払い手間　- -	75.6	㎡	680	51,408	
養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅱ類 供用1日賃料 修理費含む　- -	2,268	㎡	0.87	1,973	
養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅱ類 基本料 修理費含む　- -	75.6	㎡	36	2,721	
計					159,062	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　3-1,3,4.高等部棟　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		14,400	別紙 00-0059
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	50.4	㎡	270	13,608	
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	7.2	m	60	432	
仮設材運搬 (ｼｰﾄ･ﾈｯﾄ類)		75.6	㎡	6	453	
計					14,493	
ｱｽﾍﾞｽﾄ対策工事		1	式		7,290	別紙 00-0060
集塵機能付 ﾊﾝﾏｰﾄﾞﾘﾙ	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	
防護ﾒｶﾞﾈ		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(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　5-1,2.小学部棟　空調機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
搬入費		1	式		147,000	別紙 00-0061
搬入費	複数搬入 300kg/m3未満	2.6	t	56,700	147,420	
計					147,420	
搬出費		1	式		291,000	別紙 00-0062
搬出費	複数搬出 300kg/m3未満	2.6	t	112,000	291,200	
計					291,200	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　5-1,2.小学部棟					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
据付費		1	式		1,347,000	別紙 00-0063
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	3	台	244,650	733,950	
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 28.0kW以下	1	台	73,730	73,730	
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ)据付	屋外機 床置き　防振基礎無し 12.5kW以下	1	台	33,860	33,860	
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ)据付	屋外機 床置き　防振基礎無し 5.6kW以下	2	台	21,030	42,060	
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ)据付	屋外機 床置き　防振基礎無し 5.0kW以下	2	台	18,020	36,040	
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	5	台	24,390	121,950	
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 － 12.5kW以下	9	台	22,120	199,080	
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 － 5.6kW以下	3	台	14,470	43,410	
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 壁掛け　－ 5.0kW以下	1	台	14,200	14,200	
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 － 5.0kW以下	1	台	17,600	17,600	
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	19	個	1,690	32,110	
計					1,347,990	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　5-1,2.小学部棟					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事		1	式		67,000	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)	0.5		40,000	20,000	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	型枠 一般用　(㎡)	3		10,100	30,300	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	普通ﾓﾙﾀﾙ 厚15mm　(㎡)	5		2,600	13,000	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	鉄筋 D10･13　(Kg)	14.8		250	3,700	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	防水ﾓﾙﾀﾙ 厚15mm　(㎡)	0.01		2,670	26	
計					67,026	
塗装工事		1	式		9	別紙 00-0065
ＥＰ塗り 改修仕様	ﾓﾙﾀﾙ面　工程B種(一般) 下地調整RB種(塗替え面)	0.01	㎡	910	9	
計					9	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　5-1,2.小学部棟					空調機器設備	
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		570,000	別紙 00-0066
ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ撤去　再使用しない	ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ室外機 防振基礎無し 冷房能力：56.0kW以下	3	台	96,600	289,800	代価表　0001
ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ撤去　再使用しない	ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ室外機 防振基礎無し 冷房能力：28.0kW以下	1	台	37,200	37,200	代価表　0004
ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ撤去　再使用しない	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き　防振基礎無し 冷房能力：12.5kW以下	1	台	12,800	12,800	代価表　0005
ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ撤去　再使用しない	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き　防振基礎無し 冷房能力：5.6kW以下	2	台	7,960	15,920	代価表　0040
ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ撤去　再使用しない	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き　防振基礎無し 冷房能力：5.0kW以下	1	台	6,830	6,830	代価表　0007
室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：14.0kW以下	5	台	8,480	42,400	代価表　0028
室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：12.5kW以下	9	台	8,380	75,420	代価表　0008
室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：5.6kW以下	3	台	5,480	16,440	代価表　0011
室内機撤去 再使用しない	壁掛け 冷房能力：5.0kW以下	1	台	2,790	2,790	代価表　0041
室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：5.0kW以下	1	台	5,380	5,380	代価表　0042
ｶﾞｽﾌｧﾝﾋｰﾀｰ撤去 再使用しない		1	台	5,580	5,580	代価表　0013
産業廃棄物積込・運搬費		9.65	m3	6,250	60,312	
計					570,872	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　5-1,2.小学部棟					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
冷媒ﾌﾛﾝ回収費		1	式		205,000	別紙 00-0067
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　56.0kw以下	3	台	35,700	107,100	
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　28.0kw以下	1	台	27,300	27,300	
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　14.0kw以下	1	台	22,200	22,200	
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　8.0kw以下	2	台	16,800	33,600	
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　5.0kw以下	1	台	15,500	15,500	
計					205,700	
廃棄物処分費		1	式		36,200	別紙 00-0068
金属くず		3.1	t	11,700	36,270	
計					36,270	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　5-1,2.小学部棟				配管設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
保温工事		1	式		384,000	別紙 00-0069
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	47	m	5,170	242,990	
冷媒管・ﾄﾞﾚﾝ管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外・多湿　ｽﾃﾝﾚｽ 100A　厚20mm	3	m	10,900	32,700	
冷媒管・ﾄﾞﾚﾝ管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外・多湿　ｽﾃﾝﾚｽ 125A　厚20mm	1.5	m	12,600	18,900	
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1 20A	1.5	m	2,710	4,065	
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1 25A	31.5	m	2,740	86,310	
計					384,965	
ｱｽﾍﾞｽﾄ対策工事		1	式		7,290	別紙 00-0070
集塵機能付 ﾊﾝﾏｰﾄﾞﾘﾙ	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	
防護ﾒｶﾞﾈ		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(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　5-1,2.小学部棟				配管設備		
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		202,000	別紙 00-0071
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　6.35	1	m	270	270	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　9.52	43.5	m	400	17,400	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　12.70	1	m	520	520	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　15.88	1.5	m	650	975	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　19.05	42	m	760	31,920	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠　6.35	1	m	270	270	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠　9.52	3.5	m	400	1,400	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 12.70	1.5	m	520	780	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 19.05	5	m	760	3,800	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 25.40	0.5	m	1,020	510	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 38.10	1.5	m	1,500	2,250	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋内一般　20A	1.5	m	500	750	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋内一般　25A	31.5	m	600	18,900	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠　20A	2.5	m	450	1,125	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　5-1,2.小学部棟				配管設備		
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		202,000	別紙 00-0071
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠　25A	14	m	540	7,560	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋内一般　25A	4	m	1,000	4,000	
冷媒管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1及び2 100A 再使用しない	46	m	1,560	71,760	
冷媒管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外露出,浴室 ｽﾃﾝﾚｽ鋼板 100A 再使用しない	3	m	2,990	8,970	
冷媒管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外露出,浴室 ｽﾃﾝﾚｽ鋼板 125A 再使用しない	2.5	m	3,420	8,550	
排水管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1及び2 20A 再使用しない	1.5	m	490	735	
排水管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1及び2 25A 再使用しない	31.5	m	490	15,435	
産業廃棄物積込・運搬費		0.71	m3	6,250	4,437	
計					202,317	
有価材		1	式		▲21,000	別紙 00-0072
銅くず	並銅	32.8	kg	▲640	▲20,992	
計					▲20,992	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　5-1,2.小学部棟				配管設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
廃棄物処分費		1	式		1,040	別紙 00-0073
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	20A	4	m	7	28	
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	25A	45.5	m	10	455	
金属くず	H1	0.03	t	18,800	564	
計					1,047	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　5-1,2.小学部棟　換気設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
据付費		1	式		16,900	別紙 00-0074
換気扇 据付	天井埋込形	1	台	16,900	16,900	
計					16,900	
はつり工事		1	式		17,900	別紙 00-0075
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)	100～150mm 175mm	1	か所	17,800	17,800	
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 10.5km以下	0.02	m3	7,460	149	
計					17,949	
廃棄物処分費		1	式		70	別紙 00-0076
ｺﾝｸﾘｰﾄ処分費(無筋)		0.02	m3	3,525	70	
計					70	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　5-1,2.小学部棟　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		108,000	別紙 00-0077
天井合板･ﾎﾞｰﾄﾞ撤去	一重張り 一般 集積共	56	㎡	1,180	66,080	
ｶﾞﾗｽ撤去	集積共	6.7	㎡	5,720	38,324	
産業廃棄物積込・運搬費		0.6	m3	6,250	3,750	
計					108,154	
廃棄物処分費		1	式		7,430	別紙 00-0078
がれき類		0.5	m3	13,000	6,500	
ガラスくず		0.08	t	11,700	936	
計					7,436	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　5-1,2.小学部棟　直接仮設工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
養生		1	式		10,700	別紙 00-0079
養生(内部改修)	個別改修	67.1	㎡	160	10,736	
計					10,736	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　7.高等部棟北館　空調機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
搬入費		1	式		101,000	別紙 00-0080
搬入費	複数搬入 300kg/m3未満	1.79	t	56,700	101,493	
計					101,493	
搬出費		1	式		200,000	別紙 00-0081
搬出費	複数搬出 300kg/m3未満	1.79	t	112,000	200,480	
計					200,480	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　7.高等部棟北館					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
据付費		1	式		1,000,000	別紙 00-0082
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 45.0kW以下	3	台	152,910	458,730	
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ) 据付	屋外機 床置き　防振基礎無し 14.0kW以下	2	台	34,950	69,900	
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ) 据付	屋外機 床置き　防振基礎無し 7.1kW以下	4	台	22,660	90,640	
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	2	台	22,390	44,780	
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 － 12.5kW以下	3	台	22,120	66,360	
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 － 10.0kW以下	7	台	22,120	154,840	
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 － 7.1kW以下	6	台	14,470	86,820	
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	17	個	1,690	28,730	
計					1,000,800	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　7.高等部棟北館					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事		1	式		107,000	別紙 00-0083
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	ｺﾝｸﾘｰﾄ 生ｺﾝ人力打設 (m3)	0.75		40,000	30,000	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	型枠 一般用　(㎡)	4.5		10,100	45,450	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	普通ﾓﾙﾀﾙ 厚15㎜　(㎡)	7.5		2,600	19,500	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	鉄筋 D10･13　(Kg)	22.2		250	5,550	
ｺﾞﾑｼｰﾄ(材料のみ)	ｺﾞﾑｼｰﾄ(6t)	0.84	㎡	7,720	6,484	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	防水ﾓﾙﾀﾙ 厚15㎜　(㎡)	0.03		2,670	80	
計					107,064	
塗装工事		1	式		20	別紙 00-0084
ＥＰ塗り 改修仕様	ﾓﾙﾀﾙ面　工程B種(一般) 下地調整RB種(塗替え面)	0.03	㎡	910	27	
計					27	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　7.高等部棟北館　空調機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
撤去工事	再使用する	1	式		32,800	別紙 00-0085
ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ撤去 再使用する	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き　防振基礎無し 冷房能力：5.0kW以下	2	台	9,100	18,200	代価表　0044
室内機撤去 再使用する	天井吊り 冷房能力：5.6kW以下	2	台	7,310	14,620	代価表　0045
計					32,820	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　7.高等部棟北館　空調機器設備

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		477,000	別紙 00-0086
ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ 撤去　再使用しない	ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ室外機 防振基礎無し 冷房能力：45.0kW以下	3	台	77,200	231,600	代価表　0002
ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ 撤去　再使用しない	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き　防振基礎無し 冷房能力：7.1kW以下	4	台	8,590	34,360	代価表　0027
室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：12.5kW以下	3	台	8,380	25,140	代価表　0008
室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：10.0kW以下	7	台	8,380	58,660	代価表　0029
室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：7.1kW以下	6	台	5,480	32,880	代価表　0038
ｶﾞｽﾌｧﾝﾋｰﾀｰ撤去 再使用しない		4	台	5,580	22,320	代価表　0013
給排気筒撤去 再使用しない		5.3	m	2,840	15,052	代価表　0039
給排気ﾄｯﾌﾟ撤去 再使用しない		3	個	1,960	5,880	代価表　0014
産業廃棄物積込・ 運搬費		8.3	m3	6,250	51,875	
計					477,767	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　7.高等部棟北館					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
冷媒ﾌﾛﾝ回収費		1	式		168,000	別紙 00-0087
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　45.0kw以下	3	台	33,600	100,800	
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　8.0kw以下	4	台	16,800	67,200	
計					168,000	
廃棄物処分費		1	式		26,000	別紙 00-0088
金属くず		2.23	t	11,700	26,091	
計					26,091	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　7.高等部棟北館					配管設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
保温工事		1	式		309,000	別紙 00-0089
冷媒管・ﾄﾞﾚﾝ管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外・多湿　ｽﾃﾝﾚｽ 100A　厚20mm	12	m	10,900	130,800	
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	12.5	m	5,170	64,625	
冷媒管・ﾄﾞﾚﾝ管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外・多湿　ｽﾃﾝﾚｽ 125A　厚20mm	3	m	12,600	37,800	
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1 20A	1	m	2,710	2,710	
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1 25A	27	m	2,740	73,980	
計					309,915	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　7.高等部棟北館				配管設備		
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		130,000	別紙 00-0090
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　6.35	6.5	m	270	1,755	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　9.52	10.5	m	400	4,200	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　12.70	6.5	m	520	3,380	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　15.88	4	m	650	2,600	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　19.05	6.5	m	760	4,940	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠　6.35	7	m	270	1,890	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠　9.52	2	m	400	800	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 12.70	7	m	520	3,640	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 15.88	2	m	650	1,300	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 19.05	1.5	m	760	1,140	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 31.75	1.5	m	1,290	1,935	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋内一般　20A	1	m	500	500	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋内一般　25A	27	m	600	16,200	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠　25A	22.5	m	540	12,150	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　7.高等部棟北館				配管設備		
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		130,000	別紙 00-0090
冷媒管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外露出,浴室 ｽﾃﾝﾚｽ鋼板 100A 再使用しない	7.5	m	2,990	22,425	
冷媒管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1及び2 100A 再使用しない	16.5	m	1,560	25,740	
冷媒管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外露出,浴室 ｽﾃﾝﾚｽ鋼板 125A 再使用しない	3	m	3,420	10,260	
排水管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1及び2 25A 再使用しない	27	m	490	13,230	
産業廃棄物積込・運搬費		0.43	m3	6,250	2,687	
計					130,772	
有価材		1	式		▲17,800	別紙 00-0091
銅くず	並銅	27.67	kg	▲640	▲17,708	
計					▲17,708	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　7.高等部棟北館　配管設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
廃棄物処分費		1	式		610	別紙 00-0092
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	20A	1	m	7	7	
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	25A	49.5	m	10	495	
ガラスくず		0.01		11,700	117	
計					619	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　7.高等部棟北館　換気設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
据付費		1	式		16,900	別紙 00-0093
換気扇 据付	天井埋込形	1	台	16,900	16,900	
計					16,900	
はつり工事		1	式		35,900	別紙 00-0094
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)	100～150mm 175mm	2	か所	17,800	35,600	
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 10.5km以下	0.05	m3	7,460	373	
計					35,973	
廃棄物処分費		1	式		170	別紙 00-0095
ｺﾝｸﾘｰﾄ処分費(無筋)		0.05	m3	3,525	176	
計					176	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　7.高等部棟北館				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		99,000	別紙 00-0096
天井合板･ﾎﾞｰﾄﾞ撤去	一重張り 一般 集積共	57.5	㎡	1,180	67,850	
ｶﾞﾗｽ撤去	集積共	4.8	㎡	5,720	27,456	
産業廃棄物積込・運搬費		0.6	m3	6,250	3,750	
計					99,056	
廃棄物処分費		1	式		7,200	別紙 00-0097
がれき類		0.5	m3	13,000	6,500	
ガラスくず		0.06	t	11,700	702	
計					7,202	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　7.高等部棟北館				直接仮設工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
養生		1	式		10,400	別紙 00-0098
養生(内部改修)	個別改修	65.4	㎡	160	10,464	
計					10,464	
足場		1	式		715,000	別紙 00-0099
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 －　－	226.8	㎡	1,360	308,448	
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 －　－	6,804	㎡	8	54,432	
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 －　－	226.8	㎡	380	86,184	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間 －	32.4	m	240	7,776	
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 －	972	m	3	2,916	
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 －	32.4	m	110	3,564	
養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅱ類 掛払い手間　－ －	340.2	㎡	680	231,336	
養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅱ類 供用1日賃料 修理費含む　－ －	10,206	㎡	0.87	8,879	
養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅱ類 基本料 修理費含む　－ －	340.2	㎡	36	12,247	
計					715,782	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　7.高等部棟北館　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		65,200	別紙 00-0100
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	226.8	㎡	270	61,236	
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	32.4	m	60	1,944	
仮設材運搬 (ｼｰﾄ･ﾈｯﾄ類)		340.2	㎡	6	2,041	
計					65,221	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　8.作業棟　空調機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
据付費		1	式		140,000	別紙 00-0101
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ)据付	屋外機 床置き　防振基礎無し 14.0kW以下	1	台	34,950	34,950	
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ)据付	屋外機 床置き　防振基礎無し 12.5kW以下	1	台	33,860	33,860	
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 － 7.1kW以下	2	台	17,900	35,800	
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 － 6.3kW以下	2	台	17,900	35,800	
計					140,410	
撤去工事	再使用しない	1	式		74,800	別紙 00-0102
ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ撤去　再使用しない	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き　防振基礎無し 冷房能力：14.0kW以下	1	台	13,200	13,200	代価表　0037
ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ撤去　再使用しない	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き　防振基礎無し 冷房能力：12.5kW以下	1	台	12,800	12,800	代価表　0005
室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：7.1kW以下	2	台	5,480	10,960	代価表　0038
室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：6.3kW以下	2	台	5,480	10,960	代価表　0010
産業廃棄物積込・運搬費		1.17	m3	23,000	26,910	
計					74,830	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　8.作業棟				空調機器設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
冷媒ﾌﾛﾝ回収費		1	式		44,400	別紙 00-0103
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　14.0kw以下	2	台	22,200	44,400	
計					44,400	
廃棄物処分費		1	式		3,620	別紙 00-0104
金属くず		0.31	t	11,700	3,627	
計					3,627	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　8.作業棟				配管設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
保温工事		1	式		26,600	別紙 00-0105
冷媒管・ﾄﾞﾚﾝ管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外・多湿　ｽﾃﾝﾚｽ 100A　厚20mm	1	m	10,900	10,900	
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	2	m	5,170	10,340	
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1 20A	2	m	2,710	5,420	
計					26,660	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　8.作業棟				配管設備		
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		13,400	別紙 00-0106
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　9.52	2	m	400	800	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　15.88	2	m	650	1,300	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠　9.52	1	m	400	400	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 19.05	1	m	760	760	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋内一般　20A	2	m	500	1,000	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠　20A	1	m	450	450	
冷媒管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1及び2 100A 再使用しない	1	m	1,560	1,560	
冷媒管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外露出,浴室 ｽﾃﾝﾚｽ鋼板 100A 再使用しない	2	m	2,990	5,980	
排水管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1及び2 20A 再使用しない	2	m	490	980	
産業廃棄物積込・運搬費		0.03	m3	6,250	187	
計					13,417	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　8.作業棟				配管設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
有価材		1	式		▲1,180	別紙 00-0107
銅くず	並銅	1.84	kg	▲640	▲1,177	
計					▲1,177	
廃棄物処分費		1	式		130	別紙 00-0108
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	20A	2	m	7	14	
ガラスくず		0.01	t	11,700	117	
計					131	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　8.作業棟　直接仮設工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
養生		1	式		2,240	別紙 00-0109
養生(内部改修)	個別改修	14	㎡	160	2,240	
計					2,240	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　9.屋内体育館　空調機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
据付費		1	式		20,100	別紙 00-0110
ﾙｰﾑｴｱｺﾝﾃﾞｨｼｮﾅｰ[ｾﾊﾟﾚｰﾄ形(圧縮機屋外形)]据付	屋外機 床置き　2.5kW以下	1	台	12,290	12,290	
ﾙｰﾑｴｱｺﾝﾃﾞｨｼｮﾅｰ[ｾﾊﾟﾚｰﾄ形(圧縮機屋外形)]据付	屋内機 壁掛け　2.5kW以下	1	台	7,870	7,870	
計					20,160	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事		1	式		17,000	別紙 00-0111
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	ｺﾝｸﾘｰﾄ 生ｺﾝ人力打設 (m3)	0.13		40,000	5,200	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	型枠 一般用　(㎡)	0.75		10,100	7,575	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	普通ﾓﾙﾀﾙ 厚15mm　(㎡)	1.3		2,600	3,380	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	鉄筋 D10･13　(Kg)	3.7		250	925	
計					17,080	
撤去工事	再使用しない	1	式		3,510	別紙 00-0112
ｳｲﾝﾄﾞｸｰﾗｰ撤去 再使用しない	冷房能力：1.8kW以下	1	台	3,510	3,510	代価表　0046
計					3,510	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　9.屋内体育館				空調機器設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
廃棄物処分費		1	式		1,810	別紙 00-0113
特定家電物ﾘｻｲｸﾙ	ｳｲﾝﾄﾞｸｰﾗｰ	1	台	1,810	1,810	
計					1,810	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　9.屋内体育館				配管設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
保温工事		1	式		45,300	別紙 00-0114
冷媒管・ﾄﾞﾚﾝ管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外・多湿　ｽﾃﾝﾚｽ 100A　厚20mm	3.8	m	10,900	41,420	
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	0.5	m	5,170	2,585	
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1 25A	0.5	m	2,740	1,370	
計					45,375	
はつり工事		1	式		18,000	別紙 00-0115
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)	100～150mm　50mm	1	か所	7,770	7,770	
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)	100～150mm 100mm	1	か所	10,300	10,300	
計					18,070	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　9.屋内体育館					配管設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｱｽﾍﾞｽﾄ対策工事		1	式		7,290	別紙 00-0116
集塵機能付ﾊﾝﾏｰﾄﾞﾘﾙ	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	
防護ﾒｶﾞﾈ		1	個	1,720	1,720	
計					7,290	
ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材梱包運搬費		1	式		60	別紙 00-0117
ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材集積・梱包費	密封処理(二重梱包)	0.01	m3	750	7	
ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材積込・運搬費		0.01	m3	6,250	62	代価表　0035
計					69	
廃棄物処分費		1	式		180	別紙 00-0118
廃石綿等処分費		0.01	t	18,800	188	代価表　0036
計					188	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　9.屋内体育館					直接仮設工事	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
養生		1	式		560	別紙 00-0119
養生(内部改修)	個別改修	3.5	㎡	160	560	
計					560	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　16.運転手控室　空調機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
据付費		1	式		54,300	別紙 00-0120
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ) 据付	屋外機 床置き　防振基礎無し 5.0kW以下	2	台	18,020	36,040	
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 壁掛け　－ 5.0kW以下	2	台	9,160	18,320	
計					54,360	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事		1	式		33,500	別紙 00-0121
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	ｺﾝｸﾘｰﾄ 生ｺﾝ人力打設 (m3)	0.25		40,000	10,000	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	型枠 一般用 (㎡)	1.5		10,100	15,150	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	普通ﾓﾙﾀﾙ 厚15mm (㎡)	2.5		2,600	6,500	
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	鉄筋 D10･13 (Kg)	7.4		250	1,850	
計					33,500	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　16.運転手控室　空調機器設備

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		22,800	別紙 00-0122
ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ 撤去　再使用しない	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き　防振基礎無し 冷房能力：5.0kW以下	2	台	6,830	13,660	代価表　0007
室内機撤去 再使用しない	壁掛け 冷房能力：5.0kW以下	2	台	2,790	5,580	代価表　0041
産業廃棄物積込・運搬費		0.58	m3	6,250	3,625	
計					22,865	
冷媒ﾌﾛﾝ回収費		1	式		31,000	別紙 00-0123
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　5.0kw以下	2	台	15,500	31,000	
計					31,000	
廃棄物処分費		1	式		1,500	別紙 00-0124
金属くず		0.08	t	18,800	1,504	
計					1,504	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　16.運転手控室				配管設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
保温工事		1	式		18,800	別紙 00-0125
冷媒管・ﾄﾞﾚﾝ管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外・多湿　ｽﾃﾝﾚｽ 100A　厚20mm	1	m	10,900	10,900	
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	1	m	5,170	5,170	
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1 25A	1	m	2,740	2,740	
計					18,810	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　16.運転手控室				配管設備		
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		8,260	別紙 00-0126
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　9.52	1	m	400	400	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　15.88	1	m	650	650	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠　9.52	1	m	400	400	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 15.88	1	m	650	650	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋内一般　20A	2	m	500	1,000	
冷媒管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外露出,浴室 ｽﾃﾝﾚｽ鋼板 100A 再使用しない	1	m	2,990	2,990	
冷媒管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1及び2 100A 再使用しない	1	m	1,560	1,560	
排水管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1及び2 20A 再使用しない	1	m	490	490	
産業廃棄物積込・運搬費		0.02	m3	6,250	125	
計					8,265	
有価材		1	式		▲630	別紙 00-0127
銅くず	並銅	0.98	kg	▲640	▲627	
計					▲627	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　16.運転手控室　配管設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
廃棄物処分費		1	式		120	別紙 00-0128
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	20A	1.6	m	7	11	
ガラスくず		0.01	t	11,700	117	
計					128	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　16.運転手控室　直接仮設工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
養生		1	式		1,120	別紙 00-0129
養生(内部改修)	個別改修	7	㎡	160	1,120	
計					1,120	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　21-1.小学部棟					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
搬入費		1	式		122,000	別紙 00-0130
搬入費	複数搬入 300kg/m3未満	1.09	t	112,000	122,080	
計					122,080	
搬出費		1	式		122,000	別紙 00-0131
搬出費	複数搬出 300kg/m3未満	1.09	t	112,000	122,080	
計					122,080	
据付費		1	式		512,000	別紙 00-0132
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 45.0kW以下	1	台	190,000	190,000	
ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ式空気調和機据付	屋外機 防振基礎無し 35.5kW以下	1	台	118,000	118,000	
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	1	台	27,800	27,800	
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 － 12.5kW以下	6	台	27,400	164,400	
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	7	個	1,690	11,830	
計					512,030	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　21-1.小学部棟					空調機器設備	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事		1	式		20	別紙 00-0133
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	防水ﾓﾙﾀﾙ 厚15mm　(㎡)	0.01		2,670	26	
計					26	
塗装工事		1	式		90	別紙 00-0134
ＥＰ塗り 改修仕様	ﾓﾙﾀﾙ面　工程B種(一般) 下地調整RB種(塗替え面)	0.1	㎡	910	91	
計					91	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　21-1.小学部棟　空調機器設備

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		507,000	別紙 00-0135
ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ撤去　再使用しない	ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ室外機 防振基礎無し 冷房能力：45.0kW以下	1	台	77,200	77,200	代価表　0002
ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ撤去　再使用しない	ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ室外機 防振基礎無し 冷房能力：35.5kW以下	1	台	48,300	48,300	代価表　0003
室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：14.0kW以下	1	台	8,480	8,480	代価表　0028
室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：12.5kW以下	6	台	8,380	50,280	代価表　0008
ｶﾞｽﾌｧﾝﾋｰﾀｰ撤去 再使用しない		14	台	5,580	78,120	代価表　0013
給排気筒撤去 再使用しない		63.6	m	2,840	180,624	代価表　0039
給排気ﾄｯﾌﾟ撤去 再使用しない		12	個	1,960	23,520	代価表　0014
ﾘﾓｺﾝ類撤去 再使用しない	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ用ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ	7	個	430	3,010	
産業廃棄物積込・運搬費		6.11	m3	6,250	38,187	
計					507,721	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　21-1.小学部棟　空調機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
冷媒ﾌﾛﾝ回収費		1	式		63,000	別紙 00-0136
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　45.0kw以下	1	台	33,600	33,600	
冷媒ﾌﾛﾝ回収費	冷却能力　35.5kw以下	1	台	29,400	29,400	
計					63,000	
廃棄物処分費		1	式		19,300	別紙 00-0137
金属くず		1.65	t	11,700	19,305	
計					19,305	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　21-1.小学部棟				配管設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
保温工事		1	式		218,000	別紙 00-0138
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	26	m	5,170	134,420	
冷媒管・ﾄﾞﾚﾝ管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外・多湿　ｽﾃﾝﾚｽ 125A　厚20mm	1	m	12,600	12,600	
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1 25A	26	m	2,740	71,240	
計					218,260	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　21-1.小学部棟				配管設備		
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		105,000	別紙 00-0139
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　9.52	26	m	400	10,400	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般　19.05	26	m	760	19,760	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 12.70	0.5	m	520	260	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 19.05	0.5	m	760	380	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 31.75	0.5	m	1,290	645	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋外架空・暗渠 38.10	0.5	m	1,500	750	
ﾋﾞﾆﾙ管類撤去(給排水) 再使用しない	屋内一般　25A	25.8	m	600	15,480	
冷媒管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1及び2 100A 再使用しない	26	m	1,560	40,560	
冷媒管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋外露出,浴室 ｽﾃﾝﾚｽ鋼板 125A 再使用しない	1	m	3,420	3,420	
排水管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1及び2 25A 再使用しない	25.8	m	490	12,642	
産業廃棄物積込・運搬費		0.27	m3	6,250	1,687	
計					105,984	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　21-1.小学部棟　配管設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
有価材		1	式		▲12,300	別紙 00-0140
銅くず	並銅	19.16	kg	▲640	▲12,262	
計					▲12,262	
廃棄物処分費		1	式		370	別紙 00-0141
ﾋﾞﾆﾙ管類処分費	25A	25.8	m	10	258	
ガラスくず		0.01	t	11,700	117	
計					375	

機械設備工事　別紙明細

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　21-1.小学部棟　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		35,400	別紙 00-0142
天井合板･ﾎﾞｰﾄﾞ撤去	一重張り 一般 集積共	11.6	㎡	1,180	13,688	
ｶﾞﾗｽ撤去	集積共	3.7	㎡	5,720	21,164	
産業廃棄物積込・運搬費		0.1	m3	6,250	625	
計					35,477	
廃棄物処分費		1	式		1,880	別紙 00-0143
がれき類		0.1	m3	13,000	1,300	
ガラスくず		0.05	t	11,700	585	
計					1,885	

機械設備工事(空調設備工事)(大阪府立茨木支援学校)　21-1.小学部棟　直接仮設工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
養生		1	式		3,920	別紙 00-0144
養生(内部改修)	個別改修	24.5	㎡	160	3,920	
計					3,920	

名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
貫通部非破壊検査		1	式		208,000	別紙 00-0145
交通誘導員	交通誘導警備員B	6	人	14,600	87,600	代価表　0049
ｱｽﾍﾞｽﾄ分析		8	か所	36,000	288,000	
計					583,600	

名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
貫通部非破壊検査		1	式		208,000	別紙 00-0145
貫通部非破壊(X線)調査費	基本料金　(一式) 1- 10箇所まで	1		112,000	112,000	
貫通部非破壊(X線)調査費	材料費　(枚) 1- 10箇所まで	7		3,120	21,840	
貫通部非破壊(X線)調査費	報告書作成費　(一式) 1- 10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) 1- 10箇所まで	1		12,000	12,000	
計					208,240	

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ 撤去 再使用しない	ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ室外機 防振基礎無し 冷房能力：56.0kW以下	台	1			96,600		代価表 0001
01	設備機械工		人	7	0.4	27,600	77,280	○	
	その他		式	1	0.25	77,280	19,320		
	計						96,600		
	ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ 撤去 再使用しない	ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ室外機 防振基礎無し 冷房能力：45.0kW以下	台	1			77,200		代価表 0002
01	設備機械工		人	5.6	0.4	27,600	61,824	○	
	その他		式	1	0.25	61,824	15,456		
	計						77,280		
	ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ 撤去 再使用しない	ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ室外機 防振基礎無し 冷房能力：35.5kW以下	台	1			48,300		代価表 0003
01	設備機械工		人	3.5	0.4	27,600	38,640	○	
	その他		式	1	0.25	38,640	9,660		
	計						48,300		

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
	ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ 撤去 再使用しない	ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ室外機 防振基礎無し 冷房能力：28.0kW以下	台	1			37,200		代価表 0004
01	設備機械工		人	2.7	0.4	27,600	29,808	○	
	その他		式	1	0.25	29,808	7,452		
	計						37,260		
	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ 撤去 再使用しない	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き 防振基礎無し 冷房能力：12.5kW以下	台	1			12,800		代価表 0005
01	設備機械工		人	1.24	0.3	27,600	10,267.2	○	
	その他		式	1	0.25	10,267.2	2,566.8		
	計						12,834		
	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ 撤去 再使用しない	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き 防振基礎無し 冷房能力：8.0kW以下	台	1			10,100		代価表 0006
01	設備機械工		人	0.98	0.3	27,600	8,114.4	○	
	その他		式	1	0.25	8,114.4	2,028.6		
	計						10,143		

○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
	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ 撤去　再使用しない	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き　防振基礎無し 冷房能力：5.0kW以下	台	1			6,830		代価表　0007
01	設備機械工		人	0.66	0.3	27,600	5,464.8	○	
	その他		式	1	0.25	5,464.8	1,366.2		
	計						6,831		
	室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：12.5kW以下	台	1			8,380		代価表　0008
01	設備機械工		人	0.81	0.3	27,600	6,706.8	○	
	その他		式	1	0.25	6,706.8	1,676.7		
	計						8,383.5		
	室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：8.0kW以下	台	1			6,520		代価表　0009
01	設備機械工		人	0.63	0.3	27,600	5,216.4	○	
	その他		式	1	0.25	5,216.4	1,304.1		
	計						6,520.5		

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
	室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：6.3kW以下	台	1			5,480		代価表　0010
01	設備機械工		人	0.53	0.3	27,600	4,388.4	○	
	その他		式	1	0.25	4,388.4	1,097.1		
	計						5,485.5		
	室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：5.6kW以下	台	1			5,480		代価表　0011
01	設備機械工		人	0.53	0.3	27,600	4,388.4	○	
	その他		式	1	0.25	4,388.4	1,097.1		
	計						5,485.5		
	室内機撤去 再使用しない	壁掛け 冷房能力：4.0kW以下	台	1			2,790		代価表　0012
01	設備機械工		人	0.27	0.3	27,600	2,235.6	○	
	その他		式	1	0.25	2,235.6	558.9		
	計						2,794.5		

○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
	ｶﾞｽﾌｧﾝﾋｰﾀｰ撤去 再使用しない		台	1			5,580		代価表 0013
01	設備機械工		人	0.54	0.3	27,600	4,471.2	○	
	その他		式	1	0.25	4,471.2	1,117.8		
	計						5,589		
	給排気ﾄｯﾌﾟ撤去 再使用しない		個	1			1,960		代価表 0014
01	配管工		人	0.2	0.3	26,160	1,569.6	○	
	その他		式	1	0.25	1,569.6	392.4		
	計						1,962		

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
	φ25カラーVP (屋外配管)		m	1			2,510		代価表 0015
01	カラーVP		m	1.05	1	207	217.35		
02	継手		m T01	1	0.15	207	31.05		
03	接着剤等		m T01	1	0.1	207	20.7		
04	支持金物		m T01	1	0.25	207	51.75		
05	配管工		人	0.067	1	26,160	1,752.72	○	
	その他		式	1	0.25	1,752.72	438.18		
	計						2,511.75		

○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
	φ20カラーVP (屋外配管)		m	1			2,050		代価表　0016
01	カラーVP		m	1.05	1	147	154.35		
02	継手		m T01	1	0.15	147	22.05		
03	接着剤等		m T01	1	0.1	147	14.7		
04	支持金物		m T01	1	0.25	147	36.75		
05	配管工		人	0.056	1	26,160	1,464.96	○	
	その他		式	1	0.25	1,464.96	366.24		
	計						2,059.05		
	配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　6.4A	か所	1			4,250		代価表　0017
01	配管工		人	0.13	1	26,160	3,400.8	○	
	その他		式	1	0.25	3,400.8	850.2		
	計						4,251		

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
	配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　9.5A	か所	1			4,250		代価表　0018
01	配管工		人	0.13	1	26,160	3,400.8	○	
	その他		式	1	0.25	3,400.8	850.2		
	計						4,251		
	配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　12.7A	か所	1			4,250		代価表　0019
01	配管工		人	0.13	1	26,160	3,400.8	○	
	その他		式	1	0.25	3,400.8	850.2		
	計						4,251		
	配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　15.9A	か所	1			4,250		代価表　0020
01	配管工		人	0.13	1	26,160	3,400.8	○	
	その他		式	1	0.25	3,400.8	850.2		
	計						4,251		

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　19.1A	か所	1			4,250		代価表　0021
01	配管工		人	0.13	1	26,160	3,400.8	○	
	その他		式	1	0.25	3,400.8	850.2		
	計						4,251		
	配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　28.6A	か所	1			4,250		代価表　0022
01	配管工		人	0.13	1	26,160	3,400.8	○	
	その他		式	1	0.25	3,400.8	850.2		
	計						4,251		
	配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　31.8A	か所	1			4,250		代価表　0023
01	配管工		人	0.13	1	26,160	3,400.8	○	
	その他		式	1	0.25	3,400.8	850.2		
	計						4,251		

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
	配管切断	冷媒管　断熱被覆銅管　38.1A	か所	1			4,570		代価表　0024
01	配管工		人	0.14	1	26,160	3,662.4	○	
	その他		式	1	0.25	3,662.4	915.6		
	計						4,578		
	天井　ﾛｯｸｳｰﾙ 化粧吸音板張り (DR)	ﾌﾗｯﾄ内部用 厚 9　不燃 直張　－	㎡	1			2,310		代価表　0025
01	天井　ﾛｯｸｳｰﾙ 化粧吸音板張り (DR)	ﾌﾗｯﾄ内部用 厚 9　不燃 軽鉄直張　－	㎡	1	1	2,310.69	2,310.69		
	計						2,310.69		
	天井　吸音用 あなあきせっこう ﾎﾞｰﾄﾞ張り(GB-P)	厚 9.5　φ6-22 不燃紙裏打(準不燃) 突付け 市松張り (GB-R9.5)	㎡	1			1,200		代価表　0026
01	天井　吸音用 あなあきせっこう ﾎﾞｰﾄﾞ張り(GB-P)	厚 9.5　φ6-22 不燃紙裏打(準不燃) 突付け	㎡	1	1	1,204.13	1,204.13		
	計						1,204.13		

○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
	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ 撤去　再使用しない	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き　防振基礎無し 冷房能力：7.1kW以下	台	1			8,590		代価表　0027
01	設備機械工		人	0.83	0.3	27,600	6,872.4	○	
	その他		式	1	0.25	6,872.4	1,718.1		
	計						8,590.5		
	室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：14.0kW以下	台	1			8,480		代価表　0028
01	設備機械工		人	0.82	0.3	27,600	6,789.6	○	
	その他		式	1	0.25	6,789.6	1,697.4		
	計						8,487		
	室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：10.0kW以下	台	1			8,380		代価表　0029
01	設備機械工		人	0.81	0.3	27,600	6,706.8	○	
	その他		式	1	0.25	6,706.8	1,676.7		
	計						8,383.5		

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
	室内機撤去 再使用しない	壁掛け 冷房能力：7.1kW以下	台	1			3,200		代価表　0030
01	設備機械工		人	0.31	0.3	27,600	2,566.8	○	
	その他		式	1	0.25	2,566.8	641.7		
	計						3,208.5		
	室外機撤去 再使用しない	ﾙｰﾑｴｱｺﾝﾃﾞｨｼｮﾅｰ室外機 冷房能力：6.3kW以下	台	1			7,760		代価表　0031
01	設備機械工		人	0.75	0.3	27,600	6,210	○	
	その他		式	1	0.25	6,210	1,552.5		
	計						7,762.5		
	室外機撤去 再使用しない	ﾙｰﾑｴｱｺﾝﾃﾞｨｼｮﾅｰ室外機 冷房能力：2.5kW以下	台	1			3,100		代価表　0032
01	設備機械工		人	0.3	0.3	27,600	2,484	○	
	その他		式	1	0.25	2,484	621		
	計						3,105		

○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
	室内機撤去 再使用しない	ﾙｰﾑｴｱｺﾝﾃﾞｨｼｮﾅｰ室内機 冷房能力：6.3kW以下	台	1			2,890		代価表 0033
01	設備機械工		人	0.28	0.3	27,600	2,318.4	○	
	その他		式	1	0.25	2,318.4	579.6		
	計						2,898		
	室内機撤去 再使用しない	ﾙｰﾑｴｱｺﾝﾃﾞｨｼｮﾅｰ室内機 冷房能力：2.5kW以下	台	1			1,030		代価表 0034
01	設備機械工		人	0.1	0.3	27,600	828	○	
	その他		式	1	0.25	828	207		
	計						1,035		
	ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材 積込・運搬費		m3	1			6,250		代価表 0035
01	産業廃棄物積込・ 運搬費		m3	1	1	6,250	6,250		
	計						6,250		

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
	廃石綿等処分費		t	1			18,800		代価表 0036
01	石綿含有産業廃棄物		t	1	1	18,800	18,800		
	計						18,800		
	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ 撤去　再使用しない	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き　防振基礎無し 冷房能力：14.0kW以下	台	1			13,200		代価表 0037
01	設備機械工		人	1.28	0.3	27,600	10,598.4	○	
	その他		式	1	0.25	10,598.4	2,649.6		
	計						13,248		
	室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：7.1kW以下	台	1			5,480		代価表 0038
01	設備機械工		人	0.53	0.3	27,600	4,388.4	○	
	その他		式	1	0.25	4,388.4	1,097.1		
	計						5,485.5		

○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
	給排気筒撤去 再使用しない		m	1			2,840		代価表 0039
01	配管工		人	0.29	0.3	26,160	2,275.92	○	
	その他		式	1	0.25	2,275.92	568.98		
	計						2,844.9		
	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ 撤去 再使用しない	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き 防振基礎無し 冷房能力：5.6kW以下	台	1			7,960		代価表 0040
01	設備機械工		人	0.77	0.3	27,600	6,375.6	○	
	その他		式	1	0.25	6,375.6	1,593.9		
	計						7,969.5		
	室内機撤去 再使用しない	壁掛け 冷房能力：5.0kW以下	台	1			2,790		代価表 0041
01	設備機械工		人	0.27	0.3	27,600	2,235.6	○	
	その他		式	1	0.25	2,235.6	558.9		
	計						2,794.5		

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
	室内機撤去 再使用しない	天井吊り 冷房能力：5.0kW以下	台	1			5,380		代価表 0042
01	設備機械工		人	0.52	0.3	27,600	4,305.6	○	
	その他		式	1	0.25	4,305.6	1,076.4		
	計						5,382		
	配管切断	冷媒管 断熱被覆銅管 25.4A	か所	1			4,250		代価表 0043
01	配管工		人	0.13	1	26,160	3,400.8	○	
	その他		式	1	0.25	3,400.8	850.2		
	計						4,251		
	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ撤去 再使用する	空気熱源ﾊﾟｯｹｰｼﾞ室外機 床置き 防振基礎無し 冷房能力：5.0kW以下	台	1			9,100		代価表 0044
01	設備機械工		人	0.66	0.4	27,600	7,286.4	○	
	その他		式	1	0.25	7,286.4	1,821.6		
	計						9,108		

○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
	室内機撤去 再使用する	天井吊り 冷房能力：5.6kW以下	台	1			7,310		代価表 0045
01	設備機械工		人	0.53	0.4	27,600	5,851.2	○	
	その他		式	1	0.25	5,851.2	1,462.8		
	計						7,314		
	ｳｨﾝﾄﾞｸｰﾗｰ撤去 再使用しない	冷房能力：1.8kW以下	台	1			3,510		代価表 0046
01	設備機械工		人	0.34	0.3	27,600	2,815.2	○	
	その他		式	1	0.25	2,815.2	703.8		
	計						3,519		
	ｱｽﾍﾞｽﾄ含有材 積込・運搬費		m3	1			6,250		代価表 0047
01	産業廃棄物積込・ 運搬費		m3	1	1	6,250	6,250		
	計						6,250		

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
	廃石綿等処分費		t	1			18,800		代価表 0048
01	石綿含有産業廃棄物		t	1	1	18,800	18,800		
	計						18,800		
	交通誘導員	交通誘導警備員B	人	1			14,600		代価表 0049
01	交通誘導警備員B		人	1	1	11,700	11,700	○	
	その他		式	1	0.25	11,700	2,925		
	計						14,625		

○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
電気設備工事 (空調設備改修工事) (茨木支援学校)	1	式	9,028,116	
計			9,028,116	

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
4 電気室	1	式	207,190	
21-1 小学部棟	1	式	469,130	
5-1 小学部棟	1	式	1,836,636	
1-1 中学部棟	1	式	940,530	
1-2 管理棟	1	式	1,289,840	
3-1 高等部棟南館	1	式	1,684,195	
7 高等部棟北館	1	式	1,668,325	
8 作業棟	1	式	196,400	
9 屋内体育館	1	式	75,930	
16 運転手控室	1	式	105,860	
屋外	1	式	554,080	
計			9,028,116	

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
4 電気室	動力幹線	1	式	207,190	
計				207,190	
21-1 小学部棟	電灯分岐	1	式	469,130	
計				469,130	
5-1 小学部棟	動力幹線	1	式	533,216	
5-1 小学部棟	電灯分岐	1	式	1,303,420	
計				1,836,636	
1-1 中学部棟	電灯分岐	1	式	940,530	
計				940,530	
1-2 管理棟	動力幹線	1	式	540,920	
1-2 管理棟	動力分岐	1	式	26,350	
1-2 管理棟	電灯分岐	1	式	715,210	
1-2 管理棟	自動火災報知	1	式	7,360	
計				1,289,840	
3-1 高等部棟南館	動力幹線	1	式	235,335	

電気設備工事　中科目別内訳

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
3-1 高等部棟南館	電灯分岐	1	式	1,441,500	
3-1 高等部棟南館	自動火災報知	1	式	7,360	
計				1,684,195	
7 高等部棟北館	動力幹線	1	式	524,345	
7 高等部棟北館	動力分岐	1	式	10,920	
7 高等部棟北館	電灯分岐	1	式	1,133,060	
計				1,668,325	
8 作業棟	電灯分岐	1	式	196,400	
計				196,400	
9 屋内体育館	電灯分岐	1	式	75,930	
計				75,930	
16 運転手控室	電灯分岐	1	式	105,860	
計				105,860	
屋外	構内配電線路	1	式	554,080	
計				554,080	

電気設備工事　細目別内訳

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　4 電気室　動力幹線

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	60mm2 管内	3	m	4,520	13,560	
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	60mm2 ﾋﾟｯﾄ・天井	3	m	3,990	11,970	
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	60mm2 ﾗｯｸ	4	m	5,040	20,160	
600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	10	m	410	4,100	
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 63mm	3	m	5,320	15,960	
薄鋼電線管(C)	隠ぺい配管　63mm	1	m	4,140	4,140	
ｽﾃﾝﾚｽ製ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	500×　500×　300 -	2	個	62,500	125,000	
はつり工事		1	式		12,300	別紙 00-0001
計					207,190	

電気設備工事　細目別内訳

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　21-1 小学部棟　電灯分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
換気扇	φ200 ウェザーカバー防虫網付	7	台	33,900	237,300	代価表　0001
ｺﾝｾﾝﾄ(金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	連用形2P15A×1 (抜止め) 125V	7	個	2,130	14,910	
1種金属線ぴ(MM1)付属品	A型(25.4mm) 1個用ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	7	個	3,680	25,760	
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 2C 管内	24	m	510	12,240	
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	24	m	2,670	64,080	
1種金属線ぴ(MM1)付属品(材料費)	A型(25.4mm) ｴﾙﾎﾞ	21	個	90	1,890	
1種金属線ぴ(MM1)付属品(材料費)	A型(25.4mm) ﾌﾞｯｼﾝｸﾞ	14	個	40	560	
鋼板製ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ(露出形)塗装共	100×　100×　100	7	個	3,440	24,080	
撤去・再取付工事		1	式		68,800	別紙 00-0002
撤去工事	再使用しない	1	式		19,700	別紙 00-0003
有価材		1	式		▲190	別紙 00-0004
計					469,130	

電気設備工事　細目別内訳

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　5-1 小学部棟　動力幹線

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	60mm2 管内	6	m	4,520	27,120	
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	60mm2	68	m	1,727	117,436	
架空線 (施工費)	600V EM-CET60mm2 1径間	5	径間	40,000	200,000	代価表　0004
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 63mm	6	m	5,320	31,920	
ﾒｯｾﾝｼﾞｬｰﾜｲﾔｰ	22mm2	68	m	630	42,840	
ｽﾃﾝﾚｽ製 ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	500×　500×　300 -	1	個	62,500	62,500	
引留め金物		10	個	5,140	51,400	代価表　0005
計					533,216	

電気設備工事　細目別内訳

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　5-1 小学部棟　電灯分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
換気扇	φ200 ウェザーカバー防虫網付	12	台	33,900	406,800	代価表　0001
ｺﾝｾﾝﾄ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	連用形2P15A×1 (抜止め) 125V	10	個	2,130	21,300	
ﾀﾝﾌﾞﾗｽｲｯﾁ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	1P 15A ×1　ﾈｰﾑ付 PL ×1　-	1	個	3,280	3,280	
1種金属線ぴ(MM1) 付属品	A型(25.4mm) 1個用ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	15	個	3,680	55,200	
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁 耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽ ｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 2C ﾋﾟｯﾄ・天井	2	m	410	820	
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁 耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽ ｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 2C 管内	93	m	510	47,430	
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁 耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽ ｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	1.6mm- 2C 管内	20	m	390	7,800	
合成樹脂線ぴ	PR24	52	m	2,540	132,080	
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	42	m	2,670	112,140	
1種金属線ぴ(MM1) 付属品(材料費)	A型(25.4mm) ｴﾙﾎﾞ	7	個	90	630	
1種金属線ぴ(MM1) 付属品(材料費)	A型(25.4mm) ﾌﾞｯｼﾝｸﾞ	12	個	40	480	
1種金属線ぴ(MM1) 付属品	A型(25.4mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	1	個	2,000	2,000	
撤去・再取付工事		1	式		506,000	別紙 00-0005
撤去工事	再使用しない	1	式		7,460	別紙 00-0006
計					1,303,420	

電気設備工事　細目別内訳

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　1-1 中学部棟　電灯分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
換気扇	φ200 ウェザーカバー防虫網付	15	台	33,900	508,500	代価表　0001
ｺﾝｾﾝﾄ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	連用形2P15A×1 (抜止め) 125V	9	個	2,130	19,170	
1種金属線ぴ(MM1)付属品	A型(25.4mm) 1個用ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	13	個	3,680	47,840	
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 2C 管内	42	m	510	21,420	
合成樹脂線ぴ	PR24	4	m	2,540	10,160	
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	38	m	2,670	101,460	
1種金属線ぴ(MM1)付属品(材料費)	A型(25.4mm) ｴﾙﾎﾞ	10	個	90	900	
1種金属線ぴ(MM1)付属品(材料費)	A型(25.4mm) ﾌﾞｯｼﾝｸﾞ	16	個	40	640	
撤去・再取付工事		1	式		204,000	別紙 00-0007
撤去工事	再使用しない	1	式		26,500	別紙 00-0008
有価材		1	式		▲60	別紙 00-0009
計					940,530	

電気設備工事　細目別内訳

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　1-2 管理棟　動力幹線

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	60mm2 管内	4	m	4,520	18,080	
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	60mm2	50	m	1,727	86,350	
架空線 (施工費)	600V EM-CET60mm2 1径間	3	径間	40,000	120,000	代価表　0004
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	14mm2 管内	13	m	1,780	23,140	
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	14mm2 ﾋﾟｯﾄ・天井	4	m	1,540	6,160	
600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	6	m	410	2,460	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 63mm	4	m	5,320	21,280	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 39mm	13	m	2,940	38,220	
硬質ﾋﾞﾆﾙ電線管 (VE)	露出配管　16mm	2	m	1,030	2,060	
硬質ﾋﾞﾆﾙ電線管 (VE)	(16) 地中	1	m	1,030	1,030	
ﾒｯｾﾝｼﾞｬｰﾜｲﾔｰ	22mm2	30	m	630	18,900	
ﾒｯｾﾝｼﾞｬｰﾜｲﾔｰ	30mm2	20	m	710	14,200	
引留め金物		6	個	5,140	30,840	代価表　0005
ｽﾃﾝﾚｽ製 ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	300×　300×　100 -	1	個	20,700	20,700	
ｽﾃﾝﾚｽ製 ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	500×　500×　300 -	1	個	62,500	62,500	

電気設備工事　細目別内訳

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　1-2 管理棟　動力幹線

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
配管支持ﾌﾞﾛｯｸ	W150×H100×D100	4	個	1,240	4,960	
配管支持ﾌﾞﾛｯｸ	W450×H100×D100	2	個	3,020	6,040	
開閉器箱 (屋外形)	ELCB3P　50AF×　1個	1	個	47,200	47,200	
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	
計					540,920	

電気設備工事　細目別内訳

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　1-2 管理棟　動力分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
電動機結線	直入始動方式	1	台	5,470	5,470	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	5.5mm2- 3C 管内	6	m	1,130	6,780	
600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)	2.0mm	6	m	310	1,860	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 25mm	6	m	2,040	12,240	
計					26,350	

電気設備工事　細目別内訳

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　1-2 管理棟　電灯分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
換気扇	φ200 ウェザーカバー防虫網付	9	台	33,900	305,100	代価表　0001
換気扇	φ300 ウェザーカバー防虫網付	2	台	44,300	88,600	代価表　0013
ｺﾝｾﾝﾄ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	連用形2P15A×1 (抜止め) 125V	7	個	2,130	14,910	
ﾀﾝﾌﾟﾗｽｲｯﾁ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	1P 15A ×1　ﾈｰﾑ付 PL ×1　－	1	個	3,280	3,280	
1種金属線ぴ(MM1) 付属品	A型(25.4mm) 1個用ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	12	個	3,680	44,160	
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁 耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽ ｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 2C 管内	23	m	510	11,730	
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	23	m	2,670	61,410	
1種金属線ぴ(MM1) 付属品(材料費)	A型(25.4mm) ﾌﾞｯｼﾝｸﾞ	15	個	40	600	
1種金属線ぴ(MM1) 付属品(材料費)	A型(25.4mm) ｴﾙﾎﾞ	9	個	90	810	
金属製可とう電線 管(電動機等接続)	24mm ﾋﾞﾆﾙ被覆有･防水	1	か所	2,010	2,010	
撤去・再取付工事		1	式		164,000	別紙 00-0010
撤去工事	再使用しない	1	式		18,600	別紙 00-0011
計					715,210	

電気設備工事　細目別内訳

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　1-2 管理棟　自動火災報知

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ﾌﾞﾗﾝｸﾌﾟﾚｰﾄ	金属製 丸型	1	個	970	970	代価表　0015
EM-AEｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　4C ﾋﾟｯﾄ・天井	1	m	540	540	
撤去・再取付工事		1	式		5,850	別紙 00-0012
計					7,360	

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　3-1 高等部棟南館　動力幹線

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	60mm2	55	m	1,727	94,985	
架空線 (施工費)	600V EM-CET60mm2 1径間	2	径間	40,000	80,000	代価表　0004
ﾒｯｾﾝｼﾞｬｰﾜｲﾔｰ	22mm2	55	m	630	34,650	
引留め金物		5	個	5,140	25,700	代価表　0005
計					235,335	

電気設備工事　細目別内訳

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　3-1 高等部棟南館　電灯分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
換気扇	φ200 ウェザーカバー防虫網付	12	台	33,900	406,800	代価表　0001
換気扇	φ300 ウェザーカバー防虫網付	4	台	44,300	177,200	代価表　0013
開閉器箱 (一般形)	ELCB2P　50AF×　1個	1	個	31,000	31,000	
ｺﾝｾﾝﾄ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	連用形2P15A×1 (抜止め) 125V	15	個	2,130	31,950	
1種金属線ぴ(MM1)付属品	A型(25.4mm) 1個用ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	20	個	3,680	73,600	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	5.5mm2- 2C 管内	10	m	900	9,000	
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 2C 管内	57	m	510	29,070	
600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	10	m	410	4,100	
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	57	m	2,670	152,190	
1種金属線ぴ(MM1)付属品(材料費)	A型(25.4mm) ｴﾙﾎﾞ	17	個	90	1,530	
1種金属線ぴ(MM1)付属品(材料費)	A型(25.4mm) ﾌﾞｯｼﾝｸﾞ	30	個	40	1,200	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	4	m	1,720	6,880	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 25mm	6	m	2,040	12,240	
金属製可とう電線管(電動機等接続)	24mm ﾋﾞﾆﾙ被覆有･防水	1	か所	2,010	2,010	
鋼板製 ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ(露出形) 塗装共	200×　200×　100	2	個	7,920	15,840	

電気設備工事　細目別内訳

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　3-1 高等部棟南館　電灯分岐

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 -	1	個	12,600	12,600	
はつり工事		1	式		20,600	別紙 00-0013
撤去・再取付工事		1	式		452,000	別紙 00-0014
撤去工事	再使用しない	1	式		1,720	別紙 00-0015
有価材		1	式		▲30	別紙 00-0016
計					1,441,500	

電気設備工事　細目別内訳

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　3-1 高等部棟南館　自動火災報知

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ﾌﾞﾗﾝｸﾌﾟﾚｰﾄ	金属製 丸型	1	個	970	970	代価表　0015
EM-AEｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　4C ﾋﾟｯﾄ・天井	1	m	540	540	
撤去・再取付工事		1	式		5,850	別紙 00-0017
計					7,360	

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　7 高等部棟北館　動力幹線

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	38mm2 管内	11	m	3,260	35,860	
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	38mm2	51	m	1,165	59,415	
架空線 (施工費)	600V EM-CET38mm2 1径間	3	径間	30,100	90,300	代価表　0017
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	14mm2 管内	1	m	1,780	1,780	
600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	14	m	410	5,740	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 39mm	1	m	2,940	2,940	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 51mm	11	m	3,770	41,470	
硬質ﾋﾞﾆﾙ電線管 (VE)	露出配管　16mm	2	m	1,030	2,060	
硬質ﾋﾞﾆﾙ電線管 (VE)	(16) 地中	1	m	1,030	1,030	
ｽﾃﾝﾚｽ製 ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	500×　500×　300 ET付	1	個	63,300	63,300	代価表　0018
ﾒｯｾﾝｼﾞｬｰﾜｲﾔｰ	22mm2	51	m	630	32,130	
引留め金物		8	個	5,140	41,120	代価表　0005
開閉器箱 (屋外形)	MCCB3P　50AF× 2個	2	個	65,200	130,400	
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	

電気設備工事　細目別内訳

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　7 高等部棟北館　動力幹線

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
計					524,345	

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　7 高等部棟北館　動力分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	3.5mm2- 3C 管内	4	m	890	3,560	
600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)	2.0mm	4	m	310	1,240	
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 25mm	3	m	2,040	6,120	
計					10,920	

電気設備工事　細目別内訳

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　7 高等部棟北館　電灯分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
換気扇	φ200 ウェザーカバー防虫網付	12	台	33,900	406,800	代価表　0001
ｺﾝｾﾝﾄ(金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	連用形2P15A×1 (抜止め) 125V	23	個	2,130	48,990	
ﾀﾝﾌﾞﾗｽｲｯﾁ(金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	1P 15A ×1　ﾈｰﾑ付 PL ×1　－	1	個	3,280	3,280	
1種金属線ぴ(MM1)付属品	A型(25.4mm) 1個用ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	18	個	3,680	66,240	
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 2C 管内	29	m	510	14,790	
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 2C ﾋﾟｯﾄ・天井	2	m	410	820	
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	29	m	2,670	77,430	
1種金属線ぴ(MM1)付属品(材料費)	A型(25.4mm) ｴﾙﾎﾞ	6	個	90	540	
1種金属線ぴ(MM1)付属品(材料費)	A型(25.4mm) ﾌﾞｯｼﾝｸﾞ	28	個	40	1,120	
金属製可とう電線管(電動機等接続)	24mm ﾋﾞﾆﾙ被覆有･防水	2	か所	2,010	4,020	
撤去・再取付工事		1	式		506,000	別紙 00-0018
撤去工事	再使用しない	1	式		8,410	別紙 00-0019
有価材処分費		1	式		▲5,380	別紙 00-0020
計					1,133,060	

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　8 作業棟　電灯分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
換気扇	φ200 ウェザーカバー防虫網付	4	台	33,900	135,600	代価表　0001
撤去・再取付工事		1	式		45,900	別紙 00-0021
撤去工事	再使用しない	1	式		14,900	別紙 00-0022
計					196,400	

電気設備工事　細目別内訳

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　9 屋内体育館　電灯分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
換気扇	φ200 ウェザーカバー防虫網付	1	台	33,900	33,900	代価表　0001
ｺﾝｾﾝﾄ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	連用形2P15A×1 (接地端子付) 125V	1	個	2,600	2,600	
1種金属線ぴ(MM1) 付属品	A型(25.4mm) 1個用ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	1	個	3,680	3,680	
1種金属線ぴ(MM1) 付属品(材料費)	A型(25.4mm) ｴﾙﾎﾞ	3	個	90	270	
1種金属線ぴ(MM1) 付属品(材料費)	A型(25.4mm) ﾌﾞｯｼﾝｸﾞ	2	個	40	80	
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁 耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽ ｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	5	m	670	3,350	
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	3	m	2,670	8,010	
鋼板製 ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ(露出形) 塗装共	200×　200×　100	1	個	7,920	7,920	
配線用遮断器	ELCB2P50AF (協約型)	1	個	9,960	9,960	代価表　0019
はつり工事		1	式		1,160	別紙 00-0023
撤去工事	再使用しない	1	式		5,000	別紙 00-0024
計					75,930	

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　16 運転手控室　電灯分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
換気扇	φ200 ウェザーカバー防虫網付	2	台	33,900	67,800	代価表　0001
撤去・再取付工事		1	式		30,600	別紙 00-0025
撤去工事	再使用しない	1	式		7,460	別紙 00-0026
計					105,860	

電気設備工事　細目別内訳

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　屋外　構内配電線路

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	60mm2 FEP内(PF･CD)	36	m	4,260	153,360	
600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)(PF管内)	5.5mm2	36	m	380	13,680	
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(65)	36	m	1,650	59,400	
埋設標識ｼｰﾄ	2倍長(W)150	36	m	240	8,640	
土工事		1	式		101,000	別紙 00-0027
残土処分費		1	式		12,500	別紙 00-0028
アスファルト舗装工事		1	式		92,800	別紙 00-0029
アスファルト解体工事		1	式		72,700	別紙 00-0030
運搬費		1	式		15,400	別紙 00-0031
産業廃棄物処分費		1	式		24,600	別紙 00-0032
計					554,080	

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　4 電気室　動力幹線

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
はつり工事		1	式		12,300	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　75mm	1	か所	12,300	12,300	
計					12,300	

電気設備工事　別紙明細

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　21-1 小学部棟　電灯分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
撤去・再取付工事		1	式		68,800	別紙 00-0002
電源取外し・再取付費		9	か所	7,650	68,850	代価表　0002
計					68,850	
撤去工事	再使用しない	1	式		19,700	別紙 00-0003
位置ﾎﾞｯｸｽ　撤去	再使用しない	14	個	630	8,820	
ﾌﾞﾗﾝｸﾌﾟﾚｰﾄ	撤去	7	個	170	1,190	代価表　0003
耐熱・警報用ｹｰﾌﾞﾙ撤去	0.9mm　2c　管内 再使用しない	38	m	80	3,040	
ねじなし電線管撤去	(E25) 再使用しない	19	m	350	6,650	
計					19,700	
有価材		1	式		▲190	別紙 00-0004
2号銅線くず		0.42	kg	▲640	▲268	
ﾅｹﾞｯﾄ処理		2.28	kg	35	79	
計					▲189	

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　5-1 小学部棟　電灯分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
撤去・再取付工事		1	式		506,000	別紙 00-0005
蛍光灯器具 取外し・再取付	露出形　FL 40W　×2	21	個	11,500	241,500	代価表　0006
蛍光灯器具 取外し・再取付	露出形　FL 40W　×1	2	個	9,280	18,560	代価表　0007
ﾌﾞﾗﾝｸﾌﾟﾚｰﾄ 取外し・再取付		1	個	830	830	代価表　0008
埋込ｺﾝｾﾝﾄ 取外し・再取付	2P15A ×2	10	個	3,620	36,200	代価表　0009
埋込ｺﾝｾﾝﾄ 取外し・再取付	2P15A ×1 ET付	1	個	2,990	2,990	代価表　0010
電源取外し・再取付費		27	か所	7,650	206,550	代価表　0002
計					506,630	
撤去工事	再使用しない	1	式		7,460	別紙 00-0006
換気扇 撤去	200 φ 取付枠共 (再使用無し)	2	台	3,730	7,460	
計					7,460	

電気設備工事　別紙明細

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　1-1 中学部棟　電灯分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
撤去・再取付工事		1	式		204,000	別紙 00-0007
蛍光灯器具 取外し・再取付	露出形　FL 40W　×2	2	個	11,500	23,000	代価表　0006
ﾌﾞﾗﾝｸﾌﾟﾚｰﾄ 取外し・再取付		1	個	830	830	代価表　0008
埋込ｺﾝｾﾝﾄ 取外し・再取付	2P15A ×2	5	個	3,620	18,100	代価表　0009
埋込ｺﾝｾﾝﾄ 取外し・再取付	2P15A ×1	1	個	2,410	2,410	代価表　0011
埋込ｺﾝｾﾝﾄ 取外し・再取付	2P15A ×1 ET付	1	個	2,990	2,990	代価表　0010
ﾒﾀﾙﾓｰﾙ用 ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ 取外し・再取付		1	個	4,470	4,470	代価表　0012
電源取外し・再取付費		20	か所	7,650	153,000	代価表　0002
計					204,800	

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校) 1-1 中学部棟 電灯分岐						
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		26,500	別紙 00-0008
換気扇 撤去	200 φ 取付枠共 (再使用無し)	6	台	3,730	22,380	
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ撤去	100× 100× 100 再使用しない	1	個	950	950	
耐熱・警報用ｹｰﾌﾞﾙ撤去	0.9mm 2c 管内 再使用しない	11	m	80	880	
ねじなし電線管 撤去	(E25) 再使用しない	3	m	350	1,050	
線び類撤去	1種金属線び(MM1) A型 25.4×11.5 再使用しない	3	m	440	1,320	
計					26,580	
有価材		1	式		▲60	別紙 00-0009
2号銅線くず		0.12	kg	▲640	▲76	
ﾅｹﾞｯﾄ処理		0.66	kg	35	23	
計					▲53	

電気設備工事　別紙明細

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校) 1-2 管理棟 電灯分岐						
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
撤去・再取付工事		1	式		164,000	別紙 00-0010
蛍光灯器具 取外し・再取付	露出形 FL 40W ×2	3	個	11,500	34,500	代価表 0006
埋込ｺﾝｾﾝﾄ 取外し・再取付	2P15A ×2	3	個	3,620	10,860	代価表 0009
埋込ｺﾝｾﾝﾄ 取外し・再取付	2P15A ×1	1	個	2,410	2,410	代価表 0011
埋込ｺﾝｾﾝﾄ 取外し・再取付	2P15A ×1 ET付	1	個	2,990	2,990	代価表 0010
引掛ｼｰﾘﾝｸﾞ 取外し・再取付		1	個	2,410	2,410	代価表 0014
ﾒﾀﾙﾓｰﾙ用 ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ 取外し・再取付		1	個	4,470	4,470	代価表 0012
電源取外し・再取付費		14	か所	7,650	107,100	代価表 0002
計					164,740	
撤去工事	再使用しない	1	式		18,600	別紙 00-0011
換気扇 撤去	200 φ 取付枠共 (再使用無し)	5	台	3,730	18,650	
計					18,650	

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　1-2 管理棟　自動火災報知

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
撤去・再取付工事		1	式		5,850	別紙 00-0012
感知器 取外し・再取付	感知器　ｽﾎﾟｯﾄ型	1	個	5,850	5,850	代価表　0016
計					5,850	

電気設備工事　別紙明細

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　3-1 高等部棟南館　電灯分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
はつり工事		1	式		20,600	別紙 00-0013
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	2	か所	10,300	20,600	
計					20,600	
撤去・再取付工事		1	式		452,000	別紙 00-0014
蛍光灯器具 取外し・再取付	露出形　FL 40W　×2	13	個	11,500	149,500	代価表　0006
埋込ｺﾝｾﾝﾄ 取外し・再取付	2P15A ×2	14	個	3,620	50,680	代価表　0009
電源取外し・再取付費		33	か所	7,650	252,450	代価表　0002
計					452,630	
撤去工事	再使用しない	1	式		1,720	別紙 00-0015
耐熱・警報用ｹｰﾌﾞﾙ撤去	0.9mm　2c　管内 再使用しない	5	m	80	400	
線ぴ類撤去	1種金属線ぴ(MM1) A型 25.4×11.5 再使用しない	3	m	440	1,320	
計					1,720	

電気設備工事　別紙明細

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　3-1 高等部棟南館　電灯分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
有価材		1	式		▲30	別紙 00-0016
2号銅線くず		0.05	kg	▲640	▲32	
ﾅｹﾞｯﾄ処理		0.3	kg	35	10	
計					▲22	

電気設備工事　別紙明細

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　3-1 高等部棟南館　自動火災報知

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
撤去・再取付工事		1	式		5,850	別紙 00-0017
感知器 取外し・再取付	感知器　ｽﾎﾟｯﾄ型	1	個	5,850	5,850	代価表　0016
計					5,850	

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　7 高等部棟北館　電灯分岐						
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
撤去・再取付工事		1	式		506,000	別紙 00-0018
蛍光灯器具 取外し・再取付	露出形　FL 40W　×2	23	個	11,500	264,500	代価表　0006
埋込ｺﾝｾﾝﾄ 取外し・再取付	2P15A ×2	6	個	3,620	21,720	代価表　0009
埋込ｺﾝｾﾝﾄ 取外し・再取付	2P15A ×1	7	個	2,410	16,870	代価表　0011
ﾒﾀﾙﾓｰﾙ用 ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ 取外し・再取付		1	個	4,470	4,470	代価表　0012
電源取外し・再取付費		26	か所	7,650	198,900	代価表　0002
計					506,460	
撤去工事	再使用しない	1	式		8,410	別紙 00-0019
600V絶縁ｹｰﾌﾞﾙ 撤去	2.0mm- 2C 管内 再使用しない	1	m	100	100	
600V絶縁ｹｰﾌﾞﾙ 撤去	2.0mm- 2C ﾋﾟｯﾄ・天井 再使用しない	10	m	80	800	
600V ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｹｰﾌﾞﾙ撤去	5.5mm2- 3C 管 内 再使用しない	1	m	160	160	
600V ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｹｰﾌﾞﾙ撤去	5.5mm2- 3C ﾋﾟｯﾄ・天井 再使用しない	56	m	130	7,280	
600V絶縁電線 撤去	2.0mm　× 1本 再使用しない	1	m	70	70	
計					8,410	

電気設備工事　別紙明細

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　7 高等部棟北館　電灯分岐						
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
有価材処分費		1	式		▲5,380	別紙 00-0020
1号銅線くず		0.64	kg	▲695	▲444	
2号銅線くず		8.72	kg	▲640	▲5,580	
ﾅｹﾞｯﾄ処理		18.56	kg	35	649	
計					▲5,375	

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　8 作業棟　電灯分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
撤去・再取付工事		1	式		45,900	別紙 00-0021
電源取外し・再取付費		6	か所	7,650	45,900	代価表　0002
計					45,900	
撤去工事	再使用しない	1	式		14,900	別紙 00-0022
換気扇 撤去	200 φ 取付枠共 (再使用無し)	4	台	3,730	14,920	
計					14,920	

電気設備工事　別紙明細

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　9 屋内体育館　電灯分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
はつり工事		1	式		1,160	別紙 00-0023
手はつり (溝はつり)	鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ　100×100mm	0.1	m	11,600	1,160	
計					1,160	
撤去工事	再使用しない	1	式		5,000	別紙 00-0024
換気扇 撤去	200 φ 取付枠共 (再使用無し)	1	台	3,730	3,730	
配線用遮断器 撤去	MCCB2P50AF (協約型)	1	個	1,270	1,270	代価表　0020
計					5,000	

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　16 運転手控室　電灯分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
撤去・再取付工事		1	式		30,600	別紙 00-0025
電源取外し・再取付費		4	か所	7,650	30,600	代価表　0002
計					30,600	
撤去工事	再使用しない	1	式		7,460	別紙 00-0026
換気扇 撤去	200 φ 取付枠共 (再使用無し)	2	台	3,730	7,460	
計					7,460	

電気設備工事　別紙明細

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　屋外　構内配電線路

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
土工事		1	式		101,000	別紙 00-0027
土工事	山砂の類 -	4.97	m3	8,450	41,996	
土工事	機械堀方 ﾊﾞｯｸﾎｳ　0.28m3	8.46	m3	2,140	18,104	
土工事	機械埋め戻し ﾊﾞｯｸﾎｳ　0.28m3	3.49	m3	4,080	14,239	
建設発生土運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　10t積級 ﾊﾞｯｸﾎｳ0.45m3 土砂 DID区間有り 60.0km以下	4.97	m3	5,560	27,633	
計					101,972	
残土処分費		1	式		12,500	別紙 00-0028
残土処分費	投棄料(尼崎沖埋立処分場)	4.97	m3	2,520	12,524	
計					12,524	
アスファルト舗装工事		1	式		92,800	別紙 00-0029
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装(D) 車道・大型車 標準図3-4	500㎡未満	17.46	㎡	5,320	92,887	
計					92,887	

電気設備工事(空調設備改修工事)(茨木支援学校)　屋外					構内配電線路	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
アスファルト解体工事		1	式		72,700	別紙 00-0030
ｶｯﾀｰ切断（舗装面）	ｱｽﾌｧﾙﾄ 厚さ100以下 手動式	72	m	410	29,520	
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装とりこわし	機械 集積・積込み共	6.98	m3	6,190	43,206	
計					72,726	
運搬費		1	式		15,400	別紙 00-0031
アスファルト塊運搬費	ダンクトラック10t積級 バックホウ0.8m3	6.98	m3	2,220	15,495	
計					15,495	
産業廃棄物処分費		1	式		24,600	別紙 00-0032
アスファルト処分費		6.98	m3	3,525	24,604	
計					24,604	

名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
貫通部非破壊調査費		1	式		158,000	別紙 00-0033
ｱｽﾍﾞｽﾄ分析費	定性分析	1	検体	36,000	36,000	
電気主任技術者立会費		1	人日	45,000	45,000	
計					239,000	

名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
貫通部非破壊調査費		1	式		158,000	別紙 00-0033
貫通部非破壊（ﾚｰﾀﾞｰ）調査費	基本料金　1-10箇所まで	1		80,000	80,000	
貫通部非破壊（ﾚｰﾀﾞｰ）調査費	材料費　1-10箇所まで	3		1,200	3,600	
貫通部非破壊（ﾚｰﾀﾞｰ）調査費	報告書作成費 1-10箇所まで	1		62,400	62,400	
貫通部非破壊（ﾚｰﾀﾞｰ）調査費	諸経費　1-10箇所まで	1		12,000	12,000	
計					158,000	

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	換気扇	φ200 ウェザーカバー防虫網付	台	1			33,900		代価表 0001
01	換気扇	一般形 連動式ｼｬｯﾀｰ 200φ	台	1	1	19,519.72	19,519.72		
02	換気扇ｳｪｻﾞｰｶﾊﾞｰ	ｽﾃﾝﾚｽ製 20 cm (防虫網付)	個	1	1	10,183.69	10,183.69		
03	換気扇取付枠	20 cm	個	1	1	4,214.88	4,214.88		
	計						33,918.29		
	電源取外し・再取付費		か所	1			7,650		代価表 0002
01	電動機結線	直入始動方式	台	1	1.4	5,470.35	7,658.49		
	計						7,658.49		
	ﾌﾞﾗﾝｸﾌﾟﾚｰﾄ	撤去	個	1			170		代価表 0003
01	電話設備取付費 (労務費のみ)	はとめﾌﾟﾚｰﾄ － －	個	1	0.3	597.33	179.19		
	計						179.19		

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
	架空線 (施工費)	600V EM-CET60mm2 1径間	径間	1			40,000		代価表 0004
01	電工		人	0.835	1	25,560	21,342.6	○	
02	普通作業員		人	0.47	1	22,800	10,716	○	
	その他		式	1	0.25	32,058.6	8,014.65		
	計						40,073.25		
	引留め金物		個	1			5,140		代価表 0005
01	鋼材	65×65×6t	m	0.5	1	508	254		
02	ｱｲﾎﾞﾙﾄ	SUS製 M-12	個	1	1	736	736		
03	電工		人	0.13	1	25,560	3,322.8	○	
	その他		式	1	0.25	3,322.8	830.7		
	計						5,143.5		

○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
	蛍光灯器具 取外し・再取付	露出形 FL 40W ×2	個	1			11,500		代価表 0006
01	蛍光灯器具 取外し	露出形 FL 40W ×2 再利用する	個	1	1	3,252.18	3,252.18		
02	電灯設備取付費 (労務費のみ)	蛍光灯 露出形 FL 40W ×2	個	1	1	8,338.95	8,338.95		
	計						11,591.13		
	蛍光灯器具 取外し・再取付	露出形 FL 40W ×1	個	1			9,280		代価表 0007
01	蛍光灯器具 取外し	露出形 FL 40W ×1 再利用する	個	1	1	2,604.23	2,604.23		
02	電灯設備取付費 (労務費のみ)	蛍光灯 露出形 FL 40W ×1	個	1	1	6,677.55	6,677.55		
	計						9,281.78		
	ﾌﾞﾗﾝｸﾌﾟﾚｰﾄ 取外し・再取付		個	1			830		代価表 0008
01	電話設備取付費 (労務費のみ)	はとめﾌﾟﾚｰﾄ - -	個	1	1.4	597.33	836.26		
	計						836.26		

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
	埋込ｺﾝｾﾝﾄ 取外し・再取付	2P15A ×2	個	1			3,620		代価表 0009
01	配線器具取付費 (労務費のみ)	ｺﾝｾﾝﾄ 連用形 2P15A ×2 - -	個	1	1.4	2,587.95	3,623.13		
	計						3,623.13		
	埋込ｺﾝｾﾝﾄ 取外し・再取付	2P15A ×1 ET付	個	1			2,990		代価表 0010
01	配線器具取付費 (労務費のみ)	ｺﾝｾﾝﾄ 連用形 2P15A ×1 接地端子付 一体形	個	1	1.4	2,140.65	2,996.91		
	計						2,996.91		
	埋込ｺﾝｾﾝﾄ 取外し・再取付	2P15A ×1	個	1			2,410		代価表 0011
01	配線器具取付費 (労務費のみ)	ｺﾝｾﾝﾄ 連用形 2P15A ×1 - -	個	1	1.4	1,725.3	2,415.42		
	計						2,415.42		

○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
	メタルモール用 コーナーボックス 取外し・再取付		個	1			4,470		代価表 0012
01	電工		人	0.1	1.4	25,560	3,578.4	○	
	その他		式	1	0.25	3,578.4	894.6		
	計						4,473		
	換気扇	φ300 ウェザーカバー防虫網付	台	1			44,300		代価表 0013
01	換気扇	一般形 連動式シャッター 300φ	台	1	1	27,111.92	27,111.92		
02	換気扇ウェザーカバー	ステンレス製 30 cm (防虫網付)	個	1	1	12,907.09	12,907.09		
03	換気扇取付枠	30 cm	個	1	1	4,316.88	4,316.88		
	計						44,335.89		
	引掛シーリング 取外し・再取付		個	1			2,410		代価表 0014
01	電工		人	0.054	1.4	25,560	1,932.33	○	
	その他		式	1	0.25	1,932.33	483.08		
	計						2,415.41		

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
	ブランクプレート	金属製 丸型	個	1			970		代価表 0015
01	ブランクプレート	金属製 丸型	個	1	1	377	377		
02	電話設備取付費 (労務費のみ)	はとめプレート － －	個	1	1	597.33	597.33		
	計						974.33		
	感知器 取外し・再取付	感知器 スポット型	個	1			5,850		代価表 0016
01	火災報知設備 取付費 (労務費のみ)	感知器 スポット型	個	1	1.4	4,181.36	5,853.9		
	計						5,853.9		
	架空線 (施工費)	600V EM-CET38mm2 1径間	径間	1			30,100		代価表 0017
01	電工		人	0.626	1	25,560	16,000.56	○	
02	普通作業員		人	0.357	1	22,800	8,139.6	○	
	その他		式	1	0.25	24,140.16	6,035.04		
	計						30,175.2		

○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
	ｽﾃﾝﾚｽ製 ﾌﾞﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	500× 500× 300 ET付	個	1			63,300		代価表 0018
01	ﾌﾞﾙﾎﾞｯｸｽ用 接地端子(ET)		個	1	1	750	750		
02	ｽﾃﾝﾚｽ製 ﾌﾞﾙﾎﾞｯｸｽ WP形	500× 500× 300 -	個	1	1	62,596.4	62,596.4		
	計						63,346.4		
	配線用遮断器	ELCB2P50AF（協約型）	個	1			9,960		代価表 0019
01	漏電遮断器	ELCB2P50AF （協約形）	個	1	1	3,500	3,500		
02	雑材料		式 T01	0.02	1	3,500	70		
03	電工		人	0.2	1	25,560	5,112	○	
	その他		式	1	0.25	5,112	1,278		
	計						9,960		

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
	配線用遮断器 撤去	MCCB2P50AF（協約型）	個	1			1,270		代価表 0020
01	電工		人	0.2	0.2	25,560	1,022.4	○	
	その他		式	1	0.25	1,022.4	255.6		
	計						1,278		

○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