【公表用内訳書】

工事名称　　県立境港総合技術高等学校恒温室エアコン更新ほか工事

工事場所　　境港市竹内町

工事費内訳

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
直接工事費				
直接工事費	1	式	1,879,180	
計			1,879,180	
共通費				
共通仮設費	1	式		
現場管理費	1	式		
一般管理費等	1	式		
計			1,620,820	
工事価格	1	式	3,500,000	
消費税等相当額	1	式	350,000	消費税率 10 %
工事費 （内、法定福利費概算額　192,500円）	1	式	3,850,000	

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
恒温室エアコン更新工事	1	式	991,700	
生徒昇降口前雨水配管改修工事	1	式	887,480	
計			1,879,180	

恒温室エアコン更新工事　種目別内訳

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
実習棟	1	式	991,700	
計			991,700	

生徒昇降口前雨水配管改修工事　種目別内訳

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
屋外	1	式	887,480	
計			887,480	

恒温室エアコン更新工事　科目別内訳

実習棟

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
冷暖房設備	1	式	813,140	
電灯設備	1	式	37,060	
動力設備	1	式	55,140	
撤去工事	1	式	61,530	
発生材処理	1	式	24,830	
計			991,700	

生徒昇降口前雨水配管改修工事　科目別内訳

屋外

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
排水設備	1	式	702,060	
撤去工事	1	式	118,890	
発生材処理	1	式	66,530	
計			887,480	

恒温室エアコン更新工事　中科目別内訳

実習棟

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
冷暖房設備	機器設備	1	式	664,270	
冷暖房設備	配管設備	1	式	148,870	
計				813,140	
電灯設備		1	式	37,060	
計				37,060	
動力設備		1	式	55,140	
計				55,140	
撤去工事		1	式	61,530	
計				61,530	
発生材処理	発生材運搬	1	式	11,380	
発生材処理	発生材処分	1	式	13,450	
計				24,830	

生徒昇降口前雨水配管改修工事　中科目別内訳

屋外

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
排水設備	配管設備	1	式	702,060	
計				702,060	
撤去工事		1	式	118,890	
計				118,890	
発生材処理	発生材運搬	1	式	53,210	
発生材処理	発生材処分	1	式	13,320	
計				66,530	

実習棟	冷暖房設備			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 (耐重塩害仕様)	4方向天井ｶｾｯﾄ形(45形), 冷房4.0kW,暖房4.5kW 壁面用架台, 付属品共	1.	台	620,000.	620,000.	
搬入・据付費		1	式		44,270.	別紙 00-0001
計					664,270.	

実習棟	冷暖房設備			配管設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
冷媒管		1	式		24,330.	別紙 00-0002
排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)	屋内一般　25A	1.	m	3,070.	3,070.	
配管切断・接続	冷媒管,ﾄﾞﾚﾝ管	1	式		65,790.	別紙 00-0003
保温		1	式		9,800.	別紙 00-0004
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	9,130.	9,130.	
直接仮設		1	式		36,750.	別紙 00-0005
計					148,870.	

実習棟　電灯設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
電線		1	式		1,950.	別紙 00-0006
ｹｰﾌﾞﾙ		1	式		3,890.	別紙 00-0007
電動機等接続		1	式		5,790.	別紙 00-0008
盤改造	ELCB2P50AF/20AT　撤去 ELCB2P50AF/15AT　新設	1	式		16,300.	
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	9,130.	9,130.	
計					37,060.	

実習棟　動力設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
電線管		1	式		7,150.	別紙 00-0009
ケーブル		1	式		1,900.	別紙 00-0010
ボックス		1	式		12,800.	別紙 00-0011
電動機等接続		1	式		5,790.	別紙 00-0012
盤改造	ELCB3P50AF/15AT　撤去 ELCB3P50AF/20AT　撤去 ELCB3P50AF/15AT　新設	1	式		27,500.	
計					55,140.	

実習棟　撤去工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
機器類撤去	冷媒回収共	1	式		50,730.	別紙 00-0013
配管類撤去		1	式		9,910.	別紙 00-0014
配線類撤去		1	式		890.	別紙 00-0015
計					61,530.	

実習棟　発生材処理　発生材運搬

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
とりこわし 発生材運搬 (金属くず)	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ 2t積級 ﾊﾞｯｸﾎｳ0.13m3 - DID区間無し 9.0km以下	1.	台	5,690.	5,690.	
とりこわし 発生材運搬 (廃ﾌﾟﾗ)	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ 2t積級 ﾊﾞｯｸﾎｳ0.13m3 - DID区間無し 9.0km以下	1.	台	5,690.	5,690.	
計					11,380.	

恒温室エアコン更新工事　細目別内訳

実習棟	発生材処理			発生材処分		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
処分費	金属くず	0.3	m3	6,000.	1,800.	
処分費	廃ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ	0.1	m3	6,500.	650.	
処分費	冷媒 破壊証明書発行　共	1	式		11,000.	
計					13,450.	

生徒昇降口前雨水配管改修工事　細目別内訳

屋外	排水設備			配管設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
集水桝２	既製品　400×400 ×　640H ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ　滑り止め　普通目	1.	個	83,100.	83,100.	
集水桝３	既製品　400×400 ×　730H ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ　滑り止め　普通目	1.	個	96,500.	96,500.	
排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VU)	地中配管 125A	1.	m	7,280.	7,280.	
排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VU)	地中配管 150A	24.	m	8,870.	212,880.	
配管接続		1	式		30,780.	別紙 00-0016
土工事		1	式		226,840.	別紙 00-0017
はつり補修	道路側溝貫通部処理・配管ﾓﾙﾀﾙ詰め	1	式		44,680.	別紙 00-0018
計					702,060.	

屋外　撤去工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
配管類撤去		1	式		26,170.	別紙 00-0019
配管切断		1	式		22,660.	別紙 00-0020
土工事		1	式		70,060.	別紙 00-0021
計					118,890.	

屋外　発生材処理　発生材運搬

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
とりこわし 発生材運搬 (ｺﾝｸﾘｰﾄ)	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ 2t積級 ﾊﾞｯｸﾎｳ0.13m3 - DID区間無し 12.0km以下	1.	台	6,810.	6,810.	
とりこわし 発生材運搬 (ｱｽﾌｧﾙﾄ)	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ 2t積級 ﾊﾞｯｸﾎｳ0.13m3 - DID区間無し 12.0km以下	1.	台	6,810.	6,810.	
とりこわし 発生材運搬 (廃ﾌﾞﾗ)	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ 2t積級 ﾊﾞｯｸﾎｳ0.13m3 - DID区間無し 9.0km以下	1.	台	5,690.	5,690.	
建設発生土運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ 2t積級 ﾊﾞｯｸﾎｳ0.13m3 - DID区間無し 28.5km以下	3.	台	11,300.	33,900.	
計					53,210.	

屋外	発生材処理			発生材処分		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
処分費	ｺﾝｸﾘｰﾄ	0.5	t	1,200.	600.	
処分費	ｱｽﾌｧﾙﾄ	1.9	t	1,700.	3,230.	
処分費	廃ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ	0.1	m3	6,500.	650.	
処分費	残土	5.2	m3	1,700.	8,840.	
計					13,320.	

実習棟	冷暖房設備			機器設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
搬入・据付費		1	式		44,270.	別紙 00-0001
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	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 － 4.0kW以下	1.	台	19,700.	19,700.	
ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ取付		1.	個	2,170.	2,170.	
計					44,270.	

実習棟	冷暖房設備			配管設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
冷媒管		1	式		24,330.	別紙 00-0002
冷媒用断熱材被覆銅管	6.35外径(1/4B) 液管 厚10mm	3.	m	2,440.	7,320.	
冷媒用断熱材被覆銅管	12.7 外径(1/2B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	3.	m	5,670.	17,010.	
計					24,330.	
配管切断・接続	冷媒管,ﾄﾞﾚﾝ管	1	式		65,790.	別紙 00-0003
配管切断・接続	冷媒配管 12.7外径　保温有	2.	か所	14,500.	29,000.	
配管切断・接続	冷媒配管 6.35外径　保温有	2.	か所	14,500.	29,000.	
配管切断・接続	ドレン管 25A　保温有	1.	か所	7,790.	7,790.	
計					65,790.	
保温		1	式		9,800.	別紙 00-0004
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾟｲﾌﾟｼｬﾌﾄ内 ｱﾙﾐｶﾞﾗｽ化粧筒 25A	1.	m	1,680.	1,680.	
保温化粧ｹｰｽ (樹脂製)	140 × 80	2.	m	4,060.	8,120.	
計					9,800.	

実習棟	冷暖房設備			配管設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接仮設		1	式		36,750.	別紙 00-0005
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場　一般 -	15.	㎡	730.	10,950.	
養生(内部改修)	個別改修	30.	㎡	150.	4,500.	
整理清掃後片付け (内部改修)	個別改修	30.	㎡	710.	21,300.	
計					36,750.	

実習棟	電灯設備					
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
電線		1	式		1,950.	別紙 00-0006
EM-IE電線	2mm2 × 1本	5.	m	390.	1,950.	
計					1,950.	
ｹｰﾌﾞﾙ		1	式		3,890.	別紙 00-0007
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	2mm2- 2C 管内	2.	m	620.	1,240.	
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	2mm2- 2C ﾋﾟｯﾄ・天井	5.	m	530.	2,650.	
計					3,890.	
電動機等接続		1	式		5,790.	別紙 00-0008
電動機結線	直入始動方式	1.	台	5,790.	5,790.	
計					5,790.	

実習棟		動力設備				
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
電線管		1	式		7,150.	別紙 00-0009
厚鋼電線管(G)	露出配管　22mm	2.	m	2,490.	4,980.	
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	2,170.	2,170.	
計					7,150.	
ケーブル		1	式		1,900.	別紙 00-0010
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	2mm2- 4C 管内	2.	m	950.	1,900.	
計					1,900.	
ボックス		1	式		12,800.	別紙 00-0011
プルボックス		1.	個	12,800.	12,800.	
計					12,800.	

実習棟		動力設備				
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
電動機等接続		1	式		5,790.	別紙 00-0012
電動機結線	直入始動方式	1.	台	5,790.	5,790.	
計					5,790.	

実習棟　撤去工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
機器類撤去	冷媒回収共	1	式		50,730.	別紙 00-0013
撤去 ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調 和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ)	屋外機 床置き　防振基礎無し 4.0kW以下	1.	台	6,720.	6,720.	
撤去 ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調 和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ)	屋内機 壁掛け － 4.0kW以下	1.	台	5,910.	5,910.	
冷媒回収費	運搬共	1	式		38,100.	
計					50,730.	
配管類撤去		1	式		9,910.	別紙 00-0014
撤去 冷媒用 断熱材被覆銅管	6.35外径　液管	3.	m	370.	1,110.	
撤去 冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7外径　ｶﾞｽ管	3.	m	620.	1,860.	
排水・硬質ﾎﾟﾘ 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)(撤去)	屋内一般　25A	1.	m	620.	620.	
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	3,160.	6,320.	
計					9,910.	

実習棟　撤去工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
配線類撤去		1	式		890.	別紙 00-0015
ケーブル撤去 (CV,CVT,VV-R)	600V CV 2.0mm2 － 4C 管内	4.	m	110.	440.	
ケーブル撤去 (CV,CVT,VV-R)	600V CV 2.0mm2 － 4C ﾋﾟｯﾄ・天井	5.	m	90.	450.	
計					890.	

屋外	排水設備			配管設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
配管接続		1	式		30,780.	別紙 00-0016
配管接続	樹脂管類 125A　保温無	1.	か所	7,440.	7,440.	
配管接続	樹脂管類 150A　保温無	3.	か所	7,780.	23,340.	
計					30,780.	
土工事		1	式		226,840.	別紙 00-0017
根切り(機械)	ﾊﾞｯｸﾎｳ 0.13m3 排出ｶﾞｽ対策型 油圧式ｸﾛｰﾗ型	10.	m3	2,710.	27,100.	
山砂		5.2	m3	8,920.	46,384.	
埋戻し	機 械 ﾊﾞｯｸﾎｳ 0.13m3 排出ｶﾞｽ対策型 油圧式ｸﾛｰﾗ型	2.8	m3	3,820.	10,696.	
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装	A-5-15 再生密粒 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 特に狭い場所 人力	17.	m²	5,980.	101,660.	
重機回送費		1	式		41,000.	
計					226,840.	

屋外	排水設備			配管設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
はつり補修	道路側溝貫通部処理・配管ﾓﾙﾀﾙ詰め	1	式		44,680.	別紙 00-0018
配管ﾓﾙﾀﾙ詰め	φ150	2.	か所	940.	1,880.	
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)	300mm程度　200mm	1.	か所	42,800.	42,800.	
計					44,680.	

屋外　撤去工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
配管類撤去		1	式		26,170.	別紙 00-0019
排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管(VU)(撤去)	地中配管　125A	3.	m	1,790.	5,370.	
排水・硬質ﾎﾟﾘｺﾝｸﾘｰﾄ管(撤去)	地中配管　150A	8.	m	2,600.	20,800.	
計					26,170.	
配管切断		1	式		22,660.	別紙 00-0020
配管切断	樹脂管類 125A　保温無	2.	か所	7,440.	14,880.	
配管切断	ｺﾝｸﾘｰﾄ管 150A　保温無	1.	か所	7,780.	7,780.	
計					22,660.	

屋外　撤去工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
土工事		1	式		70,060.	別紙 00-0021
舗装ｶｯﾀｰ切断	ｱｽﾌｧﾙﾄ 200t以下	36.	m	890.	32,040.	
ｱｽﾌｧﾙﾄ撤去		0.8	m3	25,100.	20,080.	
ｺﾝｸﾘｰﾄ平板撤去	300角	12.	個	540.	6,480.	
縁石撤去復旧	L=60	3.	個	3,820.	11,460.	
計					70,060.	

共通仮設費　明細

名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
率計上分		1	式			
計						

現場管理費　明細

名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
率計上分		1	式			
計						

名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
率計上分		1	式			
計						