

## 【公表用内訳書】

工事名称 県立米子高等学校総合実習棟商業実践室ほかエアコン更新工事

工事場所 米子市橋本

工事費内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
機械設備工事	1	式	10,796,496	
計			10,796,496	
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			5,753,504	
工事価格	1	式	16,550,000	
消費税等相当額	1	式	1,655,000	消費税率 10 %
工事費 (内、法定福利費相当額 910,250円)	1	式	18,205,000	







総合実習棟					
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	8,786,990	
冷暖房設備	ダクト設備	1	式	167,400	
冷暖房設備	配管設備	1	式	554,396	
冷暖房設備	内装工事	1	式	170,819	
計				9,679,605	
動力設備	動力分岐	1	式	141,130	
計				141,130	
撤去工事		1	式	470,976	
計				470,976	
発生材処理	運搬	1	式	262,635	
発生材処理	処分	1	式	242,150	
計				504,785	













総合実習棟		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		728,900.	別紙 00-0003
パッケージ形空調和機(セパレート・マルチ)据付	屋内機 天井吊り - 4.0kW以下	1.	台	19,700.	19,700.	
パッケージ形空調和機(セパレート・マルチ)据付	屋内機 天井吊り - 7.1kW以下	2.	台	20,500.	41,000.	
パッケージ形空調和機(セパレート・マルチ)据付	屋内機 天井吊り - 12.5kW以下	3.	台	31,300.	93,900.	
パッケージ形空調和機(セパレート・マルチ)据付	屋内機 天井吊り - 16.0kW以下	2.	台	48,800.	97,600.	
パッケージ形空調和機(セパレート・マルチ)据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 14.0kW以下	1.	台	49,500.	49,500.	
パッケージ形空調和機(セパレート・マルチ)据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 45.0kW以下	2.	台	172,000.	344,000.	
搬入費(揚重機除く)	複数搬入 200kg/m3未満	0.8	t	104,000.	83,200.	
計					728,900.	
研り補修	リモコン配線用貫通口	1	式		13,600.	別紙 00-0004
機械はつり(パイロット・カッターによる配管用貫通口)	100~150mm 25mm	2.	か所	6,800.	13,600.	
計					13,600.	

総合実習棟		冷暖房設備		機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
あと施工アンカー		1	式		33,000.	別紙 00-0005
あと施工アンカー	金属拡張式 10mm	36.	本	410.	14,760.	
あと施工アンカー	接着系 全ねじボルト M12×160	12.	本	1,520.	18,240.	
計					33,000.	
直接仮設		1	式		748,650.	別紙 00-0006
養生(内部改修)	複合改修	385.	m <sup>2</sup>	240.	92,400.	
整理清掃後片付け(内部改修)	複合改修	385.	m <sup>2</sup>	1,070.	411,950.	
簡易移動式足場		1	式		167,000.	
重機リース料	ラフタークレーン13t	1	式		77,300.	
計					748,650.	





総合実習棟		動力設備			動力分岐	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ボックス類		1	式		2,290.	別紙 00-0011
金属製 70レドボックス (カバー付)ボンド共 計	中四角 浅型 D44	1.	個	2,290.	2,290.	
					2,290.	
取外し再取付け		1	式		138,840.	別紙 00-0012
ケーブル再取付け	VVF2.0-3C 707内	100.	m	480.	48,000.	
ケーブル取外し	VVF2.0-3C 707内	100.	m	190.	19,000.	
電動機結線	直入始動方式	3.	台	5,790.	17,370.	
電動機結線取外し	直入始動方式	3.	台	1,940.	5,820.	
結線再取付け	室内機	6.	台	2,830.	16,980.	
結線取外し	室内機	7.	台	1,130.	7,910.	
ジョイントボックス再取 付け	707用	6.	台	2,830.	16,980.	
ジョイントボックス取外 し	707用	6.	台	1,130.	6,780.	
計					138,840.	

総合実習棟		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
機器類撤去搬出		1	式		335,370.	別紙 00-0013
パッケージ形空調 和機(セパレート・マルチ) 撤去	屋内機 天井吊り - 3.6kW以下	1.	台	5,910.	5,910.	
パッケージ形空調 和機(セパレート・マルチ) 撤去	屋内機 天井吊り - 4.5kW以下	1.	台	6,030.	6,030.	
パッケージ形空調 和機(セパレート・マルチ) 撤去	屋内機 天井吊り - 8.0kW以下	2.	台	7,320.	14,640.	
パッケージ形空調 和機(セパレート・マルチ) 撤去	屋内機 天井吊り - 11.2kW以下	3.	台	9,390.	28,170.	
パッケージ形空調 和機(セパレート・マルチ) 撤去	屋内機 天井吊り - 14.0kW以下	2.	台	9,510.	19,020.	
パッケージ形空調 和機(セパレート・マルチ) 撤去	屋外機 床置き 防振基礎無し 16.0kW以下	1.	台	35,400.	35,400.	
パッケージ形空調 和機(セパレート・マルチ) 撤去	屋外機 床置き 防振基礎無し 45.0kW以下	2.	台	68,800.	137,600.	
搬出費 (揚重機除く)	複数搬出 300kg/m3未満	1.	t	88,600.	88,600.	
計					335,370.	

総合実習棟		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		38,487.	別紙 00-0014
冷媒用 断熱材被覆銅管 撤去	6.35外径(1/4B)液管 厚8mm	6.1	m	370.	2,257.	
冷媒用 断熱材被覆銅管 撤去	9.52外径(3/8B)液管 厚8mm	9.9	m	510.	5,049.	
冷媒用 断熱材被覆銅管 撤去	12.7 外径(1/2B)液管 厚10mm以上	4.2	m	620.	2,604.	
冷媒用 断熱材被覆銅管 撤去	15.88外径(5/8B)液管 厚10mm以上	1.	m	760.	760.	
冷媒用 断熱材被覆銅管 撤去	12.7 外径(1/2B)ガス管 厚20mm以上	6.1	m	620.	3,782.	
冷媒用 断熱材被覆銅管 撤去	15.88外径(5/8B)ガス管 厚20mm以上	1.	m	760.	760.	
冷媒用 断熱材被覆銅管 撤去	19.05外径(3/4B)ガス管 厚20mm以上	8.9	m	880.	7,832.	
冷媒用 断熱材被覆銅管 撤去	25.4 外径(1 B)ガス管 厚20mm以上	4.2	m	1,140.	4,788.	
冷媒用 断熱材被覆銅管 撤去	34.92外径(1 3/8B)ガス管 厚20mm以上	1.	m	1,530.	1,530.	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)撤去	屋内一般 25A	5.1	m	620.	3,162.	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)撤去	屋内一般 30A	8.9	m	670.	5,963.	
計					38,487.	

総合実習棟		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ダクト類撤去		1	式		23,088.	別紙 00-0015
スパイラルダクト(低圧、 高圧1、2ダクト) 撤去	200mm 再使用しない	15.6	m	1,480.	23,088.	
計					23,088.	
二次側配管配線撤去		1	式		10,179.	別紙 00-0016
リモコンスイッチ撤去		4.	か所	680.	2,720.	
結線取外し	集中リモコン線	2.	か所	1,110.	2,220.	
ケーブル撤去(MVVS)	MVVS 0.75mm <sup>2</sup> 2C 管内	13.	m	73.	949.	
ポリエチレン電線管撤去	(PE16) 再使用しない	13.	m	330.	4,290.	
計					10,179.	



総合実習棟		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温材撤去		1	式		27,596.	別紙 00-0017
冷媒用 断熱材被覆銅管用 保温外装撤去		7.8	m	1,480.	11,544.	
排水管 保温撤去	グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 25A 再使用しない	4.1	m	310.	1,271.	
排水管 保温撤去	グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 32A 再使用しない	8.7	m	310.	2,697.	
排水管 保温撤去	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー1及び2 25A 再使用しない	1.	m	510.	510.	
排水管 保温撤去	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー1及び2 32A 再使用しない	0.2	m	540.	108.	
スパイラルダクト保温 撤去(32K)	ロックウール・グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミガラスクロス 再使用しない	9.8	m <sup>2</sup>	1,170.	11,466.	
計					27,596.	
天井材撤去		1	式		36,256.	別紙 00-0018
天井合板・ポット 撤去	一重張り 一般 集積共	20.6	m <sup>2</sup>	1,100.	22,660.	
天井下地撤去	集積共	20.6	m <sup>2</sup>	660.	13,596.	
計					36,256.	



