

【公表用内訳書】

工事名称 厚生病院マルチエアコン改修工事（2工区）

工事場所 倉吉市東昭和町150番地

1

工事費内訳

[illegible]

[illegible]

電気設備工事 種目別内訳

[illegible]

機械設備工事 科目別内訳

4

[illegible]

機械設備工事 科目別内訳

[illegible]

機械設備工事 細目別内訳

8

庁舎		冷暖房設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
AEM-3-7 耐塩害仕様 室外機	マルチパッケージエアコン 冷房能力33.5kW暖房能力37.5kW他	1.	台	1,740,000.	1,740,000.	
AEM-3-7a 室内機	2方向スリット形 冷房能力4.5W暖房能力5.0kW他	1.	台	221,000.	221,000.	
AEM-3-7b 室内機	グリーンルーム用天井スリット形 冷房能力5.6W暖房能力6.3W他	2.	台	741,000.	1,482,000.	
AEM-3-7c 室内機	グリーンルーム用天井スリット形 冷房能力4.5W暖房能力5.0kW他	1.	台	721,000.	721,000.	
AEM-3-7d 室内機	グリーンルーム用天井スリット形 冷房能力4.5W暖房能力5.0kW他	2.	台	721,000.	1,442,000.	
PAC-3-7e 耐塩害仕様	パッケージエアコン 4方向型 冷房能力5.6kW暖房能力6.3kW他	1.	台	671,000.	671,000.	
AEM-3-8 耐塩害仕様 室外機	マルチパッケージエアコン 冷房能力28.0kW暖房能力31.5kW他	1.	台	1,450,000.	1,450,000.	
AEM-3-8a 室内機	2方向スリット形 冷房能力4.5kW暖房能力5.0kW他	3.	台	253,000.	759,000.	
AEM-3-8b 室内機	グリーンルーム用天井スリット形 冷房能力4.5W暖房能力5.0kW他	2.	台	721,000.	1,442,000.	
AEM-3-8c 室内機	2方向スリット形 冷房能力4.5kW暖房能力5.0kW他	1.	台	253,000.	253,000.	
AEM-3-9 耐塩害仕様 室外機	マルチパッケージエアコン 冷房能力33.5kW暖房能力37.5kW他	1.	台	1,650,000.	1,650,000.	
AEM-3-9a 室内機	2方向スリット形 冷房能力4.5kW暖房能力5.0kW他	3.	台	253,000.	759,000.	
AEM-3-9b 室内機	2方向スリット形 冷房能力2.8kW暖房能力3.2kW他	3.	台	219,000.	657,000.	
AEM-3-9c 室内機	2方向スリット形 冷房能力4.5kW暖房能力5.0kW他	1.	台	221,000.	221,000.	
AEM-3-9d 室内機	1方向スリット形 冷房能力2.2kW暖房能力2.5kW他	1.	台	198,000.	198,000.	

機械設備工事 細目別内訳

庁舎		冷暖房設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
AEM-3-10 耐塩害仕様 室外機	マルチパッケージエアコン 冷房能力22.4kW暖房能力25.0kW他	1.	台	1,330,000.	1,330,000.	
AEM-3-10a 室内機	2方向スリット形 冷房能力3.6kW暖房能力4.0kW他	1.	台	220,000.	220,000.	
AEM-3-10b 室内機	2方向スリット形 冷房能力2.8kW暖房能力3.2kW他	2.	台	219,000.	438,000.	
AEM-3-10c 室内機	2方向スリット形 冷房能力2.8kW暖房能力3.2kW他	1.	台	219,000.	219,000.	
AEM-3-10d 室内機	2方向スリット形 冷房能力2.2kW暖房能力2.5kW他	2.	台	217,000.	434,000.	
AEM-3-10e 室内機	2方向スリット形 冷房能力2.8kW暖房能力3.2kW他	1.	台	219,000.	219,000.	
手元リモコン	ワイヤード	20.	個	27,000.	540,000.	
集中リモコン		1.	個	103,000.	103,000.	
冷媒ガス充填費	2工区	1	式		312,000.	
防振コムパット	1000L 2枚1組	4.	組	2,010.	8,040.	
搬入・据付費		1	式		1,299,100.	別紙 00-0001
直接仮設費	室内工事 仮設足場	1	式		43,120.	別紙 00-0002
直接仮設費	養生・整理	1	式		1,364,620.	別紙 00-0003
計					20,195,880.	

[illegible]

機械設備工事 細目別内訳

[illegible]

11

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

機械設備工事 別紙明細

14

庁舎		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		1, 299, 100.	別紙 00-0001
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 33.5kW以下	1.	台	149, 000.	149, 000.	
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 4.5kW以下	1.	台	27, 600.	27, 600.	
パッケージ形空調 和機(セパレート・マルチ) 据付	屋内機 天井吊り - 5.6kW以下	2.	台	23, 600.	47, 200.	
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 - 4.4kW以下	3.	台	23, 200.	69, 600.	
パッケージ形空調 和機(セパレート・マルチ) 据付	屋内機 天井吊り - 5.6kW以下	1.	台	23, 600.	23, 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 28.0kW以下	1.	台	126, 000.	126, 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 - 4.5kW以下	3.	台	23, 200.	69, 600.	
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 - 4.5kW以下	2.	台	23, 200.	46, 400.	
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 - 4.4kW以下	1.	台	23, 200.	23, 200.	
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 33.5kW以下	1.	台	149, 000.	149, 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 - 4.5kW以下	3.	台	23, 200.	69, 600.	
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 - 2.8kW以下	3.	台	18, 200.	54, 600.	
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 - 4.5kW以下	1.	台	23, 200.	23, 200.	
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 - 2.8kW以下	1.	台	18, 200.	18, 200.	

機械設備工事 別紙明細

庁舎		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		1, 299, 100.	別紙 00-0001
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 25.0kW以下	1.	台	114, 000.	114, 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 - 4.0kW以下	1.	台	22, 700.	22, 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 - 2.8kW以下	6.	台	18, 200.	109, 200.	
搬入費 (揚重機除く)	複数搬入 200kg/m3未満	0.8	t	118, 000.	94, 400.	
クレーン作業料金	ラフタークレーン25t	1.	日	62, 000.	62, 000.	
計					1, 299, 100.	
直接仮設費	室内工事 仮設足場	1	式		43, 120.	別紙 00-0002
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	56.	m ²	770.	43, 120.	
計					43, 120.	

庁舎		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		833,830.	別紙 00-0004
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	25.4 外径(1 B) ガス管 厚20mm以上	1.	m	18,300.	18,300.	
＜冷媒管改修＞	更新：AEM-3-9a					
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	6.35外径(1/4B) 液管 厚10mm以上	3.	m	3,430.	10,290.	
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	12.7 外径(1/2B) ガス管 厚20mm以上	3.	m	8,190.	24,570.	
計					833,830.	
保温		1	式		36,010.	別紙 00-0005
排水管 保温	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	14.	m	1,670.	23,380.	
保温化粧ケース (樹脂製)	140 × 80	3.	m	4,210.	12,630.	
計					36,010.	

機械設備工事 別紙明細

庁舎		冷暖房設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
はつり補修		1	式		11,600.	別紙 00-0006
機械はつり(ダクト シッターによる 配管用貫通口) 計	100～150mm 100mm	1.	か所	11,600.	11,600.	
					11,600.	
冷媒管切断・接続		1	式		225,700.	別紙 00-0007
（冷媒管改修）						
既設冷媒管切断	b：6.35/12.70 銅管 保温有	4.	か所	10,700.	42,800.	
既設冷媒管切断	C：9.52/15.88 銅管 保温有	5.	か所	10,300.	51,500.	
既設冷媒管切断	1：19.05/25.04 銅管 保温有	1.	か所	10,300.	10,300.	
既設冷媒管接続	b：6.35/12.70 銅管 保温有	8.	か所	11,600.	92,800.	
既設冷媒管接続	1：19.05/25.04 銅管 保温有	1.	か所	28,300.	28,300.	
計					225,700.	

庁舎		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
機器撤去・搬出		1	式		430,010.	別紙 00-0010
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 33.5kW以下	2.	台	50,600.	101,200.	
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 28.0kW以下	1.	台	42,700.	42,700.	
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 22.4kW以下	1.	台	38,500.	38,500.	
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 - 4.5W以下	14.	台	5,870.	82,180.	
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 - 5.6kW以下	3.	台	5,990.	17,970.	
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 - 2.8以下	10.	台	4,630.	46,300.	
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 - 4.0以下	1.	台	5,760.	5,760.	
搬出費 (揚重機除く) (撤去用)	複数搬出 200kg/m3未満	0.9	t	106,000.	95,400.	
計					430,010.	

庁舎		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		51,950.	別紙 00-0011
<室内機改修>						
冷媒用 断熱材被覆銅管 撤去	6.35外径(3/8B) 液管 厚8mm	12.	m	410.	4,920.	
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	12.	m	700.	8,400.	
排水VP 撤去	屋内一般 25A	14.	m	700.	9,800.	
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	14.	m	350.	4,900.	
<冷媒管改修>	AEM-3-7系統					
冷媒用 断熱材被覆銅管 撤去	6.35外径(3/8B) 液管 厚8mm	16.	m	410.	6,560.	
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	16.	m	700.	11,200.	
冷媒用 断熱材被覆銅管 撤去	9.52外径(3/8B) 液管 厚8mm	2.	m	570.	1,140.	
冷媒用 断熱材被覆銅管 撤去	15.9外径 ガス管 厚20mm以上	2.	m	850.	1,700.	
<冷媒管改修>	AEM-3-9a					
冷媒用 断熱材被覆銅管 撤去	6.35外径(3/8B) 液管 厚8mm	3.	m	410.	1,230.	
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	3.	m	700.	2,100.	

庁舎		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
既設開閉器盤 改造	M-S2-2 ・ ELCB3P50/30→ELCB3P50/15 取替	1	式		29,270.	別紙 00-0014
漏電遮断器	ELCB3P50/15	1.	個	25,600.	25,600.	
漏電遮断器 撤去	ELCB3P50/30	1.	個	3,670.	3,670.	
計					29,270.	
既設開閉器盤 改造	M-S3-3 ・ ELCB3P125/100×2→ELCB3P100/60×2 取替 ・ ELCB3P125/60→ELCB3P100/40 取替 ・ ELCB3P100/100→ELCB3P100/50 取替	1	式		187,820.	別紙 00-0015
漏電遮断器	ELCB3P100/60	2.	個	39,200.	78,400.	
漏電遮断器	ELCB3P100/40	1.	個	39,200.	39,200.	
漏電遮断器	ELCB3P100/50	1.	個	44,800.	44,800.	
漏電遮断器 撤去	ELCB3P125/100	2.	個	6,710.	13,420.	
漏電遮断器 撤去	ELCB3P125/60	1.	個	5,290.	5,290.	
漏電遮断器 撤去	ELCB3P100/100	1.	個	6,710.	6,710.	
計					187,820.	

電気設備工事 別紙明細

庁舎		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
電動機等接続		1	式		211,430.	別紙 00-0016
二種金属製可とう電線管(電動機等接続)	30mm ビニル被覆有・防水	1.	か所	2,790.	2,790.	
電動機結線	直入始動方式	32.	台	6,520.	208,640.	
計					211,430.	
電線		1	式		20,540.	別紙 00-0017
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-1E)	8mm2	26.	m	790.	20,540.	
計					20,540.	
ケーブル		1	式		222,230.	別紙 00-0018
EM-CEケーブル	8mm2- 4C ラック	5.	m	2,900.	14,500.	
EM-CEケーブル	8mm2- 4C 二重天井・床内、ビット・トラフ内	28.	m	2,420.	67,760.	
EM-CEケーブル	14mm2- 4C 管内	7.	m	3,690.	25,830.	
EM-CEケーブル	22mm2- 3C ラック	26.	m	4,390.	114,140.	
計					222,230.	

序 号		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電線管		1	式		15,240.	別紙 00-0019
厚鋼電線管 (G)	露出配管 28mm	4.	m	3,810.	15,240.	
計					15,240.	
防火区画貫通処理等		1	式		2,410.	別紙 00-0020
防火区画貫通処理	金属管用 (51)	1.	か所	2,410.	2,410.	
計					2,410.	
施工費		1	式		6,320.	別紙 00-0021
結線費	既設ケーブル同士	2.	か所	3,160.	6,320.	
計					6,320.	

電気設備工事 別紙明細

序 号		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
取外し再取付け		1	式		83,660.	別紙 00-0022
配線取外し費	既設室外機	4.	か所	2,160.	8,640.	
配線取外し費	既設室内機	27.	か所	2,160.	58,320.	
既設照明器具 取外し再取付け		1.	台	16,700.	16,700.	
計					83,660.	
撤去		1	式		10,480.	別紙 00-0023
600V絶縁電線 撤去	8mm2 × 1本 再使用しない	26.	m	100.	2,600.	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm ² - 3C 二重天井・床内、ビッド・トラフ内 再使用しない	6.	m	100.	600.	
ケーブル撤去 (CV, CVT, VV-R)	600V CV 14mm2 - 3C ラック	26.	m	280.	7,280.	
計					10,480.	

[illegible]