# 臺中果菜批發市場冷鏈配銷改善計畫 增建工程

【空調工程規格與數量表】

台中果菜運銷股份有限公司 113.06

第1頁,共13頁

	臺中果菜批發市場冷鏈配銷改善計畫增建工程	Ī.				
工程名稱				會計科目		
施工地點	臺中市西屯區廣昌段;鑫港尾段			工程編號	A1130623	
項 次	項目及說明	單 位	數 量	單 價	複 價	編碼(備註)
甲.參	冷凍空調工程					
甲.參.一	冷藏庫工程					
甲.參.一.1	冷藏庫庫體工程					
甲.參.一.1.1	1F-5~8號批發冷藏庫(庫內高2.55m)					
甲.參.一.1.1.1	PU庫板110mm厚(立板,烤漆鋼板)	M2	191.0			09910E0002
甲.參.一.1.1.2	PU庫板110mm厚(天花板,烤漆鋼板)	M2	68.0			0950000002
甲.參.一.1.1.3	安裝費,庫板(含五金另件及矽膠)	式	1.0			0127190004-8
甲.參.一.1.1.4	防潮,地板防水下層(1.6mm自黏式瀝青布)	M2	65.0			0711000002-2
甲.參.一.1.1.5	防潮,地板防水上層(0.2mm防水布)	M2	65.0			0711000002-1
甲.參.一.1.1.6	地板保溫XPS板50mm二層(含庫板接縫PU)	M2	63.0			0565600952
甲.參.一.1.1.7	手動側拉門1.5mW*2.0mH(含門框電熱及安	樘	4.0			L080001000H
	裝)					
甲.參.一.1.1.8	庫門防撞柱5"*1.2mH(前後一組)	組	4.0			0565700968
甲.參.一.1.1.9	PVC條狀門簾2mW*2.0mH,10cm重疊	樘	4.0			M161201000H
甲.參.一.1.1.10	氣壓調整閥(吸排氣共用)	只	4.0			151100000006
	小計[甲.參.一.1.1 1F-5~8號批發冷藏庫					
	(庫內高2.55m)]					
甲.參.一.1.2	1F-11~14號批發冷藏庫(庫內高3.2m)					
甲.參.一.1.2.1	PU庫板110mm厚(立板,烤漆鋼板)	M2	241.0			09910E0002
甲.參.一.1.2.2	PU庫板110mm厚(天花板,烤漆鋼板)	M2	76.0			0950000002
甲.參.一.1.2.3	安裝費,庫板(含五金另件及矽膠)	式	1.0			0127190004-8
甲.參.一.1.2.4	防潮,地板防水下層(1.6mm自黏式瀝青布)	M2	74.0			0711000002-2
甲.參.一.1.2.5	防潮,地板防水上層(0.2mm防水布)	M2	74.0			0711000002-1
甲.參.一.1.2.6	地板保溫XPS板50mm二層(含庫板接縫PU)	M2	70.0			0565600952
甲.參.一.1.2.7	手動側拉門1.5mW*2.4mH(含門框電熱及安	樘	4.0			L080001001H
	裝)					
甲.參.一.1.2.8	庫門防撞柱5"*1.2mH(前後一組)	組	4.0			0565700968

第2頁,共13頁

						2 貝,共 13 貝
工程名稱	臺中果菜批發市場冷鏈配銷改善計畫增建工程	Ē		會計科目		
工工作主个口作特	臺中市西屯區廣昌段;鑫港尾段				A1130623	
施工地點		<del></del>		工程編號		1
項次	項目及說明	單 位	數 量	單價	複 價	編碼(備註)
甲.參.一.1.2.9	PVC條狀門簾2mW*2.4mH,10cm重疊	樘	4.0			M161201001H
甲.參.一.1.2.10	氣壓調整閥(吸排氣共用)	只	5.0			151100000006
	小計[甲.參.一.1.2 1F-11~14號批發冷藏					
	庫(庫內高3.2m)]					
甲.參.一.1.3	2F-1~2號冷藏庫(庫內高3.2m)					
甲.參.一.1.3.1	PU庫板110mm厚(立板實高3.2M,烤漆鋼板)	M2	210.0			09910E0012
甲.參.一.1.3.2	PU庫板110mm厚(天花板,烤漆鋼板)	M2	110.0			0950000002
甲.參.一.1.3.3	安裝費,庫板(含五金另件及矽膠)	式	1.0			0127190004-8
甲.參.一.1.3.4	防潮,地板防水下層(1.6mm自黏式瀝青布)	M2	110.0			0711000002-2
甲.參.一.1.3.5	防潮,地板防水上層(0.2mm防水布)	M2	110.0			0711000002-1
甲.參.一.1.3.6	地板保溫XPS板50mm二層(含庫板接縫PU)	M2	110.0			0565600952
甲.參.一.1.3.7	手動側拉門1.5mW*2.4mH	樘	2.0			048300000Н
甲.參.一.1.3.8	庫門防撞柱5"*1.2mH(前後一組)	組	2.0			0565700968
甲.參.一.1.3.9	PVC條狀門簾2mW*2.4mH,10cm重疊	樘	2.0			M161201001H
甲.參.一.1.3.10	氣壓調整閥(吸排氣共用)	只	3.0			151100000006
	小計[甲.參.一.1.3 2F-1~2號冷藏庫(庫內					
	高3.2m)]					
甲.參.一.1.4	冷藏庫泥作工程(1F+2F)					
甲.參.一.1.4.1	產品,鋼筋,D13mm(#4),工地交貨,雙層	Т	8.1			MO321000305,屬
						營建工程
甲.參.一.1.4.2	保溫層上 3000Psi預拌混泥土(15cm)	М3	43.2			M0331025103,屬
						營建工程
甲.參.一.1.4.3	綁鋼筋、泵車、RC層粉光硬化等施工費	式	1.0			151300000004-1,
						屬營建工程
	小計[甲.參.一.1.4 冷藏庫泥作工程(1F+					
	2F)]					
	小計[甲.參.一.1 冷藏庫庫體工程]					
甲.參.一.2	機器設備					
甲.參.一.2.1	產品,分離式空調機組,氣冷渦卷式變頻	台	4.0			M157370000A6,台
	冷藏機組 R1-5,R1-6,R1-7,R1-8					灣愷督,堃霖,鮮

第 3 頁,共 13 頁

						5 3 貝 , 共 13 貝
<b>丁</b>	臺中果菜批發市場冷鏈配銷改善計畫增建工	悜		会 <u>計</u> 到日		
工程名稱	臺中市西屯區廣昌段;鑫港尾段			會計科目	A1130623	
施工地點				工程編號	11130023	_
項 次	項目及說明	單 位	數 量	單 價	複 價	編碼(備註)
						立或同等品
	電源:3φ/380V/60Hz,R404A/R507A冷媒					W01271B0404
	冷凝溫度45℃,蒸發溫度-5℃					W01271B0414
	冷凍能力4.6kW,壓縮機輸入功率2.65kW					W01271B0364
甲.參.一.2.2	產品,分離式空調機組,氣冷渦卷式變頻	台	3.0			M157370000A4,台
	冷藏機組 R1-11,R1-12,R1-13					灣愷督,堃霖,鮮
						立或同等品
	電源:3φ/380V/60Hz,R404A/R507A冷媒					W01271B0404
	冷凝溫度45℃,蒸發溫度-5℃					W01271B0414
	冷凍能力4.6kW,壓縮機輸入功率2.65kW					W01271B0364
甲.參.一.2.3	產品,分離式空調機組,氣冷渦卷式變頻	台	3.0			M157370000A5,台
	冷藏機組 R1-14,R2-2-1,R2-2-2					灣愷督,堃霖,鮮
						立或同等品
	電源:3φ/380V/60Hz,R404A/R507A冷媒					W01271B0404
	冷凝溫度45℃,蒸發溫度-5℃					W01271B0414
	冷凍能力6.8kW,消耗功率3.6kW					W01271B0394
甲.參.一.2.4	產品,分離式空調機組,氣冷渦卷式變頻	台	2.0			M157370000A7,台
	冷藏機組 R2-1-1,R2-1-2					灣愷督,堃霖,鮮
						立或同等品
	電源:3φ/380V/60Hz,R404A/R507A冷媒					W01271B0404
	冷凝溫度45℃,蒸發溫度-5℃					W01271B0414
	冷凍能力9.5kW,消耗功率4.95kW					W01271B0424
甲.參.一.2.5	吊掛側吹吹式蒸發器U1-5,U1-6,U1-7,U1-	台	4.0			0582100979,台灣
	8					愷督,文禾,一丞
						或同等品
	電源3φ/380V/60Hz, R404A/R507A冷媒					W01271B0584
	12"(風扇葉片+120W馬達)*2只					W01271B0494
	熱傳面積20.74m2,鰭片間距4.23mm					W01271B0504
	蒸發溫度-5℃,TD10K,冷凍能力5.0kW					W01271B0514
	循環空氣除霜,鋁花板外箱。					W01271B0624

第 4 頁 , 共 13 頁

						5 4 貝 , 共 13 貝
工程名稱	臺中果菜批發市場冷鏈配銷改善計畫增建工程	<u> </u>		<b>命</b> 針到日		
<u> </u>	臺中市西屯區廣昌段;鑫港尾段			會計科目	A1130623	
施工地點	至「中口「巴巴灰白衣,越心心衣			工程編號	711130023	
項 次	項目及說明	單 位	數 量	單 價	複 價	編碼(備註)
甲.參.一.2.6	吊掛側吹吹式蒸發器U1-11,U1-12,U1-13	台	3.0			0584100985,台灣
						愷督,文禾,一丞
						或同等品
	電源3 φ / 380V/60Hz,R404A/R507A冷媒					W01271B0584
	12"(風扇葉片+120W馬達)*2只					W01271B0494
	熱傳面積20.74m2,鰭片間距4.23mm					W01271B0504
	蒸發溫度-5℃,TD10K,冷凍能力5.0kW					W01271B0514
	循環空氣除霜,鋁花板外箱。					W01271B0624
甲.參.一.2.7	吊掛側吹式蒸發器U1-14,U2-2-1,U2-2-2	台	3.0			0610000986,台灣
						愷督,文禾,一丞
						或同等品
	電源3 φ / 380V/60Hz,R404A/R507A冷媒					W01271B0584
	12"(風扇葉片+120W馬達)*3只					W01271B0544
	熱傳面積27.80m2,鰭片間距4.23mm					W01271B0554
	蒸發溫度-5℃,TD10K,冷凍能力7.2kW					W01271B0564
	循環空氣除霜,鋁花板外箱。					W01271B0624
甲.參.一.2.8	吊掛側吹式蒸發器U2-1-1,U2-1-2	台	2.0			0614900990,台灣
						愷督,文禾,一丞
						或同等品
	電源3φ/380V/60Hz,R404A/R507A冷媒					W01271B0584
	14"(風扇葉片+200W馬達)*3只					W01271B0594
	熱傳面積39.06m2,鰭片間距4.23mm					W01271B0604
	蒸發溫度-5℃,TD10K,冷凍能力10.5kW					W01271B0614
	循環空氣除霜,鋁花板外箱。					W01271B0624
甲.參.一.2.9	溫度控制器	只	12.0			M15912T0086
	小計[甲.參.一.2 機器設備]					
甲.參.一.3	設備按裝工程					
甲.參.一.3.1	冷凍機組機座放樣,避震墊,安裝與定位	台	12.0			0172540004-1
	工料					
甲.參.一.3.2	蒸發器補強吊支架,安裝與定位工料	台	12.0			M150601005D

第5頁,共13頁

					身	95頁,共13頁
工程名稱	臺中果菜批發市場冷鏈配銷改善計畫增建工程	呈		會計科目		
<u> </u>	臺中市西屯區廣昌段;鑫港尾段				A1130623	
施工地點				工程編號		
項 次	項目及說明	單 位	數量	單 價	複 價	編碼(備註)
甲.參.一.3.3	控制盤與溫度控制器安裝與定位工料	組	12.0			M15912T0068
	小計[甲.參.一.3 設備按裝工程]					
甲.參.一.4	冷媒配管及保溫工程					
甲.參.一.4.1	產品,管材,L級無縫紫銅管7/8"(22.22)	M	80.0			M1510500000013
甲.參.一.4.2	產品,管材,L級無縫紫銅管3/4"(19.05)	M	324.0			M1510500000011
甲.參.一.4.3	產品,管材,L級無縫紫銅管1/2"(12.70)	M	190.0			M151050000001
甲.參.一.4.4	產品,管材,L級無縫紫銅管3/8"(9.52)	M	210.0			M1510500000012
甲.參.一.4.5	電磁閥	只	12.0			151100000006-
						11
甲.參.一.4.6	膨脹閥	只	12.0			151100000006-
						12
甲.參.一.4.7	PVC管20A	M	86.0			M1510700001
甲.參.一.4.8	產品,空調用保溫,保溫材厚度38mm,標	M	80.0			M150800005701,
	稱管徑40mm,聚乙烯發泡(PE)					盛和,和冠,一雄
						或同等品
甲.參.一.4.9	產品,空調用保溫,保溫材厚度38mm,標	M	324.0			M150800005701,
	稱管徑40mm,聚乙烯發泡(PE)					盛和,和冠,一雄
						或同等品
甲.參.一.4.10	產品,空調用保溫,保溫材厚度19mm,標	M	86.0			M150800002601,
	稱管徑32mm,聚乙烯發泡(PE)					盛和,和冠,一雄
						或同等品
甲.參.一.4.11	PE管墊、鐵件	式	1.0			M15080PE024,盛
						和,和冠,一雄或
						同等品
甲.參.一.4.12	屋頂PE保溫管外覆不鏽鋼皮0.3mmt	式	1.0			M1508000004
甲.參.一.4.13	產品,金屬材料,鐵件,銅配件、五金保	式	1.0			M05060D0004
	溫另料及角鐵支架					
甲.參.一.4.14	氧氣、乙炔、氦氣(充氦焊接)	式	1.0		_	L7210000004
甲.參.一.4.15	管路站壓、排污、抽真空及充填冷媒	式	1.0			0713600104
甲.參.一.4.16	R404A冷媒(10.9kg/桶)	桶	6.0			M157212000A

第6頁,共13頁

					۸.	50貝,共13貝
工程名稱	臺中果菜批發市場冷鏈配銷改善計畫增建工程	呈		會計科目		
工作工作	臺中市西屯區廣昌段;鑫港尾段			ВПЛТП	A1130623	
施工地點				工程編號		
項次	項目及說明	單位	數 量	單 價	複 價	編碼(備註)
甲.參.一.4.17	打洞修補	式	1.0			0234400004
甲.參.一.4.18	室内配線、配電線路裝修技術工,配管保	式	1.0			L000005900004-
	溫工資					04
甲.參.一.4.19	試車調整費用	式	1.0			W0127180004
	小計[甲.參.一.4 冷媒配管及保溫工程]					
甲.參.一.5	配電工程					
甲.參.一.5.1	產品,LED屋內一般照明燈管,雙管冷藏	組	22.0			M165515000008
	照明燈20W*2(IP65)					
甲.參.一.5.2	庫內緊急按鈕	只	6.0			0614910006
甲.參.一.5.3	產品,電線及電纜,600V交連聚乙烯絕緣	M	2,295.0			M161206070001
	聚氯乙烯被覆電力電纜(XLPE),3.5mm2					
甲.參.一.5.4	產品,電線及電纜,600V交連聚乙烯絕緣	M	2,340.0			M161206060001
	聚氯乙烯被覆電力電纜(XLPE),2.0mm2					
甲.參.一.5.5	產品,電線及電纜,600V交連聚乙烯絕緣	M	250.0			M161206480001
	聚氯乙烯被覆電力電纜(XLPE),4/C,					
	5.5mm2					
甲.參.一.5.6	產品,電線及電纜,600V交連聚乙烯絕緣	M	160.0			M161206470001
	聚氯乙烯被覆電力電纜(XLPE),4/C,					
	3.5mm2					
甲.參.一.5.7	產品,電線及電纜,600V交連聚乙烯絕緣	M	80.0			M161206360001
	聚氯乙烯被覆電力電纜(XLPE),3/C,					
	2.0mm2					
甲.參.一.5.8	產品,電線及電纜,600V聚氯乙烯絕緣電	M	2,025.0			M161201250001
	線,絞線,2.0mm2					
甲.參.一.5.9	隔離線0.75mm2*2C	M	150.0			M1671200301
甲.參.一.5.10		M	320.0			M1612300201
甲.參.一.5.11	產品,導線管,硬質聚氯乙烯塑膠管,E管	式	1.0			M161323100004
甲.參.一.5.12	產品,導線管,配管另料,配管吊支架及	式	1.0			M1613200000J4
	配線、件					
甲.參.一.5.13	安裝費,電燈安裝	式	1.0			0127190004-4

第7頁,共13頁

正程名解   本中西屯區廣昌院:森港區院						713	/ 貝,共 13 貝
渡工地監	<b>丁积夕</b> 稱	臺中果菜批發市場冷鏈配銷改善計畫增建工程	Ē		金针科[日		
強化工化器   現	上往往得	臺中市西山區			盲山竹日	A1130623	
中、参・一、5.14 室内配線、配電線路楼修技術工・導線管 式 1.0 2589180004  申、参・一、5.15 標誌・指示標誌・標示銘牌 式 1.0 2589180004  小計(甲・参・一、5 配電工程) 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	施工地點				工程編號	111130023	
安装工資・拉線   式   1.0   0229180004     中・参・一・5・15   標誌・指示標誌・標示銘牌   式   1.0   0229180004     小計「甲・参・一・5・配電工程	項 次	項目及說明	單 位	數 量	單 價	複 價	編碼(備註)
単・参・一・5.15   標誌・指示標誌・標示銘牌	甲.參.一.5.14	室内配線、配電線路裝修技術工,導線管	式	1.0			L000005900004
単・参・一・5.15   標誌・指示標誌・標示約牌		安裝工資,拉線					
中・参・二 ・	甲.參.一.5.15	標誌,指示標誌,標示銘牌	式	1.0			0289180004
田・参・二・1 機器設備  田・参・二・1・1 機器設備  田・参・二・1・1 機器設備  田・参・二・1・2 産品・分離式空調機組・OUV3-1、3-2多齢 差別室外機(冷暖)冷房能力:24KW  超 2.0 別573700083、大会、日立、三菱或 同等品  田・参・二・1・2 産品・分離式空調機組・OUV2-3、3-3多齢 差別室外機(單冷)冷房能力:33.5KW  田・参・二・1・3 産品・分離式空調機組・OUV2-1、2-2、3-4多聯差頻室外機(軍冷)冷房能力:40KW  田・参・二・1・4 産品・分離式空調機組・OUV2-4多聯差頻 銀 1.0 別573700082、大会、日立、三菱或 同等品  田・参・二・1・5 差別一当一提試(單冷)OUT/IUT 1-1、2-1冷房能力:13.3KW(附有線遙控器)  田・参・二・1・6 接側一對一同には、「関係のでは、「関係のでは、「関係のでは、「関係のでは、「関係のでは、「関係のでは、」」をよる。「関係のでは、「関係のでは、」」をよる。「関係のでは、」」を表し、「関係のでは、「関係のでは、」」を表し、「関係のでは、」」を表し、「関係のでは、」」を表し、「関係のでは、」、「関係のでは、」、「関係のでは、、、」、「関係のでは、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、		小計[甲.參.一.5 配電工程]					
甲・参・二・1.1       機器設備       2.0       M15737000083,大 会、日立、三妻或 阿等品         甲・参・二・1.2       産品・分離式空調機組・OUV2-3,3-3多聯 差類室外機(軍冷)冷房能力:33.5KW       組       2.0       M15737000081,大 会、日立、三妻或 阿等品         甲・参・二・1.3       産品・分離式空調機組・OUV2-1,2-2,3-4多聯整頻室外機(軍冷)冷房能力:40KW       組       3.0       M1573700008,大 会、日立、三妻或 阿等品         甲・参・二・1.4       産品・分離式空調機組・OUV2-4多聯變頻 室外機(軍冷)冷房能力:54KW       組       1.0       M15737000082,大 会、日立、三妻或 阿等品         甲・参・二・1.5       變頻一對一吊陰式(單冷)OUT/IUT 1-1,2-1分房能力:10.1KW(附有線遙控器)       組       2.0       M1573700018,大 会、日立、三妻或 阿等品         甲・参・二・1.6       變頻一對一吊陰式(單冷)OUT/IUT 1-2~44,1-9~10冷房能力:10.1KW(附有線遙控器)       組       5.0       M1573700008,大 会、日立、三妻或 阿等品         甲・参・二・1.7       産品・分離式空調機組・變頻一對一壁掛式(冷暖)OUT/IUT 1-5~8,1-11~12,1-14冷房能力:4.0KW(附無線遙控器)       組       7.0       M1573700008,大 会、日立、三妻或 阿等品         甲・参・二・1.8       産品・分離式空調機組・變頻一對一壁掛 組       1.0       M15737000084,大 向等品		小計[甲.參.一 冷藏庫工程]					
甲・参・二・1.1       産品・分離式空調機組・OUV3-1,3-2多聯	甲.參.二	空調工程					
	甲.參.二.1	機器設備					
日多.二.1.2   産品・分離式空調機組・OUV2-3,3-3多聯   組   2.0   M1573700081.大	甲.參.二.1.1	產品,分離式空調機組,OUV3-1,3-2多聯	組	2.0			M15737000083,大
甲・参・二・1.2 産品・分離式空調機組・OUV2-3、3-3多聯		變頻室外機(冷暖)冷房能力:24KW					金,日立,三菱或
一							同等品
日・参・二・1.3   産品・分離式空調機組・OUV2-1,2-2,3-4   名   名   3.0   M1573700008.大金、日立、三菱或同等品   日・参・二・1.4   産品・分離式空調機組・OUV2-4多聯變頻   名   1.0   M15737000082.大金、日立、三菱或同等品   日・参・二・1.5   變頻一對一吊隱式(單冷)OUT/IUT 1-1,2-1/分房能力:13.3KW (附有線遙控器)   名   2.0   M1573700018.大金、日立、三菱或同等品   日・参・二・1.6   變頻一對一吊隱式(單冷)OUT/IUT 1-2~44、1-9~10冷房能力:10.1KW (附有線遙控器)   名   5.0   M1573700028.大金、日立、三菱或同等品   日・参・二・1.7   産品・分離式空調機組・變頻一對一 壁掛式(冷暖)OUT/IUT 1-5~8、1-11~12、1、1-14冷房能力:4.0KW (附無線遙控器)   日・参・二・1.8   産品・分離式空調機組・變頻一對一 壁掛式(力能力・4.0KW (附無線遙控器)   日・参・二・1.8   産品・分離式空調機組・變頻一對一 壁掛   名   1.0   M15737000084.大金、日立、三菱或同等品   日・参・二・1.8   産品・分離式空調機組・變頻一對一 壁掛   名   1.0   M15737000084.大金、日立、三菱或同等品   日・参・二・1.8   産品・分離式空調機組・變頻一對一 壁掛   名   1.0   M15737000084.大	甲.參.二.1.2	產品,分離式空調機組,OUV2-3,3-3多聯	組	2.0			M15737000081,大
甲・参・二・1.3   産品・分離式空調機組・OUV2-1,2-2,3-4   多事變頻室外機(單冷)冷房能力:40KW   1.0   M1573700008.大 金.日立、三菱或 同等品   1.0   M15737000082.大 室外機(單冷)冷房能力:54KW   2.0   M1573700018.大 金.日立、三菱或 同等品   1.0   M1573700028.大 金.日立、三菱或 同等品   1.0   M1573700028.大 金.日立、三菱或 同等品   1.0   M1573700028.大 金.日立、三菱或 同等品   1.0   M1573700028.大 金.日立、三菱或 同等品   1.0   M15737000085.大 金.日立、三菱或 同等品   1.14冷房能力:4.0KW (附無線遙控器)   1.0   M15737000084.大 回等品   1.0   M15737000084.大 四等品   1.0   M15737000084.大 回等品   1.0   M15737000084.大   1.0   M1573700084.   1.0   M15737000084.大   1.0   M15737000084.   1.0   M1573700084.   1.0   M15737000084.   1.0   M15737000084.   1.0   M1573700084.   1.0   M1573700084.   1.0   M1573700084.   1.0   M1573700084.   1.0		變頻室外機(單冷)冷房能力:33.5KW					金,日立,三菱或
4多聯變頻室外機(單冷)冷房能力: 40KW   金、日立、三菱或   同等品   日、参、二、1.4   産品・分離式空調機組・OUV2-4多聯變頻   組							同等品
同等品   同等品   同等品   日・参・二・1・4   産品・分離式空調機組・OUV2-4多聯變頻   組   1・0   M1573700082、大 金、日立、三菱或 同等品   日・参・二・1・5   變頻一對一吊隠式(單冷)OUT/IUT 1-1、2- 1   2・0   M1573700018、大 金、日立、三菱或 同等品   日・参・二・1・6   變頻一對一吊隠式(單冷)OUT/IUT 1-2~ 4 (	甲.參.二.1.3	產品,分離式空調機組,OUV2-1,2-2,3-	組	3.0			M1573700008,大
甲・参・二・1.4       産品,分離式空調機組,OUV2-4多聯變頻 室外機(單冷)冷房能力:54KW       組       1.0       MI5737000082,大金,日立、三菱或同等品         甲・参・二・1.5       變頻一對一吊隱式(單冷)OUT/IUT 1-1,2-1冷房能力:13.3KW (附有線遙控器)       組       2.0       MI573700018,大金,日立、三菱或同等品         甲・参・二・1.6       變頻一對一吊隱式(單冷)OUT/IUT 1-2~44,19~210冷房能力:10.1KW (附有線遙控器)       組       5.0       MI573700028,大金,日立、三菱或同等品         甲・参・二・1.7       産品,分離式空調機組,變頻一對一壁掛式(冷暖)OUT/IUT 1-5~8,1-11~12,1-14冷房能力:4.0KW (附無線遙控器)       組       7.0       MI5737000085,大金,日立、三菱或同等品         甲・参・二・1.8       産品,分離式空調機組,變頻一對一壁掛組       1.0       MI5737000084,大		4多聯變頻室外機(單冷)冷房能力:40KW					金,日立,三菱或
室外機(單冷)冷房能力:54KW   金,日立,三菱或   同等品   日本,三、三、三、三、三、三、三、三、三、三、三、三、三、三、三、三、三、三、三、							同等品
日.参.二.1.5	甲.參.二.1.4	產品,分離式空調機組,OUV2-4多聯變頻	組	1.0			M15737000082,大
甲.参.二.1.5 變頻一對一吊隱式(單冷)OUT/IUT 1-1,2- 1冷房能力:13.3KW (附有線遙控器)  田.参.二.1.6 變頻一對一吊隱式(單冷)OUT/IUT 1-2~ 4,1-9~10冷房能力:10.1KW (附有線遙控器)  田.参.二.1.7 產品,分離式空調機組,變頻一對一壁掛式(冷暖)OUT/IUT 1-5~8,1-11~12,1-14冷房能力:4.0KW (附無線遙控器)  田.参.二.1.8 產品,分離式空調機組,變頻一對一壁掛組		室外機(單冷)冷房能力:54KW					金,日立,三菱或
1冷房能力:13.3KW (附有線遙控器)   金、日立、三菱或   同等品   日・参・二・1.6   變頻一對一吊隱式(單冷)OUT/IUT 1-2~   組   5.0   M1573700028,大   4 、1-9~10冷房能力:10.1KW (附有線遙   控器)   控器   担   7.0   M1573700085,大   式(冷暖)OUT/IUT 1-5~8 、1-11~12 、							同等品
日・参・二・1・6   變頻一對一吊隱式(單冷)OUT/IUT 1-2~   組   5.0   M1573700028,大   金、日立、三菱或   控器)   担番   1.0   M1573700085,大   金、日立、三菱或   同等品   日等品   日等品   日等品   日等品   日本の   日本	甲.參.二.1.5	變頻一對一吊隱式(單冷)OUT/IUT 1-1,2-	組	2.0			M1573700018,大
甲.参.二.1.6		1冷房能力:13.3KW (附有線遙控器)					金,日立,三菱或
4 、 1-9~10冷房能力: 10.1KW (附有線遙 控器)       金、日立、三菱或 同等品         甲.参.二.1.7       産品・分離式空調機組・變頻一對一 壁掛 式(冷暖)OUT/IUT 1-5~8 、1-11~12 、 1-14冷房能力: 4.0KW (附無線遙控器)       組       7.0       M15737000085、大 金、日立、三菱或 同等品         甲.参.二.1.8       産品・分離式空調機組・變頻一對一 壁掛       組       1.0       M15737000084、大							同等品
控器)       同等品         甲.参.二.1.7       產品,分離式空調機組,變頻一對一壁掛 式(冷暖)OUT/IUT 1-5~8 , 1-11~12 , 1-14冷房能力:4.0KW (附無線遙控器)       組       7.0       M15737000085,大 金,日立,三菱或 同等品         甲.参.二.1.8       產品,分離式空調機組,變頻一對一壁掛       組       1.0       M15737000084,大	甲.參.二.1.6	變頻一對一吊隱式(單冷)OUT/IUT 1-2~	組	5.0			M1573700028,大
甲.参.二.1.7 產品,分離式空調機組,變頻一對一 壁掛		4 , 1-9~10冷房能力:10.1KW (附有線遙					金,日立,三菱或
式(冷暖)OUT/IUT 1-5~8 , 1-11~12 , 1-14冷房能力: 4.0KW (附無線遙控器)       金,日立,三菱或同等品         甲.参.二.1.8       產品,分離式空調機組,變頻一對一壁掛       組       1.0       M15737000084,大		控器)					同等品
1-14冷房能力: 4.0KW (附無線遙控器)       同等品         甲.參.二.1.8       產品,分離式空調機組,變頻一對一壁掛       組       1.0       M15737000084,大	甲.參.二.1.7	產品,分離式空調機組,變頻一對一 壁掛	組	7.0			M15737000085,大
甲.參.二.1.8 產品,分離式空調機組,變頻一對一 壁掛 組 1.0 M15737000084,大		式(冷暖)OUT/IUT 1-5~8 , 1-11~12 ,					金,日立,三菱或
		1-14冷房能力:4.0KW (附無線遙控器)					同等品
式(冷暖)OUT/UIT 1-13冷层能力:3 OKW (	甲.參.二.1.8	產品,分離式空調機組,變頻一對一 壁掛	組	1.0			M15737000084,大
上V((バ吸)O01/1101 1-13/バ//7形//)・3.0M" (		式(冷暖)OUT/IUT 1-13冷房能力:3.0KW (					金,日立,三菱或

第8頁,共13頁

					71-	0 貝 , 共 13 貝
工程名稱	臺中果菜批發市場冷鏈配銷改善計畫增建工程	Ē		會計科目		
工作工作	臺中市西屯區廣昌段;鑫港尾段			百日行日	A1130623	
施工地點	至   中口 6世 灰白秋, 斑 16 / 17 / 18			工程編號	M1130023	
項次	項目及說明	單 位	數 量	單 價	複 價	編碼(備註)
	附無線遙控器)					同等品
甲.參.二.1.9	產品,分離式空調機組,IUV 2-7多聯變頻	台	1.0			M157370000A,大
	吊隱室內機冷房能力:9.0KW					金,日立,三菱或
						同等品
甲.參.二.1.10	產品,分離式空調機組,IUV 多聯變頻吊	台	8.0			M157370000A1,大
	隱室內機冷房能力:11.2KW					金,日立,三菱或
						同等品
甲.參.二.1.11	產品,分離式空調機組,IUV 多聯變頻吊	台	11.0			M157370000A2,大
	隱室內機冷房能力:14KW					金,日立,三菱或
						同等品
甲.參.二.1.12	產品,分離式空調機組,IUV 多聯變頻吊	台	3.0			M157370000A3,大
	隱室內機冷房能力:16KW					金,日立,三菱或
						同等品
甲.參.二.1.13	室內機有線遙控器	只	23.0			M1573700006
甲.參.二.1.14	原廠室內機冷媒分岐頭	只	15.0			0582100006
甲.參.二.1.15	原廠室外機冷媒分岐頭(連接三台)	只	3.0			0584100106
	小計[甲.參.二.1 機器設備]					
甲.參.二.2	設備按裝工程					
甲.參.二.2.1	多聯變頻室外機機座放樣,避震墊,安裝	台	8.0			0172540004
	架與定位工料					
甲.參.二.2.2	變頻一對一室外機機座放樣,避震墊,安	台	15.0			0172540004-2
	裝架與定位工料					
甲.參.二.2.3	變頻室內機安裝與定位工料	台	38.0			L157200000D
甲.參.二.2.4	多聯變頻溫度控制器安裝工料	只	23.0			M15912T0006
甲.參.二.2.5	安裝五金另料SUS (室外採用不銹鋼口型管	式	1.0			M1522310101
	架)					
甲.參.二.2.6	運雜費及吊車	式	1.0			W0127130004-1
	小計[甲.參.二.2 設備按裝工程]					
甲.參.二.3	冷媒配管及保溫工程					
甲.參.二.3.1	產品,管材,被覆銅管含保溫(15.9+28.6)	M	30.0			M1510500000015

第 9 頁 , 共 13 頁

					牙	9 頁 , 共 13 頁
工程名稱	臺中果菜批發市場冷鏈配銷改善計畫增建工程	£		會計科目		
	臺中市西屯區廣昌段;鑫港尾段				A1130623	
施工地點				工程編號		
項 次	項目及說明	單 位	數量	單 價	複 價	編碼(備註)
甲.參.二.3.2	產品,管材,被覆銅管含保溫(12.7+28.6)	M	175.0			M1510500000014
甲.參.二.3.3	產品,管材,被覆銅管含保溫(9.5+22.2)	M	160.0			M1510500000018
甲.參.二.3.4	產品,管材,被覆銅管含保溫(9.5+15.9)	M	560.0			M1510500000017
甲.參.二.3.5	產品,管材,被覆銅管含保溫(6.4+12.7)	M	100.0			M1510500000016
甲.參.二.3.6	銅管另料 ( 彎頭.接頭等 )	式	1.0			M1510580004
甲.參.二.3.7	排水工程含保溫	式	1.0			0261000004
甲.參.二.3.8	PE管墊、鐵件	式	1.0			M15080PE024,盛
						和,和冠,一雄或
						同等品
甲.參.二.3.9	產品,金屬材料,鐵件,銅配件、五金保	式	1.0			M05060D0004
	溫另料及角鐵支架					
甲.參.二.3.10	氧氣、乙炔、氦氣(充氦焊接)	式	1.0			L7210000004
甲.參.二.3.11	管路站壓、排污、抽真空	式	1.0			0614900004
甲.參.二.3.12	R410A冷媒充填	式	1.0			M1572120014
甲.參.二.3.13	打洞修補	式	1.0			0234400004
甲.參.二.3.14	室內配線、配電線路裝修技術工,配管保	式	1.0			L000005900004-
	溫工資					04
甲.參.二.3.15	室外管路不銹鋼管槽被覆	式	1.0			M15223101011
甲.參.二.3.16	試車調整費用	式	1.0			W0127180004
	小計[甲.參.二.3 冷媒配管及保溫工程]					
甲.參.二.4	風管工程					
甲.參.二.4.1	鍍鋅鐵皮集風箱	台	30.0			05500T000C1
甲.參.二.4.2	鍍鋅鐵皮回風箱	台	34.0			05500T000C
甲.參.二.4.3	管材,伸縮保溫軟管24K	M	580.0			151050000001
甲.參.二.4.4	PE保溫板1"	式	1.0			M15080PE014,盛
						和,和冠,一雄或
						同等品
甲.參.二.4.5	PE保溫另料	式	1.0			M15080PE004
甲.參.二.4.6	固定吊支架	式	1.0			M1506010014
甲.參.二.4.7	連接法蘭與墊片	式	1.0			M16136W0004

第 10 頁,共 13 頁

	<b>喜山田芸州孫玄担公徳町郊功美社書禅建工</b>	<u></u>			-1-	10 负 , 六 13 负
工程名稱	臺中果菜批發市場冷鏈配銷改善計畫增建工程	<b>壬</b>		會計科目		
五江口111	臺中市西屯區廣昌段;鑫港尾段				A1130623	
施工地點		1 1		工程編號		
項 次	項目及說明	單 位	數 量	單 價	複 價	編碼(備註)
甲.參.二.4.8	產品,風管,空調專用出風口(含風量調整	只	83.0			M1581000006
	開關)					
甲.參.二.4.9	產品,風管,空調專用回風口(含尼龍濾網	只	60.0			M15810000061
	)					
甲.參.二.4.10	風管施工工資	式	1.0			1581000004
	小計[甲.參.二.4 風管工程]					
甲.參.二.5	配電工程					
甲.參.二.5.1	產品,電線及電纜,600V交連聚乙烯絕緣	M	1,425.0			M161206090001
	聚氯乙烯被覆電力電纜(XLPE),8.0mm2					
甲.參.二.5.2	產品,電線及電纜,600V交連聚乙烯絕緣	M	850.0			M161206080001
	聚氯乙烯被覆電力電纜(XLPE),5.5mm2					
甲.參.二.5.3	產品,電線及電纜,600V交連聚乙烯絕緣	M	3,022.0			M161206060001
	聚氯乙烯被覆電力電纜(XLPE),2.0mm2					
甲.參.二.5.4	產品,電線及電纜,600V聚氯乙烯絕緣電	M	2,325.0			M161201250001
	線,絞線,2.0mm2					
甲.參.二.5.5	控制線	式	1.0			M1612300104
甲.參.二.5.6	產品,導線管,硬質聚氯乙烯塑膠管,E管	式	1.0			M161323100004
甲.參.二.5.7	產品,導線管,配管另料,配管吊支架及	式	1.0			M1613200000J4
	配線、件					
甲.參.二.5.8	室内配線、配電線路裝修技術工,導線管	式	1.0			L000005900004
	安裝工資,拉線					
甲.參.二.5.9	標誌,指示標誌,標示銘牌	式	1.0			0289180004
	小計[甲.參.二.5 配電工程]					
	小計[甲.參.二 空調工程]					
甲.參.三	中央監控工程					
甲.參.三.1	中央控制工作站					
甲.參.三.1.1	產品,中央監視主控制設備,桌上式個人	組	1.0			M1380140008,
	電腦,中央控制電腦附LCD23.5"螢幕					ACER, ASUS,
						DELL或同等品
	DVD R/W ROM,16GB DDR4					W01271B0634

第 11 頁 , 共 13 頁

					71-	11 貝,共 13 貝
<b>工和</b> 夕秘	臺中果菜批發市場冷鏈配銷改善計畫增建工程	呈		소비자 ㅁ		
工程名稱	臺中市西屯區廣昌段;鑫港尾段			會計科目	A1130623	
施工地點	至!中口飞些原口权,避化危权			工程編號	111130023	
項次	項目及說明	單位	數量	單 價	複 價	編碼(備註)
	INTEL I5 CPU 光學滑鼠/鍵盤/1TB HD /					W01271B0644
	256G SSD					
	附WINDOWS10專業版作業系統					W01271B0654
甲.參.三.1.2	產品,網路集線器,10/100M乙太	只	1.0			M1674220006,D-
						Link, ASUS,
						ACER或同等品
甲.參.三.1.3	產品,中央監視主控制設備,應用軟體,	套	1.0			M13801B000B,
	監控系統程式網路WEB功能 ,監控軟體					ALC, HONEYWELL,
	500點版					SCHNEIDER或同等
	3 3 3 mg1 bX					品 品
	中文應用軟體					W01271B0664
	自動化基本軟體(附登入層級管制功能)					W01271B0674
	原版彩色動態中英文圖控軟體					W01271B0684
	歷史資料記錄程式					W01271B0694
	時程控制程式					W01271B0704
甲.參.三.1.4	簡訊警報發送器(4組輸入)( SIM卡由業主	組	1.0			14210K0018
	提供)					
甲.參.三.1.5	產品,中央監視主控制設備,應用軟體,	式	1.0			M13801B0004
	監控系統程式規劃					
甲.參.三.1.6	圖控資料庫與彩色圖形顯示畫面規劃	式	1.0			M1385110014
	小計[甲.參.三.1 中央控制工作站]					
甲.參.三.2	冷藏庫監控系統					
甲.參.三.2.1	冷藏庫控制器附RS485通訊	只	12.0			M16581X0006,
						DEI, ToHo,
						YUNYO或同等品
甲.參.三.2.2	溫度PID雙顯示控制器附RS485通訊	只	12.0			M15912T0076,
						BTC,DEI,TAIE或
						同等品
甲.參.三.2.3	冷藏庫控制器溫度感測器	只	12.0			M15912T0026,
						ALC \

第 12 頁 , 共 13 頁

					>1-	12 貝 , 共 13 貝
工程名稱	臺中果菜批發市場冷鏈配銷改善計畫增建工程	£		會計科目		
工工工工工工	臺中市西屯區廣昌段;鑫港尾段			B F1 1 1 L	A1130623	
施工地點				工程編號		
項 次	項目及說明	單位	數 量	單 價	複 價	編碼(備註)
						Honeywell \
						SIPIN或同等品
甲.參.三.2.4	室內型溫度感測器	只	12.0			0610010006,
						ALC \
						Honeywell .
						SIPIN或同等品
甲.參.三.2.5	冷藏庫/溫度過高警報控制器 整合路由通	組	1.0			M15912T0018,
	訊器					ALC \
						Honeywell \
						SIEMENS或同等品
	16GB FLASH,256M DDR3 DRAM(32bit),					W01271B0744
	具2組 100M乙太網路及USB介面,符合CE/					W01271B0754
	UL等認證					
甲.參.三.2.6	冷藏庫-現場數位控制器DDC UI*5/DO*5/	組	12.0			1232020008,
	AO*1					ALC \
						Honeywell .
						SIEMENS或同等品
	附BACnet/MSTP 156 Kbps接口,符合BTL_B-					W01271B0734
	AAC認證/CE/UL					
甲.參.三.2.7	直接數位控制器擴充模組 DI*5點	組	12.0			1250120018
甲.參.三.2.8	現場微處理器控制箱(含盤內組裝及各冷藏	組	12.0			M1385150008
	庫蜂鳴器)					
	小計[甲.參.三.2 冷藏庫監控系統]					
甲.參.三.3	多聯變頻VRF整合系統					
甲.參.三.3.1	VRF變頻控制系統整合路由控制器	組	1.0			M1380100008,
						ALC ·
						Honeywell ,
						SIEMENS或同等品
	16GB FLASH,256M DDR3 DRAM(32bit),					W01271B0744
	具2組 100M乙太網路及USB介面,符合CE/					W01271B0754

第 13 頁,共 13 頁

4-1.44	臺中果菜批發市場冷鏈配銷改善計畫增建工程 臺中市西屯區廣昌段;鑫港尾段					
工程名稱				會計科目	A1120602	
施工地點	室中印四 电 區			工程編號	A1130623	
項次	項目及説明	單位	數 量	單價	複 價	編碼(備註)
	UL等認證					
	VRV廠商需提供BACNET IP 以供整合					W01271B0764
甲.參.三.3.2		式	1.0			M1614000004
	小計[甲.參.三.3 多聯變頻VRF整合系統]					
甲.參.三.4	監控工程					
甲.參.三.4.1	教育訓練	式	1.0			0157430004
甲.參.三.4.2	PVC管件及另件	式	1.0			M151070W201
甲.參.三.4.3	產品,電線及電纜,對絞隔離線,22AWG,	式	1.0			M16120X000004
	電源線,控制線					
甲.參.三.4.4	管材,接線盒及蓋板金屬軟管另料	式	1.0			151050000004
甲.參.三.4.5	室內配線、配電線路裝修技術工,導線管	式	1.0			L000005900004-
	安裝工資,監控配管線工資					54
甲.參.三.4.6	室内配線、配電線路裝修技術工,電線及	式	1.0			L000005900004-
	電纜安裝工資,監控線結線工資					64
甲.參.三.4.7	安裝費,監控材料安裝	式	1.0			0127190004-5
	小計[甲.參.三.4 監控工程]					
	小計[甲.參.三 中央監控工程]					
甲.參.四	測試平衡及調整(TAB約工程造價3%)		1.0			
甲.參.五	高空作業車租賃費用		1.0			
甲.參.六	設備材料吊運、搬運費用		1.0			
甲.參.七	文書繪圖品管勞安費		1.0			
甲.參.八	運輸、垃圾清理等雜費		1.0			
	小計[甲.參 冷凍空調工程]					