

標 單

業 主：圓山大飯店

114年 月 日

工程名稱：宴會廚B1殺魚倉庫新增冷凍藏庫及冷凍庫冷卻水塔設備電源更新工程

項次	品 名 / 規 格	數量	單位	單 價	複 價	備 註
一	冷凍藏庫採雙面不銹鋼材質/6.3坪	2	庫			
二	旋開門	2	樁			
三	氣冷變頻機組	2	台			
四	蒸發器/側吹型	2	台			
五	氣冷式散熱器(屋外型)含雨遮/DC變頻風	2	組			
六	電子式溫控器/Danfoss EKC202D	2	套			
七	設備吊裝定位	1	式			
八	設備系統管路配置	1	式			
九	保溫工程	1	式			
十	水電工程	1	式			
十一	開關箱 厚度:2.0mm	1	只			
十二	現場裝潢(1.拆除工程2.新建工程)	1	式			
十三	集中管理系統(需與原監控整合)	1	式			
十四	冷卻水設備電源線更換工程	1	式			
十五	冷卻水泵浦更換工程(每次單台施工)	1	式			
十六	其他工程	1	式			
十七	運雜及廢棄物清運處理費	1	式			
十八	現場保護及清潔	1	式			
十九	工資	1	式			
二十	工程保險及勞工職業安全衛生管理費	1	式			
				合計		
廿一	營業稅5%	1	式	稅金		
				總計		
總 計:新台幣 佰 拾 萬 仟 佰 拾 元整						
附註：1. 施工時如有破損原有設備，需原樣復原。 2. 本工程採責任施工，承商應於報價前對圖說、文件及現場實際瞭解，如有任何疑問，應於開標前提出討論或修正，本項工程標單數量、項目僅供參考，承商依圖說及現場自行調整報價，得標後不得追加任何費用。 3. 工程廢棄物需當日清運，載離本店。 4. 本項工程如有未盡事宜，協調工程暨勞工安全衛生部門依慣例圓滿完成。						

廠 商：
負 責 人：
地 址：
電 話：

報價單

ESTIMATE

業主：財團法人臺灣敦睦聯誼會所屬作業組織圓山大飯店
工程名稱：B1殺魚倉庫新增冷凍藏庫

工程暨勞工安全衛生部門製表114年08月21日

項次	工 程 名 稱	單位	數量	單 價	總 價	備 註
一	冷凍藏庫採雙面不銹鋼材質/6.3坪 L7550×W2700×H2300mm(內高)	庫	2			
二	旋開門/掃地式不銹鋼材質/W900×H1950mm 左、右各1樘/把手、劍型後鈕每樘門3支 鋁合金電熱鋁門檻(含電熱線)	樘	2			
三	氣冷變頻機組					
1	中溫冷藏機組(DC變頻)/L1200×W500×H710mm 型號：PAZM-105EMDC1 能力：ET：-10℃/DT：+38℃/6.31KW 電壓：3φ380V/使用溫度：+2℃~+6℃ 冷媒種類：R-410a	台	1			或同級品
2	低溫冷凍機組(DC變頻)/L1200×W500×H710mm 型號：PAZM-106EMDC1 能力：ET：-32℃/DT：+43℃/3.11KW 電壓：3φ380V/使用溫度：-20℃~-25℃ 冷媒種類：R-410a	台	1			或同級品
四	蒸發器/側吹型					
1	冷藏庫專用(半面電熱)/L1780×W440×H630mm 型號：CR-4300-416 能力：5HP/電壓：1φ220V/3φ380V	台	1			
2	冷凍庫專用(全面電熱)/L2100×W440×H630mm 型號：CF-4360-415 能力：6HP/電壓：1φ220V/3φ380V	台	1			
五	氣冷式散熱器(屋外型)含雨遮/DC變頻風機					藍波處理
1	散熱能力：15KW	台	1			
2	散熱能力：20KW	台	1			
六	電子式溫控器/Danfoss EKC202D	套	2			
七	設備吊裝定位					
1	庫板組立安裝6.3P	庫	2			
2	機組安裝定位及不銹鋼角鐵(含防震膠墊)	套	2			
3	蒸發器吊裝定位	台	2			
4	溫度器安裝定位	組	2			
5	逃生按扣開關(含防水盒及旋轉、警示燈)含警鈴組	組	2			

報價單

ESTIMATE

業主：財團法人臺灣敦睦聯誼會所屬作業組織圓山大飯店
工程名稱：B1殺魚倉庫新增冷凍藏庫

工程暨勞工安全衛生部門製表114年08月21日

項次	工 程 名 稱	單位	數量	單 價	總 價	備 註
6	氣冷散熱器吊裝定位(含不銹鋼架)	組	2			
7	油浸式高低壓錶及支撐架	套	2			
八	設備系統管路配置					
1	外加高低壓開關	組	2			
2	銅管L"Type (1-1/8")	M	30			
3	銅管L"Type (3/8")	M	30			
4	彎頭另料、銀焊條5%、氧乙炔燒焊組、吊架另料	式	1			
5	低壓過濾器1-1/8"及過濾網(台制))前後加維修閥	組	2			
6	乾燥劑3/8" Danfoss	只	2			
7	膨脹閥Danfoss (R-410A) 內置蒸發器內	只	2			
8	冷媒R-410a	KG	35			
9	系統站壓、探漏、系統抽真空、調試	式	1			
九	保溫工程					
1	PE保溫材 (1-1/8"x2")	M	15			
2	PE保溫材 (1-1/8"x1")	M	15			
3	保溫另料	式	1			
十	水電工程					
1	XLPE導線14mm ²	M	80			
2	XLPE導線8mm ²	M	20			
3	XLPE導線3.5mm ²	M	85			
4	XLPE導線2.0mm ²	M	60			
5	線材另料	式	1			
6	PVC電管1"	M	60			
7	PVC電管1-1/4"	M	20			
8	PVC彎頭另料	式	1			
9	高壓銅管配置燒焊(銅管1/2") 戶外銅管需美飾蓋板處	M	60			
10	高壓銅管配置燒焊(銅管3/8") 戶外銅管需美飾蓋板處	M	60			
11	燒焊另料及配管	式	1			
十一	開關箱 厚度：2.0mm					
1	無熔絲開關(漏電斷路器) NV125-CV 3P75A (NFB)	只	1			日製
2	無熔絲開關(漏電斷路器) EW32EAG 3P30A (ELCB)	只	2			日製
3	無熔絲開關(漏電斷路器) EW32EAG 3P15A (ELCB)	只	3			日製
十二	現場裝潢(1)拆除工程(2)新建工程					

報價單

ESTIMATE

業主：財團法人臺灣敦睦聯誼會所屬作業組織圓山大飯店
工程名稱：B1殺魚倉庫新增冷凍藏庫

工程暨勞工安全衛生部門製表114年08月21日

項次	工 程 名 稱	單位	數量	單 價	總 價	備 註
1	拆除工程					
1-1	原作業室與通道1B(8寸)磚牆水切開孔+敲碎 /W160×H220×D26cm	式	1			含運棄
1-2	原作業室內1/2B(4寸)磚造矮牆水敲除 /W100×H100×D14cm×2處	式	1			含運棄
1-3	地坪打除下降25cm，底部點焊鋼絲網@20cm RC泥作5cm整平	m ²	55			含運棄
1-4	作業室舊有暗架天花板拆除 L950×W650cm	m ²	61			含運棄
1-5	水電配合拆除燈具及龍頭極地排孔封管	式	1			
1-6	現場雙向鐵門拆除(須配合搬離運棄)	樁	2			
2	新建工程					
2-1	地坪灌漿3000psi H：12cm/點焊鋼絲網@20cm	m ²	55			
2-2	庫內貼20×20止滑地磚(含庫外斜坡外均貼)	m ²	41			
2-3	庫內鋪設PVC防水布：t：0.15	m ²	41			
2-4	局部彈泥防水	m ²	5			
2-5	1"排水管銜接	M	10			
2-6	1B磚牆開孔處安裝H型鋼加強結構固定 W160×H220×D10cm /H型鋼尺寸100×100mm	座	1			
2-7	現場原有消防灑水頭封口(含拆、裝)	只	9			
2-8	現場原有空調吊隱式送風機拆除(含冰水箱封口)	台	4			搬運至指定地點
十三	集中管理系統(需與原監控整合)					
1	與Danfoss集控連線	只	2			
2	圖控系統加裝撰寫	式	1			
3	測試調整	套	2			
4	控制線路及隔離導線施作	套	2			
十四	冷卻水設備電源線更換工程					
1	XLPE 電線50mm2×1C(R. S. T. N相)	米	1000			太平洋、華新
2	XPPE 電線 8mm2×1C	米	250			太平洋、華新
3	PVC導線管3"	米	250			
4	不銹鋼轉接盒 2.0mm 附Key	只	5			
5	既有管線調整及固定	式	1			
6	五金另料(含吊管支架及配管配線另料)	式	1			
十五	冷卻水泵浦更換工程(每次單台施工)					

報 價 單

ESTIMATE

業 主：財團法人臺灣敦睦聯誼會所屬作業組織圓山大飯店
 工程名稱：B1殺魚倉庫新增冷凍藏庫

工程暨勞工安全衛生部門製表114年08月21日

項次	工 程 名 稱	單位	數量	單 價	總 價	備 註
1	冷却水泵浦 20HP 3 ϕ 380V 4P/揚程:30M/水量:370GPM	台	2			永大 IE3
2	既有基礎台修補					
3	搬運定位及安裝					
4	不銹鋼管4"					彰源、美亞
5	不銹鋼管另料					乙瑩、通力
6	不銹鋼防震軟管 4"					東光
7	不銹鋼閘閥 3/4"					東光
8	不銹鋼Y型過濾器 4"					東光
9	不銹鋼逆止閥 4"					
10	管路吊支架及另件(採不銹鋼)					
11	不銹鋼法蘭另件					
12	管路焊接及配管					
13	既有泵浦及管路拆除搬運					
十六	其他工程					
1	冷卻水塔馬達控制電壓更改工料(含風扇馬達接線)	式	1			
2	吊車費	式	1			
3	牆面洗孔修補	式	1			
4	天花板拆除修補	式	1			
5	輕鋼架、矽酸鈣板、T8燈具x2	式	1			
十七	運雜費及廢棄物清運	式	1			
十八	現場保護及清潔	式	1			
十九	工程保險及勞工衛生安全管理	式	1			
二十	工資	式	1			
二十一	營業稅	%	5			
二十二	總計					

附註：1. 施工時如有破損原有設備，需原樣復原。

2. 本工程採責任施工，承商應於報價前對圖說、文件及現場實際瞭解，如有任何疑問，應於開標前提出討論或修正，本項工程標單數量、項目僅供參考，承商依圖說及現場自行調整報價，得標後不得追加任何費用。

3. 工程廢棄物需當日清運，載離本店。

4. 本項工程如有未盡事宜，協調工程暨勞工安全衛生部門依慣例圓滿完成。

B1 殺魚區冷凍藏庫

(註 1)

七	設備吊裝定位			備註
1	庫板組立安裝 6.3P	2	庫	
2	機組安裝定位及不銹鋼角鐵(含防震膠墊)	2	套	
3	蒸發器吊裝定位	2	台	
4	溫度器安裝定位	2	組	
5	逃生按扣開關(含防水盒及旋轉，警示燈)	2	組	
6	氣冷散熱器吊裝定位(含鐵架)	2	組	不銹鋼
7	油浸式高低壓錶及支撐架	2	套	

(註 2)

1	XLPE 導線			備註
	14mm ²	80	M	
	8mm ²	20	M	
	3.5mm ²	85	M	
	2.0mm ²	60	M	
2	線材另料	1	式	
3	PVC 電管			
	1"	60	M	
	1-1/4"	20	M	
4	PVC 彎頭另料	1	式	
5	高壓銅管配置燒焊			
	銅管 1/2"	60	M	
	銅管 3/8"	60	M	
6	燒焊配管另料	1	式	

(註 3)

十二	現場裝潢拆除及新建工事			備註
1	拆除工程			
1.1	原作業室與通道 1B(8 寸)磚牆水切開孔+敲碎	1	式	
	W160*H220*D26cm			
1.2	原作業室內 1/2B(4 寸)磚造矮牆水敲除	1	式	
	W100*H100*D14cm*2 處+			
	地坪切割敲除水溝 L700*W15*H10cm			
1.3	作業室舊有暗架天花板拆除	61	m ²	
	L950*W650cm			
1.4	水電配合拆除燈具及龍頭及地排孔封管	1	式	
1.5	廢棄物清理及運搬工(垃圾運棄)	1	式	
1.6	現場雙向鐵門拆除	2	樁	
2	新建工程			
2.1	庫前地坪新作水泥砂漿斜坡道+	1	座	
	表面鋪陳七里石處理 L460*W150cm			
2.2	磚牆切割+地坪截水溝處+零星泥作修補	1	式	
2.3	不鏽鋼截水溝+溝蓋需固定于樓板	7	M	
2.4	1B 磚牆開孔處安裝 I 型-H 型鋼加強結構固定	1	座	
	W160*H220*D10cm			
2.5	現場原有消防灑水頭封口(含拆、裝)	9	只	
2.6	現場原有空調吊隱式出風口拆除	4	台	
2.7	完工粗清整理	1	式	