

金沢産業振興センターサービス棟1階ロビー空調設備等更新工事設計書

名 称	規格	数量	単位	単価	金額	備考
空調設備工事						
冷却水・冷温水ポンプ設備工事						
直接工事費		1	式			
共通仮設費		1	式			
純工事費		1	式			
現場管理費		1	式			
工事原価		1	式			
一般管理費等		1	式			
小計						
消費税等相当額						
合計						

名 称	規格	数量	単位	単価	金額
<b>直接工事費</b>					
<b>1 空調設備工事</b>					
<b>空調工事</b>					
空調機(内外機共)	SZVCP224KAH	1	組		
同上内外機設置費		1	組		
加湿器	5.2kg/h	1	式		
同上加湿器内外機設置費		1	式		
冷媒管(ガス管)	Φ19.1	2	m		
冷媒管(液管)	Φ9.5	2	m		
同上支持継手		1	式		
同上継手類		1	式		
気密試験費	窒素ガス圧	1	式		
真空引き調整費		1	式		
冷媒管ガス追加充填費		1	式		
塩化ビニール管	25VP	1	式		
アンカーボルトセット		1	式		
試験調整費		1	式		
フロンガス回収破壊処理	14Kg	1	式		
保温工事		1	式		
<b>電気工事</b>					
漏電遮断器	EW50EAG	1	台		
漏電遮断器	EW30EAG	1	台		
挿入型温度調節器	HYY-DIS-C1070	1	台		
取付ねじキット	83169566-001	1	台		
H69A用リプレーキット	83170153-001	1	台		
室外機手元開閉器盤		1	面		
電力ケーブル	CV2Sq-4C	10	m		
電力ケーブル	CV8Sq-4C	40	m		
制御ケーブル	CVV1,25Sq-5C	45	m		
制御ケーブル	CVV1,25Sq-2C	45	m		
配線支持材		1	式		
ねじ無し電線管	E25	30	m		
ねじ無し電線管	E31	15	m		
厚鋼電線管	G28	15	m		
電線管付属品		1	式		
プリカチューブ・コネクタ	#24	1	セット		
プリカチューブ・コネクタ	#30	2	セット		
プリカチューブ・コネクタ	#30	1	セット		
吊材料及び支持金物		1	式		
雑材料及び消耗品		1	式		
電工費		1	式		
動力盤、制御盤改造費		1	式		
雑工費		1	式		
<b>ダクト工事</b>					
タワミ継手	700×300	1	個		
タワミ継手	800×250	1	個		
雑材料		1	式		
<b>撤去工事</b>					
1階機械室室内機器撤去		2	台		
1階機械室室内機器搬入		1	台		
R階室外機撤去		2	台		
R階室外機搬入		1	台		
資材		1	式		
養生及び道具損料		1	式		
積み込み		1	式		
ラフタークレーン	25 t	1	台		
産廃処理費		1	式		
小計					

2 冷却水・冷温水ポンプ設備工事					
<b>冷却水ポンプ設備</b>					
ポンプ・電動機・ベース	カワモト GEL805M4ME5.5kw	2	基		
逆止弁	JIS10K 80A	2	個		
ゲートバルブ	JIS10K 80A	4	個		
ストレーナ	JIS10K Y型80A	2	個		
フランジフレキ	JIS10K 750L80A	4	個		
エア抜弁	JIS10K 20A	2	個		
圧力計	コック付 JIS10K	2	個		
配管継手類		2	式		
ボルト・パッキン類	M-16 75L SUS	2	式		
旧ポンプ設備撤去		2	式		
新ポンプ設備設置		2	式		
弁類交換及び配管手直し作業		2	式		
ケーブル接続作業		2	式		
試運転調整費		2	式		
<b>冷温水ポンプ設備</b>					
ポンプ・電動機・ベース	カワモト GEL655M4ME3.7kw	2	基		
逆止弁	JIS10K 65A	2	個		
ゲートバルブ	JIS10K 65A	4	個		
フランジフレキ	JIS10K 750L65A	4	個		
エア抜弁	JIS10K 20A	2	個		
圧力計	コック付 JIS10K	2	個		
配管継手類		2	式		
配管保温材		2	式		
ボルト・パッキン類	M-16 75L	2	式		
旧ポンプ設備撤去		2	式		
新ポンプ設備設置		2	式		
弁類交換及び配管手直し作業		2	式		
ケーブル接続作業		2	式		
配管保温作業		2	式		
試運転調整費		2	式		
現場機械器具仮設養生費		1	式		
小計					
直接工事費					