

番 号	名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	兵庫県立大学神戸商科キャンパス体育館空調設置工事						
1	直接工事費						
	I, 機械設備工事	プロパンガス発電ガスヒートポンプエアコン100馬力	1	式			
		室内機18台					
	直接工事費						
2	共通費						
	1. 共通仮設費	標準共通仮設費	1	式			
	2. 現場管理費		1	式			
	3. 一般管理費	法定福利費を含む	1	式			
	共通費計						
	消費税相当額		1	式			
	総合計						

番号	名称	内容	数量	単位	単価	金額	備考
I	1) 機器設備工事						
	ガスヒートポンプエアコン ビルマルチ室外機	冷房能力 56Kw マスター機 ハイパワーアラス 消臭機能付き (20HP)	1	台			
	ガスヒートポンプエアコン ビルマルチ室外機	冷房能力 56Kw マスター機 ハイパワーアラス 消臭機能付き (20HP)	2	台			
	ガスヒートポンプエアコン ビルマルチ室外機	冷房能力 56Kw サブ機 ハイパワーアラス 消臭機能付き (20HP)	2	台			
	自立ユニット	3～4台並列用	1	組			
	自立運転切替スイッチ		1	個			
	自立運転切替スイッチ	1～4台並列用	1	個			
	自立信号キット		1	個			
	ガスヒートポンプエアコン ビルマルチ室内機	冷房能力 14Kw 天井吊形	4	台			
	ガスヒートポンプエアコン ビルマルチ室内機	冷房能力 16Kw 天井吊形	12	台			
	天吊形空調機防球ガード		16	台			
	運転リモコン		5	台			
	エクセレントタッチコントロール		2	台			
	リモコンボックス格納箱(鍵付)		1	組			
	機器搬入費		1	式			
	機器据付費		1	式			
	コンクリート基礎工事		1	式			
	小計						

番号	名称	内容	数量	単位	単価	金額	備考
Ⅱ	2)配管設備工事						
	冷媒用被覆銅管(液)	CUP9.5	143	m			
	冷媒用被覆銅管(液)	CUP12.7	5	m			
	冷媒用被覆銅管(液)	CUP15.88	259	m			
	冷媒用被覆銅管(ガス)	CUP15.88	66	m			
	冷媒用被覆銅管(ガス)	CUP22.22	77	m			
	冷媒用被覆銅管(ガス)	CUP28.6	264	m			
	硬質塩化ビニル管	屋内一般 VP20	24	m			
	硬質塩化ビニル管	屋外露出 VP30	25	m			
	硬質塩化ビニル管(カラー)	屋外露出 VP20	57	m			
	硬質塩化ビニル管(カラー)	屋外露出 VP30	79	m			
	ドレン管用逆止弁	VP30	8	個			
	耐熱塩化ビニル管	屋外露出 HTVP25	7	m			
	耐熱塩化ビニル管	屋外露出 HTVP50	7	m			
	耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管	地中埋設 HIVP20	32	m			
	仕切弁	GV20 JIS10K	1	個			
	ステンレスフレキシブルチューブ	FJ20×300L	1	個			
	冷媒配管保護ガード		16	台			
	室内外渡り信号線、リモコン配線工事		1	式			

番号	名称	内容	数量	単位	単価	金額	備考
IV	4-1)電気設備工事(幹線設備)						
	電灯盤	L-GHP	1	面			
	電灯盤	LG-2	1	面			
	配線用遮断器	MCCB 3P 100AF/75AT	1	個			
	配線用遮断器(撤去)	MCCB 3P 100AF/100AT	1	個			
	壁・床貫通	φ 50 (120～150mm)	4	箇所			
	波付硬質ポリエチレン管	FEP30	36	m			
	波付硬質ポリエチレン管	FEP65	17	m			
	埋設標識シート	幅150mm 2倍	16	m			
	ねじなし電線管	E31	67	m			
	EM-IE 5.5sq		60	m			
	EM-CE 14sq-2C	管内	67	m			
	EM-CE 14sq-2C	ケーブルラック	19	m			
	EM-CE 14sq-2C	FEP管内	36	m			
	EM-CET 38sq	ケーブルラック	13	m			
	EM-CET 38sq	FEP管内	17	m			
	塗装工事	E31	67	m			
	土工事		1	式			
	小計						

番 号	名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	4-2)電気設備工事(電灯・コンセント設備)						
	照明器具 A		8	台			
	照明器具 B		2	台			
	照明器具 C		2	台			
	フル2線式リモコン	2L(ガードプレート共)	1	個			
	埋込コンセント	2P15A E付 x2(ガードプレート共)	3	個			
	1個用スイッチボックス	メタルモール A型	4	個			
	プルボックス	SS 300x300x200	6	個			
	プルボックス	SS 200x200x200	5	個			
	壁・床貫通	φ 50 (120～150mm)	4	箇所			
	ねじなし電線管	E25	19	m			
	ねじなし電線管	E31	15	m			
	メタルモール	A型	11	m			
	EM-EEF 2.0-3C	管内	49	m			
	EM-EEF 2.0-3C	コロガシ	49	m			
	EM-CEE-S 1.25sq-2C	コロガシ	1	m			
	塗装工事	E25	19	m			
	塗装工事	E31	15	m			
	小計						

番号	名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	4-3)電気設備工事(GHP空調設備)						
	制御盤(自立ユニット)	機械設備工事より支給	1	面			
	差動式スポット型感知器(一時撤去・再取付)		2	個			
	波付硬質ポリエチレン管	FEP30	35	m			
	厚鋼電線管	G16	10	m			
	厚鋼電線管	G22	6	m			
	厚鋼電線管	G28	8	m			
	厚鋼電線管	G36	5	m			
	ケーブルラック	ZA-300A-WP 蓋付・セパレーター共	1	式			
	EM-IE 2sq		56	m			
	EM-CE 2sq-2C	ケーブルラック	91	m			
	EM-CE 2sq-3C	ケーブルラック	10	m			
	EM-CE 3.5sq-3C	管内	23	m			
	EM-CE 3.5sq-3C	ケーブルラック	32	m			
	EM-CE 3.5sq-3C	コロガシ	379	m			
	EM-CE 22sq-2C	ケーブルラック	9	m			
	EM-CEE 1.25sq-2C	ケーブルラック	433	m			
	EM-CEE 1.25sq-2C	FEP管内	16	m			
	EM-CEE 1.25sq-2C	コロガシ	37	m			

番 号	名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	2)内装改修工事	撤去					
	天井岩綿吸音板撤去	捨貼共	2	m2			
	天井ケイカル板撤去		10	m2			
		改修					
	天井岩綿吸音板	t9.0 捨貼共	2	m2			
	天井ケイカル板	t6.0	10	m2			
	EP塗装	ケイカル面 下地調整共	10	m2			
	天井点検口	アルミ450角	5	箇所			
	小計					0	

