

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
I	直接工事費						
I	公民館		1.00	式			
		機械設備工事	1.00	式			
			1.00	式			
	計		1.00	式			
II	給食センター		1.00	式			
		機械設備工事	1.00	式			
			1.00	式			
	計		1.00	式			
	合 計	直接工事費					

符 号	細 目	摘 要	数 量	单 位	単 価	金 額	備 考
	公民館						
1	空調機器設備工事		1.0	式			
2	配管設備工事		1.0	式			
3	空調ダクト設備工事		1.0	式			
4	換気設備工事		1.0	式			
5	排煙設備工事		1.0	式			
6	給水設備工事		1.0	式			
7	給湯設備工事		1.0	式			
8	排水設備工事		1.0	式			
9	衛生器具設備		1.0	式			
10	消火設備工事		1.0	式			
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	空調機器設備工事						
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-T1)	室外機 冷房能力:35.5kW 暖房能力:40.0kW	1.0	台			
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-T1-1)	室内機 天井カセット4方向形 冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1.0	台			
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-T1-2)	室内機 天井カセット4方向形 冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW	1.0	台			
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-T1-3)	室内機 天井カセット4方向形 冷房能力:11.2kW 暖房能力:12.5kW	1.0	台			
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-T1-4)	室内機 天井カセット2方向形 冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW	4.0	台			
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-T2)	室外機 冷房能力:35.5kW 暖房能力:40.0kW	1.0	台			
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-T2-1)	室内機 天井うめこみ形 冷房能力:9.0kW 暖房能力:10.0kW	4.0	台			
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-T3)	室外機 冷房能力:71.0kW 暖房能力:80.0kW	1.0	台			

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-T3-1)	室外機 天井うめこみ形	3.0	台			
		冷房能力:11.2kW 暖房能力:12.5kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-T3-2)	室内機 天井カセット4方向形	2.0	台			
		冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-T3-3)	室内機 天井カセット1方向形	1.0	台			
		冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-T3-4)	室内機 天井カセット4方向形	1.0	台			
		冷房能力:8.0kW 暖房能力:9.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-T3-5)	室内機 天井カセット2方向形	1.0	台			
		冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-T3-6)	室内機 天井カセット4方向形	2.0	台			
		冷房能力:8.0kW 暖房能力:9.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-T4)	室外機 冷房能力:45.0kW	1.0	台			
		暖房能力:50.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-T4-1)	室内機 天井カセット4方向形	4.0	台			
		冷房能力:11.2kW 暖房能力:12.5kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-T5)	室外機 冷房能力:56.0kW	1.0	台			
		暖房能力:63.0kW 消費電力(冷房/暖房):0.99/0.92kW					

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-T5-1)	室内機 天井カセット4方向吹出	4.0	台			
		冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-T5-2)	室内機 天井カセット4方向吹出	2.0	台			
		冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-T5-3)	室内機 天井カセット4方向吹出	2.0	台			
		冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-T5-4)	室内機 天井カセット2方向吹出	3.0	台			
		冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-T5-5)	室内機 天井うめこみ形	1.0	台			
		冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW					
	空冷直膨式空調機 (EHP-T1)	立形ルーフトップ空調機 屋外型	1.0	台			
		冷房能力:45.5kW 暖房能力:41.5kW 消費電力(冷房/暖房):18.4/13.7kW					
	空冷直膨式空調機 (EHP-T2)	熱回収セントラル空調機 屋外型	1.0	台			
		冷房能力:53.3kW 暖房能力:56.9kW 消費電力(冷房/暖房):23.7/24.2kW					
	パネルヒーター (HT-T1)	蓄熱量:11,600kcal/8h	1.0	台			
	機器搬入費		12.0	ton			
	機器据付費	設備機械工	1.0	式			
	文字標識	2,000㎡以下	1.0	式			別紙明細-1-1
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	单 位	単 価	金 額	備 考
2	配管設備工事						
	(液管) 冷媒用被覆銅管(保温厚8mm)	6.4 φ	57.0	m			
	〃	9.5 φ	120.0	〃			
	冷媒用被覆銅管(保温厚10mm)	12.7 φ	93.0	〃			
	〃	15.9 φ	18.0	〃			
	〃	19.1 φ	20.0	〃			
	(ガス管) 冷媒用被覆銅管(保温厚20mm)	12.7 φ	57.0	〃			
	〃	15.9 φ	110.0	〃			
	〃	22.2 φ	10.0	〃			
	〃	25.4 φ	41.0	〃			
	〃	28.6 φ	70.0	〃			
	〃	31.8 φ	20.0	〃			
	硬質塩化ビニル管(VP)	屋内一般 25	50.0	m			
	〃	〃 32	86.0	〃			
	〃	〃 40	105.0	〃			
	〃	〃 50	14.0	〃			
	〃	地中配管 40	4.0	〃			

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	間接排水金物	100 ×50	5.0	個			
	空調機トラップ	25A	37.0	個			代価表-2
	小口径塩ビトラップ桧	(普通蓋B) 150φ ×400H	3.0	組			
	室内-室外機間渡り配線工事	冷媒管共巻き	308.0	m			
	保温工事		1.0	式			別紙明細-2-1
	形鋼振れ止め支持費		1.0	式			
	スリーブ工事費		1.0	式			
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3	空調ダクト設備工事						
	亜鉛鉄板	0.5t	124.0	m ²			
	〃	0.6t	80.0	〃			
	ガルバリウム鋼板	0.6t	70.0	〃			代価表-1
	スパイラルダクト	200φ	1.0	m			
	〃	250φ	38.0	〃			
	〃	300φ	16.0	〃			
	制気口 BL-D	1000L	7.0	個			
	〃 〃	2000L	2.0	個			
	制気口 VHS	300 × 300	26.0	〃			
	〃 〃	400 × 400	2.0	〃			
	〃 〃	400 × 300	8.0	〃			
	制気口 HS	350 × 350	1.0	〃			
	〃 〃	450 × 450	5.0	〃			
	〃 〃	600 × 600	8.0	〃			
	キャンバス継手		1.0	式			別紙明細-3-1
	風量測定口		12.0	個			代価表-3

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	保温工事		1.0	式			別紙明細-3-2
	器具ボックス		1.0	式			別紙明細-3-3
	チャンバー		1.0	式			別紙明細-3-4
	総合調整費		1.0	式			別紙明細-3-5
	制気口取付費		1.0	式			別紙明細-3-6
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
4	換気設備工事						
	(1)換気機器設備工事						
	全熱交換器 (HEX-T1)	天井埋込形 100φ×100m ³ /h×90Pa×0.094kw	1.0	台			
	全熱交換器 (HEX-T2)	天井埋込形 150φ×200m ³ /h×100Pa×0.179kw	1.0	台			
	全熱交換器 (HEX-T3)	天井埋込形 200φ×300m ³ /h×100Pa×0.242kw	1.0	台			
	全熱交換器 (HEX-T4)	天井埋込形 250φ×600m ³ /h×100Pa×0.385kw	1.0	台			
	全熱交換器 (HEX-T5)	天井埋込形 150φ×100m ³ /h×121Pa×0.121kw	1.0	台			
	全熱交換器 (HEX-T6)	天井埋込形 200φ×350m ³ /h×100Pa×0.242kw	1.0	台			
	全熱交換器 (HEX-T7)	天井埋込形 250φ×800m ³ /h×100Pa×0.455kw	1.0	台			
	全熱交換器 (HEX-T8)	天井埋込形 200φ×500m ³ /h×100Pa×0.242kw	1.0	台			
	給気ファン (SF-T1)	片吸込みシロッコファン(床置き)屋外仕様 #1 1/2×2,000m ³ /h×280Pa×1.5kW	1.0	台			
	排風気 (EF-T1)	ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/4×650m ³ /h×130Pa×0.125kW	1.0	台			
	排風気 (EF-T2)	ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/2×1,050m ³ /h×160Pa×0.260kW	1.0	台			
	排風気 (EF-T3)	ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/4×600m ³ /h×170Pa×0.125kW	1.0	台			
	排風気 (EF-T4)	ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/4×500m ³ /h×170Pa×0.125kW	1.0	台			
	排風気 (EF-T5)	ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/4×700m ³ /h×170Pa×0.125kW	1.0	台			
	排風気 (EF-T6)	ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/2×750m ³ /h×140Pa×0.155kW	1.0	台			

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	排風気 (EF-T7)	片吸込みシロッコファン(床置き)屋外仕様 #2 1/2×5,350m ³ /h×200Pa×1.5kW	1.0	台			
	排風気 (LF-T1)	レンジフードファン(深型) 400m ³ /h×150Pa×0.132kW	5.0	台			
	排風機 (VF-T1)	天井扇(低騒音形) 150φ×150m ³ /h×60Pa×0.022kw	1.0	台			
	排風機 (VF-T2)	天井扇(低騒音形) 100φ×100m ³ /h×60Pa×0.014kw	2.0	台			
	排風機 (VF-T3)	天井扇(低騒音形) 150φ×300m ³ /h×100Pa×0.058kw	1.0	台			
	排風機 (VF-T4)	天井扇(低騒音形) 150φ×150m ³ /h×80Pa×0.026kw	1.0	台			
	排風機 (VF-T5)	天井扇(低騒音形) 150φ×250m ³ /h×90Pa×0.044kw	1.0	台			
	排風機 (VF-T6)	天井扇(低騒音形) 150φ×300m ³ /h×100Pa×0.058kw	1.0	台			
	排風機 (VF-T7)	天井扇(低騒音形) 150φ×100m ³ /h×100Pa×0.026kw	1.0	台			
	排風機 (VF-T8)	天井扇(低騒音形) 150φ×150m ³ /h×60Pa×0.022kw	1.0	台			
	排風機 (VF-T9)	天井扇(低騒音形) 150φ×150m ³ /h×60Pa×0.022kw	1.0	台			
	排風機 (VF-T10)	天井扇(低騒音形) 150φ×300m ³ /h×100Pa×0.058kw	1.0	台			
	排風機 (VF-T11)	天井扇(低騒音形) 150φ×250m ³ /h×100Pa×0.044kw	1.0	台			
	排風機 (HEF-T1)	片吸込みシロッコファン(床置き)屋外仕様 #5×24,300m ³ /h×380Pa×7.5kW	1.0	台			
	機器搬入費		1.0	ton			
	機器据付費		1.0	式			
	小 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	(2)換気ダクト設備工事						
	亜鉛鉄板	0.5t	74.0	m ²			
	〃	0.6t	7.0	〃			
	スパイラルダクト	100φ	16.0	m			
	〃	150φ	97.0	〃			
	〃	200φ	245.0	〃			
	〃	250φ	94.0	〃			
	〃	300φ	42.0	〃			
	風量調節ダンパー(VD)	250φ	4.0	個			
	〃	300φ	2.0	〃			
	〃	350 × 350	1.0	〃			
	〃	500 × 500	1.0	〃			
	逆流防止ダンパー(CD)	200φ	2.0	個			
	〃	250φ	1.0	〃			
	制気口 VHS	150 × 150	3.0	個			
	〃 〃	200 × 200	14.0	〃			
	〃 〃	300 × 300	6.0	〃			

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	制気口 HS	150 × 150	19.0	個			
	〃 〃	200 × 200	11.0	〃			
	〃 〃	250 × 250	6.0	〃			
	〃 〃	300 × 300	1.0	〃			
	クrimp金網	550 × 550	1.0	個			代価表-3
	〃	700 × 700	1.0	〃			〃
	バンドキャップ(深型)	指定色塗装 150 φ	3.0	個			〃
	〃	〃 200 φ	17.0	〃			〃
	〃	〃 250 φ	5.0	〃			〃
	〃	〃 300 φ	2.0	〃			〃
	キャンバス継手		1.0	式			別紙明細-4-1
	風量測定口		10.0	個			代価表-3
	保温工事		1.0	式			別紙明細-4-2
	器具ボックス		1.0	式			別紙明細-4-3
	チャンバー		1.0	式			別紙明細-4-4
	消音エルボ		1.0	式			別紙明細-4-5
	総合調整費		1.0	式			別紙明細-4-6
	ダンパー取付費		1.0	式			別紙明細-4-7

符 号	細 目	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
	制気口取付費		1.0	式			別紙明細-4-8
	小 計						
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5	排煙設備工事						
	(1)排煙機器設備工事						
	排煙機(HEF-1)	シロッコファン(床置) #5×24,300CMH×380Pa×7.5kW	1.0	台			メーカー見積り
	機器搬入費		1.0	ton			搬入据付-8
	機器据付費		1.0	式			搬入据付-8
	小 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	(2)排煙ダクト設備工事						
	亜鉛鉄板	1.0t	53.0	m ²			
	排煙口	500 × 500	1.0	個			
	〃	700 × 700	1.0	個			
	クリンブ金網	900 × 750	1.0	個			代価表-3
	キャンバス継手		1.0	式			別紙明細-5-1
	保温工事		1.0	式			別紙明細-5-2
	チャンバー		1.0	式			別紙明細-5-3
	総合調整費		1.0	式			別紙明細-5-4
	小 計						
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6	給水設備工事						
(1)	屋外給水設備工事						
	耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管	HIVP 地中配管 20A	11.0	m			
	〃	〃 100A	34.0	m			
	仕切弁	JIS5K 20A	1.0	個			
	〃	JIS5K 100A	1.0	個			
	量水器	100A	1.0	個			
	弁柵	VC-3,MHA-P300	1.0	組			
	量水器柵	MC-3,MB-3	1.0	組			
	地中埋設標	鉄製	5.0	個			
	埋設表示テープ	150幅	45.0	m			
	土工事		1.0	式			別紙明細7-1
	小 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(2)	屋内給水設備工事						
	硬質塩ビライニング鋼管	SGP-VA 屋内一般	20A	33.0	m		
	〃	〃	25A	6.0	m		
	〃	〃	32A	17.0	m		
	〃	〃	40A	29.0	m		
	〃	〃	50A	6.0	m		
	〃	〃	80A	26.0	m		
	〃	〃	100A	8.0	m		
	〃	機械室・便所	20A	43.0	m		
	〃	〃	25A	38.0	m		
	〃	〃	32A	12.0	m		
	〃	〃	40A	1.0	m		
	〃	〃	50A	4.0	m		
	耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管	HIVP 暗渠内	20A	36.0	m		
	〃	機械室・便所	20A	23.0	m		
	〃	〃	25A	14.0	m		
	〃	〃	32A	10.0	m		
	〃	〃	40A	7.0	m		

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	〃	〃 80A	7.0	m			
	仕切弁	JIS5K 20A	21.0	個			
	〃	〃 32A	1.0	個			
	〃	〃 40A	1.0	個			
	〃	〃 80A	2.0	個			
	フレキシブルジョイント	ペローズ形 32A	1.0	個			
	自動エア抜弁	20A	3.0	個			代価表-2
	保温工事		1.0	式			別紙明細7-2
	形鋼振れ止め支持費		1.0	式			
	スリーブ工事費		1.0	式			
	小 計						
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	单 位	単 価	金 額	備 考
7	給湯設備工事						
(1)	給湯機器設備工事						
	電気温水器 EH-T1	貯湯式 台下設置 貯湯量 6L	13.0	台			
	電気温水器 EH-T2	貯湯式 台下設置 貯湯量 20L	4.0	台			
	ガス瞬間湯沸器 GH-T1	屋外壁掛形 給湯能力 32号	1.0	基			
	機器据付費		1.0	式			
	小 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(2)	給湯配管設備工事						
	給湯配管 一般配管用ステンレス鋼管	屋内一般 20A	38.0	m			
	〃	〃 25A	3.0	m			
	〃	〃 30A	21.0	m			
	〃	機械室・便所 20A	12.0	m			
	保温工事		1.0	式			別紙明細8-1
	スリーブ工事費		1.0	式			
	小 計						
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8	排水設備工事						
(1)	屋外排水設備工事						
	硬質ポリ塩化ビニル管	VP 地中配管 100A	48.0	m			
	〃	〃 125A	24.0	m			
	インバート楕	MHA SC-3 1000H	2.0	組			
	〃	〃 1100H	1.0	個			
	〃	〃 1200H	1.0	個			
	〃	SC-4 1300H	2.0	個			
	〃	〃 1500H	1.0	個			
	〃	〃 1600H	1.0	個			
	〃	〃 1700H	1.0	個			
	〃	〃 1800H	1.0	個			
	〃	〃 2000H	1.0	個			
	〃	MHD SC-3 1000H	2.0	組			
	〃	SC-4 1300H	1.0	個			
	〃	〃 1500H	1.0	個			
	土工事		1.0	式			別紙明細9-1
	小 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(2)	屋内排水設備工事						
	汚水管 硬質ポリ塩化ビニル管	VP 屋内一般	40A	23.0	m		
	〃	〃	50A	6.0	m		
	〃	〃	65A	5.0	m		
	〃	〃	75A	2.0	m		
	〃	〃	100A	4.0	m		
	〃	暗渠内	50A	15.0	m		
	〃	〃	100A	56.0	m		
	〃	地中配管	50A	5.0	m		
	〃	〃	100A	10.0	m		
	〃	機械室・便所	40A	34.0	m		
	〃	〃	50A	31.0	m		
	〃	〃	65A	8.0	m		
	〃	〃	75A	46.0	m		
	〃	〃	100A	38.0	m		
	通気管 硬質ポリ塩化ビニル管	VP 屋内一般	40A	14.0	m		
	〃	〃	50A	7.0	m		
	〃	〃	65A	18.0	m		

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	〃	〃 100A	19.0	m			
	〃	暗渠内 40A	4.0	m			
	〃	機械室・便所 40A	13.0	m			
	〃	〃 50A	17.0	m			
	〃	〃 65A	25.0	m			
	〃	〃 75A	2.0	m			
	通気金物	50A	1.0	個			
		65A	1.0	個			
	〃	100A	1.0	個			
	床上掃除口	COA 40A	1.0	個			
	〃	〃 50A	4.0	個			
	〃	〃 65A	1.0	個			
	〃	〃 100A	7.0	個			
	保温工事		1.0	式			別紙明細9-2
	形鋼振れ止め支持費		1.0	式			
	スリーブ工事費		1.0	式			
	小 計						
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
9	衛生器具設備						
	洋風大便器	UAXC1PAN、UACN2NN1MB TCF5502E、YH702	18.0	組			
	洋風大便器	UAX1NPAR、UACN21R3WW YH702、T112CL10、T112HK6	2.0	組			
	小便器	UFS800CE	4.0	組			
	小便器	UFS810CER	2.0	組			
	カウンター式洗面器	L582CS TEN51AX 自動水石鹼供給栓 TES131M	13.0	組			
	カウンター式洗面器	L270D TEN40ABX	2.0	組			
	掃除流し	SK22A	2.0	組			
	オストメイト	UAS71LDB	1.0	組			
	手洗器	LSE570APF	2.0	組			
	混合水栓	TKHG32PBE	4.0	個			
	ハンドドライヤー	TYC420W	8.0	台			
	自動水石鹼供給栓	TES131M	11.0	個			
	器具取付費	配管工		人			
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
10	消火設備工事						
	配管用炭素鋼管	SGP-(白) 屋内一般 40A	34.0	m			
	〃	〃 65A	31.0	m			
	屋内消火栓箱 HB-1	易操作性1号消火栓	3.0	組			
	フレキシブルジョイント	ペローズ形 65A	1.0	個			
	形鋼振れ止め支持費		1.0	式			
	スリーブ工事費		1.0	式			
	合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-2-1						
保温工事 2配管設備工事						
ステンレスラッキング	100A相当(12.7φ,25.4φ)	18.0	m			
〃	125A相当(12.7φ,28.6φ)	9.0	m			
〃	125A相当(15.9φ,28.6φ)	9.0	m			
〃	125A相当(19.1φ,31.8φ)	9.0	m			
ドレン管保温	天井内,パイプシャフト内 グラスウール,アルミガラスクロス 25A	50.0	m			
〃	〃 32A	86.0	m			
〃	〃 40A	102.0	m			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-3-2						
保温工事 3空調ダクト設備工事						
長方形ダクト保温	屋内隠ぺいダクトシャフト内 グラスウール,アルミガラスクロス	104.00	m ²			
〃 (ガルバリウム鋼板)	〃	29.00	m ²			
スパイラルダクト保温	屋内隠ぺいダクトシャフト内 グラスウール,アルミガラスクロス 250 φ	38.0	m			
〃	〃 300 φ	11.0	m			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-3-3						
器具ボックス 3空調ダクト設備工事						
ボックス	0.6t	63.0	m ²			
〃	0.8t	10.0	m ²			
消音内貼り	消音チャンバー グラスウール25t	52.0	m ²			
線状吹出口用ボックス	0.5t	18.0	m ²			
消音内貼り	消音チャンバー グラスウール25t	12.0	m ²			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-3-4						
チャンバー 3空調ダクト設備工事						
チャンバー	0.8t	44.0	m ²			
チャンバー	1.0t	5.0	m ²			
消音内貼り	消音チャンバー グラスウール25t	8.0	m ²			
消音内貼り	サブライチャンバー グラスウール50t	41.0	m ²			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-3-5						
総合調整 3空調ダクト設備工事						
ダクト系統	長方形ダクト	273.0	m ²			
〃	スパイラルダクト	56.0	m			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
別紙明細-3-6						
制気口取付費 3空調ダクト設備工事						
制気口 BL-D	1000L (2m未満)	7.0	個			
〃 〃	2000L (2~3m)	2.0	〃			
制気口 VHS	300 × 300 (0.1㎡以下)	26.0	〃			
〃 〃	400 × 400 (0.2㎡以下)	2.0	〃			
〃 〃	400 × 300 (0.2㎡以下)	8.0	〃			
制気口 HS	350 × 350 (0.5㎡以下)	1.0	〃			
〃 〃	450 × 450 (0.5㎡以下)	5.0	〃			
〃 〃	600 × 600 (0.5㎡以下)	8.0	〃			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-4-1						
キャンパス継手 4換気ダクト設備工事						
送風機用	片吸込形 No.2以下	7.0	組			
送風機用	片吸込形 No.2 1/2	1.0	組			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-4-2						
保温工事 4換気ダクト設備工事						
長方形ダクト保温	屋内隠ぺいダクトシャフト内 グラスウール,アルミガラスクロス	7.00	m ²			
スパイラルダクト保温	屋内隠ぺいダクトシャフト内 グラスウール,アルミガラスクロス 100 φ	6.0	m			
〃	〃 150 φ	57.0	m			
〃	〃 200 φ	123.0	m			
〃	〃 250 φ	42.0	m			
〃	〃 300 φ	34.0	m			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-4-3						
器具ボックス 4換気ダクト設備工事						
ボックス	0.5t	46.0	m ²			
〃	0.6t	17.0	m ²			
消音内貼り	消音チャンバー グラスウール25t	24.0	m ²			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-4-4						
チャンバー 4換気ダクト設備工事						
チャンバー	1.0t	5.0	m ²			
消音内貼り	消音チャンバー グラスウール25t	5.0	m ²			
合 計						
別紙明細-4-5						
消音エルボ 4換気ダクト設備工事						
チャンバー	0.5t	2.0	m ²			
消音内貼り	消音エルボ グラスウール25t	2.0	m ²			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-4-6						
総合調整 4換気ダクト設備工事						
ダクト系統	長方形ダクト	123.0	m ²			
〃	スパイラルダクト	490.0	m			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-4-7						
ダンパー取付費 4換気ダクト設備工事						
風量調節ダンパー(VD)	250 φ (0.1㎡以下)	4.0	個			
〃	300 φ (0.1㎡以下)	2.0	〃			
〃	350 × 350 (0.5㎡以下)	1.0	〃			
〃	500 × 500 (0.5㎡以下)	1.0	〃			
逆流防止ダンパー(CD)	200 φ (0.1㎡以下)	2.0	〃			
〃	250 φ (0.1㎡以下)	1.0	〃			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
別紙明細-4-8						
制気口取付費 4換気ダクト設備工事						
制気口 VHS	150 ×150 (0.04㎡以下)	3.0	個			
〃 〃	200 ×200 (0.04㎡以下)	14.0	〃			
〃 〃	300 ×300 (0.1㎡以下)	6.0	〃			
制気口 HS	150 ×150 (0.1㎡以下)	19.0	〃			
〃 〃	200 ×200 (0.1㎡以下)	11.0	〃			
〃 〃	250 ×250 (0.1㎡以下)	6.0	〃			
〃 〃	300 ×300 (0.1㎡以下)	1.0	〃			
〃 〃	450 400 (0.5㎡以下)	4.0	〃			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-5-1						
キャンパス継手 5排煙ダクト設備工事						
送風機用	片吸込形 No.5	1.0	組			
合 計						
別紙明細-5-2						
保温工事 5排煙ダクト設備工事						
長方形ダクト保温	屋内隠ぺいダクト外シャフト内 ロックウール,アルミガラスクロス	41.00	m ²			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-5-3						
チャンバー 5排煙ダクト設備工事						
高圧チャンバー	1.0t(451~750)	3.0	m ²			
〃	1.0t(451~750)	4.0	m ²			
合 計						
別紙明細-5-4						
総合調整 5排煙ダクト設備工事						
ダクト系統	長方形ダクト	53.0	m ²			
合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	別紙明細7-1						
	土工事 7給水設備工事						
	根切り	機械 バックホウ0.13m3	18.0	m3			
	埋め戻し	機械 バックホウ0.13m3	12.0	m3			
	山砂		6.0	m3			
	残土処分		6.0	m3			
	合計						
	別紙明細7-2						
	保温工事 7給水設備工事						
	給水管保温	天井内 グラスウール アルミガラスクロス 20A	33.0	m			
	〃	〃 25A	6.0	m			
	〃	〃 32A	13.0	m			
	〃	〃 40A	29.0	m			
	〃	〃 50A	6.0	m			
	〃	〃 80A	26.0	m			

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	〃	〃 100A	8.0	m			
	〃	屋外露出 グラスウール ステンレス鋼板 32A	4.0	m			
	〃	天井内,パイプシャフト内 グラスウール,アルミガラスクロス 20A	43.0	m			
	〃	〃 25A	38.0	m			
	〃	〃 32A	12.0	m			
	〃	〃 40A	1.0	m			
	〃	〃 50A	4.0	m			
	〃	〃 40A	2.0	m			
	〃	暗渠内 グラスウール 着色アルミガラスクロス 20A	36.0	m			
	〃	〃 20A	23.0	m			
	〃	〃 25A	14.0	m			
	〃	〃 32A	10.0	m			
	〃	〃 40A	6.0	m			
	〃	〃 50A	7.0	m			
	合計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	別紙明細8-1						
	保温工事 8給湯設備工事						
	給湯管保温	天井内 グラスウール アルミガラスクロス 20A	33.0	m			
	〃	〃 25A	3.0	m			
	〃	〃 32A	18.0	m			
	〃	屋外露出 グラスウール ステンレス鋼板 32A	3.0	m			
	〃	天井内 グラスウール アルミガラスクロス 20A	12.0	m			
	合計						
	別紙明細9-1						
	土工事 9排水設備工事						
	根切り	機械 バックホウ0.13m3	70.0	m3			
	埋め戻し	機械 バックホウ0.13m3	53.0	m3			
	山砂		17.0	m3			
	残土処分		17.0	m3			
	合計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	別紙明細9-2						
	保温工事 9排水設備工事						
	排水管保温 (汚水)	天井内 グラスウール アルミガラスクロス 40A	23.0	m			
	〃	〃 50A	6.0	m			
	〃	〃 65A	5.0	m			
	〃	〃 80A	2.0	m			
	〃	〃 100A	4.0	m			
	〃	天井内 グラスウール アルミガラスクロス 40A	19.0	m			
	〃	〃 50A	20.0	m			
	〃	〃 65A	2.0	m			
	〃	〃 80A	15.0	m			
	〃	〃 100A	12.0	m			
	合計						

代価表-2 配管付属品					
				単価	
空調器トラップ	25A	〈材料〉	(コンド-FRP)	×	=
				配管工	歩掛
		〈取付費〉	仕切弁25A相当	×	=
			その他		
			計		
			採用単価		
				単価	
自動エア抜弁	20A	〈材料〉	(ベン)	×	=
				配管工	歩掛
		〈取付費〉	仕切弁20A相当	×	=
			その他		
			計		
			採用単価		
代価表-3 ダクト付属品					
風量測定口		〈材料〉		×	=
		〈取付費〉			
			計		
			採用単価		
バンドキャップ	150 φ	〈材料〉	(シルファー)	×	=
深型、指定色仕上げ		〈指定色塗装〉		×	=
		〈取付費〉			
			計		
			採用単価		

バンドキャップ	200 φ	〈材料〉	(シルバー)	×	=	
深型、指定色仕上げ						
		〈指定色塗装〉		×	=	
		〈取付費〉				
			計			
			採用単価			
バンドキャップ	250 φ	〈材料〉	(シルバー)	×	=	
深型、指定色仕上げ						
		〈指定色塗装〉		×	=	
		〈取付費〉	200 φ × 1.25	×	=	
			計			0
			採用単価			0
〃	300 φ	〈材料〉	(シルバー)	×	=	
		〈指定色塗装〉		×	=	
		〈取付費〉	200 φ × 1.5	×	=	
			計			
			採用単価			
クrimp金網		〈材料単価〉	円/m ²			
	550 × 550	〈材料〉		×	=	
		〈取付費〉	吸込口 0.5m ² 以下			

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	空調機器	図番		第3公民館
------	------	----	--	-------

名称	記号	仕様	重量 (kg)	寸法 (m) L × W × H	数量	容積比 (kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付費			
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計	複合単価	割増	単価	金額
カ ^ス ヒートポンプ ^マ ルチハ ^ッ ケージ ^エ アコン	GHP-T1	室外機 冷房能力：35.5kW 暖房能力：40.0kW スプリング防振	550	1.40 × 0.88 × 2.08	1	215	1.70	1 × 0.550 × 1.70 × 1.0 =	0.94				
カ ^ス ヒートポンプ ^マ ルチハ ^ッ ケージ ^エ アコン	GHP-T1-1	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：3.6kW 暖房能力：4.0kW			1								
カ ^ス ヒートポンプ ^マ ルチハ ^ッ ケージ ^エ アコン	GHP-T1-2	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：5.6kW 暖房能力：6.3kW			1								
カ ^ス ヒートポンプ ^マ ルチハ ^ッ ケージ ^エ アコン	GHP-T1-3	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：11.2kW 暖房能力：12.5kW			1								
カ ^ス ヒートポンプ ^マ ルチハ ^ッ ケージ ^エ アコン	GHP-T1-4	室内機 天井カセット2方向吹出 冷房能力：2.8kW 暖房能力：3.2kW			4								
カ ^ス ヒートポンプ ^マ ルチハ ^ッ ケージ ^エ アコン	GHP-T2	室外機 冷房能力：35.5kW 暖房能力：40.0kW スプリング防振	550	1.40 × 0.88 × 2.08	1	215	1.70	1 × 0.550 × 1.70 × 1.0 =	0.94				
カ ^ス ヒートポンプ ^マ ルチハ ^ッ ケージ ^エ アコン	GHP-T2-1	室内機 天井うめこみ形 冷房能力：9.0kW 暖房能力：10.0kW			4								
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	13			1.88 t				
L φ × H													

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	空調機器	図番		第3公民館
------	------	----	--	-------

名称	記号	仕様	重量 (kg)	寸法 (m) L × W × H	数量	容積比 (kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付費			
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計	複合単価	割増	単価	金額
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-T3	室外機 冷房能力：71.0kW 暖房能力：80.0kW スプリング防振	745	1.66 × 0.88 × 2.08	1	246	1.70	1 × 0.745 × 1.70 × 1.0 =	1.27				
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-T3-1	室内機 天井うめこみ形 冷房能力：11.2kW 暖房能力：12.5kW			3								
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-T3-2	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：2.8kW 暖房能力：3.2kW			2								
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-T3-3	室内機 天井カセット1方向吹出 冷房能力：3.6kW 暖房能力：4.0kW			1								
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-T3-4	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：8.0kW 暖房能力：9.0kW			1								
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-T3-5	室内機 天井カセット2方向吹出 冷房能力：5.6kW 暖房能力：6.3kW			1								
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-T3-6	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：8.0kW 暖房能力：9.0kW			2								
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	11			1.27 t				0
L φ × H					累計	24			3.15 t				0

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	空調機器	図番		第3公民館
------	------	----	--	-------

名称	記号	仕様	重量 (kg)	寸法 (m) L × W × H	数量	容積比 (kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付費			
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計	複合単価	割増	単価	金額
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-T4	室外機 冷房能力：45.0kW 暖房能力：50.0kW スプリング防振	595	1.40 × 0.88 × 2.08	1	233	1.70	1 × 0.595 × 1.70 × 1.0 =	1.01				
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-T4-1	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：11.2kW 暖房能力：12.5kW			4								
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-T5	室外機 冷房能力：56.0kW 暖房能力：63.0kW スプリング防振	735	1.66 × 0.88 × 2.08	1	242	1.70	1 × 0.735 × 1.70 × 1.0 =	1.25				
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-T5-1	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：4.5kW 暖房能力：5.0kW			4								
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-T5-2	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：4.5kW 暖房能力：5.0kW			2								
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-T5-3	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：5.6kW 暖房能力：6.3kW			2								
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-T5-4	室内機 天井カセット2方向吹出 冷房能力：3.6kW 暖房能力：4.0kW			4								
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	18			2.26 t				0
L φ × H					累計	42			5.41 t				0

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	空調機器	図番		第3公民館
------	------	----	--	-------

名称	記号	仕様	重量 (kg)	寸法(m) L × W × H	数量	容積比 (kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付費			
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計	複合単価	割増	単価	金額
空冷直膨式空調機	EHP-T1	立形ルーフトップ空調機 オールフレッシュ形 送風量：6,000m3/h	1,145	1.43 × 2.08 × 2.56	1	151	2.00	1 × 1.145 × 2.00 × 1.0 =	2.29				
空冷直膨式空調機	EHP-T2	立形ルーフトップ空調機 廃熱回収形 送風量：7,000m3/h	2,280	1.51 × 4.71 × 2.26	1	142	2.00	1 × 2.280 × 2.00 × 1.0 =	4.56				
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	2			6.85 t				0
L φ × H					累計	44			12.26 t				0

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	換気	図番	第3公民館
------	----	----	-------

名称	記号	仕様	重量(kg)	寸法(m) L × W × H	数量	容積比(kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付費				
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計	複合単価	割増	単価	金額	
全熱交換器	HEX-T1	天井埋込 ^ク 外型 100φ × 100CMH × 90Pa × 94W			1									
全熱交換器	HEX-T2	天井埋込 ^ク 外型 150φ × 200CMH × 100Pa × 179W			1									
全熱交換器	HEX-T3	天井埋込 ^ク 外型 200φ × 300CMH × 100Pa × 242W			1									
全熱交換器	HEX-T4	天井埋込 ^ク 外型 250φ × 600CMH × 100Pa × 385W			1									
全熱交換器	HEX-T5	天井埋込 ^ク 外型 150φ × 100CMH × 100Pa × 121W			1									
全熱交換器	HEX-T6	天井 ^カ ット型 200φ × 350CMH × 100Pa × 242W			1									
全熱交換器	HEX-T7	天井埋込 ^ク 外型 250φ × 800CMH × 100Pa × 455W			1									
全熱交換器	HEX-T8	天井埋込 ^ク 外型 200φ × 500CMH × 100Pa × 242W			1									
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	8			0.00 t					0
L φ × H														

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	換気	図番		第3公民館
------	----	----	--	-------

名称	記号	仕様	重量 (kg)	寸法 (m) L × W × H	数量	容積比 (kg/m ³)	割増	搬入重量(t)		据付費				
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計	複合単価	割増	単価	金額	
給気ファン	SF-T1	シロココファン (床置) #1-1/2×2,000CMH ×280Pa×1.5kW			1									
排気ファン	EF-T1	ストレートシロココ (消音型) #1-1/4×650CMH ×130Pa×125W			1									
排気ファン	EF-T2	ストレートシロココ (消音型) #1-1/2×1,050CMH ×160Pa×260W			1									
排気ファン	EF-T3	ストレートシロココ (消音型) #1-1/4×600CMH ×170Pa×125W			1									
排気ファン	EF-T4	ストレートシロココ (消音型) #1-1/4×500CMH ×170Pa×125W			1									
排気ファン	EF-T5	ストレートシロココ (消音型) #1-1/4×700CMH ×140Pa×125W			1									
排気ファン	EF-T6	ストレートシロココ (消音型) #1-1/2×750CMH ×140Pa×155W			1									
排気ファン	EF-T7	シロココファン (床置) #2-1/2×5,850CMH ×200Pa×1.5kW	100	1.22 × 0.50 × 0.84	1	196	2.00	1 × 0.100 × 2.00 × 1.0 =	0.20					
排気ファン	LF-T1	レンジフードファン 400CMH ×150Pa×132W			5									
天井扇	VF-T1	低騒音型 150φ × 150CMH ×60Pa			1									
天井扇	VF-T2	低騒音型 100φ × 100CMH ×60Pa			2									
天井扇	VF-T3	低騒音型 150φ × 300CMH ×100Pa			1									
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	17			0.20 t					0
L φ × H					累計	25			0.20 t					0

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	排煙	図番	第3公民館
------	----	----	-------

名称	記号	仕様	重量 (kg)	寸法 (m) L × W × H	数量	容積比 (kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付費			
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計	複合単価	割増	単価	金額
排煙機	HEF-1	シロッコファン (床置) #5×24, 300CMH ×380Pa×7.5kW	521	2.05 × 0.85 × 1.73	1	173	2.00	1 × 0.521 × 2.00 × 1.0 =	1.04				
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	1			1.04 t				0

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	給湯	図番	第3公民館
------	----	----	-------

名称	記号	仕様	重量 (kg)	寸法 (m) L × W × H	数量	容積比 (kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付費				
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計	複合単価	割増	単価	金額	
電気温水器	EH-T1	貯湯式 台下設置 貯湯量:6L			13									
電気温水器	EH-T2	貯湯式 台下設置 貯湯量:20L			4									
ガス瞬間湯沸器	GT-T1	屋外壁掛形 32号			1									
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	18			0.00 t					0
L φ × H														

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	衛生器具	図番		第3公民館
------	------	----	--	-------

名称	記号	仕様	重量 (kg)	寸法 (m) L × W × H	数量	容積比 (kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付人工					
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計	労	人工	割増(%)	その他	計	歩掛頁
洋風大便器		UAXC1PAN、UACN2NN1MB TCF5502E、YH702			18										
洋風大便器		UAX1NPAR、UACN21R3WW YH702、T112CL10、T112HK6			2										
小便器		UFS800CE			6										
カウンター式洗面器		L582CS TEN51AX 自動水石鹼供給栓 TES131M			12										
カウンター式洗面器		L270D TEN40ABX			2										
掃除流し		SK22A			2										
オストメイト		UAS71LDB			1				(汚物流し相当)						
手洗器		LSE570APF			2										
混合水栓		TKHG32PBE			4										
ハンドドライヤー		TYC420W			8				(タオル掛相当)						
※ 丸物は、Wを未入力とする。		計			57				0.00 t						0.00 人
		L φ × H													

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	学校給食センター						
1	空調機器設備工事		1.0	式			
2	配管設備工事		1.0	式			
3	空調ダクト設備工事		1.0	式			
4	換気設備工事		1.0	式			
5	給水設備工事		1.0	式			
6	給湯設備工事		1.0	式			
7	排水設備工事		1.0	式			
8	衛生器具設備		1.0	式			
9	消火設備工事		1.0	式			
10	厨房配管設備工事		1.0	式			
11	厨房除害設備工事		1.0	式			
12	屋外給水設備工事(共用)		1.0	式			
13	屋外排水設備工事(共用)		1.0	式			
14	自動制御設備工事(共用)		1.0	式			
15	ガス配管設備工事(共用)		1.0	式			
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	空調機器設備工事						
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K1)	室外機 冷房能力:28.0kW 暖房能力:31.5kW	1.0	台			
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K1-1)	室内機 床置形 冷房能力:11.2kW 暖房能力:12.5kW	1.0	台			
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K1-2)	室内機 床置形 冷房能力:8.0kW 暖房能力:9.0kW	1.0	台			
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K1-3)	室内機 天井カセット2方向形 冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW	1.0	台			
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K1-4)	室内機 天井カセット2方向形 冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1.0	台			
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K1-5)	室内機 天井カセット4方向形 冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW	1.0	台			
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K2)	室外機 冷房能力:85.0kW 暖房能力:95.0kW	1.0	台			
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K2-1)	室内機 天井カセット4方向形 冷房能力:14.0kW 暖房能力:16.0kW	6.0	台			

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K3)	室外機 冷房能力:112.0kW	1.0	台			
		暖房能力:126.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K3-1)	室内機 天井カセット4方向形	1.0	台			
		冷房能力:14.0kW 暖房能力:16.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K3-2)	室内機 天井カセット4方向形	1.0	台			
		冷房能力:7.1kW 暖房能力:8.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K3-3)	室内機 厨房用天吊形	5.0	台			
		冷房能力:14.0kW 暖房能力:16.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K4)	室外機 冷房能力:71.0kW	1.0	台			
		暖房能力:80.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K4-1)	室内機 天井カセット4方向形	1.0	台			
		冷房能力:8.0kW 暖房能力:9.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K4-2)	室内機 天井カセット1方向形	1.0	台			
		冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K4-3)	室内機 天井カセット1方向形	1.0	台			
		冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K4-4)	室内機 天井カセット4方向形	4.0	台			
		冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW					

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K4-5)	室内機 厨房用天吊形	1.0	台			
		冷房能力:8.0kW 暖房能力:9.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K4-6)	室内機 厨房用天吊形	1.0	台			
		冷房能力:8.0kW 暖房能力:9.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K5)	室外機 冷房能力:85.0kW 暖房能力:95.0kW	1.0	台			
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K5-1)	室内機 天井カセット2方向形	3.0	台			
		冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K5-2)	室内機 天井カセット4方向形	1.0	台			
		冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K5-3)	室内機 天井カセット2方向形	2.0	台			
		冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K5-4)	室内機 天井カセット2方向形	1.0	台			
		冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K5-5)	室内機 天井カセット2方向形	1.0	台			
		冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K5-6)	室内機 天井カセット4方向形	1.0	台			
		冷房能力:9.0kW 暖房能力:10.0kW					

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K5-7)	室内機 天井カセット4方向形	2.0	台			
		冷房能力:11.2kW 暖房能力:12.5kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K5-8)	室内機 天井カセット1方向形	1.0	台			
		冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K6)	室外機 冷房能力:71.0kW	1.0	台			
		暖房能力:80.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K6-1)	室内機 天井カセット1方向形	1.0	台			
		冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K6-2)	室内機 天井カセット2方向形	2.0	台			
		冷房能力:11.2kW 暖房能力:12.5kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K6-3)	室内機 天井カセット1方向形	1.0	台			
		冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K6-4)	室内機 天井カセット1方向形	1.0	台			
		冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K6-5)	室内機 天井カセット1方向形	1.0	台			
		冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K6-6)	室内機 天井カセット4方向形	2.0	台			
		冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW					

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K6-7)	室内機 天井カセット2方向形	4.0	台			
		冷房能力:3.6kW 暖房能力:4.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K6-8)	室内機 天井カセット4方向形	2.0	台			
		冷房能力:7.1kW 暖房能力:8.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K7)	室外機 冷房能力:45.0kW 暖房能力:50.0kW	1.0	台			
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K7-1)	室内機 天井カセット4方向形	2.0	台			
		冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K7-2)	室内機 天井カセット2方向形	2.0	台			
		冷房能力:5.6kW 暖房能力:6.3kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K7-3)	室内機 天井カセット1方向形	1.0	台			
		冷房能力:2.8kW 暖房能力:3.2kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K7-4)	室内機 天井カセット1方向形	1.0	台			
		冷房能力:2.2kW 暖房能力:2.5kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K7-5)	室内機 天井カセット4方向形	1.0	台			
		冷房能力:7.1kW 暖房能力:8.0kW					
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K7-6)	室内機 天井カセット2方向形	3.0	台			
		冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW					

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K8)	室外機 冷房能力:71.0kW 暖房能力:80.0kW	1.0	台			
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K8-1)	室内機 天井カセット4方向形 冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW	10.0	台			
	ガスエンジンヒートポンプ パッケージ(GHP-K8-2)	室内機 天井カセット4方向形 冷房能力:11.2kW 暖房能力:12.5kW	2.0	台			
	空冷直膨式空調機 (EHP-K1)	立形ルーフトップ空調機 屋外型 冷房能力:93.4kW 暖房能力:82.9kW	4.0	台			
	機器搬入費		28.0	ton			
	機器据付費		1.0	式			
	文字標識	3,000㎡以下	1.0	式			別紙明細-1-1
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	配管設備工事						
	(液管) 冷媒用被覆銅管(保温厚8mm)	6.4 φ	124.0	m			
	〃	9.5 φ	275.0	〃			
	冷媒用被覆銅管(保温厚10mm)	12.7 φ	41.0	〃			
	〃	15.9 φ	50.0	〃			
	〃	19.1 φ	168.0	〃			
	(ガス管) 冷媒用被覆銅管(保温厚20mm)	12.7 φ	124.0	〃			
	〃	15.9 φ	224.0	〃			
	〃	22.2 φ	51.0	〃			
	〃	28.6 φ	91.0	〃			
	〃	31.8 φ	168.0	〃			
	硬質塩化ビニル管(VP)	屋内一般 25	154.0	m			
	〃	〃 32	159.0	〃			
	〃	〃 40	227.0	〃			
	〃	〃 50	23.0	〃			
	〃	地中配管 40	5.0	〃			
	間接排水金物	100 ×50	8.0	個			

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	空調機トラップ	25A	75.0	個			代価表-4
	小口径塩ビトラップ柵	(普通蓋B) 150φ ×400H	3.0	組			
	室内-室外機間渡り配線工事	冷媒管共巻き	657.0	m			
	保温工事		1.0	式			別紙明細-2-1
	防火区画貫通処理		1.0	式			別紙明細-2-2
	形鋼振れ止め支持費		1.0	式			
	スリーブ工事費		1.0	式			
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3	空調ダクト設備工事						
	亜鉛鉄板	0.5t	176.0	m ²			
	〃	0.6t	186.0	〃			
	〃	0.8t(751～1200)	125.0	〃			
	〃	0.8t(1201～1500)	238.0	〃			
	〃	1.0t(1501～2200)	18.0	〃			
	ガルバリウム鋼板	0.5t	3.0	〃			代価表-1
	〃	0.6t	6.0	〃			〃
	〃	0.8t(751～1200)	106.0	〃			〃
	スパイラルダクト	150φ	5.0	m			
	〃	200φ	13.0	m			
	〃	250φ	45.0	〃			
	〃	300φ	35.0	〃			
	防火ダンパー(FD)	250φ	1.0	個			
	〃	1,400 × 400	2.0	〃			
	逆流防止ダンパー(CD)	800 × 600	4.0	個			
	モーターダンパー(MD)	300 × 300	1.0	個			

符号	細目	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	〃	550 × 550	1.0	〃			
	〃	800 × 800	1.0	〃			
	〃	850 × 850	1.0	〃			
	〃	900 × 900	1.0	〃			
	制気口 VHS	250 × 250	2.0	個			
	〃	300 × 300	19.0	〃			
	〃	350 × 300	14.0	〃			
	〃	400 × 400	2.0	〃			
	〃	500 × 500	15.0	〃			
	〃	550 × 500	4.0	〃			
	〃	550 × 550	10.0	〃			
	キャンバス継手		1.0	式			別紙明細-3-1
	風量測定口		12.0	個			代価表-5
	保温工事		1.0	式			別紙明細-3-2
	器具ボックス		1.0	式			別紙明細-3-3
	総合調整費		1.0	式			別紙明細-3-4
	ダンパー取付費		1.0	式			別紙明細-3-5
	制気口取付費		1.0	式			別紙明細-3-6

符号	細目	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	合計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4	換気設備工事						
	(1)換気機器設備工事						
	全熱交換器 (HEX-K1)	天井埋込形 250φ×650m ³ /h×100Pa×0.385kw	1.0	台			
	全熱交換器 (HEX-K2)	天井埋込形 250φ×400m ³ /h×100Pa×0.242kw	1.0	台			
	全熱交換器 (HEX-K3)	天井埋込形 200φ×300m ³ /h×100Pa×0.242kw	1.0	台			
	全熱交換器 (HEX-K4)	天井埋込形 250φ×580m ³ /h×100Pa×0.385kw	2.0	台			
	全熱交換器 (HEX-K5)	天井カセット形 150φ×200m ³ /h×100Pa×0.116kw	2.0	台			
	全熱交換器 (HEX-K6)	天井カセット形 150φ×150m ³ /h×100Pa×0.116kw	2.0	台			
	全熱交換器 (HEX-K7)	天井埋込形 200φ×300m ³ /h×140Pa×0.242kw	1.0	台			
	全熱交換器 (HEX-K8)	天井埋込形 250φ×600m ³ /h×110Pa×0.385kw	2.0	台			
	全熱交換器 (HEX-K9)	天井埋込形 250φ×600m ³ /h×110Pa×0.385kw	2.0	台			
	送風機 (SF-K2)	ストレートシロッコファン (消音形) #1 1/2×1350m ³ /h×150Pa×0.2kW	1.0	台			
	送風機 (SF-K1)	パイプファン 60m ³ /h×10Pa×0.005kW	5.0	台			
	送風機 (SF-K3)	ストレートシロッコファン (消音形) #1 1/2×950m ³ /h×150Pa×0.2kW	1.0	台			
	送風機 (SF-K4)	ストレートシロッコファン (消音形) #1 1/4×600m ³ /h×150Pa×0.2kW	1.0	台			
	排風気 (EF-K1)	片吸込みシロッコファン (床置) 屋外仕様 #4 1/2×24,700m ³ /h×240Pa×7.5kW	1.0	台			
	排風気 (EF-K2)	片吸込みシロッコファン (床置) 屋外仕様 #3 1/2×15,000m ³ /h×210Pa×3.7kW	1.0	台			
	排風気 (EF-K3)	片吸込みシロッコファン (床置) 屋外仕様 #4 1/2×22,000m ³ /h×220Pa×7.5kW	1.0	台			

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	排風気 (EF-K4)	片吸込みシロッコファン(床置)屋外仕様 #4 1/4×800m ³ /h×190Pa×0.2kW	1.0	台			
	排風気 (EF-K5)	片吸込みシロッコファン(天吊) #2 ×5,200m ³ /h×190Pa×1.5kW	1.0	台			
	排風気 (EF-K6)	ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/4 ×500m ³ /h×130Pa×0.096kW	1.0	台			
	排風気 (EF-K7)	ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/4 ×650m ³ /h×140Pa×0.125kW	1.0	台			
	排風気 (EF-K8)	ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/4 ×150m ³ /h×170Pa×0.075kW	1.0	台			
	排風気 (EF-K9)	ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/4 ×250m ³ /h×140Pa×0.075kW	1.0	台			
	排風気 (EF-K10)	ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/2 ×800m ³ /h×140Pa×0.155kW	1.0	台			
	排風気 (EF-K11)	ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/2 ×1,700m ³ /h×150Pa×0.43kW	1.0	台			
	排風気 (EF-K12)	ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/4 ×450m ³ /h×150Pa×0.096kW	1.0	台			
	排風気 (EF-K13)	ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/4 ×400m ³ /h×180Pa×0.096kW	1.0	台			
	排風気 (EF-K14)	ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/4 ×400m ³ /h×150Pa×0.096kW	1.0	台			
	排風気 (EF-K15)	ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/4 ×600m ³ /h×160Pa×0.125kW	1.0	台			
	排風気 (EF-K16)	ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/4 ×200m ³ /h×140Pa×0.057kW	1.0	台			
	排風気 (EF-K17)	ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/4 ×350m ³ /h×150Pa×0.075kW	1.0	台			
	排風気 (EF-K18)	パイプファン 60m ³ /h×10Pa×0.005kW	5.0	台			
	排風気 (EF-K19)	ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/4 ×300m ³ /h×150Pa×0.075kW	1.0	台			
	排風機 (VF-K1)	有圧扇(給気形) 500mm×4,000m ³ /h×60Pa×0.36kw	2.0	台			
	排風機 (VF-K2)	有圧扇 600mm×5,300m ³ /h×40Pa×0.25kw	1.0	台			

符号	細目	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	排風機 (VF-K3)	有圧扇(給気形) 350mm×1,600m ³ /h×40Pa×0.082kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K4)	有圧扇 350mm×1,600m ³ /h×40Pa×0.081kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K5)	天井扇(低騒音形) 100φ×50m ³ /h×70Pa×0.013kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K6)	天井扇(低騒音形) 150φ×150m ³ /h×70Pa×0.026kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K7)	天井扇(低騒音形) 100φ×50m ³ /h×70Pa×0.013kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K8)	天井扇(低騒音形) 100φ×100m ³ /h×70Pa×0.020kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K9)	天井扇(低騒音形) 150φ×200m ³ /h×70Pa×0.044kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K10)	天井扇(低騒音形) 150φ×150m ³ /h×100Pa×0.044kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K11)	天井扇(低騒音形) 150φ×150m ³ /h×100Pa×0.044kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K12)	天井扇(低騒音形) 150φ×400m ³ /h×60Pa×0.074kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K13)	天井扇(低騒音形) 150φ×150m ³ /h×100Pa×0.044kw	4.0	台			
	排風機 (VF-K14)	天井扇(低騒音形) 100φ×50m ³ /h×80Pa×0.013kw	2.0	台			
	排風機 (VF-K15)	天井扇(低騒音形) 100φ×50m ³ /h×80Pa×0.013kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K16)	天井扇(低騒音形) 150φ×150m ³ /h×60Pa×0.022kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K17)	天井扇(低騒音形) 150φ×250m ³ /h×60Pa×0.044kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K18)	天井扇(低騒音形) 100φ×100m ³ /h×70Pa×0.020kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K19)	天井扇(低騒音形) 100φ×100m ³ /h×60Pa×0.020kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K20)	天井扇(低騒音形) 150φ×250m ³ /h×60Pa×0.044kw	1.0	台			

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	排風機 (VF-K21)	天井扇(低騒音形) 150φ×450m ³ /h×60Pa×0.074kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K22)	天井扇(低騒音形) 150φ×150m ³ /h×90Pa×0.044kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K23)	天井扇(低騒音形) 150φ×150m ³ /h×100Pa×0.044kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K24)	天井扇(低騒音形) 150φ×250m ³ /h×70Pa×0.044kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K25)	天井扇(低騒音形) 150φ×100m ³ /h×60Pa×0.022kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K26)	天井扇(低騒音形) 150φ×300m ³ /h×60Pa×0.044kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K27)	天井扇(低騒音形) 150φ×350m ³ /h×60Pa×0.074kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K28)	天井扇(低騒音形) 150φ×200m ³ /h×70Pa×0.026kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K29)	天井扇(低騒音形) 150φ×300m ³ /h×70Pa×0.044kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K30)	有圧扇(給気形) 400mm×3300m ³ /h×40Pa×0.197kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K31)	有圧扇 400mm×3300m ³ /h×40Pa×0.188kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K32)	天井扇(低騒音形) 150φ×150m ³ /h×60Pa×0.022kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K33)	天井扇(低騒音形) 150φ×300m ³ /h×60Pa×0.044kw	1.0	台			
	排風機 (VF-K34)	天井扇(低騒音形) 150φ×200m ³ /h×70Pa×0.044kw	1.0	台			
	フィルターユニット(FU-K1)	天吊型 950m ³ /h	1.0	台			
	フィルターユニット(FU-K2)	天吊型 950m ³ /h	1.0	台			
	フィルターユニット(FU-K3)	天吊型 950m ³ /h	1.0	台			
	エアージャワー (AS-1)	スライド式自動ドア型 アルミ製・無色透明強化ガラス付ドア	3.0	台			

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
		ドア左開き型(ドア開口 800mm) ブレ + HEPAフィルター(片吸型)					
	エアーカーテン (AK-1)	業務用エアカーテン 1,560m ³ /h 最大13m/s	6.0	台			
	専用タイムスイッチボックス		1.0	台			
	機器搬入費		2.0	ton			
	機器据付費		1.0	式			
	小 計						
	(2)換気ダクト設備工事						
	亜鉛鉄板	0.5t	64.0	m ²			
	〃	0.6t	64.0	m ²			
	ガルバリウム鋼板	0.5t	85.0	〃			代価表-1
	〃	0.6t	54.0	〃			〃

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	〃	0.8t	72.0	〃			〃
	ステンレス鋼板	0.5t	207.0	〃			
	〃	0.6t	135.0	〃			
	スパイラルダクト	100 φ	53.0	m			
	〃	150 φ	257.0	〃			
	〃	200 φ	316.0	〃			
	〃	250 φ	324.0	〃			
	〃	300 φ	91.0	〃			
	ガルバリウム製スパイラルダクト	200 φ	12.0	〃			代価表-1
	〃	300 φ	35.0	〃			〃
	ステンレス製スパイラルダクト	300 φ	35.0	〃			〃
	風量調節ダンパー(VD)	150 φ	1.0	個			
	〃	200 φ	4.0	〃			
	〃	250 φ	5.0	〃			
	〃	300 φ	6.0	〃			
	〃	350 × 300	1.0	〃			
	〃	450 × 450	1.0	〃			

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	〃	1000 × 700	1.0	〃			
	防火ダンパー (FD)	150 φ	6.0	個			
	〃	200 φ	5.0	〃			
	〃	250 φ	6.0	〃			
	〃	300 φ	4.0	〃			
	〃	450 × 450	1.0	〃			
	〃	600 × 600	1.0	〃			
	〃	650 × 650	1.0	〃			
	〃	1000 × 700	1.0	〃			
	風量調節防火ダンパー (FVD)	300 × 200	1.0	個			
	〃	800 × 400	1.0	〃			
	〃	900 × 400	1.0	〃			
	逆流防止ダンパー (CD)	150 φ	8.0	個			
	〃	200 φ	6.0	〃			
	〃	250 φ	9.0	〃			
	〃	300 φ	2.0	〃			
	〃	350 × 350	1.0	〃			
	〃	700 × 650	4.0	〃			

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	風量調節ダンパー(VD)	SUS製 300 × 300	10.0	個			代価表-2
	〃	〃 850 × 850	1.0	〃			〃
	〃	〃 1000 × 700	1.0	〃			〃
	防火ダンパー(FD)	SUS製 350 × 350	2.0	個			〃
	風量調節防火ダンパー(FVD)	SUS製 500 × 300	1.0	個			〃
	〃	〃 1300 × 400	1.0	〃			〃
	制気口 VHS	150 × 150	5.0	個			
	〃 〃	200 × 200	16.0	〃			
	〃 〃	250 × 250	13.0	〃			
	〃 〃	300 × 300	3.0	〃			
	〃 〃	350 × 300	1.0	〃			
	〃 〃	500 × 500	1.0	〃			
	〃 〃	550 × 500	4.0	〃			
	〃 〃	600 × 600	4.0	〃			
	制気口 HS	150 × 150	3.0	〃			
	〃 〃	200 × 200	27.0	〃			
	〃 〃	250 × 250	9.0	〃			
	〃 〃	300 × 300	11.0	〃			

符号	細目	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	〃	350 × 300	8.0	〃			
	〃	350 × 350	11.0	〃			
	〃	400 × 400	7.0	〃			
	〃	750 × 300	3.0	〃			
	〃	900 × 300	7.0	〃			
	SUS製フード(水フィルター付)	5500 × 1,700	1.0	組			代価表-3
	SUS製フード(GF付)	4200 × 1,800	1.0	〃			〃
	〃	1700 × 1,600	2.0	〃			〃
	〃	900 × 750	1.0	〃			〃
	クリンプ金網	400 φ	1.0	個			代価表-5
	〃	650 × 650	1.0	〃			〃
	〃	1050 × 1,050	1.0	〃			〃
	〃	1200 × 900	1.0	〃			〃
	バンドキャップ(深型)	指定色塗装 150 φ	3.0	個			〃
	〃	〃 200 φ	1.0	〃			〃
	キャンバス継手		1.0	式			別紙明細-4-1
	風量測定口		28.0	個			代価表-5
	保温工事		1.0	式			別紙明細-4-2
	器具ボックス		1.0	式			別紙明細-4-3

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	チャンバー		1.0	式			別紙明細-4-4
	総合調整費		1.0	式			別紙明細-4-5
	ダンパー取付費		1.0	式			別紙明細-4-6
	制気口取付費		1.0	式			別紙明細-4-7
	小 計						
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5	給水設備工事						
(1)	屋外給水設備工事						
	耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管	HIVP 地中配管 20A	137.0	m			
	〃	〃 100A	57.0	m			
	仕切弁	JIS5K 100A	1.0	個			
	〃	JIS5K 20A	1.0	個			
	逆止弁	JIS10K 50A	1.0	個			
	量水器	100A	1.0	個			
	弁柵	VC-3,MHA-P300	1.0	組			
	量水器柵	MC-3,MB-3	1.0	組			
	地中埋設標	鉄製	8.0	個			
	埋設表示テープ	150幅	194.0	m			
	土工事		1.0	式			別紙明細6-1
	小 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(2)	屋内給水設備工事						
	硬質塩ビライニング鋼管	SGP-VA 屋内一般 20A	187.0	m			
	〃	〃 25A	53.0	m			
	〃	〃 32A	1.0	m			
	〃	〃 40A	1.0	m			
	〃	〃 50A	26.0	m			
	〃	機械室・便所 20A	31.0	m			
	〃	〃 25A	11.0	m			
	〃	〃 32A	5.0	m			
	〃	〃 40A	1.0	m			
	〃	〃 50A	40.0	m			
	〃	〃 100A	15.0	m			
	耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管	HIVP 暗渠内 20A	314.0	m			
	〃	〃 25A	56.0	m			
	〃	〃 32A	73.0	m			
	〃	〃 40A	38.0	m			
	〃	〃 50A	62.0	m			
	〃	〃 65A	19.0	m			

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	〃	〃 100A	31.0	m			
	仕切弁	JIS5K 20A	48.0	個			
	〃	〃 25A	5.0	個			
	〃	〃 32A	2.0	個			
	〃	〃 40A	3.0	個			
	〃	〃 50A	7.0	個			
	〃	〃 100A	1.0	個			
	逆止弁	JIS10K 25A	1.0	個			
	フレキシブルジョイント	ベローズ形 25A	3.0	個			
	〃	〃 50A	4.0	個			
	ボールタップ	複式 25A	1.0	個			
	自動エア抜弁	20A	3.0	個			
	電磁弁装置	20A	1.0	個			
	保温工事		1.0	式			別紙明細6-2
	形鋼振れ止め支持費		1.0	式			
	スリーブ工事費		1.0	式			
	小 計						
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6	給湯設備工事						
(1)	給湯機器設備工事						
	貯湯槽 ST-1	SUS製縦型 貯湯量 4.5m ³	1.0	基			
	蒸気ボイラー SB-1	ガス焚小型貫流ボイラー 換算蒸気量 750kg/h	3.0	基			
	自動台数制御盤		1.0	基			
	感震器		1.0	個			
	ガス昇圧装置		3.0	台			
	薬注装置		3.0	台			
	蒸気ヘッダー SH-1	鋼管製 150φ×2000L	1.0	基			
	還水槽 HWT-1	SUS444製パネルタンク 3.0m ³	1.0	基			
	膨張タンク EXT-1	密閉式 500L	1.0	基			
	ボイラー給水ポンプ BP-1	SUS制ラインポンプ 40φ×160L/min×50kPa	2.0	台			
	給湯熱交換循環ポンプ HP-1	SUS制ラインポンプ 32φ×150L/min×50kPa	2.0	台			
	熱交換器 HE-1	プレート式 蒸気-水熱交換器 交換熱量 560kW	1.0	基			
	中和装置 NA-1	炭酸ガス中和装置 処理能力 3m ³ /h	1.0	台			
	軟水装置 MS-1	管理型軟水装置 最大通水量 3.7m ³ /h	1.0	台			
	薬注タンクユニット YPU-1	吐出量 10mL/min タンク容量 25L	1.0	台			
	電気温水器 EH-K1	貯湯式 台下設置 貯湯量 6L	11.0	台			

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	電気温水器 EH-K2	貯湯式 台下設置 貯湯量 20L	2.0	台			
	煙道	SUS製 口径600φ	1.0	式			
	機器搬入費		8.0	ton			
	機器据付費		1.0	式			
	合 計						
(2)	給湯配管設備工事						
	給湯配管 一般配管用ステンレス鋼管	屋内一般 20A	71.0	m			
	〃	暗渠内 20A	223.0	m			
	〃	〃 25A	35.0	m			
	〃	〃 30A	51.0	m			
	〃	〃 40A	34.0	m			
	〃	〃 50A	49.0	m			
	〃	〃 60A	34.0	m			
	〃	機械室・便所 50A	23.0	m			
	〃	〃 80A	12.0	m			
	蒸気配管(往) 一般配管用ステンレス鋼管	屋内一般 20A	70.0	m			
	〃	〃 25A	13.0	m			
	〃	〃 30A	8.0	m			

符号	細目	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	〃	〃 40A	11.0	m			
	〃	〃 50A	4.0	m			
	〃	〃 60A	4.0	m			
	〃	〃 80A	14.0	m			
	〃	機械室・便所 60A	27.0	m			
	〃	〃 80A	8.0	m			
	〃	〃 100A	9.0	m			
	〃	暗渠内 20A	7.0	m			
	〃	〃 25A	19.0	m			
	〃	〃 30A	1.0	m			
	〃	〃 40A	18.0	m			
	〃	〃 50A	9.0	m			
	〃	〃 60A	4.0	m			
	〃	〃 80A	23.0	m			
	〃	〃 100A	20.0	m			
	蒸気配管(選) 一般配管用ステンレス鋼管	屋内一般 20A	75.0	m			
	〃	〃 25A	21.0	m			
	〃	〃 30A	4.0	m			

符号	細目	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	〃	〃 40A	2.0	m			
	〃	〃 50A	15.0	m			
	〃	機械室・便所 25A	8.0	m			
	〃	〃 50A	13.0	m			
	〃	〃 60A	7.0	m			
	〃	暗渠内 20A	17.0	m			
	〃	〃 25A	15.0	m			
	〃	〃 30A	2.0	m			
	〃	〃 40A	1.0	m			
	〃	〃 50A	9.0	m			
	仕切弁	JIS5K 25A	1.0	個			
	〃	〃 32A	1.0	個			
	〃	〃 50A	8.0	個			
	〃	〃 80A	1.0	個			
	ストップ弁	JIS5K 20A	57.0	個			
	〃	〃 25A	8.0	個			
	〃	〃 32A	1.0	個			
	〃	〃 40A	3.0	個			

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	〃	〃 65A	8.0	個			
	〃	〃 80A	2.0	個			
	〃	〃 100A	1.0	個			
	フレキシブルジョイント	ベローズ形 32A	1.0	個			
	〃	〃 50A	4.0	個			
	蒸気トラップ装置	25A	10.0	個			
	〃	〃 50A	4.0	個			
	減圧弁	蒸気用 80A	1.0	個			
	〃	〃 100A	1.0	個			
	保温工事		1.0	式			別紙明細7-1
	形鋼振れ止め支持費		1.0	式			
	スリーブ工事費		1.0	式			
	小 計						
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7	排水設備工事						
(1)	屋外排水設備工事						
	硬質ポリ塩化ビニル管	VP 地中配管 100A	47.0	m			
	〃	〃 125A	4.0	m			
	インバート桧	MHB SC-3 1000H	5.0	組			
	インバート桧	T-8 塩ビ桧 1000H	2.0	組			
	インバート桧	T-8 塩ビ桧 1100H	1.0	組			
	インバート桧	T-8 塩ビ桧 1200H	3.0	組			
	インバート桧	T-8 塩ビ桧 1300H	5.0	組			
	インバート桧	T-8 塩ビ桧 1500H	6.0	組			
	土工事		1.0	式			別紙明細8-1
	小 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	单 位	単 価	金 額	備 考
(2)	屋内排水設備工事						
	排水槽 DT-1	SUS製排水槽 排水量 1,200L	1.0	基			
	污水管 硬質ポリ塩化ビニル管	VP 屋内一般 40A	30.0	m			
	〃	〃 50A	29.0	m			
	〃	〃 65A	11.0	m			
	〃	〃 100A	57.0	m			
	〃	暗渠内 100A	37.0	m			
	〃	地中配管 100A	4.0	m			
	〃	機械室・便所 40A	11.0	m			
	〃	〃 65A	2.0	m			
	〃	〃 75A	12.0	m			
	〃	〃 100A	2.0	m			
	耐火二層管(VP)	暗渠内 40A	25.0	m			
	〃	〃 50A	57.0	m			
	〃	〃 65A	20.0	m			
	〃	〃 100A	55.0	m			
	雑排水管 耐火二層管(VP)	屋内一般 40A	11.0	m			
	〃	〃 50A	34.0	m			

符 号	細 目	摘 要	数 量	单 位	単 価	金 額	備 考
	耐火二層管(VP)	暗渠内 40A	186.0	m			
	〃	〃 50A	149.0	m			
	〃	〃 65A	111.0	m			
	〃	〃 75A	76.0	m			
	〃	〃 100A	85.0	m			
	高温排水 配管用炭素鋼管	SGP-(白) 機械室・便所 50A	3.0	m			
	〃	暗渠内 40A	2.0	m			
	〃	〃 50A	25.0	m			
	〃	〃 65A	21.0	m			
	〃	〃 80A	6.0	m			
	〃	〃 100A	19.0	m			
	通気管 硬質ポリ塩化ビニル管	VP 屋内一般 40A	14.0	m			
	〃	〃 50A	7.0	m			
	〃	〃 65A	17.0	m			
	〃	機械室・便所 40A	7.0	m			
	〃	〃 50A	15.0	m			
	〃	〃 65A	3.0	m			
	仕切弁	JIS5K 50A	2.0	個			

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	通気金物	50A	1.0	個			
	〃	100A	1.0	個			
	床上掃除口	COA 40A	1.0	個			
	〃	〃 50A	2.0	個			
	〃	〃 80A	2.0	個			
	〃	〃 100A	1.0	個			
	間接排水口	100x50A	7.0	個			
	保温工事		1.0	式			別紙明細8-2
	形鋼振れ止め支持費		1.0	式			
	スリーブ工事費		1.0	式			
	小 計						
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8	衛生器具設備						
	洋風大便器	UAXC1PAN、UACN2NN1MB TCF5502E、YH702	10.0	組			
	カウンター式洗面器	L582CS TEN51AX	11.0	組			
	カウンター式洗面器	L582CS TEN77G1	4.0	組			
	コンパクト手洗器	LSE870RNAPFR	7.0	組			
	掃除流し	SK22A	1.0	組			
	手洗器	LSE130AP1 自動水石鹸供給栓 TES131M	29.0	組			
	混合水栓	TKHG32PBE	6.0	個			
	洗濯用水栓	TW11GR	4.0	個			
	ホーム水栓	T200SNR13	2.0	個			
	ハンドドライヤー	TYC420W	9.0	台			
	洗濯機用排水金物	T5BH-50	4.0	個			
	化粧鏡		27.0	個			
	ペーパータオルホルダー	YKT100	35.0	個			
	調理用シンク水栓(水)	TL594AFKX	35.0	個			
	調理用シンク水栓(湯)	TL594AFKX	29.0	個			
	調理用器具水栓(水・湯)	T20B	17.0	個			

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	壁だしホース水栓	T28AUNH13	33.0	個			
	自動水石鹼供給栓	TES131M	7.0	個			
	自動手指消毒器	TYA100S	36.0	個			
	散水栓	T28KUNH13	4.0	個			
	器具取付費	配管工		人			
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
9	消火設備工事						
(1)	消火機器設備工事						
	屋内消火栓ポンプ FPU-1	ユニット型(消防認定品) 50φ×300L/min×59 20A	1.0	台			
	消火用補給水槽 FT-1	鋼板製(内面エポキシ塗装) 有効容量 0.2m ³ 100A	1.0	台			
	屋内消火栓箱 HB-1	易操作性1号消火栓	7.0	組			
	機器搬入費		1.0	ton			
	機器据付費		1.0	式			
	小 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(2)	消火配管設備工事						
	配管用炭素鋼管	SGP-(白) 屋内一般 40A	109.0	m			
	〃	〃 65A	78.0	m			
	〃	機械室・便所 65A	6.0	m			
	仕切弁	JIS5K 40A	1.0	個			
	〃	〃 65A	2.0	個			
	逆止弁	JIS10K 40A	1.0	個			
	〃	〃 65A	1.0	個			
	フレキシブルジョイント	ベローズ形 40A	1.0	個			
	〃	〃 65A	1.0	個			
	防振継手	65A	2.0	個			
	テスト弁	40A	1.0	個			
	保温工事		1.0	式			別紙明細9-1
	形鋼振れ止め支持費		1.0	式			
	スリーブ工事費		1.0	式			
	小 計						
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
10	スラリー配管						
	硬質塩化ビニル管(VP)	屋内一般	50	17.0	m		
	形鋼振れ止め支持費			1.0	式		
	油配管						
	一般配管用ステンレス鋼鋼管	(溶接接合) 屋内一般 20SU		36.0	m		
	形鋼振れ止め支持費			1.0	式		
	小 計						
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	单 位	単 価	金 額	備 考
11	厨房排水除害設備工事						
	仮設工事		1.0	式			
	山留工事		1.0	式			
	土木コンクリート工事		1.0	式			
	RCユニット本体		1.0	式			
	同上搬入据付工事		1.0	式			
	浄化機器設備工事		1.0	式			
	機器配管設備工事		1.0	式			
	電気設備工事		1.0	式			
	土壌脱臭工事		1.0	式			
	試運転調整費		1.0	式			
	小 計						
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
12	屋外給水設備工事						
	受水槽 WT-1	SUS製パネルタンク 50m3	1.0	基			
	加圧給水ポンプユニット WPU-1	1200L/min×230kPa 3.7kW×3	1.0	組			
	機器搬入費		11.0	ton			
	機器据付費		1.0	式			
	硬質塩ビライニング鋼管	SGP-VA 屋外配管 20A	8.0	m			
	〃	〃 50A	11.0	m			
	〃	〃 80A	2.0	m			
	〃	〃 125A	7.0	m			
	〃	地中配管 125A	1.0	m			
	仕切弁	JIS10K 20A	2.0	個			
	〃	〃 50A	5.0	個			
	〃	〃 80A	3.0	個			
	〃	〃 125A	4.0	個			
	逆止弁	JIS10K 125A	1.0	個			
	電磁弁装置	20A	2.0	個			
	フレキシブルジョイント	ベローズ形 20A	2.0	個			

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	〃	〃 50A	2.0	個			
	〃	〃 125A	2.0	個			
	防振継手	80A	3.0	個			
	〃	〃 125A	1.0	個			
	定水位弁	50A	2.0	個			
	ボールタップ	単式 20A	1.0	個			
	弁柵	VC-3,MHA-P300	1.0	組			
	量水器柵	MC-2,MB-2	1.0	組			
	地中埋設標	鉄製	3.0	個			
	埋設表示テープ	150幅	113.0	m			
	土工事		1.0	式			別紙明細1-1
	保温工事		1.0	式			別紙明細1-2
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	屋外排水設備工事						
	硬質ポリ塩化ビニル管	VP 屋外配管 50A	2.0	m			
	〃	〃 75A	5.0	m			
	〃	〃 100A	6.0	m			
	硬質ポリ塩化ビニル管	地中配管 100A	28.0	m			
	〃	〃 125A	46.0	m			
	仕切弁	JIS5K 50A	2.0	個			
	間接排水口	200x100A	2.0	個			
	インバート柵	MHA SC-2 600H	1.0	組			
	〃	SC-3 700H	1.0	個			
	〃	〃 800H	1.0	個			
	〃	〃 900H	1.0	個			
	〃	MHB SC-3 800H	1.0	組			
	〃	〃 1200H	2.0	個			
	〃	SC-4 1300H	3.0	個			
	〃	〃 1500H	1.0	個			
	プラスチック柵	〃 ~1200H	4.0	個			

符号	細目	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	〃	〃 1200H～	11.0	個			
	土工事		1.0	式			別紙明細8-1
	合計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	单 位	単 価	金 額	備 考
14	自動制御設備工事						
	自動制御設備		1.0	式			
	合 計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
15	ガス配管設備工事						
	ガス配管設備		1.0	式			
	合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-2-1						
保温工事 2配管設備工事						
ステンレスラッキング	100A相当(9.5φ,22.2φ)	22.0	m			
〃	125A相当(19.1φ,31.8φ)	51.0	m			
ドレン管保温	天井内,パイプシャフト内 グラスウール,アルミガラスクロ 25A	148.0	m			
〃	〃 32A	157.0	m			
〃	〃 40A	166.0	m			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-3-2						
保温工事 3空調ダクト設備工事						
長方形ダクト保温	屋内隠ぺいダクトシャフト内 グラスウール,アルミガラスクロス	743.00	m ²			
〃 (ガルバリウム鋼板)	〃	116.00	m ²			
スパイラルダクト保温	屋内隠ぺいダクトシャフト内 グラスウール,アルミガラスクロ 150 φ	5.0	m			
	〃 200 φ	13.0	m			
〃	〃 250 φ	45.0	m			
〃	〃 300 φ	35.0	m			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-3-5						
ダンパー取付費 3空調ダクト設備工事						
防火ダンパー(FD)	250 φ (0.1㎡以下)	1.0	個			
〃	1,400 × 400 (1.0㎡以下)	2.0	〃			
逆流防止ダンパー(CD)	800 × 600 (0.5㎡以下)	4.0	〃			
モーターダンパー(MD)	300 × 300 (0.1㎡以下)	1.0	〃			
〃	550 × 550 (0.5㎡以下)	1.0	〃			
〃	800 × 800 (1.0㎡以下)	1.0	〃			
〃	850 × 850 (1.0㎡以下)	1.0	〃			
〃	900 × 900 (1.0㎡以下)	1.0	〃			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-3-6						
制気口取付費 3空調ダクト設備工事						
制気口 VHS	250 × 250 (0.1㎡以下)	2.0	個			
〃 〃	300 × 300 (0.1㎡以下)	19.0	〃			
〃 〃	350 × 300 (0.2㎡以下)	14.0	〃			
〃 〃	400 × 400 (0.2㎡以下)	2.0	〃			
〃 〃	500 × 500 (0.3㎡以下)	15.0	〃			
〃 〃	550 × 500 (0.3㎡以下)	4.0	〃			
〃 〃	550 × 550 (0.4㎡以下)	10.0	〃			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-4-1						
キャンパス継手 4換気ダクト設備工事						
送風機用	片吸込形 No.2以下	17.0	組			
送風機用	片吸込形 No.3 1/2	1.0	組			
送風機用	片吸込形 No.4	1.0	組			
送風機用	片吸込形 No.5	1.0	組			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-4-2						
保温工事 4換気ダクト設備工事						
長方形ダクト保温	屋内隠ぺいダクトシャフト内 グラスウール,アルミガラスクロス	15.00	m ²			
スパイラルダクト保温	屋内隠ぺいダクトシャフト内 グラスウール,アルミガラスクロ 150 φ	29.0	m			
〃	〃 200 φ	153.0	m			
〃	〃 250 φ	189.0	m			
〃	〃 300 φ	72.0	m			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-4-3						
器具ボックス 4換気ダクト設備工事						
ボックス	0.5t	73.0	m ²			
〃	0.6t	71.0	m ²			
〃	0.8t	35.0	m ²			
消音内貼り	消音チャンバー グラスウール25t	87.0	m ²			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-4-4						
チャンバー 4換気ダクト設備工事						
チャンバー	0.6t	4.0	m ²			
〃	0.8t	10.0	m ²			
〃	1.0t	17.0	m ²			
〃	1.2t	10.0	m ²			
消音内貼り	消音チャンバー グラスウール25t	8.0	m ²			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-4-6						
ダンパー取付費 4換気ダクト設備工事						
風量調節ダンパー(VD)	150 φ (0.1㎡以下)	1.0	個			
〃	200 φ (0.1㎡以下)	4.0	〃			
〃	250 φ (0.1㎡以下)	5.0	〃			
〃	300 φ (0.1㎡以下)	6.0	〃			
〃	350 × 300 (0.5㎡以下)	1.0	〃			
〃	450 × 450 (0.5㎡以下)	1.0	〃			
〃	1,000 × 700 (1.0㎡以下)	1.0	〃			
防火ダンパー(FD)	150 φ (0.1㎡以下)	6.0	〃			
〃	200 φ (0.1㎡以下)	5.0	〃			
〃	250 φ (0.1㎡以下)	6.0	〃			
〃	300 φ (0.1㎡以下)	4.0	〃			
〃	450 × 450 (0.5㎡以下)	1.0	〃			
〃	600 × 600 (0.5㎡以下)	1.0	〃			
〃	650 × 650 (0.5㎡以下)	1.0	〃			
〃	1,000 × 700 (1.0㎡以下)	1.0	〃			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
風量調節防火ダンパー(FVD)	300 × 200 (0.1㎡以下)	1.0	〃			
〃	800 × 400 (0.5㎡以下)	1.0	〃			
〃	900 × 400 (0.5㎡以下)	1.0	〃			
逆流防止ダンパー(CD)	150 φ (0.1㎡以下)	8.0	〃			
〃	200 φ (0.1㎡以下)	6.0	〃			
〃	250 φ (0.1㎡以下)	9.0	〃			
〃	300 φ (0.1㎡以下)	2.0	〃			
〃	350 × 350 (0.5㎡以下)	1.0	〃			
〃	700 × 650 (0.5㎡以下)	4.0	〃			
風量調節ダンパー(VD)	SUS製 300 × 300 (0.1㎡以下)	10.0	〃			
〃	SUS製 850 × 850 (1.0㎡以下)	1.0	〃			
〃	SUS製 1,000 × 700 (1.0㎡以下)	1.0	〃			
防火ダンパー(FD)	SUS製 350 × 350 (0.5㎡以下)	2.0	〃			
風量調節防火ダンパー(FVD)	SUS製 500 × 300 (0.5㎡以下)	1.0	〃			
〃	SUS製 1,300 × 400 (1.0㎡以下)	1.0	〃			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
別紙明細-4-7						
制気口取付費 4換気ダクト設備工事						
制気口 VHS	150 × 150 (0.04㎡以下)	5.0	個			
〃 〃	200 × 200 (0.04㎡以下)	16.0	〃			
〃 〃	250 × 250 (0.1㎡以下)	13.0	〃			
〃 〃	300 × 300 (0.1㎡以下)	3.0	〃			
〃 〃	350 × 300 (0.2㎡以下)	1.0	〃			
〃 〃	500 × 500 (0.3㎡以下)	1.0	〃			
〃 〃	550 × 500 (0.3㎡以下)	4.0	〃			
〃 〃	600 × 600 (0.3㎡以下)	4.0	〃			
制気口 HS	150 × 150 (0.1㎡以下)	3.0	〃			
〃 〃	200 × 200 (0.1㎡以下)	27.0	〃			
〃 〃	250 × 250 (0.1㎡以下)	9.0	〃			
〃 〃	300 × 300 (0.1㎡以下)	11.0	〃			
〃 〃	350 × 300 (0.5㎡以下)	8.0	〃			
〃 〃	350 × 350 (0.5㎡以下)	11.0	〃			
〃 〃	400 × 400 (0.5㎡以下)	7.0	〃			

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	別紙明細6-1						
	土工事 6給水設備工事						
	根切り	機械 バックホウ0.13m3	68.0	m3			
	埋め戻し	機械 バックホウ0.13m3	47.0	m3			
	山砂		21.0	m3			
	残土処分		21.0	m3			
	合計						
	別紙明細6-2						
	保温工事 6給水設備工事						
	給水管保温	天井内,ハイフ°シャフト内 グラスウール,アルミガラスクロス 20A	187.0	m			
	〃	〃 25A	40.0	m			
	〃	〃 32A	1.0	m			
	〃	〃 40A	1.0	m			
	〃	〃 50A	26.0	m			
	〃	屋外露出 グラスウール ステンレス鋼板 25A	12.0	m			

符号	細目	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	〃	天井内,パイプシャフト内 ガラスウール,アルミガラスクロス 20A	13.0	m			
	〃	〃 25A	8.0	m			
	〃	〃 32A	5.0	m			
	〃	〃 40A	1.0	m			
	〃	機械室 ガラスウール,アルミガラスクロス 20A	17.0	m			
	〃	〃 25A	4.0	m			
	〃	〃 50A	40.0	m			
	〃	〃 100A	15.0	m			
	〃	暗渠内 グラスウール 着色アルミガラスクロス 20A	277.0	m			
	〃	〃 25A	56.0	m			
	〃	〃 32A	73.0	m			
	〃	〃 40A	38.0	m			
	〃	〃 50A	62.0	m			
	〃	〃 65A	19.0	m			
	〃	〃 100A	31.0	m			
	合計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	別紙明細7-1						
	保温工事 7給湯設備工事						
	給湯管保温	天井内,パイプシャフト内 グラスウール,アルミガラスクロス 20A	71.0	m			
	〃	機械室 グラスウール,アルミガラスクロス 50A	23.0	m			
	〃	〃 80A	12.0	m			
	〃	暗渠内 グラスウール 着色アルミガラスクロス 20A	223.0	m			
	〃	〃 25A	35.0	m			
	〃	〃 32A	51.0	m			
	〃	〃 40A	34.0	m			
	〃	〃 50A	49.0	m			
	〃	〃 65A	34.0	m			
	蒸気管(往)保温	天井内,パイプシャフト内 グラスウール,アルミガラスクロス 20A	22.0	m			
	〃	〃 25A	13.0	m			
	〃	〃 32A	8.0	m			
	〃	〃 40A	11.0	m			
	〃	〃 50A	4.0	m			
	〃	〃 65A	4.0	m			
	〃	〃 80A	14.0	m			

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	〃	機械室 ガラスウール,アルミガラスクロス 65A	27.0	m			
	〃	〃 80A	8.0	m			
	〃	〃 100A	9.0	m			
	〃	屋内露出 ガラスウール 合成樹脂カバー 20A	48.0	m			
	〃	暗渠内 ガラスウール 着色アルミガラスクロス 20A	7.0	m			
	〃	〃 25A	19.0	m			
	〃	〃 32A	1.0	m			
	〃	〃 40A	18.0	m			
	〃	〃 50A	9.0	m			
	〃	〃 65A	4.0	m			
	〃	〃 80A	23.0	m			
	〃	〃 100A	20.0	m			
	蒸気管(還)保温	天井内,パイプシャフト内 ガラスウール,アルミガラスクロス 20A	27.0	m			
	〃	〃 25A	21.0	m			
	〃	〃 32A	4.0	m			
	〃	〃 40A	2.0	m			
	〃	〃 50A	15.0	m			
	〃	機械室 ガラスウール,アルミガラスクロス 25A	8.0	m			

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	〃	〃 50A	13.0	m			
	〃	〃 65A	7.0	m			
	〃	屋内露出 グラスウール 合成樹脂カバー 20A	48.0	m			
	〃	暗渠内 グラスウール 着色アルミガラスクロス 20A	17.0	m			
	〃	〃 25A	15.0	m			
	〃	〃 32A	2.0	m			
	〃	〃 40A	1.0	m			
	〃	〃 50A	9.0	m			
	貯湯槽保温	温水タンク グラスウール カラー亜鉛鉄板	15.0	m ²			
	蒸気ヘッダー保温	グラスウール カラー亜鉛鉄板	1.0	m ²			
	還水槽保温	グラスウール カラー亜鉛鉄板	16.0	m ²			
	合計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	別紙明細8-1						
	土工事 8排水設備工事						
	根切り	機械 バックホウ0.13m3	71.0	m3			
	埋め戻し	機械 バックホウ0.13m3	42.0	m3			
	山砂		29.0	m3			
	残土処分		29.0	m3			
	合計						
	別紙明細8-2						
	保温工事 8排水設備工事						
	排水管保温(高温排水)	機械室 グラスウール アルミガラスクロス 50A	3.0	m			
	排水管保温(汚水)	機械室 グラスウール アルミガラスクロス 40A	30.0	m			
	〃	〃 50A	29.0	m			
	〃	〃 65A	11.0	m			
	〃	〃 100A	57.0	m			

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	〃	〃 40A	11.0	m			
	〃	〃 65A	2.0	m			
	〃	〃 80A	12.0	m			
	〃	〃 100A	2.0	m			
	合計						
	別紙明細9-1						
	保温工事						
	9消火設備工事						
	消火管保温	屋外露出 グラスウール ステンレス鋼板 40A	13.0	m			
	合計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	別紙明細1-1						
	土工事 1屋外給水設備工事						
	根切り	機械 バックホウ0.13m3	41.0	m3			
	埋め戻し	機械 バックホウ0.13m3	28.0	m3			
	山砂		13.0	m3			
	残土処分		13.0	m3			
	合計						
	別紙明細1-2						
	保温工事 1屋外給水設備工事						
	給水管保温	屋外露出 グラスウール ステンレス鋼板 20A	8.0	m			
	〃	〃 50A	11.0	m			
	〃	〃 80A	2.0	m			
	〃	〃 125A	7.0	m			
	弁類保温	屋外露出 グラスウール ステンレス鋼板 125A	3.0	個			
	合計						

符 号	細 目	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	別紙明細2-1						
	土工事 2屋外排水設備工事						
	根切り	機械 バックホウ0.13m3	98.0	m3			
	埋め戻し	機械 バックホウ0.13m3	78.0	m3			
	山砂		20.0	m3			
	残土処分		20.0	m3			
	合計						

代価表-3 SUSフード			単価	
SUS製フード(GF付)	4,200 × 1,800	〈材料〉	×	=
		〈本体労務費〉	×	=
		〈GF労務費〉	×	=
		計		
		採用単価		
〃	1,600 × 1,700	〈材料〉	×	=
		〈本体労務費〉	×	=
		〈GF労務費〉	×	=
		計		
		採用単価		
〃	750 × 900	〈材料〉	×	=
		〈本体労務費〉	×	=
		〈GF労務費〉	×	=
		計		
		採用単価		
SUS製フード(水フィルター付)	1,700 × 5,500	〈材料〉	×	=
	水フィルター	〈材料〉	×	=
		〈本体労務費〉	×	=
		計		
		採用単価		

代価表-4 配管付属品					
空調器トラップ	25A	〈材料〉	(コンドールFRP)	×	=
		〈取付費〉	仕切弁25A相当	×	=
			その他		
			計		
			採用単価		
				単価	
自動エア抜弁	20A	〈材料〉	(ベン)	×	=
		〈取付費〉	仕切弁20A相当	×	=
			その他		
			計		
			採用単価		
代価表-5 ダクト付属品					
風量測定口		〈材料〉		×	=
		〈取付費〉			
			計		
			採用単価		
バンドキャップ	150φ	〈材料〉	(シルファー)	×	=
深型、指定色仕上げ		〈指定色塗装〉		×	=
		〈取付費〉			
			計		
			採用単価		

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	空調機器	図番		学校給食センター
------	------	----	--	----------

名称	記号	仕様	重量 (kg)	寸法(m) L × W × H	数量	容積比 (kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付費			
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計	複合単価	割増	単価	金額
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K1	室外機 冷房能力：28.0kW 暖房能力：31.5kW スプリング防振	550	1.40 × 0.88 × 2.08	1	215	1.70	1 × 0.550 × 1.70 × 1.0 =	0.94				
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K1-1	室内機 床置形 冷房能力：11.2kW 暖房能力：12.5kW			1								
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K1-2	室内機 床置形 冷房能力：8.0kW 暖房能力：9.0kW			1								
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K1-3	室内機 天井カセット2方向吹出 冷房能力：2.2kW 暖房能力：2.5kW			1								
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K1-4	室内機 天井カセット2方向吹出 冷房能力：3.6kW 暖房能力：4.0kW			1								
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K1-5	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：3.6kW 暖房能力：4.0kW			1								
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K2	室外機 冷房能力：85.0kW 暖房能力：95.0kW スプリング防振	1,470	3.32 × 0.88 × 2.08	1	242	1.70	1 × 1.470 × 1.70 × 1.0 =	2.50				
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	7			3.44 t				
L φ × H													

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	空調機器	図番		学校給食センター
------	------	----	--	----------

名称	記号	仕様	重量 (kg)	寸法 (m) L × W × H	数量	容積比 (kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付費				
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計	複合単価	割増	単価	金額	
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K2-1	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：14.0kW 暖房能力：16.0kW			6									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K3	室外機 冷房能力：112.0kW 暖房能力：126.0kW スプリング防振	1,470	3.32 × 0.88 × 2.08	1	242	1.70	1 × 1,470 × 1.70 × 1.0 =	2.50					
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K3-1	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：14.0kW 暖房能力：16.0kW			1									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K3-2	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：7.1kW 暖房能力：8.0kW			1									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K3-3	室内機 厨房用天吊形 冷房能力：14.0kW 暖房能力：16.0kW			5									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K4	室外機 冷房能力：71.0kW 暖房能力：80.0kW スプリング防振	745	1.66 × 0.88 × 2.08	1	246	1.70	1 × 0,745 × 1.70 × 1.0 =	1.27					
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K4-1	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：8.0kW 暖房能力：9.0kW			1									
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	16			3.77 t					
L φ × H					累計	23			7.21 t					

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	空調機器	図番		学校給食センター
------	------	----	--	----------

名称	記号	仕様	重量(kg)	寸法(m) L × W × H	数量	容積比(kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付費				
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計	複合単価	割増	単価	金額	
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K4-2	室内機 天井カセット1方向吹出 冷房能力：5.6kW 暖房能力：6.3kW			1									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K4-3	室内機 天井カセット1方向吹出 冷房能力：4.5kW 暖房能力：5.0kW			1									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K4-4	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：5.6kW 暖房能力：6.3kW			4									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K4-5	室内機 厨房用天吊形 冷房能力：8.0kW 暖房能力：9.0kW			1									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K4-6	室内機 厨房用天吊形 冷房能力：8.0kW 暖房能力：9.0kW			1									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K5	室外機 冷房能力：85.0kW 暖房能力：95.0kW スプリング防振	1,470	3.32 × 0.88 × 2.08	1	242	1.70	1 × 1.470 × 1.70 × 1.0 =	2.50					
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K5-1	室内機 天井カセット2方向吹出 冷房能力：4.5kW 暖房能力：5.0kW			3									
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	12			2.50 t					
L φ × H					累計	35			9.71 t					

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	空調機器	図番		学校給食センター
------	------	----	--	----------

名称	記号	仕様	重量 (kg)	寸法 (m) L × W × H	数量	容積比 (kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付費				
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計				単価	金額
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K5-2	室内機 天井カセット2方向吹出 冷房能力：4.5kW 暖房能力：5.0kW			1									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K5-3	室内機 天井カセット2方向吹出 冷房能力：5.6kW 暖房能力：6.3kW			2									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K5-4	室内機 天井カセット2方向吹出 冷房能力：2.8kW 暖房能力：3.2kW			1									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K5-5	室内機 天井カセット2方向吹出 冷房能力：5.6kW 暖房能力：6.3kW			1									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K5-6	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：9.0kW 暖房能力：10.0kW			1									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K5-7	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：11.2kW 暖房能力：12.5kW			2									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K5-8	室内機 天井カセット1方向吹出 冷房能力：2.2kW 暖房能力：2.5kW			1									
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	9			0.00 t					
L φ × H					累計	44			9.71 t					

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	空調機器	図番		学校給食センター
------	------	----	--	----------

名称	記号	仕様	重量 (kg)	寸法 (m) L × W × H	数量	容積比 (kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付費				
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計				単価	金額
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K6	室外機 冷房能力：71.0kW 暖房能力：80.0kW スプリング防振	745	1.66 × 0.88 × 2.08	1	246	1.70	1 × 0.745 × 1.70 × 1.0 =	1.27					
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K6-1	室内機 天井カセット1方向吹出 冷房能力：2.2kW 暖房能力：2.5kW			1									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K6-2	室内機 天井カセット2方向吹出 冷房能力：11.2kW 暖房能力：12.5kW			2									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K6-3	室内機 天井カセット1方向吹出 冷房能力：3.6kW 暖房能力：4.0kW			1									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K6-4	室内機 天井カセット1方向吹出 冷房能力：2.2kW 暖房能力：2.5kW			1									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K6-5	室内機 天井カセット1方向吹出 冷房能力：2.2kW 暖房能力：2.5kW			1									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K6-6	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：3.6kW 暖房能力：4.0kW			2									
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	9			1.27 t					
L φ × H					累計	53			10.98 t					

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	空調機器	図番		学校給食センター
------	------	----	--	----------

名称	記号	仕様	重量 (kg)	寸法 (m) L × W × H	数量	容積比 (kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付費					
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計				単価	金額	
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K6-7	室内機 天井カセット2方向吹出 冷房能力：3.6kW 暖房能力：4.0kW			4										
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K6-8	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：7.1kW 暖房能力：8.0kW			2										
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K7	室外機 冷房能力：45.0kW 暖房能力：50.0kW スプリング防振	595	1.40 × 0.88 × 2.08	1	233	1.70	1 × 0.595 × 1.70 × 1.0 =	1.01						
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K7-1	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：5.6kW 暖房能力：6.3kW			2										
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K7-2	室内機 天井カセット2方向吹出 冷房能力：5.6kW 暖房能力：6.3kW			2										
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K7-3	室内機 天井カセット1方向吹出 冷房能力：2.8kW 暖房能力：3.2kW			1										
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K7-4	室内機 天井カセット1方向吹出 冷房能力：2.2kW 暖房能力：2.5kW			1										
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	13			1.01 t						
L φ × H					累計	66			11.99 t						

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	空調機器	図番		学校給食センター
------	------	----	--	----------

名称	記号	仕様	重量 (kg)	寸法 (m) L × W × H	数量	容積比 (kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付費				
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計				単価	金額
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K7-5	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：7.1kW 暖房能力：8.0kW			1									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K7-6	室内機 天井カセット2方向吹出 冷房能力：4.5kW 暖房能力：5.0kW			3									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K8	室外機 冷房能力：71.0kW 暖房能力：80.0kW スプリング防振	745	1.66 × 0.88 × 2.08	1	246	1.70	1 × 0.745 × 1.70 × 1.0 =	1.27					
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K8-1	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：4.5kW 暖房能力：5.0kW			10									
ガスヒートポンプ マルチパッケージエアコン	GHP-K8-2	室内機 天井カセット4方向吹出 冷房能力：11.2kW 暖房能力：12.5kW			2									
空冷直膨式空調機	EHP-K1	立形ルーフトップ空調機 送風量：12,000m3/h	1,810	2.35 × 2.08 × 2.56	4	145	2.00	4 × 1.810 × 2.00 × 1.0 =	14.48					
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計				15.75 t					
L φ × H					累計				27.74 t					

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	換気	図番		学校給食センター
------	----	----	--	----------

名称	記号	仕様	重量(kg)	寸法(m) L × W × H	数量	容積比(kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付費				
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計	複合単価	割増	単価	金額	
全熱交換器	HEX-K1	天井埋込 ^ク 外型 250φ × 650CMH × 100Pa × 385W			1									
全熱交換器	HEX-K2	天井埋込 ^ク 外型 250φ × 600CMH × 100Pa × 385W			1									
全熱交換器	HEX-K3	天井埋込 ^ク 外型 200φ × 450CMH × 100Pa × 242W			1									
全熱交換器	HEX-K4	天井埋込 ^ク 外型 250φ × 580CMH × 100Pa × 385W			2									
全熱交換器	HEX-K5	天井 ^カ ット型 150φ × 150CMH × 100Pa × 116W			2									
全熱交換器	HEX-K6	天井 ^カ ット型 150φ × 150CMH × 100Pa × 116W			2									
全熱交換器	HEX-K7	天井埋込 ^ク 外型 200φ × 300CMH × 140Pa × 242W			1									
全熱交換器	HEX-K8	天井埋込 ^ク 外型 250φ × 600CMH × 110Pa × 385W			2									
全熱交換器	HEX-K9	天井埋込 ^ク 外型 200φ × 600CMH × 110Pa × 385W			2									
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	14			0.00 t					
L φ × H														

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	換気	図番	学校給食センター
------	----	----	----------

名称	記号	仕様	重量(kg)	寸法(m) L × W × H	数量	容積比(kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付費			
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計	複合単価	割増	単価	金額
排気ファン	EF-K1	シロココファン (床置) #4-1/2×24, 700CMH ×240Pa×7.5kW	521	1.35 × 1.07 × 1.72	1	209	1.70	1 × 0.521 × 1.70 × 1.0 =	0.89				
排気ファン	EF-K2	シロココファン (床置) #3-1/2×15, 000CMH ×210Pa×5.5kW	220	1.08 × 0.94 × 1.22	1	177	2.00	1 × 0.220 × 2.00 × 1.0 =	0.44				
排気ファン	EF-K3	シロココファン (床置) #4-1/2×21, 000CMH ×220Pa×7.5kW	386	1.77 × 0.75 × 1.43	1	204	1.70	1 × 0.386 × 1.70 × 1.0 =	0.66				
排気ファン	EF-K4	シロココファン (床置) #1-1/4×800CMH ×190Pa×0.2kW			1								
排気ファン	EF-K5	シロココファン (天吊) #2×5, 200CMH ×190Pa×1.5kW			1								
排気ファン	EF-K6	ストレートシロココ (消音型) #1-1/4×500CMH ×130Pa×96W			1								
排気ファン	EF-K7	ストレートシロココ (消音型) #1-1/4×650CMH ×140Pa×125W			1								
排気ファン	EF-K8	ストレートシロココ (消音型) #1-1/4×150CMH ×170Pa×75W			1								
排気ファン	EF-K9	ストレートシロココ (消音型) #1-1/4×250CMH ×140Pa×75W			1								
排気ファン	EF-K10	ストレートシロココ (消音型) #1-1/2×800CMH ×140Pa×155W			1								
排気ファン	EF-K11	ストレートシロココ (消音型) #1-1/2×1, 700CMH ×150Pa×0.43kW			1								
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	11			1.99 t				
L φ × H					累計	19			1.99 t				

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	換気	図番	学校給食センター
------	----	----	----------

名称	記号	仕様	重量(kg)	寸法(m) L × W × H	数量	容積比(kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付費				
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計	複合単価	割増	単価	金額	
排気ファン	EF-K12	ストレートシロッコ (消音型) #1-1/4×450CMH ×150Pa×96W			1									
排気ファン	EF-K13	ストレートシロッコ (消音型) #1-1/4×400CMH ×180Pa×96W			1									
排気ファン	EF-K14	ストレートシロッコ (消音型) #1-1/4×400CMH ×150Pa×96W			1									
排気ファン	EF-K15	ストレートシロッコ (消音型) #1-1/4×600CMH ×160Pa×125W			1									
排気ファン	EF-K16	ストレートシロッコ (消音型) #1-1/4×200CMH ×140Pa×57W			1									
排気ファン	EF-K17	ストレートシロッコ (消音型) #1-1/4×350CMH ×150Pa×75W			1									
排気ファン	EF-K18	パイプファン 100φ×60CMH ×10Pa×5W			5									
有圧扇	VF-K1	給気型 800φ×4,000CMH ×60Pa			2									
有圧扇	VF-K2	600φ×5,300CMH ×40Pa			1									
有圧扇	VF-K3	給気型 350φ×1,600CMH ×40Pa			1									
有圧扇	VF-K4	350φ×1,600CMH ×40Pa			1									
天井扇	VF-K5	低騒音型 100φ×50CMH ×70Pa			1									
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	17			0.00 t					
Lφ×H					累計	39			1.99 t					

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	換気	図番		学校給食センター
------	----	----	--	----------

名称	記号	仕様	重量(kg)	寸法(m) L × W × H	数量	容積比(kg/m ³)	割増	搬入重量(t)		据付費				
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計	複合単価	割増	単価	金額	
天井扇	VF-K6	低騒音型 150φ × 150CMH × 70Pa			1									
天井扇	VF-K7	低騒音型 100φ × 50CMH × 70Pa			1									
天井扇	VF-K8	低騒音型 100φ × 100CMH × 70Pa			1									
天井扇	VF-K9	低騒音型 150φ × 200CMH × 70Pa			1									
天井扇	VF-K10	低騒音型 150φ × 150CMH × 100Pa			1									
天井扇	VF-K11	低騒音型 150φ × 150CMH × 100Pa			1									
天井扇	VF-K12	低騒音型 150φ × 400CMH × 60Pa			1									
天井扇	VF-K13	低騒音型 150φ × 150CMH × 100Pa			4									
天井扇	VF-K14	低騒音型 100φ × 50CMH × 80Pa			2									
天井扇	VF-K15	低騒音型 100φ × 50CMH × 80Pa			1									
天井扇	VF-K16	低騒音型 150φ × 150CMH × 60Pa			1									
天井扇	VF-K17	低騒音型 150φ × 250CMH × 60Pa			1									
※ 丸物は、Wを未入力とする。		計			16				0.00 t					
		L φ × H												
		累計			55				1.99 t					

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	換気	図番		学校給食センター
------	----	----	--	----------

名称	記号	仕様	重量(kg)	寸法(m) L × W × H	数量	容積比(kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付費				
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計	複合単価	割増	単価	金額	
天井扇	VF-K18	低騒音型 100φ × 100CMH × 70Pa			1									
天井扇	VF-K19	低騒音型 100φ × 100CMH × 60Pa			1									
天井扇	VF-K20	低騒音型 150φ × 250CMH × 60Pa			1									
天井扇	VF-K21	低騒音型 150φ × 450CMH × 60Pa			1									
天井扇	VF-K22	低騒音型 150φ × 150CMH × 90Pa			1									
天井扇	VF-K23	低騒音型 150φ × 150CMH × 100Pa			1									
天井扇	VF-K24	低騒音型 150φ × 250CMH × 70Pa			1									
天井扇	VF-K25	低騒音型 150φ × 100CMH × 60Pa			1									
天井扇	VF-K26	低騒音型 150φ × 300CMH × 60Pa			1									
天井扇	VF-K27	低騒音型 150φ × 350CMH × 60Pa			1									
天井扇	VF-K28	低騒音型 150φ × 200CMH × 70Pa			1									
天井扇	VF-K29	低騒音型 150φ × 300CMH × 70Pa			1									
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	12			0.00 t					
L φ × H					累計	67			1.99 t					

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	換気	図番	学校給食センター
------	----	----	----------

名称	記号	仕様	重量(kg)	寸法(m) L × W × H	数量	容積比 (kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付費				
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計	複合単価	割増	単価	金額	
有圧扇	VF-K30	給気型 400φ × 3, 300CMH × 40Pa			1									
有圧扇	VF-K31	400φ × 3, 300CMH × 40Pa			1									
天井扇	VF-K32	低騒音型 150φ × 250CMH × 60Pa			1									
天井扇	VF-K33	低騒音型 150φ × 300CMH × 60Pa			1									
天井扇	VF-K34	低騒音型 150φ × 200CMH × 60Pa			1									
エアシャワー	AS-1	スライド式自動ドア型 プレHEPAフィルター			3									
エアカーテン	AK-1	業務用エアカーテン 1, 560CMH			6									
フィルターユニット	FU-K1	天吊形 処理風量			1									
フィルターユニット	FU-K2	天吊形 処理風量 950CMH			1									
フィルターユニット	FU-K3	天吊形 処理風量 950CMH			1									
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	17			0.00 t					
L φ × H					累計	84			1.99 t					

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	給湯	図番	学校給食センター
------	----	----	----------

名称	記号	仕様	重量(kg)	寸法(m) L × W × H	数量	容積比(kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付費			
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計	複合単価	割増	単価	金額
貯湯槽	ST-1	SUS製縦型 貯湯量:4.5m3	1,210	1.40 × 2.70	1	291	1.70	1 × 1.210 × 1.70 × 1.0 =	2.06				
蒸気ボイラー	SB-1	ガス焚小型貫流ボイラー 換算蒸発量:750kg/h	1,500	2.03 × 0.75 × 1.97	3	500	1.00	3 × 1.500 × 1.00 × 1.0 =	4.50				
蒸気ヘッダー	SH-1	鋼管製 150φ × 2000L	128	0.15 × 2.00	1	3,622	1.30	1 × 0.128 × 1.30 × 1.0 =	0.17				
還水槽	HWT-1	SUS444製ハネタンク 有効容量:3.0m3	433	1.00 × 1.50 × 2.50	1	115	2.00	1 × 0.433 × 2.00 × 1.0 =	0.87				
膨張タンク	EXT-1	密閉式 容量:500L	260	0.75 × 1.82	1	323	1.40	1 × 0.260 × 1.40 × 1.0 =	0.36				
ボイラー給水ポンプ	BP-1	SUS製ラインポンプ 160L/min 0.25kW			2								
給湯熱交換循環ポンプ	HP-1	SUS製ラインポンプ 150L/min 0.25kW			2								
熱交換器	HE-1	プレート式 交換熱量:560kW	135	0.40 × 0.53 × 0.70	1	905	1.30	1 × 0.135 × 1.30 × 1.0 =	0.18				
中和装置	NA-1	炭酸ガス中和装置 処理能力:3m3/h			1								
軟水装置	MS-1	管理型軟水装置 最大通水量:3.7m3/h			1								
薬注タンクユニット	YPU-1	吐出量:10mL/min タンク容量:25L			1								
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	15			8.14 t				

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	給湯	図番		学校給食センター
------	----	----	--	----------

名称	記号	仕様	重量 (kg)	寸法 (m) L × W × H	数量	容積比 (kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付費				
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計	複合単価	割増	単価	金額	
電気温水器	EH-K1	貯湯式 台下設置 貯湯量:6L			11									
電気温水器	EH-K2	貯湯式 台下設置 貯湯量:20L			2									
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	13			0.00 t					
L φ × H					累計	28			8.14 t					

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	衛生器具	図番		学校給食センター
------	------	----	--	----------

名称	記号	仕様	重量 (kg)	寸法 (m) L × W × H	数量	容積比 (kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付人工						
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計	労	人工	割増(%)	その他	計	歩掛頁	
洋風大便器		UAXC1PAN、UACN2NN1MB TCF5502E、YH702			10											
カウンター式洗面器		L582CS TEN51AX			11											
カウンター式洗面器		L582CS TEN77G1			4											
コンパクト手洗器		LSE87ORNAPFR			7											
掃除流し		SK22A			1											
手洗器		LSH130APL1 自動水石鹼供給栓 TES131M			29											
混合水栓		TKHG32PBE			2											
洗濯用水栓		TW11GR			4											
ホーム水栓		T200SNR13			2											
ハンドドライヤー		TYC420W			8											
洗濯機用排水金物		T5BH-50			1											
ペーパータオルホルダー		YKT100			6											
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	85			0.00 t							
L φ × H																

(搬入・据付)

件名：(仮称)第3公民館・学校給食センター建設工事

改修割増	
その他率	
その他率(電工)	

工事種目	衛生器具	図番		学校給食センター
------	------	----	--	----------

名称	記号	仕様	重量(kg)	寸法(m) L × W × H	数量	容積比(kg/m3)	割増	搬入重量(t)		据付人工					
								数量 × 重量 × 割増 × 掛率 =	計	労	人工	割増(%)	その他	計	歩掛頁
調理用シンク水栓(水)	TL594AFKX				28										
調理用シンク水栓(湯)	TL594AFKX				11										
調理用器具水栓(水・湯)	T20B				2										
自動手指消毒器	TYA100S				32			(水石けん入れ相当)							
散水栓	T28KUNH13				3										
※ 丸物は、Wを未入力とする。					計	48			0.00 t						
L φ × H					累計	133			0.00 t						

