

数量書

工事名： 三里文化会館空調設備取替工事

下記の条件を基に提示しますので留意して下さい。

- 1 本数量書は参考資料です。
- 2 数量積算等は設計図書により行って下さい。
- 3 取扱には十分注意して下さい。

※なお、本工事に係る数量書等は当市技術監理課ホームページ掲載の
『平成30年度(7月)「公共建築工事積算基準」等による
建設工事における端数処理について』
に基づいています。

高知市 都市建設部 公共建築課			
係	係長	課長補佐	課長

工事費内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
機械設備工事	1	式		
計				
共通費				
共通仮設費	1	式		
現場管理費	1	式		
一般管理費等	1	式		
計				
工事価格	1	式		
消費税等相当額	1	式		消費税率 10 %
工事費	1	式		

機械設備工事 細目別内訳

三里文化会館		空気調和設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
FCU-2 6 ファンコイルユニット	天井吊り型 200タイプ 冷房:1800kcal/h 暖房:2800kcal/h リモコン リモコン線 モールスイッチ ックス 据付共	1	台			
FCU-3 6 ファンコイルユニット	天井吊り型 300タイプ 冷房:2400kcal/h 暖房:4000kcal/h リモコン リモコン線 モールスイッチ ックス 据付共	2	台			
FCU-4 11 ファンコイルユニット	天井吊り型 400タイプ 冷房:3300kcal/h 暖房:5500kcal/h リモコン リモコン線 モールスイッチ ックス 据付共	2	台			
FCU-6 11 ファンコイルユニット	天井吊り型 600タイプ 冷房:4100kcal/h 暖房:6100kcal/h リモコン リモコン線 モールスイッチ ックス 据付共	4	台			
FCU-6 17 ファンコイルユニット	ビルトイン型 600タイプ 冷房:4550kcal/h 暖房:7500kcal/h リモコン リモコン線 モールスイッチ ックス 据付共	1	台			
FCU-6 22 ファンコイルユニット	天井吊り型 600タイプ 冷房:4550kcal/h 暖房:7500kcal/h リモコン リモコン線 モールスイッチ ックス 据付共	1	台			
FCU-8 22 ファンコイルユニット	ビルトイン型 800タイプ 冷房:6600kcal/h 暖房:10700kcal/h リモコン リモコン線 モールスイッチ ックス 据付共	1	台			
FCU-8 22 ファンコイルユニット	天井吊り型 800タイプ 冷房:5400kcal/h 暖房:10980kcal/h リモコン リモコン線 モールスイッチ ックス 据付共	6	台			
FCU-10 25 ファンコイルユニット	天井吊り型 1200タイプ 冷房:9300kcal/h 暖房:15000kcal/h リモコン リモコン線 モールスイッチ ックス 据付共	2	台			
FCU-12 31 ファンコイルユニット	天井吊り型 1200タイプ 冷房:9300kcal/h 暖房:15000kcal/h リモコン リモコン線 モールスイッチ ックス 据付共	2	台			
硬質塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 機械室・便所 20A	18	m			
硬質塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 機械室・便所 25A	26	m			
空調・ドレン管	保温有 屋内一般 20A	7	m			
空調・ドレン管	保温有 屋内一般 25A	13	m			
空調・ドレン管	保温有 屋内一般 30A	2	m			

機械設備工事 細目別内訳

三里文化会館		空気調和設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
冷温水管 保温	□ックール 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミラスク 20A	18	m			
冷温水管 保温	□ックール 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミラスク 25A	26	m			
配管分岐 (鋼管類) ・手間のみ	配管分岐 20A 保温有	18	か所			
配管分岐 (鋼管類) ・手間のみ	配管分岐 25A 保温有	26	か所			
配管分岐 (樹脂管類) ・手間のみ	配管分岐 20A 保温有	7	か所			
配管分岐 (樹脂管類) ・手間のみ	配管分岐 25A 保温有	13	か所			
配管分岐 (樹脂管類) ・手間のみ	配管分岐 30A 保温有	2	か所			
ルキップルチューブ	ステンレス製 20A 保温共	18	本			
ルキップルチューブ	ステンレス製 25A 保温共	26	本			
天井ボード復旧		1	式			
冷温水系統水抜き		1	式			
文字標識等		1	式			
(機械室)						
PCH-1 渦巻ポンプ	3 200V 5.5kW 410L/min×21.5mH 65 共通へ-ス 据付共	1	台			
PCH-2 渦巻ポンプ	3 200V 7.5kW 1000L/min×24mH 100 共通へ-ス 据付共	1	台			

機械設備工事 細目別内訳

三里文化会館		空気調和設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
硬質塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 機械室・便所 80A	2	m			
硬質塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 機械室・便所 100A	2	m			
冷温水管 保温	ロックール 屋内露出,浴室 溶融アルミニウム亜鉛鉄板 80A	2	m			
冷温水管 保温	ロックール 屋内露出,浴室 溶融アルミニウム亜鉛鉄板 100A	2	m			
配管分岐 (鋼管類) ・手間のみ	配管分岐 80A 保温有	2	か所			
配管分岐 (鋼管類) ・手間のみ (共通)	配管分岐 100A 保温有	2	か所			
電源線切離し・復旧		1	式			
試運転調整		1	式			
養生・清掃	空気調和設備・換気設備共	1	式			
計						

機械設備工事 細目別内訳

三里文化会館		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
(空気調和設備)						
ファンコイルユニット 撤去	天井吊り形 420m ³ /h以上 (~400タイプ)	5	台			
ファンコイルユニット 撤去	天井吊り形 560m ³ /h以上 (~600タイプ)	6	台			
ファンコイルユニット 撤去	天井吊り形 1,120m ³ /h以上 (~1200タイプ)	11	台			
鋼管類 撤去	機械室・便所 20A	18	m			
鋼管類 撤去	機械室・便所 25A	26	m			
樹脂管類 撤去	機械室・便所 20A	7	m			
樹脂管類 撤去	機械室・便所 25A	13	m			
樹脂管類 撤去	機械室・便所 30A	2	m			
冷温水管 保温撤去	ロックウール 天井内,8°イ°シャフト内 アルミガラスウール 20A 再使用しない	18	m			
冷温水管 保温撤去	ロックウール 天井内,8°イ°シャフト内 アルミガラスウール 25A 再使用しない	26	m			
排水管 保温撤去	ロックウール 天井内,8°イ°シャフト内 アルミガラスウール 20A 再使用しない	7	m			
排水管 保温撤去	ロックウール 天井内,8°イ°シャフト内 アルミガラスウール 25A 再使用しない	13	m			
排水管 保温撤去	ロックウール 天井内,8°イ°シャフト内 アルミガラスウール 32A 再使用しない	2	m			
リモコン 撤去		22	個			

機械設備工事 細目別内訳

三里文化会館		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
天井ボード撤去		1	式			
(ダクト設備)						
サブライチャンパ-撤去	1,200×400×400	1	組			
サブライチャンパ-撤去	1,500×400×400	1	組			
フレキシブルダクト撤去	保温 無 200mm	5	本			
スパイラルダクト(低圧、 高圧1、2ダクト) 撤去	200mm 再使用しない	5	m			
ダクト切断	200	5	か所			
(機械室)						
渦巻ポンプ (片吸込形) 撤去 (空調機器)	防振基礎 5.5 kW以下	1	台			
渦巻ポンプ (片吸込形) 撤去 (空調機器)	防振基礎 7.5 kW以下	1	台			
鋼管類 撤去	機械室・便所 80A	2	m			
鋼管類 撤去	機械室・便所 100A	2	m			
冷温水管 保温 撤去	ロックール 屋外露出,浴室 溶融アルミニウム亜鉛鉄板 80A 再使用しない	2	m			
冷温水管 保温 撤去	ロックール 屋外露出,浴室 溶融アルミニウム亜鉛鉄板 100A 再使用しない	2	m			
計						

