

数量書

工事名： 城北中学校北西舎及び初月小学校北東舎トイレ改修電気設備工事

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				
電気設備工事	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		

電気設備工事 種目別内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
城北中学校北西舎	1	式		
初月小学校北東舎	1	式		
計				

電気設備工事 科目別内訳

城北中学校北西舎									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
電灯設備		1			式				
誘導支援設備		1			式				
撤去工事		1			式				
発生材処理		1			式				
	計								

電気設備工事 科目別内訳

初月小学校北東舎									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
電灯設備		1		式					
撤去工事		1		式					
発生材処理		1		式					
	計								

電気設備工事 細目別内訳

城北中学校北西舎		電灯設備					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
一般トル							
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	57	m				
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	54	m				
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コナ-ホックス	6	個				
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) コナ-ホックス	2	個				
1種金属線び(MM1) 附属品(材料費)	A型(25.4mm) 工ホ	36	個				
1種金属線び(MM1) 附属品(材料費)	B型(40.4mm) 工ホ	36	個				
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチホックス	5	個				
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	8	m				
硬質ビニル電線管 (VE)	露出配管 28mm	3	m				
金属製 アットホックス(加付)	中四角 深型 D54	25	個				
600Vホリフン絶縁 耐燃性ホリフンシ ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ビット・天井	98	m				
600Vホリフン絶縁 耐燃性ホリフンシ ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 2C 管内	3	m				
600Vホリフン絶縁 耐燃性ホリフンシ ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	143	m				
600Vホリフン絶縁 耐燃性ホリフンシ ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C 管内	8	m				

電気設備工事 細目別内訳

城北中学校北西舎		電灯設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
600Vホリゾン絶縁耐燃性ホリゾンケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C FEP内(PF・CD)	8	m			
600Vホリゾン絶縁耐燃性ホリゾンケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	126	m			
600Vホリゾン絶縁耐燃性ホリゾンケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	168	m			
L-B-1-1 改修	図示	1	式			
L-B-2-1 改修	図示	1	式			
L-B-3-1 改修	図示	1	式			
L-B-4-1 改修	図示	1	式			
照明器具	図示A	27	個			
照明器具	図示B	45	個			
熱線センサー付スイッチ	親器8A - 広角検知形	8	個			
熱線センサー付スイッチ	子器DC12V - 広角検知形	12	個			
熱線センサー付スイッチ	子器1A 換気扇連動	8	個			
操作ユニット	1回路用	8	個			
コンセント(金属プレート付)	連用形2P15A×1(抜止め)125V	6	個			
カバープレート	金属製 1個用	8	個			

電気設備工事 細目別内訳

城北中学校北西舎		電灯設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
換気扇電源接続		2	か所			
照明器具 取外し・再取付	図示あ	14	個			
小計						
ハリアフトイレ						
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	6	m			
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コナボックス	5	個			
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス	2	個			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	3	m			
金属製 アクトボックス(カバー付)	中四角 深型 D54	6	個			
600Vボリイェン絶縁 耐燃性ボリイェンシ ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ビット・天井	5	m			
600Vボリイェン絶縁 耐燃性ボリイェンシ ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	3	m			
600Vボリイェン絶縁 耐燃性ボリイェンシ ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C 管内	1	m			
600Vボリイェン絶縁 耐燃性ボリイェンシ ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	10	m			
600Vボリイェン絶縁 耐燃性ボリイェンシ ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	5	m			
600Vボリイェン絶縁 耐燃性ボリイェンシ ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C FEP内(PF・CD)	3	m			

電気設備工事 細目別内訳

城北中学校北西舎		電灯設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
照明器具	図示C	2	個			
熱線センサー付スイッチ	- 照明換気扇連動 -	1	個			
操作エッジ	1回路用	1	個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (接地極 接地端子付 一体形) 125V	3	個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地極×2 接地端子×1付 一体形) 125V	1	個			
タップスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×1 ネーム付 -	1	個			
カバープレート	金属製 1個用	1	個			
換気扇電源接続		1	か所			
照明器具 取外し・再取付	図示う	1	個			
コンセント 取外し・再取付	連用形2P15A×2 - 125V	1	個			
小計						
計						

電気設備工事 細目別内訳

城北中学校北西舎		誘導支援設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	7	m			
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コナ-ホッス	4	個			
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチホッス	3	個			
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 2個用スイッチホッス	1	個			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	5	m			
硬質ビニル電線管 (VE)	露出配管 16mm	6	m			
金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(17) 工事用等	4	m			
金属製 アウトレットホッス(カバー 付)	中四角 深型 D54	4	個			
プルホッス SS-V形 防水 (硬質ビニル 製)	200× 200× 200	1	個			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 3C 管内	17	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 3C FEP内(PF・CD)	2	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 3C ビット・天井	58	m			
トル等呼出し表示 器	壁付型 3窓用 -	1	個			
呼出ホッス	引きひも・点字付	3	個			
復帰ホッス		1	個			

電気設備工事 細目別内訳

城北中学校北西舎		誘導支援設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
表示灯	ブザー付	1	個			
フラッシュプレート (金属製)	角型 110×	1	個			
アッテネータ 取外し・再取付	3W S(金属製)	1	個			
スピーカ 取外し・再取付	SW1Hi-1(3) V0	1	個			
機械はつり(ダイヤ ノットカッターによる 配管用貫通口)	100~150mm 25mm	2	か所			
高所作業車	10m	1	日			
計						

電気設備工事 細目別内訳

城北中学校北西舎		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm- 3C ビット・天井 再使用しない	24	m			
600V絶縁電線 撤去	1.6mm × 1本 再使用しない	226	m			
位置ボックス 撤去	再使用しない	8	個			
照明器具 撤去	図示い	24	個			
照明器具 撤去	図示う	1	個			
タクトスイッチ (金属プレート付)	1P 15A × 2 ネム無 -	7	個			
タクトスイッチ (金属プレート付)	1P 15A × 3 ネム無 -	2	個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A × 1 - 125V	6	個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A × 2 - 125V	1	個			
トル等呼出し表示 器	壁付型 1窓用 -	1	個			
計						

電気設備工事 細目別内訳

城北中学校北西舎		発生材処理					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
発生材運搬		1	式				
発生材処分		1	式				
発生材処分	有価物処理	1	式				
計							

電気設備工事 細目別内訳

初月小学校北東舎		電灯設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
一般トル						
1種金属線ひ(MM1)	A型(25.4mm)	8	m			
1種金属線ひ(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コナボックス	8	個			
1種金属線ひ(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス	8	個			
金属製 アットボックス(カバー付)	中四角 深型 D54	16	個			
600Vボリフン絶縁 耐燃性ボリフンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ビット・天井	91	m			
600Vボリフン絶縁 耐燃性ボリフンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	100	m			
600Vボリフン絶縁 耐燃性ボリフンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C 管内	8	m			
600Vボリフン絶縁 耐燃性ボリフンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	8	m			
照明器具	図示A	26	個			
照明器具	図示B	42	個			
熱線センサー付スイッチ	親器8A - 広角検知形	8	個			
熱線センサー付スイッチ	子器DC12V - 広角検知形	18	個			
熱線センサー付スイッチ	子器1A 換気扇連動	8	個			
操作ユニット	1回路用	8	個			

電気設備工事 細目別内訳

初月小学校北東舎		電灯設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
換気扇電源接続		8	か所			
Hf蛍光灯器具 取外し・再取付	埋込形 FHF 32W ×1	1	個			
照明用人感センサー 取外し・再取付		1	個			
小計						
ハリアフリトイル						
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	2	m			
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コナボックス	1	個			
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス	1	個			
600Vボリエルン絶縁 耐燃性ボリエルン ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	19	m			
600Vボリエルン絶縁 耐燃性ボリエルン ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	2	m			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地極×2 接地端子×1付 一体形) 125V	1	個			
小計						
計						

電気設備工事 細目別内訳

初月小学校北東舎		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm- 2C ピット・天井 再使用しない	205	m			
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm- 3C ピット・天井 再使用しない	240	m			
照明器具 撤去	図示あ	22	個			
照明器具 撤去	図示い	2	個			
熱線センサー付スイッチ	親器8A - 広角検知形 -	8	個			
熱線センサー付スイッチ	子器DC12V - 広角検知形 -	12	個			
熱線センサー付スイッチ	子器1A 換気扇連動 -	8	個			
位置ボックス 撤去	再使用しない	2	個			
計						

電気設備工事 細目別内訳

初月小学校北東舎		発生材処理					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
発生材運搬		1	式				
発生材処分		1	式				
発生材処分	有価物処理	1	式				
計							