数 量 書

工事名： 高須小学校中舎・南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　科目別内訳

中舎

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　科目別内訳

南東舎

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　細目別内訳

中舎　　電灯設備

名　　称	摘　　要	数　　量	単 位	単　　価	金　　額	備　　考
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	9	m			
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	7	m			
1種金属線ぴ(MM1)	B型(40.4mm)	10	m			
1種金属線ぴ(MM1)附属品	A型(25.4mm) 1個用ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	6	個			
1種金属線ぴ(MM1)附属品	B型(40.4mm) 1個用ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	4	個			
1種金属線ぴ(MM1)附属品	A型(25.4mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	6	個			
1種金属線ぴ(MM1)附属品	B型(40.4mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	11	個			
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ﾋﾟｯﾄ・天井	63	m			
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ﾋﾟｯﾄ・天井	139	m			
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	1.6mm- 3C 管内	7	m			
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ﾋﾟｯﾄ・天井	39	m			
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	12	m			
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 3C FEP内(PF･CD)	9	m			
金属製ｱｳﾄﾚｯﾄﾎﾞｯｸｽ(ｶﾊﾞｰ付)	中四角 浅型 D44	39	個			
熱線ｾﾝｻｰ付ｽｲｯﾁ	親器8A　- -　　-　広角検知形	6	個			

電気設備工事　細目別内訳

中舎　　電灯設備

名　　称	摘　　要	数　　量	単 位	単　　価	金　　額	備　　考
熱線ｾﾝｻｰ付ｽｲｯﾁ	子器DC12V - -　　-　広角検知形	6	個			
熱線ｾﾝｻｰ付ｽｲｯﾁ	子器1A　換気扇連動 -　　-	12	個			
操作ﾕﾆｯﾄ	1回路用	6	個			
ｺﾝｾﾝﾄ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	2P15A×1 (引掛形ﾌﾟﾗｸﾞ共) 125V	6	個			
ｺﾝｾﾝﾄ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	連用形2P15A×1 (接地極 接地端子付 一体形) 125V	10	個			
照明器具	図示A	18	個			
照明器具	図示B	36	個			
新設盤　L2-2-1	VE製　壁掛型	1	面			
換気扇電源接続		6	か所			
計						

電気設備工事　細目別内訳

中舎　　撤去工事

名　　称	摘　　要	数　　量	単 位	単　　価	金　　額	備　　考
合成樹脂製可とう電線管(PF管)	PF-S-16 いんぺい	6	m			
EM-IE電線(PF管内)	2.0mm　× 1本	9	m			
600V絶縁ｹｰﾌﾞﾙ撤去	1.6mm- 2C ﾋﾟｯﾄ・天井再使用しない	93	m			
600V絶縁ｹｰﾌﾞﾙ撤去	2.0mm- 2C FEP内(PF･CD)再使用しない	83	m			
600V絶縁ｹｰﾌﾞﾙ撤去	2.0mm- 2C 露出再使用しない	3	m			
600V絶縁ｹｰﾌﾞﾙ撤去	2.0mm- 2C ﾋﾟｯﾄ・天井再使用しない	9	m			
600V絶縁ｹｰﾌﾞﾙ撤去	2.0mm- 3C ﾋﾟｯﾄ・天井再使用しない	20	m			
600V絶縁ｹｰﾌﾞﾙ撤去	2.0mm- 3C FEP内(PF･CD)再使用しない	9	m			
600V絶縁ｹｰﾌﾞﾙ撤去	2.0mm- 3C 管内再使用しない	2	m			
位置ﾎﾞｯｸｽ　撤去	再使用しない	11	個			
熱線ｾﾝｻｰ付ｽｲｯﾁ	親器8A　- -　-　広角検知形	12	個			
熱線ｾﾝｻｰ付ｽｲｯﾁ	子器DC12V - -　-　広角検知形	14	個			
ｺﾝｾﾝﾄ(金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	連用形2P15A×1 (抜止め) 125V	6	個			
ｺﾝｾﾝﾄ(金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	連用形2P15A×1 (接地端子付) 125V	5	個			
ｺﾝｾﾝﾄﾀｯﾌﾟ撤去	2P15Ax2	2	個			

電気設備工事　細目別内訳

中舎　　撤去工事

名　　称	摘　　要	数　　量	単 位	単　　価	金　　額	備　　考
照明器具撤去	図示a　HF32Wx1　富士型 再利用しない	18	個			
照明器具撤去	図示ｂ　FHT24Wx1　ﾀﾞｳﾝﾗｲﾄ 再利用しない	3	個			
24時間ﾀｲﾏｰｽｲｯﾁ 撤去		1	個			
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	2	m			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 1個用ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	1	個			
計						

電気設備工事　細目別内訳

中舎　　発生材処理

名　　称	摘　　要	数　　量	単 位	単　　価	金　　額	備　　考
発生材運搬	南東舎共	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

南東舎　　電灯設備

名　　称	摘　　要	数　　量	単 位	単　　価	金　　額	備　　考
＜一般ﾄｲﾚ＞						
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	2	m			
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ﾋﾟｯﾄ・天井	25	m			
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ﾋﾟｯﾄ・天井	65	m			
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	1.6mm- 3C FEP内(PF･CD)	2	m			
金属製ｱｳﾄﾚｯﾄﾎﾞｯｸｽ(ｶﾊﾞｰ付)	中四角 浅型 D44	6	個			
金属製ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ(ｶﾊﾞｰ付)	1個用	2	個			
熱線ｾﾝｻｰ付ｽｲｯﾁ	親器8A　- -　　-　広角検知形	3	個			
熱線ｾﾝｻｰ付ｽｲｯﾁ	子器DC12V - -　　-　広角検知形	8	個			
熱線ｾﾝｻｰ付ｽｲｯﾁ	子器1A　換気扇連動 -　　-	2	個			
操作ﾕﾆｯﾄ	1回路用	2	個			
電源接続	換気扇	4	か所			
L-1盤　改修		1	面			
照明器具	図示A	9	個			
照明器具	図示B	21	個			

電気設備工事　細目別内訳

南東舎　　電灯設備

名　　称	摘　　要	数　　量	単 位	単　　価	金　　額	備　　考
照明器具 取外し再取付	図示a	1	個			
小計						
＜ﾊﾞﾘｱﾌﾘｰﾄｲﾚ＞						
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	1	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	6	m			
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	2	m			
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁 耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽ ｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ﾋﾟｯﾄ・天井	2	m			
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁 耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽ ｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ﾋﾟｯﾄ・天井	4	m			
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁 耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽ ｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	1.6mm- 3C FEP内(PF･CD)	1	m			
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁 耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽ ｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	1.6mm- 3C 管内	2	m			
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁 耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽ ｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ﾋﾟｯﾄ・天井	11	m			
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁 耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽ ｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 3C FEP内(PF･CD)	6	m			
金属製 ｱｳﾄﾚｯﾄﾎﾞｯｸｽ(ｶﾊﾞｰ 付)	中四角 浅型 D44	6	個			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品	A型(25.4mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	1	個			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 1個用ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	1	個			

電気設備工事　細目別内訳

南東舎　　電灯設備

名　　称	摘　　要	数　　量	単 位	単　　価	金　　額	備　　考
ｺﾝｾﾝﾄ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	連用形2P15A×1 (接地極 接地端子付 一体形) 125V	3	個			
ｺﾝｾﾝﾄ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	連用形2P15A×2 (接地極×2 接地端子×1付 一体形) 125V	1	個			
熱線ｾﾝｻｰ付ｽｲｯﾁ	-　　照明換気扇連動 -　　-	1	個			
操作ﾕﾆｯﾄ	1回路用	1	個			
電源接続	換気扇	1	か所			
照明器具	図示C	2	個			
小計						
計						

電気設備工事　細目別内訳

南東舎　　誘導支援設備

名　　称	摘　　要	数　　量	単 位	単　　価	金　　額	備　　考
＜ﾊﾞﾘｱﾌﾘｰﾄｲﾚ＞						
合成樹脂製可とう電線管（PF単層）	隠ぺい・埋込配管 16mm	6	m			
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	6	m			
1種金属線ぴ(MM1)	B型(40.4mm)	1	m			
1種金属線ぴ(MM1)附属品	A型(25.4mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	4	個			
1種金属線ぴ(MM1)附属品	B型(40.4mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	1	個			
1種金属線ぴ(MM1)附属品	A型(25.4mm) 1個用ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	3	個			
1種金属線ぴ(MM1)附属品	B型(40.4mm) 2個用ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	1	個			
EM-AEｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　2C FEP内(PF･CD)	1	m			
EM-AEｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　2C 管内	1	m			
EM-AEｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　3C FEP内(PF･CD)	6	m			
EM-AEｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　3C 管内	8	m			
EM-AEｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　3C ﾋﾟｯﾄ・天井	16	m			
EM-AEｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　6C ﾋﾟｯﾄ・天井	76	m			
EM-AEｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　6C FEP内(PF･CD)	4	m			

電気設備工事　細目別内訳

南東舎　　誘導支援設備

名　　称	摘　　要	数　　量	単 位	単　　価	金　　額	備　　考
金属製 ｱｳﾄﾚｯﾄﾎﾞｯｸｽ(ｶﾊﾞｰ付)	中四角 浅型 D44	5	個			
呼出ﾎﾞﾀﾝ	引き紐・点字付き	3	個			
復帰ﾎﾞﾀﾝ		3	個			
表示灯	ﾌﾞｻﾞｰ付	3	個			
非常警報用押釦ｽｲｯﾁ		2	個			
呼出表示窓追加		1	式			
計						

電気設備工事　細目別内訳

南東舎　　撤去工事

名　　称	摘　　要	数　　量	単 位	単　　価	金　　額	備　　考
600V絶縁ｹｰﾌﾞﾙ 撤去	1.6mm- 2C ﾋﾟｯﾄ・天井 再使用しない	36	m			
600V絶縁ｹｰﾌﾞﾙ 撤去	1.6mm- 3C ﾋﾟｯﾄ・天井 再使用しない	44	m			
600V絶縁ｹｰﾌﾞﾙ 撤去	1.6mm- 3C FEP内(PF･CD) 再使用しない	9	m			
600V絶縁ｹｰﾌﾞﾙ 撤去	2.0mm- 3C FEP内(PF･CD) 再使用しない	34	m			
ｺﾝｾﾝﾄ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	連用形2P15A×1 (接地端子付) 125V	16	個			
熱線ｾﾝｻｰ付ｽｲｯﾁ	親器8A　　- -　　-　　広角検知形	6	個			
熱線ｾﾝｻｰ付ｽｲｯﾁ	子器DC12V - -　　-　　広角検知形	6	個			
操作ﾕﾆｯﾄ	1回路用	6	個			
照明器具撤去	図示a　HF32Wx1　富士型 再利用しない	10	個			
EM-AEｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　2C FEP内(PF･CD)	1	m			
EM-AEｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　3C FEP内(PF･CD)	11	m			
EM-AEｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　5C FEP内(PF･CD)	5	m			
EM-AEｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　5C ﾋﾟｯﾄ・天井	76	m			
非常警報用押釦ｽｲｯﾁ		2	個			
復帰ﾎﾞﾀﾝ		2	個			

電気設備工事　細目別内訳

南東舎　　撤去工事

名　　称	摘　　要	数　　量	単 位	単　　価	金　　額	備　　考
表示灯		2	個			
計						

電気設備工事　細目別内訳

南東舎　　発生材処理

名　　称	摘　　要	数　　量	単 位	単　　価	金　　額	備　　考
発生材処分		1	式			
発生材処分	有価物処理	1	式			
計						