

数 量 書

工事名： 潮江南小学校北舎・西昇降所棟外壁等改修に伴う電気設備工事

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

1

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					

[illegible]

電気設備工事 科目別内訳

3

校舎					
名 称		数 量	単 位	金 額	備 考
電灯設備		1	式		
動力設備		1	式		
拡声設備		1	式		
テレビ共同受信設備		1	式		
監視カメラ設備		1	式		
構内配電線路		1	式		
発生材処理		1	式		
計					

電気設備工事 細目別内訳

校舎		電灯設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
非常用進入口LED 赤色灯	直付 防雨 電池内蔵型	6	個			
ケーブル		1	式			別紙 00-0001
電線管		1	式			別紙 00-0002
金属線ぴ		1	式			別紙 00-0003
ボックス類		1	式			別紙 00-0004
L-3盤改修	鋼板製 埋込形	1	式			
L-3-1盤改修	鋼板製 埋込形	1	式			
L-4-1盤改修	鋼板製 埋込形	1	式			
非常用進入口シール	一辺200mm 内貼	6	個			
撤去		1	式			別紙 00-0005
計						

電気設備工事 細目別内訳

5

校舎		動力設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電線		1	式			別紙 00-0006
ケーブル		1	式			別紙 00-0007
電線管		1	式			別紙 00-0008
ボックス類		1	式			別紙 00-0009
取外し再取付け		1	式			別紙 00-0010
撤去		1	式			別紙 00-0011
計						

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

10

校舎 発生材処理						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材運搬	混合廃棄物・金属くず	1	式			
発生材処分	混合廃棄物	0.1	m3			
発生材処分	金属くず	0.1	m3			
発生材処分	有価物売却処分 銅	3	kg			
発生材処分	ガット処理	19	kg			
計						

電気設備工事 別紙明細

11

校舎		電灯設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ケーブル		1	式			別紙 00-0001
EM-FP-Cケーブル	5.5mm2- 3C 管内	30	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	192	m			
計						
電線管		1	式			別紙 00-0002
耐衝撃性 硬質ビニル管(HIVE)	露出配管 28mm	30	m			
計						
金属線ぴ		1	式			別紙 00-0003
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	12	m			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コナボックス	6	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

12

校舎		電灯設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ホックス類		1	式			別紙 00-0004
金属製 アウトレットホックス(カバー付)	中四角 深型 D54	4	個			
ブルホックス SS形 防水 (SUS)	150 × 150 × 100	6	個			
ブルホックス SS-V形 防水 (硬質ビニル製)	100 × 100 × 100	6	個			
ブルホックス SS-V形 (硬質ビニル製)	100 × 100 × 100	6	個			
ブルホックス SS-V形 (硬質ビニル製)	200 × 200 × 100	6	個			
計						
撤去		1	式			別紙 00-0005
非常用進入口赤色 灯撤去		8	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

13

校舎		動力設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電線		1	式			別紙 00-0006
600V耐燃性ホリフレ ン絶縁電線(EM-IE)	2.0mm	30	m			
計						
ケーブル		1	式			別紙 00-0007
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 管内	15	m			
EM-CEE-Sケーブル	1.25mm2- 2C 管内	15	m			
計						
電線管		1	式			別紙 00-0008
耐衝撃性 硬質ビニル管(HIVE)	露出配管 22mm	13	m			
耐衝撃性 硬質ビニル管(HIVE)	露出配管 28mm	13	m			
二種金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(24) 11kV用等	2	m			
二種金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(30) 11kV用等	2	m			
計						

電気設備工事 別紙明細

14

校舎		動力設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ボックス類		1	式			別紙 00-0009
フルボックス SS形 防水 (SUS)	150× 150× 100 アース線結線共	1	個			
計						
取外し再取付け		1	式			別紙 00-0010
フルボックス SS形 防水 (SUS) 取外し再取付け	300× 350× 550	1	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

15

校舎		動力設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去		1	式			別紙 00-0011
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	30	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 管内	15	m			
EM-CEE-Sケーブル	1.25mm2- 2C 管内	15	m			
硬質ビニル電線管 撤去	(VE22,HIVE22) 再使用しない	15	m			
硬質ビニル電線管 撤去	(VE28,HIVE28) 再使用しない	15	m			
接地端子箱	TB-CT 2A	1	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

16

校舎		拡声設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ケーブル		1	式			別紙 00-0012
EM-HPケーブル	0.9 mm- 2C FEP内 (PF・CD)	10	m			
計						
電線管		1	式			別紙 00-0013
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	露出配管 22mm	10	m			
計						
取外し再取付け		1	式			別紙 00-0014
スピーカー 取外し再取付け	ホーンスピーカー	2	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

19

校舎		監視カメラ設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ケーブル		1	式			別紙 00-0017
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB FEP内(PF・CD)	15	m			
計						
電線管		1	式			別紙 00-0018
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	露出配管 22mm	15	m			
計						
取外し再取付け		1	式			別紙 00-0019
カメラ 取外し再取付け	固定レンズ・ハジツク付	6	台			
計						

電気設備工事 別紙明細

21

校舎		構内配電線路				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電線管		1	式			別紙 00-0021
架空線保護樹脂管	(50)	28	m			
計						
取外し再取付け		1	式			別紙 00-0022
DV電線 取外し再取付け	2mm -2F 1径間	1	1径間			
計						
撤去		1	式			別紙 00-0023
架空線保護樹脂管 撤去	(50)	28	m			
計						