

# 数量書

工事名： 朝倉中学校受変電設備改修工事

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 細目別内訳

屋外		受変電設備					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
硬質ビニル電線管 (VE)	露出配管 16mm	7	m				
合成樹脂製可とう電線管(PF管、CD管)取外し	露出配管 16mm	2	m				
硬質ビニル電線管 (VE)	露出配管 28mm	15	m				
耐衝撃性硬質ビニル管(HIVE)	露出配管 70mm	5	m				
耐衝撃性硬質ビニル管(HIVE)	隠ぺい配管 70mm	2	m				
耐衝撃性硬質ビニル管(HIVE)	(70) 地中	6	m				
金属製可とう電線管(F)(ビニル被覆有)	(30) 工事用等	2	m				
ブルックス SS形 防水 (SUS)	400 × 400 × 300	1	個				
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm <sup>2</sup>	5	m				
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	14mm <sup>2</sup>	11	m				
付属ケーブル(管路)取外し・再取付け	CVVS 1.25-9C	8	m				
6kV EM-CET(EE)ケーブル	38mm <sup>2</sup> 管内	13	m				
6kV EM-CET(EE)ケーブル	38mm <sup>2</sup> ビット・天井	7	m				
端末処理 6kV EM-CET	38mm <sup>2</sup> 屋内	1	か所				
端末処理 6kV EM-CET	38mm <sup>2</sup> 屋外	1	か所				

## 電気設備工事 細目別内訳

屋外		受変電設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
気中開閉器(柱上取付)取外し・再取付け	SOG型VT/LA 7.2KV200A	1	台			
電力用計器盤取外し・再取付け	SUS製 防水型	1	面			
テラント監視装置収納盤取外し・再取付け	樹脂製 防水型	1	面			
ハンザマスト	R39	1	本			
底板	ハンザマスト用 R9	1	本			
足場ボルト	ハンザマスト用	17	本			
コンクリート根枷	1200×240×160 ハント付き	1	個			
建柱費	人力 足場ボルト取付共	1	式			
運搬費	人力搬入含む	1	式			
支線工事	38° 12m柱用	1	か所			
装柱金具	気中開閉器・VCT取付用	1	組			
接地極	A種	1	か所			
接地極	D種	1	か所			
機械はつり(ダイヤブレードカッターによる配管用貫通口)	100～150mm 100mm	1	か所			
根切り(人力)		2	m3			

電気設備工事 細目別内訳

屋外		受変電設備					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
建設発生土処理	人 力 構内敷ならし	1	m3				
埋戻し	人 力 根切り土	1	m3				
埋戻し	人 力 再生砂	1	m3				
埋設標識シート	2倍長(W)150	5	m				
地中埋設標	ｺﾝｸﾘｰﾄ製	2	個				
主任技術者 停電立会費		1	式				
高圧負荷開閉器	100A	1	台				
高圧限流ヒューズ	G60A	3	個				
変圧器(屋内) (60Hz用) JIS C 4304-2013	油入 単相 6kV-210/105V 100kVA	1	台				
搬入費	単独搬出 800kg以下	1	式				
計							

## 電気設備工事 細目別内訳

屋外		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
硬質ビニル電線管 (VE)	(16) 露出	4	m			
耐衝撃性 硬質ビニル管(HIVE)	(28) 露出	15	m			
耐衝撃性 硬質ビニル管(HIVE)	(70) 露出	5	m			
耐衝撃性 硬質ビニル管(HIVE)	(70) いんぺい	2	m			
防水接続材	可とう電線管ビニル被覆(30mm)	2	か所			
1V電線	14mm <sup>2</sup> × 1本	5	m			
6kV CVTケーブル	38mm <sup>2</sup> 管内	13	m			
6kV CVTケーブル	38mm <sup>2</sup> ビット・天井	7	m			
端末処理 6kV EM-CVT	38mm <sup>2</sup> 屋内	1	個			
端末処理 6kV EM-CVT	38mm <sup>2</sup> 屋外	1	個			
パンザマスト	地際切断、内部埋め戻し	1	本			
装柱金具	気中開閉器・VCT取付用	1	組			
変圧器(屋内) (60Hz用) JIS C 4304-2013	油入 単相 6kV-210/105V 100kVA	1	台			
搬出費	単独搬出 800kg以下	1	式			
高圧負荷開閉器	100A	1	台			





