数量書

工事名： 高知市立横浜小学校給食調理場耐震補強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

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

横浜小学校給食調理場		電灯設備					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
L-A盤		1	面				
照明器具	図示A	10	個				
照明器具	図示B	2	個				
照明器具	図示C	2	個				
照明器具	図示D	20	個				
照明器具	図示E	6	個				
照明器具	図示F	2	個				
照明器具	図示G	1	個				
照明器具	図示H	1	個				
配線器具		1	式			別紙 00-0001	
ケーブル		1	式			別紙 00-0002	
電線管		1	式			別紙 00-0003	
ボックス類		1	式			別紙 00-0004	
取外し再取付け		1	式			別紙 00-0005	
撤去		1	式			別紙 00-0006	

電気設備工事 別紙明細

横浜小学校給食調理場		電灯設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去		1	式			別紙 00-0006
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm- 2C 管内 再使用しない	130	m			
CVケーブル	5.5mm2- 3C ピット・天井	20	m			
硬質ビニル電線管 撤去	(VE22,HIVE22) 再使用しない	2	m			
ボックス SS-V形 防水 (硬質ビニル 製)	150× 150× 150	1	個			
樹脂製 露出スイッチボックス	22 1個用1方出	1	個			
タップスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×1 ネーム付 -	4	個			
タップスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×2 ネーム付 -	2	個			
タップスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×4 ネーム付 -	1	個			
タップスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×8 ネーム付 -	1	個			
タップスイッチ (金属プレート付)	2P 15A ×1 ネーム付 -	5	個			
タップスイッチ (金属プレート付)	2P 15A ×2 ネーム付 -	2	個			
タップスイッチ (金属プレート付)	2P 15A ×4 ネーム付 -	1	個			
コンセント(防雨形)	2P15A×2 (抜止め 接地極×2 接地端子付) 125V	8	個			
照明器具	図示a	15	個			

電気設備工事 別紙明細

横浜小学校給食調理場		電灯設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去		1	式			別紙 00-0006
照明器具	図示b	2	個			
照明器具	図示c	20	個			
照明器具	図示 d	2	個			
照明器具	図示e	3	個			
照明器具	図示f	1	個			
分電盤撤去	L-A	1	面			
分電盤撤去	L-A2	1	面			
開閉器盤撤去	MCB2P50AF/20AT	1	面			
開閉器盤撤去	MCB2P50AF/30AT × 1	1	面			
計						

電気設備工事 別紙明細

横浜小学校給食調理場		動力設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電動機等接続		1	式			別紙 00-0007
電動機結線	直入始動方式	6	台			
計						
配線器具		1	式			別紙 00-0008
埋込コンセント	3P20A×1E 新金プレート	1	個			
防雨コンセント	3P20A×1E	1	個			
小型押釦開閉器	埋込型 3P 2.2kW スイッチボックス用プレート共	1	個			
計						
電線		1	式			別紙 00-0009
600V耐燃性ホリフル ン絶縁電線(EM-IE)	5.5mm ²	15	m			
600V耐燃性ホリフル ン絶縁電線(EM-IE)	2.0mm ²	14	m			
計						

電気設備工事 別紙明細

横浜小学校給食調理場		動力設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ケーブル		1	式			別紙 00-0010
EM-CEケーブル	14mm2- 3C ビット・天井	8	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C ビット・天井	9	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 4C ビット・天井	25	m			
EM-CEケーブル	2mm2- 4C ビット・天井	22	m			
EM-CEケーブル	14mm2- 3C 管内	3	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C 管内	3	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 4C 管内	10	m			
EM-CEケーブル	2mm2- 4C 管内	3	m			
EM-CEケーブル	2mm2- 3C 管内	2	m			
計						

電気設備工事 別紙明細

横浜小学校給食調理場		動力設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去		1	式			別紙 00-0013
CVケーブル	2mm2- 3C ピット・天井	12	m			
CVケーブル	2mm2- 4C ピット・天井	9	m			
CVケーブル	5.5mm2- 4C 管内	34	m			
CVケーブル	8mm2- 3C 管内	12	m			
CVケーブル	14mm2- 3C ピット・天井	11	m			
600V絶縁電線 撤去	5.5mm2 × 1本 再使用しない	12	m			
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	14	m			
硬質ビニル電線管 撤去	(VE22,HIVE22) 再使用しない	32	m			
硬質ビニル電線管 撤去	(VE28,HIVE28) 再使用しない	12	m			
プルボックス SS-V形 防水(硬質ビニル 製)	150× 150× 150	3	個			
コンセント(防雨形)	3P20A × 1E	1	個			
コンセント	3P20A × 1E	1	個			
分電盤撤去	M-2	1	面			
分電盤撤去	動力盤	1	面			

電気設備工事 別紙明細

横浜小学校給食調理場		構内交換設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電話用アトレット		1	式			別紙 00-0014
フラッシュプレート (金属製)	角型 110×	1	個			
計						
ボックス類		1	式			別紙 00-0015
金属製 アトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	1	個			
計						
取外し再取付け		1	式			別紙 00-0016
内線電話		1	か所			
計						
撤去		1	式			別紙 00-0017
パネルプレート撤去	新金プレート	1	個			
計						

電気設備工事 別紙明細

横浜小学校給食調理場		構内配電線路				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去		1	式			別紙 00-0018
硬質ビニル電線管 撤去	(VE22,HIVE22) 再使用しない	7	m			
CVケーブル	5.5mm2- 2C 管内	7	m			
開閉器箱 (一般形)	MCCB2P 30AF × 1個	2	個			
引留金物	300L -	5	個			
DV電線	8mm -2R 架空 総延長125m	5	径間			
計						
高所作業車	トラック架装リフト 作業床高8～10m	1	式			別紙 00-0019
高所作業車	トラック架装リフト 作業床高8～10m	1	日			
計						

電気設備工事 別紙明細

横浜小学校給食調理場		火災報知設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ケーブル		1	式			別紙 00-0020
EM-AEケーブル	0.9 mm- 4C ピット・天井	84	m			
計						
撤去		1	式			別紙 00-0021
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C 管内	95	m			
スポット形感知器	差動式 2種 露出	8	個			
スポット形感知器	定温式 1種 防水	9	個			
総合盤	1級 埋込 感知器組込無	1	個			
計						
消防検査立会		1	式			別紙 00-0022
火災報知 立会検査	P型1級	1	1 工事			
計						