

課長	主幹	係長	課付係長	設計	積算	検算	着工 令和 年 月 日
							完成 令和 年 月 日

工 事 設 計 書

工事名 釜石市公園施設更新（電気設備）工事

設計額（税抜き） 金 円也

設計額（税込み） 金 円也

うち消費税額 金 円也
及び地方消費税額

工事場所 尾崎公園（釜石市大字釜石第1地割）

工 事 の 大 要	電気設備工事 一式	起 工 の 理 由	園内の照明器具・ポールが経年劣化により、不点灯・
			腐食のため、器具を更新するもの。

金 円也				
名 称	数 量	单 位	金 額	備 考
I 直接工事費	1	式		
II 共通費	1	式		
計				

I 直接工事費 金 円也				
名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
電気設備工事	1	式		
計				

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
電気設備工事	1	式		
計				

電気設備工事 科目別内訳

5

[illegible]

電気設備工事 中科目別内訳

電気設備工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
電灯設備	管理用道路	1	式		
電灯設備	公園内・階段	1	式		
電灯設備	基礎補修	1	式		
計					
撤去工事	灯具照明撤去	1	式		
計					

電気設備工事 細目別内訳

7

電気設備工事		電灯設備		管理用道路		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具 対象：①	NNY20363LE1同等品以上 取付ハンダ・角度調整器共	1.	台			
LED照明器具 新設ホール 対象：②～⑥	LED器具：NNY20364LE1同等品以上 ホール：DYDX4410同等品以上 角度調整器，引留金具，先端キャップ，接 着系アンカー(M12)共	5.	台			
自動点滅器	100V 3A 電子式 -	6.	個			
ステンレスヘルト	W =20	18.	本			
DV電線 (材料費)	2.6mm -2F	12.	m			
DV電線 (施工費)	2.6mm -2F 1径間	1.	1径間			
600Vホリエチレン絶縁 耐燃性ホリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C	6.	m			
引込ホール	XDDC1155DKA同等品以上 取付ハンダ共	1.	本			
計						

電気設備工事 細目別内訳

8

電気設備工事		電灯設備		公園内・階段		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED投光器 ポール照明	LED投光器:XY6852ZLE9同等品以上 (2台) ポールアダプタ: DYDX5022同等品以上 (1台) ポール内漏電ブレーカー共	1.	組			
LED照明器具 新設ポール 対象: ⑦	LED器具:NNY20364LE1同等品以上 ポール:DYDX4410同等品以上 角度調整器, 先端キャップ ポール内漏電ブレーカー, 接着系アンカー(M12) 共	1.	台			
LED照明器具 新設ポール 対象: ⑨	LED器具:NNY20364LE1同等品以上 ポール:DYDX4411同等品以上 角度調整器, 先端キャップ, ポール内漏電ブレーカー, 接着系アンカー(M12) 共	1.	台			
LED照明器具 新設ポール 対象: ⑩～⑬	LED器具:NNY20364LE1同等品以上 ポール:DYDX4410同等品以上 角度調整器, 先端キャップ, 露出配管接続金具, ポール内漏電ブレーカー, 着系アンカー(M12) 共	4.	台			
LED照明器具 トイレ	XLW213AENZLE9同等品以上	4.	台			
自動点滅器	100V 3A 電子式 -	2.	個			
耐衝撃性 硬質ビニル管(HIVE)	露出配管 16mm	4.	m			
樹脂製 丸形露出ボックス	16 1方出	1.	個			
樹脂製 丸形露出ボックス	16 3方出	1.	個			
溶融垂鉛メッキ電線 管(厚鋼電線管) (ZG)	(22) 露出(塗装無)	85.	m			
防水フルボックス	150x150x150 接地端子座付 溶融垂鉛メッキ	4.	個			

釜石市

釜石市

電気設備工事 細目別内訳

11

電気設備工事		撤去工事		灯具照明撤去		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
既設防犯灯撤去 (NTT柱添架)	対象：①	1.	台			
既設ポール照明撤去	対象：②～⑬	12.	台			
既設トル照明撤去		4.	台			
既設ポール照明撤去	中央ポール照明	1.	台			
引込ポール撤去		1.	本			
開閉器盤撤去	パソサマストに取付	1.	台			
分電盤撤去	⑨ポールに取付	1.	台			
メタルモール撤去		3.7	m			
自動点滅器撤去		2.	個			
DV電線撤去 (施工費)	2.6mm -2F 1径間	1.	1径間			
DV電線撤去 (施工費)	3.2mm -3R 1径間	1.	1径間			
硬質ビニル電線管 撤去	(VE22, HIVE22) 再使用しない	30.	m			
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 3C 管内 再使用しない	70.	m			
計						

[illegible]

Ⅱ 共通費 金 円也				
名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
(工事内訳書)				
1 共通仮設費	1	式		
2 現場管理費	1	式		
3 一般管理費	1	式		
計				