

課長	主幹	課長補佐	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 鉄の歴史館自動火災報知設備更新工事

設計額（税抜き） 金 円也

設計額（税込み） 金 円也

うち消費税額
及び地方消費税額 金 円也

工事場所 釜石市大平町3丁目12番7号

工 事 の 大 要	自動火災報知設備工事	一式	起 工 の 理 由	耐用年数の経過している機器の更新により、火災等緊急時に
				おける入館者及び館職員の安全の確保に努めるもの。

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		
建築工事	1	式		
計				

電気設備工事 種目別内訳

4

[illegible]

電気設備工事 科目別内訳

6

自動火災報知設備更新工事

[illegible]

建築工事 科目別内訳

7

トップライト下内装改修工事

[illegible]

電気設備工事 中科目別内訳

8

自動火災報知設備更新工事					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
旧館		1	式		
旧館	既設機器撤去	1	式		
計					
新館		1	式		
新館	既設機器撤去	1	式		
計					
新館（防火戸自動閉鎖設備）		1	式		
新館（防火戸自動閉鎖設備）	既設機器撤去	1	式		
計					
立会検査・機器調整費		1	式		
計					

建築工事 中科目別内訳

9

トップライト下内装改修工事

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

10

自動火災報知設備更新工事 旧館						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
受信機	P型1級 30回線 壁掛形 1PV0-30YB同等品以上	1	面			
総合盤	P型1級 屋内消火栓組込(発信機・ 表示灯・ベル)	3	面			
地区ベル	150 露出 BD-6-24-11同等品以上	3	個			
遠隔試験用中継器 1回線用(総合盤 内収納)	LP01/1同等品以上	2	台			
差動式スポット型 感知器	2種 露出型 2SC1-L同等品以上	3	個			
定温式スポット型 感知器	1種 防水型 70 1CC2-70-LW同等品以上	2	個			
光電式スポット型感 知器	2種 露出型 CK2B-016同等品以上	14	個			
光電式スポット型感 知器	2種 埋込型 CK2B-016同等品以上 埋込リニューアルプレート共	7	個			
光電式スポット型感 知器	2種 露出型 遠隔試験付 PK2B-P-021同等品以上	13	個			
消火栓始動装置	STM2-60N-2A同等品以上	1	個			
計						

電気設備工事 細目別内訳

11

自動火災報知設備更新工事		旧館		既設機器撤去		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
受信機 撤去費	P型1級 25回線 壁掛形	1	面			
総合盤 (盤内収納機器) 撤去費	P型1級 屋内消火栓組込	3	面			
ﾊﾞﾙ 撤去費		3	個			
差動式ｽﾎﾟｯﾄ型感 知器 撤去費		3	個			
定温式ｽﾎﾟｯﾄ型感 知器 撤去費		2	個			
光電式ｽﾎﾟｯﾄ型感 知器 撤去費	2 種	34	個			
消火栓始動装置 撤去費		1	個			
計						

電気設備工事 細目別内訳

12

自動火災報知設備更新工事 新館						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
総合盤	P型1級 屋内消火栓組込(発信機・表示灯・ベル)	8	面			
遠隔試験用中継器 1回線用(総合盤 内収納)	LP01/1同等品以上	1	台			
差動式スポット型 感知器	2種 露出型 2SC1-L同等品以上	1	個			
定温式スポット型 感知器	1種 70 1CC2-70-L同等品以上	3	個			
定温式スポット型 感知器	1種 防水型 70 1CC2-70-LW同等品以上	1	個			
光電式スポット型感 知器	2種 露出型 CK2B-016同等品以上	14	個			
光電式スポット型感 知器	2種 埋込型 CK2B-016同等品以上 埋込リニューアルプレート共	15	個			
光電式スポット型感 知器	2種 露出型 遠隔試験付 PK2B-P-021同等品以上	4	個			
炎感知器 角度調整器共	赤外線検知方式 感知器PR2B-P-009同等品以上 角度調整器FKD-90同等品以上	4	組			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 4C 管内	70	m			
感知器取付金具		4	組			
計						

電気設備工事 細目別内訳

13

[illegible]

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

15

[illegible]

[illegible]

トップライト下内装改修工事		直接仮設				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
内部足場	館内運搬費含み	51	m ²			
水平ネット		15	m ²			
仮設材運搬費		51	m ²			
養生		15	m ²			
清掃片付け		15	m ²			
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				