

工事番号 第 68 号

令和4年度

百石小学校空調設備整備工事（電気設備）実施設計書

青森県上北郡おいらせ町 牛込平 地内

期 間	契約締結の翌日 ～ 令和5年3月20日

青森県上北郡おいらせ町

事業費総括表			工事概要	
費目	金額	摘要		
			百石小学校	空調電気設備工
事業費				
			構内配電線工	N= 1.00 式
工事費				
			動力設備工	N= 1.00 式
本工事費				
		消費税 相当額		
附帯工事費				
測量及び試験費				
用地及び補償費				
機械器具費				
事務費				

 内は変更前を示す。

工 事 名 称		百石小学校空調設備整備工事（電気設備）									
工 事 場 所		おいらせ町 牛込平 地内									
原設計金額											
変更設計金額											
		原設計 設定工期： 5.0ヶ月									
名 称		仕 様		単 位	原 設 計 額		変 更 設 計 額			差 引 増 減	備 考
					数量	単 価	金 額	数量	単 価		
		原設計率	変更設計率								
A	直接工事費										
A2	電気改修			式	1						
A	直接工事費 計			式	1						
B	共通仮設費										
B2	電気改修			式	1						
B	共通仮設費 計			式	1						
	純工事費計										A+B
C	現場管理費										
C1				式	1						
C2	電気改修			式	1						
C	現場管理費 計			式	1						
	工事原価計										A+B+C
	一般管理費等対象工事原価										
D	一般管理費等			式	1						
	契約保証費補正			式	1						
	一般管理費等小計										
	一般管理費等計（端数調整後）										
	工事価格										
	工事価格（端数調整後）										
	消費税相当額			式	1						
	設計額										

名 称		仕 様		単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引 増 減	備 考
					数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額		
	(電気改修)	原設計率	変更設計率		百石小学校空調設備整備工事（電気設備）							
	共通仮設費											
						直接工事費	共通仮設費					
	一般工事			式	1							
	計											
	現場管理費											
						純工事費	現場管理費					
	一般工事			式	1							
	計											

名 称	仕 様	単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引 増 減	備 考
			数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額		
A2	直接工事費(電気改修)		百石小学校空調設備整備工事（電気設備）							
	(一般工事)									
1	構内配電線路	式	1							
2	動力設備	式	1							
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
	小計									
	(その他工事)									
11										
12										
	小計									
21	発生材処分費	式	1							
22	産業廃棄物税相当額	式	1							
	小計									
	直接工事費計									

名 称	仕 様	単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引 増 減	備 考
			数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額		
1 構内配電線路										
E31	露出	m	2							
E39	露出	m	1							
G36	露出	m	2							
G70	露出	m	4							
VE16	露出	m	4							
金属製可とう電線管	F2-76 WP	m	1							
EM-IE 2.0		m	315							
EM-IE 22		m	25							
EM-CE 14-3C	ころがし	m	61							
EM-CE 14-3C	FEP内	m	10							
EM-CE 14-3C	管内	m	6							
EM-CE 22-3C	ころがし	m	80							
EM-CE 22-3C	FEP内	m	10							
EM-CE 22-3C	管内	m	6							
EM-CET 100	ころがし	m	16							
EM-CET 100	FEP内	m	10							
EM-CET 100	管内	m	8							
プルボックス	200×200×200	個	1							
プルボックス	300×300×200	個	1							
プルボックス(WP,SUS)	300×300×200	個	1							
プルボックス(WP,SUS)	500×500×200	個	1							
動力電源盤	P-A	面	1							
動力電源盤	P-B	面	1							

[illegible]

名 称	仕 様	単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引 増 減	備 考
			数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額		
2 動力設備										
MM1A		m	3							
G22	露出	m	53							
G28	露出	m	77							
金属製可とう電線管	F2-24 WP	m	6							
金属製可とう電線管	F2-30 WP	m	11							
EM-IE 2.0		m	77							
EM-EEF 2.0-3C	ころがし	m	3							
EM-EEF 2.0-3C	管内	m	3							
EM-CE 3.5-3C	管内	m	383							
EM-CE 3.5-4C	管内	m	7							
EM-CE 5.5-3C	管内	m	25							
EM-CE 8-3C	管内	m	3							
EM-CE 14-3C	管内	m	48							
MM1A付属品	スイッチボックス1個用	個	1							
MM1A付属品	スイッチボックス4個用	個	1							
プルボックス(WP,SUS)	600×600×400	個	1							
電動機結線費	直入方式以外	箇所	12							
コンセント(取外し再取付費)	2P1E15A×2	個	1							
計										