

工事番号 第 25 号

令和5年度

下田中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 立蛇 地内

期 間	契約締結の翌日 ～ 令和6年1月15日

青森県上北郡おいらせ町

工 事 名 称			下田中学校空調設備整備工事(電気設備)								
工 事 場 所			おいらせ町 地内								
原設計金額			原設計 設定工期： 5.0ヶ月								
変更設計金額											
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		
		原設計率	変更設計率								
A	直接工事費										
A1	電気改修			式	1						
A2	電気改修			式	1						
A	直接工事費 計			式	1						
B	共通仮設費										
B1	電気改修			式	1						
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	電気改修			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		下田中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							
	発生材処分費+相当税			式	1							
	計											
	現場管理費											
						純工事費	現場管理費					
	一般工事			式	1							
	発生材処分費+相当税			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)				下田中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										
G28LT	露出	m	4							
G42LT	露出	m	4							
G54LT	露出	m	4							
FEP30		m	35							
FEP40		m	63							
FEP65		m	139							
VE16	露出	m	7							
EM-IE 2.0		m	13							
EM-IE 8		m	13							
EM-CE 14-3C	FEP内	m	35							
EM-CE 14-3C	管内	m	4							
EM-CE 38-3C	FEP内	m	63							
EM-CE 38-3C	管内	m	4							
EM-CET 60	FEP内	m	139							
EM-CET 60	管内	m	4							
埋設標識シート	2倍長	m	154							
プルボックス(WP,SUS)	600×600×400	個	1							
動力電源盤	P-A	面	1							
動力電源盤	P-B	面	1							
動力電源盤	P-C	面	1							
ハンドホール	H1-6 R2K-60	個	1							
ハンドホール	H1-6 R8K-60	個	2							
接地工事	ED	箇所	9							

[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	15							
G28	露出	m	35							
金属製可とう電線管	F2-24 WP	m	3							
金属製可とう電線管	F2-30 WP	m	8							
EM-IE 2.0		m	35							
EM-EEF 2.0-3C	管内	m	3							
EM-CE 3.5-3C	管内	m	163							
EM-CE 5.5-3C	管内	m	19							
EM-CE 8-3C	管内	m	4							
EM-CE 14-3C	管内	m	13							
MM1A付属品	スイッチボックス4個用	個	1							
電動機結線費	直入方式以外	箇所	8							
コンセント(取外し再取付費)	2P1E15A×2	個	1							
蛍光灯(取外し再取付費)	FL20W×1灯 天井直付型	個	5							
蛍光灯(取外し再取付費)	FL40W×2灯 天井埋込型	個	2							
計										