

令和7年度

工事番号 第 11 号

学校防犯施設整備工事（第1工区）実施設計書

青森県上北郡おいらせ町 東下谷地外 地内

期 間	契約締結の翌日～令和7年11月28日
工事日数	

青森県上北郡おいらせ町

	名 称	摘 要	単位	原 設 計				変 更 設 計				差引増減額
				数 量	単 価	金 額	備 考	数 量	単 価	金 額	備 考	
A	直接工事費											
	電気設備工事	電気改修										
	その他工事											
	小 計											
	小 計											
	発生材処分費											
	計											
	産業廃棄物税相当額											
	直接工事費 計											
B	共通仮設費											
	電気設備工事											
	その他工事											
	共通仮設費 計											
	純工事費											

	名 称	摘 要	単位	原 設 計				変 更 設 計				差引増減額
				数 量	単 価	金 額	備 考	数 量	単 価	金 額	備 考	
C	現場管理費											
	電気設備工事											
	その他工事											
	現場管理費 計											
	工事原価											
	工事原価から産業廃棄物税相当額を控除した金額											
D	一般管理費等											
	一般管理費等 計											
	端数調整											
	工事価格											
E	消費税相当額											
	合 計											

名 称		仕 様		単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引	備 考
					数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
E	直接工事費											
	(一般工事)											
E1	百石小学校 直接工事費（電気設備改修工事）			式	1							
E2	甲洋小学校 直接工事費（電気設備改修工事）			式	1							
E3	百石中学校 直接工事費（電気設備改修工事）			式	1							
	小計	一般										
	(その他工事)											
	小計	その他										
4	発生材処分費	百石小学校		式	1							
		甲洋小学校		式	1							
		百石中学校		式	1							
		計										
5	産業廃棄物税相当額	百石小学校		式	1							
		甲洋小学校		式	1							
		百石中学校										
		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		
E1	百石小学校 直接工事費（電気設備改修工事）											
	（一般工事）											
1	防犯カメラ設置工事			式	1							
2	インターホン設備			式	1							
3	撤去工事			式	1							
4	発生材積込運搬費			式	1							
	小計	一般										
	（その他工事）											
	小計	その他										
5	発生材処分費			式	1							
6	産業廃棄物税相当額			式	1							
	直接工事費計											

名 称		仕 様		単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引	備 考
					数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
1	防犯カメラ設置工事											
	電線管	E25	露出配管	m	19.0							
	〃	VE16	〃	m	13.0							
	1 種金属線び	MM1-A		m	103.0							
	ケーブル	EM-EEF2.0-3C	天井配線	m	57.0							
	〃	EM-EEF2.0-3C	管内配線	m	9.0							
	〃	EM-UTP0.5-4P (CAT6A)	天井配線	m	301.0							
	〃	EM-UTP0.5-4P (CAT6A)	管内配線	m	33.0							
	コーナーボックス	MM1-A		個	4.0							
	スイッチボックス	1コ用		個	11.0							
	カバープレート	金属製		個	9.0							
	プルボックス	200x200x100	SUS WP	個	4.0							
	液晶モニター	23型ワイド		台	1.0							
	ディスクレコーダー	1TB	カメラ8台まで	台	1.0							
	電源制御ユニット			台	1.0							
	カメラA	屋外2MP一体型		台	4.0							
	カメラB	屋外フルHD PTZ	壁付型	台	1.0							
	スイッチングHUB	4ポート PoE		台	1.0							
	収納函	HUB収納用		台	1.0							
	露出コンセント	2P15AE-2	収納函内取付	個	1.0							
	埋込コンセント	2P15AE-2	金属プレート	組	1.0							

名 称		仕 様		単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引	備 考
					数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
2	インターホン設備											
	1 種金属線ぴ	MM1-A		m	21.0							
	コーナーボックス	MM1-A		個	1.0							
	ケーブル	EM-EEF2.0-3C	天井配線	m	10.0							
	〃	EM-AE1.2-2C	天井配線	m	32.0							
	〃	EM-AE1.2-2C	PF管内配線	m	2.0							
	インターホン	テレビドアホン	モニター親機	台	1.0							
	〃	〃	カメラ付子機	台	1.0							
	〃	テレビドアホン	ワイヤレス子機	台	1.0							
	計											

[illegible]

名 称	仕 様		単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引	備 考
				数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
4 発生材積込運搬費											
(積込)											
廃プラ	人力(比重軽いもの)		m3	0.01							
石膏ボード	人力(比重軽いもの)		m3	0.01							
ロックウール吸音板	人力(比重軽いもの)		m3	0.01							
石綿含有建材	人力(比重軽いもの)		m3	0.01							
(運搬費)											
廃プラ	2 t 人力 DID有	20.6km程度	m3	0.01							
石膏ボード	2 t 人力 DID無	15.1km程度	m3	0.01							
ロックウール吸音板	2 t 人力 DID有	9.9km程度	m3	0.01							
石綿含有建材	2 t 人力 DID有	10.1km程度	m3	0.01							
計											

[illegible]

名 称		仕 様		単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引	備 考
					数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
E2	甲洋小学校 直接工事費（電気設備改修工事）											
	（一般工事）											
1	防犯カメラ設置工事			式	1							
2	インターホン設備			式	1							
3	撤去工事			式	1							
4	発生材積込運搬費			式	1							
	小計	一般										
	（その他工事）											
	小計	その他										
5	発生材処分費			式	1							
6	産業廃棄物税相当額			式	1							
	直接工事費計											

名 称		仕 様		単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引	備 考
					数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
1	防犯カメラ設置工事											
	電線管	VE16	露出配管	m	4.0							
	1 種金属線ぴ	MM1-A		m	25.0							
	〃	MM1-B		m	4.0							
	ケーブル	EM-EEF2.0-3C	天井配線	m	55.0							
	ケーブル	EM-UTP0.5-4P (CAT6A)	天井配線	m	345.0							
	〃	EM-UTP0.5-4P (CAT6A)	管内配線	m	4.0							
	コーナーボックス	MM1-A		個	3.0							
	スイッチボックス	1コ用		個	5.0							
	カバープレート	金属製		個	4.0							
	プルボックス	200x200x100	SUS WP	個	4.0							
	液晶モニター	23型ワイド		台	1.0							
	ディスクレコーダー	1TB	カメラ4台まで	台	1.0							
	電源制御ユニット			台	1.0							
	カメラA	屋外2MP一体型		台	3.0							
	カメラB	屋外フルHD PTZ	天井付型	台	1.0							
	スイッチングHUB	4ポート PoE		台	1.0							
	収納函	HUB収納用		台	1.0							
	露出コンセント	2P15AE-2	収納函内取付	個	1.0							
	埋込コンセント	2P15AE-2	金属プレート	組	1.0							

[illegible]

[illegible]

名 称		仕 様		単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引	備 考
					数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
4	発生材積込運搬費											
	(積込)											
	石綿含有建材	人力(比重軽いもの)		m3	0.01							
	(運搬費)											
	石綿含有建材	2 t 人力 DID有	13.2km程度	m3	0.01							
	計											

[illegible]

[illegible]

名 称		仕 様		単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引	備 考
					数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
E3	百石中学校 直接工事費（電気設備改修工事）											
	（一般工事）											
1	防犯カメラ設置工事			式	1							
2	インターホン設備			式	1							
3	撤去工事			式	1							
4	発生材積込運搬費			式	1							
	小計	一般										
	（その他工事）											
	小計	その他										
5	発生材処分費			式	1							
	直接工事費計											

名 称		仕 様		単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引	備 考
					数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
1	防犯カメラ設置工事											
	1 種金属線ぴ	MM1-A		m	30.0							
	〃	MM1-B		m	12.0							
	ケーブル	EM-EEF2.0-3C	天井配線	m	93.0							
	〃	EM-UTP0.5-4P(CAT6A)	天井配線	m	370.0							
	コーナーボックス	MM1-A		個	1.0							
	〃	MM1-B		個	1.0							
	スイッチボックス	1コ用		個	5.0							
	カバープレート	金属製		個	4.0							
	プルボックス	200x200x100	SUS WP	個	4.0							
	液晶モニター	23型ワイド		台	1.0							
	ディスクレコーダー	1TB	カメラ8台まで	台	1.0							
	電源制御ユニット			台	1.0							
	カメラA	屋外2MP一体型		台	4.0							
	カメラB	屋外フルHD PTZ	天井付型	台	1.0							
	スイッチングHUB	4ポート PoE		台	2.0							
	収納函	HUB収納用		台	2.0							
	露出コンセント	2P15AE-2	収納函内取付	個	2.0							
	埋込コンセント	2P15AE-2	金属プレート	組	1.0							
	壁貫通	25φ程度		ヶ所	6.0							
	防火区画貫通処理	25φ程度		ヶ所	5.0							

[illegible]

[illegible]

名 称		仕 様		単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引	備 考
					数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
4	発生材積込運搬費											
	(積込)											
	廃プラ	人力(比重軽いもの)		m3	0.01							
	石膏ボード	人力(比重軽いもの)		m3	0.01							
	ロックウール吸音板	人力(比重軽いもの)		m3	0.01							
	(運搬費)											
	廃プラ	2 t 人力 DID無	10.0km程度	m3	0.01							
	石膏ボード	2 t 人力 DID無	16.5km程度	m3	0.01							
	ロックウール吸音板	2 t 人力 DID有	10.0km程度	m3	0.01							
	計											

名 称		仕 様		単 位	原 設 計 額		変 更 設 計 額			差 引		備 考
					数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
5	発生材処分費											
	廃プラ	リサイクル		t	0.01							
	石膏ボード	リサイクル		kg	4.20							
	ロックウール吸音板	リサイクル		kg	5.00							
	計											