

工 事 設 計 書

工 事 番 号 第5943号

工 事 名 百石汚水中継ポンプ場建具等修繕工事

工 事 場 所 上北郡おいらせ町新田 地内

工 期 から 令和9年2月2日

本設計書は、青森県以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

建築工事		直接工事費		建具改修工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(撤去)						
カッター入れ	モルタル面 厚さ20～30mm	27.7	m	1,160	32,132	
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm	20.3	m	1,930	39,179	
建具周囲はつり	RC 20cm 集積共	22.9	m	6,870	157,323	
シーリング撤去	集積共	22	m	730	16,060	
SD-101 両開き戸 撤去	鋼製建具 W2500×H3000 枠共	1	か所	6,230	6,230	
SD-102 両開き戸 撤去	鋼製建具 W2500×H3000 枠共	1	か所	6,230	6,230	
(改修)						
SD-101 両開きフラッシュ戸	鋼製建具 SAT W2500×H3000 枠共	1	か所	1,710,000	1,710,000	
SD-102 両開きフラッシュ戸	鋼製建具 AT W2500×H3000 枠共	1	か所	1,930,000	1,930,000	
SD取付費・運搬費	SD-101・SD-102共	1	式		1,110,000	
素地ごしらえ	鉄鋼面 工程B種	34.4	m ²	360	12,384	
D P 塗り	鋼製建具面 1級 素地ごしらえ及び下塗り別途	34.4	m ²	3,050	104,920	
建具周囲防水 モルタル充填	外部建具	22.9	m	1,810	41,449	
建具廻りシーリング*	一般部 変成シリコン系 (MS-2) 25×10	12	m	930	11,160	
建具廻りシーリング*	一般部 変成シリコン系 (MS-2) 10×10	10	m	540	5,400	
化粧目地切	一般部 変成シリコン系 (MS-2) 10×10	19.1	m	540	10,314	
計					5,192,781	

建築工事		直接工事費		内外装改修工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(撤去)						
床 モルタル 撤去	t=30 集積共	0.4	m ²	3,800	1,520	
壁 モルタル 撤去	t=25 集積共	0.9	m ²	4,300	3,870	
壁 グラスカーボード吸音板	t=25 建具改修周囲 取外し	1	式		17,600	
(改修)						
床 モルタル塗り	金ごて 塗仕上下地 厚30	0.4	m ²	4,110	1,644	
床 床用塗料	ウレタン系塗床塗料	0.4	m ²	112,000	44,800	
巾木 モルタル塗り	塗装下地	0.1	m ²	5,540	554	
壁 モルタル塗り	塗装下地	0.9	m ²	5,540	4,986	
壁・巾木 素地ごしらえ	モルタル面 工程B種	1	m ²	460	460	
E P 塗り	モルタル面 工程A種(一般)	1	m ²	1,790	1,790	
壁 グラスカーボード吸音板	t=25 建具改修周囲 再取付	1	式		35,200	
外部建具周囲 水洗い	デッキブラシ	3	m ²	200	600	
外部建具周囲 下地調整	CM-2	3	m ²	1,890	5,670	
外部建具周囲 仕上塗材	防水形複層塗材RE ゆず肌状 ローラー塗	3	m ²	4,880	14,640	
既設 照明受けレール	建具改修範囲カット取外し再取付け	1	式		29,000	
既設 トレン管	建具改修範囲 取外し再取付け (壁面支持金物共)	1	式		35,200	
消防設備 機器点検	動作確認	1	式		14,100	
計					211,634	

建築工事		直接工事費		外構改修工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(撤去)						
格子フェンス撤去	H=1600	77.1	m	11,900	917,490	
フェンス基礎撤去	コンクリート	1.6	m ³	22,700	36,320	
カッター入れ	アスファルト	4.5	m	9,680	43,560	
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm	39.1	m	1,930	75,463	
アスファルト舗装撤去	t=50	0.1	m ³	36,100	3,610	
コンクリート土間撤去	鉄筋切断共 コンクリートブレイカ 集積共	0.1	m ³	53,300	5,330	
伐採	幹周15cm未満 人力	24	本	970	23,280	
(改修)						
格子フェンス新設	H=1600	77.1	m	28,800	2,220,480	
<フェンス基礎>						
根切り	小規模土工 -	35.5	m ³	1,290	45,795	
埋戻し(B種)	小規模土工 発生土	33.6	m ³	2,340	78,624	
敷きならし	締め固め共	1.9	m ³	640	1,216	
再生クラッシャー ラン	R C-40 八戸	0.3	m ³	2,950	885	
鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD295 D10	0.2	t	111,000	22,200	
鉄筋加工組立	小型構造物 -	0.2	t	188,000	37,600	
鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	0.2	t	5,560	1,112	
普通コンクリート	JIS A5308 FC=21 S15 粗骨材20	3.2	m ³	20,300	64,960	
コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 擁壁、囲障の基礎等 S15～S18 -	3.2	m ³	10,300	32,960	

[illegible]

建築工事		直接工事費		環境配慮改修工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(直接仮設費)						
単管本足場	10m未満 30日	92.4	m ²	4,330	400,092	
養生シート張り	防災Ⅰ類 30日	92.4	m ²	930	85,932	
清掃費		1	式		6,400	
養生隔離	床0.15mm (二重)	35	m ²	1,440	50,400	
養生隔離	壁・天井0.1mm (一重)	116	m ²	1,040	120,640	
資材・機材等運搬費	往復	1	式		12,800	
(安全衛生設備機器費)						
更衣室	3室タイプ	1	か所	64,000	64,000	
高性能真空掃除機損料	HEPAフィルター装備	1	台	8,000	8,000	
作業者用消耗品費	保護衣・マスク・手袋	10	組	3,200	32,000	
その他消耗品費		1	式		12,000	
(除去作業費)						
粉じん飛散抑制剤吹付	湿潤剤	3.3	m ²	1,600	5,280	
外壁吹付塗材除去	デイスラックラインター掛け	3.3	m ²	4,800	15,840	
粉じん飛散防止剤吹付	固化剤	3.3	m ²	1,600	5,280	
集積	二重密封	3.3	m ²	4,000	13,200	
(廃棄物処分費)						
石綿作業主任者管理経費		1	式		51,400	
計					883,264	

[illegible]

[illegible]

共通仮設費 [公共建築工事共通費積算基準(令和7年改定)]

13

[illegible]

[illegible]