

令和8年度施工

縦覧用

## 沼田浄化センター耐震補強・屋根改修工事

工事期間 本契約締結日より令和8年12月18日まで

雨 竜 郡 沼 田 町





# 建 築 内 訳 書





A	共通仮設費						
	共通仮設費		1	式			
	計					0	



記号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	
1	直接仮設工事						
	墨出し(外壁改修)		6.5	m <sup>2</sup>			
	墨出し(内部改修)	個別改修	4.6	m <sup>2</sup>			
	墨出し(内部改修)	複合改修	8.3	m <sup>2</sup>			
	養生(外壁改修)		15.5	m <sup>2</sup>			
	養生(内部改修)	個別改修	4.6	m <sup>2</sup>			
	養生(内部改修)	複合改修	8.3	m <sup>2</sup>			
	養生(内部改修)	搬出入通路	47.1	m <sup>2</sup>			
	整理清掃後片付け(外壁改修)		15.5	m <sup>2</sup>			
	整理清掃後片付け(内部改修)	個別改修	4.6	m <sup>2</sup>			
	整理清掃後片付け(内部改修)	複合改修	8.3	m <sup>2</sup>			
	整理清掃後片付け(内部改修)	搬出入通路	47.1	m <sup>2</sup>			
	枠組本足場(手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 12m未満	62.4	m <sup>2</sup>			
	安全手すり(手すり先行方式)	枠組本足場用	13.9	m			
	内部仕上足場(改修)	脚立足場 階高4.0m以下 一般	14.5	m <sup>2</sup>			
	養生シート	防災I類	62.4	m <sup>2</sup>			
	仮設材運搬	枠組本足場(手すり先行方式) 建枠幅900(二枚布)	62.4	m <sup>2</sup>			
	仮設材運搬(安全手すり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	13.9	m			
	仮設材運搬	内部仕上足場 脚立足場 階高4.0m以下	14.5	m <sup>2</sup>			
	仮設材運搬	シート・ネット類	62.4	m <sup>2</sup>			









記号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額
3	建具改修					
	( 外部 )					
	AW 引違い窓撤去	枠共 集積共	7.3	m <sup>2</sup>		
	建具枠廻りシーリング撤去	集積共	25.4	m		
	建具水切りシーリング撤去	集積共	7.3	m		
	ガラス撤去	集積共	7.3	m <sup>2</sup>		
	計					

記号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	
4	内装改修						
a	撤去		1	式			
b	改修		1	式			
	計						

記号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	
a	撤去						
	( 内部 )						
	床 カッター入れ	コンクリート	4.2	m			
	床 タイル撤去	下地モルタル共	1.1	m <sup>2</sup>			
	下地モルタル撤去	t30	1.0	m <sup>2</sup>			
	床 ビニールシート撤去	t2	1.0	m <sup>2</sup>			
	床 天然木化粧合板撤去	t15	1.0	m <sup>2</sup>			
	床 畳撤去	一畳	1.0	枚			
	床 畳撤去	半畳	1.0	枚			
	床 畳下地板撤去		1.7	m <sup>2</sup>			
	床 木床組撤去		2.8	m <sup>2</sup>			
	ビニール巾木撤去	H75	1.2	m			
	畳寄せ撤去		3.1	m			
	壁 カッター入れ	コンクリート面	17.4	m			
	壁 コンクリート撤去	間仕切 鉄筋切断共 コンクリートブレーカ	0.6	m <sup>3</sup>			
	壁 モルタル撤去		3.0	m <sup>2</sup>			
	壁 ラスモルタル撤去		6.6	m <sup>2</sup>			
	壁 石膏ボード撤去	t12	9.5	m <sup>2</sup>			
	壁 複合板撤去	t40(木毛板t15+FP板t25)	14.0	m <sup>2</sup>			
	天井 天井下地撤去		4.9	m <sup>2</sup>			



記号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	
b	改修						
	( 内部 )						
	床 磁器質タイル	50角	0.9	m <sup>2</sup>			
	構造材	JAS製材 甲種 I・II 2級 A地区 ひき割り類	0.03	m <sup>3</sup>			
	造作材	JAS製材 小節 仕上材 SD15 A地区 角類(ひき割り)	0.01	m <sup>3</sup>			
	床 木床組	ころばし 施工手間	2.4	m <sup>2</sup>			
	畳寄せ	一般 施工手間	0.8	m			
	畳寄せ	板外部分 施工手間	2.3	m			
	床 モルタル塗	金ごて ビニル系床材下地	0.9	m <sup>2</sup>			
	床 モルタル塗	木ごて エニツタイル下地	0.9	m <sup>2</sup>			
	床 ビニル床シート	t2.0	0.9	m <sup>2</sup>			
	床 天然木化粧合板	t15	0.7	m <sup>2</sup>			
	床 畳敷き	一畳	1.0	枚			
	床 畳敷き	半畳	1.0	枚			
	床 畳下合板	t12	1.7	m <sup>2</sup>			
	ビニル巾木	H75	1.0	m			
	シーリング	木毛セメント板・石膏ボード 周囲 MS-2 10×10	52.7	m			
	軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	3.2	m <sup>2</sup>			
	壁 メタルラス		8.7	m <sup>2</sup>			
	壁 ラスモルタル	らすこすり共 メタルラス別計上	8.7	m <sup>2</sup>			





記号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	
6	耐震改修						
	異形鉄筋	SD295 D10	0.2	t			
	異形鉄筋	SD295 D16	0.2	t			
	鉄筋加工組立	耐震改修用	0.4	t			
	鉄筋運搬費	4t車	0.4	t			
	鉄筋溶接	D10	400	か所			
	あと施工アンカー(ナット付き)	D10 L=70+100 横向き	31	本			
	あと施工アンカー(ナット付き)	D13 L=110+260 横向き	18	本			
	あと施工アンカー(ナット付き)	D19 L=160+380 下向き	29	本			
	あと施工アンカー(ナット付き)	D19 L=160+380 上向き	29	本			
	あと施工アンカー(ナット付き)	D19 L=160+380 横向き	34	本			
	割裂補強ス <sup>°</sup> イ <sup>ル</sup> 筋	6φ@50 φ=90	14.1	m			
	割裂補強ス <sup>°</sup> イ <sup>ル</sup> 筋	6φ@50 φ=100	4.8	m			
	普通コンクリート	Fc24 S18	4.5	m <sup>3</sup>			
	構造体強度補正	Fc24 S18 補正值3N	4.5	m <sup>3</sup>			
	コンクリート打設手間	躯体 ポンプ打設 50m <sup>3</sup> /回未満	4.5	m <sup>3</sup>			
	コンクリートポンプ圧送基本料金	50m <sup>3</sup> /回以下	2.0	回			
	塩分測定費		2.0	回			
	無収縮モルタル圧入		0.5	m <sup>3</sup>			
	目あらし	床	0.8	m <sup>2</sup>			



記号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	
7	発生材処理						
	発生材積込み	人力 コンクリート類(鉄筋コンクリート)	1.8	m3			
	発生材積込み	人力 ボート・木材類(木材)	0.3	m3			
	発生材積込み	人力 ボート・木材類(アルミ)	0.7	m3			
	発生材積込み	人力 ボート・木材類(スチール)	0.1	m3			
	発生材積込み	人力 ボート・木材類(モルタル)	0.3	m3			
	発生材積込み	人力 ボート・木材類(ガラス・陶磁器くず)	0.1	m3			
	発生材積込み	人力 ボート・木材類(廃プラスチック)	0.1	m3			
	発生材積込み	人力 ボート・木材類(廃石膏ボート)	0.2	m3			
	発生材積込み	人力 ボート・木材類(繊維くず)	0.1	m3			
	発生材積込み	人力 ボート・木材類(がれき)	0.6	m3			
	発生材積込み	人力 ボート・木材類(飛散性アスベスト)	0.1	m3			
	とりこわし 発生材運搬	DID区間無 2tダンプ 人力 鉄筋コンクリート 16.0km	1.8	m3			
	とりこわし 発生材運搬	DID区間無 2tダンプ 人力 木材 16.0km	0.3	m3			
	とりこわし 発生材運搬	DID区間無 2tダンプ 人力 アルミ 16.0km	0.7	m3			
	とりこわし 発生材運搬	DID区間無 2tダンプ 人力 スチール 16.0km	0.1	m3			
	とりこわし 発生材運搬	DID区間無 2tダンプ 人力 モルタル 16.0km	0.3	m3			
	とりこわし 発生材運搬	DID区間無 2tダンプ 人力 ガラス・陶磁器くず 16.0km	0.1	m3			
	とりこわし 発生材運搬	DID区間無 2tダンプ 人力 廃プラスチック 16.0km	0.1	m3			



















記号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	
4	耐震改修						
	異形鉄筋	SD295 D13	0.4	t			
	異形鉄筋	SD295 D16	0.1	t			
	鉄筋加工組立	耐震改修用	0.5	t			
	鉄筋運搬費	4t車	0.5	t			
	あと施工アンカー(ナット付き)	D19 L=160+380 下向き	20	本			
	あと施工アンカー(ナット付き)	D19 L=160+380 上向き	14	本			
	あと施工アンカー(ナット付き)	D19 L=160+380 横向き	92	本			
	あと施工アンカー	D19 L=250+860 下向き	6	本			
	あと施工アンカー	D19 L=250+860 上向き	8	本			
	あと施工アンカー	D19 L=250+860 横向き	6	本			
	割裂補強ス <sup>レ</sup> イ <sup>ル</sup> 筋	6φ@50 φ=200	30.7	m			
	普通コンクリート	Fc24 S18	4.9	m <sup>3</sup>			
	構造体強度補正	Fc24 S18 補正值3N	4.9	m <sup>3</sup>			
	コンクリート打設手間	躯体 ポン <sup>プ</sup> 打設 50m <sup>3</sup> /回未満	4.9	m <sup>3</sup>			
	コンクリートポン <sup>プ</sup> 圧送基本料金	50m <sup>3</sup> /回以下	1.0	回			
	塩分測定費		1.0	回			
	無収縮モルタル圧入		0.3	m <sup>3</sup>			
	目あらし	床	1.5	m <sup>2</sup>			
	目あらし	壁	6.2	m <sup>2</sup>			

記号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額
	目あらし	天井	1.5	m <sup>2</sup>		
	打放合板型枠B種	耐震改修用 地上軸部	40.9	m <sup>2</sup>		
	型枠運搬費	4t車	40.9	m <sup>2</sup>		
	打放し面補修	B種 コン処理	40.9	m <sup>2</sup>		
	無収縮モルタル用型枠	両面	5.0	m		
	計					





A	共通仮設費					
	共通仮設費		1	式		
	<積上げ分>					
	揚重機械器具費	仕上用 ラフテレンクレーン16t吊り	2	日		
	計					









記号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	
b	改修						
	( 外部 )						
	屋根 フッ素鋼板	t0.4 横葺き	210	m <sup>2</sup>			
	屋根 屋根裏貼り断熱材	ホ <sup>レ</sup> ポリエチレンフォームt0.4	210	m <sup>2</sup>			
	屋根 アスファルトルーフィング <sup>°</sup>	22kg	210	m <sup>2</sup>			
	屋根 木毛セメント板	t25	210	m <sup>2</sup>			
	屋根 複合金属垂木		210	m <sup>2</sup>			
	屋根 棟包み	フッ素ガルバリウム鋼板t0.4	31.0	m			
	屋根 谷納め	フッ素ガルバリウム鋼板t0.4	17.7	m			
	屋根 軒先唐草	フッ素ガルバリウム鋼板t0.4	55.8	m			
	屋根 けらば唐草	フッ素ガルバリウム鋼板t0.4	16.4	m			
	屋根 けらば取合い水切り	EXP・J取合い 木毛板t25 フッ素ガルバリウム鋼板t0.4	16.4	m			
	EXP・Jカバー取外し・再取付	W400 屋根-屋根 笠木タイプ <sup>°</sup>	7.8	m			
	新規雪割り アスファルトルーフィング <sup>°</sup>	22kg	16.2	m <sup>2</sup>			
	新規雪割り フッ素鋼板	t0.4 横葺き	16.2	m <sup>2</sup>			
	新規雪割り 屋根裏貼り断熱材	ホ <sup>レ</sup> ポリエチレンフォームt4	16.2	m <sup>2</sup>			
	新規雪割り 木毛セメント板	t25	16.2	m <sup>2</sup>			
	新規雪割り 雪割下地金属	W3000×D3500×H1350 棟・母屋金物:□-100×100 垂木:□-50*50@455及び <sup>°</sup> 2□-50×50@1820 真束:□-100×100@600	1.0	か所			









A	共通仮設費						
	共通仮設費		1	式			
	計						











記号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	
3	耐震改修						
	異形鉄筋	SD295 D10	0.3	t			
	異形鉄筋	SD295 D13	0.03	t			
	鉄筋加工組立	耐震改修用	0.3	t			
	鉄筋運搬費	4t車	0.3	t			
	あと施工アンカー(ナット付き)	D13 L=110+260 下向き	15	本			
	あと施工アンカー(ナット付き)	D13 L=110+260 上向き	18	本			
	あと施工アンカー(ナット付き)	D13 L=110+260 横向き	81	本			
	あと施工アンカー(ナット付き)	D19 L=160+380 下向き	17	本			
	あと施工アンカー(ナット付き)	D19 L=160+380 上向き	17	本			
	あと施工アンカー(ナット付き)	D19 L=160+380 横向き	48	本			
	あと施工アンカー	D16 L=210+720 下向き	3	本			
	あと施工アンカー	D16 L=210+720 上向き	3	本			
	あと施工アンカー	D19 L=250+860 横向き	2	本			
	割裂補強ス <sup>レ</sup> イ <sup>ル</sup> 筋	6φ@50 φ=75	13.3	m			
	割裂補強ス <sup>レ</sup> イ <sup>ル</sup> 筋	6φ@50 φ=100	14.9	m			
	普通コンクリート	Fe24 S18	3.6	m <sup>3</sup>			
	構造体強度補正	Fe24 S18 補正值3N	3.6	m <sup>3</sup>			
	コンクリート打設手間	躯体 ポンプ <sup>レ</sup> 打設 50m <sup>3</sup> /回未満	3.6	m <sup>3</sup>			
	コンクリートポンプ <sup>レ</sup> 圧送基本料金	50m <sup>3</sup> /回以下	1.0	回			

記号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額
	塩分測定費		1.0	回		
	無収縮モルタル圧入		0.2	m <sup>3</sup>		
	目あらし	床	0.9	m <sup>2</sup>		
	目あらし	壁	3.5	m <sup>2</sup>		
	目あらし	天井	0.9	m <sup>2</sup>		
	普通合板型枠	耐震改修用 地上軸部	10.2	m <sup>2</sup>		
	打放合板型枠B種	耐震改修用 地上軸部	38.0	m <sup>2</sup>		
	型枠運搬費	4t車	48.2	m <sup>2</sup>		
	打放し面補修	B種 コーン処理	38.0	m <sup>2</sup>		
	無収縮モルタル用型枠	両面	5.6	m		
	計					





A	共通仮設費					
	共通仮設費		1	式		
	<積上げ分>					
	揚重機械器具費	仕上用 ラフテレンクレーン16t吊り	2	日		
	計					















A	共通仮設費						
	共通仮設費		1	式			
	計						

記号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	
B	直接工事費	アスベスト除去					
1.	専用養生費						
	事前清掃費		34.0	m <sup>2</sup>			
	床・壁養生費		166	m <sup>2</sup>			
	最終清掃費		34.0	m <sup>2</sup>			
2.	除去作業費						
	管理棟外壁仕上げ材除去費	集塵機付きデイスクレーン	1	式			
	OD棟外壁仕上げ材除去費	電動ビック・集塵機付きデイスクレーン	1	式			
	除去面粉塵飛散防止剤吹付	薬剤費含む	1	式			
3.	廃材処理事業費						
	アスベスト処理費	密封処理(二重梱包)	1	式			
	アスベスト運搬費	現場～一時堆積場	1	式			
4.	資機材運搬費						
	資機材運搬費		1	式			
5.	機器損料						
	発電機		12	日			
	高性能真空掃除機損料		6	日			
	吹付機械損料		6	日			
	組立・解体費	2台×6日	1	式			
	清掃・整備費	HEPAフィルター付掃除機	1	式			





建 築 電 気 内 訳 書



A	共通仮設費						
	共通仮設費		1	式			
	計						







建 築 機 械 内 訳 書



A	共通仮設費						
	共通仮設費		1	式			
	計						







# プラント工事総括表



# プラント電気内訳書

本工事費内訳書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	金額 場所別	摘要
本工事費									
	処理場工(低率)								
		直接工事費							
			電線ケーブル類	式	1				
			電線管・ラック類	式	1				
			小計						
			補助材料費	式	1				
			小計						
			材料費 計						
			一般労務費	式	1				
			技術労務費	式	1				
			労務費 計						
			複合工費	式	1				
			複合工費 計						
			機械経費	式	1				
			直接経費 計						
			仮設費(率)	式	1				
			仮設費 計						



## 第1号明細書

## ケーブル電線類(低率)

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
600V CV-S	60sq-4c	m	176			
600V CV-S	38sq-4c	m	155			
600V CE	8sq-3c	m	4.40			
600V CE	3.5sq-3c	m	4.40			
600V CE	3.5sq-2c	m	8.80			
EM-CEE	2sq-2c	m	4.40			
EM-CEE	1.25sq-20c	m	4.40			
EM-CEE	1.25sq-15c	m	4.40			
EM-CEE	1.25sq-5c	m	4.40			
EM-CEE-S	1.25sq-2c	m	652			
小計						
同上付属材料費		式	1			
小計						
直線接続材	600V電力ケーブル用 M0	個	6			
直線接続材	600V電力ケーブル用 M1	個	2			
直線接続材	制御ケーブル用 M0	個	6			
直線接続材	制御ケーブル用 M1-T	個	2			

第1号明細書

ケーブル電線類(低率)

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直線接続材	制御ケーブル用 M2	個	2			
小計						
計						
再計						

第2号明細書

電線管類・ケーブルラック類(低率)

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
アルミケーブルラック	W500 H80	m	7.98			
アルミケーブルラック	W300 H80	m	4.94			
アルミケーブルラック	W200 H80	m	2.21			
小計						
同上付属材料費		式	1			
小計						
プルボックス	300*300*300 (塩ビ/WP)	個	3			
小計						
計						
再計						

第3号明細書

一般労務費(低率)

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
(更新)						
電工		人	53			
(撤去)						
電工		人	18			
(再利用撤去)						
電工		人	5			
(再利用設置)						
電工		人	11			
小計						
再計						

第4号明細書

技術労務費(低率)

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
(再利用設置 据付)						
技術者		人	1			
(再利用設置 単体調整)						
技術者		人	1			
(再利用設置 撤去)						
技術者		人	1			
小計						
再計						

第5号明細書

複合工費(低率)

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
無筋コンクリート			0.10			
モルタル仕上げ	20mm		0.80			
型枠			0.40			
目あらし			0.50			
小計						
再計						

# プラント機械内訳書

本工事費内訳書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	金額 場所別	摘要
本工事費									
	処理場工(低率)								
		直接工事費							
			直接材料費	式	1				
			補助材料費	式	1				
			材料費 計						
			一般労務費	式	1				
			機械設備据付労務費	式	1				
			労務費 計						
			複合工費	式	1				
			複合工費 計						
			機械経費	式	1				
			直接経費 計						
			仮設費(率)	式	1				
			仮設費 計						
		直接工事費 計							
		間接工事費							
			共通仮設費(率)	式	1				



## 第1号明細書

## 材料費(低率)

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
SGPW	25A	m	3.42			
散水栓	横水栓 20A	個	1			
鋼製加工品	給油管カバー	個	2			
配管サポート	PS-001	個	2			
配管サポート	PS-002	個	1			
配管サポート	PS-003	個	1			
配管サポート	PS-004	個	1			
小計						
再計						

第2号明細書

一般労務費(低率)

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
(機器設置・撤去)						
設備機械工		人	1			
(配管設置・撤去)						
配管工		人	1			
小計						
再計						

第3号明細書

機械設備据付労務費(低率)

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
(機器設置・撤去)						
機械設備据付工		人	1			
小計						
再計						

第4号明細書

複合工費(低率)

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
保温材設置	25A ポリスチレン+アルミガラスクロス	m	2.07			
保温材撤去	200A ポリスチレン+アルミガラスクロス	m	0.40			
小計						
再計						

第5号明細書

準備費(低率)

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
(発生材運搬費)						
金属くず	L=16km以下	m3	0.037			
(発生材処分費)						
金属くず	売却想定でゼロ	ton	0.046			
小計						
再計						