

令和 8 年度

工事番号 第 8803 号

戸来岳貝守線外防雪工事 実施設計書

参 考 資 料

三戸郡三戸町 大字 貝守外 地内

注) 工事価格の円滑な見積もりに資する資料であり、工事契約を拘束するものではない。

設計内訳書（本01）

工事名	戸来岳貝守線外防雪工事					事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路維持	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
道路維持								
		式	1					
冬期対策施設工								
		式	1					
冬期安全施設工								
		式	1					
防雪柵		防雪防護柵種類:仮設式 吹溜式, 柵高:3.5m						内 1号
			m	463				
防雪柵現地張出し・収納		防雪柵高さ(種類):4.3m以下(吹払式・吹止式), 作業区分:張出し						内 2号
			m	1,240				
防雪柵現地張出し・収納		防雪柵高さ(種類):4.3m以下(吹払式・吹止式), 作業区分:収納						内 3号
			m	1,200				
貸与品運搬		仮設防雪柵						内 4号
			t	28				
構造物撤去工								
			式	1				
冬期安全施設撤去工								
			式	1				
防雪柵撤去		柵高:3.5m以下						内 5号
			m	463				
貸与品運搬		仮設防雪柵						内 6号
			t	28				
仮設工								
			式	1				
交通管理工								
			式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	戸来岳貝守線外防雪工事					事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路維持	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
交通誘導警備員								内 7号
		人日	30					
直接工事費								
		式	1					
共通仮設								
		式	1					
共通仮設費（率計上）								
		式	1					
純工事費								
		式	1					
現場管理費								
		式	1					
工事原価								
		式	1					
一般管理費等								
		式	1					
工事価格								
		式	1					
消費税額及び地方消費税額								
		式	1					
工事費計								
		式	1					

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 09
歩掛適用年月	2026. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	防雪柵	防雪防護柵種類:仮設式 吹溜式, 柵高:3. 5m						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
防雪柵 CB421010		設置, 吹溜式, 仮設式(支柱+張立材), 3. 5m以下						04-02-01
			m	463				管理費区分 : 0
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 09
歩掛適用年月	2026. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	防雪柵現地張出し・収納		防雪柵高さ(種類):4. 3m以下(吹払式・吹止式) , 作業区分:張出し					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
防雪柵現地張出し・収納		張出し, 4. 3m以下(吹払式・吹止式)						04-02-01
CB421050			m	1, 240				管理費区分: 0
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 09
歩掛適用年月	2026. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	防雪柵現地張出し・収納		防雪柵高さ(種類):4. 3m以下(吹払式・吹止式) , 作業区分:収納					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
防雪柵現地張出し・収納		収納, 4. 3m以下(吹払式・吹止式)						04-02-01
CB421050			m	1, 200				管理費区分: 0
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 09
歩掛適用年月	2026. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 4号	貸与品運搬		仮設防雪柵					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現場発生品及び支給品運搬		クレーン装置付2t積、吊能力2.9t、無し、2.0km以下						01-02-02
CB010410			t	27.8				管理費区分：0
現場発生品及び支給品積込・荷卸		クレーン装置付2t積、吊能力2.9t						01-02-03
CB010420			t	27.8				管理費区分：0
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 09
歩掛適用年月	2026. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5号	防雪柵撤去		柵高:3. 5m以下					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
防雪柵 CB421010		撤去, 吹溜式, 仮設式(支柱+張立材), 3. 5m以下						04-02-01
			m	463				管理費区分: 0
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 09
歩掛適用年月	2026. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 6号	貸与品運搬		仮設防雪柵					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現場発生品及び支給品運搬 CB010410	クレーン装置付2t積、吊能力2.9t、無し、2.0km以下						01-02-02	
		t	27.8				管理費区分：0	
現場発生品及び支給品積込・荷卸 CB010420	クレーン装置付2t積、吊能力2.9t						01-02-03	
		t	27.8				管理費区分：0	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 09
歩掛適用年月	2026. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 7号	交通誘導警備員						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
交通誘導警備員A							単 1号 02-04-04
WB010211		人日	4				管理費区分：0
交通誘導警備員B							単 2号 02-04-04
WB010212		人日	26				管理費区分：0
合計							

2 次単価表

単価使用年月	2026. 09
歩掛適用年月	2026. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1号 WB010211	交通誘導警備員A		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A							管理費区分：0	
R0803			人	1				
合計							円／人日	
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 09
歩掛適用年月	2026. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号 WB010212	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B							管理費区分：0	
R0804			人	1				
合計							円／人日	
単価								

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	戸来岳貝守線外防雪工事				事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要	
道路維持 (0001)	式	1				
冬期対策施設工 (0002)	式	1				
冬期安全施設工 (0003)	式	1				
防雪柵 (0004) (P)	m	463			第0001号内訳書 単位数量 1 m 管理費区分 0 歩 2026.09 単 2026.09 単価地区 三戸町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 補正なし	
		Q01 防雪防護柵種類 Q02 柵高 Q03 防雪柵材料費の有無 Q04 防雪柵設置費	仮設式 吹溜式 3.5m 無し 防雪柵			
防雪柵	m	463			CB421010 管理費区分 0 歩 2026.09 単 2026.09 単価地区 三戸町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
		J01 作業区分 J02 形式 J03 取付方式 J04 柵高	設置 吹溜式 仮設式(支柱+張立材) 3.5m以下			
防雪柵現地張出し・収納 (0005) (P)	m	1,240			第0002号内訳書 単位数量 1 m 管理費区分 0 歩 2026.09 単 2026.09 単価地区 三戸町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
		Q01 防雪柵高さ(種類) Q02 作業区分 Q03 防雪柵現地張出し・収納費	4.3m以下(吹払式・吹止式) 張出し 防雪柵現地張出し・収納			

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	戸来岳貝守線外防雪工事				事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格		単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
						週休2日補正 補正なし
防雪柵現地張出し・収納		m	1,240			CB421050 管理費区分 0 歩 2026.09 単 2026.09 単価地区 三戸町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 作業区分			張出し			
J02 防雪柵高さ(種類)			4.3m以下(吹払式・吹止式)			
防雪柵現地張出し・収納 (0006) (P)		m	1,200			第0003号内訳書 単位数量 1 m 管理費区分 0 歩 2026.09 単 2026.09 単価地区 三戸町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 補正なし
Q01 防雪柵高さ(種類)			4.3m以下(吹払式・吹止式)			
Q02 作業区分			収納			
Q03 防雪柵現地張出し・収納費			防雪柵現地張出し・収納			
防雪柵現地張出し・収納		m	1,200			CB421050 管理費区分 0 歩 2026.09 単 2026.09 単価地区 三戸町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 作業区分			収納			
J02 防雪柵高さ(種類)			4.3m以下(吹払式・吹止式)			
貸与品運搬 (0007)		t	28			オプション入力 第0004号内訳書 単位数量 1 t 管理費区分 0 歩 2026.09 単 2026.09 単価地区 三戸町

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	戸来岳貝守線外防雪工事				事業区分	道路維持・修繕		
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格		単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要		
現場発生品及び支給品運搬						労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増		
						週休2日補正 補正なし		
						CB010410 管理費区分 0		
						歩 2026.09 単 2026.09		
J01 トラック機種		t	27.8	クレーン装置付2t積、吊能力2.9t		単価地区 三戸町		
J02 DID区間の有無				無し		労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増		
J03 片道運搬距離(km)DID無				2.0km以下		単価補正		
現場発生品及び支給品積込・荷卸						CB010420 管理費区分 0		
						歩 2026.09 単 2026.09		
						単価地区 三戸町		
						労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増		
構造物撤去工 (0008)						単価補正		
冬期安全施設撤去工 (0009)								
防雪柵撤去 (0010) (P)						第0005号内訳書 単位数量 1 m		
						管理費区分 0		
						歩 2026.09 単 2026.09		
						単価地区 三戸町		
Q01 形式				吹溜式		労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増		
Q02 取付方式				仮設式(支柱+張立材)				
Q03 柵高				3.5m以下				
Q04 撤去費				防雪柵				

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	戸来岳貝守線外防雪工事				事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格		単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
						週休2日補正 補正なし
防雪柵		m	463			CB421010 管理費区分 0 歩 2026.09 単 2026.09 単価地区 三戸町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 作業区分			撤去			
J02 形式			吹溜式			
J03 取付方式			仮設式(支柱+張立材)			
J04 柵高			3.5m以下			
貸与品運搬 (0011)		t	28			オプション入力 第0006号内訳書 単位数量 1 t 管理費区分 0 歩 2026.09 単 2026.09 単価地区 三戸町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 補正なし
現場発生品及び支給品運搬		t	27.8			CB010410 管理費区分 0 歩 2026.09 単 2026.09 単価地区 三戸町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 トラック機種			クレーン装置付2t積、吊能力2.9t			
J02 DID区間の有無			無し			
J03 片道運搬距離(km)DID無			2.0km以下			
現場発生品及び支給品積込・荷卸		t	27.8			CB010420 管理費区分 0 歩 2026.09 単 2026.09 単価地区 三戸町 労調係数 1.000 00-00 0
J01 トラック機種			クレーン装置付2t積、吊能力2.9t			

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	戸来岳貝守線外防雪工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					豪雪割増 単価補正
仮設工 (0012)	式	1			
交通管理工 (0013)	式	1			
交通誘導警備員 (0014)	人日	30			第0007号内訳書 単位数量 1 人日 管理費区分 0 歩 2026.09 単 2026.09 単価地区 三戸町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 補正なし
Q01 交通誘導警備員費 Q01 交通誘導警備員費 交通誘導警備員A 交通誘導警備員B					
交通誘導警備員A	人日	4			WB010211 管理費区分 0 歩 2026.09 単 2026.09 単価地区 三戸町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
交通誘導警備員B	人日	26			WB010212 管理費区分 0 歩 2026.09 単 2026.09 単価地区 三戸町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	戸来岳貝守線外防雪工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
直接工事費 (0015)	式	1			単価補正
共通仮設 (0016)	式	1			
共通仮設費（率計上） (0017)	式	1			
主たる工種 施工地域等補正 除雪工事補正 ICT施工補正 週休2日補正	13:道路維持工事 一般交通影響有り（1）－1 未使用 補正なし 補正なし		1.4 1.00 1.0 1.00		
純工事費 (0018)	式	1			
現場管理費 (0019)	式	1			
施工地域等補正 工期日数 冬期日数 積雪寒冷地区分 施工時期補正 緊急工事補正 砂防・地滑り補正 ICT施工補正 週休2日補正	一般交通影響有り（1）－1 0日間 0日間 4級地 任意設定 補正なし 補正なし 補正なし 補正なし		1.2 1.20% 1.08% 0.00% 0.00% 1.0 1.00		
工事原価 (0020)	式	1			
一般管理費等 (0021)	式	1			

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	戸来岳貝守線外防雪工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
前払金支出割合による補正	補正を行わない		1.00		
財団法人等による補正	補正を行わない		1.00		
契約保証に係る補正率	金銭的保証		0.04%		
工事価格 (0022)	式	1			
消費税額及び地方消費税額 (0023)	式	1			
工事費計 (0024)	式	1			

積算参考資料（間接費補正一覧）

単 価 使 用 年 月	2026年9月		
歩 掛 適 用 年 月	2026年9月	係 数 ラ ン ク	1
基 準 適 用 年 月	2026年9月		
単 価 地 区	三戸町		
豪 雪 割 増	B 地区		
労 務 単 価 割 増 率	2%		
共通仮設費（率計上）			
主 たる 工 種	13:道路維持工事		
施 工 地 域 等 補 正	一般交通影響有り（1）－1		1.4
除 雪 工 事 補 正	未使用		1.00
I C T 施 工 補 正	補正なし		1.0
週 休 2 日 補 正	補正なし		1.00

積算参考資料（間接費補正一覧）

現場管理費		
施 工 地 域 等 補 正	一般交通影響有り（１）－１	１．２
工 期 日 数	０日間	
冬 期 日 数	０日間	
積 雪 寒 冷 地 区 分	４級地	１．２０％
施 工 時 期 補 正	任意設定	１．０８％
緊 急 工 事 補 正	補正なし	０．００％
砂 防 ・ 地 滑 り 補 正	補正なし	０．００％
I C T 施 工 補 正	補正なし	１．０
週 休 ２ 日 補 正	補正なし	１．００
工 期 延 長 日 数	０日間	
一般管理費		
前払金支出割合による補正	補正を行わない	１．００
財団法人等による補正	補正を行わない	１．００
契約保証に係る補正率	金銭的保証	０．０４％

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	レベル6 積算要素	単位	当初数量		変更数量		摘要
							設計数量	計上数量	設計数量	計上数量	
施工延長						m	1,703.0	1,703.0			
道路維持						式	1	1			
	冬期対策施設工					式	1	1			
		冬期安全施設工				式	1	1			
			吹溜式防雪柵設置	仮設式		m	463.0	463			
					防雪柵	m	463.0	463.0			
			防雪柵現地張出し・収納	張出し		m	1,240.0	1,240			
					張出し	m	1,240.0	1,240.0			
			防雪柵現地張出し・収納	収納		m	1,200.0	1,200			
					収納	m	1,200.0	1,200.0			
			貸与品運搬	仮設防雪柵		t	27.78	28			
					現場発生品及び支給品運搬 (L=平均1.8km)	t	27.78	27.8			(154.4+58.3+96.0+154.3m)* 60kg/m=27.78t
					現場発生品及び支給品積込・取卸	t	27.78	27.8			
	構造物撤去工					式	1	1			
		冬期安全施設撤去工				式	1	1			
			吹溜式防雪柵撤去	仮設式		m	463.0	463			
					防雪柵	m	463.0	463.0			
			貸与品運搬	仮設防雪柵		t	27.78	28			
					現場発生品・支給品運搬 (L=平均1.8km)	t	27.78	27.8			
					現場発生品・支給品積込・取卸	t	27.78	27.8			
	仮設工					式	1	1			
		交通管理工				式	1	1			
			交通誘導警備員			人日	30	30			
					交通誘導警備員A	人	4	4			
					交通誘導警備員B	人	26	26			

防雪柵箇所 建込延長(m)								
路線名	地内			固 定 柵			仮設柵	備考
				下部収納		水平可動		
	市町村	大字	字	吹 止 式	吹 払 式	吹 払 式	吹溜 式	
国 道 104 号	田子町	関	下夕川原		260.0			収納不要箇所は契約後に別途指示する
小 計					260.0			260.0
田子十和田湖線	田子町	田子	池振上ミ平	96.0	120.0			
小 計				96.0	120.0			216.0
南部田子線	三戸町	貝守	十右工門平				154.4	
南部田子線	三戸町	貝守	北向平				96.0	
戸来岳貝守線	三戸町	貝守	杉沢		764.0		154.3	
貝守斗内線	三戸町	貝守	下田				58.3	
小 計					764.0		463.0	1,227.0
合 計				96.0	1,144.0		463.0	1,703.0

防雪柵箇所 収納延長(m)								
路線名	地内			固 定 柵			仮設柵	備考
				下部収納		水平可動		
	市町村	大字	字	吹 止 式	吹 払 式	吹 払 式	吹溜 式	
国 道 104 号	田子町	関	下夕川原		220.0			収納不要箇所は契約後に別途指示する
小 計					220.0			220.0
田 子 十 和 田 湖 線	田子町	田子	池振上ミ平	96.0	120.0			
小 計				96.0	120.0			216.0
南 部 田 子 線	三戸町	貝守	十右工門平				154.4	
南 部 田 子 線	三戸町	貝守	北向平				96.0	
戸 来 岳 貝 守 線	三戸町	貝守	杉沢		764.0		154.3	154.3=89.3+65.0
貝 守 斗 内 線	三戸町	貝守	下田				58.3	
小 計					764.0		463.0	1,227.0
合 計				96.0	1,104.0		463.0	1,663.0