

	総括主査	調査	課長	総括主査	設計	精算

工事番号 第6646号

設計書番号 507-050-0377

天ヶ森三沢線外防雪工事

実施 設計書

三沢市大字三沢外

工期日

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。

設計内訳書 (本01)

工事名	天ヶ森三沢線外防雪工事	工事区分・工種・種別・細別				規格	事業区分 工事区分			道路維持・修繕 道路維持	摘要
		数量	単価	金額	数量・金額増減						
道路維持											
冬期対策施設工								5,622,126			
冬期安全施設工								4,493,376			
防雪柵設置・撤去工								4,493,376			内 1号
仮設工							3,797	4,493,376			
交通管理工							1	1,128,750			
交通誘導警備員							1	1,128,750			内 2号
直接工事費							70	1,128,750			
共通仮設							1	5,622,126			
共通仮設費(率計上)							1	1,345,000			
純工事費							1	1,345,000			
現場管理費							1	6,967,126			
工事原価							1	4,417,000			
							1	11,384,126			

共通仮設費内訳

主工種 13:道路維持工事

主たる工種 単独 (追加工事) : 道路維持工事				合算工事:		
対象工事費	5,622,126	直接工事費	5,622,126	準備費 (処分費用)	0	事業損失
		単独 (追加工事)	0	その他直工扱い共反積上額	0	0
対象工事費に含まれる全処分費額				現工事	0	合算工事
非対象額計 (ー)	0					
管理費区分1				(橋梁、PC桁、ポンプ等購入費)		
管理費区分2, 7				(工場原価)		
管理費区分5				(一般管理費等のみ対象額)		
管理費区分9				(間接費非対象額)		
管理費区分T				(全処分費等のうち3%または3,000万円を超える額)		
対象額 支給品費 (+)	0					
無償貸付機械評価額 (+)	0					
共通仮設費対象額	5,622,126	単独 (追加工事)	5,622,126	現工事	0	合算工事
		全処分費等を除く共通仮設費対象額 (調整工事入力で使用)	5,622,126		0	0
共通仮設費 (率分)		率 (補正前)	16.59%		0.00%	0.00%
		施工地域等補正	1.4		0.00%	0.00
		除雪工事補正	1.00		0.00	0.00
		ICT施工補正	1.0		0.00	0.00
		率 (補正後) 週休2日 4週8休以上(月単位)	1.03		0.00%	0
		計上額	1,345,000			
						調整工事計上額
						0

共通仮設費内訳

主工種 13:道路維持工事

共通仮設費 (積上分)	0				
運搬費	0	準備費	0	事業損失防止施設費	0
安全費	0	役務費	0	技術管理費	0
管轄費	0	現場環境改善費	0		
共通仮設費計					1,345,000

現場管理費

主工種 13:道路維持工事

単独 (追加工事) 純工事費	6,967,126	単独 (追加工事) 直接工事費	5,622,126	単独 (追加工事) 共通仮設費	1,345,000
非対象額計 (一)	0				
管理費区分2,7	0	(工場原価)			
管理費区分5	0	(一般管理費等のみ対象額)			
管理費区分9	0	(間接費非対象額)			
管理費区分T	0	(全処分費等のうち3,000万円を超える額)			
対象額 支給品費 (+)	0				
支給品で扱う桁等購入費 (+)	0				
無償貸付機械評価額 (+)	0				
現場管理費対象純工事費					
単独 (追加工事)	6,967,126	現工事		0	0
全処分費等を除く現場管理費対象純工事費	6,967,126			0	0
(調整工事入力で使用)					
現場管理費					0.00%
率 (補正前)	49.42%				0.00%
施工地域等補正	1.2				0.00%
施工時期補正	1.08%				0.00%
緊急工事補正	0.00%				0.00%
砂防・地滑り補正	0.00%				0.00%
ICT施工補正	1.0				0.00%
率 (補正後)	63.40%				0.00%
週休2日 4週8休以上(月単位)	1.05				0
計上額	4,417,000				0
					調整工事計上額
					0

一般管理費等 (当初)

主工種 13:道路維持工事

工事原価	11,384,126				
純工事費	6,967,126				
工場製作原価	0	現場管理費	4,417,000	工期延長等に伴う現場維持費	0
非対象額計 (一)	0				
管理費区分9	0			(支給品を除く間接費非対象額)	
管理費区分7	0			(全処分費等のうち3,000万円を超える額)	
一般管理費等対象工事原価 単独 (追加工事)	11,384,126		現工事		0
全処分費等を除く 一般管理費等対象工事原価 (調整工事入力で使用)	11,384,126				0
率 (補正前)					
単独 (追加工事)	21.79%		現工事		0.00%
前払金支出割合による補正係数	1.00				0.00%
財団法人等による補正係数	1.00				0.00%
率 (補正後)	21.79%				0.00%
(当初一般管理費対象額)	11,384,126				0
契約保証に係る補正值	0.04%				0.00%
一般管理費等	2,475,874				
業務委託料	0				

積算参考資料（間接費補正一覧）

単価使用年月	2025年9月	係数	ラ	ク	1
歩掛適用年月	2025年9月				
基準適用年月	2025年9月				
単価地区	三沢市				
豪雪割増	B地区				
労務単価割増率	2%				
共通仮設費（率計上）					
主たる工事種	13：道路維持工事				
施工地域等補正	一般交通影響有り（2）－1				1.4
除雪工事補正	未使用				1.00
ICT施工補正	補正なし				1.0
週休2日補正	4週8休以上(月単位)				1.03

積算参考資料（間接費補正一覧）

現場管理費		一般交通影響有り (2) - 1	1.2
施工地域等補正			
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%
ICT施工補正		補正なし	1.0
週休2日補正		4週8休以上(月単位)	1.05
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%

間接費一覧

主工種 13:道路維持工事

費目	工種	対象額 (円)	補正後率 (%)	計上額 (円)
	直接工事費			5,622,126
	準備費に含まれる処分費			0
	事業損失防止施設費			0
	仮設費			0
	その他直接工事費扱い共通仮設費対象額			0
共通仮設費対象工事費		5,622,126	23.93	5,622,126
現場管理費対象純工事費		6,967,126	63.40	6,967,126
	現場管理費			
	工期延長等に伴う現場維持費			
	桁等購入費			0
工事原価計				0
				11,384,126
工事価格		11,384,126	21.79	2,475,874
消費税等相当額				0
工事費計				13,860,000
				1,386,000
				15,246,000

一式当り内訳書

内 2号		交通誘導警備員					単価使用年月	2025. 09
		条件					歩掛適用年月	2025. 09
		名称・規格					労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0
内 2号	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	WB010211		人日	35	17, 290	605, 150		単 3号 管理費区分：0
交通誘導警備員B	WB010212		人日	35	14, 960	523, 600		単 4号 管理費区分：0
	合計					1, 128, 750		

2次単価表

単 1号	防雪柵(水平可動型) 設置	名称・規格	条件	単位	m	単位数量	単価	
							金額	摘要
							100	184
		R0102		人	0.8	23,020	18,416	管理費区分: 0
		合計					18,416	
		単価					184	円/m

単価使用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

2次単価表

単 2号	防雪柵(水平可動型) 撤去	名称・規格	条件	単位	m	単位数量	単価	
							金額	摘要
							100	184
		R0102		人	0.8	23,020	18,416	管理費区分: 0
		合計					18,416	
		単価					184	円/m

単価使用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

2次単価表

単 3号 WB010211	交通誘導警備員A	名称・規格	条件	単位	人日	単位数量	2025.09	
							単価	金額
							単価	摘要
	交通誘導警備員A			人	1	17,290	17,290	17,290
		R0803						管理費区分：0
	合計							
	単価						17,290	円/人日

単 4号 WB010212	交通誘導警備員B	名称・規格	条件	単位	人日	単位数量	2025.09	
							単価	金額
							単価	摘要
	交通誘導警備員B			人	1	14,960	14,960	14,960
		R0804						管理費区分：0
	合計							
	単価						14,960	円/人日

2次単価表

入力データリスト (本01)

工事名	天ヶ森三沢線外防雪工事			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		5,622,126	
冬期対策施設工 (0002)	式	1		4,493,376	
冬期安全施設工 (0003)	式	1		4,493,376	工種 13:道路維持工事
防雪柵設置・撤去工 (0004)	m	3,797		4,493,376	オブション入力 第0001号内訳書 単位数 1 m 管理費区分 0 歩 2025.09 単 2025.09 単価地区 三沢市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 B地区 潮間割増 0% 係数ランク 1 週休2日補正 4週8休以上(月単位)
防雪柵(水平可動型) 設置	m	417	184	76,728	オブション入力 単位数 100 m 管理費区分 0 歩 2025.09 単 2025.09 単価地区 三沢市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 B地区 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
普通作業員	人	0.8	23,020	18,416	R0102 管理費区分 0 歩 2025.09 単 2025.09 単価地区 三沢市 労調係数 1.000 00-00 0

入力データリスト (本01)

工事名	天ヶ森三沢線外防雪工事			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	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	
防雪柵(水平可動型) 撤去	417	184	76,728	豪雪割増 B地区 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正 オプション入力 単位数 100 m 管理費区分 0 歩 2025.09 単 2025.09 単価地区 三沢市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 B地区 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正	
普通作業員	0.8	23,020	18,416	R0102 管理費区分 0 歩 2025.09 単 2025.09 単価地区 三沢市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 B地区 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正	
防雪柵現地張出し・収納	3,380	687	2,322,060	CB421050 672.25 管理費区分 0 歩 2025.09 単 2025.09 単価地区 三沢市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 B地区 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正	
J01 作業区分 J02 防雪柵高さ(種類)	張出し 4.3m以下(吹払式・吹止式)				
防雪柵現地張出し・収納	3,380	597	2,017,860	CB421050 583.98 管理費区分 0 歩 2025.09 単 2025.09 単価地区 三沢市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 B地区 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正	
J01 作業区分 J02 防雪柵高さ(種類)	収納 4.3m以下(吹払式・吹止式)				

入力データリスト (本01)

工事名	天ヶ森三沢線外防雪工事			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	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	
仮設工 (0005)	式 1		1,128,750	豪雪割増 B地区 潮間割増 0% 単価補正 係数ランク 1	
交通管理工 (0006)	式 1		1,128,750	工種 99:	
交通誘導警備員 (0007)	人日 70		1,128,750	第0002号内訳書 単位数 1 人日 管理費区分 0 歩 2025.09 単 2025.09 単価地区 三沢市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 B地区 潮間割増 0% 係数ランク 1 週休2日補正 4週8休以上(月単位)	
交通誘導警備員A 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 Q01 交通誘導警備員費	交通誘導警備員B				
交通誘導警備員A	人日 35	17,290	605,150	WB010211 管理費区分 0 歩 2025.09 単 2025.09 単価地区 三沢市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 B地区 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正	
交通誘導警備員B	人日 35	14,960	523,600	WB010212 管理費区分 0 歩 2025.09 単 2025.09 単価地区 三沢市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 B地区 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正	

入力データリスト (本01)

工事名	天ヶ森三沢線外防雪工事			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 (0008)	式	1		5,622,126	単価補正
共通仮設 (0009)	式	1		1,345,000	
共通仮設費 (率計上) (0010)	式	1		1,345,000	
主たる工種 施工地域等補正 1.4 除雪工事補正 1.00 ICT施工補正 1.0 週休2日補正 1.03					
純工事費 (0011)	式	1		6,967,126	
現場管理費 (0012)	式	1		4,417,000	
施工地域等補正 1.2 工期日数 0日間 冬期日数 0日間 積雪寒冷地区分 1.20% 施工時期補正 1.08% 緊急工事補正 0.00% 砂防・地滑り補正 0.00% ICT施工補正 1.0 週休2日補正 1.05					
工事原価 (0013)	式	1		11,384,126	
一般管理費等 (0014)	式	1		2,475,874	

入力データリスト (本01)

工事名	天ヶ森三沢線外防雪工事				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 財団法人等による補正 契約保証に係る補正率	式	1.00 1.00 0.04%				
工事価格 (0015)	式	1		13,860,000		
消費税額及び地方消費税額 (0016)	式	1		1,386,000		
工事費計 (0017)	式	1		15,246,000		