	総括主査	調　査		課　長	総括主査	設　計	精　算

工事番号　　債　第3854号

設計書番号　　507-020-0389

弘前岳鰺ケ沢線外道路管理（穴埋め）

実施　設計書

弘前市大字百沢外

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。

青森県

工　事　総　括　表

工事概要			
	施工数量　N＝　1　式		
	穴埋工 60　t		
設計額	9,636,000　円　（内消費税　876,000　円）	変更による 増減額	
請負額		変更による 増減額	

青森県

設計内訳書（本01）

工事名	弘前岳鰺ケ沢線外道路管理（穴埋め）	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		3,375,360		
舗装道維持修繕		式	1		2,555,600		
欠損部補修工（穴埋め）		式	1		2,555,600		
穴埋工（加熱型、普通合材）	(5)再生密粒度アスコン13F	t	60		2,555,600		内　1号
巡回工		式	1		571,680		
道路パトロール		式	1		571,680		
通常巡回	2週に1回（4時間/日）	回	16		571,680		内　2号
仮設工		式	1		248,080		
交通管理工		式	1		248,080		
交通誘導警備員		人日	16		248,080		内　3号
直接工事費		式	1		3,375,360		
共通仮設		式	1		939,000		
共通仮設費（率計上）		式	1		939,000		

青森県

設計内訳書（本01）

工事名	弘前岳鰺ケ沢線外道路管理（穴埋め）	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
純工事費		式	1		4,314,360		
現場管理費		式	1		2,817,000		
工事原価		式	1		7,131,360		
一般管理費等		式	1		1,628,640		
工事価格		式	1		8,760,000		
消費税額及び地方消費税額		式	1		876,000		
工事費計		式	1		9,636,000		

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	3,375,360	直接工事費	3,375,360	準備費（処分費用）	0	事業損失	0
				その他直工扱い共仮積上額	0		
対象工事費に含まれる全処分費額		単独（追加工事）	0	現工事	0	合算工事	0
非対象額計（－）			0				
管理費区分１			0	（橋梁、ＰＣ桁、ポンプ等購入費）			
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％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	単独（追加工事）		3,375,360	現工事	0	合算工事	0
	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）		3,375,360		0		0
共通仮設費（率分）	率（補正前）		19.88%		0.00%		0.00%
	施工地域等補正		1.4		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 週休２日(月単位)(交)		27.83%		0.00%		
	計上額		939,000		0		0
						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
営繕費	0	現場環境改善費	0		

共通仮設費計　939,000

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	4,314,360	単独（追加工事）直接工事費	3,375,360	単独（追加工事）共通仮設費	939,000

非対象額計（－）	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％または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）	4,314,360	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く現場管理費対象純工事費（調整工事入力で使用）	4,314,360		0		0

現場管理費	率（補正前）	53.36%		0.00%	
	施工地域等補正	1.2		0.00%	
	施工時期補正	0.00%		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			
	率（補正後）　週休２日 週休２日(月単位)(交) 1.02	65.31%		0.00%	
	計上額	2,817,000		0	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	7,131,360				
純工事費	4,314,360	現場管理費	2,817,000	工期延長等に伴う現場維持費	0
工場製作原価	0				

非対象額計（－）	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Ｔ	0	（全処分費等のうち３％または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）	7,131,360	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く	7,131,360		0		0
一般管理費等対象工事原価（調整工事入力で使用）					
率（補正前）					
単独（追加工事）	22.81%	現工事	0.00%	合算工事	0.00%
前払金支出割合による補正係数	1.00		0.00		0.000000000
財団法人等による補正係数	1.00		0.00		0.000000000
率（補正後）	22.81%		0.00%		0.00%
（当初一般管理費対象額）	7,131,360		0		
契約保証に係る補正値	0.04%		0.00%		
一般管理費等	1,628,640				

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	2026年2月		
歩掛適用年月	2026年2月	係数ランク	1
基準適用年月	2026年2月		
単価地区	弘前市(旧岩木町)		
豪雪割増	Ｂ地区		
労務単価割増率	0%		
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（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	週休２日(月単位)(交)		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（２）－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	0.00%
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	週休２日(月単位)(交)	1.02
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			3,375,360
	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				3,375,360
	共通仮設費（率分）	3,375,360	27.83	939,000
現場管理費対象純工事費				4,314,360
	現場管理費	4,314,360	65.31	2,817,000
	工期延長等に伴う現場維持費			0
	桁等購入費			0
工事原価計				7,131,360
	一般管理費等	7,131,360	22.81	1,628,640
	業務委託費			0
工事価格				8,760,000
消費税等相当額				876,000
工事費計				9,636,000

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　1号	穴埋工（加熱型、普通合材）	(5)再生密粒度アスコン13F	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
加熱合材補修工 WB434610	5t以上20t未満	t	50	38,610	1,930,500		単　1号 04-03-22 管理費区分：0
加熱合材補修工 WB434610	2t以上5t未満	t	10	62,510	625,100		単　2号 04-03-22 管理費区分：0
合計					2,555,600		

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　2号	通常巡回	2週に1回（4時間/日）	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
道路パトロール		回	16	35,730	571,680		単　3号 管理費区分：0
合計					571,680		

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　3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 WB010211		人日	8	16,630	133,040		単　4号 02-04-04 管理費区分：0
交通誘導警備員B WB010212		人日	8	14,380	115,040		単　5号 02-04-04 管理費区分：0
合計					248,080		

２次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　1号 WB434610	加熱合材補修工	5t以上20t未満	単位	t	単位数量	1	単価	38,610

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役 R0125		人	0.11	33,860	3,724	[ ][1　] 管理費区分：0
特殊作業員 R0101		人	0.23	29,990	6,897	[ ][1　] 管理費区分：0
普通作業員 R0102		人	0.22	22,130	4,868	[ ][1　] 管理費区分：0
振動ﾛｰﾗ運転 WK430560		日	0.19	36,380	6,912	単　6号 04-03-22 管理費区分：0
ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物 ⑤再生密粒渡As（13F） Y001102000001		t	1	14,200	14,200	管理費区分：0
諸雑費(率+まるめ) ZS8000004	13%	式	1		2,009	[1][　] 管理費区分：0
合計					38,610	
単価					38,610	円／t

２次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　2号 WB434610	加熱合材補修工	2t以上5t未満	単位	t	単位数量	1	単価	62,510

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役 R0125		人	0.24	33,860	8,126	[ ][1　] 管理費区分：0
特殊作業員 R0101		人	0.53	29,990	15,894	[ ][1　] 管理費区分：0
普通作業員 R0102		人	0.51	22,130	11,286	[ ][1　] 管理費区分：0
振動ﾛｰﾗ運転 WK430560		日	0.28	36,380	10,186	単　6号 04-03-22 管理費区分：0
再生加熱ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物 (5) 再生密粒度As(13F) Z231051005		t	1	14,200	14,200	管理費区分：0
諸雑費(率+まるめ) ZS8000004	8%	式	1		2,818	[1][　] 管理費区分：0
合計					62,510	
単価					62,510	円／t

２次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　3号	道路パトロール		単位	回	単位数量	1	単価	35,730

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ﾗｲﾄﾊﾞﾝ[ｶﾞｿﾘﾝｴﾝｼﾞﾝ・二輪駆動] 乗車定員5名　排気量1.5L M002022001		時間	4	583	2,332	管理費区分：0
ｶﾞｿﾘﾝ ﾚｷﾞｭﾗｰ Z006704001		L	10.8	141	1,522	管理費区分：0
運転手(一般) R0115		人	0.5	29,890	14,945	管理費区分：0
土木一般世話役 R0125		人	0.5	33,860	16,930	管理費区分：0
諸雑費(まるめ) ZS3000004		式	1		1	管理費区分：0
合計					35,730	
単価					35,730	円／回

２次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　4号 WB010211	交通誘導警備員A		単位	人日	単位数量	1	単価	16,630

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員A R0803		人	1	16,630	16,630	管理費区分：0
合計					16,630	
単価					16,630	円／人日

２次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　5号 WB010212	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量	1	単価	14,380

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B R0804		人	1	14,380	14,380	管理費区分：0
合計					14,380	
単価					14,380	円／人日

３次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　6号 WK430560	振動ﾛｰﾗ運転		単位	日	単位数量	1	単価	36,380

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員 R0101		人	1	29,990	29,990	管理費区分：0
軽油 Z006702002		L	11	134	1,474	管理費区分：0
振動ﾛｰﾗ(舗装用)[搭乗･ｺﾝﾊﾞｲﾝﾄﾞ式] 運転質量2.4～2.6t L001070010		日	1.4	3,510	4,914	管理費区分：0
諸雑費(まるめ) ZS3000004		式	1		2	管理費区分：0
合計					36,380	
単価					36,380	円／日

登　録　単　価

工事名	弘前岳鯵ケ沢線外道路管理（穴埋め）						
コード	名称	規格	単位	単価	年度	月	備考
Y001102000001	ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物	⑤再生密粒渡As（13F）	t	14,200	2025	2	確定

入力データリスト（本01）

工事名	弘前岳鰺ケ沢線外道路管理（穴埋め）	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		3,375,360	
舗装道維持修繕 (0002)	式	1		2,555,600	オプション入力
欠損部補修工（穴埋め） (0003)	式	1		2,555,600	オプション入力 工種　13:道路維持工事
穴埋工（加熱型、普通合材） (0004)	t	60		2,555,600	オプション入力 第0001号内訳書 単位数量　1　t 管理費区分　0 歩　2026.02　単　2026.02 単価地区　弘前市(旧岩木町) 労調係数　1.000　00-00 0 豪雪割増 潮間割増　0%　係数ランク　1 週休２日補正　週休２日(月単位)(交)
加熱合材補修工	t	50	38,610	1,930,500	WB434610 管理費区分　0 歩　2026.02　単　2026.02 単価地区　弘前市(旧岩木町) 労調係数　1.000　00-00 0 豪雪割増 潮間割増　0%　係数ランク　1 単価補正
J01　日当り施工量		5t以上20t未満			
加熱合材補修工	t	10	62,510	625,100	WB434610 管理費区分　0 歩　2026.02　単　2026.02 単価地区　弘前市(旧岩木町) 労調係数　1.000　00-00 0 豪雪割増
J01　日当り施工量		2t以上5t未満			

入力データリスト（本01）

工事名	弘前岳鯵ケ沢線外道路管理（穴埋め）	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
					潮間割増　0%　係数ランク　1 単価補正
巡回工 (0005)	式	1		571,680	オプション入力
道路パトロール (0006)	式	1		571,680	オプション入力 工種　13:道路維持工事
通常巡回 (0007)	回	16		571,680	オプション入力 第0002号内訳書 単位数量　1　回 管理費区分　0 歩　2026.02　単　2026.02 単価地区　弘前市(旧岩木町) 労調係数　1.000　00-00 0 豪雪割増 潮間割増　0%　係数ランク　1 週休２日補正　週休２日(月単位)(交)
道路パトロール	回	16	35,730	571,680	オプション入力 単位数量　1　回 管理費区分　0 歩　2026.02　単　2026.02 単価地区　弘前市(旧岩木町) 労調係数　1.000　00-00 0 豪雪割増 潮間割増　0%　係数ランク　1 単価補正
ﾗｲﾄﾊﾞﾝ[ｶﾞｿﾘﾝｴﾝｼﾞﾝ･二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	時間	4	583	2,332	M002022001 管理費区分　0 歩　2026.02　単　2026.02 単価地区　弘前市(旧岩木町) 労調係数　1.000　00-00 0 豪雪割増　B地区
K01　機械使用条件		持込			
K02　岩石割増		岩石工の割増対象にしない			
K04　供用日当り運転時間		標準			
K07　異常補正		補正無し			

入力データリスト（本01）

工事名	弘前岳鰺ケ沢線外道路管理（穴埋め）	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
K09　基礎価格補正 K10　北海道・沖縄輸送補正		補正対象外 補正無し			潮間割増　0%　係数ランク　1 単価補正
ｶﾞｿﾘﾝ ﾚｷﾞｭﾗｰ	L	10.8	141	1,522	Z006704001 管理費区分　0 歩　2026.02　単　2026.02 単価地区　弘前市(旧岩木町) 労調係数　1.000　00-00 0 豪雪割増 潮間割増　0%　係数ランク　1 単価補正
運転手(一般)	人	0.5	29,890	14,945	R0115 管理費区分　0 歩　2026.02　単　2026.02 単価地区　弘前市(旧岩木町) 労調係数　1.000　00-00 0 豪雪割増 潮間割増　0%　係数ランク　1 単価補正
土木一般世話役	人	0.5	33,860	16,930	R0125 管理費区分　0 歩　2026.02　単　2026.02 単価地区　弘前市(旧岩木町) 労調係数　1.000　00-00 0 豪雪割増 潮間割増　0%　係数ランク　1 単価補正
諸雑費(まるめ)	式	1		1	ZS3000004 管理費区分　0 歩　2026.02　単　2026.02 単価地区　弘前市(旧岩木町) 労調係数　1.000　00-00 0 豪雪割増 潮間割増　0%　係数ランク　1

入力データリスト（本01）

工事名	弘前岳鯵ケ沢線外道路管理（穴埋め）	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
					単価補正
仮設工 (0008)	式	1		248,080	
交通管理工 (0009)	式	1		248,080	工種　99:
交通誘導警備員 (0010)	人日	16		248,080	第0003号内訳書 単位数量　1　人日 管理費区分　0 歩　2026.02　単　2026.02 単価地区　弘前市(旧岩木町) 労調係数　1.000　00-00 0 豪雪割増 潮間割増　0%　係数ランク　1 週休２日補正　週休２日(月単位)(交)
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	8	16,630	133,040	WB010211 管理費区分　0 歩　2026.02　単　2026.02 単価地区　弘前市(旧岩木町) 労調係数　1.000　00-00 0 豪雪割増 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	8	14,380	115,040	WB010212 管理費区分　0 歩　2026.02　単　2026.02 単価地区　弘前市(旧岩木町) 労調係数　1.000　00-00 0 豪雪割増 潮間割増　0%　係数ランク　1 単価補正
直接工事費					

入力データリスト（本01）

工事名	弘前岳鯵ケ沢線外道路管理（穴埋め）	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
(0011)		式	1		3,375,360	
共通仮設 (0012)		式	1		939,000	
共通仮設費（率計上） (0013)		式	1		939,000	
	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（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	週休２日(月単位)(交)		1.00		
純工事費 (0014)		式	1		4,314,360	
現場管理費 (0015)		式	1		2,817,000	
	施工地域等補正	一般交通影響有り（２）－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		0.00%		
	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	週休２日(月単位)(交)		1.02		
工事原価 (0016)		式	1		7,131,360	
一般管理費等 (0017)		式	1		1,628,640	
	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		

入力データリスト（本01）

工事名	弘前岳鰺ケ沢線外道路管理（穴埋め）	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
契約保証に係る補正率	金銭的保証		0.04%		
工事価格 (0018)	式	1		8,760,000	
消費税額及び地方消費税額 (0019)	式	1		876,000	
工事費計 (0020)	式	1		9,636,000	