

	総括主査	調 査		課 長	総括主査	設 計	精 算

工事番号 承補総河 第1-3号

設計書番号 507-020-0408

平川総合流域防災（国土強靱化）工事

実施 設計書

南津軽郡大鰐町大字大鰐地内

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。

工 事 総 括 表

工事概要	施工数量 N = 1 式		
	掘削工		
		4,100	m3
設計額	40,073,000 円 (内消費税 3,643,000 円)		変更による 増減額
請負額			変更による 増減額

設計内訳書（本01）

工事名	平川総合流域防災（国土強靱化）工事				事業区分 工事区分	河川改修 河川工事	
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
河川工事							
		式	1		20,452,500		
河川土工							
		式	1		20,452,500		
掘削工							
		式	1		5,212,350		
掘削							内 1号
		m3	4,100		1,782,000		
積込（ルーズ）							内 2号
		m3	4,100		1,057,050		
土砂等運搬							内 3号
		m3	4,050		2,373,300		
残土処理工							
		式	1		15,240,150		
土砂等運搬							内 4号
		m3	4,050		15,240,150		
直接工事費							
		式	1		20,452,500		
共通仮設							
		式	1		2,728,000		
共通仮設費							
		式	1		845,000		
技術管理費							
		式	1		598,000		
システム初期費 (ICT)							内 5号
		式	1		598,000		

設計内訳書（本01）

工事名	平川総合流域防災（国土強靱化）工事				事業区分 工事区分	河川改修 河川工事	
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
現場環境改善費							
		式	1		247,000		
現場環境改善費（率計上）							
		式	1		247,000		
共通仮設費（率計上）							
		式	1		1,883,000		
純工事費							
		式	1		23,180,500		
現場管理費							
		式	1		7,563,000		
工事原価							
		式	1		30,743,500		
一般管理費等							
		式	1		5,686,500		
工事価格							
		式	1		36,430,000		
消費税額及び地方消費税額							
		式	1		3,643,000		
工事費計							
		式	1		40,073,000		

#

共通仮設費内訳

主工種 01:河川工事

工事種別別工事費					
現場環境改善費対象工事費	20,452,500	直接工事費	20,452,500		
非対象額計（－）	2,673,000				
管理費区分1	0	(橋梁、P C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	2,673,000	(直接工事費に含まれる処分費等)			
対象額　支給品費（＋）	0				
無償貸付機械評価額（＋）	0				
現場環境改善費対象額（P i）					
単独（追加工事）	17,779,500	現工事	0	合算工事	0
現場環境改善費					
率（補正前）	1.39%		0.00%		0.00%
市街地補正	市街地以外				
率（補正後）	1.39%		0.00%		
計上額	247,000		0		0
				調整工事計上額	0

共通仮設費内訳

主工種 01:河川工事

共通仮設費（積上分）	598,000				
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	598,000
営繕費	0	現場環境改善費	0		
共通仮設費計					2,728,000

現場管理費

主工種 01:河川工事

単独（追加工事）純工事費	23,180,500	単独（追加工事）直接工事費	20,452,500	単独（追加工事）共通仮設費	2,728,000
非対象額計（－）		2,059,425			
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		2,059,425	（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）	21,121,075	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）	20,507,500		0		0
現場管理費	率（補正前）	35.11%		0.00%	0.00%
	施工地域等補正	1.0		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）1.02	35.81%		0.00%	
	計上額	7,563,000		0	0
				調整工事計上額	0

一般管理費等（当初）

主工種 01:河川工事

工事原価	30,743,500				
純工事費	23,180,500	現場管理費	7,563,000	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（－）	2,059,425				
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	2,059,425		(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）	28,684,075	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く	28,070,500		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）	19.80%	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）	19.80%		0.00%		0.00%
（当初一般管理費対象額）	28,684,075		0		
契約保証に係る補正值	0.04%		0.00%		
一般管理費等	5,686,500				
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	大鰐町		
豪 雪 割 増	B 地区		
労 務 単 価 割 増 率	0%		
現場環境改善費（率計上）			
市 街 地 補 正	市街地以外		
共通仮設費（率計上）			
主 た る 工 種	01:河川工事		
施 工 地 域 等 補 正	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）		1. 0
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	週休 2 日(月単位)		1. 01

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	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）	1.0
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	自動設定	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%
I C T 施 工 補 正	補正なし	1.0
週 休 2 日 補 正	週休2日(月単位)	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 01:河川工事

費目	工種	対象額 (円)	補正後率 (%)	計上額 (円)
	直接工事費			20,452,500
	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				20,452,500
	共通仮設費 (率分)	18,393,075	10.24	1,883,000
	技術管理費			598,000
現場環境改善費対象工事費				20,452,500
	現場環境改善費 (率分)	17,779,500	1.39	247,000
現場管理費対象純工事費				23,180,500
	現場管理費	21,121,075	35.81	7,563,000
	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				30,743,500
	一般管理費等	28,684,075	19.80	5,686,500
	業務委託費			0
工事価格				36,430,000
消費税等相当額				3,643,000
工事費計				40,073,000

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	掘削						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
掘削(ICT)	土砂, オープンカット, 無し, 5, 000m3未満						02-01-02
CB210120		m3	4, 050	440	1, 782, 000		管理費区分 : 0
合計					1, 782, 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 2号	積込 (ルーズ)						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
積込(ルーズ)	土砂, 土量50, 000m3未満						02-01-02
CB210020		m3	4, 050	261	1, 057, 050		管理費区分 : 0
合計					1, 057, 050		

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	土砂等運搬						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
土砂運搬工 (不整地運搬車による運搬)	5, 000m3未満, ハックホ山積0. 8m3(平積0. 6m3), 130以下						単 1号 02-01-06
WB211810		m3	4, 050	586	2, 373, 300		管理費区分 : 0
合計					2, 373, 300		

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 4号	土砂等運搬						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
土砂等運搬	標準, ハックホ山積0. 8m3(平積0. 6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 2						02-01-02
CB210110	2. 5km以下	m3	4, 050	3, 103	12, 567, 150		管理費区分 : 0
建設発生土受入価格							
ZZ99*01*01001		m3	4, 050	660	2, 673, 000		管理費区分 : T
合計					15, 240, 150		

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 5号	システム初期費 (ICT)						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
システム初期費 (ICT)	バックホウ						単 2号 01-02-02
WB010510		式	1		598, 000		管理費区分 : 0
合計					598, 000		

2 次単価表

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 WB211810		土砂運搬工 (不整地運搬車による運搬)		5, 000m3未満, ハックホリ山積0. 8m3(平積0. 6m3), 130以下		単位	m3	単位数量	100	単価	586
名 称 ・ 規 格				条 件		単位	数量	単価	金額	摘 要	
不整地運搬車運転				5, 000m3未満						単 3号 02-01-06 管理費区分：0	
WK210340						日	0. 625	93, 890	58, 681		
諸雑費(まるめ)										管理費区分：0	
ZS3000004						式	1		9		
合 計									58, 690		
単 価									586	円／m3	

2 次単価表

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 WB010510	システム初期費 (ICT)	バックホ	単位	式	単位数量	1	単価	598, 000	
名 称 ・ 規 格		条 件	単位	数量	単価	金額	摘 要		
システム初期費 バックホ		Z006890002					管理費区分：0		
			式	1		598, 000			
合 計							598, 000		

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 3号 WK210340	不整地運搬車運転	5, 000m3未満	単位	日	単位数量	1	単価	93, 890
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(特殊)								
	R0114		人	1	33, 560	33, 560	管理費区分 : 0	
軽油								
	Z006702002		L	133	134	17, 822	管理費区分 : 0	
不整地運搬車[クローラ型・タンク] 全旋回式 6～7t積級								
	L001030011		日	1. 54	27, 600	42, 504	管理費区分 : 0	
諸雑費(まるめ)								
	ZS3000004		式	1		4	管理費区分 : 0	
合計						93, 890		
単価						93, 890	円／日	

登録単価

[illegible]

入力データリスト（本01）

工事名	平川総合流域防災（国土強靱化）工事			事業区分	河川改修
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
河川工事 (0001)	式	1		20,452,500	オプション入力
河川土工 (0002)	式	1		20,452,500	オプション入力
掘削工 (0003)	式	1		5,212,350	オプション入力 工種 01:河川工事
掘削 (0004)	m3	4,100		1,782,000	オプション入力 第0001号内訳書 単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.02 単 2026.02 単価地区 大鰐町 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)
掘削(ICT)	m3	4,050	440	1,782,000	CB210120 422.07 管理費区分 0 歩 2026.02 単 2026.02 単価地区 大鰐町 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 土質 J02 施工方法 J03 障害の有無 J04 施工数量		土砂 オーブソカット 無し 5,000m3未満			
積込（ルーズ） (0005)	m3	4,100		1,057,050	オプション入力 第0002号内訳書 単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.02 単 2026.02 単価地区 大鰐町

入力データリスト（本01）

工事名	平川総合流域防災（国土強靱化）工事				事業区分	河川改修
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	
積込（ルース）	m3	4,050	261	1,057,050	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）	
					CB210020 240.9 管理費区分 0 歩 2026.02 単 2026.02 単価地区 大鰐町 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	
土砂等運搬 （0006）	m3	4,050		2,373,300	オプション入力 第0003号内訳書 単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.02 単 2026.02 単価地区 大鰐町 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）	
土砂運搬工 （不整地運搬車による運搬）	m3	4,050	586	2,373,300	WB211810 管理費区分 0 歩 2026.02 単 2026.02 単価地区 大鰐町 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	
残土処理工 （0007）	式	1		15,240,150	オプション入力 工種 01:河川工事	

入力データリスト（本01）

工事名	平川総合流域防災（国土強靱化）工事			事業区分	河川改修
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
土砂等運搬 (0008)	m3	4,050		15,240,150	オプション入力 第0004号内訳書 単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.02 単 2026.02 単価地区 大鰐町 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)
土砂等運搬	m3	4,050	3,103	12,567,150	CB210110 2742.6 管理費区分 0 歩 2026.02 単 2026.02 単価地区 大鰐町 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 土砂等発生現場		標準			
J02 積込機種・規格		バックホ山積0.8m3(平積0.6m3)			
J03 土質		土砂(岩塊・玉石混り土含む)			
J04 DID区間の有無		無し			
J05 運搬距離(km)(DID区間無)		22.5km以下			
建設発生土受入価格	m3	4,050	660	2,673,000	ZZ99*01*01001 管理費区分 T 歩 2026.02 単 2026.02 単価地区 大鰐町 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 (0009)	式	1		20,452,500	
共通仮設 (0010)	式	1		2,728,000	
共通仮設費					

入力データリスト（本01）

工事名	平川総合流域防災（国土強靱化）工事				事業区分	河川改修
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		845,000		
技術管理費 (0012)	式	1		598,000	工種 99:	
システム初期費 (ICT) (0013)	式	1		598,000	第0005号内訳書 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2026.02 単 2026.02 単価地区 大鰐町 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)	
Q01 システム初期費		システム初期費 (ICT)				
システム初期費 (ICT)	式	1		598,000	WB010510 管理費区分 0 歩 2026.02 単 2026.02 単価地区 大鰐町 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 対象機械		バックホウ				
現場環境改善費 (0014)	式	1		247,000		
現場環境改善費（率計上） (0015)	式	1		247,000		
市街地補正		市街地以外				
共通仮設費（率計上） (0016)	式	1		1,883,000		
主たる工種 施工地域等補正 除雪工事補正		01:河川工事 補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合） 1.0 未使用 1.00				

入力データリスト（本01）

工事名	平川総合流域防災（国土強靱化）工事			事業区分	河川改修
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
ICT施工補正	補正なし		1.0		
週休2日補正	週休2日(月単位)		1.01		
純工事費 (0017)	式	1		23,180,500	
現場管理費 (0018)	式	1		7,563,000	
施工地域等補正	補正無し（地方部	施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）		1.0	
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	自動設定		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)		1.02		
工事原価 (0019)	式	1		30,743,500	
一般管理費等 (0020)	式	1		5,686,500	
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 (0021)	式	1		36,430,000	
消費税額及び地方消費税額 (0022)	式	1		3,643,000	
工事費計 (0023)	式	1		40,073,000	