

令和8年度 工事番号 繰総河 第 1－11 号

平川総合流域防災(大和沢川国土強靱化)工事

参 考 資 料

弘前市 大字 清水森 地内

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

積算参考資料（間接費補正一覧）

単 価 使 用 年 月	2026年8月		
歩 掛 適 用 年 月	2026年8月	係 数 ラ ン ク	1
基 準 適 用 年 月	2026年8月		
単 価 地 区	弘前市(旧弘前市)		
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	任意設定	0.84%
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%

設計内訳書（本01）

工事名	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）工事				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
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
築堤・護岸							
		式	1				
河川土工							
		式	1				
掘削工							
		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:ホフソカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3未満						内 1号
		m3	240				
盛土工							
		式	1				
路体(築堤)盛土							内 2号
		m3	60				
法面整形工							
		式	1				
法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:埴質土、砂及び砂質土、粘性土						内 3号
		m2	1				
法面整形(盛土部)	法面締固め:無し,現場制約:無し						内 4号
		m2	130				
堤防天端工							
		式	1				
天端敷砂利	C-20, t=10cm						内 5号
		m2	126				
残土処理工							
		式	1				
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						内 6号
		m3	210				

設計内訳書（本01）

工事名	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）工事				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
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
法覆護岸工							
		式	1				
作業土工							
		式	1				
床掘り	土質:土砂						内 7号
		m3	150				
埋戻し	土質:土砂						内 8号
		m3	170				
コンクリートブロック(河川景観に配慮)積工							
		式	1				
コンクリートブロック基礎	底幅550mm、高さ350mm						内 9号
		m	33				
コンクリートブロック積工	ブロック系中空型						内 10号
		m2	156				
天端コンクリート	高炉(2)18-8-40						内 11号
		m3	3				
小口止コンクリート	高炉(2)18-8-40						内 12号
		m3	4				
足掛金具設置							内 13号
		本	12				
護岸嵩上げ工							
		式	1				
コンクリート	高炉(2)18-8-40						内 14号
		m3	5				
型枠							内 15号
		m2	28				

設計内訳書（本01）

工事名	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）工事				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
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
鉄筋	SD345 D16						内 16号
		t	0.01				
目地板							内 17号
		m2	1				
コンクリート削孔							内 18号
		孔	28				
植生工							
		式	1				
張芝	芝種類:張芝工, 施工規模:100m2未満						内 19号
		m2	100				
人工張芝							内 20号
		m2	40				
付帯道路工							
		式	1				
路側防護柵工							
		式	1				
車止め							内 21号
		基	1				
構造物撤去工							
		式	1				
かご撤去工							
		式	1				
ふとんかご撤去	ふとんかご種別:階段式, ふとんかご規格:高さ50cm×幅120cm						内 22号
		m	256				
仮設工							
		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）工事				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
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
工事用道路工							
		式	1				
敷鉄板	鋼材規格:22×1,524×6,096(mm), 作業区分:設置・撤去						内 23号
		m2	372				
土留・仮締切工							
		式	1				
土のう							内 24号
		袋	36				
水替工							
		式	1				
ポンプ排水	排水量:0以上120(m3/h)未満, 全揚程:10m, 排水方法:作業時排水						内 25号
		日	17				
直接工事費							
		式	1				
共通仮設							
		式	1				
共通仮設費							
		式	1				
運搬費							
		式	1				
仮設材運搬費							内 26号
		t	64.2				
現場環境改善費							
		式	1				
現場環境改善費（率計上）							
		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）工事				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
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
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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	掘削	土質:土砂, 施工方法:オープンカット, 押土:無し, 障害:無し, 施工数量:5, 000m3未満						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
掘削 CB210100		土砂, オープンカット, 無し, 無し, 5, 000m3未満						02-01-02
			m3	240				管理費区分 : 0
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	路体(築堤)盛土							
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
山土 ルーズ 現着(10,000m3未満に適用)		Z231365005						管理費区分：0
			m3	43				
路体(築堤)盛土		2.5m未満						02-01-02
CB210510			m3	35				
路体(築堤)盛土		2.5m以上4.0m未満						02-01-02
CB210510			m3	28				
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	法面整形(切土部)	現場制約:無し, 土質:ㄥ質土、砂及び砂質土、粘性土					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
法面整形	切土部, 無し, ㄥ質土、砂及び砂質土、粘性土, 全ての費用						02-02-01
CB220010		m2	1				管理費区分 : 0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 4号	法面整形(盛土部)	法面締固め:無し, 現場制約:無し					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
法面整形	盛土部, 無し, 無し, ㄥ質土、砂及び砂質土、粘性土, 全ての費用						02-02-01
CB220010		m2	135				管理費区分 : 0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5号	天端敷砂利	C-20, t=10cm					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
天端敷砂利 C-20 t=10cm		m2	125. 8				単 1号 管理費区分：0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 6号	土砂等運搬	土質：土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
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 CB210110	標準, バックホウ山積0. 8m3(平積0. 6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 1 5. 5km以下	m3	213				02-01-02 管理費区分：0
建設発生土受入価格 ZZ99*01*01005		m3	213				管理費区分：T
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 7号	床掘り	土質:土砂						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
床掘り CB210030		土砂, 標準, 無し, 無し						02-01-03
			m3	147				管理費区分: 0
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 8号	埋戻し	土質:土砂						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
埋戻し	CB210410	最大埋戻幅1m未満						02-01-03
			m3	60				管理費区分: 0
積込(ルース)	CB210020	土砂, 土量50, 000m3未満						02-01-02
			m3	110				管理費区分: 0
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 9号	コンクリートブロック基礎	底幅550mm、高さ350mm					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
コンクリート	無筋・鉄筋構造物,バックホウ(クレーン機能付)打設,土木(2)・港湾(5) 高炉 18-8-40, 一般養生, 全ての費用 CB240010						02-03-01
		m3	2. 6				管理費区分 : 0
型枠	一般型枠, 均しコンクリート CB240210						02-02-06
		m2	6. 6				管理費区分 : 0
目地板	30m2未満, 瀝青質目地板t=10 CB224710						02-02-18
		m2	0. 4				管理費区分 : 0
現場打基礎コンクリート	土木(2)・港湾(5) 高炉 18-8-40, 無し, 一般養生・特殊養生(練炭) CB226170						02-02-03
		m3	4. 6				管理費区分 : 0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 10号	コンクリートブロック積工	ブロック系中空型					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
大型ブロック(材料費)							02-02-03
CB226231		m2	156. 2				管理費区分：0
大型ブロック積	2, 000kg/個以下, 無し						02-02-03
CB226230		m2	156. 2				管理費区分：0
胴込・裏込材(砕石)	大型ブロック, 再生砕石 RC-40						02-02-03
CB226120		m3	142. 4				管理費区分：0
吸出し防止材(全面)設置							02-02-03
CB226140		m2	166				管理費区分：0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 11号	天端コンクリート	高炉(2) 18-8-40					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
目地板	30m2未満, 瀝青質目地板t=10						02-02-18
CB224710		m2	0. 3				管理費区分：0
現場打天端コンクリート	土木(2)・港湾(5) 高炉 18-8-40, 一般養生						02-02-03
CB226180		m3	2. 9				管理費区分：0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 12号	小口止コンクリート	高炉(2) 18-8-40					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
目地板	30m2未満, 瀝青質目地板t=10						02-02-18
CB224710		m2	5. 4				管理費区分：0
現場打小口止コンクリート	土木(2)・港湾(5) 高炉 18-8-40, 一般養生						02-02-03
CB226190		m3	4				管理費区分：0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 13号	足掛金具設置						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
足掛金物据付							単 2号 05-01-01 公園緑地工事標準歩掛 管理費区分：0
WC692400		本	12				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 14号	コンクリート	高炉(2)18-8-40					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
コンクリート	小型構造物, 人力打設, 土木(2)・港湾 (5) 高炉 18-8-40, 一般養生, 無し, 全ての費用						02-03-01
CB240010		m3	5. 3				管理費区分：0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 15号	型枠						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
型枠	一般型枠, 小型構造物						02-02-06
CB240210		m2	28				管理費区分 : 0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 16号	鉄筋	SD345 D16					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
鉄筋工							単 3号
		t	0. 013				管理費区分 : 0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 17号	目地板						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
目地板	30m2未満, 瀝青質目地板t=10						02-02-18
CB224710		m2	0. 6				管理費区分：0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 18号	コンクリート削孔						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	30mm以上200mm未満						02-02-15
CB224410		孔	28				管理費区分：0
注入材(アンカー定着用) エポキシ樹脂							
Z231211005		kg	1. 8				管理費区分：0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 19号	張芝		芝種類:張芝工, 施工規模:100m2未満					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
人力施工による植生工		張芝工, 100m2未満, 無						単 4号 06-02-04 管理費区分: 0
WB810870			m2	96				
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 20号	人工張芝							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
人工張芝		CB220910						02-02-01
			m2	40				管理費区分：0
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 21号	車止め						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
車止め（横型・取外し式） Φ60. 5mm、W=2, 000mm、H=800mm ステンレス製 ZZ99*01*01001		基	1				管理費区分：0
防護柵（横断・転落防止柵）設置工 WB810760	プレキャストコンクリートブロック建込，門型，2m，100m未満，無	m	2				単 5号 06-02-03 管理費区分：0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 22号	ふとんかご撤去	ふとんかご種別：階段式，ふとんかご規格：高さ50cm×幅120cm					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
ふとんかご CB225030	撤去，階段式，高さ50cm×幅120cm	m	256				02-02-20 管理費区分：0
土砂等運搬 CB210110	標準，バックホウ山積0. 8m3（平積0. 6m3），土砂（岩塊・玉石混り土含む），無し，5. 5km以下	m3	146				02-01-02 管理費区分：0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 23号	敷鉄板		鋼材規格:22×1, 524×6, 096 (mm), 作業区分: 設置・撤去					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
敷鉄板設置・撤去		設置・撤去						単 6号 02-05-16
	WB253610		m2	371. 6				管理費区分: 0
敷鉄板賃料		22×1, 524×6, 096 (mm), 無, 57日, 無, 有						単 7号 02-05-16
	WB253630		枚	40				管理費区分: 0
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 24号	土のう							
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
大型土のう工		製作・設置, 購入土, 5m以下, H<-3m, 2m<H, 標準(1.0)						単 8号 02-05-10
WB252730	袋		36			管理費区分: 0		
大型土のう工		撤去, 6m以下, H<-3m, 2m<H, 標準(1.0)						単 9号 02-05-10
WB252730	袋		36			管理費区分: 0		
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 25号	ポンプ 排水	排水量:0以上120(m3/h)未満, 全揚程:10m, 排水方法:作業時排水					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
ポンプ 設置・撤去	WB252320						単 10号 02-05-08
		箇所	1				管理費区分: 0
ポンプ 運転	WB252310						単 11号 02-05-08
		日	17				管理費区分: 0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 26号	仮設材運搬費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 5.5km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無						単 12号 01-02-02
		t	64. 16				管理費区分: 0
仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 5.5km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無						単 12号 01-02-02
		t	64. 16				管理費区分: 0
仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(往復分)						単 13号 01-02-02
		t	64. 16				管理費区分: 0
合計							

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1号	天端敷砂利 C-20 t=10cm		単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地	CB210610	敷均し(ルーズ), 標準(10, 000m3未満), 無し					02-01-02	
			m3	10			管理費区分 : 0	
クラッシャーラン C-20	Z002120001							
			m3	10. 5			管理費区分 : 0	
合計								
単価								
							円/m2	

2 次単価表

単価使用年月	2026.08
歩掛適用年月	2026.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号 WC692400	足掛金物据付		単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
マンホール用足掛金物 ワイドステップ 幅500×φ19 現場打用		Z231335015	個	1			管理費区分：0	
特殊作業員		R0101	人	0.07			管理費区分：0	
普通作業員		R0102	人	0.07			管理費区分：0	
合計								
単価							円／本	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号	鉄筋工		単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D16～25	Z001102020						管理費区分：0	
			t	1. 03				
鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	Q001001002						管理費区分：0	
			t	1				
諸雑費(まるめ)	ZS3000004						管理費区分：0	
			式	1				
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2026.08
歩掛適用年月	2026.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号 WB810870	人力施工による植生工	張芝工, 100m2未満, 無	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面工(張芝工) 野芝・高麗芝(全面張) Q001416001							管理費区分 : 0	
			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

2 次単価表

単価使用年月	2026.08
歩掛適用年月	2026.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号 WB810760	防護柵(横断・転落防止柵)設置工	プレキャストコンクリートブロック建込, 門型, 2m, 100m未満, 無	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
横断・転落防止柵設置工ブロック建込用 門型								
Q001154005			m	100			管理費区分 : 0	
防護柵(P種) 材料別途								
Y001191000001			m	100			管理費区分 : 0	
諸雑費(まるめ)								
ZS3000004			式	1			管理費区分 : 0	
合計								
単価							円/m	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6号 WB253610	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役	R0125						管理費区分：0	
			人	0. 295				
とび工	R0106						管理費区分：0	
			人	0. 295				
普通作業員	R0102						管理費区分：0	
			人	0. 295				
バックホウ(クローラ型)運転	WK250590						単 14号 02-05-16 管理費区分：0	
			日	0. 295				
諸雑費(率+まるめ)	ZS8000004						管理費区分：0	
			式	1				
合計								
単価							円／m2	

2 次単価表

単価使用年月	2026.08
歩掛適用年月	2026.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号 WB253630	敷鉄板賃料	22×1,524×6,096(mm), 無, 57日, 無, 有	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷き鉄板賃料 22×1524×6096mm L002413001		供用日数:57日					管理費区分:0	
			枚	1				
整備費(敷鉄板) 22×1524×6096mm Z006754002							管理費区分:0	
			枚	1				
合計								
単価							円/枚	

2 次単価表

単価使用年月	2026.08
歩掛適用年月	2026.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号 WB252730	大型土のう工	製作・設置, 購入土, 5m以下, H<-3m, 2m<H, 標準(1.0)	単位	袋	単位数量	10	単価	
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	0.204			管理費区分：0	
特殊作業員								
	R0101		人	0.204			管理費区分：0	
普通作業員								
	R0102		人	0.204			管理費区分：0	
大型土のう 丸型 φ110×高108cm								
	Z230430005		枚	10			管理費区分：0	
山土 ルーズ 現着(10,000m3未満に適用)								
	Z231365005		m3	10			管理費区分：0	
バックホウ(クローラ型)運転		製作・設置, 5m以下, H<-3m, 2m<H					単 15号 02-05-10	
	WK250500		日	0.204			管理費区分：0	
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊								
	L001130006		日	0.204			管理費区分：0	
諸雑費(率+まるめ)								
	ZS8000004		式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円/袋	

2 次単価表

単価使用年月	2026.08
歩掛適用年月	2026.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号 WB252730	大型土のう工	撤去, 6m以下, H<-3m, 2m<H, 標準(1.0)	単位	袋	単位数量	10	単価	
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	0.094			管理費区分：0	
特殊作業員								
R0101			人	0.094			管理費区分：0	
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊								
L001130006			日	0.094			管理費区分：0	
諸雑費(率+まるめ)								
ZS8000004			式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／袋	

2 次単価表

単価使用年月	2026.08
歩掛適用年月	2026.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号 WB252320	ポンプ設置・撤去		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役	R0125						管理費区分：0	
			人	0.5				
特殊作業員	R0101						管理費区分：0	
			人	0.1				
普通作業員	R0102						管理費区分：0	
			人	2				
バックホ運転	WK250540						単 16号 02-05-08 管理費区分：0	
			日	0.5				
合計								
単価							円／箇所	

2 次単価表

単価使用年月	2026.08
歩掛適用年月	2026.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号 WB252310	ポンプ 運転	0以上120 (m3/h) 未満, 10m, 作業時排水	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員								
	R0101		人	0.14			管理費区分：0	
工事用水中ポンプ 運転		0以上120 (m3/h) 未満, 10m, 作業時排水					単 17号 02-05-08	
	WK250400		日	1			管理費区分：0	
発動発電機運転		0以上120 (m3/h) 未満, 10m, 作業時排水					単 18号 02-05-08	
	WK250410		日	1			管理費区分：0	
諸雑費(率+まるめ)								
	ZS8000004		式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／日	

2 次単価表

2 次単価表						単価使用年月		2026. 08			
						歩掛適用年月		2026. 08			
						労務調整係数		1. 000-00000 0. 0 0			
単 12号 WB010020		仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)		北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 5. 5km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無		単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格				条件		単位	数量	単価	金額	摘要	
基本運賃区分B 製品長12m以内 10kmまで				Z006810101						管理費区分：0	
						t	1				
合計											
単価										円／t	

2 次単価表

2 次単価表						単価使用年月		2026. 08	
						歩掛適用年月		2026. 08	
						労務調整係数		1. 000-00000 0. 0 0	
単 13号 WB010030	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(往復分)	単位	t	単位数量	1	単価		
名 称 ・ 規 格		条 件	単位	数量	単価	金額	摘 要		
積込み、取卸し費(仮設材等)		Z006800001					管理費区分：0		
			t	2					
合 計							円／t		
単 価									

3 次単価表

単価使用年月	2026.08
歩掛適用年月	2026.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号 WK250590	ハックホ (クロー型) 運転		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(特殊)								
R0114			人	1			管理費区分：0	
軽油								
Z006702002			L	119			管理費区分：0	
ハックホ (クロー) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3 (平積0.6m3) 2.9t吊								
L001010004			日	1.06			管理費区分：0	
諸雑費(まるめ)								
ZS3000004			式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／日	

3 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 15号 WK250500	バックホウ(クローラ型) 運転	製作・設置, 5m以下, H<-3m, 2m<H	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(特殊)	R0114						管理費区分：0	
			人	1				
軽油	Z006702002						管理費区分：0	
			L	65				
バックホウ(クローラ)後方超小旋回クレーン 山積0. 45m3(平積0. 35m3)吊2. 9t	L001010013						管理費区分：0	
			日	1. 36				
諸雑費(まるめ)	ZS3000004						管理費区分：0	
			式	1				
合計								
単価							円／日	

3 次単価表

単価使用年月	2026.08
歩掛適用年月	2026.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号 WK250540	バックホー運転		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(特殊)								
R0114			人	1			管理費区分：0	
軽油								
Z006702002			L	45			管理費区分：0	
バックホー(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊								
L001010004			日	1.47			管理費区分：0	
諸雑費(まるめ)								
ZS3000004			式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／日	

3 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 17号 WK250400	工事用水中ポンプ 運転	0以上120 (m3/h) 未満, 10m, 作業時排水	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
工事用水中モータポンプ [普通型] 潜水ポンプ 口径200mm 全揚程10m L001100007							管理費区分 : 0	
			日	1. 2				
合計								
単価							円 / 日	

3 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 18号 WK250410	発動発電機運転	0以上120 (m3/h) 未満, 10m, 作業時排水	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		Z006702002					管理費区分 : 0	
			L	46				
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 45kVA		L001110010					管理費区分 : 0	
			日	1.2				
合計							円／日	
単価								

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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
築堤・護岸 (0001)	式	1			
河川土工 (0002)	式	1			
掘削工 (0003)	式	1			
掘削 (0004) (P)	m3	240			第0001号内訳書 単位数量 1 m3 管理費区分 0
	Q01 土質	土砂			歩 2026.08 単 2026.08
	Q02 施工方法	オープンカット			単価地区 弘前市(旧弘前市)
	Q03 押土	無し			労調係数 1.000 00-00 0
	Q04 障害	無し			豪雪割増
	Q05 施工数量	5,000m3未満			
	Q06 掘削費	掘削			週休2日補正 週休2日(月単位)
掘削	m3	240			CB210100 管理費区分 0
	J01 土質	土砂			歩 2026.08 単 2026.08
	J02 施工方法	オープンカット			単価地区 弘前市(旧弘前市)
	J03 押土の有無	無し			労調係数 1.000 00-00 0
	J04 障害の有無	無し			豪雪割増
	J05 施工数量	5,000m3未満			単価補正
盛土工 (0005)	式	1			
路体(築堤)盛土 (0006)	m3	60			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

※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	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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
					歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
山土 ルス [※] 現着(10,000m3未満に適用)	m3	43			Z231365005 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
路体(築堤)盛土	m3	35			CB210510 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 施工幅員		2.5m未満			
路体(築堤)盛土	m3	28			CB210510 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 施工幅員		2.5m以上4.0m未満			
法面整形工 (0007)	式	1			

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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
法面整形(切土部) (0008) (P)	m2	1			第0003号内訳書 単位数量 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
		Q01 現場制約 Q02 土質 Q03 法面整形費	無し は質土、砂及び砂質土、粘性土 法面整形		
法面整形	m2	1			CB220010 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
		J01 整形箇所 J03 現場制約の有無 J04 土質 J05 費用の内訳	切土部 無し は質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用		
法面整形(盛土部) (0009) (P)	m2	130			第0004号内訳書 単位数量 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
		Q01 法面締固め Q02 現場制約 Q03 法面整形費 Q04 土砂購入費	無し 無し 法面整形 計上しない		
法面整形	m2	135			CB220010 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
		J01 整形箇所 J02 法面締固めの有無 J03 現場制約の有無 J04 土質 J05 費用の内訳	盛土部 無し 無し は質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用		

※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	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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
堤防天端工 (0010)	式	1			単価補正 オプション入力
天端敷砂利 (0011)	m2	126			オプション入力 第0005号内訳書 単位数量 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
天端敷砂利 C-20 t=10cm	m2	125.8			週休2日補正 週休2日(月単位) オプション入力 単位数量 100 m2 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
整地	m3	10			単価補正 CB210610 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
J01 作業区分 J02 施工数量 J03 障害の有無		敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 無し			単価補正 Z002120001 管理費区分 0
クラッシャーラン C-20	m3	10.5			

※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	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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
						歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
残土処理工 (0012)		式	1			
土砂等運搬 (0013)		m3	210			オプション入力 第0006号内訳書 単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
土砂等運搬		m3	213			CB210110 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 土砂等発生現場			標準			
J02 積込機種・規格			バックホウ積込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)			15.5km以下			
建設発生土受入価格		m3	213			ZZ99*01*01005 管理費区分 T 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 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	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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
					単価補正
法覆護岸工 (0014)	式	1			
作業土工 (0015)	式	1			
床掘り (0016) (P)	m3	150			第0007号内訳書 単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
Q01 土質 Q02 掘削費 土砂 床掘り					週休2日補正 週休2日(月単位)
床掘り	m3	147			CB210030 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
J01 土質 J02 施工方法 J03 土留方式の種類 J04 障害の有無 土砂 標準 無し 無し					単価補正
埋戻し (0017)	m3	170			オプション入力 第0008号内訳書 単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 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	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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
					週休2日補正 週休2日(月単位)
埋戻し	m3	60			CB210410 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 施工方法		最大埋戻幅1m未満			
積込(ルース)	m3	110			CB210020 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 土質		土砂			
J02 作業内容		土量50,000m3未満			
コンクリートブロック(河川景觀に配慮)積工 (0018)	式	1			オプション入力
コンクリートブロック基礎 (0019)	m	33			オプション入力 第0009号内訳書 単位数量 1 m 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
コンクリート	m3	2.6			CB240010 管理費区分 0

※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	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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	
J01 構造物種別 J02 打設工法 J03 コンクリート規格 J05 養生工の種類 J13 費用の内訳			無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 土木(2)・港湾(5) 高炉 18-8-40 一般養生 全ての費用		歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
型枠	m2	6.6			CB240210 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 型枠の種類 J02 構造物の種類			一般型枠 均しコンクリート			
目地板	m2	0.4			CB224710 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 1工事当り使用量 J02 目地板の種類			30m2未満 瀝青質目地板t=10			
現場打基礎コンクリート	m3	4.6			CB226170 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 生コンクリート規格 J02 基礎碎石の有無 J03 養生工の種類			土木(2)・港湾(5) 高炉 18-8-40 無し 一般養生・特殊養生(練炭)			
コンクリートブロック積工 (0020)	m2	156			オプション入力 第0010号内訳書 単位数量 1 m2	

※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	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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
					管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
大型ブロック(材料費)	m2	156.2			CB226231 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
大型ブロック積	m2	156.2			CB226230 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 ブロックの質量		2,000kg/個以下			歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J02 水抜きパイプの有無		無し			
胴込・裏込材(砕石)	m3	142.4			CB226120 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 ブロックの種類		大型ブロック			歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J02 胴込・裏込材規格		再生砕石 RC-40			
吸出し防止材(全面)設置	m2	166			CB226140 管理費区分 0

※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	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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	
					歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
天端コンクリート (0021)	m3	3			オプション入力 第0011号内訳書 単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)	
目地板	m2	0.3			CB224710 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 1工事当り使用量		30m2未満				
J02 目地板の種類		瀝青質目地板t=10				
現場打天端コンクリート	m3	2.9			CB226180 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 生コンクリート規格		土木(2)・港湾(5) 高炉 18-8-40				
J02 養生工の種類		一般養生				
小口止コンクリート					オプション入力	

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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
(0022)	m3	4			第0012号内訳書 単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
目地板	m2	5.4			CB224710 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 1工事当り使用量		30m2未満			
J02 目地板の種類		瀝青質目地板t=10			
現場打小口止コンクリート	m3	4			CB226190 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 生コンクリート規格		土木(2)・港湾(5) 高炉 18-8-40			
J02 養生工の種類		一般養生			
足掛金具設置 (0023)	本	12			オプション入力 第0013号内訳書 単位数量 1 本 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 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	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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
					週休2日補正 週休2日(月単位)
足掛金物据付	本	12			WC692400 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
護岸嵩上げ工 (0024)	式	1			オプション入力
コンクリート (0025)	m3	5			オプション入力 第0014号内訳書 単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
コンクリート	m3	5.3			CB240010 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 構造物種別		小型構造物			
J02 打設工法		人力打設			
J03 コンクリート規格		土木(2)・港湾(5) 高炉 18-8-40			
J05 養生工の種類		一般養生			
J07 現場内小運搬の有無		無し			
J13 費用の内訳		全ての費用			
型枠 (0026)	m2	28			オプション入力 第0015号内訳書

※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	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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	
型枠	m2	28			単位数量 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)	
					CB240210 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
鉄筋 (0027)	t	0.01			オプション入力 第0016号内訳書 単位数量 1 t 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)	
鉄筋工	t	0.013			オプション入力 単位数量 1 t 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 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	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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
					単価補正
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D16～25	t	1.03			Z001102020 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
諸雑費1：対象					単価補正
鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	t	1			Q001001002 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
諸雑費1：対象					単価補正 1.093 FP3
諸雑費(まるめ)	式	1			ZS3000004 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
目地板 (0028)	m2	1			単価補正 オプション入力 第0017号内訳書 単位数量 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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
					豪雪割増
					週休2日補正 週休2日(月単位)
目地板	m2	0.6			CB224710
J01 1工事当り使用量		30m2未満			管理費区分 0
J02 目地板の種類		瀝青質目地板t=10			歩 2026.08 単 2026.08
					単価地区 弘前市(旧弘前市)
					労調係数 1.000 00-00 0
					豪雪割増
					単価補正
コンクリート削孔 (0029)	孔	28			オブション入力
					第0018号内訳書
					単位数量 1 孔
					管理費区分 0
					歩 2026.08 単 2026.08
					単価地区 弘前市(旧弘前市)
					労調係数 1.000 00-00 0
					豪雪割増
					週休2日補正 週休2日(月単位)
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	孔	28			CB224410
J01 削孔深さ		30mm以上200mm未満			管理費区分 0
					歩 2026.08 単 2026.08
					単価地区 弘前市(旧弘前市)
					労調係数 1.000 00-00 0
					豪雪割増
					単価補正
注入材(アンカー定着用) エポキシ樹脂	kg	1.8			Z231211005
					管理費区分 0
					歩 2026.08 単 2026.08
					単価地区 弘前市(旧弘前市)

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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
					労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
植生工 (0030)	式	1			
張芝 (0031)	m2	100			第0019号内訳書 単位数量 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
	Q01 芝種類 Q02 施工規模 Q03 張芝費	張芝工 100m2未満 人力施工による植生工			
人力施工による植生工	m2	96			WB810870 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
	J01 工種区分 J02 施工規模 J03 時間制約を受ける場合の補正	張芝工 100m2未満 無			
人工張芝 (0032)	m2	40			オプション入力 第0020号内訳書 単位数量 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 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	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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
					週休2日補正 週休2日(月単位)
人工張芝	m2	40			CB220910 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
付帯道路工 (0033)	式	1			
路側防護柵工 (0034)	式	1			
車止め (0035)	基	1			オプション入力 第0021号内訳書 単位数量 1 基 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
車止め（横型・取外し式） Φ60.5mm、W=2,000mm、H=800mm ステンレス製	基	1			ZZ99*01*01001 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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
防護柵(横断・転落防止柵)設置工	m	2			WB810760 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 施工区分		プレキャストコンクリートブロック建込			
J02 防護柵種類		門型			
J03 支柱間隔		2m			
J05 施工規模による加算		100m未満			
J07 夜間作業の補正		無			
構造物撤去工 (0036)	式	1			
かご撤去工 (0037)	式	1			
ふとんかご撤去 (0038)	m	256			オプション入力 第0022号内訳書 単位数量 1 m 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
ふとんかご	m	256			CB225030 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 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 ふとんかご種別		階段式			
J03 ふとんかご規格		高さ50cm×幅120cm			
土砂等運搬					CB210110

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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
	m3	146			管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 土砂等発生現場		標準			
J02 積込機種・規格		バックホウ山積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)		5.5km以下			
仮設工 (0039)	式	1			
工事用道路工 (0040)	式	1			
敷鉄板 (0041)	m2	372			第0023号内訳書 単位数量 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
Q01 鋼材規格		22×1,524×6,096(mm)			
Q02 作業区分		設置・撤去			
Q03 敷鉄板設置・撤去費		敷鉄板設置・撤去			
Q04 敷鉄板賃料等		敷鉄板賃料			
敷鉄板設置・撤去	m2	371.6			WB253610 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 作業区分		設置・撤去			
敷鉄板賃料	枚	40			WB253630 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08
J01 敷鉄板の種類		22×1,524×6,096(mm)			

※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	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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
J02 不足分弁償金の有無 J04 供用日数(日)(実数入力) J05 継続工事の有無 J07 整備費の有無		無 57日 無 有			単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
土留・仮締切工 (0042)	式	1			
土のう (0043)	袋	36			オプション入力 第0024号内訳書 単位数量 1 袋 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
大型土のう工	袋	36			WB252730 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 作業区分 J02 袋詰土区分 J03 設置作業半径 J04 設置面高さ(H) J05 ラフテレンクレーン賃料補正		製作・設置 購入土 5m以下 H<-3m, 2m<H 標準(1.0)			
大型土のう工	袋	36			WB252730 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
J01 作業区分 J03 設置作業半径 J04 設置面高さ(H) J05 ラフテレンクレーン賃料補正		撤去 6m以下 H<-3m, 2m<H 標準(1.0)			

【参考資料】 積算入力データリスト（本01）

工事名	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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
水替工 (0044)	式	1			単価補正
ポンプ 排水 (0045)	日	17			第0025号内訳書 単位数量 1 日 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
Q01 排水量 Q02 全揚程 Q03 排水方法 Q04 ポンプ設置撤去費 Q05 排水ポンプ運転費		0以上120(m3/h)未満 10m 作業時排水 ポンプ設置・撤去 ポンプ運転			週休2日補正 週休2日(月単位)
ポンプ設置・撤去	箇所	1			WB252320 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
ポンプ運転	日	17			単価補正 WB252310 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
J01 排水量区分 J02 全揚程 J03 排水方法		0以上120(m3/h)未満 10m 作業時排水			単価補正
直接工事費 (0046)	式	1			
共通仮設					

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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
(0047)	式	1			
共通仮設費 (0048)	式	1			
運搬費 (0049)	式	1			
仮設材運搬費 (0050)	t	64.2			第0026号内訳書 単位数量 1 t 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	t	64.16			WB010020 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 発注機関区分		北海道・東北・北陸・中・四国・九州			
J02 片道運搬距離(実数入力)		5.5km			
J04 製品長区分		12m以内			
J05 運搬割増率		各種(実数入力)			
J06 運搬割増率(実数入力)		0			
J07 その他の諸料金の有無		無			
仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	t	64.16			WB010020 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 発注機関区分		北海道・東北・北陸・中・四国・九州			
J02 片道運搬距離(実数入力)		5.5km			
J04 製品長区分		12m以内			
J05 運搬割増率		各種(実数入力)			
J06 運搬割増率(実数入力)		0			
J07 その他の諸料金の有無		無			

※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	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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	
仮設材等の積込み取卸し費	t	64.16			WB010030 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 弘前市(旧弘前市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 作業区分		積込み、取卸し(往復分)				
現場環境改善費 (0051)	式	1				
現場環境改善費（率計上） (0052)	式	1				
市街地補正	市街地以外					
共通仮設費（率計上） (0053)	式	1				
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			
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 (0054)	式	1				
現場管理費 (0055)	式	1				
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	任意設定		0.84%			
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%			

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	平川総合流域防災（大和沢川国土強靱化）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)		1.02		
工事原価 (0056)	式	1			
一般管理費等 (0057)	式	1			
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 (0058)	式	1			
消費税額及び地方消費税額 (0059)	式	1			
工事費計 (0060)	式	1			

1 数量総括表

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
							計算数量	計上数量	計算数量	計上数量	
築堤・護岸						式		1			
	河川土工					式		1			
		掘削工				式		1			
			掘削	土砂		m3	240.4	240			
				CB21000	掘削	m3	240.4	240			219.8+17.6+3.0
		盛土工				式		1			
			路体(築堤)盛土			m3	62.7	60			
					山土	m3	42.8	43			
				CB210510	路体(築堤)盛土	m3	34.9	35			2.5m未満
				CB210510	路体(築堤)盛土	m3	27.8	28			2.5m以上4.0m未満
		法面整形工				式		1			
			法面整形(切土部)			m2	1.0	1			
				CB220010	法面整形	m2	1.0	1			切土部
			法面整形(盛土部)			m2	134.7	130			
				CB220010	法面整形	m2	134.7	135			盛土部 96.2+38.5
		堤防天端工				式		1			
			天端敷砂利	C-20, t=10cm		m2	125.8	126			
					天端敷砂利	m2	125.8	125.8			
		残土処理工				式		1			
			土砂運搬	土砂		m3	213.1	210			
				CB210110	土砂等運搬	m3	213.1	213			L=15.5km以下 159.5+36+17.6
					建設発生土受入価格	m3	213.1	213			
	法覆護岸工					式		1			
		作業土工				式		1			
			床掘り			m3	146.7	150			
				CB210030	床掘り	m3	146.7	147			
			埋戻し			m3	169.5	170			
				CB210410	埋戻し	m3	59.5	60			最大埋戻幅1m未満
				CB210020	積込(ルーズ)	m3	110.0	110			護岸前面埋戻し
	コンクリートブロック(河川景観に配慮)積工					式		1			
			コンクリートブロック基礎	底幅550mm, 高さ350mm		m	33.0	33			
				CB240010	コンクリート	m3	2.6	2.6			高炉(2)18-8-40
				CB240210	型枠	m2	6.6	6.6			均しコン型枠
				CB224710	目地板	m2	0.4	0.4			
				CB226170	現場打基礎コンクリート	m3	4.6	4.6			高炉(2)18-8-40

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
							計算数量	計上数量	計算数量	計上数量	
			コンクリートブロック積工	ブロック系中空型		m2	156.2	156			
				CB226231	大型ブロック(材料費)	m2	156.2	156.2			ブロック系中空型
				CB226230	大型ブロック積	m2	156.2	156.2			
				CB226120	胴込・裏込材(砕石)	m3	142.4	142.4			RC-40
				CB226140	吸出し防止材(全面)設置	m2	166.3	166			
			天端コンクリート	高炉(2)18-8-40		m3	2.9	3			
				CB224710	目地板	m2	0.3	0.3			
				CB226180	現場打天端コンクリート	m3	2.9	2.9			高炉(2)18-8-40
			小口止コンクリート	高炉(2)18-8-40		m3	4.0	4			
				CB224710	目地板	m2	5.4	5.4			
				CB226190	現場打小口止コンクリート	m3	4.0	4.0			高炉(2)18-8-40
			足掛金具設置			本	12.0	12			
					足掛金物据付	本	12.0	12.0			
		護岸嵩上げ工				式		1			
			コンクリート	高炉(2)18-8-40		m3	5.3	5			
				CB240010	コンクリート	m3	5.3	5.3			
			型枠			m2	28.0	28			
				CB240210	型枠	m2	28.0	28.0			
			鉄筋	SD345 D16		t	0.0131	0.01			
					鉄筋工(加工・組立)	t	0.0131	0.013			
			目地板			m2	0.6	1			
				CB224710	目地板	m2	0.6	0.6			30m2未満, 瀝青質板 t=10mm
			コンクリート削孔			孔	28.0	28			
				CB224410	コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	孔	28.0	28.0			30mm以上200mm未満
					エポキシ樹脂注入材	kg	1.8	1.8			
		植生工				式		1			
			張芝			m2	96.2	100			
					人力施工による植生工	m2	96.2	96			
			人工張芝			m2	39.5	40			
				CB220910	人工張芝	m2	39.5	40			
	付帯道路工					式		1			
		路側防護柵工				式		1			
			車止め			基	1.0	1			
					車止め(横型・取外し式)	基	1.0	1.0			Φ=60.5mm、W=2,000mm、H=800mm ステンレス製
					防護柵(横断・転落防止柵)設置工	m	2.0	2.0			

[illegible]

2 数量計算書（築堤）

数量計算書（築堤） 数量集計表

[illegible]

一般計算書

種 別：築堤土工
 ブロック：一般計算書
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
表土剥取 土砂	平均断面体積計算書より $V = 17.60$ $= 17.60 \text{ m}^3$	17.6 m ³
掘削 土砂	平均断面体積計算書より $V = 3.00$ $= 3.00 \text{ m}^3$	3.0 m ³
築堤盛土 2.5m未満	平均断面体積計算書より $V = 34.90$ $= 34.90 \text{ m}^3$	34.9 m ³
残土処理 土砂運搬	$V = 17.60$ $= 17.60 \text{ m}^3$	17.6 m ³
購入土 山土	$V = (34.90 - 3.00 \times 0.90) \times 1.33$ $= 42.83 \text{ m}^3$	42.8 m ³
切土法面整形	平均断面面積計算書より $A = 1.00$ $= 1.00 \text{ m}^2$	1.0 m ²
盛土法面整形	平均断面面積計算書より $A = 38.50$ $= 38.50 \text{ m}^2$	38.5 m ²
張芝(人工)	平均断面面積計算書より $A = 39.50$ $= 39.50 \text{ m}^2$	39.5 m ²

平均断面体積計算書

築堤土工

測 点	距 離(m)	表土剥取			掘削			築堤盛土			摘 要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
NO. 42+14. 90	0. 00	0. 00	-	-	0. 00	-	-	0. 00	-	-	
NO. 42+23. 10	7. 81	1. 30	0. 65	5. 1	0. 00	0. 00	0. 0	3. 00	1. 50	11. 7	
NO. 42+27. 30	3. 78	0. 70	1. 00	3. 8	0. 00	0. 00	0. 0	1. 30	2. 15	8. 1	
NO. 42+38. 00	10. 16	0. 00	0. 35	3. 6	0. 10	0. 05	0. 5	0. 00	0. 65	6. 6	
NO. 42+47. 80	9. 02	1. 00	0. 50	4. 5	0. 00	0. 05	0. 5	1. 50	0. 75	6. 8	
NO. 42+47. 80	0. 00	0. 60	0. 80	0. 0	0. 00	0. 00	0. 0	0. 80	1. 15	0. 0	
NO. 43	2. 02	0. 00	0. 30	0. 6	0. 20	0. 10	0. 2	0. 00	0. 40	0. 8	
NO. 43+19. 65	17. 84	0. 00	0. 00	0. 0	0. 00	0. 10	1. 8	0. 10	0. 05	0. 9	
小 計	50. 63			17. 6			3. 0			34. 9	
合 計	50. 63			17. 6			3. 0			34. 9	

平均断面面積計算書

築堤土工

測 点	距 離(m)	切土法面整形			盛土法面整形			張芝(人工)			摘 要
		長さ(m)	平均長さ(m)	面 積(m2)	長さ(m)	平均長さ(m)	面 積(m2)	長さ(m)	平均長さ(m)	面 積(m2)	
NO. 42+14. 90	0. 00	0. 00	-	-	0. 00	-	-	0. 00	-	-	
NO. 42+23. 10	7. 81	0. 00	0. 00	0. 0	3. 00	1. 50	11. 7	3. 00	1. 50	11. 7	
NO. 42+27. 30	3. 78	0. 00	0. 00	0. 0	1. 50	2. 25	8. 5	1. 50	2. 25	8. 5	
NO. 42+38. 00	10. 16	0. 00	0. 00	0. 0	0. 20	0. 85	8. 6	0. 20	0. 85	8. 6	
NO. 42+47. 80	9. 02	0. 00	0. 00	0. 0	1. 70	0. 95	8. 6	1. 70	0. 95	8. 6	
NO. 42+47. 80	0. 00	0. 00	0. 00	0. 0	0. 20	0. 95	0. 0	0. 20	0. 95	0. 0	
NO. 43	2. 02	0. 10	0. 05	0. 1	0. 00	0. 10	0. 2	0. 10	0. 15	0. 3	
NO. 43+19. 65	17. 84	0. 00	0. 05	0. 9	0. 10	0. 05	0. 9	0. 10	0. 10	1. 8	
小 計	50. 63			1. 0			38. 5			39. 5	
合 計	50. 63			1. 0			38. 5			39. 5	

一般計算書

種 別：堤防舗装工
ブ ロ ッ ク：一般計算書
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
敷砂利 切込碎石C-20 ， t=10cm	平均断面面積計算書より A= 125.80 = 125.80 m2	125.8 m2

平均断面面積計算書

堤防舗装工

測 点	距 離(m)	敷砂利									摘 要
		長さ(m)	平均長さ(m)	面 積(m2)	断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
NO. 42+14. 90	0. 00	2. 50	-	-							
IP. A	23. 29	2. 50	2. 50	58. 2							
NO. 42+45. 67	7. 48	2. 40	2. 45	18. 3							
IP. C	6. 71	2. 50	2. 45	16. 4							
NO. 43+19. 65	13. 15	2. 50	2. 50	32. 9							
小 計	50. 63			125. 8							
合 計	50. 63			125. 8							

護岸嵩上げ工 数量集計表

[illegible]

一般計算書

種別：護岸嵩上げ工
ブロック：一般計算書
区分：

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
コンクリート		
小型構造物, 18-8-40	$A1 = (0.30 + 0.51) / 2 \times 0.42 = 0.17 \text{ m2}$ $A2 = (0.30 + 0.52) / 2 \times 0.44 = 0.18 \text{ m2}$ $A3 = (0.30 + 0.53) / 2 \times 0.46 = 0.19 \text{ m2}$ $A4 = (0.30 + 0.55) / 2 \times 0.50 = 0.21 \text{ m2}$ $A5 = 0.00 = 0.00 \text{ m2}$ $V1 = (0.17 + 0.18) / 2 \times 5.48 = 0.96 \text{ m3}$ $V2 = (0.18 + 0.19) / 2 \times 9.00 = 1.67 \text{ m3}$ $V3 = (0.19 + 0.21) / 2 \times 8.97 = 1.79 \text{ m3}$ $V4 = (0.21 + 0.00) / 2 \times 8.65 = 0.91 \text{ m3}$ $\Sigma V = 5.33 \text{ m3}$	5.3 m3
型枠		
小型構造物	$A1 = (0.42 + 0.44) / 2 \times 5.48 \times (1.000 + 1.118) = 4.99 \text{ m2}$ $A2 = (0.44 + 0.46) / 2 \times 9.00 \times (1.000 + 1.118) = 8.58 \text{ m2}$ $A3 = (0.46 + 0.50) / 2 \times 8.97 \times (1.000 + 1.118) = 9.12 \text{ m2}$ $A4 = (0.50 + 0.00) / 2 \times 8.65 \times (1.000 + 1.118) = 4.58 \text{ m2}$ $A5 = 0.17 + 0.18 + 0.19 + 0.21 = 0.75 \text{ m2}$ $\Sigma A = 28.02 \text{ m2}$	28.0 m2
目地材		
瀝青質板 t=10mm	$A = 0.18 + 0.19 + 0.21 = 0.58 \text{ m2}$	0.6 m2
コンクリート削孔		
電動ハンマドリル	$N = 5 + 9 + 9 + 5 = 28 \text{ 孔}$	28.0 孔
差し筋		
SD345 D16	$W = 0.30 \times 1.56 \text{ kg/m} \times 28 = 13.10 \text{ kg}$	13.1 kg

一般計算書

種 別：護岸嵩上げ工
ブロック：一般計算書
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
注入材 エポキシ樹脂	$W = (0.026^2 \times \pi / 4 \times 0.16 - 0.016^2 \times \pi / 4 \times 0.15) \times 28 \times 1000 \times 1.15 = 1.76 \text{ kg}$	1.8 kg

[illegible][illegible]

一般計算書

種 別：附属物工
ブ ロ ッ ク：一般計算書
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
車止め工 Φ=60.5mm, W=2,000mm, H=800mm	N= 1.00 = 1.00 基	1 基

3 数量計算書（護岸）

河 川 土 工 数 量 総 括 表

[illegible]

河川土工 立積計算書

右岸側

測 点	区間距離	機械掘削：C1			機械床掘：C2			埋戻D(W<1.0m)：RA1			河床埋戻し：RA2			備 考
		断 面 積	平均断面積	立 積	断 面 積	平均断面積	立 積	断 面 積	平均断面積	立 積	断 面 積	平均断面積	立 積	
NO. -- 下流端土工	0.000	-			-			-			-			床掘・埋戻し
NO. -- 下流端土工	2.000	8.2	4.10		3.7	1.85	3.7	10.2	5.10	10.2	1.7	0.85	1.7	床掘・埋戻し
NO. -- 下流小口止工	0.800	8.2	8.20	6.6	3.7	3.70	3.0	10.2	10.20	8.2	1.7	1.70	1.4	
NO. (41-8.2)	0.000	9.9	9.05	-	4.8	4.25	-	1.2	5.70	-	4.3	3.00	-	
NO. (41)	8.200	9.9	9.90	81.2	4.8	4.80	39.4	1.2	1.20	9.8	4.3	4.30	35.3	
NO. (41+20)	22.278	1.6	5.75	128.1	3.4	4.10	91.3	1.3	1.25	27.8	1.7	3.00	66.8	
NO. (41+22.5)	2.500	1.2	1.40	3.5	3.2	3.30	8.3	1.2	1.25	3.1	1.7	1.70	4.3	
NO. -- 上流小口止工	0.300	1.2	1.20	0.4	3.2	3.20	1.0	1.2	1.20	0.4	1.7	1.70	0.5	
合 計	36.078			219.8			146.7			59.5			110.0	

ブロック積工(右岸)

種 別	計 算 式 ・ 略 図	数 量
1. 河川土工	下流端 巻き込み盛土法面工	
・ 巻き込み盛土工 : B1 (2.5m≦W<4.0m)		
	V1 = 5.8 × 2.000 =	11.60 m3
	V2 = 5.8 × 1/2 × 5.600 =	16.24 m3
	Σ =	27.84 m3
・ 盛土面整形工 : L1	平面積 斜比	
	A = 43.0 × 2.236 【築堤計画平面図より】 =	96.15 m2
・ 張芝工	A = 「盛土面整形工」に同じ =	96.15 m2

法 覆 護 岸 工 数 量 集 計 表

工種	種 別	規 格	寸 法	単 位	数 量	備 考
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)						
1. 基礎工						
	延 長			m	33.0	
	基礎コンクリート	土木②18-8-40		m3	4.6	
	同上型枠	基礎コンクリート型枠		m2	14.8	
	均しコンクリート	土木②18-8-40		m3	2.6	
				m2	24.7	
	同上型枠	均しコンクリート型枠		m2	6.6	
	目地板	瀝青系 t=10mm		m2	0.4	
2. コンクリートブロック工						
	コンクリートブロック積	勾配1:0.5、控長0.500m 河川景観に配慮	構造高H=4.4m	m2	156.2	
	胴込・裏込材(碎石)	RC-40 t=10mm		m3	142.4	
	吸出防止材	引張強度1.0tf/m2		m2	166.3	
3. 天端工						
	コンクリート	土木②18-8-40		m3	2.9	
	同上型枠	一般型枠		m2	6.4	
	目地板	瀝青系 t=10mm		m2	0.3	
4. 小口止工						
	コンクリート	土木②18-8-40		m3	4.0	
	同上型枠	一般型枠		m2	29.8	
	目地板	瀝青系 t=10mm		m2	5.4	
5. 足掛金具設置工						
	足掛金具		W=500	個	12.0	

ブロック積工(右岸)

種 別	計 算 式 ・ 略 図	数 量
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)		
1. 基礎工		
延長	$L = \text{【ブロック積工 正面展開図より】}$	$= 32.978 \text{ m}$
・ 基礎コンクリート	$[\text{土木②18-8-40 } V=0.14\text{m}^3/\text{m}]$ $V = 32.978 \times 0.14$	$= 4.617 \text{ m}^3$
・ 同上型枠	$[\text{基礎コンクリート型枠 } A=0.45\text{m}^2/\text{m}]$ $A = 32.978 \times 0.45$	$= 14.840 \text{ m}^2$
・ 均しコンクリート	$[\text{土木②18-8-40 } V=0.08\text{m}^3/\text{m } A=0.75\text{m}^2/\text{m}]$ $V = 32.978 \times 0.08$ $A = 32.978 \times 0.75$	$= 2.638 \text{ m}^3$ $= 24.734 \text{ m}^2$
・ 同上型枠	$[\text{均しコンクリート型枠 } A=0.20\text{m}^2/\text{m}]$ $A = 32.978 \times 0.20$	$= 6.596 \text{ m}^2$
・ 目地板	$[t=10\text{mm } A=0.14\text{m}^2/\text{箇所}]$ $A = 0.140 \times 3$	$= 0.420 \text{ m}^2$
2. コンクリートブロック工		
・ コンクリートブロック積	$[\text{勾配1:0.5、構造高H=4.4m (河川環境に配慮) 控長0.500m}]$ $A1 = 4.807 \times 1/2 \times (20.000 + 20.978)$ $A2 = 4.807 \times 12.000$ Σ	$= 98.49 \text{ m}^2$ $= 57.68 \text{ m}^2$ $= 156.17 \text{ m}^2$
・ 胴込・裏込材(砕石)	$[\text{RC-40、胴込め材V=0.35m}^3/\text{m}^2、裏込め材A=2.7m}^2/\text{m}]$	
胴込め材	$V1 = 156.17 \times 0.350$	$= 54.66 \text{ m}^3$
裏込め材	$V2 = 2.700 \times 1/2 \times (32.000 + 32.978)$ Σ	$= 87.72 \text{ m}^3$ $= 142.38 \text{ m}^3$
・ 吸出防止材	$[t=10\text{mm } \text{引張強度}1.0\text{tf}/\text{m}^2]$ $A = 5.12 \times 1/2 \times (32.000 + 32.978)$	$= 166.34 \text{ m}^2$

ブロック積工(右岸)

右岸

種 別	計 算 式 ・ 略 図	数 量
3. 天端工		
延長	$L =$	$= 32.000 \text{ m}$
・ 天端コンクリート	$\begin{aligned} & [\text{土木}\textcircled{2}18-8-40 \quad V=0.09\text{m}^3/\text{m}] \\ V &= 32.000 \times 0.09 \end{aligned}$	$= 2.880 \text{ m}^3$
・ 同上型枠	$\begin{aligned} & [\text{天端コンクリート型枠} \quad A=0.20\text{m}^2/\text{m}] \\ A &= 32.000 \times 0.20 \end{aligned}$	$= 6.400 \text{ m}^2$
・ 目地板	$\begin{aligned} & [t=10\text{mm} \quad A=0.09\text{m}^2/\text{箇所}] \\ A &= 0.090 \times 3 \end{aligned}$	$= 0.270 \text{ m}^2$
4. 小口止工	$[N=2\text{箇所} \quad W=0.30\text{m}]$	
設置数	$N =$	$= 2 \text{ 箇所}$
・ コンクリート	$\begin{aligned} & [\text{土木}\textcircled{2}18-8-40 \quad V=2.0\text{m}^3/\text{箇所}] \\ V &= 2.0 \times 2 \text{ 箇所} \end{aligned}$	$= 4.000 \text{ m}^3$
・ 型枠	$\begin{aligned} & [\text{一般型枠} \quad A=14.9\text{m}^2/\text{箇所}] \\ A &= 14.9 \times 2 \text{ 箇所} \end{aligned}$	$= 29.800 \text{ m}^2$
・ 目地板 端部	$\begin{aligned} & [t=10\text{mm}] \\ A &= 5.422 \times 0.500 \times 2 \text{ 箇所} \end{aligned}$	$= 5.422 \text{ m}^2$

構造物撤去工 数 量 集 計 表

[illegible]

構造物撤去工(右岸)

種 別	計 算 式 ・ 略 図	数 量
1. 既設フトンかご撤去工	[H500×B1200×L2000（1枚当たり）、推定8段]	
撤去延長	L = 【築堤計画平面図より】	= 32.0 m
総延長	L = 32.0 × 8 段	= 256.0 m
2. 中詰め材処分工	[割栗石 φ 150～200（推定）]	
総延長	L = 256.0 m	
	V = 0.500 × 1.200 × 0.95 × 256.0	= 145.9 m3

仮 設 工 数 量 集 計 表

[illegible]

仮設工(右岸)

右岸側 工事用搬入路工

種 別	計 算 式 ・ 略 図	数 量
1. 敷鉄板設置・撤去工	[t22×B1524×L6096]	
仮設延長	L = 【築堤計画平面図より】	= 122.0 m
W=3.00m	N = 122.0 ÷ 6.096 × 2 列	= 40 枚
	A = 40.0 × 1.524 × 6.096	= 371.6 m2
	W = 40 × 1.604t/枚	= 64.160 t
2. 仮締切工		
大型土のう工	[1段積み W1080×H1000 製作・据付・撤去]	
仮設延長	L = 【築堤計画平面図より】	= 39.6 m
	N = 39.6 ÷ 1.100	= 36 袋
土材料	V = 36 × 1.0 m3/袋	= 36.0 m3
土材料処分	V = 「土材料」に同じ	= 36.0 m3

[illegible]