

下 水 第 2 号

予 定 価 格 (消 費 税 及 び 地 方 消 費 税 含)

7 , 2 8 2 , 0 0 0 円

東 部 第 4 雨 水 幹 線 防 護 柵 設 置 工 事

工 事 実 施 設 計 書

建 設 リ サ イ ク ル 法 対 象 工 事

上 下 水 道 部

下 水 道 課

設計内訳書（本01）

工事名	東部第4雨水幹線防護柵設置工事					事業区分 工事区分	道路新設・改築 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					
防護柵工								
		式	1					
路側防護柵工								
		式	1					
格子フェンス用門扉								内 1号
		m	1					
転落防止柵								内 2号
		m	168					
作業土工								
		式	1					
土砂等運搬		土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						内 3号
		m3	2					
残土処分								内 4号
		m3	2					
防護柵基礎工								
		式	1					
基礎材		基礎材：再生クラッシュラン40～0mm						内 5号
		m3	0.8					
直接工事費								
		式	1					
共通仮設								
		式	1					
共通仮設費（率計上）								
		式	1					

設計内訳書（本01）

工事名	東部第4雨水幹線防護柵設置工事					事業区分 工事区分	道路新設・改築 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					
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. 07			
						歩掛適用年月	2026. 07			
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0			
内 1号	格子フェンス用門扉									
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減		摘要	
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, 1m, 100m以上(標準), 無, 無							単 1号 06-02-03 管理費区分：0	
			m	1						
合計										

一式当り内訳書						単価使用年月	2026. 07			
						歩掛適用年月	2026. 07			
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0			
内 2号	転落防止柵									
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減		摘要	
防護柵(横断・転落防止柵)設置工 WB810760		土中建込, ビーム式・パネル式, 2m, 有, 100m以上(標準), 無, 無							単 2号 06-02-03 管理費区分：0	
			m	168						
合計										

一 式 当 り 内 訳 書						単価使用年月	2026. 07		
						歩掛適用年月	2026. 07		
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0		
内 3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		現場制約あり, 人力, 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 27. 5km以下						02-01-02	
CB210110			m3	2				管理費区分 : 0	
合 計									

一 式 当 り 内 訳 書						単価使用年月	2026. 07			
						歩掛適用年月	2026. 07			
						労務調整係数	1. 000-00000	0. 0	0	
内 4号	残土処分									
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減		摘要	
残土処分									管理費区分：0	
			m3	2						
合計										

一 式 当 り 内 訳 書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5号	基礎材		基礎材：再生クラッシュラン40～0mm					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
基礎材 再生クラッシュラン（規格外40～0mm） ZZ99*05200001								
			m3	0.8				管理費区分：0
合計								

2次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1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, 1m, 100m以上(標準), 無, 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							管理費区分：0	
			m	100				
防護柵(P種) 格子フェンス用門扉 W-1000 Y001191000004							管理費区分：0	
			m	100				
諸雑費(まるめ) ZS3000004							管理費区分：0	
			式	1				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号 WB810760	防護柵(横断・転落防止柵)設置工	土中建込, ビーム式・パネル式, 2m, 有, 100 m以上(標準), 無, 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 土中建込用 ビーム式・パネル式 Q001150004							管理費区分：0	
			m	100				
横断・転落防止柵設置工 根巻きコンクリート設置 Q001162001							管理費区分：0	
			箇所	51				
防護柵(P種) H=1. 1m W=2m 土中建込用 Y001191000002							管理費区分：0	
			m	100				
諸雑費(まるめ) ZS3000004							管理費区分：0	
			式	1				
合計								
単価							円／m	

【参考資料】 積算入力データリスト （本01）

工事名	東部第4雨水幹線防護柵設置工事				事業区分	道路新設・改築
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			
防護柵工 (0002)		式	1			
路側防護柵工 (0003)		式	1			
格子フェンス用門扉 (0004)		m	1			オプション入力 第0001号内訳書 単位数量 1 m 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 五所川原市(旧五所川原市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 完全週休2日(土日)
防護柵(横断・転落防止柵)設置工		m	1			WB810760 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 五所川原市(旧五所川原市) 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			歩 2026.07 単 2026.07
J02 防護柵種類			門型			単価地区 五所川原市(旧五所川原市)
J03 支柱間隔			1m			労調係数 1.000 00-00 0
J05 施工規模による加算			100m以上(標準)			豪雪割増
J06 時間的制約を受ける場合の補正			無			
J07 夜間作業の補正			無			
転落防止柵 (0005)		m	168			オプション入力 第0002号内訳書 単位数量 1 m 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 五所川原市(旧五所川原市)

【参考資料】 積算入力データリスト （本01）

工事名	東部第4雨水幹線防護柵設置工事				事業区分	道路新設・改築	
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	
						週休 2 日補正 完全週休 2 日(土日)	
防護柵(横断・転落防止柵)設置工		m	168			WB810760 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 五所川原市(旧五所川原市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
	J01 施工区分		土中建込				
	J02 防護柵種類		ビーム式・パネル式				
	J03 支柱間隔		2m				
	J04 根巻きコンクリートの有無		有				
	J05 施工規模による加算		100m以上(標準)				
	J06 時間的制約を受ける場合の補正		無			単価補正	
	J07 夜間作業の補正		無				
作業土工 (0006)		式	1				
土砂等運搬 (0007) (P)		m3	2			第0003号内訳書 単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 五所川原市(旧五所川原市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
	Q01 土砂等発生現場		現場制約あり				
	Q02 土質		土砂(岩塊・玉石混り土含む)				
	Q03 運搬費		土砂等運搬				
						週休 2 日補正 完全週休 2 日(土日)	
土砂等運搬		m3	2			CB210110 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 五所川原市(旧五所川原市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
	J01 土砂等発生現場		現場制約あり				
	J02 積込機種・規格		人力				
	J03 土質		土砂(岩塊・玉石混り土含む)				
	J04 DID区間の有無		無し				
	J17 運搬距離(km) (DID区間無)		27.5km以下			単価補正	

【参考資料】 積算入力データリスト （本01）

工事名	東部第4雨水幹線防護柵設置工事				事業区分	道路新設・改築
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
残土処分 (0008)		m3	2			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 2026.07 単 2026.07 単価地区 五所川原市(旧五所川原市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 完全週休2日(土日)
残土処分		m3	2			オプション入力 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 五所川原市(旧五所川原市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
防護柵基礎工 (0009)		式	1			
基礎材 (0010)		m3	0.8			オプション入力 第0005号内訳書 単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 五所川原市(旧五所川原市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 完全週休2日(土日)
基礎材 再生クラッシュラン（規格外40～0mm）		m3	0.8			ZZ99*05200001 管理費区分 0

【参考資料】 積算入力データリスト （本01）

工事名	東部第4雨水幹線防護柵設置工事				事業区分	道路新設・改築	
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. 07 単 2026. 07 単価地区 五所川原市(旧五所川原市) 労調係数 1. 000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
直接工事費 (0011)		式	1				
共通仮設 (0012)		式	1				
共通仮設費（率計上） (0013)		式	1				
主たる工種		04:道路改良工事					
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		完全週休 2 日(土日) 1. 02					
純工事費 (0014)		式	1				
現場管理費 (0015)		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		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		完全週休 2 日(土日) 1. 03					

【参考資料】 積算入力データリスト （本01）

工事名	東部第4雨水幹線防護柵設置工事				事業区分	道路新設・改築
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
工事原価 (0016)		式	1			
一般管理費等 (0017)		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 (0018)		式	1			
消費税額及び地方消費税額 (0019)		式	1			
工事費計 (0020)		式	1			