

## 工事設計書等

### 工事設計書等のダウンロードにあたって

知り得た情報は、関東地方整備局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※」を行わないでください。

※「他の第三者への提供行為」・・・PDFデータのまま、あるいは、紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による2次利用につながる一切の行為を指します。

国土交通省 関東地方整備局  
利根川水系砂防事務所

# 鏡

## 1. 工事名

工事名	R 7 栗原川砂防管理用道路工事
工事地名	群馬県沼田市利根町追貝地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年 9月	12) 設計年月	令和 7年 9月
2) 事務所名	利根川水系砂防事務所 工務課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	2025100001	14) 単価適用年月	2025年 9月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2025年 9月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	砂防・地すべり等工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	154日間 自 令和 7年10月23日 (当初) 至 令和 8年 3月25日 ( 0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	群馬県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	沼田地区	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	利根川上流	22) 処分費等	2,280,000
		23) 公告日	令和 7年 8月21日
		24) 入札締切日	年 月 日

## 3. 予算科目

1) 予算科目 :	2) 目 :	3) 目の細分 :	4) 事業名 :

## 設計内訳書

工事名	R 7 栗原川砂防管理用道路工事	(当 初)			事業区分 工事区分	道路新設・改築			
						道路改良	道路改良		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路改良			式	1		60,129,351			
道路土工			式	1		4,126,074			
掘削工(ICT)			式	1		1,290,198			
掘削( ICT )	土砂 オーブンカット		m3	1,100	418.6	460,460			単-1号
掘削( ICT )	土砂 片切掘削		m3	140	1,407	196,980			単-2号
土砂等運搬			式	1		599,452			内-1号
積込(ルーズ)			式	1		33,306			内-2号
路体盛土工			式	1		808,035			
路体(築堤)盛土	2.5m未満		m3	120	6,664	799,680			単-3号
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満		m3	10	835.5	8,355			単-4号
路体盛土工( ICT )			式	1		40,496			
路体(築堤)盛土( ICT )	4.0m以上		m3	160	253.1	40,496			単-5号

## 設計内訳書

工事名	R 7 栗原川砂防管理用道路工事	(当 初)			事業区分 工事区分	道路新設・改築			
						道路改良			
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
路床盛土工			式	1		423,154			
路床盛土	2.5m未満		m3	60	6,760	405,600			単-6号
路床盛土	2.5m以上4.0m未満		m3	20	877.7	17,554			単-7号
路床盛土工( ICT )			式	1		322,080			
路床盛土( ICT )	4.0m以上		m3	880	366	322,080			単-8号
埋土			式	1		22,536			
敷外埋土	転圧無		m3	180	125.2	22,536			単-9号
法面整形工( ICT )			式	1		835,775			
法面整形(切土部)( ICT )	土砂		m2	450	873.1	392,895			単-10号
法面整形(盛土部)( ICT )			m2	800	553.6	442,880			単-11号
残土処理工			式	1		383,800			
整地	残土受入れ地での処理		式	1		62,800			内-3号

## 設計内訳書

工事名	R 7 栗原川砂防管理用道路工事	(当 初)			事業区分 工事区分	道路新設・改築			
						道路改良			
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式		1		321,000			内-4号
法面工		式		1		884,670			
植生工		式		1		827,950			
種子散布	肥料無し	m2		800	284	227,200			单-12号
客土吹付	厚1cm	m2		450	1,335	600,750			单-13号
かご工		式		1		56,720			
ふとんかご	500×1200	m		4	14,180	56,720			单-14号
渡河工		式		1		33,052,059			
作業土工		式		1		819,849			
床掘り(掘削(砂防))	土砂	式		1		614,570			内-5号
埋戻し	転圧有	式		1		19,830			内-6号
埋戻し	転圧無	式		1		58,949			内-7号

## 設計内訳書

工事名	R 7 栗原川砂防管理用道路工事	(当 初)			事業区分 工事区分	道路新設・改築			
						道路改良			
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
基面整正			m2	250	506	126,500			単-15号
渡河工本体工			式	1		31,192,170			
コンクリート	21-5-40(高炉)		m3	737	28,030	20,658,110			単-16号
型枠			式	1		4,825,260			内-8号
フレキシブルボックス	内幅 2m 内高 1.5m		m	32	178,400	5,708,800			単-17号
駒止工			式	1		1,040,040			
駒止コンクリート	18-8-40(高炉)		m	81	12,840	1,040,040			単-18号
根固め・水制工			式	1		590,556			
根固めブロック工			式	1		590,556			
消波根固めブロック積込み	公称重量 6 t		個	22	2,869	63,118			単-19号
根固めブロック据付	公称重量 6 t		個	22	7,607	167,354			単-20号
吸出し防止材	t=20mm		m2	81	1,922	155,682			単-21号

## 設計内訳書

工事名	R 7 栗原川砂防管理用道路工事	(当 初)			事業区分 工事区分	道路新設・改築			
						道路改良			
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
消波根固めブロック運搬	公称重量 6 t	個		22	9,291	204,402			単-22号
排水構造物工		式		1		6,767,299			
作業土工		式		1		488,912			
床掘り(掘削)	土砂	式		1		6,552			内-9号
床掘り	土砂	式		1		132,420			内-10号
埋戻し	転圧有	式		1		238,620			内-11号
基面整正		m <sup>2</sup>		220	506	111,320			単-23号
側溝工		式		1		6,212,047			
コルゲートフレーム	350×350mm	m		18	12,450	224,100			単-24号
側溝基礎 土砂部	18-8-25(高炉)	m		365	2,948	1,076,020			単-25号
ブレキヤストL型側溝	鉄筋コンクリートL形(500×1 55×600)	m		365	9,201	3,358,365			単-26号
ブレキヤストU型側溝		m		149	10,010	1,491,490			単-27号

## 設計内訳書

工事名	R 7 栗原川砂防管理用道路工事	(当 初)			事業区分 工事区分	道路新設・改築			
						道路改良			
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
土のう			袋	80	775.9	62,072			単-28号
集水柵・マンホール工			式	1		66,340			
現場打ち集水柵	18-8-25(高炉) 300×400×510		箇所	1	43,000	43,000			単-29号
プレキャスト街渠柵			基	1	23,340	23,340			単-30号
舗装工			式	1		1,260,035			
舗装工			式	1		1,260,035			
凍上抑制層	山砕100-0 t=30cm		m <sup>2</sup>	695	1,813	1,260,035			単-31号
除草工			式	1		4,819,880			
堤防除草工			式	1		4,819,880			
除草			m <sup>2</sup>	124,000	38.87	4,819,880			単-32号
仮設工			式	1		8,628,778			
工事用道路工			式	1		529,835			

## 設計内訳書

工事名	R 7 栗原川砂防管理用道路工事	(当 初)			事業区分 工事区分	道路新設・改築			
						道路改良			
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
仮道路			式	1		510,083			内-12号
工事用道路補修			式	1		19,752			内-13号
砂防仮締切工			式	1		5,619,836			
仮廻し水路			式	1		455,220			内-14号
大型土のう締切			式	1		5,164,616			内-15号
水替工			式	1		1,856,560			
ポンプ排水	作業時排水		式	1		261,660			内-16号
ポンプ排水	常時排水		式	1		1,594,900			内-17号
作業ヤード整備工			式	1		192,707			
ヤード造成			式	1		75,900			内-18号
敷鉄板	設置・撤去		式	1		116,807			内-19号
交通管理工			式	1		429,840			

## 設計内訳書

工事名	R 7 栗原川砂防管理用道路工事	(当 初)			事業区分 工事区分	道路新設・改築			
						道路改良			
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
交通誘導警備員			式	1		429,840			内-20号
直接工事費			式	1		60,129,351			
共通仮設費			式	1		14,923,946			
共通仮設費			式	1		7,762,946			
運搬費			式	1		366,672			
仮設材運搬費			式	1		366,672			内-21号
準備費			式	1		4,745,892			
木根等処分費			式	1		4,745,892			内-22号
安全費			式	1		759,132			
落石防護ネット			式	1		759,132			内-23号
技術管理費			式	1		1,236,250			
施工調査費			式	1		90,250			内-24号

## 設計内訳書

工事名	R 7 栗原川砂防管理用道路工事	(当 初)			事業区分 工事区分	道路新設・改築		
			数量	単価		金額	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
システム初期費(ICT)		式	1		1,146,000			内-25号
現場環境改善費（率計上）		式	1		655,000			
共通仮設費（率計上）		式	1		7,161,000			
純工事費		式	1		75,053,297			
現場管理費		式	1		22,319,000			
工事原価		式	1		97,372,297			
一般管理費等		式	1		16,677,703			
工事価格		式	1		114,050,000			
消費税相当額		式	1		11,405,000			
工事費計		式	1		125,455,000			

## 一式当たり内訳書

土砂等運搬

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

## 一式当たり内訳書

## 積込(ルーズ)

第 2号内訳書

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

## 一式当たり内訳書

整地

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

## 一式当たり内訳書

土砂等運搬

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

## 一式当たり内訳書

## 床掘り(掘削(砂防))

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

## 一式当たり内訳書

埋戻し

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

## 一式当たり内訳書

埋戻し

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

## 一式当たり内訳書

型枠

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

## 一式当たり内訳書

床掘り(掘削)

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

## 一式当たり内訳書

床掘り

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

## 一式当たり内訳書

埋戻し

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

## 一式当たり内訳書

仮道路

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

## 一式当たり内訳書

## 工事用道路補修

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

## 一式当たり内訳書

仮廻し水路

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

# 一式当たり内訳書

大型土のう締切  
第 15号内訳書

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
砂防大型土のう仮締切	製作・設置 流用土	袋	481	7,719	3,712,839			
(1次施工)								
砂防大型土のう仮締切	設置	袋	462	1,619	747,978			
(2次施工)								
砂防大型土のう仮締切	撤去	袋	481	813.2	391,149			
遮水シート	軟質塩化ビニルシート厚0.5mm	m 2	481	650	312,650			
合 計					5,164,616			

## 一式当たり内訳書

ホンダ排水

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

## 一式当たり内訳書

ホンダ排水

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

## 一式当たり内訳書

ヤード造成

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

## 一式当たり内訳書

敷鐵板

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

## 一式当たり内訳書

## 交通誘導警備員

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

## 一式当たり内訳書

## 仮設材運搬費

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

# 一式当たり内訳書

木根等処分費  
第 22号内訳書

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
伐木・伐竹（複合）	伐木(人力施工:粗)(10本/100m <sup>2</sup> 未満) 有り 機械施工 全ての費用	m 2	2,700	258.8	698,760			
運搬（伐木除根）	機械施工 有り 有り 60.0km以下 全ての費用	m 3	190	4,258	809,020			
【枝・葉運搬】								
運搬（伐木除根）	機械施工 有り 無し 22.5km以下 全ての費用	m 3	379	2,528	958,112			
【幹・根運搬】								
処分費（m 3）		m 3	190	2,000	380,000			
【枝・葉】								
処分費（m 3）		m 3	190	[REDACTED]	[REDACTED]			
【幹】								
処分費（m 3）		m 3	190	[REDACTED]	[REDACTED]			
【根】								
合 計						4,745,892		

## 一式当たり内訳書

落石防護ネット

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

# 一式当たり内訳書

施工調査費  
第 24号内訳書

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
施工形態動向調査（モニタリング調査）	砂防土砂仮締切・大型土のう仮締切(技術員0.5人)	式	1		18,050			
施工形態動向調査（施工状況モニタリング調査）	吸出し防止材設置工(技術員0.5人)	式	1		18,050			
施工形態動向調査（施工状況モニタリング調査）	消波根固めブロック工(技術員0.5人)	式	1		18,050			
施工形態動向調査（オンライン調査）	コンクリート工（砂防）(技術員0.5人)	式	1		18,050			
施工形態動向調査（オンライン調査）	土工（砂防）(技術員0.5人)	式	1		18,050			
合 計					90,250			

## 一式当たり内訳書

システム初期費（ICT）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

# 1次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一1号	掘削( ICT)	土砂 オープンカット	単位	m3	数量	1	単価	418. 6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削 ( I C T)		土砂 オープンカット 無し 5,000m3未満	m 3	1	418. 6	418. 6		
計						418. 6		
単価						418. 6	円／m3	

単一2号	掘削( ICT)	土砂 片切掘削	単位	m3	数量	1	単価	1, 407
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削 ( I C T)		土砂 片切掘削	m 3	1	1, 407	1, 407		
計						1, 407		
単価						1, 407	円／m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一-3号	路体(築堤)盛土	2.5m未満	単位	m3	数量	1	単価	6,664
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		2.5m未満						
			m3	1	6,664	6,664		
計						6,664		
単価						6,664	円／m3	

単一-4号	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量	1	単価	835.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		2.5m以上4.0m未満						
			m3	1	835.5	835.5		
計						835.5		
単価						835.5	円／m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一5号	路体(築堤)盛土(ICT)	4.0m以上	単位	m3	数量	1	単価	253.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土(ICT)		20,000m3未満 無し				253.1		
計			m3	1	253.1	253.1		
単価						253.1	円／m3	

単一6号	路床盛土	2.5m未満	単位	m3	数量	1	単価	6,760
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路床盛土		2.5m未満				6,760		
計			m3	1	6,760	6,760		
単価						6,760	円／m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一7号	路床盛土	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量	1	単価	877.7
	名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
路床盛土		2.5m以上4.0m未満		m3	1	877.7	877.7	
	計						877.7	
	単価						877.7	円／m3

単一8号	路床盛土( ICT )	4.0m以上	単位	m3	数量	1	単価	366
	名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
路床盛土 ( I C T )		20,000m3未満 無し		m3	1	366	366	
	計						366	
	単価						366	円／m3

## 1次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一9号	敷外埋土	転圧無	単位	m3	数量	1	単価	125.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 無し	m3	1	125.2	125.2		
計						125.2		
単価						125.2	円／m3	

単一10号	法面整形(切土部) (ICT)	土砂	単位	m2	数量	1	単価	873.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 ( I C T )		切土部 レイ層土、砂及び砂質土、粘性土	m2	1	873.1	873.1		
計						873.1		
単価						873.1	円／m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-11号	法面整形(盛土部) (ICT)		単位	m2	数量	1	単価	553. 6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 ( I C T )		盛土部 無し レキ質土、砂及び砂質土、粘性土		m 2	1	553. 6	553. 6	
計						553. 6		
単価						553. 6	円／m2	

単-12号	種子散布	肥料無し	単位	m2	数量	1	単価	284
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械播種施工による植生工		種子散布工 500m2以上1000m2未満 無		m 2	1	284	284	
計						284		
単価						284	円／m2	

## 1次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-13号	客土吹付	厚1cm	単位	m2	数量	1	単価	1, 335
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械播種施工による植生工		客土吹付工 1cm 250m <sup>2</sup> 以上500m <sup>2</sup> 未満 無	m <sup>2</sup>	1	1, 335	1, 335		
計						1, 335		
単価						1, 335	円/m <sup>2</sup>	

単-14号	ふとんかご	500×1200	単位	m	数量	1	単価	14, 180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ふとんかご		設置 階段式 高さ50cm×幅120cm	m	1	14, 180	14, 180		
計						14, 180		
単価						14, 180	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一15号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	506
							金額	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m 2	1	506	506		
	計					506		
	単価					506	円／m2	

単一16号	コンクリート	21-5-40(高炉)	単位	m3	数量	737	単価	28, 030
							金額	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
一般部コンクリート打設	30m3/日以上80m3/日未満 無 生コンクリート各種 有 特殊養生 標準(1. 0)		m 3	737	26, 880	19, 810, 560		
コンクリート養生(砂防工)			m 3	737	1, 143	842, 391		
	計					20, 652, 951		
	単価					28, 030	円／m3	

1 次单值表

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

1 次单值表

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

## 1次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一19号	消波根固めブロック積込み	公称重量 6 t	単位	個	数量	1	単価	2,869
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
消波根固めブロック積込み		5.5tを超える11.0t以下 ラフテーンクレーン(油圧伸縮ジブ型)25t吊 標準	個	1	2,869	2,869		
計						2,869		
単価						2,869	円／個	

単一20号	根固めブロック据付	公称重量 6 t	単位	個	数量	1	単価	7,607
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
消波根固めブロック据付け		5.5tを超える11.0t以下 陸上 14.1個 層積 ラフテーンクレーン(油圧伸縮ジブ型)25t吊	個	1	7,607	7,607		
計						7,607		
単価						7,607	円／個	

## 1次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一21号	吸出し防止材	t=20mm	単位	m2	数量	1	単価	1, 922
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吸出し防止材設置			m 2	1	1, 922	1, 922		
計						1, 922		
単価						1, 922	円／m2	

単一22号	消波根固めブロック運搬	公称重量 6 t	単位	個	数量	1	単価	9, 291
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
消波根固めブロック運搬		5. 5tを超え11. 0t以下 積込み・据付け(層積) 1個 15. 0 km以下	個	1	9, 291	9, 291		
計						9, 291		
単価						9, 291	円／個	

## 1次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一-23号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	506
	名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
基面整正			m 2		1	506	506	
	計						506	
	単価						506	円／m2

単一-24号	コルゲートフリューム	350×350mm	単位	m	数量	1	単価	12, 450
	名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
コルゲートフリューム	据付 350×350以上550×550以下 全ての費用		m		1	12, 450	12, 450	
	計						12, 450	
	単価						12, 450	円／m

## 1次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一25号	側溝基礎 土砂部	18-8-25(高炉)	単位	m	数量	10	単価	2, 948
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 人力打設 各種 特殊養生(練炭、ジエットヒータ) 無し 全ての費用	m 3	0.55	34, 970	19, 233. 5		
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m 2	2	5, 119	10, 238		
計						29, 471. 5		
単価						2, 948	円／m	

単一26号	プレキャストL型側溝	鉄筋コンクリートL形(500×155×600)	単位	m	数量	1	単価	9, 201
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
プレキャストL形側溝(製品長 0. 6 m／個)		据付 有り 300 鉄筋コンクリートL形(500×155×600) 全ての費用	m	1	9, 201	9, 201		
計						9, 201		
単価						9, 201	円／m	

# 1次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一27号	プレキャストU型側溝		単位	m	数量	1	単価	10,010
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×600 無し 無し 有り 再生クラッシャン 40～0	m	1	10,010	10,010		
計						10,010		
単価						10,010	円／m	

単一28号	土のう		単位	袋	数量	1	単価	775.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土のう工		仕拵・積立	袋	1	775.9	775.9		
計						775.9		
単価						775.9	円／袋	

## 1次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一29号	現場打ち集水枠	18-8-25(高炉) 300×400×510	単位	箇所	数量	1	単価	43,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打ち集水枠・街渠枠(本体)		各種 0.20m <sup>3</sup> 以上0.22m <sup>3</sup> 以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	43,000	43,000		
計						43,000		
単価						43,000	円／箇所	

単一30号	プレキャスト街渠枠		単位	基	数量	1	単価	23,340
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
プレキャスト集水枠		据付 80kgを超える200kg以下 無し 全ての費用	基	1	3,635	3,635		
プレキャスト集水枠(材料費)			基	1	19,700	19,700		
計						23,335		
単価						23,340	円／基	

## 1次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-31号	凍上抑制層	山碎100-0 t=30cm	単位	m2	数量	1	単価	1,813
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤（車道・路肩部）		300mm 2層施工 路盤材(各種) 全ての費用		m 2	1	1,813	1,813	
計							1,813	
単価						1,813	円／m2	

単-32号	除草		単位	m2	数量	1	単価	38.87
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除草		肩掛け式(カッタ径255mm) 無し		m 2	1	38.87	38.87	
計							38.87	
単価						38.87	円／m2	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

機械播種施工による植生工	種子散布工 500m <sup>2</sup> 以上1000m <sup>2</sup> 未満 無	単位	m <sup>2</sup>	数量	1	単価	284
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
法面工	種子散布		m <sup>2</sup>	1	284.56	284	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						284	
単価						284	円／m <sup>2</sup>

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

機械播種施工による植生工	客土吹付工 1cm 250m <sup>2</sup> 以上500m <sup>2</sup> 未満 無	単位	m <sup>2</sup>	数量	1	単価	1,335
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
法面工（客土吹付）	厚1cm		m <sup>2</sup>	1	1,335.72	1,335	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						1,335	
単価						1,335	円／m <sup>2</sup>

## 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

一般部コンクリート打設	30m <sup>3</sup> /日以上80m <sup>3</sup> /日未満 無 生コンクリート各種 有 特殊養生 標準(1.0)	単位	m <sup>3</sup>	数量	100	単価	26, 880
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1. 6	30, 702	49, 123		
特殊作業員		人	3. 7	26, 520	98, 124		
普通作業員		人	4. 3	25, 296	108, 772		
生コンクリート	21-5-40(高炉) JIS A 5308	m <sup>3</sup>	104	21, 400	2, 225, 600		
生コンクリート割増額	片品地区 国道120号～栗原川第三砂防堰堤	m <sup>3</sup>	104	1, 000	104, 000		
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	2 5 t 吊	日	1. 6	49, 600	79, 360		
諸雑費 (率+まるめ) 9%		式	1		23, 021		
計					2, 688, 000		
単価					26, 880	円／m <sup>3</sup>	

參考資料 (1)

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

## 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

残存型枠及び残存化粧型枠	残存型枠 無し 標準	単位	m 2	数量	100	単価	12, 200
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人	1. 6	30, 702	49, 123		
型わく工		人	5	30, 192	150, 960		
普通作業員		人	3. 2	25, 296	80, 947		
溶接工		人	2. 7	33, 558	90, 606		
ラフテレンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	25 t 吊	日	1. 7	49, 600	84, 320		
残存型枠	ピアスタイル（組立部材含む）	m 2	106	6, 550	694, 300		
諸雑費（率+まるめ） 19%		式	1		69, 744		
計					1, 220, 000		
単価					12, 200	円／m 2	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	型枠工〔砂防〕	標準(1.0)	単位	m 2	数量	100	単価	11, 230
	名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	3. 9	30, 702	119, 737		
型わく工			人	14. 9	30, 192	449, 860		
特殊作業員			人	0. 85	26, 520	22, 542		
普通作業員			人	8. 5	25, 296	215, 016		
ラフテレンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	25t 吊		日	2. 3	49, 600	114, 080		
諸雑費（率+まるめ） 25%			式	1		201, 765		
計						1, 123, 000		
単価						11, 230	円／m 2	

參考資料 (1)

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

## 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

U型側溝	据付け 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×600 無し 無し 有り 再生クラッシャーラン 40～0	単位	m	数量	10	単価	10, 010
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝	L 6 0 0 3 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	6, 684. 06	66, 840		
鉄筋コンクリートU形	3 0 0 B 3 0 0 × 3 0 0 × 6 0 0	個	16. 5	1, 920	31, 680		
再生クラッシャーラン	R C - 4 0	m 3	0. 6	2, 570	1, 542		
諸雑費（まるめ）		式	1		38		
計					100, 100		
単価					10, 010	円／m	

參考資料 (1)

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

參考資料（1）

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

## 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

砂防大型土のう仮締切	製作・設置 流用土	単位	袋	数量	10	単価	7,719
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.278	30,702	8,535		
特殊作業員		人	0.278	26,520	7,372		
普通作業員		人	0.278	25,296	7,032		
耐候性大型土のう（2.0t用）	φ110×110短期仮設（1年）対応	枚	10	3,770	37,700		
バックホウ（クローラ型）運転	製作・設置	日	0.278	56,240	15,634		
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		917		
計					77,190		
単価					7,719	円／袋	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	砂防大型土のう仮締切	設置	単位	袋	数量	10	単価	1,619		
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役			人	0.12	30,702	3,684				
特殊作業員			人	0.12	26,520	3,182				
普通作業員			人	0.12	25,296	3,035				
バックホウ（クローラ型）運転		設置	日	0.12	52,410	6,289				
諸雑費（まるめ）			式	1		0				
計						16,190				
単価						1,619	円／袋			

## 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

砂防大型土のう仮締切	撤去	単位	袋	数量	10	単価	813. 2
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人		0. 074	30, 702	2, 271	
特殊作業員		人		0. 074	26, 520	1, 962	
バックホウ（クローラ型）運転	撤去	日		0. 074	52, 690	3, 899	
諸雑費（まるめ）		式		1		0	
計						8, 132	
単価						813. 2	円／袋

## 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	ポンプ設置・撤去		単位	箇所	数量	1	単価	92, 910
名称		規格	単位		数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人		0.5	30,702	15,351	
特殊作業員			人		0.1	26,520	2,652	
普通作業員			人		2	25,296	50,592	
バックホウ運転			日		0.5	48,630	24,315	
諸雑費（まるめ）			式		1		0	
計							92,910	
単価							92,910	円／箇所

## 參考資料 (1)

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

## 參考資料（1）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

## 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m 2	数量	100	単価	414. 3
名称		規格	単位		数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.295	30,702	9,057		
とび工			人	0.295	28,050	8,274		
普通作業員			人	0.295	25,296	7,462		
バックホウ（クローラ型）運転			日	0.295	55,040	16,236		
諸雑費（率+まるめ） 1%			式	1		401		
計						41,430		
単価						414. 3	円／m 2	

## 參考資料 (1)

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

## 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	交通誘導警備員B		単位	人日	数量	1	単価	15, 920
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1	15, 912	15, 912		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						15, 920		
単価						15, 920	円／人日	

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	関東・中部・近畿 58.8km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価	6, 120
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基本運賃区分A		製品長12m以内 60kmまで		t	1	6, 120	6, 120	
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						6, 120		
単価						6, 120	円／t	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(往復分)	単位	t	数量	1	単価	3,000
	名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
積込み、取卸し費（仮設材等）			t	2	1,500	3,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						3,000		
単価						3,000	円／t	

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	処分費（m <sup>3</sup> ）		単位	m <sup>3</sup>	数量	100	単価	2,000
	名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
処分費	枝・葉		m <sup>3</sup>	100	2,000	200,000		
計						200,000		
単価						2,000	円／m <sup>3</sup>	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	処分費 (m <sup>3</sup> )		単位	m <sup>3</sup>	数量	100	単価	[REDACTED]
	名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
処分費	幹			m <sup>3</sup>	100	[REDACTED]	[REDACTED]	
計						[REDACTED]	[REDACTED]	
単価						[REDACTED]	[REDACTED]	円／m <sup>3</sup>

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	処分費 (m <sup>3</sup> )		単位	m <sup>3</sup>	数量	100	単価	[REDACTED]
	名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
処分費	根			m <sup>3</sup>	100	[REDACTED]	[REDACTED]	
計						[REDACTED]	[REDACTED]	
単価						[REDACTED]	[REDACTED]	円／m <sup>3</sup>

## 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

落石防止網(繊維網)設置工	ネット(ポリエチレン37.5×37.5)	単位	m 2	数量	100	単価	1, 451
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人		5. 2	25, 296	131, 539	
落石防護ネット	網目37.5 ポリエチレン	m 2		100	135	13, 500	
諸雑費（まるめ）		式		1		61	
計						145, 100	
単価						1, 451	円／m 2

## 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

落石防止網(繊維網)撤去工	ネット(ポリエチレン37.5×37.5)	単位	m 2	数量	100	単価	657.7
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人		2.6	25,296	65,769	
諸雑費（まるめ）		式		1		1	
計						65,770	
単価						657.7	円／m 2

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

システム初期費（I C T）	バックホウ	単位	式	数量	1	単価	598,000
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
システム初期費	バックホウ	式		1		598,000	
計						598,000	
単価						598,000	円／式

參考資料（1）

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

參考資料 (2)

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

## 参考資料（2）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

ハックホウ運転	クローラ型 山積0.8m <sup>3</sup> 平積0.6m <sup>3</sup> 排糞2次	単位	日	数量	1	単価	66,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	27,540	27,540		
軽油		L	87	142	12,354		
バックホウ（クローラ）〔標準〕	排ガス型（第2次） 山積0.8m <sup>3</sup>	供用日	1.5	17,400	26,100		
諸雑費（まるめ）		式	1		6		
計					66,000		
単価					66,000	円／日	

參考資料 (2)

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

## 参考資料（2）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	バックホウ（クローラ型）運転	設置	単位	日	数量	1	単価	52, 410		
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
運転手（特殊）			人	1	27, 540	27, 540				
軽油			L	73	142	10, 366				
バックホウ（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	日	1. 45	10, 000	14, 500				
諸雑費（まるめ）			式	1		4				
計						52, 410				
単価						52, 410	円／日			

參考資料 (2)

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

參考資料 (2)

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

## 参考資料（2）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

工事用水中ポンプ運転	120以上450(m <sup>3</sup> /h)未満 10m 作業時排水	単位	日	数量	1	単価	1,457
名称	規格	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150mm 全揚程10m	日	1.2	299	358		
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	日	2.4	458	1,099		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					1,457		
単価					1,457	円／日	

參考資料 (2)

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

## 参考資料（2）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

工事用水中ポンプ運転	120以上450(m <sup>3</sup> /h)未満 10m 常時排水	単位	日	数量	1	単価	1,335
名称	規格	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150mm 全揚程10m	日	1.1	299	328		
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	日	2.2	458	1,007		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					1,335		
単価					1,335	円／日	

參考資料 (2)

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

參考資料 (2)

単価使用年月	2025.09
歩掛使用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

R 7 栗原川砂防管理用道路工事

## ( 当 初 ) 請負工事費計算書

( 1)直接工事費 -----	60,129,351
( 2)共通仮設費 -----	14,923,946
( 3)純工事費 -----	75,053,297
( 1)+( 2)	
( 4)現場管理費 -----	22,319,000
( 5)工期延長等に伴う現場維持等の費用 -----	0
( 6)工事原価 -----	97,372,297
( 3)+( 4)+( 5)+(18)	
(7')一般管理費等(計上額) -----	16,677,703
(8')その他費目計 -----	0
( 9)業務委託料等 -----	0
(10)工事価格 -----	114,050,000
( 6)+(7')+(8')+( 9) (万円未満切り捨て)	
(11)消費税相当額 -----	11,405,000
(12)請負工事価格 -----	125,455,000
(10)+(11)	
(13)入札書比較価格 -----	114,050,000
(請負工事費の100/110)	
(14)調査基準価格 -----	113,498,000
(15)調査基準価格の100/110	103,180,000
(万円未満切り捨て)	