

工 事 設 計 書

工事設計書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
甲府河川国道事務所

鏡

1. 工事名

工事名	R 7 下山地区改良その 1 1 工事
工事地名	山梨県南巨摩群身延町下山地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年12月	1 2) 設 計 年 月	令和 8年 2月
2) 事務所名	甲府河川国道事務所 工務第二課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	2026011611	1 4) 単価適用年月	2026年 2月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2026年 2月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	360日間 自 令和 8年 4月 1日 (当初) 至 令和 9年 3月26日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	山梨県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	身延地区	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	富士川本川	2 2) 処 分 費 等	24, 103, 500
		2 3) 公 告 日	令和 8年 1月16日
		2 4) 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 下山地区改良その 1 1 工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
築堤・護岸			式	1		139,041,096			
河川土工 (1)			式	1		7,684,382			
掘削工 (ICT)			式	1		2,463,590			
掘削 (ICT)		土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3以上10,000m3未満	m3	6,700	367.7	2,463,590			単-1号
盛土工			式	1		1,244,880			
整地		敷均し (ルース)	m3	3,800	130.4	495,520			単-2号
押土 (ルース)		土砂	m3	3,800	197.2	749,360			単-3号
法面整形工 (ICT)			式	1		1,044,496			
法面整形 (切土部) (ICT)		軽質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	1,080	893.6	965,088			単-4号
法面整形 (盛土部) (ICT)		法面締固め無し	m2	140	567.2	79,408			単-5号
平場仕上げ工			式	1		447,038			
平場仕上げ			m2	830	538.6	447,038			単-6号

設計内訳書

工事名	R 7 下山地区改良その 1 1 工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
残土処理工			式	1		2,484,378			
整地	残土受入れ地での処理	m3	3,000	130.5	391,500				単-7号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	2,970	457.4	1,358,478				単-8号
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	3,000	244.8	734,400				単-9号
河川土工 (2)		式	1		23,682,400				
自走式土質改良工		式	1		23,682,400				
集積		m3	8,000	333.6	2,668,800				単-10号
土質改良	砂及び砂質土 固化材1 m3当り使用量 17kg/m3	m3	8,000	1,855	14,840,000				単-11号
整地	残土受入れ地での処理	m3	8,000	130.5	1,044,000				単-12号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	8,000	396.4	3,171,200				単-13号
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	8,000	244.8	1,958,400				単-14号
法覆護岸工		式	1		40,155,892				

設計内訳書

工事名	R 7 下山地区改良その 1 1 工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
作業土工			式	1		178,840			
床掘り		土砂	m3	40	2,347	93,880			単-15号
埋戻し		土砂	m3	20	4,248	84,960			単-16号
基礎工			式	1		5,780,400			
現場打基礎		底幅 60 c m 高さ 100 c m 24-8-25(高炉)	m	120	48,170	5,780,400			単-17号
護岸付属物工			式	1		2,023,812			
横帯(隔壁)コンクリート		幅 30 c m 高さ 100 c m 24-8-25(高炉)	m	75.6	26,770	2,023,812			単-18号
多自然護岸工			式	1		32,172,840			
雑割石張		20～600kg/個程度	m2	1,502	21,420	32,172,840			単-19号
根固め工			式	1		20,078,456			
根固めブロック工			式	1		20,078,456			
消波根固めブロック製作		無筋ブロック ブロック種類 (実質量) 8.05 t	個	104	162,800	16,931,200			単-20号

設計内訳書

工事名	R 7 下山地区改良その 1 1 工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
根固めブロック据付	無筋ブロック ブロック種類(実質量) 8.05 t ブロック購入無	個	104	15,660	1,628,640			単-21号	
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 1.5km以下	個	104	3,619	376,376			単-22号	
吸出し防止材	河川護岸用 t=20mm	m2	590	1,936	1,142,240			単-23号	
構造物撤去工		式	1		4,604,598				
作業土工		式	1		13,058				
床掘り	土砂	m3	10	251.2	2,512			単-24号	
埋戻し	土砂	m3	20	527.3	10,546			単-25号	
連節ブロック撤去工		式	1		1,464,330				
連節ブロック撤去		m2	665	2,202	1,464,330			単-26号	
構造物取壊し工		式	1		257,040				
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 機械施工	m3	14	18,360	257,040			単-27号	
運搬処理工		式	1		2,870,170				

設計内訳書

工事名	R 7 下山地区改良その 1 1 工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
殻運搬		コンクリート殻(鉄筋)	m3	14	1,439	20,146			単-28号
殻処分		コンクリート殻(鉄筋)	m3	14	5,250	73,500			単-29号
現場発生品運搬		連節ブロック	t	240.6	11,540	2,776,524			単-30号
保守保全工			式	1					
保守管理工			式	1					
浸潤水運搬・処分			t	890					単-31号
仮設工			式	1		6,345,368			
防塵対策工			式	1		2,829,348			
刈草洗浄装置		かさ上げ前後輪型 乾式	式	1		2,547,000			内-1号
敷鉄板		22×1,524×6,096(mm) 設置・撤去	m2	93	3,036	282,348			単-32号
交通管理工			式	1		3,516,020			
交通誘導警備員		B	人日	214	16,430	3,516,020			単-33号

設計内訳書

工事名	R 7 下山地区改良その 1 1 工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
直接工事費			式	1		139,041,096			
共通仮設費			式	1		10,866,260			
共通仮設費			式	1		2,207,260			
運搬費			式	1		506,260			
重建設機械分解組立輸送費			回	1	492,500	492,500			単-34号
仮設材運搬費 (往復)			t	1	13,760	13,760			単-35号
技術管理費			式	1		598,000			
システム初期費 (ICT)			式	1		598,000			内-2号
現場環境改善費 (率計上)			式	1		1,103,000			
共通仮設費 (率計上)			式	1		8,659,000			
純工事費			式	1		149,907,356			
現場管理費			式	1		32,389,000			

設計内訳書

工事名	R 7 下山地区改良その 1 1 工事	(当 初)				事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
工事原価			式	1		182, 296, 356			
一般管理費等			式	1		26, 123, 644			
工事価格			式	1		208, 420, 000			
消費税相当額			式	1		20, 842, 000			
工事費計			式	1		229, 262, 000			

一式当たり内訳書

第 1号内訳書

ﾀｲﾅ洗浄装置

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
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
ダンプカー用泥落装置賃貸 料金 賃料	かさ上げ前後輪型 乾式(排出口高380mm)	日	300	8,190	2,457,000			
ダンプカー用泥落装置賃貸 料金 基本料	かさ上げ前後輪型 乾式(排出口高380mm)	台	1	90,000	90,000			
合 計					2,547,000			

一式当たり内訳書

システム初期費 (ICT)
第 2号内訳書

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
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
システム初期費 (I C T)	パッケージ	式	1		598,000			
合 計					598,000			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一1号	掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3以上10,000m3未満	単位	m3	数量		1	単価 367.7
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以上10,000m3未満	m 3	1	367.7	367.7		
計						367.7		
単価						367.7	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一2号	整地	敷均し(ルース)	単位	m3	数量		1	単価 130.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		敷均し(ルース) 標準(10,000m3未満) 無し	m 3	1	130.4	130.4		
計						130.4		
単価						130.4	円／m3	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1. 000-00-00-2-0	
単-3号	押土(ルーズ)	土砂	単位	m3	数量	1	単価	197. 2	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
押土 (ルーズ)		土砂	m 3	1	197. 2	197. 2			
計						197. 2			
単価						197. 2	円／m3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単-4号	法面整形(切土部) (ICT)	埴質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	893.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 (I C T)		切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	893.6	893.6		
計						893.6		
単価						893.6	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一5号	法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し	単位	m2	数量	1	単価	567.2
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 礫質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	567.2	567.2		
計						567.2		
単価						567.2	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一6号	平場仕上げ		単位	m2	数量	1	単価	538.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m 2	1	538.6	538.6		
計						538.6		
単価						538.6	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一7号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価 130.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
整地		残土受入れ地での処理	m 3	1	130.5	130.5	
計						130.5	
単価						130.5	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一8号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価 457.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬		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 0.5km以下	m 3	1	457.4	457.4	
計						457.4	
単価						457.4	円／m3

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1. 000-00-00-2-0	
単一9号	積込 (ルーズ)	土砂 土量50, 000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	244. 8	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
積込 (ルーズ)		土砂 土量50, 000m3未満	m 3	1	244. 8	244. 8			
計						244. 8			
単価						244. 8	円／m3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一10号	集積		単位	m3	数量	1	単価	333.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 有り 普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土	m 3	1	333.6	333.6		
計						333.6		
単価						333.6	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単-11号	土質改良	砂及び砂質土 固化材1m3当り使用量 17kg/m3	単位	m3	数量	1	単価	1,855
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
安定処理工（自走式土質改良工）		砂及び砂質土 17kg/m3	m 3	1	1,855	1,855		
計						1,855		
単価						1,855	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単-12号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	130.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		残土受入れ地での処理	m 3	1	130.5	130.5		
計						130.5		
単価						130.5	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一13号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価 396.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬		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 0.3km以下	m 3	1	396.4	396.4	
計						396.4	
単価						396.4	円/m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一14号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価 244.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
積込 (ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m 3	1	244.8	244.8	
計						244.8	
単価						244.8	円/m3

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一15号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	2,347
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 上記以外(小規模) 全ての費用	m 3	1	2,347	2,347		
計						2,347		
単価						2,347	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一16号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	4,248
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		上記以外(小規模) 土砂 全ての費用	m 3	1	4,248	4,248		
計						4,248		
単価						4,248	円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一17号	現場打基礎	底幅 60 c m 高さ 100 c m 24-8-25(高炉)	単位	m	数量	100	単価	48, 170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン 40～0 全ての費用	m 2	80	1, 699	135, 920		
現場打基礎コンクリート		生コンクリート各種 無し 一般養生・特殊養生(練炭)	m 3	56	78, 500	4, 396, 000		
鉄筋工 [市場単価]		SD295 D10 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	0. 52	185, 900	96, 668		
鉄筋工 [市場単価]		SD295 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	1. 02	183, 900	187, 578		
計						4, 816, 166		
単価						48, 170	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一18号	横帯(隔壁)コンクリート	幅 30 c m 高さ 100 c m 24-8-25(高戸)	単位	m	数量	100	単価 26,770
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン 40〜0 全ての費用	m 2	50	1,699	84,950	
現場打横帯 (隔壁) コンクリート		生コンクリート各種 一般養生	m 3	30	77,250	2,317,500	
目地板		30m2未満 樹脂発泡体(15倍発泡)t=10	m 2	1.5	4,269	6,403.5	
鉄筋工 [市場単価]		SD295 D10 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	0.43	185,900	79,937	
鉄筋工 [市場単価]		SD295 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	1.02	183,900	187,578	
計						2,676,368.5	
単価						26,770	円/m

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一19号	雑割石張	20～600kg/個程度	単位	m2	数量	1	単価 21, 420
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン 40～0 全ての費用	m 2	1	1, 699	1, 699	
雑割石張		20～600kg/個程度 一般養生含み	m 2	1	19, 720	19, 720	
計						21, 419	
単価						21, 420	円／m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一20号	消波根固めブロック製作	無筋ブロック ブロック種類（実質量） 8.05 t	単位	個	数量	100	単価 162, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
消波根固めブロック製作		5.5tを超え11.0t以下 鋼製型枠 異形ブロック10t未満 各種 3.45m3を超え3.70m3以下	個	100	157, 600	15, 760, 000	
鉄筋工 [市場単価]		各種 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無（鉄筋割合10%未満含む） 補正無（一般構造物）	t	2. 24	230, 200	515, 648	
計						16, 275, 648	
単価						162, 800	円／個

1 次単価表

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一21号	根固めブロック据付	無筋ブロック ブロック種類(実質量) 8.05 t ブロック購入無	単位	個	数量	1	単価	15,660
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	消波根固めブロック横取り	5.5tを超え11.0t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮ｼﾌﾞ型)25t吊 標準	個	1	3,354	3,354		
	消波根固めブロック積込み	5.5tを超え11.0t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮ｼﾌﾞ型)25t吊 標準	個	1	3,058	3,058		
	消波根固めブロック据付け	5.5tを超え11.0t以下 陸上 17.35個 層積 ラフテレンクレーン(油圧伸縮ｼﾌﾞ型)25t吊	個	1	9,242	9,242		
	計					15,654		
	単価					15,660	円／個	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単-22号	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 1.5km以下	単位	個	数量		1	3,619
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 1.5km以下	個	1	3,619	3,619		
計						3,619		
単価						3,619	円／個	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単-23号	吸出し防止材	河川護岸用 t=20mm	単位	m2	数量		1	1,936
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	1,936	1,936		
計						1,936		
単価						1,936	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単-24号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価 251.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
床掘り		土砂 標準 無し 無し	m 3	1	251.2	251.2	
計						251.2	
単価						251.2	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単-25号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価 527.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
埋戻し		最小埋戻幅4m以上	m 3	1	527.3	527.3	
計						527.3	
単価						527.3	円／m3

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1. 000-00-00-2-0	
単-26号	連節ﾌﾞﾛｯｸ撤去		単位	m2	数量	1	単価	2, 202	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
連節ﾌﾞﾛｯｸ撤去		再利用撤去 1200×500×250	m 2	1	2, 202	2, 202			
計						2, 202			
単価						2, 202	円／m2		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単-27号	コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	1	単価	18,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		鉄筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m 3	1	18,360	18,360		
計						18,360		
単価						18,360	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一28号	殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	数量	1	単価 1,439
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬		コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 3.3km以下 全ての費用	m 3	1	1,439	1,439	
計						1,439	
単価						1,439	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一29号	殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	数量	1	単価 5,250
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 (m 3)			m 3	1	5,250	5,250	
計						5,250	
単価						5,250	円／m3

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一30号	現場発生品運搬	連節ブロック	単位	t	数量	1	単価 11,540
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現場発生品及び支給品運搬		トラック[クレーン装置付]ベーストラック4～4.5t積、吊能力2.9t 無し 2.0km以下	t	1	1,052	1,052	
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し		トラック[クレーン装置付]ベーストラック4～4.5t積、吊能力2.9t	t	1	10,480	10,480	
計						11,532	
単価						11,540	円／t

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一31号	浸潤水運搬・処分		単位	t	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
汚染水運搬費		10tローリー 下山	t	1			
処分費（t）			t	1			
計							
単価							円／t

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一32号	敷鉄板	22×1,524×6,096(mm) 設置・撤去	単位	m2	数量		単価	
						93		3,036
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷鉄板設置・撤去		設置・撤去	m 2	93	432.9	40,259.7		
敷鉄板賃料		22×1,524×6,096(mm) 無 300日 無 有	枚	10	24,200	242,000		
計						282,259.7		
単価						3,036	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一33号	交通誘導警備員	B	単位	人日	数量		単価	
						1		16,430
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人日	1	16,430	16,430		
計						16,430		
単価						16,430	円／人日	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一34号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量	1	単価 492, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
重建設機械分解組立輸送		分解組立+輸送(往復) フォークリフト 20t級以上21t級以下 標準(1.0)	回	1	492, 500	492, 500	
計						492, 500	
単価						492, 500	円/回

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一35号	仮設材運搬費 (往復)		単位	t	数量	1	単価 13, 760
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬		関東・中部・近畿 36.9km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	2	5, 380	10, 760	
仮設材等の積み込み、取卸し費		積み込み、取卸し(片道分)	t	2	1, 500	3, 000	
計						13, 760	
単価						13, 760	円/t

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	安定処理工（自走式土質改良工）	砂及び砂質土 17kg/m3	単位	m 3	数量	100	単価	1, 855
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 316	31, 620	9, 991		
	特殊作業員		人	0. 316	29, 070	9, 186		
	固化材	生石灰複合系PTFE処理防塵固化剤	t	1. 768	28, 700	50, 741		
	自走式土質改良機運転		日	0. 316	277, 200	87, 595		
	バックホウ（クローラ型）運転		日	0. 316	60, 890	19, 241		
	諸雑費（率＋まるめ） 7%		式	1		8, 746		
	計					185, 500		
	単価					1, 855	円／m 3	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	鉄筋工 [市場単価]	SD295 D10 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無 (鉄筋割合10%未満含む) 補正無 (一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	185,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋コンクリート用棒鋼	S D 2 9 5 D 1 0	t	1.03	107,000	110,210		
	鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	75,658.5	75,658		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		32		
	計					185,900		
	単価					185,900	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	鉄筋工 [市場単価]	SD295 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無 (鉄筋割合10%未満含む) 補正無 (一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	183,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋コンクリート用棒鋼	S D 2 9 5 D 1 3	t	1.03	105,000	108,150		
	鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	75,658.5	75,658		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		92		
	計					183,900		
	単価					183,900	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	雑割石張	20～600kg/個程度 一般養生含み	単位	m 2	数量	10	単価	19,720
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.17	31,620	5,375		
	特殊作業員		人	1.19	29,070	34,593		
	普通作業員		人	0.43	26,928	11,579		
	バックホウ（クローラ型）運転	標準型・クレーン機能付・排対（1次）山積0.8m3 2.9t吊	日	0.17	68,320	11,614		
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント運転	標準型・排対（1次）山積0.8m3 掴み措置	日	0.17	71,320	12,124		
	生コンクリート 高炉	2 4－8－4 0	m 3	3.56	24,400	86,864		
	雑割石	20～600kg/個程度	t	7.35	4,500	33,075		
	諸雑費（率＋まるめ） 4%		式	1		1,976		
	計					197,200		
	単価					19,720	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	鉄筋工〔市場単価〕	各種 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	230, 200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	一般構造用丸鋼	SS400 φ22 単質2.98kg/m	t	1.03	150,000	154,500		
	鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	75,658.5	75,658		
	諸雑費（まるめ）		式	1		42		
	計					230,200		
	単価					230,200	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	連節ブロック撤去	再利用撤去 1200×500×250	単位	m 2	数量	10	単価	2,202
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.105	31,620	3,320		
	ブロック工		人	0.2	30,396	6,079		
	特殊作業員		人	0.1	29,070	2,907		
	普通作業員		人	0.14	26,928	3,769		
	バックホウ（クローラ型クレーン機能付）運転	山積0.8m3 吊2.9t（～排2014・超低含）	日	0.1	57,900	5,790		
	諸雑費（率＋まるめ） 1%		式	1		155		
	計					22,020		
	単価					2,202	円／m 2	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1. 000-00-00-2-0	
	構造物とりこわし	鉄筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	単位	m 3	数量	1	単価	18, 360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋構造物		屋間 機械施工 制約無	m 3	1	18, 351. 7	18, 351		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						18, 360		
単価						18, 360	円／m 3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1. 000-00-00-2-0	
	処分費（m 3）		単位	m 3	数量	100	単価	5, 250
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		コンクリート塊（有筋） 円崎興業（有）	m 3	100	5, 250	525, 000		
計						525, 000		
単価						5, 250	円／m 3	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	処分費（t）		単位	t	数量	100	単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
汚染水処分費		廃アルカリ水（株）ミタック 本社事業所	t	100				
	計							
	単価						円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
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	432.9
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.295	31,620	9,327		
	とび工		人	0.295	29,784	8,786		
	普通作業員		人	0.295	26,928	7,943		
	バックホウ（クローラ型）運転		日	0.295	56,980	16,809		
	諸雑費（率＋まるめ） 1%		式	1		425		
	計					43,290		
	単価					432.9	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	敷鉄板賃料	22×1,524×6,096(mm) 無 300日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	24,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	敷き鉄板賃料	22×1524×6096mm	枚	1	23,100	23,100		
	整備費（敷鉄板）	22×1524×6096mm	枚	1	1,100	1,100		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					24,200		
	単価					24,200	円／枚	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
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	16, 430
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人	1	16, 422	16, 422		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					16, 430		
	単価					16, 430	円／人日	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) フォルトーサ 20t級以上21t級以下 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	492,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	2.8	29,070	81,396		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25 t 吊	日	2.1	53,200	111,720		
運搬費等率 155%			式	1		299,329		
諸雑費（まるめ）			式	1		55		
計						492,500		
単価						492,500	円／回	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 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 36.9km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価	5,380
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 40kmまで	t	1	5,380	5,380		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						5,380		
単価						5,380	円／t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1. 000-00-00-2-0	
	仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(片道分)	単位	t	数量	1	単価	1,500
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	1	1,500	1,500		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						1,500		
単価						1,500	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	システム初期費（ＩＣＴ）	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	

参考資料（２）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	自走式土質改良機運転		単位	日	数量	1	単価	277, 200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	122	130	15, 860		
	自走式土質改良機 [解砕・固化材混合式]	機械質量 2 0 t 級	供用日	1. 84	142, 000	261, 280		
	諸雑費（まるめ）		式	1		60		
	計					277, 200		
	単価					277, 200	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	バックホウ（クローラ型）運転		単位	日	数量	1	単価	60, 890
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	30, 906	30, 906		
	軽油		L	106	130	13, 780		
	バックホウ（クローラ）〔標準〕	山積0. 8 m ³ （平積0. 6 m ³ ）	日	1. 8	9, 000	16, 200		
	諸雑費（まるめ）		式	1		4		
	計					60, 890		
	単価					60, 890	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ（クローラ型）運転	標準型・クレーン機能付・排対(1次) 山積0.8m3 2.9t吊	単位	日	数量	1	単価	68,320
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	30,906	30,906		
	軽油		L	87	130	11,310		
	バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕	排ガス型（第1次） 山積0.8m3 2.9t吊	供用日	1.5	17,400	26,100		
	諸雑費（まるめ）		式	1		4		
	計					68,320		
	単価					68,320	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント運転	標準型・排対(1次) 山積0.8m3 掘み措置	単位	日	数量	1	単価	71,320
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	30,906	30,906		
	軽油		L	87	130	11,310		
	バックホウ（クローラ）〔標準〕	排ガス型（第1次） 山積0.8m3	供用日	1.5	16,400	24,600		
	掘み装置	開口幅2100～2500爪幅450～1000mm	供用日	1.5	3,000	4,500		
	諸雑費（まるめ）		式	1		4		
	計					71,320		
	単価					71,320	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	バックホウ（クローラ型クレーン機能付）運転	山積0.8m3 吊2.9t（～排2014・超低含）	単位	日	数量	1	単価	57,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	30,906	30,906		
	軽油		L	103	130	13,390		
	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	1.36	10,000	13,600		
	諸雑費（まるめ）		式	1		4		
	計					57,900		
	単価					57,900	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	バックホウ（クローラ型）運転		単位	日	数量	1	単価	56, 980
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	30, 906	30, 906		
	軽油		L	119	130	15, 470		
	バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕	山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3） 2. 9 t 吊	日	1. 06	10, 000	10, 600		
	諸雑費（まるめ）		式	1		4		
	計					56, 980		
	単価					56, 980	円／日	

R 7 下山地区改良その1 1 工事

(当 初) 請負工事費計算書

(1)直接工事費	139,041,096
(2)共通仮設費	10,866,260
(3)純工事費	149,907,356

(1)+(2)

(4)現場管理費	32,389,000
(5)工期延長等に伴う現場維持等の費用	0

(6)工事原価	182,296,356
----------	-------------

(3)+(4)+(5)+(18)

(7')一般管理費等(計上額)	26,123,644
-----------------	------------

(8')その他費目計	0
------------	---

(9)業務委託料等	0
------------	---

(10)工事価格	208,420,000
----------	-------------

(6)+(7')+(8')+(9) (万円未満切り捨て)

(11)消費税相当額	20,842,000
------------	------------

(12)請負工事価格	229,262,000
------------	-------------

(10)+(11)

(13)入札書比較価格	208,420,000
-------------	-------------

(請負工事費の100/110)

(14)調査基準価格	210,716,000
------------	-------------

(15)調査基準価格の100/110	191,560,000
--------------------	-------------

(万円未満切り捨て)

(16)工場製作純工事費	0
--------------	---

(17)工場管理費	0
-----------	---

(18)工場製作原価	0
------------	---

(16)+(17)

((7)一般管理費等(計算額)	26,124,381	)
------------------	------------	---

共通仮設費

主たる工種						
単独（追加工事）： 河川工事			合算工事： 0			
対象工事費	139,041,096	直接工事費	139,041,096	準備費	0	事業損失 0
対象工事費に含まれる全処分費額		単独（追加工事）	24,103,500	現工事	0	合算工事 0
非対象額計（－）		19,932,268				
管理費区分 1		0（橋梁、P C 桁、門扉、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		19,932,268（全処分費等のうち 3 %または 3 0 0 0 万円を超える額 ）				
対象額 支 給 品（＋）		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）		119,108,828		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		114,937,596		0 0		
共通仮設費（率分）						
率（補正前）		7.13 %		0 %		
施工地域等補正		0 %		ICT施工補正 1		
率（補正後）		7.27 %（7.13% × 週休1.02）				
計上額		8,659,000		0 0		
比較結果						
当該追加工事		A				
0		0		調整工事計上額 0		

共通仮設費

現場環境改善費対象工事費	114,937,596	直接工事費	139,041,096		
非対象額計（－）	24,103,500				
管理費区分1	0	（橋梁、P C 桁、門扉、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	24,103,500	（直接工事費に含まれる処分費等）			
対象額 支 給 品（＋）	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）	114,937,596	現工事	0	合算工事	0
現場環境改善費					
率（補正前）	0.96 %		0 %		0 %
施工地域等補正	市街地以外				
率（補正後）	0.96 %				
計上額	1,103,000		0		0
比較結果	当該追加工事	A		調整工事計上額	0
	0	0			

共通仮設費

共通仮設費（積上分）	1,104,260				
運搬費	506,260	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					10,866,260

現場管理費

単独（追加工事）純工事費	149,907,356	単独（追加工事）直接工事費	139,041,096	単独（追加工事）共通仮設費	10,866,260
非対象額計（－）	19,932,268				
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	19,932,268	（全処分費等のうち 3 % または 3 0 0 0 万円を超える額）			
対象額 支給品（＋）	0				
無償貸付機械等評価額（＋）	0				
現場管理費対象純工事費					
単独（追加工事）	129,975,088	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く	125,803,856		0		0
現場管理費対象純工事費（調整工事入力で使用）					
率（補正前）	24.19 %		0 %		0 %
施工地域等補正	0 %				
施工時期補正	0 %	熱中症補正	0 %	ICT施工補正	1
緊急工事補正	0 %				
砂防・地すべり補正	0 %		0 %		
率（補正後）	24.92 %（24.19% × 週休1.03）		0 %		
計上額	32,389,000		0		0
			8,170,064（工事価格に含まれる平均的な法定福利費概算額）		
比較結果 当該追加工事	A				
0	0			調整工事計上額	0

一般管理費等（当初）

事務所名	甲府河川国道事務所 工務第二課	工事番号	2026011611	第 0 回変更
発注年月	令和07年12月	契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	主工種
			河川工事	

工事原価	182,296,356				
純工事費	149,907,356	現場管理費	32,389,000	工期延長等に伴う現場維持費	0
非対象額計（一）	19,932,268				
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	19,932,268	（全処分費等のうち 3 %または 3 0 0 0 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）	162,364,088	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く					
一般管理費等対象工事原価	158,192,856	現工事	0	合算工事	0
（調整工事入力で使用）					
前払金支出割合による補正係数	1	現工事			
財団法人等による補正係数	1				
契約保証に係る一般管理費対象工事原価	162,364,088				
契約保証に係る補正值	0.04 %				
一般管理費率					
単独（追加工事）	16.05 %	現工事	0 %	合算工事	0 %
一般管理費	26,123,644				
業務委託料等	0				
調査基準価格	210,716,000				
調査基準価格の100/110	191,560,000	（ 91.91 %）			