

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 6 笛吹川左岸大野護岸工事
工事地名	山梨県山梨市大野地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年 7月	1 2) 設 計 年 月	令和 7年 9月
2) 事務所名	甲府河川国道事務所 工務第一課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	2025070003	1 4) 単価適用年月	2025年 8月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の本官	1 5) 歩掛適用年月	2025年 8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	197日間 自 令和 7年 9月16日 (当初) 至 令和 8年 3月31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	甲府地区	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	笛吹川	2 2) 処 分 費 等	203, 040
		2 3) 公 告 日	令和 7年 7月17日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目： 河川整備事業費	2) 目： 河川改修費	3) 目の細分： 工事費	4) 事業名： 一般改修
---------------------	----------------	-----------------	-----------------

設計内訳書

工事名	R 6 笛吹川左岸大野護岸工事 (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		64,140,238				
河川土工		式	1		4,937,189				
掘削工 (ICT)		式	1		1,336,410				
掘削 (ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満	m3	3,100	431.1	1,336,410			単-1号	
盛土工		式	1		702,771				
路体 (築堤) 盛土	2.5m未満	m3	90	7,106	639,540			単-2号	
路体 (築堤) 盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	70	903.3	63,231			単-3号	
法面整形工 (ICT)		式	1		882,552				
法面整形 (切土部) (ICT)	軽質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	840	900.9	756,756			単-4号	
法面整形 (盛土部) (ICT)	法面締固め無し	m2	220	571.8	125,796			単-5号	
平場仕上げ		式	1		463,196				
平場仕上げ		m2	860	538.6	463,196			単-6号	

設計内訳書

工事名	R 6 笛吹川左岸大野護岸工事 (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		1,552,260				
整地	敷均し(ルース)	式	1		382,800			内-1号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		1,169,460			内-2号	
護岸基礎工		式	1		3,840,890				
作業土工		式	1		85,200				
埋戻し	土砂 土砂	式	1		85,200			内-3号	
作業土工(ICT)		式	1		72,750				
床掘り(ICT)	土砂	式	1		72,750			内-4号	
基礎工		式	1		3,682,940				
護岸基礎ブロック据付	L=4.0m	m	69	43,460	2,998,740			単-7号	
中詰コンクリート	24-8-40(高炉) 特殊養生	m3	20	34,210	684,200			単-8号	
法覆護岸工		式	1		23,927,004				

設計内訳書

工事名	R 6 笛吹川左岸大野護岸工事 (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		209,710				
埋戻し	土砂	式	1		209,710			内-5号	
作業土工(ICT)		式	1		145,500				
床掘り(ICT)	土砂	式	1		145,500			内-6号	
護岸付属物工		式	1		2,984,844				
プレキャスト横帯(隔壁)コンクリート	幅 30 c m 高さ 100 c m	m	43.8	38,200	1,673,160			単-9号	
小口止	24-8-40(高炉)	m	13.2	99,370	1,311,684			単-10号	
多自然護岸工		式	1		20,586,950				
雑割石張	20～600kg/個程度	m2	955	20,890	19,949,950			単-11号	
間詰コンクリート	24-8-40(高炉)	m3	20	31,850	637,000			単-12号	
取付工		式	1		2,933,350				
コンクリートブロック工(連節ブロック張)		式	1		2,933,350				

設計内訳書

工事名	R 6 笛吹川左岸大野護岸工事 (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	
連節ブロック張	1200×500×250	m2	203	14,450	2,933,350			単-13号	
根固め工		式	1		8,633,296				
根固めブロック工		式	1		8,633,296				
消波根固めブロック製作	5t型 ブロック種類（実質量） 5 t	個	52	111,100	5,777,200			単-14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） 5 t ブロック購入無	個	128	9,561	1,223,808			単-15号	
吸出し防止材	河川護岸用 20mm	m2	610	1,936	1,180,960			単-16号	
消波根固めブロック運搬（新規製作5t型）	2.5tを超え5.5t以下 積込み・据付け（層積） 2個 4.0km以下	個	52	3,526	183,352			単-17号	
消波根固めブロック運搬（再利用5t型）	2.5tを超え5.5t以下 積込み・据付け（層積） 2個 4.0km以下	個	76	3,526	267,976			単-18号	
構造物撤去工		式	1		2,834,112				
構造物取壊し工		式	1		1,643,718				
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	134	8,925	1,195,950			単-19号	
根固めブロック撤去	5t型 再利用	個	76	2,764	210,064			単-20号	

設計内訳書

工事名	R 6 笛吹川左岸大野護岸工事 (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	
根固めブロック撤去	2t型	個	86	2,764	237,704			単-21号	
運搬処理工		式	1		1,190,394				
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	96	1,621	155,616			単-22号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	96	2,115	203,040			単-23号	
現場発生品運搬 (下平井ヤード)	雑割石	m3	80	1,440	115,200			単-24号	
消波根固めブロック運搬 (再利用5t型)	2.5tを超え5.5t以下 積込み・荷卸 2個 4.0km以下	個	76	4,826	366,776			単-25号	
消波根固めブロック運搬 (撤去2t型)	2.5t以下 積込み・荷卸 4個 4.0km以下	個	86	4,067	349,762			単-26号	
仮設工		式	1		17,034,397				
工事用道路工		式	1		3,602,325				
工事用坂路 (1)		式	1		1,123,422			内-7号	
工事用坂路撤去 (1)		式	1		92,400			内-8号	
工事用坂路 (2)		式	1		2,201,703			内-9号	

設計内訳書

工事名	R 6 笛吹川左岸大野護岸工事 (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	
工事用坂路撤去 (2)		式	1		184,800			内-10号	
土留・仮締切工		式	1		6,717,262				
締切盛土	4.0m以上	式	1		5,698,282			内-11号	
締切盛土撤去		式	1		1,018,980			内-12号	
水替工		式	1		3,862,430				
ポンプ排水	450以上1200(m3/h)未 満 10m 常時排水	式	1		3,862,430			内-13号	
仮水路工		式	1		1,045,080				
瀬替え		式	1		1,045,080			内-14号	
交通管理工		式	1		1,807,300				
交通誘導警備員		式	1		1,807,300			内-15号	
直接工事費		式	1		64,140,238				
共通仮設費		式	1		6,979,800				

設計内訳書

工事名	R 6 笛吹川左岸大野護岸工事 (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	
共通仮設費		式	1		1,739,800				
運搬費		式	1		451,800				
重建設機械分解組立輸送費		式	1		451,800			内-16号	
技術管理費		式	1		598,000				
システム初期費 (ICT)		式	1		598,000			内-17号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		690,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		5,240,000				
純工事費		式	1		71,120,038				
現場管理費		式	1		20,048,000				
工事原価		式	1		91,168,038				
一般管理費等		式	1		15,801,962				
工事価格		式	1		106,970,000				

設計内訳書

工事名	R 6 笛吹川左岸大野護岸工事	(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
消費税相当額			式	1		10,697,000			
工事費計			式	1		117,667,000			

一式当たり内訳書

第 1号内訳書 整地

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
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
整地	敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 無し	m 3	2,900	132	382,800			
合 計					382,800			

一式当たり内訳書

土砂等運搬
第 2号内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
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
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	2, 920	400. 5	1, 169, 460			
合 計					1, 169, 460			

一式当たり内訳書

埋戻し

第 3号内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

[illegible]

一式当たり内訳書

第 4号内訳書 床掘り (ICT)

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
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
床掘り (I C T)	小規模 (平均施工幅1m未満)	m 3	30	2, 425	72, 750			
合 計					72, 750			

一式当たり内訳書

埋戻し
第 5号内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
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
埋戻し	上記以外(小規模) 土砂 全ての費用	m 3	30	4, 260	127, 800			
埋戻し	現場制約あり 土砂 有り	m 3	10	8, 191	81, 910			
合 計					209, 710			

一式当たり内訳書

床掘り (ICT)

第 6号内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

[illegible]

一式当たり内訳書

第 7号内訳書 工事用坂路
(1)

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
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
-盛土材搬入-								
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 5, 000m3以上10, 000m3未満	m 3	780	290. 3	226, 434			
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 4. 0km以下	m 3	780	924. 1	720, 798			
-坂路盛土-								
路体(築堤)盛土	4. 0m以上 20, 000m3未満 無し	m 3	700	251. 7	176, 190			
合 計					1, 123, 422			

一式当たり内訳書

第 8号内訳書 工事用坂路撤去
(1)

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
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
整地	敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 無し	m 3	700	132	92,400			
合 計					92,400			

一式当たり内訳書

第 9号内訳書 工事用坂路
(2)

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
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
-盛土材搬入-								
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 5, 000m3以上10, 000m3未満	m 3	1, 500	290. 3	435, 450			
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 4. 0km以下	m 3	1, 530	924. 1	1, 413, 873			
-坂路盛土-								
路体(築堤)盛土	4. 0m以上 20, 000m3未満 無し	m 3	1, 400	251. 7	352, 380			
合 計					2, 201, 703			

一式当たり内訳書

第 10号内訳書 (2)

単価使用年月	2025.08
歩掛使用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

[illegible]

一式当たり内訳書

第 11号内訳書 締切盛土

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
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
-不足土採取-								
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 5, 000m3以上10, 000m3未満	m 3	2, 100	290. 3	609, 630			
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 4. 0km以下	m 3	2, 100	924. 1	1, 940, 610			
-流用土運搬-								
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 1. 0km以下	m 3	3, 560	523. 7	1, 864, 372			
-締切盛土-								
路体(築堤)盛土	4. 0m以上 20, 000m3未満 無し	m 3	5, 100	251. 7	1, 283, 670			
合 計					5, 698, 282			

一式当たり内訳書

第 12号内訳書 締切盛土撤去

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
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
押土（ルーズ）	土砂	m 3	5, 100	199. 8	1, 018, 980			
合 計					1, 018, 980			

一式当たり内訳書

ポンプ排水
第 13号内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
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
ポンプ設置・撤去		箇所	1	98, 410	98, 410			
ポンプ運転	450以上1200(m3/h)未満 10m 常時排水	日	62	60, 710	3, 764, 020			
合 計					3, 862, 430			

一式当たり内訳書

第 14号内訳書
瀬替え

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
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
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 5, 000m3以上10, 000m3未満	m 3	3, 600	290. 3	1, 045, 080			
合 計					1, 045, 080			

一式当たり内訳書

交通誘導警備員
第 15号内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
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
交通誘導警備員 B		人日	110	16, 430	1, 807, 300			
合 計					1, 807, 300			

一式当たり内訳書

第 16号内訳書 重建設機械分解組立輸送費

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
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
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) フォルトレーザ 20t級以上21t級以下 標準(1.0)	回	1	451, 800	451, 800			
合 計					451, 800			

一式当たり内訳書

システム初期費 (ICT)
第 17号内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
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)	パソコン	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	2025. 08 2025. 08 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未満	単位	m3	数量	1	単価	431. 1
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	431. 1	431. 1		
計						431. 1		
単価						431. 1	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一2号	路体(築堤)盛土	2. 5m未満	単位	m3	数量	1	単価	7, 106
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体 (築堤) 盛土		2. 5m未満	m 3	1	7, 106	7, 106		
計						7, 106		
単価						7, 106	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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一3号	路体(築堤)盛土	2. 5m以上4. 0m未満	単位	m3	数量	1	単価	903. 3
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	m 3	1	903. 3	903. 3		
計						903. 3		
単価						903. 3	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一4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	900. 9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形（ICT）		切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	900. 9	900. 9		
計						900. 9		
単価						900. 9	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	2025. 08 2025. 08 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	571. 8
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 埴質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	571. 8	571. 8		
計						571. 8		
単価						571. 8	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一7号	護岸基礎ブロック据付	L=4. 0m	単位	m	数量	100	単価	43, 460
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	90	1, 648	148, 320		
均しコンクリート		t=100mm 18-8-25 (高炉)	m	100	3, 915	391, 500		
護岸基礎ブロック据付		2, 000kg/個を超え4, 000kg/個以下 3, 500mmを超え4, 000mm以下 標準 全ての費用	m	100	3, 553	355, 300		
プレキャスト基礎ブロック (材料費)			m	100	34, 500	3, 450, 000		
計						4, 345, 120		
単価						43, 460	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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単－8号	中詰コンクリート	24-8-40(高炉) 特殊養生	単位	m3	数量	1	単価	34,210
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
中詰コンクリート打設		24-8-40(高炉) 無し 全ての費用	m 3	1	30,960	30,960		
養生工		無筋構造物 特殊養生(練炭)	m 3	1	3,247	3,247		
計						34,207		
単価						34,210	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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単-9号	プレキャスト横帯(隔壁)コンクリート	幅 30 c m 高さ 100 c m	単位	m	数量	100	単価	38, 200
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, 648	82, 400		
均しコンクリート		t=100mm 18-8-25(高炉)	m	100	2, 504	250, 400		
プレキャスト横帯(隔壁)ブロック			m	100	7, 472	747, 200		
プレキャスト横帯(隔壁)ブロック(材料費)			m	100	27, 400	2, 740, 000		
計						3, 820, 000		
単価						38, 200	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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一10号	小口止	24-8-40(高炉)	単位	m	数量		単価	
						100		99, 370
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	100	1, 648	164, 800		
現場打小口止コンクリート		生コンクリート各種 特殊養生(練炭)	m 3	120	81, 430	9, 771, 600		
計						9, 936, 400		
単価						99, 370	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一11号	雑割石張	20～600kg/個程度	単位	m2	数量		単価	
						1		20, 890
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, 648	1, 648		
雑割石張		雑割石 20～600kg/個程度 一般養生及び冬期養生含む	m 2	1	19, 240	19, 240		
計						20, 888		
単価						20, 890	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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一12号	間詰コンクリート	24-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	31,850
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 コンクリートポンプ車打設 24-8-40(高炉) 10m3以上100m3未満 特殊養生(練炭、ジェットヒータ) 延長無し	m 3	1	31,850	31,850		
計						31,850		
単価						31,850	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一13号	連節ブロック張	1200×500×250	単位	m2	数量	1	単価	14,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
連節ブロック張		150kg/個以上 鉄筋又は鋼線 亜鉛アルミメッキ鋼線 径8mm 不要 有り	m 2	1	14,450	14,450		
計						14,450		
単価						14,450	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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一14号	消波根固めブロック製作	5t型 ブロック種類（実質量） 5 t	単位	個	数量	10	単価	111, 100
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		2. 5tを超え5. 5t以下 鋼製型枠 異形ブロック10t未満 各種 2. 17m3を超え2. 33m3以下	個	10	108, 200	1, 082, 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) 差筋及び杭頭処理	t	0. 03	226, 500	6, 795		
消波根固めブロック横取り		2. 5tを超え5. 5t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	10	2, 187	21, 870		
計						1, 110, 665		
単価						111, 100	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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一15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) 5 t ブロック購入無	単位	個	数量	10	単価	9, 561
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		2. 5tを超え5. 5t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	10	2, 560	25, 600		
消波根固めブロック据付け		2. 5tを超え5. 5t以下 陸上 13. 4個 層積 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	10	7, 001	70, 010		
計						95, 610		
単価						9, 561	円／個	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一16号	吸出し防止材	河川護岸用 20mm	単位	m2	数量	1	単価	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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一17号	消波根固めブロック運搬 (新規製作5t型)	2. 5tを超え5. 5t以下 積込み・据付け(層積) 2個 4. 0km以下	単位	個	数量	1	単価	3, 526
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		2. 5tを超え5. 5t以下 積込み・据付け(層積) 2個 4. 0km以下	個	1	3, 526	3, 526		
計						3, 526		
単価						3, 526	円／個	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一18号	消波根固めブロック運搬 (再利用5t型)	2. 5tを超え5. 5t以下 積込み・据付け(層積) 2個 4. 0km以下	単位	個	数量	1	単価	3, 526
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		2. 5tを超え5. 5t以下 積込み・据付け(層積) 2個 4. 0km以下	個	1	3, 526	3, 526		
計						3, 526		
単価						3, 526	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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一19号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	1	単価	8, 925
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m 3	1	8, 925	8, 925		
計						8, 925		
単価						8, 925	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一20号	根固めブロック撤去	5t型 再利用	単位	個	数量	1	単価	2, 764
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
根固めブロック撤去		撤去・積込み 有り ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	1	2, 764	2, 764		
計						2, 764		
単価						2, 764	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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一21号	根固めﾌﾞﾛｯｸ撤去	2t型	単位	個	数量	1	単価	2,764
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
根固めブロック撤去		撤去・積込み 有り ﾗﾌﾅﾚｰﾝｸﾚｰﾝ(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型)25t吊 標準	個	1	2,764	2,764		
計						2,764		
単価						2,764	円／個	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一22号	殻運搬	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,621
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 8.0km以下 全ての費用	m 3	1	1,621	1,621		
計						1,621		
単価						1,621	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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一23号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (t)			t					
計								
単価							円/m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一24号	現場発生産品運搬 (下平井ヤード)	雑割石	単位	m3	数量	1	単価	1,440
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バック材山積0.8m3(平積0.6m3) 硬岩 無し 4.0km以下	m 3	1	1,307	1,307		
整地		残土受入れ地での処理	m 3	1	132.2	132.2		
計						1,439.2		
単価						1,440	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	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一25号	消波根固めブロック運搬 (再利用5t型)	2. 5tを超え5. 5t以下 積込み・荷卸 2個 4. 0km以下	単位	個	数量	1	単価	4, 826
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		2. 5tを超え5. 5t以下 積込み・荷卸 2個 4. 0km以下	個	1	2, 839	2, 839		
消波根固めブロック荷卸		2. 5tを超え5. 5t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	1	1, 987	1, 987		
計						4, 826		
単価						4, 826	円／個	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一26号	消波根固めブロック運搬 (撤去2t型)	2. 5t以下 積込み・荷卸 4個 4. 0km以下	単位	個	数量	1	単価	4, 067
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		2. 5t以下 積込み・荷卸 4個 4. 0km以下	個	1	2, 084	2, 084		
消波根固めブロック荷卸		2. 5t以下	個	1	1, 983	1, 983		
計						4, 067		
単価						4, 067	円／個	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
	床掘り（ＩＣＴ）	小規模（平均施工幅1m未満）	単位	m 3	数量	10	単価	2, 425
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	普通作業員		人	0. 3	26, 928	8, 078		
	バックホウ（クローラ）〔後方超小旋回〕	排ガス（第2次）山積0. 2 8 m 3	日	0. 294	49, 540	14, 564		
	ＩＣＴ建設機械経費損料加算額	バックホウ	日	0. 294	5, 470	1, 608		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					24, 250		
	単価					2, 425	円／m 3	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0
	均しコンクリート	t=100mm 18-8-25(高炉)	単位	m	数量	100	単価 3,915
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 18-8-25(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	9	31,410	282,690	
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m 2	20	5,436	108,720	
諸雑費（まるめ）			式	1		90	
計						391,500	
単価						3,915	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
	養生工	無筋構造物 特殊養生(練炭)	単位	m 3	数量	10	単価	3, 247
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 25	31, 620	7, 905		
普通作業員			人	0. 72	26, 928	19, 388		
諸雑費（率＋まるめ） 19%			式	1		5, 177		
計						32, 470		
単価						3, 247	円／m 3	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
	床掘り（ＩＣＴ）	小規模（平均施工幅1m未満）	単位	m 3	数量	10	単価	2, 425
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	普通作業員		人	0. 3	26, 928	8, 078		
	バックホウ（クローラ）〔後方超小旋回〕	排ガス（第2次）山積0. 2 8 m 3	日	0. 294	49, 540	14, 564		
	ＩＣＴ建設機械経費損料加算額	バックホウ	日	0. 294	5, 470	1, 608		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					24, 250		
	単価					2, 425	円／m 3	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
	均しコンクリート	t=100mm 18-8-25(高炉)	単位	m	数量	100	単価	2, 504
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 コンクリートポンプ車打設 18-8-25(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m 3	5	28, 320	141, 600		
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m 2	20	5, 436	108, 720		
諸雑費（まるめ）			式	1		80		
計						250, 400		
単価						2, 504	円／m	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0
	雑割石張	雑割石 20~600kg/個程度 一般養生及び冬期養生含む	単位	m 2	数量	10	単価 19, 240
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. 34	26, 928	9, 155	
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	69, 190	11, 762	
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 開口幅2100～2500mm	日	0. 17	72, 190	12, 272	
養生工		無筋構造物 特殊養生（練炭）	m 3	3. 56	3, 247	11, 559	
雑割石		20～600kg/個 程度	t	7. 35	4, 000	29, 400	
生コンクリート 高炉		2 4－8－4 0	m 3	3. 56	21, 600	76, 896	
諸雑費（率＋まるめ） 3%			式	1		1, 388	
計						192, 400	
単価						19, 240	円／m 2

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 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) 差筋及び杭頭処理	単位	t	数量	1	単価 226, 500
	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	SS400 φ 19	t	1. 03	150, 000	154, 500	
	鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	71, 908. 47	71, 908	
	諸雑費（まるめ）		式	1		92	
	計					226, 500	
	単価					226, 500	円／ t

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0
	構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	単位	m 3	数量	1	単価 8, 925
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
無筋構造物		昼間 機械施工 制約無	m 3	1	8, 925. 37	8, 925	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						8, 925	
単価						8, 925	円／m 3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0
	処分費（t）		単位	t	数量	100	単価 [REDACTED]
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費		コンクリート（無筋）【エルテックサービス(株)】	t	100	[REDACTED]	[REDACTED]	
計						[REDACTED]	
単価						[REDACTED]	円／t

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
	ポンプ設置・撤去		単位	箇所	数量	1	単価	98,410
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.5	31,620	15,810		
特殊作業員			人	0.1	29,070	2,907		
普通作業員			人	2	26,928	53,856		
バックホウ運転			日	0.5	51,670	25,835		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						98,410		
単価						98,410	円／箇所	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0
	ポンプ運転	450以上1200 (m3/h) 未満 10m 常時排水	単位	日	数量	1	単価 60, 710
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員			人	0. 17	29, 070	4, 941	
工事中水中ポンプ運転		450以上1200 (m3/h) 未満 10m 常時排水	日	1	2, 464	2, 464	
発動発電機運転		450以上1200 (m3/h) 未満 10m 常時排水	日	1	51, 540	51, 540	
諸雑費（率＋まるめ） 3%			式	1		1, 765	
計						60, 710	
単価						60, 710	円／日

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 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 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 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) フォークリフト 20t級以上21t級以下 標準(1. 0)	単位	回	数量	1	単価	451, 800
	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]	2 5 t 吊	日	2. 1	45, 600	95, 760		
	運搬費等率 155%		式	1		274, 591		
	諸雑費（まるめ）		式	1		53		
	計					451, 800		
	単価					451, 800	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	2025. 08 2025. 08 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）

参考資料（２）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
	バックホウ（クローラ）〔後方超小 旋回〕	排ガス（第２次）山積０．２８ｍ３	単位	日	数量	1	単価	49,540
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	37	140	5,180		
バックホウ（クローラ）〔後方超小旋回型〕		排ガス型（第２次）山積０．２８ｍ３	供用日	1.59	8,460	13,451		
諸雑費（まるめ）			式	1		3		
計						49,540		
単価						49,540	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
	I C T建設機械経費損料加算額	バックホウ	単位	日	数量	1	単価	5, 470
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費				1	5, 470	5, 470		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						5, 470		
単価						5, 470	円／日	

参考資料（２）

参考資料（２）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 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 69,190
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	140	12,180	
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						69,190	
単価						69,190	円／日

参考資料（２）

参考資料（２）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 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 開口幅2100～2500mm	単位	日	数量	1	単価	72,190
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	140	12,180		
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2100～2500mm 爪幅450～1000mm	供用日	1.5	3,000	4,500		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						72,190		
単価						72,190	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
	雑割石	20～600kg/個 程度	単位	t	数量	1	単価	4, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費（t）			t	1	4, 000	4, 000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						4, 000		
単価						4, 000	円／t	

参考資料（２）

参考資料（２）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0
	バックホウ運転		単位	日	数量	1	単価 51,670
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	45	140	6,300		
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. 47	9,840	14,464		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					51,670		
単価					51,670	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
	工事中水中ポンプ運転	450以上1200 (m3/h) 未満 10m 常時排水	単位	日	数量	1	単価	2, 464
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
工事中水中モータポンプ [普通型]		潜水ポンプ 口径 2 0 0 m m 全揚程 1 0 m	日	5. 5	448	2, 464		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2, 464		
単価						2, 464	円／日	

参考資料（２）

参考資料（２）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
	発動発電機運転	450以上1200(m3/h)未満 10m 常時排水	単位	日	数量	1	単価	51,540
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	336	140	47,040		
	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	1 2 5 k V A	日	1. 1	4,090	4,499		
	諸雑費（まるめ）		式	1		1		
	計					51,540		
	単価					51,540	円／日	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
	材料費		単位		数量	1	単価	5, 470
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	I C T建設機械経費損料加算額	バックホウ（床掘）	日	1	5, 470	5, 470		
	計					5, 470		
	単価					5, 470	円／	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 08 2025. 08 1. 000-00-00-2-0	
	材料費（t）		単位	t	数量	1	単価	4, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	雑割石	20kg～600kg/個程度	t	1	4, 000	4, 000		
	計					4, 000		
	単価					4, 000	円／t	

R 6 笛吹川左岸大野護岸工事

(当 初) 請負工事費計算書

(1)直接工事費 -----	64, 140, 238		
(2)共通仮設費 -----	6, 979, 800		
(3)純工事費 -----	71, 120, 038		
(1)+(2)			
(4)現場管理費 -----	20, 048, 000		
(5)工期延長等に伴う現場維持等の費用 -----	0	(16)工場製作純工事費 -----	0
		(17)工場管理費 -----	0
(6)工事原価 -----	91, 168, 038	(18)工場製作原価 -----	0
(3)+(4)+(5)+(18)		(16)+(17)	
(7')一般管理費等(計上額) -----	15, 801, 962	((7)一般管理費等(計算額) -----	15, 808, 537)
(8')その他費目計 -----	0		
(9)業務委託料等 -----	0		
(10)工事価格 -----	106, 970, 000		
(6)+(7')+(8')+(9) (万円未満切り捨て)			
(11)消費税相当額 -----	10, 697, 000		
(12)請負工事価格 -----	117, 667, 000		
(10)+(11)			
(13)入札書比較価格 -----	106, 970, 000		
(請負工事費の100/110)			
(14)調査基準価格 -----	107, 008, 000		
(15)調査基準価格の100/110 -----	97, 280, 000		
(万円未満切り捨て)			