

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
荒川上流河川事務所

鏡

1. 工事名

工事名	R 6 荒川右岸出丸中郷地区河道掘削他工事
工事地名	埼玉県比企郡川島町出丸中郷地先他

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年 3月	1 2) 設 計 年 月	令和 7年 3月
2) 事務所名	荒川上流河川事務所 工務課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	2025030004	1 4) 単価適用年月	2025年 5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	2025年 5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	268日間 自 令和 7年 6月25日 (当初) 至 令和 8年 3月19日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	埼玉県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	熊谷地区	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	荒川上流本川	2 2) 処 分 費 等	690,000
		2 3) 公 告 日	令和 7年 3月20日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目： 河川改修費	2) 目： 直轄河川改修費	3) 目の細分： 工事費	4) 事業名：
-------------------	------------------	-----------------	---------

設計内訳書

工事名	R 6 荒川右岸出丸中郷地区河道掘削他工事 (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		103,939,214			
河川土工 (河道掘削)			式	1		54,508,586			
掘削工			式	1		50,859,050			
掘削 (ICT)		土砂 オープンカット 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満	m3	17,100	317.9	5,436,090			単-1号
土砂等運搬		土砂 (岩塊・玉石混り土含む)	式	1		43,419,840			内-1号
整地		残土受入れ地での処理	式	1		2,003,120			内-2号
法面整形工 (ICT)			式	1		3,649,536			
法面整形 (切土部) (ICT)		非砂質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	3,960	921.6	3,649,536			単-2号
根固め工			式	1		3,267,168			
作業土工			式	1		63,288			
床掘り		土砂	式	1		63,288			内-3号
袋詰玉石工			式	1		3,203,880			

設計内訳書

工事名	R 6 荒川右岸出丸中郷地区河道掘削他工事 (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
袋詰玉石		流用土	袋	101	23,520	2,375,520			単-3号
吸出し防止材		t=10mm							
			m2	780	1,062	828,360			
構造物撤去工			式	1		9,410,852			
かご撤去工			式	1		8,336,180			
かごマット撤去			m2	3,395	2,158	7,326,410			単-5号
吸出し防止材撤去			m2	3,470	291	1,009,770			単-6号
運搬処理工			式	1		1,074,672			
詰石運搬			式	1		471,968			内-4号
現場発生品運搬			式	1		602,704			内-5号
工事用道路整備工 (工事用道路)			式	1		19,895,855			
掘削工			式	1		43,884			
掘削		土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上 50,000m3未満	m3	180	243.8	43,884			単-7号

設計内訳書

工事名	R 6 荒川右岸出丸中郷地区河道掘削他工事 (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
盛土工			式	1		2,736,571			
路床盛土		4.0m以上	m3	2,500	396.4	991,000			単-8号
土砂等運搬		土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		1,135,011			内-6号
積込(ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	式	1		610,560			内-7号
碎石舗装工			式	1		17,115,400			
碎石舗装		RC-40 t=50cm	m2	7,500	2,063	15,472,500			単-9号
不陸整正		補足材有り 再生クラッシャー RC-40 22mm以上28mm未満	m2	7,000	234.7	1,642,900			単-10号
付帯道路施設工			式	1		7,616,461			
作業土工			式	1		69,893			
床掘り		土砂	式	1		23,733			内-8号
埋戻し			式	1		46,160			内-9号
盛土工			式	1		88,956			

設計内訳書

工事名	R 6 荒川右岸出丸中郷地区河道掘削他工事 (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
路床盛土		4.0m以上	m3	90	396.4	35,676			単-11号
土砂等運搬		土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		32,928			内-10号
積込(ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	式	1		20,352			内-11号
水路工			式	1		7,457,612			
高密度ポリエチレン管設置		φ1800	m	24	292,900	7,029,600			単-12号
基床材			m3	21	3,494	73,374			単-13号
耐候性大型土のう		φ110×110 長期仮設 3年対応	袋	34	8,369	284,546			単-14号
吸出し防止材		t=10mm	m2	66	1,062	70,092			単-15号
仮設工			式	1		9,240,292			
工事用道路工			式	1		6,115,202			
敷鉄板		22×1,524×6,096(mm) 設置・撤去	式	1		1,255,942			内-12号
工事用道路補修			式	1		4,859,260			内-13号

設計内訳書

工事名	R 6 荒川右岸出丸中郷地区河道掘削他工事 (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
水替工			式	1		404, 350			
ポンプ排水			式	1		404, 350			内-14号
交通管理工			式	1		2, 720, 740			
交通誘導警備員			式	1		2, 720, 740			内-15号
直接工事費			式	1		103, 939, 214			
共通仮設費			式	1		16, 870, 492			
共通仮設費			式	1		9, 002, 492			
運搬費			式	1		3, 461, 900			
仮設材運搬費			式	1		3, 461, 900			内-16号
準備費			式	1		3, 758, 812			
木根等処分費			式	1		2, 069, 880			内-17号
表土運搬			式	1		1, 688, 932			内-18号

設計内訳書

工事名	R 6 荒川右岸出丸中郷地区河道掘削他工事 (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
技術管理費			式	1		763,780			
土質等試験費			式	1		165,780			内-19号
システム初期費 (ICT)			式	1		598,000			内-20号
現場環境改善費（率計上）			式	1		1,018,000			
共通仮設費（率計上）			式	1		7,868,000			
純工事費			式	1		120,809,706			
現場管理費			式	1		31,144,000			
工事原価			式	1		151,953,706			
一般管理費等			式	1		24,656,294			
工事価格			式	1		176,610,000			
消費税相当額			式	1		17,661,000			
工事費計			式	1		194,271,000			

一式当たり内訳書

土砂等運搬
第 1号内訳書

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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 22. 5km以下	m 3	14, 590	2, 976	43, 419, 840			
合 計					43, 419, 840			

一式当たり内訳書

第 2号内訳書

整地

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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	残土受入れ地での処理	m 3	14, 600	137. 2	2, 003, 120			
合 計					2, 003, 120			

一式当たり内訳書

第 3号内訳書 床掘り

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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	土砂 標準 無し 無し	m 3	240	263. 7	63, 288			
合 計					63, 288			

一式当たり内訳書

詰石運搬
第 4号内訳書

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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	860	411. 6	353, 976			
整地	残土受入れ地での処理	m 3	860	137. 2	117, 992			
合 計					471, 968			

一式当たり内訳書

現場発生品運搬
第 5号内訳書

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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
現場発生品及び支給品運搬	トラック[クレーン装置付]ヘーストラック2t積、吊能力2. 9t 無し 14. 0km以下	t	34. 7	7, 249	251, 540			
現場発生品及び支給品積み込み・荷卸し	トラック[クレーン装置付]ヘーストラック2t積、吊能力2. 9t	t	34. 7	10, 120	351, 164			
合 計					602, 704			

一式当たり内訳書

第 6号内訳書
土砂等運搬

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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. 5km以下	m 3	2, 390	474. 9	1, 135, 011			
合 計					1, 135, 011			

一式当たり内訳書

第 7号内訳書
積込(ルーズ)

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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
積込 (ルーズ)	土砂 土量50, 000m3未満	m 3	2, 400	254. 4	610, 560			
合 計					610, 560			

一式当たり内訳書

第 8号内訳書 床掘り

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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	土砂 標準 無し 無し	m 3	90	263. 7	23, 733			
合 計					23, 733			

一式当たり内訳書

埋戻し
第 9号内訳書

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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	最大埋戻幅4m以上	m 3	40	1, 154	46, 160			
合 計					46, 160			

一式当たり内訳書

土砂等運搬
第 10号内訳書

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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	80	411. 6	32, 928			
合 計					32, 928			

一式当たり内訳書

第 11号内訳書 積込(ルーズ)

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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
積込 (ルーズ)	土砂 土量50, 000m3未満	m 3	80	254. 4	20, 352			
合 計					20, 352			

一式当たり内訳書

敷鉄板
第 12号内訳書

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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
【河道掘削】								
敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	m 2	297	450. 9	133, 917			
敷鉄板賃料	22×1, 524×6, 096(mm) 無 98日 無 有	枚	32	9, 528	304, 896			
【袋詰玉石】								
敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	m 2	948	450. 9	427, 453			
敷鉄板賃料	22×1, 524×6, 096(mm) 無 8日 無 有	枚	102	1, 788	182, 376			
【水路部】								
敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	m 2	93	450. 9	41, 933			
敷鉄板賃料	22×1, 524×6, 096(mm) 無 7日 無 有	枚	10	1, 702	17, 020			
【土取場】								
敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	m 2	204	450. 9	91, 983			
敷鉄板賃料	22×1, 524×6, 096(mm) 無 17日 無 有	枚	22	2, 562	56, 364			

一式当たり内訳書

敷鉄板
第 12号内訳書

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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
合 計					1, 255, 942			

一式当たり内訳書

工事用道路補修
第 13号内訳書

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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
不陸整正	有り 46mm以上53mm未満 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	17, 080	284. 5	4, 859, 260			
合 計					4, 859, 260			

一式当たり内訳書

ポンプ排水

第 14号内訳書

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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, 220	98, 220			
ポンプ運転	0以上120 (m3/h) 未満 10m 常時排水	日	7	28, 730	201, 110			
【大型土のう設置】								
大型土のう工	製作・設置 流用土 5m以下 -3m≦H≦2m	袋	4	5, 169	20, 676			
【大型土のう撤去】								
大型土のう工	撤去 6m以下 -3m≦H≦2m	袋	4	1, 043	4, 172			
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2t積、吊能力2. 9t 無し 2. 0 km以下	t	7. 2	1, 015	7, 308			
現場発生品及び支給品積み込み・荷卸し	トラック[クレーン装置付]ベーストラック2t積、吊能力2. 9t	t	7. 2	10, 120	72, 864			
合 計					404, 350			

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. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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A		人日	22	19, 450	427, 900			
交通誘導警備員B		人日	132	17, 370	2, 292, 840			
合 計					2, 720, 740			

一式当たり内訳書

仮設材運搬費

第 16号内訳書

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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
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 22km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	266. 3	5, 000	1, 331, 500			
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 22km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	266. 3	5, 000	1, 331, 500			
仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(往復分)	t	266. 3	3, 000	798, 900			
合 計					3, 461, 900			

一式当たり内訳書

木根等処分費

第 17号内訳書

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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）	伐竹 有り 機械施工 全ての費用	m 2	2, 400					
運搬（伐木除根）	機械施工 有り 有り 43. 5km以下 全ての費用	m 3	115					
処分費（m 3）		m 3	115					
合 計					2, 069, 880			

一式当たり内訳書

表土運搬

第 18号内訳書

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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
【河道掘削】								
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, 470	411. 6	605, 052			
整地	残土受入れ地での処理	m 3	1, 500	137. 2	205, 800			
【工事用道路】								
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, 600	411. 6	658, 560			
整地	残土受入れ地での処理	m 3	1, 600	137. 2	219, 520			
合 計					1, 688, 932			

一式当たり内訳書

土質等試験費

第 19号内訳書

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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
突固めによる土の締固め試験	(乾燥法)モールド径10cm ランマー25N	資料	3	22, 000	66, 000			
土の粒度試験	沈降分析(ふるい分析含)	資料	3	14, 400	43, 200			
土粒子の密度試験	1試料3個	資料	3	6, 030	18, 090			
土の含水比試験	1試料3個	資料	3	1, 520	4, 560			
土の液性限界	1試料4～6点	資料	3	7, 620	22, 860			
土の塑性限界試験	1試料3個	資料	3	3, 690	11, 070			
合 計					165, 780			

一式当たり内訳書

システム初期費 (ICT)

第 20号内訳書

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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	2025. 05 2025. 05 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 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	317.9
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 10,000m3以上50,000m3未満	m 3	1	317.9	317.9		
計						317.9		
単価						317.9	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一2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	921.6
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	921.6	921.6		
計						921.6		
単価						921.6	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. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単－3号	袋詰玉石	流用土	単位	袋	数量	1	単価	23, 520
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
袋詰玉石		3t用(長期性能型) 流用又は採取材 標準 全ての費用	袋	1	23, 520	23, 520		
計						23, 520		
単価						23, 520	円／袋	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単－4号	吸出し防止材	t=10mm	単位	m2	数量	1	単価	1, 062
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, 062	1, 062		
計						1, 062		
単価						1, 062	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. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単-5号	かごマット撤去		単位	m2	数量	1	単価	2, 158
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
カゴマット撤去工		t=30cm	m2	1	2, 158	2, 158		
計						2, 158		
単価						2, 158	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単-6号	吸出し防止材撤去		単位	m2	数量	1	単価	291
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吸出し防止材撤去工		t=10mm	m2	1	291	291		
計						291		
単価						291	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. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一7号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10, 000m3以上50, 000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	243. 8
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 無し 無し 10, 000m3以上50, 000m3未満	m 3	1	243. 8	243. 8		
計						243. 8		
単価						243. 8	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一8号	路床盛土	4. 0m以上	単位	m3	数量	1	単価	396. 4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路床盛土		4. 0m以上 20, 000m3未満 無し	m 3	1	396. 4	396. 4		
計						396. 4		
単価						396. 4	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. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一9号	砕石舗装	RC-40 t=50cm	単位	m2	数量	1	単価	2, 063
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤（車道・路肩部）		500mm 3層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1	2, 063	2, 063		
計						2, 063		
単価						2, 063	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一10号	不陸整正	補足材有り 再生クラッシュラン RC-40 22mm以上28mm未満	単位	m2	数量	1	単価	234. 7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
不陸整正		有り 22mm以上28mm未満 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1	234. 7	234. 7		
計						234. 7		
単価						234. 7	円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一11号	路床盛土	4. 0m以上	単位	m3	数量	1	単価	396. 4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路床盛土		4. 0m以上 20, 000m3未満 無し	m 3	1	396. 4	396. 4		
計						396. 4		
単価						396. 4	円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-12号	高密度ポリエチレン管設置	φ1800	単位	m	数量	24	単価	292, 900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
高密度ポリエチレン管 据付工		φ1800 ダブル管 継手手間含む	m	24	7, 018	168, 432		
高密度ポリエチレン管		φ1800	m	24	253, 000	6, 072, 000		
継手		高密度ポリエチレン管 φ1800用	個	4	197, 000	788, 000		
計						7, 028, 432		
単価						292, 900	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. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一13号	基床材		単位	m3	数量	10	単価	3, 494
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅4m以上	m 3	10	1, 154	11, 540		
再生砂		再生	m 3	13	1, 800	23, 400		
計						34, 940		
単価						3, 494	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一14号	耐候性大型土のう	φ110×110 長期仮設 3年対応	単位	袋	数量	1	単価	8, 369
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工		製作・設置 流用土 5m以下 -3m≤H≤2m	袋	1	8, 369	8, 369		
計						8, 369		
単価						8, 369	円／袋	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一15号	吸出し防止材	t=10mm	単位	m2	数量	1	単価	1, 062
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, 062	1, 062		
計						1, 062		
単価						1, 062	円／m2	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	カゴマット撤去工	t=30cm	単位	m2	数量	100	単価	2, 158
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1	31, 616	31, 616		
	特殊作業員		人	1	29, 016	29, 016		
	普通作業員		人	3	26, 416	79, 248		
	バックホウ運転	クローラ型 山積0. 8m3 平積0. 6m3 クレーン2. 9t吊 排対1次	日	1	74, 620	74, 620		
	諸雑費（率＋まるめ） 1%		式	1		1, 300		
	計					215, 800		
	単価					2, 158	円／m2	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	吸出し防止材撤去工	t=10mm	単位	m2	数量	100	単価	291
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 2	31, 616	6, 323		
	普通作業員		人	0. 8	26, 416	21, 132		
	諸雑費（率＋まるめ） 6%		式	1		1, 645		
	計					29, 100		
	単価					291	円／m2	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	高密度ポリエチレン管 据付工	φ1800 ダブル管 継手手間含む	単位	m	数量	100	単価	7, 018
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	3. 85	31, 616	121, 721		
特殊作業員			人	3. 85	29, 016	111, 711		
普通作業員			人	11. 54	26, 416	304, 840		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		4. 9 t 吊	日	3. 85	35, 500	136, 675		
諸雑費（率＋まるめ） 5%			式	1		26, 853		
計						701, 800		
単価						7, 018	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	大型土のう工	製作・設置 流用土 5m以下 -3m≦H≦2m	単位	袋	数量	10	単価	8, 369
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 294	31, 616	9, 295		
	特殊作業員		人	0. 294	29, 016	8, 530		
	普通作業員		人	0. 294	26, 416	7, 766		
	大型土のう袋材	H= 1. 0 8 m W= 1. 1 m	袋	10	4, 300	43, 000		
	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 5m以下 -3m≦H≦2m	日	0. 294	50, 520	14, 852		
	諸雑費（率＋まるめ） 1%		式	1		247		
	計					83, 690		
	単価					8, 369	円／袋	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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	450. 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, 616	9, 326		
	とび工		人	0. 295	33, 072	9, 756		
	普通作業員		人	0. 295	26, 416	7, 792		
	バックホウ（クローラ型）運転		日	0. 295	60, 260	17, 776		
	諸雑費（率＋まるめ） 1%		式	1		440		
	計					45, 090		
	単価					450. 9	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	敷鉄板賃料	22×1,524×6,096 (mm) 無 98日 無 有	単位	枚	数量		単価	
						1		9,528
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	敷き鉄板賃料	2 2 × 1 5 2 4 × 6 0 9 6 mm						
			枚	1	8,428	8,428		
	整備費（敷鉄板）	2 2 × 1 5 2 4 × 6 0 9 6 mm						
			枚	1	1,100	1,100		
	諸雑費（まるめ）							
			式	1		0		
	計					9,528		
	単価					9,528	円／枚	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	敷鉄板賃料	22×1,524×6,096 (mm) 無 8日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	1,788
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	敷き鉄板賃料	2 2 × 1 5 2 4 × 6 0 9 6 mm	枚	1	688	688		
	整備費（敷鉄板）	2 2 × 1 5 2 4 × 6 0 9 6 mm	枚	1	1,100	1,100		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					1,788		
	単価					1,788	円／枚	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	敷鉄板賃料	22×1,524×6,096 (mm) 無 7日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	1,702
	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	602	602		
	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					1,702		
	単価					1,702	円／枚	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	敷鉄板賃料	22×1,524×6,096 (mm) 無 17日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	2,562
	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	1,462	1,462		
	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					2,562		
	単価					2,562	円／枚	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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	98, 220
	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, 616	15, 808		
	特殊作業員		人	0. 1	29, 016	2, 901		
	普通作業員		人	2	26, 416	52, 832		
	バックホウ運転		日	0. 5	53, 340	26, 670		
	諸雑費（まるめ）		式	1		9		
	計					98, 220		
	単価					98, 220	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	ポンプ運転	0以上120(m3/h)未満 10m 常時排水	単位	日	数量	1	単価	28, 730
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	0. 17	29, 016	4, 932		
工事用水中ポンプ運転		0以上120(m3/h)未満 10m 常時排水	日	1	502	502		
発動発電機運転		0以上120(m3/h)未満 10m 常時排水	日	1	22, 460	22, 460		
諸雑費（率＋まるめ） 3%			式	1		836		
計						28, 730		
単価						28, 730	円／日	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	大型土のう工	製作・設置 流用土 5m以下 -3m≦H≦2m	単位	袋	数量	10	単価	5, 169
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 294	31, 616	9, 295		
	特殊作業員		人	0. 294	29, 016	8, 530		
	普通作業員		人	0. 294	26, 416	7, 766		
	1 t 土のう	丸型φ110	袋	10	1, 100	11, 000		
	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 5m以下 -3m≦H≦2m	日	0. 294	50, 520	14, 852		
	諸雑費（率＋まるめ） 1%		式	1		247		
	計					51, 690		
	単価					5, 169	円／袋	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	大型土のう工	撤去 6m以下 -3m≦H≦2m	単位	袋	数量	10	単価	1, 043
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 087	31, 616	2, 750		
	特殊作業員		人	0. 087	29, 016	2, 524		
	バックホウ運転（クレーン仕様）	撤去 6m以下 -3m≦H≦2m	日	0. 087	59, 080	5, 139		
	諸雑費（率＋まるめ） 0. 4%		式	1		17		
	計					10, 430		
	単価					1, 043	円／袋	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
	交通誘導警備員A		単位	人日	数量	1	単価	19, 450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人	1	19, 448	19, 448		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						19, 450		
単価						19, 450	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
	交通誘導警備員B		単位	人日	数量	1	単価	17, 370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1	17, 368	17, 368		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						17, 370		
単価						17, 370	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. 05 2025. 05 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 22km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価	5, 000
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 30kmまで	t	1	5, 000	5, 000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						5, 000		
単価						5, 000	円／ t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 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	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
	処分費（m 3）		単位	m 3	数量	100	単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費			m 3	100				
計								
単価							円／m 3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 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	

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	バックホウ運転	クローラ型 山積0.8m3 平積0.6m3 クレーン2.9t吊 排対1次	単位	日	数量	1	単価	74,620
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	31,928	31,928		
	軽油		L	95	149	14,155		
	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	1.64	17,400	28,536		
	諸雑費（まるめ）		式	1		1		
	計					74,620		
	単価					74,620	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 5m以下 -3m≤H≤2m	単位	日	数量	1	単価	50, 520
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	31, 928	31, 928		
	軽油		L	63	149	9, 387		
	バックホウ（クレーン型）〔後方超小旋回・クレーン付〕	山積0. 4 5m3(平積0. 3 5 m 3)吊2. 9 t	日	1. 28	7, 190	9, 203		
	諸雑費（まるめ）		式	1		2		
	計					50, 520		
	単価					50, 520	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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, 260
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	31, 928	31, 928		
	軽油		L	119	149	17, 731		
	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		1		
	計					60, 260		
	単価					60, 260	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	バックホウ運転		単位	日	数量	1	単価	53, 340
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	31, 928	31, 928		
軽油			L	45	149	6, 705		
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	10, 000	14, 700		
諸雑費（まるめ）			式	1		7		
計						53, 340		
単価						53, 340	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	工事中水中ポンプ運転	0以上120(m3/h)未満 10m 常時排水	単位	日	数量	1	単価	502
	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 mm 全揚程 1 0 m	日	1. 1	457	502		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					502		
	単価					502	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	発動発電機運転	0以上120(m3/h)未満 10m 常時排水	単位	日	数量	1	単価	22, 460
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	137	149	20, 413		
	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	4 5 k V A	日	1. 1	1, 860	2, 046		
	諸雑費（まるめ）		式	1		1		
	計					22, 460		
	単価					22, 460	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	バックホウ運転（クレーン仕様）	撤去 6m以下 -3m≤H≤2m	単位	日	数量	1	単価	59, 080
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	31, 928	31, 928		
	軽油		L	101	149	15, 049		
	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. 21	10, 000	12, 100		
	諸雑費（まるめ）		式	1		3		
	計					59, 080		
	単価					59, 080	円／日	

R 6 荒川右岸出丸中郷地区河道掘削他工事

(当 初) 請負工事費計算書

(1)直接工事費 -----	103, 939, 214
(2)共通仮設費 -----	16, 870, 492
(3)純工事費 -----	120, 809, 706

(1)+(2)

(4)現場管理費 -----	31, 144, 000
(5)工期延長等に伴う現場維持等の費用 -----	0

(6)工事原価 -----	151, 953, 706
----------------	---------------

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

(7')一般管理費等(計上額) -----	24, 656, 294
-----------------------	--------------

(8')その他費目計 -----	0
------------------	---

(9)業務委託料等 -----	0
------------------	---

(10)工事価格 -----	176, 610, 000
----------------	---------------

(6)+(7')+(8')+(9) (万円未満切り捨て)

(11)消費税相当額 -----	17, 661, 000
------------------	--------------

(12)請負工事価格 -----	194, 271, 000
------------------	---------------

(10)+(11)

(13)入札書比較価格 -----	176, 610, 000
-------------------	---------------

(請負工事費の100/110)

(14)調査基準価格 -----	176, 880, 000
------------------	---------------

(15)調査基準価格の100/110 -----	160, 800, 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) -----	24, 662, 086
------------------------	--------------