

令和4年4月28日（令和4年7月21日）

# 由良川戸田地区土砂置き場整備工事

## 【工事設計書（公表資料）】

福知山河川国道事務所

---

知り得た情報は、近畿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」を行わないこと。

---

# 鏡

## 1. 工事名

工事名	由良川戸田地区土砂置き場整備工事
工事地名	京都府福知山市戸田地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 4年 4月	1 2) 設 計 年 月	令和 4年 3月
2) 事務所名	福知山河川国道事務所 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	3521010003	1 4) 単価適用年月	2022年 4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	2022年 4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	306日間 自 令和 4年 4月29日 (当初) 至 令和 5年 2月28日 ( 0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	京都府	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	福知山市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	由良川本川	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 4年 3月 1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	由良川戸田地区土砂置き場整備工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
築堤・護岸 【A工区】		式	1		86,266,909					
河川土工		式	1		53,040,006					
掘削工		式	1		10,713,316					
掘削 (仮置き土)	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上 50,000m3未満	m3	14,500	215.4	3,123,300					単-1号
掘削 (土・前田工区仮置土)	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上 50,000m3未満	m3	11,100	215.4	2,390,940					単-2号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む) 川北・土工区(耕 土)	m3	8,530	356.6	3,041,798					単-3号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む) 耕土場内小運搬	m3	6,070	355.4	2,157,278					単-4号
掘削工(ICT)		式	1		1,715,520					
掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無 し 5,000m3未満	m3	2,400	405.6	973,440					単-5号
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	2,400	309.2	742,080					単-6号
盛土工(ICT)		式	1		190,880					
路体(築堤)盛土(ICT)		m3	800	238.6	190,880					単-7号

# 設計内訳書

工事名	由良川戸田地区土砂置き場整備工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
残土処理工		式	1		38,462,798					
整地	残土受入れ地での処理	m3	4,500	115.4	519,300					単-8号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)油江蒲江(自工区残土)	m3	4,510	3,456	15,586,560					単-9号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)覆土流用(自工区・川北工区)	m3	380	521.1	198,018					単-10号
整地	残土受入れ地での処理	m3	2,800	115.4	323,120					単-11号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)油江蒲江(土・前田工区残土)	m3	2,770	3,456	9,573,120					単-12号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)福知山市環境パーク(土・前田工区残土)	m3	8,280	1,481	12,262,680					単-13号
ほ場整備整地工		式	1		1,686,498					
基盤起し	t=500	ha	2.02	554,500	1,120,090					単-14号
表土整地	t=300	ha	2.02	280,400	566,408					単-15号
舗装工		式	1		270,994					

# 設計内訳書

工事名	由良川戸田地区土砂置き場整備工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
敷砂利	再生クラッシュラン RC-40 敷厚 100mm	m2	735	368.7	270,994					単-16号
法覆護岸工		式	1		21,752,657					
コンクリートブロック工 (連結ブロック張)		式	1		21,048,790					
大型覆土連結ブロック張	t=250mm	m2	1,307	15,970	20,872,790					単-17号
小口止コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	2	88,000	176,000					単-18号
覆土工		式	1		635,800					
覆土(流用土)	t=200	m3	200	3,179	635,800					単-19号
堤防天端工		式	1		68,067					
敷砂利	再生クラッシュラン RC-40 敷厚 50mm	m2	270	252.1	68,067					単-20号
付帯工		式	1		199,472					
境界工		式	1		199,472					
境界杭	プラスチック杭	本	137	1,456	199,472					単-21号

# 設計内訳書

工事名	由良川戸田地区土砂置き場整備工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
仮設工		式	1		11,274,774					
土留・仮締切工		式	1		744,594					
大型土のう撤去	W=1.08m H=1.0m	袋	1,158	643	744,594					単-22号
防塵対策工		式	1		9,140,980					
クレーン洗浄装置	全輪対応型 湿式 埋込型	式	1		9,140,980					内-1号
交通管理工		式	1		1,389,200					
交通誘導警備員		人日	115	12,080	1,389,200					単-23号
直接工事費		式	1		86,266,909					
共通仮設費		式	1		10,572,421					
共通仮設費		式	1		2,412,421					
運搬費		式	1		381,000					
重建設機械分解組立輸送費		回	1	381,000	381,000					単-24号

# 設計内訳書

工事名	由良川戸田地区土砂置き場整備工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
技術管理費		式	1		1,160,421					
保守管理(ICT)		式	1		14,421					内-2号
システム初期費(ICT)		式	1		1,146,000					内-3号
現場環境改善費(率計上)		式	1		871,000					
共通仮設費(率計上)		式	1		8,160,000					
純工事費		式	1		96,839,330					
現場管理費		式	1		27,909,000					
工事原価		式	1		124,748,330					
一般管理費等		式	1		20,781,670					
工事価格		式	1		145,530,000					
消費税相当額		式	1		14,553,000					
工事費計		式	1		160,083,000					

# 一式当たり内訳書

タイヤ洗浄装置

第 1号内訳書

単価使用年月	2022.04
歩掛使用年月	2022.04
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
タイヤ洗浄装置設置	全輪対応型 湿式 埋込型	基	1	200,800	200,800			
タイヤ洗浄装置撤去	全輪対応型 湿式 埋込型	基	1	117,700	117,700			
タイヤ洗浄装置運転	全輪対応型 湿式 埋込型	日	89	74,320	6,614,480			
タイヤ洗浄装置（整備費・基本料）	全輪対応型 湿式 埋込型	台	1	240,000	240,000			
タイヤ洗浄装置（賃貸料金）	全輪対応型 湿式 埋込型	台日	164	12,000	1,968,000			
合 計					9,140,980			



# 一式当たり内訳書

保守管理(ICT)

第 2号内訳書

単価使用年月	2022.04
歩掛使用年月	2022.04
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 (ICT) 保守点検	土砂 オープンカット 無し 5,000m3未満 2400m3	式	1		11,894			
路体 (築堤) 盛土 (ICT) ) 保守点検	10,000m3未満 無し 800m3	式	1		2,527			
合 計					14,421			

# 一式当たり内訳書

システム初期費 (ICT)

第 3号内訳書

単価使用年月	2022.04
歩掛使用年月	2022.04
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 (ICT)	バックホ	式	1		598,000			
システム初期費 (ICT)	ブルドーザ	式	1		548,000			
合 計					1,146,000			

# 1次単価表

						単価使用年月	2022.04
						歩掛使用年月	2022.04
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-1号	掘削 (仮置き土)	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 215.4
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	m3	1	215.4	215.4	
計						215.4	
単価						215.4	円/m3

						単価使用年月	2022.04
						歩掛使用年月	2022.04
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-2号	掘削 (土・前田工区仮置土)	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 215.4
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	m3	1	215.4	215.4	
計						215.4	
単価						215.4	円/m3

# 1次単価表

						単価使用年月	2022.04	
						歩掛使用年月	2022.04	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-3号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 川北・土工区(耕土)	単位	m3	数量	1	単価	356.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホク山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0.3km以下	m3	1	356.6	356.6		
計						356.6		
単価						356.6	円/m3	

						単価使用年月	2022.04	
						歩掛使用年月	2022.04	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 耕土場内小運搬	単位	m3	数量	1	単価	355.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂運搬工(不整地運搬車による運搬)		5,000m3以上 バックホク山積0.8m3(平積0.6m3) 110m以下	m3	1	355.4	355.4		
計						355.4		
単価						355.4	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2022.04
歩掛使用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5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	405.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削(ICT)		土砂 オープンカット 無し 5,000m3未満	m3	1	405.6	405.6		
計						405.6		
単価						405.6	円/m3	

単価使用年月	2022.04
歩掛使用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	309.2
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 5,000m3未満	m3	1	309.2	309.2		
計						309.2		
単価						309.2	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2022.04	
							歩掛使用年月	2022.04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-7号	路体(築堤)盛土(ICT)		単位	m3	数量		1	単価	238.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	路体(築堤)盛土(ICT)	10,000m3未満 無し	m3	1	238.6	238.6			
	計					238.6			
	単価					238.6	円/m3		

							単価使用年月	2022.04	
							歩掛使用年月	2022.04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-8号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量		1	単価	115.4
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	m3	1	115.4	115.4			
	計					115.4			
	単価					115.4	円/m3		

# 1次単価表

						単価使用年月	2022.04	
						歩掛使用年月	2022.04	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-9号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 油江蒲江 (自工区残土)	単位	m3	数量	1	単価	3,456
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 49.5km以下	m3	1	3,456	3,456		
計						3,456		
単価						3,456	円/m3	

						単価使用年月	2022.04	
						歩掛使用年月	2022.04	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-10号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 覆土流用(自工区・川北工区)	単位	m3	数量	1	単価	521.1
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 1.5km以下	m3	1	521.1	521.1		
計						521.1		
単価						521.1	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2022.04
歩掛使用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	115.4
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	m3	1	115.4	115.4		
計						115.4		
単価						115.4	円/m3	

単価使用年月	2022.04
歩掛使用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 油江蒲江(土・前田工区 残土)	単位	m3	数量	1	単価	3,456
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 49.5km以下	m3	1	3,456	3,456		
計						3,456		
単価						3,456	円/m3	



# 1次単価表

単価使用年月	2022.04
歩掛使用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 福知山市環境パーク(土・前田工区残土)	単位	m3	数量	1	単価	1,481
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 9.5km以下	m3	1	1,481	1,481		
計						1,481		
単価						1,481	円/m3	

単価使用年月	2022.04
歩掛使用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	基盤起し	t=500	単位	ha	数量	1	単価	554,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基盤起し		t=500	ha	1	554,500	554,500		
計						554,500		
単価						554,500	円/ha	

# 1次単価表

						単価使用年月	2022.04
						歩掛使用年月	2022.04
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-15号	表土整地	t=300	単位	ha	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	表土整地(本整地)	t=300	ha	1	280,400	280,400	
	計					280,400	
	単価					280,400	円/ha

						単価使用年月	2022.04
						歩掛使用年月	2022.04
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-16号	敷砂利	再生クワッシュラン RC-40 敷厚 100mm	単位	m2	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	不陸整正・締固め	有り 再生クワッシュラン(RC-40) 75mm以上125mm未満 全ての費用	m2	1	368.7	368.7	
	計					368.7	
	単価					368.7	円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2022.04
歩掛使用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	大型覆土連結ブロック張	t=250mm	単位	m2	数量			単価	
						1			15,970
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	平ブロック張	150kg/個以上 平ブロック各種 不要 不要 有り 有り 5.0個を超え15.0個以下	m2	1	15,970	15,970			
	計					15,970			
	単価					15,970	円/m2		

単価使用年月	2022.04
歩掛使用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	小口止コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量			単価	
						2			88,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	コンクリート	小型構造物 クレーン車打設 18-8-40(高炉) 一般養生 打設高さ約25m以下、水平打設距離約20m以下	m3	2	30,350	60,700			
	型枠	一般型枠 小型構造物	m2	15	7,686	115,290			
	計					175,990			
	単価					88,000	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2022.04
歩掛使用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	覆土(流用土)	t=200	単位	m3	数量	1	単価	3,179
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
法面整形	盛土部 有り 無し 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用		m 2	5	635.8	3,179		
計						3,179		
単価						3,179	円/m3	

単価使用年月	2022.04
歩掛使用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	敷砂利	再生クワツヤラン RC-40 敷厚 50mm	単位	m2	数量	1	単価	252.1
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
不陸整形・締固め	有り 再生クワツヤラン(RC-40) 25mm以上75mm未満 全ての費用		m 2	1	252.1	252.1		
計						252.1		
単価						252.1	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2022.04
歩掛使用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	境界杭	プラスチック杭	単位	本	数量	1	単価	1,456
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
境界杭設置		プラスチック杭 30本以上	本	1	1,200	1,200		
プラスチック境界杭		45×45×450	本	1	256	256		
計						1,456		
単価						1,456	円/本	

単価使用年月	2022.04
歩掛使用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	大型土のう撤去	W=1.08m H=1.0m	単位	袋	数量	1	単価	643
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工		撤去 6m以下	袋	1	643	643		
計						643		
単価						643	円/袋	

# 1次単価表

単価使用年月	2022.04
歩掛使用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
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	12,080		12,080	
	計						12,080	
	単価						12,080	円/人日

単価使用年月	2022.04
歩掛使用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量		単価	
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) フォルトーザ	回	1	381,000		381,000	
	計						381,000	
	単価						381,000	円/回

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022.04
歩掛使用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂運搬工 (不整地運搬車による運搬)	5,000m3以上 バックホウ積0.8m3(平積0.6m3) 110m以下	単位	m <sup>3</sup>	数量	100	単価 355.4
不整地運搬車運転	5,000m3以上	日	0.366	97,100	35,538	
諸雑費 (まるめ)		式	1		2	
計					35,540	
単価					355.4	円/m <sup>3</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 04
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
基盤起し	t=500	単位	ha	数量	1	単価 554, 500
土木一般世話役		人	0. 35	24, 780	8, 673	
普通作業員		人	0. 81	21, 105	17, 095	
ブルドーザ[湿地・排出ガス対策型(2011年規制)]	20t級(19~21t)	時間	36. 9	14, 180	523, 242	
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		5, 490	
計					554, 500	
単価					554, 500	円/ha



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 04
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
表土整地 (本整地)	t=300	単位	ha	数量	1	単価 280,400
土木一般世話役		人	0.3	24,780	7,434	
普通作業員		人	4	21,105	84,420	
ブルドーザ[超々湿地・排出ガス対策型(第2次基準)]	10t級	時間	13	13,480	175,240	
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		13,306	
計					280,400	
単価					280,400	円/ha

# 参考資料（1）

単価使用年月	2022. 04
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	大型土のう工	撤去 6m以下	単位	袋	数量	10	単価	643
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.069	24,780	1,709		
	特殊作業員		人	0.069	22,155	1,528		
	バックホウ運転（クレーン仕様）	撤去 6m以下	日	0.069	46,280	3,193		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					6,430		
	単価					643	円/袋	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 04
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	基	数量	単価	金額	単価	200,800
タイヤ洗浄装置設置	全輪対応型 湿式 埋込型						1	
土木一般世話役		人		0.5	24,780	12,390		
特殊作業員		人		3	22,155	66,465		
普通作業員		人		3	21,105	63,315		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	20 t 吊	日		1	37,400	37,400		
諸雑費 (率+まるめ) 15%		式		1		21,230		
計						200,800		
単価						200,800	円/基	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 04
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	基	数量	単価	金額	単価	117,700
タイヤ洗浄装置撤去	全輪対応型 湿式 埋込型							
土木一般世話役		人		0.2	24,780	4,956		
特殊作業員		人		1.5	22,155	33,232		
普通作業員		人		1.5	21,105	31,657		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	20 t 吊	日		1	37,400	37,400		
諸雑費 (率+まるめ) 15%		式		1		10,455		
計						117,700		
単価						117,700	円/基	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 04
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
タイヤ洗浄装置運転	全輪対応型 湿式 埋込型	日	1		74,320	
普通作業員		人	1	21,105	21,105	
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 45KVA 1日 49L/日	日	1	9,001	9,001	
散水車[トラック架装型]運転	3800L	日	1	41,050	41,050	
諸雑費 (率+まるめ) 15%		式	1		3,164	
計					74,320	
単価					74,320	円/日

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 04
歩掛使用年月	2022. 04
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		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	12,080	
交通誘導警備員 B		人	1	12,075	12,075		
諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
計					12,080		
単価					12,080	円/人日	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022.04
歩掛使用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	回	数量	単価	金額	単価	摘要
特殊作業員		人	2.8	22,155		62,034		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	2.1	41,600		87,360		
運搬費等率 155%		式	1			231,560		
諸雑費 (まるめ)		式	1			46		
計						381,000		
単価						381,000	円/回	

# 参考資料（1）

						単価使用年月	2022.04
						歩掛使用年月	2022.04
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
掘削（ICT）保守点検	土砂 オープンカット 無し 5,000m3未満 2400m3	単位	式	数量		1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.48	24,780	11,894		
計					11,894		
単価					11,894	円/式	

						単価使用年月	2022.04
						歩掛使用年月	2022.04
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
路体（築堤）盛土（ICT）保守点検	10,000m3未満 無し 800m3	単位	式	数量		1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.102	24,780	2,527		
計					2,527		
単価					2,527	円/式	



# 参考資料（1）

						単価使用年月	2022.04
						歩掛使用年月	2022.04
						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
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

						単価使用年月	2022.04
						歩掛使用年月	2022.04
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
システム初期費（ICT）	ブルドーザ	単位	式	数量		1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
システム初期費	ブルドーザ	式	1		548,000		
計					548,000		
単価					548,000		円/式

## 参考資料（２）

単価使用年月	2022. 04
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	不整地運搬車運転	5,000m3以上	単位	日	数量	1	単価	97,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	175	139	24,325			
不整地運搬車	[クローラ型・ダンプ・全旋回式] 10～11t 積級	日	1.54	32,800	50,512			
諸雑費（まるめ）		式	1		3			
計					97,100			
単価					97,100	円／日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2022.04
歩掛使用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ブルドーザ[湿地・排出ガス対策型(2011年規制)]	20t級(19～21t)	単位	時間	数量	1	単価	14,180
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.15	22,260	3,339			
軽油	1. 2号	L	22	139	3,058			
ブルドーザ[湿地・排出ガス対策型(2011年規制)]	20t級	時間	1	7,780	7,780			
諸雑費（まるめ）		式	1		3			
計					14,180			
単価					14,180	円/時間		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2022. 04
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ブルドーザ[超々湿地・排出ガス対策型(第2次基準)]	10t級	単位	時間	数量	1	単価	13,480
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.2	22,260	4,452			
軽油	1. 2号	L	16	139	2,224			
ブルドーザ[超々湿地・排出ガス対策型(第2次基準)]	10t級	時間	1	6,800	6,800			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					13,480			
単価					13,480	円/時間		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2022.04
歩掛使用年月	2022.04
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	単位	日	数量	1	単価	46,280
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	74	139	10,286			
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	1.26	10,900	13,734			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					46,280			
単価					46,280	円/日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2022. 04
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 45KVA 1日 49L/日	単位	日	数量	1	単価	9,001
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	4 5 k V A	日	1	2,190	2,190			
軽油	1. 2号	L	49	139	6,811			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					9,001			
単価					9,001	円/日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2022. 04
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	散水車[トラック架装型]運転	3800L	単位	日	数量	1	単価	41,050
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	1	19,635	19,635			
機械賃料	(各種)	日	1.64	10,600	17,384			
軽油	1. 2号	L	29	139	4,031			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					41,050			
単価					41,050	円／日		