

令和5年3月15日（令和5年3月22日）

# 鶴岡地区上流部整備工事 【工事設計書（公表資料）】

豊岡河川国道事務所

---

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	鶴岡地区上流部整備工事
工事地名	兵庫県豊岡市日高町鶴岡地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年 2月	1 2) 設 計 年 月	令和 5年 1月
2) 事務所名	豊岡河川国道事務所 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	5021010007	1 4) 単価適用年月	2023年 2月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2023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	288日間 自 令和 5年 3月16日 (当初) 至 令和 5年12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	兵庫県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	豊岡市	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	円山川本川	2 2) 処 分 費 等	11,280
		2 3) 公 告 日	令和 5年 1月10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	鶴岡地区上流部整備工事 (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		式	1		85,034,665					
河川土工		式	1		34,873,423					
盛土工		式	1		349,413					
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	10	5,480	54,800					単-1号
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	230	721.9	166,037					単-2号
路体(築堤)盛土	4.0m以上	m3	640	200.9	128,576					単-3号
盛土工(ICT)		式	1		33,434,298					
路体(築堤)盛土(ICT)	10,000m3以上 障害無し	m3	10,840	230.8	2,501,872					単-4号
路床盛土(ICT)	10,000m3未満 障害無し	m3	960	342.1	328,416					単-5号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	14,110	1,970	27,796,700					単-6号
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	14,100	199.1	2,807,310					単-7号
法面整形工(ICT)		式	1		1,089,712					

# 設計内訳書

工事名	鶴岡地区上流部整備工事 (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
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し	m2	2,080	523.9	1,089,712					単-8号
地盤改良工		式	1		32,211,126					
固結工		式	1		32,211,126					
中層混合処理	改良深度4.5m 施工規模6,057m3	m3	6,057	5,318	32,211,126					単-9号
法覆護岸工		式	1		8,126,895					
作業土工		式	1		188,704					
床掘り	土砂	m3	80	225.3	18,024					単-10号
埋戻し	土砂	m3	50	2,582	129,100					単-11号
基面整正		m2	100	415.8	41,580					単-12号
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)		式	1		2,983,631					
コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉)底幅52cm高さ30cm	m	71	6,966	494,586					単-13号
コンクリートブロック積		m2	65	25,000	1,625,000					単-14号

# 設計内訳書

工事名	鶴岡地区上流部整備工事 (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
胴込・裏込材(碎石)	再生碎石 RC-40	m3	15	7,745	116,175					単-15号
天端コンクリート	18-8-40(高炉) 一般養生	m3	6	51,190	307,140					単-16号
均しコンクリート	18-8-40(高炉)	m3	5	40,740	203,700					単-17号
止壁工(T2-A)	18-8-40(高炉) H=1.7m	m3	3	64,250	192,750					単-18号
止壁工(T2-B)	18-8-40(高炉) H=1.0m	m3	1	44,280	44,280					単-19号
植生工		式	1		4,954,560					
張芝	改良コライシバ 250m2以上	m2	2,080	2,382	4,954,560					単-20号
付帯道路工		式	1		4,194,181					
アスファルト舗装工		式	1		1,310,995					
上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 150mm	m2	459	909.2	417,322					単-21号
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	459	1,947	893,673					単-22号
側溝工		式	1		724,416					

# 設計内訳書

工事名	鶴岡地区上流部整備工事 (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
プレキャストU型側溝	JIS A 5372 360B 360 ×360×600	m	77	9,408	724,416					単-23号
集水柵工		式	1		84,810					
現場打ち集水柵	18-8-40(高炉)	箇所	1	53,070	53,070					単-24号
蓋	600×600用 t=4.5mm 溶融亜鉛メッキ	枚	1	31,740	31,740					単-25号
止壁工		式	1		2,073,960					
止壁工 (標準部)	18-8-40(高炉) H=0.6m	m	123	16,040	1,972,920					単-26号
止壁工 (天端調整部)	18-8-40(高炉) H=0.3 ~0.6m	m	8	12,630	101,040					単-27号
構造物撤去工		式	1		29,040					
排水構造物撤去工		式	1		14,916					
U字型ケール撤去	250	m3	2	7,458	14,916					単-28号
運搬処理工		式	1		14,124					
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	2	1,422	2,844					単-29号

# 設計内訳書

工事名	鶴岡地区上流部整備工事 (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
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	2	5,640	11,280					単-30号
仮設工		式	1		5,600,000					
交通管理工		式	1		5,600,000					
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人日	448	12,500	5,600,000					単-31号
直接工事費		式	1		85,034,665					
共通仮設費		式	1		11,780,445					
共通仮設費		式	1		5,063,445					
運搬費		式	1		1,610,000					
重建設機械分解組立輸送費		回	1	1,610,000	1,610,000					単-32号
準備費		式	1		1,355,575					
木根等処分費	表面はぎ土	式	1		1,355,575					内-1号
技術管理費		式	1		1,230,870					

# 設計内訳書

工事名	鶴岡地区上流部整備工事 (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
六価加ム溶出試験費		検体	6	7,300	43,800					単-33号
保守管理(ICT)	路体(築堤)盛土(ICT) 路床盛土(ICT) 法面整形(ICT)	式	1		41,070					内-2号
システム初期費(ICT)	バックホウ フォルトリザ	式	1		1,146,000					内-3号
現場環境改善費(率計上)		式	1		867,000					
共通仮設費(率計上)		式	1		6,717,000					
純工事費		式	1		96,815,110					
現場管理費		式	1		25,363,000					
工事原価		式	1		122,178,110					
一般管理費等		式	1		20,391,890					
工事価格		式	1		142,570,000					
消費税相当額		式	1		14,257,000					
工事費計		式	1		156,827,000					





# 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	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 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
路体(築堤)盛土(ICT) )保守点検	10,000m3以上 無し 10840m3	式	1		26,796			
路床盛土(ICT)保守点 検	10,000m3未満 無し 960m3	式	1		3,800			
法面整形(ICT)保守点 検	盛土部 無し 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 2080m2	式	1		10,474			
合 計					41,070			

# 一式当たり内訳書

システム初期費(ICT)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

第 3号内訳書

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)	フルド-サ	式	1		548,000			
合 計					1,146,000			

# 1次単価表

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一1号	路体(築堤)盛土	2.5m未満	単位	m3	数量	1	単価	5,480
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	5,480	5,480		
	計					5,480		
	単価					5,480	円/m3	

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一2号	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量	1	単価	721.9
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	721.9	721.9		
	計					721.9		
	単価					721.9	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2023. 2	
							歩掛使用年月	2023. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-3号	路体(築堤)盛土	4.0m以上	単位	m3	数量		1	単価	200.9
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		4.0m以上 10,000m3未満 無し		m3	1	200.9	200.9		
計							200.9		
単価							200.9	円/m3	

							単価使用年月	2023. 2	
							歩掛使用年月	2023. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	路体(築堤)盛土(ICT)	10,000m3以上 障害無し	単位	m3	数量		1	単価	230.8
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土(ICT)		10,000m3以上 無し		m3	1	230.8	230.8		
計							230.8		
単価							230.8	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一5号	路床盛土(ICT)	10,000m3未満 障害無し	単位	m3	数量		単価	342.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路床盛土 (ICT)	10,000m3未満 無し	m3	1	342.1	342.1		
	計					342.1		
	単価					342.1	円/m3	

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一6号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		単価	1,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土砂等運搬	小規模 パッホ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 7.5km以下	m3	1	1,970	1,970		
	計					1,970		
	単価					1,970	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-7号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	199.1
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	199.1	199.1		
計						199.1		
単価						199.1	円/m3	

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-8号	法面整形(盛土部)(ICT)	法面締め無し	単位	m2	数量	1	単価	523.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 (ICT)		盛土部 無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	523.9	523.9		
計						523.9		
単価						523.9	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	中層混合処理	改良深度4.5m 施工規模6,057m3	単位	m3	数量	1	単価	5,318
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
中層混合処理		改良深度4.5m セメント系固化剤150kg/m3 改良率30%	m3	1	5,318	5,318		
計						5,318		
単価						5,318	円/m3	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	225.3
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	m3	1	225.3	225.3		
計						225.3		
単価						225.3	円/m3	



# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	2,582
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m 3	1	2,582	2,582		
計						2,582		
単価						2,582	円/m3	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	415.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m 2	1	415.8	415.8		
計						415.8		
単価						415.8	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉) 底幅 52cm 高さ 30cm	単位	m	数量	71	単価	6,966
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場打基礎コンクリート	18-8-40(高炉) 無し 一般養生・特殊養生(練炭)	m <sup>3</sup>	8.1	61,060	494,586		
	計					494,586		
	単価					6,966	円/m	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	コンクリートブロック積		単位	m <sup>2</sup>	数量	1	単価	25,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリートブロック積工	JIS滑面 150kg/個未満 無し 無し 練積 有(胴込+裏込) 0.32m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> 18-8-40(高炉)	m <sup>2</sup>	1	25,000	25,000		
	計					25,000		
	単価					25,000	円/m <sup>2</sup>	

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	胴込・裏込材(砕石)	再生砕石 RC-40	単位	m3	数量	1	単価	7,745
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
胴込・裏込材(砕石)		間知・平・連節・緑化ブロック 再生砕石 RC-40	m 3	1	7,745	7,745		
計						7,745		
単価						7,745	円/m3	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	天端コンクリート	18-8-40(高炉) 一般養生	単位	m3	数量	6	単価	51,190
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
天端コンクリート		18-8-40(高炉) 一般養生	m 3	5.5	55,660	306,130		
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m 2	0.5	2,002	1,001		
計						307,131		
単価						51,190	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	均しコンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	5	単価	40,740
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 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	5.1	27,510	140,301			
型枠	一般型枠 均しコンクリート	m 2	14.2	4,280	60,776			
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m 2	1.3	2,002	2,602.6			
計					203,679.6			
単価					40,740		円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-18号	止壁工 (T2-A)	18-8-40(高炉) H=1.7m	単位	m3	数量		単価	64,250
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 ハックホリ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m 3	2.5	32,670	81,675		
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	13.2	8,414	111,064.8		
計						192,739.8		
単価						64,250	円/m3	

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-19号	止壁工 (T2-B)	18-8-40(高炉) H=1.0m	単位	m3	数量		単価	44,280
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 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	0.6	27,510	16,506		
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	3.3	8,414	27,766.2		
計						44,272.2		
単価						44,280	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2023. 2	
							歩掛使用年月	2023. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-20号	張芝	改良コウライシハ <sup>※</sup> 250m2以上	単位	m2	数量		1	単価	2,382
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
張芝 (低草丈草種)		改良コウライシハ <sup>※</sup> 250m2以上	m2	1	2,382	2,382			
計						2,382			
単価						2,382	円/m2		

							単価使用年月	2023. 2	
							歩掛使用年月	2023. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-21号	上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 150mm	単位	m2	数量		1	単価	909.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
上層路盤 (車道・路肩部)		粒度調整砕石 M-30 150mm 1層施工 全ての費用	m 2	1	909.2	909.2			
計						909.2			
単価						909.2	円/m2		

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	単位	m2	数量	1	単価	1,947
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層(車道・路肩部)		3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(20) プライムコート PK-3 全ての費用	m2	1	1,947	1,947		
計						1,947		
単価						1,947	円/m2	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	プレキャストU型側溝	JIS A 5372 360B 360×360×600	単位	m	数量	1	単価	9,408
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 鉄筋コンクリート型 JIS A 5372 360B 360×360×600 無し 無し 有り 再生クラッシュラン 40~0	m	1	9,408	9,408		
計						9,408		
単価						9,408	円/m	

# 1次単価表

						単価使用年月	2023. 2
						歩掛使用年月	2023. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-24号	現場打ち集水桝	18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	現場打ち集水桝・街渠桝(本体)	18-8-40(高炉) 0.38m3を超え0.40m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	53,070	53,070	
	計					53,070	
	単価					53,070	円/箇所

						単価使用年月	2023. 2
						歩掛使用年月	2023. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-25号	蓋	600×600用 t=4.5mm 溶融亜鉛メッキ	単位	枚	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	枚	1	31,740	31,740	
	計					31,740	
	単価					31,740	円/枚



# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	止壁工 (標準部)	18-8-40(高炉) H=0.6m	単位	m	数量	10	単価	16,040
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 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	1.8	27,510	49,518		
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	12.4	8,414	104,333.6		
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 2	5	1,216	6,080		
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m 2	0.2	2,002	400.4		
計						160,332		
単価						16,040	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	止壁工 (天端調整部)	18-8-40(高炉) H=0.3~0.6m	単位	m	数量	8	単価	12,630
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 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m <sup>3</sup>	1.1	27,510	30,261		
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m <sup>2</sup>	7.8	8,414	65,629.2		
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m <sup>2</sup>	4.2	1,216	5,107.2		
計						100,997.4		
単価						12,630	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	U字型フレーム撤去	250	単位	m3	数量	1	単価	7,458
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		m3	1	7,458	7,458	
計							7,458	
単価							7,458	円/m3

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,422
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		m3	1	1,422	1,422	
計							1,422	
単価							1,422	円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	処処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	5,640
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	5,640	5,640		
計						5,640		
単価						5,640	円/m3	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	交通誘導警備員	交通誘導警備員B	単位	人日	数量	1	単価	12,500
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	12,500	12,500		
計						12,500		
単価						12,500	円/人日	

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量		1	単価	1,610,000
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) 中層混合処理機 機械質量20t以上60t以下 標準(1.0)		回	1	1,610,000	1,610,000		
計							1,610,000		
単価							1,610,000	円/回	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	六価加ム溶出試験費		単位	検体	数量		1	単価	7,300
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
六価加ム溶出試験費		環境庁告示第46号溶出試験		検体	1	7,300	7,300		
計							7,300		
単価							7,300	円/検体	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 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	摘要
中層混合処理	改良深度4.5m セメント系固化剤150kg/m3 改良率30%	単位	m3	数量	100	単価 5,318
土木一般世話役		人	0.45	24,360	10,962	
特殊作業員		人	0.45	21,315	9,591	
普通作業員		人	0.89	20,790	18,503	
セメント系固化剤	一般軟弱土用 パラ	t	15.9	16,600	263,940	
中層混合処理機運転	改良深度4.5m	日	0.45	276,200	124,290	
スクリャント運転	20m3/h	日	0.45	81,340	36,603	
諸雑費 (率+まるめ) 32%		式	1		64,911	
特許料金		m3	100	30	3,000	
計					531,800	
単価					5,318	円/m3

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 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	摘要
コンクリートブロック積工	JIS滑面 150kg/個未満 無し 無し 練積 有(胴込+裏込) 0.32m3/m2 18-8-40(高炉)	m 2	100	12,780	1,278,000	25,000
ブロック積工	昼間 制約無	m 2	100	12,780	1,278,000	
コンクリート積ブロック	J I S 滑面 1 5 0 k g / 個 未 満	m 2	100	5,330	533,000	
生コンクリート 高炉	1 8 - 8 - 4 0	m 3	35.84	19,200	688,128	
諸雑費 (まるめ)		式	1		872	
計					2,500,000	
単価					25,000	円/m 2

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 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	摘要
張芝 (低草丈草種)	改良コライシハ <sup>®</sup> 250m2以上	m2	100	2,382		
土木一般世話役		人	0.4	24,360	9,744	
造園工		人	0.7	21,630	15,141	
普通作業員		人	2.6	20,790	54,054	
改良コライシハ <sup>®</sup>		m <sup>2</sup>	100	1,490	149,000	
諸雑費 (率+まるめ) 13%		式	1		10,261	
計					238,200	
単価					2,382	円/m <sup>2</sup>



# 参考資料（1）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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 360B 360×360×600 無し 無し 有り 再生クラッシュラン 40~0	単位	m	数量	10	単価	9,408
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	5,567	55,670			
鉄筋コンクリートU形	3 6 0 B 3 6 0 × 3 6 0 × 6 0 0	個	16.5	2,230	36,795			
再生クラッシュラン	R C - 4 0	m <sup>3</sup>	0.672	2,400	1,612			
諸雑費（まるめ）		式	1		3			
計					94,080			
単価					9,408	円/m		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	31,740
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製	40kg以下 昼 無	枚	100	334	33,400		
柵用縞鋼板蓋	600×600用 t=4.5mm 溶融亜鉛メッキ	枚	100	31,400	3,140,000		
諸雑費（まるめ）		式	1		600		
計					3,174,000		
単価					31,740	円/枚	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	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		単価	
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	7,458	7,458		7,458
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					7,458		
	単価					7,458	円/m 3	

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	処分費（m 3）		単位	m 3	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費	コンクリート殻	m 3	100	5,640	564,000		5,640
	計					564,000		
	単価					5,640	円/m 3	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 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		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	1	12,495	12,495		12,500
諸雑費 (まるめ)		式	1			5	
計						12,500	
単価						12,500	円/人日

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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	1,610,000
特殊作業員		人	16	21,315		341,040		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	2.4	41,600		99,840		
運搬費等率 265%		式	1			1,168,332		
諸雑費 (まるめ)		式	1			788		
計						1,610,000		
単価						1,610,000	円/回	

# 参考資料（1）

						単価使用年月	2023. 2
						歩掛使用年月	2023. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価
路体（築堤）盛土（ICT）保守点検	10,000m3以上 無し 10840m3					1	26,796
土木一般世話役		人		1.1	24,360	26,796	
計						26,796	
単価						26,796	円/式

						単価使用年月	2023. 2
						歩掛使用年月	2023. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価
路床盛土（ICT）保守点検	10,000m3未満 無し 960m3					1	3,800
土木一般世話役		人		0.156	24,360	3,800	
計						3,800	
単価						3,800	円/式

## 参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 2 2023. 2 1.000-00-00-2-0
	法面整形（ICT）保守点検	盛土部 無し レ質土、砂及び砂質土、粘性土 2080m2	単位	式	数量	1	単価 10,474
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.43	24,360	10,474	
計						10,474	
単価						10,474	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 2 2023. 2 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（1）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
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	548,000
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	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	中層混合処理機運転	改良深度4.5m	単位	日	数量	1	単価	276,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,575	22,575			
軽油	1. 2号	L	118	136	16,048			
中層混合処理機 [ベースマシン]	20 t (0. 8 m 3) 級バックホウ	供用日	1.66	26,100	43,326			
中層混合処理機（トレンチャ式） [攪拌混合装置]	改良深度（標準）5 m 適合ベースマシン20 t 級	供用日	1.66	87,700	145,582			
施工管理装置	1 ピースブーム用	供用日	1.66	29,300	48,638			
諸雑費（まるめ）		式	1		31			
計					276,200			
単価					276,200	円／日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	スラリプラント運転	20m3/h	単位	日	数量	1	単価	81,340
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
深層混合処理機 [スラリプラント (全自動)]	能力 20 m <sup>3</sup> /h	供用日	1.66	49,000	81,340			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					81,340			
単価					81,340	円/日		