

令和6年9月5日（令和6年9月25日）

丸栖下流域漏水対策他工事

【工事設計書（公表資料）】

和歌山河川国道事務所

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	丸栖下流域漏水対策他工事
工事地名	和歌山県紀の川市貴志川町丸栖地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 6年 8月	1 2) 設 計 年 月	令和 6年 6月
2) 事務所名	和歌山河川国道事務所 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	6521010005	1 4) 単価適用年月	2024年 8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	2024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	172日間 自 令和 6年 9月10日 (当初) 至 令和 7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	和歌山県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	紀の川市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線		2 2) 処 分 費 等	654,240
		2 3) 公 告 日	令和 6年 6月21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	丸栖下流域漏水対策他工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
築堤・護岸		式	1		102,418,174				
河川土工		式	1		12,061,812				
掘削工(ICT)		式	1		1,921,202				
掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満	m3	1,400	408.9	572,460			単-1号	
掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害有り 5,000m3未満	m3	780	681.8	531,804			単-2号	
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	1,340	311.8	417,812			単-3号	
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害有 5,000m3未満	m3	780	511.7	399,126			単-4号	
盛土工		式	1		4,734,060				
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	750	6,128	4,596,000			単-5号	
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	180	767	138,060			単-6号	
盛土工(ICT)		式	1		393,440				
路体(築堤)盛土(ICT)		m3	1,600	245.9	393,440			単-7号	

設計内訳書

工事名	丸栖下流域漏水対策他工事 (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		5,013,110					
整地	残土受入れ地での処理	m3	1,300	119.7	155,610					単-8号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1,340	3,625	4,857,500					単-9号
法覆護岸工		式	1		44,271,692					
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)		式	1		29,151,800					
現場打基礎コンクリート	18-8-40(高炉)底幅43cm 高さ25cm	m	160	6,753	1,080,480					単-10号
コンクリート(間知)ブロック積	控35cm	m2	976	27,510	26,849,760					単-11号
止水コンクリート	18-8-40(高炉)幅50cm 高さ10cm	m3	8	57,600	460,800					単-12号
現場打天端コンクリート	18-8-40(高炉)幅70cm 高さ10cm	m3	11	69,160	760,760					単-13号
植生工		式	1		1,358,280					
張芝	張芝工 500m2以上	m2	770	1,764	1,358,280					単-14号
覆土工		式	1		225,900					

設計内訳書

工事名	丸栖下流域漏水対策他工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
覆土(流用土)		m3	100	2,259	225,900				単-15号
ドレーン工		式	1		13,535,712				
ドレーン	単粒度砕石 4号 30-20mm	m3	1,408	8,889	12,515,712				単-16号
吸出し防止材	t=10mm	m2	850	1,200	1,020,000				単-17号
排水構造物工		式	1		6,234,747				
作業土工		式	1		413,947				
床掘り	土砂	m3	110	229.3	25,223				単-18号
埋戻し	最大埋戻幅1m未満	m3	100	3,056	305,600				単-19号
基面整正		m2	180	461.8	83,124				単-20号
場所打水路工		式	1		5,820,800				
L型水路	18-8-40(高炉)	m	160	36,380	5,820,800				単-21号
構造物撤去工		式	1		7,033,312				

設計内訳書

工事名	丸栖下流域漏水対策他工事 (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
構造物取壊し工		式	1		4,839,520					
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	464	10,430	4,839,520					単-22号
運搬処理工		式	1		2,193,792					
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	464	3,318	1,539,552					単-23号
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	464	1,410	654,240					単-24号
仮設工		式	1		32,816,611					
工所用道路工		式	1		1,481,915					
敷鉄板	22×1524×6096	m2	953	1,555	1,481,915					単-25号
土留・仮締切工		式	1		31,334,696					
鋼矢板	IIIw型 鋼矢板長さ10.0m 鋼矢板平均打込長9.5m 鋼矢板平均引抜長8.0m	枚	534	48,180	25,728,120					単-26号
タイロッド・腹起し	SS400 タイロッド径 44mm	t	5.5	1,007,000	5,538,500					単-27号

設計内訳書

工事名	丸栖下流域漏水対策他工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
現場発生品運搬	タイロッド	t	5.49	12,400	68,076			単-28号	
直接工事費		式	1		102,418,174				
共通仮設費		式	1		17,300,214				
共通仮設費		式	1		9,568,214				
運搬費		式	1		7,403,704				
仮設材運搬費		t	1,201.9	6,160	7,403,704			単-29号	
技術管理費		式	1		1,167,510				
保守管理(ICT)		式	1		21,510			内-1号	
システム初期費(ICT)		式	1		1,146,000			内-2号	
現場環境改善費(率計上)		式	1		997,000				
共通仮設費(率計上)		式	1		7,732,000				
純工事費		式	1		119,718,388				

設計内訳書

工事名	丸栖下流域漏水対策他工事 (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
現場管理費		式	1		30,923,000					
工事原価		式	1		150,641,388					
一般管理費等		式	1		24,478,612					
工事価格		式	1		175,120,000					
消費税相当額		式	1		17,512,000					
工事費計		式	1		192,632,000					

1次単価表

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-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	408.9
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	m 3	1	408.9	408.9		
計						408.9		
単価						408.9	円/m3	

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害有り 5,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	681.8
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 有り 5,000m3未満	m 3	1	681.8	681.8		
計						681.8		
単価						681.8	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3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	311.8
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 5,000m3未満	m 3	1	311.8	311.8		
計						311.8		
単価						311.8	円/m3	

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害有 5,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	511.7
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 有り 5,000m3未満	m 3	1	511.7	511.7		
計						511.7		
単価						511.7	円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	路体(築堤)盛土	2.5m未満	単位	m3	数量	1	単価	6,128
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	6,128	6,128		
計						6,128		
単価						6,128	円/m3	

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量	1	単価	767
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	767	767		
計						767		
単価						767	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
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	245.9
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路体(築堤)盛土(ICT)	20,000m3未満 無し	m3	1	245.9	245.9		
	計					245.9		
	単価					245.9	円/m3	

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
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	119.7
	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	119.7	119.7		
	計					119.7		
	単価					119.7	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
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)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	3,625
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	3,625	3,625			
計						3,625			
単価						3,625		円/m3	

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	現場打基礎コンクリート	18-8-40(高炉) 底幅43cm 高さ25cm	単位	m	数量	単価	金額	単価	6,753
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) 有り 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	0.8	84,410	67,528			
計						67,528			
単価						6,753		円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	コンクリート(間知)ブロック積	控35cm	単位	m2	数量	単価	金額	単価	27,510
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 無(胴込のみ) 0.22m3/m2 18-8-40(高炉)		m 2	976	24,680	24,087,680		
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	384	7,178	2,756,352		
計							26,844,032		
単価							27,510	円/m2	

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	止水コンクリート	18-8-40(高炉) 幅50cm 高さ10cm	単位	m3	数量	単価	金額	単価	57,600
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 バックホウ(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	8	39,690	317,520		
型枠		一般型枠 小型構造物		m 2	16	8,955	143,280		
計							460,800		
単価							57,600	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	現場打天端コンクリート	18-8-40(高炉) 幅70cm 高さ10cm	単位	m3	数量	単価	金額	単価	69,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
現場打天端コンクリート		18-8-40(高炉) 一般養生	m 3	11	68,800	756,800			
目地板		30m2未満 瀝青繊維質目地板t=10	m 2	1	3,928	3,928			
計						760,728			
単価						69,160		円/m3	

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	張芝	張芝工 500m2以上	単位	m2	数量	単価	金額	単価	1,764
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
人力施工による植生工		張芝工 500m2以上(標準) 無	m 2	1	1,764	1,764			
計						1,764			
単価						1,764		円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	覆土(流用土)		単位	m3	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
		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		33.33	677.5	22,581.07	
	計						22,581.07	
	単価						2,259	円/m3

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	トレン	単粒度碎石 4号 30-20mm	単位	m3	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
		単粒度碎石 4号 30-20mm	m 3		1	8,889	8,889	
	トレン敷設						8,889	
	計						8,889	
	単価						8,889	円/m3

1次単価表

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	吸出し防止材	t=10mm	単位	m2	数量	1	単価	1,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吸出し防止材設置		t=10mm 巻き	m 2	1	1,200	1,200		
計						1,200		
単価						1,200	円/m2	

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	229.3
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	m 3	1	229.3	229.3		
計						229.3		
単価						229.3	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	埋戻し	最大埋戻幅1m未満	単位	m3	数量	1	単価	3,056
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	3,056	3,056		
	計					3,056		
	単価					3,056	円/m3	

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	461.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基面整正		m 2	1	461.8	461.8		
	計					461.8		
	単価					461.8	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	L型水路	18-8-40(高炉)	単位	m	数量	10	単価	36,380
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	10.79	1,313	14,167.27		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	5	38,900	194,500		
型枠		一般型枠 小型構造物	m ²	17.1	8,955	153,130.5		
目地板		30m ² 未満 瀝青繊維質目地板t=10	m ²	0.5	3,928	1,964		
計						363,761.77		
単価						36,380	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22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	10,430
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 必要	m 3	1	10,430	10,430		
計						10,430		
単価						10,430	円/m3	

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	3,318
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 28.4km以下 全ての費用	m 3	1	3,318	3,318		
計						3,318		
単価						3,318	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,410
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	1,410	1,410		
計						1,410		
単価						1,410	円/m3	

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	敷鉄板	22×1524×6096	単位	m2	数量	953	単価	1,555
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	m2	953	393.8	375,291.4		
敷鉄板賃料		22×1,524×6,096(mm) 無 112日 無 有	枚	103	10,740	1,106,220		
計						1,481,511.4		
単価						1,555	円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	鋼矢板	IIIw型 鋼矢板長さ10.0m 鋼矢板平均打込長9.5m 鋼矢板平均引抜長8.0m	単位	枚	数量	534	単価	48,180
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 25)	陸上 IIIw型 12m以下	枚	534	20,410	10,898,940			
油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax ≤ 25) IIIw型 陸上	回	2	105,000	210,000			
鋼矢板引抜き	陸上 IIIw型 9m以下	枚	534	8,883	4,743,522			
油圧式圧入引抜機据付・解体	引抜き IIIw型 陸上	回	2	62,230	124,460			
鋼矢板賃料	IIIw型 10.0m/枚 103日	枚	534	18,260	9,750,840			
計					25,727,762			
単価					48,180	円/枚		

1次単価表

							単価使用年月	2024.08
							歩掛使用年月	2024.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-27号	タイロッド・腹起し	SS400 タイロッド [°] 径 44mm	単位	t	数量		単価	1,007,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
タイロッド・腹起し設置・撤去		設置・撤去 標準(1.0)	t	1	139,600	139,600		
タイロッド材料費		スクラップ [°] 控除無	t	1	866,700	866,700		
計						1,006,300		
単価						1,007,000	円/t	

							単価使用年月	2024.08
							歩掛使用年月	2024.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-28号	現場発生品運搬	タイロッド [°]	単位	t	数量		単価	12,400
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]ヘ [°] -ストラック2t級、吊能力2.9t 無し 8.5km以下	t	1	3,772	3,772		
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]ヘ [°] -ストラック2t級、吊能力2.9t	t	1	8,623	8,623		
計						12,395		
単価						12,400	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	仮設材運搬費		単位	t	数量		単価	
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	16.4km	12m以内				6,160
		各種(実数入力)	0無	無	t	1	4,660	
	仮設材等の積みみ、取卸し費	積みみ、取卸し(片道分)						
				t	1	1,500	1,500	
	計						6,160	
	単価						6,160	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	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 無(胴込のみ) 0.22m3/m2 18-8-40(高炉)	m ²	100	13,160.78	1,316,078	24,680
ブロック積工	昼間 制約無	m ²	100	13,160.78	1,316,078	
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	5,700	570,000	
生コンクリート 高炉	1 8 - 8 - 4 0	m ³	24.64	23,600	581,504	
諸雑費 (まるめ)		式	1		418	
計					2,468,000	
単価					24,680	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
人力施工による植生工	張芝工 500m2以上(標準) 無	m 2	1	1,764.6	1,764	1,764
法面工 (張芝工)	野芝・高麗芝 (全面張)	m 2	1	1,764.6	1,764	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					1,764	
単価					1,764	円/m 2

参考資料（1）

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	トレン敷設	単粒度碎石 4号 30-20mm	単位	m ³	数量	10	単価	8,889
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.2	28,912	5,782			
普通作業員		人	0.8	23,088	18,470			
特殊作業員		人	0.4	26,104	10,441			
単粒度碎石	4号30-20mm	m ³	12	3,450	41,400			
バックホ(クローラ型)[標準]運転	排ガス型(第1次) 山積0.8m ³	日	0.2	61,640	12,328			
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		469			
計					88,890			
単価					8,889	円/m ³		

参考資料（1）

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
吸出し防止材設置	t=10mm 巻き	単位	m ²	数量	100	単価 1,200
土木一般世話役		人	0.6	28,912	17,347	
普通作業員		人	0.6	23,088	13,852	
吸出し防止シート	(イ)	m ²	120	740	88,800	
諸雑費（まるめ）		式	1		1	
計					120,000	
単価					1,200	円/m ²

参考資料（1）

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 必要	m ³	1			10,430
無筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m ³	1	10,428.13	10,428	
諸雑費（まるめ）		式	1		2	
計					10,430	
単価					10,430	円/m ³

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費（m ³ ）		m ³	100			1,410
処分費	コンクリート殻（無筋） 【7001】 牧野商店	m ³	100	1,410	141,000	
計					141,000	
単価					1,410	円/m ³

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
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	393.8
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.295	28,912	8,529			
とび工		人	0.295	28,080	8,283			
普通作業員		人	0.295	23,088	6,810			
バックホウ(クローラ型)運転		日	0.295	52,100	15,369			
諸雑費(率+まるめ) 1%		式	1		389			
計					39,380			
単価					393.8	円/m ²		

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

敷鉄板賃料	22×1,524×6,096(mm) 無 112日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	10,740
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	9,632	9,632		
整備費 (敷鉄板)	22×1524×6096mm	枚	1	1,100	1,100		
諸雑費 (まるめ)		式	1		8		
計					10,740		
単価					10,740	円/枚	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	枚	数量	単価	金額	単価	摘要
鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 25)	陸上 IIIw型 12m以下					10		20,410
土木一般世話役		人	0.526	28,912		15,207		
特殊作業員		人	0.526	26,104		13,730		
とび工		人	1.053	28,080		29,568		
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax ≤ 25) IIIw型	日	0.526	184,400		96,994		
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カブ対策型(第3次基準値)	日	0.526	88,700		46,656		
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1			1,945		
計						204,100		
単価						20,410	円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
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	105,000
土木一般世話役		人	0.29	28,912		8,384		
特殊作業員		人	0.29	26,104		7,570		
とび工		人	0.58	28,080		16,286		
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≤25) IIIIw型	日	0.25	184,400		46,100		
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第3次基準値)	日	0.3	88,700		26,610		
諸雑費(まるめ)		式	1			50		
計						105,000		
単価						105,000	円/回	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	枚	数量	単価	金額	単価	摘要
鋼矢板引抜き	陸上 IIIw型 9m以下					10		8,883
土木一般世話役		人	0.23	28,912		6,649		
特殊作業員		人	0.23	26,104		6,003		
とび工		人	0.47	28,080		13,197		
油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き IIIw型	日	0.23	184,400		42,412		
ラフテレンクレーン運転	25t吊 排出カブス対策型(第3次基準値)	日	0.23	88,700		20,401		
諸雑費 (率+まるめ) 0.2%		式	1			168		
計						88,830		
単価						8,883	円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	油圧式圧入引抜機据付・解体	引抜き IIIw型 陸上	単位	回	数量	1	単価	62,230
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.19	28,912	5,493			
特殊作業員		人	0.19	26,104	4,959			
とび工		人	0.39	28,080	10,951			
油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き IIIw型	日	0.13	184,400	23,972			
ラフテレンクレーン運転	25t吊 排出カブス対策型(第3次基準値)	日	0.19	88,700	16,853			
諸雑費（まるめ）		式	1		2			
計					62,230			
単価					62,230	円／回		

参考資料（1）

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	鋼矢板賃料	IIIw型 10.0m/枚 103日	単位	枚	数量	1	単価	18,260
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼矢板賃料	IIIw型 L=10.0m 180日以内	枚・日	103	73.4	7,560			
鋼矢板整備費	IIIw型 L=10.0m	枚	1	10,700	10,700			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					18,260			
単価					18,260	円/枚		

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
タイロッド・腹起し設置・撤去	設置・撤去 標準(1.0)	t	10	96,000	960,000	139,600
タイロッド・腹起し設置	標準(1.0)	t	10	96,000	960,000	
タイロッド・腹起し撤去	標準(1.0)	t	10	43,570	435,700	
諸雑費 (まるめ)		式	1		300	
計					1,396,000	
単価					139,600	円/t

参考資料（1）

							単価使用年月	2024.08
							歩掛使用年月	2024.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
タイロッド材料費	スクラップ 控除無	t	1				866,700	
タイロッド	SS400 φ44 L=5.8m 本体、ターナックル、定着ナット含む	t	1	866,700	866,700			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					866,700			
単価					866,700		円/t	

							単価使用年月	2024.08
							歩掛使用年月	2024.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
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 16.4km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1				4,660	
基本運賃区分A	製品長12m以内 20kmまで	t	1	4,660	4,660			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,660			
単価					4,660		円/t	

参考資料（１）

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設材等の積み込み, 取卸し費	積み込み, 取卸し(片道分)	t	1	1,500	1,500	1,500
積み込み, 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

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削 (ICT) 保守点検	土砂 オープンカット 無し 5,000m3未満 1400m3	式	1			8,095
掘削 (ICT) 保守点検		式	1			8,095
土木一般世話役		人	0.28	28,912	8,095	
計					8,095	
単価					8,095	円/式

参考資料（1）

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
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	摘要
掘削（ICT）保守点検	土砂 オブソカット 有り 5,000m3未満 780m3					1	7,517
土木一般世話役		人		0.26	28,912	7,517	
計						7,517	
単価						7,517	円/式

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
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	摘要
路体（築堤）盛土（ICT）保守点検	20,000m3未満 無し 1600m3					1	5,898
土木一般世話役		人		0.204	28,912	5,898	
計						5,898	
単価						5,898	円/式

参考資料（１）

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
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		

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
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	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ(クローラ型) [標準] 運転	排ガス型(第1次) 山積0.8m3	単位	日	数量	1	単価	61,640
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手(特殊)		人	1	24,336	24,336			
軽油		L	98	138	13,524			
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	1.45	16,400	23,780			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					61,640			
単価					61,640	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
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	52,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	24,336	24,336		
軽油		L	119	138	16,422		
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	1.06	10,700	11,342		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					52,100		
単価					52,100	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≤25) IIIw型	単位	日	数量	1	単価	184,400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	151	138	20,838		
	油圧式杭圧入引抜機 [エンジン式ユニット]	排ガス型 (第3次) 広幅鋼矢板用 圧入1000kN	供用日	1.46	112,000	163,520		
諸雑費 (まるめ)			式	1		42		
計						184,400		
単価						184,400	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出ガス対策型(第3次基準値)	単位	日	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	24,336	24,336		
軽油		L	95	138	13,110		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型（第3次基準値） 2.5 t吊	供用日	1.46	35,100	51,246		
諸雑費（まるめ）		式	1		8		
計					88,700		
単価					88,700	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き IIIw型	単位	日	数量	1	単価	184,400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	151	138	20,838		
	油圧式杭圧入引抜機 [エンジン式ユニット]	排ガス型（第3次）広幅鋼矢板用 圧入1000kN	供用日	1.46	112,000	163,520		
諸雑費（まるめ）			式	1		42		
計						184,400		
単価						184,400	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出ガス対策型(第3次基準値)	単位	日	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	24,336	24,336		
軽油		L	95	138	13,110		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型（第3次基準値） 2.5 t 吊	供用日	1.46	35,100	51,246		
諸雑費（まるめ）		式	1		8		
計					88,700		
単価					88,700	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き IIIw型	単位	日	数量	1	単価	184,400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	151	138	20,838		
	油圧式杭圧入引抜機 [エンジン式ユニット]	排ガス型（第3次）広幅鋼矢板用 圧入1000kN	供用日	1.46	112,000	163,520		
諸雑費（まるめ）			式	1		42		
計						184,400		
単価						184,400	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出ガス対策型(第3次基準値)	単位	日	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	24,336	24,336		
軽油		L	95	138	13,110		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型（第3次基準値） 2.5 t吊	供用日	1.46	35,100	51,246		
諸雑費（まるめ）		式	1		8		
計					88,700		
単価					88,700	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	タイロッド・腹起し設置	標準(1.0)	単位	t	数量	10	単価	96,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	4.9	28,912	141,668			
とび工		人	9.9	28,080	277,992			
溶接工		人	4.9	30,472	149,312			
普通作業員		人	4.9	23,088	113,131			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	4.9	42,800	209,720			
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		68,177			
計					960,000			
単価					96,000	円 / t		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.08
歩掛使用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	タイロッド・腹起し撤去	標準(1.0)	単位	t	数量	10	単価	43,570
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.2	28,912	63,606			
とび工		人	4.4	28,080	123,552			
溶接工		人	2.2	30,472	67,038			
普通作業員		人	2.2	23,088	50,793			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	2.2	42,800	94,160			
諸雑費 (率+まるめ) 12%		式	1		36,551			
計					435,700			
単価					43,570	円 / t		