

令和5年9月4日（令和5年9月20日）

# 紀の川小倉地区護岸補修工事

## 【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	紀の川小倉地区護岸補修工事
工事地名	和歌山県和歌山市小倉地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年 7月	1 2) 設 計 年 月	令和 5年 6月
2) 事務所名	和歌山河川国道事務所 河川管理課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	6552010003	1 4) 単価適用年月	2023年 7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	2023年 7月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川維持工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	178日間 自 令和 5年 9月 5日 (当初) 至 令和 6年 2月29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	和歌山市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	紀の川本川	2 2) 処 分 費 等	1,215,000
		2 3) 公 告 日	令和 5年 6月16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	紀の川小倉地区護岸補修工事 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
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	
河川修繕		式	1		83,004,908				
河川土工		式	1		7,501,704				
掘削工		式	1		729,620				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上1 0,000m3未満	m3	1,200	260.5	312,600			単-1号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む) DID無し L=0.3km 以下	m3	1,160	359.5	417,020			単-2号	
盛土工		式	1		6,136,839				
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	250	5,933	1,483,250			単-3号	
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	160	735.4	117,664			単-4号	
路体(築堤)盛土	4.0m以上	m3	2,190	208.5	456,615			単-5号	
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上1 0,000m3未満	m3	1,700	260.5	442,850			単-6号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む) DID無し L=15.5 km以下	m3	1,730	2,102	3,636,460			単-7号	
法面整形工		式	1		635,245				

# 設計内訳書

工事名	紀の川小倉地区護岸補修工事 (当初)					事業区分	河川維持・修繕			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	河川修繕	数量増減	金額増減	摘要
法面整形(切土部)	現場制約無 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	280	825.1	231,028					単-8号
法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無	m2	990	408.3	404,217					単-9号
法覆護岸工		式	1		31,887,954					
作業土工		式	1		290,889					
床掘り	土砂	m3	130	255.3	33,189					単-10号
埋戻し	最大埋戻幅1m未満	m3	60	2,804	168,240					単-11号
基面整正		m2	200	447.3	89,460					単-12号
コンクリートブロック工(平ブロック張)		式	1		25,242,125					
現場打基礎コンクリート	18-8-40(高炉)	m	165	15,250	2,516,250					単-13号
現場打小口止コンクリート	18-8-40(高炉)	箇所	1	375,200	375,200					単-14号
平ブロック張	150kg/個以上 控え130mm	m2	1,323	16,150	21,366,450					単-15号
現場打天端コンクリート	18-8-40(高炉)	m	165	5,965	984,225					単-16号

# 設計内訳書

工事名	紀の川小倉地区護岸補修工事 (当初)					事業区分	河川維持・修繕			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	河川修繕	数量増減	金額増減	摘要
護岸付属物工		式	1		6,354,940					
横帯(隔壁)コンクリート	18-8-40(高炉)	箇所	1	50,710	50,710					単-17号
巻止コンクリート	18-8-40(高炉)	m	81	29,380	2,379,780					単-18号
平ブロック張	150kg/個以上 控え130mm	m2	243	16,150	3,924,450					単-19号
根固め工		式	1		28,234,032					
根固めブロック工		式	1		4,121,146					
消波根固めブロック製作	無筋ブロック 1t	個	134	22,510	3,016,340					単-20号
根固めブロック据付	無筋ブロック 1t ブロック 購入無	個	134	5,471	733,114					単-21号
消波根固めブロック運搬	2.5t以下 積込み・据付け(層積) 10個 0.5km以下	個	134	1,738	232,892					単-22号
吸出し防止材	t=10mm	m2	100	1,388	138,800					単-23号
間詰工		式	1		258,286					
間詰	割栗石(50~150)	m3	38	6,797	258,286					単-24号

# 設計内訳書

工事名	紀の川小倉地区護岸補修工事 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
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	
沈床工		式	1		23,854,600				
袋詰玉石	4t用(長期性能型)編目25mm	袋	770	30,980	23,854,600			単-25号	
撤去工		式	1		1,869,440				
伐木除根工		式	1		1,869,440				
伐木・伐竹(複合)	伐竹 除根有り 機械施工	m2	2,000	310.3	620,600			単-26号	
伐木伐竹運搬	機械施工 除根有り DI D無し L=3.0km以下	m2	2,000	16.92	33,840			単-27号	
処分費	伐採竹(幹)	t	17	15,000	255,000			単-28号	
処分費	伐採竹(根)	t	48	20,000	960,000			単-29号	
仮設工		式	1		13,511,778				
工事用道路工		式	1		659,808				
敷鉄板	22×1,524×3,048(mm) 設置・撤去	m2	522	1,264	659,808			単-30号	
土留・仮締切工		式	1		7,846,730				

# 設計内訳書

工事名	紀の川小倉地区護岸補修工事 (当初)					事業区分	河川維持・修繕			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	河川修繕	数量増減	金額増減	摘要
土のう	製作・設置 H=1.08m W=1.1m	袋	588	5,244	3,083,472					単-31号
土のう	撤去 H=1.08m W=1.1m	袋	588	1,091	641,508					単-32号
締切盛土	4.0m以上	m3	2,500	904.4	2,261,000					単-33号
締切盛土撤去		m3	2,500	744.3	1,860,750					単-34号
水替工		式	1		2,548,240					
ポンプ排水	450以上1300(m3/h)未満 常時排水	日	53	48,080	2,548,240					単-35号
汚濁防止工		式	1		2,457,000					
汚濁防止フェンス	単独ポットφ300 H1.0m カーテン生地引張強度1000 以上2000未満	m	180	13,650	2,457,000					単-36号
直接工事費		式	1		83,004,908					
共通仮設費		式	1		7,889,376					
共通仮設費		式	1		1,980,376					
運搬費		式	1		1,146,376					

# 設計内訳書

工事名	紀の川小倉地区護岸補修工事 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
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
仮設材運搬費		t	186.1	6,160	1,146,376				単-37号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		834,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		5,909,000				
純工事費		式	1		90,894,284				
現場管理費		式	1		28,004,000				
工事原価		式	1		118,898,284				
一般管理費等		式	1		19,921,716				
工事価格		式	1		138,820,000				
消費税相当額		式	1		13,882,000				
工事費計		式	1		152,702,000				

# 1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	260.5
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以上10,000m3未満	m3	1	260.5	260.5		
計						260.5		
単価						260.5	円/m3	

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)DID無し L=0.3km以下	単位	m3	数量	1	単価	359.5
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	359.5	359.5		
計						359.5		
単価						359.5	円/m3	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2023.07
							歩掛使用年月	2023.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	路体(築堤)盛土	2.5m未満	単位	m3	数量	1	単価	5,933
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	5,933	5,933		
	計					5,933		
	単価					5,933	円/m3	

							単価使用年月	2023.07
							歩掛使用年月	2023.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量	1	単価	735.4
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	735.4	735.4		
	計					735.4		
	単価					735.4	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2023.07	
							歩掛使用年月	2023.07	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-5号	路体(築堤)盛土	4.0m以上	単位	m3	数量		1	単価	208.5
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	208.5	208.5		
計							208.5		
単価							208.5	円/m3	

							単価使用年月	2023.07	
							歩掛使用年月	2023.07	
							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以上10,000m3未満	単位	m3	数量		1	単価	260.5
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以上10,000m3未満		m3	1	260.5	260.5		
計							260.5		
単価							260.5	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し L=15.5km以下	単位	m3	数量	1	単価	2,102
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 15.5km以下	m3	1	2,102	2,102		
計						2,102		
単価						2,102	円/m3	

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	法面整形(切土部)	現場制約無し ㈬質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	825.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		切土部 無し ㈬質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m2	1	825.1	825.1		
計						825.1		
単価						825.1	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	法面整形(盛土部)	法面締め無 現場制約無	単位	m2	数量	1	単価	408.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		盛土部 無し 無し 砂質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	408.3	408.3		
計						408.3		
単価						408.3	円/m2	

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
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	255.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 無し	m 3	1	255.3	255.3		
計						255.3		
単価						255.3	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	埋戻し	最大埋戻幅1m未満	単位	m3	数量	1	単価	2,804
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	m3	1	2,804	2,804		
	計					2,804		
	単価					2,804	円/m3	

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
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	447.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基面整正		m2	1	447.3	447.3		
	計					447.3		
	単価					447.3	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	現場打基礎コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m	数量		10	単価	15,250
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)	m <sup>3</sup>	1.85	82,430	152,495.5			
計						152,495.5			
単価						15,250	円/m		

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	現場打小口止コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量		1	単価	375,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
現場打小口止コンクリート		18-8-40(高炉) 一般養生	m <sup>3</sup>	5.15	72,850	375,177.5			
計						375,177.5			
単価						375,200	円/箇所		

# 1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	平ブロック張	150kg/個以上 控え130mm	単位	m2	数量	1	単価	16,150
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	16,150	16,150		
	計					16,150		
	単価					16,150	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	現場打天端コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m	数量	10	単価	5,965
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 クラッシュラン 40~0 全ての費用	m <sup>2</sup>	4	1,491	5,964			
現場打天端コンクリート	18-8-40(高炉) 一般養生	m <sup>3</sup>	0.8	66,730	53,384			
目地板	30m2未満 瀝青繊維質目地板t=10	m <sup>2</sup>	0.08	3,717	297.36			
計					59,645.36			
単価					5,965	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	横帯(隔壁)コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価	50,710
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場打横帯(隔壁)コンクリート	18-8-40(高炉)一般養生	m <sup>3</sup>	0.72	70,420	50,702.4		
	計					50,702.4		
	単価					50,710	円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	巻止コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m	数量	10	単価	29,380
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 クラッシュラン 40~0 全ての費用	m <sup>2</sup>	5	1,491	7,455			
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 <sup>3</sup>	3	38,430	115,290			
型枠	一般型枠 小型構造物	m <sup>2</sup>	20	8,495	169,900			
目地板	30m2未満 瀝青繊維質目地板t=10	m <sup>2</sup>	0.3	3,717	1,115.1			
計					293,760.1			
単価					29,380	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	平ブロック張	150kg/個以上 控え130mm	単位	m2	数量	1	単価	16,150
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	16,150	16,150		
	計					16,150		
	単価					16,150	円/m2	

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	消波根固めブロック製作	無筋ブロック 1t	単位	個	数量	100	単価	22,510
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以下 鋼製型枠 異形ブロック10t未満 18-8-40(高炉) 0.39m3を超え0.45m3以下	個	100	21,190	2,119,000		
	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	0.73	179,600	131,108		
	計					2,250,108		
	単価					22,510	円/個	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	根固めブロック据付	無筋ブロック 1t ブロック購入無	単位	個	数量		1	単価	5,471
	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	1,727	1,727			
	消波根固めブロック据付け	2.5t以下 陸上 5個 層積 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	1	3,744	3,744			
	計					5,471			
	単価					5,471	円/個		

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	消波根固めブロック運搬	2.5t以下 積込み・据付け(層積) 10個 0.5km以下	単位	個	数量		1	単価	1,738
	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・据付け(層積) 10個 0.5km以下	個	1	1,738	1,738			
	計					1,738			
	単価					1,738	円/個		

# 1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	吸出し防止材	t=10mm	単位	m2	数量	1	単価	1,388
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	940.6	940.6		
基面整正			m 2	1	447.3	447.3		
計						1,387.9		
単価						1,388	円/m2	

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	間詰	割栗石(50~150)	単位	m3	数量	1	単価	6,797
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		上記以外(小規模) 土砂 全ての費用	m 3	1	3,577	3,577		
割栗石		50-150mm	m 3	1	3,220	3,220		
計						6,797		
単価						6,797	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	袋詰玉石	4t用（長期性能型）編目25mm	単位	袋	数量	1	単価	30,980
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
袋詰玉石		4t用（長期性能型）編目25mm	袋	1	30,980	30,980		
計						30,980		
単価						30,980	円/袋	

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	伐木・伐竹(複合)	伐竹 除根有り 機械施工	単位	m2	数量	1	単価	310.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
伐木・伐竹(複合)		伐竹 有り 機械施工 全ての費用	m 2	1	310.3	310.3		
計						310.3		
単価						310.3	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	伐木伐竹運搬	機械施工 除根有り DID無し L=3.0km以下	単位	m2	数量	1	単価	16.92
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬 (伐木除根)		機械施工 有り 無し 3.0km以下 全ての費用	m 2	1	16.92	16.92		
計						16.92		
単価						16.92	円/m2	

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	処分費	伐採竹 (幹)	単位	t	数量	1	単価	15,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (t)			t	1	15,000	15,000		
計						15,000		
単価						15,000	円/t	

# 1 次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	処分費	伐採竹 (根)	単位	t	数量	1	単価	20,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (t)			t	1	20,000	20,000		
計						20,000		
単価						20,000	円/t	

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	敷鉄板	22×1,524×3,048(mm) 設置・撤去	単位	m2	数量	522	単価	1,264
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	m 2	522	380.7	198,725.4		
敷鉄板賃料		22×1,524×3,048(mm) 無 79日 無 有	枚	116	3,974	460,984		
計						659,709.4		
単価						1,264	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	土のう	製作・設置 H=1.08m W=1.1m	単位	袋	数量	588	単価	5,244
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以上10,000m3未満	m <sup>3</sup>	490	260.5	127,645			
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0.3km以下	m <sup>3</sup>	490	359.5	176,155			
大型土のう工	製作・設置 流用土 6m以下	袋	588	4,727	2,779,476			
計					3,083,276			
単価					5,244	円/袋		

# 1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	土のう	撤去 H=1.08m W=1.1m	単位	袋	数量	588	単価	1,091
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	588	691	406,308			
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 <sup>3</sup>	490	359.5	176,155			
整地	敷均し(ルース) 標準(10,000m <sup>3</sup> 未満) 無し	m <sup>3</sup>	490	119.9	58,751			
計					641,214			
単価					1,091	円/袋		

# 1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	締切盛土	4.0m以上	m3			2,500		904.4
	掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3以上10,000m3未満	m3	2,800	260.5	729,400		
	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	m3	2,810	359.5	1,010,195		
	路体(築堤)盛土	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m3	2,500	208.5	521,250		
	計					2,260,845		
	単価					904.4	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	締切盛土撤去	単位	m3	数量	単価	金額	単価	744.3
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以上10,000m3未満	m3	2,500	260.5	651,250			
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	m3	2,530	359.5	909,535			
整地	敷均し(ルース) 標準(10,000m3未満) 無し	m3	2,500	119.9	299,750			
計						1,860,535		
単価						744.3	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	ポンプ排水	450以上1300(m3/h)未満 常時排水	単位	日	数量	53	単価	48,080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ポンプ設置・撤去			箇所	1	83,390	83,390		
ポンプ運転		450以上1300(m3/h)未満 常時排水	日	53	46,500	2,464,500		
計						2,547,890		
単価						48,080	円/日	

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	汚濁防止フェンス	単独フロートφ300 H1.0m カーテン生地引張強度1000以上2000未満	単位	m	数量	1	単価	13,650
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
汚濁防止フェンス		設置・撤去	m	1	13,650	13,650		
計						13,650		
単価						13,650	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37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	17.4km	12m以内				6,160
		各種(実数入力)	0	無	無			
	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	4,660	4,660	
				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	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	179,600
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	SD345 D16~25	t	1.03	111,000	114,330		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	65,205	65,205		
諸雑費(まるめ)		式	1		65		
計					179,600		
単価					179,600	円/t	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
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
袋詰玉石	4t用 (長期性能型) 編目25mm	袋	100			30,980
普通作業員		人	8	22,365	178,920	
土木一般世話役		人	4	27,930	111,720	
特殊作業員		人	4	24,990	99,960	
運転手 (特殊)		人	4	22,890	91,560	
袋詰玉石用袋材	4t用 (長期性能型)	袋	100	14,400	1,440,000	
割栗石	150-200mm	m <sup>3</sup>	250	3,470	867,500	
軽油		L	468	136	63,648	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	4	43,700	174,800	
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> ) 2.9t吊	日	5.6	10,900	61,040	
諸雑費 (率+まるめ) 2%		式	1		8,852	
計					3,098,000	



# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2023.07
						歩掛使用年月	2023.07
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
処分費 (t)		単位	t	数量		単価	
					100		15,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	伐採竹 (幹) (有)三毛商店	t	100	15,000	1,500,000		
計					1,500,000		
単価					15,000	円 / t	

						単価使用年月	2023.07
						歩掛使用年月	2023.07
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
処分費 (t)		単位	t	数量		単価	
					100		20,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	伐採竹 (根) (有)三毛商店	t	100	20,000	2,000,000		
計					2,000,000		
単価					20,000	円 / t	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
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 <sup>2</sup>	数量	100	単価	380.7
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.295	27,930	8,239			
とび工		人	0.295	26,880	7,929			
普通作業員		人	0.295	22,365	6,597			
バックホウ（クローラ型）運転		日	0.295	50,630	14,935			
諸雑費（率+まるめ） 1%		式	1		370			
計					38,070			
単価					380.7	円/m <sup>2</sup>		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

敷鉄板賃料	22×1,524×3,048(mm) 無 79日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	3,974
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷き鉄板賃料	22×1524×3048mm	枚	1	3,239	3,239		
整備費 (敷鉄板)	22×1524×3048mm	枚	1	735	735		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					3,974		
単価					3,974	円/枚	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
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 6m以下	単位	袋	数量	10	単価	4,727
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.278	27,930	7,764			
特殊作業員		人	0.278	24,990	6,947			
普通作業員		人	0.278	22,365	6,217			
大型土のう袋材	H=1.08m W=1.1m	袋	10	1,100	11,000			
バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 6m以下	日	0.278	52,190	14,508			
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		834			
計					47,270			
単価					4,727	円/袋		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	単価	概要
大型土のう工	撤去 6m以下					10		691
土木一般世話役		人	0.069	27,930		1,927		
特殊作業員		人	0.069	24,990		1,724		
バックホウ運転 (クレーン仕様)	撤去 6m以下	日	0.069	47,240		3,259		
諸雑費 (まるめ)		式	1			0		
計						6,910		
単価						691	円/袋	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
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	83,390
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.5	27,930	13,965			
特殊作業員		人	0.1	24,990	2,499			
普通作業員		人	2	22,365	44,730			
バックホウ運転		日	0.5	44,380	22,190			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計					83,390			
単価					83,390	円／箇所		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ポンプ運転	450以上1300 (m3/h) 未満 常時排水	単位	日	数量	1	単価	46,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
特殊作業員			人	0.17	24,990	4,248		
工事中水中ポンプ運転	450以上1300 (m3/h) 未満 常時排水		日	1	2,398	2,398		
発動発電機運転	450以上1300 (m3/h) 未満 常時排水		日	1	39,400	39,400		
諸雑費（率+まるめ） 1%			式	1		454		
計						46,500		
単価						46,500	円/日	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
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
汚濁防止フェンス	設置・撤去	m	100	2,890	289,000	
汚濁防止フェンス	単独7ポートφ300 1×20 1000以上2000未満	m	100	9,780	978,000	
アンカー工 10%		式	1		97,800	
諸雑費 (まるめ)		式	1		200	
計					1,365,000	
単価					13,650	円/m

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2023.07
						歩掛使用年月	2023.07
						労務調整係数	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 17.4km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価
	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 20kmまで	t	1	4,660	4,660	4,660
	諸雑費(まるめ)		式	1		0	
	計					4,660	
	単価					4,660	円/t

						単価使用年月	2023.07
						歩掛使用年月	2023.07
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(片道分)	単位	t	数量	1	単価
	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	1	1,500	1,500	1,500
	諸雑費(まるめ)		式	1		0	
	計					1,500	
	単価					1,500	円/t

## 参考資料（２）

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
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		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,890	22,890			
軽油		L	119	136	16,184			
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	10,900	11,554			
諸雑費（まるめ）		式	1		2			
計					50,630			
単価					50,630	円/日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
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 6m以下	単位	日	数量	1	単価	52,190
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,890	22,890			
軽油		L	104	136	14,144			
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	1.39	10,900	15,151			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					52,190			
単価					52,190		円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
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	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,890	22,890			
軽油		L	78	136	10,608			
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		8			
計					47,240			
単価					47,240	円/日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
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	44,380
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,890	22,890			
軽油		L	65	136	8,840			
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	1.16	10,900	12,644			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計					44,380			
単価					44,380	円/日		



## 参考資料（２）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機運転	450以上1300(m3/h)未満 常時排水	単位	日	数量	1	単価	39,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	264	136	35,904			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	100kVA	日	1.1	3,170	3,487			
諸雑費 (まるめ)		式	1		9			
計					39,400			
単価					39,400	円/日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	汚濁防止フェンス設置・撤去	設置・撤去	単位	m	数量	100	単価	2,890
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.2	27,930	61,446			
普通作業員		人	5.4	22,365	120,771			
バックホウ（クローラ型）運転		日	2.2	44,730	98,406			
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		8,377			
計					289,000			
単価					2,890	円/m		

### 参考資料（3）

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
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	44,730
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	22,890	22,890		
軽油		L	78	136	10,608		
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m <sup>3</sup> （平積0.6m <sup>3</sup> ） 2.9t吊	日	1.03	10,900	11,227		
諸雑費（まるめ）		式	1		5		
計					44,730		
単価					44,730	円/日	