

令和8年2月24日（令和8年2月27日）

R7 貴志川丸栖地区場内整備工事

【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	R 7 貴志川丸栖地区場内整備工事
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 8年 1月	1 2) 設 計 年 月	令和 7年11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	6521010009	1 4) 単価適用年月	2026年 1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	2026年 1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	85日間 自 令和 8年 2月25日 (当初) 至 令和 8年 5月20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	72 紀の川市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	貴志川	2 2) 処 分 費 等	225,000
		2 3) 公 告 日	令和 7年11月28日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

設計内訳書

工事名	R 7 貴志川丸栖地区場内整備工事 (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		9,933,355					
整地工		式	1		477,720					
整地		式	1		477,720					
整地		m2	3,600	132.7	477,720					単-1号
構造物撤去工		式	1		9,193,815					
工事用道路工		式	1		8,946,321					
掘削		m3	90	2,005	180,450					単-2号
簡易仮設道路撤去	994×994×H180	m2	1,783	2,219	3,956,477					単-3号
簡易仮設道路撤去	494×994×H180	m2	487	2,269	1,105,003					単-4号
土木シート撤去	ポリプロピレン系織布/厚0.37~0.39	m2	3,782	393.8	1,489,351					単-5号
防草シート撤去	ポリエステル高密度長繊維不織布 t=0.5mm	m2	540	102.9	55,566					単-6号
合板撤去	t=12mm	m2	178	514.1	91,509					単-7号

設計内訳書

工事名	R 7 貴志川丸栖地区場内整備工事 (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
敷鉄板	22×1,524×3,048 (mm) 撤去	m2	901	575.3	518,345					単-8号
敷鉄板	22×1,524×6,096 (mm) 撤去	m2	2,936	527.8	1,549,620					単-9号
運搬処理工		式	1		247,494					
殻運搬	廃プラスチック	m3	17	588	9,996					単-10号
殻運搬	木くず	m3	2	6,249	12,498					単-11号
殻処分	廃プラスチック	m3	17	12,500	212,500					単-12号
殻処分	木くず	m3	2	6,250	12,500					単-13号
仮設工		式	1		261,820					
防塵対策工		式	1		79,060					
防塵対策	散水車	台日	2	39,530	79,060					単-14号
交通管理工		式	1		182,760					
交通誘導警備員		人日	12	15,230	182,760					単-15号

設計内訳書

工事名	R 7 貴志川丸栖地区場内整備工事 (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
直接工事費		式	1		9,933,355					
共通仮設費		式	1		5,830,250					
共通仮設費		式	1		4,676,250					
運搬費		式	1		4,306,250					
仮設材運搬費	敷鉄板	t	662.5	6,500	4,306,250					単-16号
役務費		式	1		218,000					
借地料		式	1		218,000					内-1号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		152,000					
共通仮設費 (率計上)		式	1		1,154,000					
純工事費		式	1		15,763,605					
現場管理費		式	1		6,054,000					
工事原価		式	1		21,817,605					

1次単価表

単価使用年月	2026. 1
歩掛使用年月	2026. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	整地	単位	m2	数量	単価	金額	単価	132.7
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 無し 5,000m3未満	m 3	1,100	313.6	344,960			
整地	敷均し(ルース) 標準(10,000m3未満) 無し	m 3	1,100	120.6	132,660			
計					477,620			
単価					132.7	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2026. 1
歩掛使用年月	2026. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	掘削		単位	m3	数量		1	単価	2,005
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	313.6	313.6			
	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	m 3	1	1,570	1,570			
	整地	残土受入れ地での処理	m 3	1	120.8	120.8			
	計					2,004.4			
	単価					2,005	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2026. 1
歩掛使用年月	2026. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	簡易仮設道路撤去	994×994×H180	単位	m2	数量	1,783	単価	2,219
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
再生プラスチックロック路盤材撤去	994×994×H180	m 2	1,783	1,995	3,557,085			
再生プラスチックロック路盤材賃料	994×994×H180	枚	3,564	69.6	248,054.4			
再生プラスチックロック路盤材(スヘーサー)賃料	246×993×H45	枚	7,462	20.1	149,986.2			
計					3,955,125.6			
単価					2,219	円/m2		

1次単価表

							単価使用年月	2026. 1	
							歩掛使用年月	2026. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一4号	簡易仮設道路撤去	494×994×H180	単位	m2	数量	単価	金額	単価	2,269
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	再生プラスチックロック路盤材撤去	494×994×H180	m 2	487	2,236	1,088,932			
	再生プラスチックロック路盤材賃料	494×994×H180	枚	456	34.8	15,868.8			
	計					1,104,800.8			
	単価					2,269	円/m2		

							単価使用年月	2026. 1	
							歩掛使用年月	2026. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一5号	土木シート撤去	ポリプロピレン系織布/厚0.37~0.39	単位	m2	数量	単価	金額	単価	393.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	土木シート撤去	ポリプロピレン系織布/厚0.37~0.39	m 2	1	393.8	393.8			
	計					393.8			
	単価					393.8	円/m2		

1 次単価表

							単価使用年月	2026. 1
							歩掛使用年月	2026. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一6号	防草シート撤去	ポ ^o ポリエステル高密度長繊維不織布 t=0.5mm	単位	m2	数量		単価	102.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防草シート撤去	ポ ^o ポリエステル高密度長繊維不織布 t=0.5mm	m 2	1	102.9	102.9		
	計					102.9		
	単価					102.9	円/m2	

							単価使用年月	2026. 1
							歩掛使用年月	2026. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一7号	合板撤去	t=12mm	単位	m2	数量		単価	514.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	合板撤去	t=12mm	m 2	1	514.1	514.1		
	計					514.1		
	単価					514.1	円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 1
歩掛使用年月	2026. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	敷鉄板	22×1,524×3,048(mm) 撤去	単位	m2	数量	901	単価	575.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	敷鉄板設置・撤去	撤去	m 2	901	196.5	177,046.5		
	敷鉄板賃料	22×1,524×3,048(mm) 無 23日 無 有	枚	193	1,759	339,487		
	敷鉄板賃料	22×1,524×3,048(mm) 無 23日 無 有	枚	1	1,759	1,759		
	計					518,292.5		
	単価					575.3	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2026. 1
歩掛使用年月	2026. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	敷鉄板	22×1,524×6,096(mm) 撤去	単位	m2	数量	2,936	単価	527.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	敷鉄板設置・撤去	撤去	m 2	2,936	196.5	576,924		
	敷鉄板賃料	22×1,524×6,096(mm) 無 23日 無 有	枚	210	3,078	646,380		
	敷鉄板賃料	22×1,524×6,096(mm) 無 23日 無 有	枚	106	3,078	326,268		
	計					1,549,572		
	単価					527.8	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2026. 1	
							歩掛使用年月	2026. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-10号	殻運搬	廃プラスチック	単位	m3	数量		1	単価	588
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運搬費		廃プラスチック	m3	1	588	588			
計						588			
単価						588	円/m3		

							単価使用年月	2026. 1	
							歩掛使用年月	2026. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-11号	殻運搬	木くず	単位	m3	数量		2	単価	6,249
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]ベーストラック2t積、吊能力2.9t 無し 4.0km以下	t	1.16	1,855	2,151.8			
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]ベーストラック2t積、吊能力2.9t	t	1.16	8,918	10,344.88			
計						12,496.68			
単価						6,249	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2026. 1
歩掛使用年月	2026. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	処分	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	殻処分	廃プラスチック		m3			1	12,500
	処分費	廃プラスチック (株)井奥建材工業		m3	1	12,500	12,500	
	計						12,500	
	単価						12,500	円/m3

単価使用年月	2026. 1
歩掛使用年月	2026. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	処分	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	殻処分	木くず		m3			1	6,250
	処分費	木くず (株)井奥建材工業		m3	1	6,250	6,250	
	計						6,250	
	単価						6,250	円/m3

1次単価表

							単価使用年月	2026. 1
							歩掛使用年月	2026. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-14号	防塵対策	散水車	単位	台日	数量		単価	
						1		39,530
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
散水車 [トラック架装型]		3800L	日	1	39,530	39,530		
計						39,530		
単価						39,530	円/台日	

							単価使用年月	2026. 1
							歩掛使用年月	2026. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-15号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
						12		15,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人日	1	17,650	17,650		
交通誘導警備員B			人日	11	15,000	165,000		
計						182,650		
単価						15,230	円/人日	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 1
歩掛使用年月	2026. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	仮設材運搬費	敷鉄板	単位	t	数量	1	単価	6,500
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 20.6km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1	5,000	5,000			
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			
計					6,500			
単価					6,500	円/t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2026. 1
歩掛使用年月	2026. 1
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
再生プラスチック [®] ロック路盤材撤去	994×994×H180	m ²	10	1,995		
土木一般世話役		人	0.1	30,600	3,060	
普通作業員		人	0.5	24,072	12,036	
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型 (第2次) 山積0.45m ³ 2.9t吊	日	0.1	48,540	4,854	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					19,950	
単価					1,995	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2026. 1
歩掛使用年月	2026. 1
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
再生プラスチックブロック路盤材撤去	494×994×H180	m ²	10	2,236		
土木一般世話役		人	0.1	30,600	3,060	
普通作業員		人	0.6	24,072	14,443	
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型 (第2次) 山積0.45m ³ 2.9t吊	日	0.1	48,540	4,854	
諸雑費 (まるめ)		式	1		3	
計					22,360	
単価					2,236	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2026. 1
歩掛使用年月	2026. 1
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
土木シート撤去	ポリプロピレン系織布/厚0.37~0.39	m ²			100	393.8
土木一般世話役		人	0.5	30,600	15,300	
普通作業員		人	1	24,072	24,072	
諸雑費 (まるめ)		式	1		8	
計					39,380	
単価					393.8	円/m ²

参考資料（1）

単価使用年月	2026. 1
歩掛使用年月	2026. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	m ²	数量	単価	金額	単価	102.9
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
防草シート撤去	ポリエステル高密度長繊維不織布 t=0.5mm							
土木一般世話役		人	0.1	30,600	3,060			
普通作業員		人	0.3	24,072	7,221			
諸雑費（まるめ）		式	1		9			
計						10,290		
単価						102.9	円/m ²	

参考資料（1）

単価使用年月	2026. 1
歩掛使用年月	2026. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	合板撤去	t=12mm	単位	m ²	数量	100	単価	514.1
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.5	30,600	15,300			
普通作業員		人	1.5	24,072	36,108			
諸雑費（まるめ）		式	1		2			
計					51,410			
単価					514.1	円/m ²		

参考資料 (1)

単価使用年月	2026. 1
歩掛使用年月	2026. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

敷鉄板設置・撤去		撤去	単位	m ²	数量	100	単価	196.5
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.143	30,600	4,375			
とび工		人	0.143	28,968	4,142			
普通作業員		人	0.143	24,072	3,442			
バックホウ(クローラ型)運転		日	0.143	52,450	7,500			
諸雑費(率+まるめ) 1%		式	1		191			
計					19,650			
単価					196.5	円/m ²		

参考資料 (1)

単価使用年月	2026. 1
歩掛使用年月	2026. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

敷鉄板賃料	22×1,524×3,048(mm) 無 23日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	1,759
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	989	989		
整備費 (敷鉄板)	22×1524×3048mm	枚	1	770	770		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					1,759		
単価					1,759	円/枚	

参考資料 (1)

単価使用年月	2026. 1
歩掛使用年月	2026. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

敷鉄板賃料	22×1,524×6,096(mm) 無 23日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	3,078
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	1,978	1,978		
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					3,078		
単価					3,078	円/枚	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 1
歩掛使用年月	2026. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	散水車 [トラック架装型]	3800L	単位	日	数量	1	単価	39,530
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	1	23,766	23,766			
軽油		L	24	132	3,168			
散水車 [トラック架装型]	3800L	供用日	1.72	7,320	12,590			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計					39,530			
単価					39,530	円／日		

参考資料（1）

単価使用年月	2026. 1
歩掛使用年月	2026. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	人日	数量	単価	金額	単価	摘要
交通誘導警備員 A						1	17,650	
交通誘導警備員 A		人	1	17,646		17,646		
諸雑費（まるめ）		式	1			4		
計						17,650		
単価						17,650	円/人日	

単価使用年月	2026. 1
歩掛使用年月	2026. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	人日	数量	単価	金額	単価	摘要
交通誘導警備員 B						1	15,000	
交通誘導警備員 B		人	1	14,994		14,994		
諸雑費（まるめ）		式	1			6		
計						15,000		
単価						15,000	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	2026. 1 2026. 1 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 20.6km 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	2026. 1 2026. 1 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 1,500
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	
諸雑費(まるめ)			式	1		0	
計						1,500	
単価						1,500	円/t

参考資料（1）

単価使用年月	2026. 1
歩掛使用年月	2026. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

借地料（一式入力）		218千円	単位	式	数量		単価
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要
借地料			式	1		218,000	
計						218,000	
単価						218,000	円/式

参考資料（２）

単価使用年月	2026. 1
歩掛使用年月	2026. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	排ガス型（第2次） 山積0.45m ³ 2.9t吊						1	48,540
運転手（特殊）		人		1	25,398	25,398		
軽油		L		50	132	6,600		
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	排ガス型（第2次） 山積0.45m ³ 2.9t吊	供用日		1.49	11,100	16,539		
諸雑費（まるめ）		式		1			3	
計							48,540	
単価							48,540	円/日

参考資料（２）

単価使用年月	2026. 1
歩掛使用年月	2026. 1
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	25,398	25,398				
軽油		L	119	132	15,708				
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ） 2.9t吊	日	1.06	10,700	11,342				
諸雑費（まるめ）		式	1		2				
計					52,450				
単価					52,450	円/日			