

令和7年6月2日（令和7年6月16日）

慈尊院地区掘削他工事 【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	慈尊院地区掘削他工事
工事地名	自)和歌山県伊都郡九度山町慈尊院地先 至)和歌山県橋本市高野口町大野地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年 5月	12) 設 計 年 月	令和 7年 3月
2) 事務所名	和歌山河川国道事務所 工務第一課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	6521010001	14) 単価適用年月	2025年 5月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2025年 5月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川工事	17) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		18) 調 整 区 分	0
8) 工 期	270日間 自 令和 7年 6月 3日 (当初) 至 令和 8年 2月27日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	和歌山県	20) 現場管理費対象額	
10) 地 区	71 橋本市 他	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	紀の川本川	22) 処 分 費 等	0
		23) 公 告 日	令和 7年 3月11日
		24) 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	慈尊院地区掘削他工事 (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				摘要
築堤・護岸		式	1		176,545,084				
河川土工		式	1		174,649,124				
掘削工 (ICT)		式	1		12,359,940				
掘削 (ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 50,000m3以上	m3	29,700	256.2	7,609,140				単-1号
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 50,000m3以上	m3	29,600	160.5	4,750,800				単-2号
法面整形工 (ICT)		式	1		2,205,504				
法面整形 (切土部) (ICT)	粘性土、砂及び砂質土、粘性土	m2	2,520	875.2	2,205,504				単-3号
残土処理工		式	1		160,083,680				
整地	残土受入れ地での処理	m3	54,700	125.6	6,870,320				単-4号
土砂等運搬	土砂 (岩塊・玉石混り土含む)	m3	27,340	2,802	76,606,680				単-5号
土砂等運搬	土砂 (岩塊・玉石混り土含む)	m3	27,340	2,802	76,606,680				単-6号
仮設工		式	1		1,895,960				

設計内訳書

工事名	慈尊院地区掘削他工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
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	
交通管理工		式	1		1,895,960				
交通誘導警備員		人日	124	15,290	1,895,960			単-7号	
直接工事費		式	1		176,545,084				
共通仮設費		式	1		16,213,960				
共通仮設費		式	1		4,173,960				
運搬費		式	1		1,447,500				
重建設機械分解組立輸送費		回	3	482,500	1,447,500			単-8号	
準備費		式	1		575,460				
表土はぎ処分費		m3	4,600	125.1	575,460			単-9号	
技術管理費		式	1		598,000				
システム初期費 (ICT)		式	1		598,000			内-1号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		1,553,000				

設計内訳書

工事名	慈尊院地区掘削他工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
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	
共通仮設費（率計上）		式	1		12,040,000				
純工事費		式	1		192,759,044				
現場管理費		式	1		45,163,000				
工事原価		式	1		237,922,044				
一般管理費等		式	1		36,297,956				
工事価格		式	1		274,220,000				
消費税相当額		式	1		27,422,000				
工事費計		式	1		301,642,000				

一式当たり内訳書

システム初期費(ICT)
第 1号内訳書

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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（I C T）	バックホ	式	1		598, 000			
合 計					598, 000			

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一1号	掘削 (ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 50, 000m3以上	単位	m3	数量	1	単価	256. 2	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削（I C T）		土砂 オープンカット 無し 50, 000m3以上	m 3	1	256. 2	256. 2			
計						256. 2			
単価						256. 2	円／m3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一2号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 50,000m3以上	単位	m3	数量	1	単価	160. 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 50,000m3以上	m 3	1	160. 5	160. 5		
計						160. 5		
単価						160. 5	円／m3	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一3号	法面整形(切土部) (ICT)	㍿質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	875. 2	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
法面整形 (I C T)		切土部 ㍿質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	875. 2	875. 2			
計						875. 2			
単価						875. 2	円／m2		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一4号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	125. 6
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	m 3	1	125. 6	125. 6		
計						125. 6		
単価						125. 6	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一5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		2, 802
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 22. 5km以下	m 3	1	2, 802	2, 802		
計						2, 802		
単価						2, 802	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 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		2, 802
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1. 4m3(平積1. 0m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 23. 5km以下	m 3	1	2, 802	2, 802		
計						2, 802		
単価						2, 802	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一7号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	15, 290
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	15, 290	15, 290		
計						15, 290		
単価						15, 290	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一8号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量	1	単価	482, 500
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) BH系山積1. 0上1. 4m3下(油圧クラム・テレスコ. 4上0. 6m3下) 標準(1. 0)	回	1	482, 500	482, 500		
計						482, 500		
単価						482, 500	円／回	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一9号	表土はぎ処分費		単位	m3	数量	1	単価	125. 1
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		敷均し(ルース) 標準(10, 000m3未満) 無し	m 3	1	125. 1	125. 1		
	計					125. 1		
	単価					125. 1	円／m3	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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	1	単価	15, 290
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員 B		人	1	15, 288	15, 288		
	諸雑費（まるめ）		式	1		2		
	計					15, 290		
	単価					15, 290	円／人日	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) BH系山積1. 0上1. 4m3下(油圧クラム・テレスコ0. 4上0. 6m3下) 標準(1. 0)	単位	回	数量	1	単価	482, 500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	2. 7	27, 768	74, 973		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		2 5 t 吊	日	1. 4	44, 900	62, 860		
運搬費等率 250%			式	1		344, 582		
諸雑費（まるめ）			式	1		85		
計						482, 500		
単価						482, 500	円／回	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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	