

令和7年3月21日

紀の川河川整備事業効果等資料作成業務

【業務設計書（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. 業務名

業務名	紀の川河川整備事業効果等資料作成業務
履行場所	和歌山県和歌山市西汀丁 1 6 番 (和歌山河川国道事務所)

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 3月	7) 施工県	和歌山県
2) 事務所名	和歌山河川国道事務所 流域治水課	8) 地 区	和歌山市・海南市・海草郡（下津町）
3) 業務番号	24866532040007	9) 河川・路線	紀の川本川
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	1 0) 設計年月	令和 7年 1月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	343 日間 自 令和 7年 3月22日 (当初) 至 令和 8年 2月27日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 7年 3月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 7年 3月
		1 4) 前請負業務費	円
		1 5) 前契約額	円
設計説明	業務内容		
本業務は、和歌山河川国道事務所管内にて紀の川水系における河川整備の効果のとりまとめ、紀の川河川整備計画に基づく事業等の進捗状況のとりまとめ等を行うものである。	1. 計画準備 2. 資料収集・整理 3. 河川整備計画の効果分析 4. 気候変動を踏まえた治水計画の見直し検討 5. 事業進捗状況とりまとめ 6. 新六箇堰撤去による影響評価 7. 報告書作成		

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
河川整備事業費	河川改修費	測量設計費	

設計内訳書

業務名	紀の川河川整備事業効果等資料作成業務				業 種 項 目	設計業務 河川調査・計画		
項目・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
河川調査・計画		式	1		18,720,700			
事業効果等資料作成		式	1		18,720,700			
事業効果等資料作成		式	1		18,720,700			
計画準備		式	1		193,400			内 1 号
資料収集・整理		式	1		634,300			内 2 号
河川整備計画の効果分析		式	1		5,787,500			内 3 号
気候変動を踏まえた治水計画の見直し検討		式	1		7,253,700			内 4 号
事業進捗状況とりまとめ		式	1		2,873,300			内 5 号

設計内訳書

業務名	紀の川河川整備事業効果等資料作成業務				業 種 項 目	設計業務 河川調査・計画		
項目・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
新六箇井堰撤去による影響評価		式	1		1,278,800			内 6 号
報告書作成		式	1		699,700			内 7 号
共通		式	1		572,920			
共通（設計業務）		式	1		135,420			
公開成果品作成		式	1		135,420			
公開成果品作成		業務	1		135,420			内 8 号
共通（調査・計画業務）		式	1		437,500			
打合せ等		式	1		437,500			

設計内訳書

業務名	紀の川河川整備事業効果等資料作成業務				業 種 項 目	設計業務 共通		
項目・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
打合せ		式	1		437,500			内 9 号
直接経費		式	1		503,474			
直接経費		式	1		503,474			
旅費交通費		式	1		287,474			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		287,474			内 10 号
電子成果品作成費		式	1		216,000			
電子成果品作成費		式	1		216,000			内 11 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		19,797,094			

設計内訳書

業務名	紀の川河川整備事業効果等資料作成業務				業 種 項 目	設計業務 その他原価		
項目・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
その他原価		式	1		10,389,614			
一般管理費等		式	1		16,253,292			
業務価格		式	1		46,440,000			
消費税相当額		式	1		4,644,000			
業務委託料		式	1		51,084,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 03 2025. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 1 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		式	1		193, 400	内 12 号
計						193, 400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 03 2025. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 2 号	資料収集・整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料収集・整理		式	1		634, 300	内 13 号
計						634, 300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025.03 2025.03 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

内 3 号	河川整備計画の効果分析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	流下能力の算定		式	1		2,714,200	内 14 号
	大滝ダムの放流による影響評価		式	1		2,819,500	内 15 号
	出水時の事業効果		式	1		253,800	内 16 号
計						5,787,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025.03 2025.03 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

内 4 号	気候変動を踏まえた治水計画の見直し検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川整備基本方針への影響検討及び対策事業案の選定		式	1		5,885,900	内 17 号
	河川整備計画への影響検討		式	1		1,367,800	内 18 号
計						7,253,700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	事業進捗状況とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	事業進捗状況とりまとめ		式	1		2, 873, 300	内 19 号
計						2, 873, 300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	新六箇井堰撤去による影響評価						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	新六箇井堰撤去による影響評価		式	1		1, 278, 800	内 20 号
計						1, 278, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 03 2025. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 7 号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成		式	1		699, 700	内 21 号
計						699, 700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 03 2025. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 8 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開成果品作成		業務	1		135, 420	内 22 号
計						135, 420	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		437, 500	内 23 号
計						437, 500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	旅費（率計上・宿泊無）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		19, 293, 620	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		287, 474	直人費×0. 0149
計						287, 474	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		19, 293, 620	
	電子成果品作成費		式	1		216, 000	その他の設計業務 5. 1×直人費(千円)^0. 38 (千円未満切り捨て)
計						216, 000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数		2025. 03 2025. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
	金額	摘要
	193, 400	
900	133, 800	
600	59, 600	
	193, 400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	資料収集・整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		634, 300	
	技師（A）		人	2	59, 600	119, 200	
	技師（B）		人	2	48, 500	97, 000	
	技師（C）		人	5	40, 300	201, 500	
	技術員		人	6	36, 100	216, 600	
計						634, 300	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	流下能力の算定						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		2, 714, 200	
	主任技師		人	4	66, 900	267, 600	
	技師（A）		人	7	59, 600	417, 200	
	技師（B）		人	12	48, 500	582, 000	
	技師（C）		人	18	40, 300	725, 400	
	技術員		人	20	36, 100	722, 000	
計						2, 714, 200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	大滝ダムの放流による影響評価						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		2, 819, 500	
	主任技師		人	2	66, 900	133, 800	
	技師（A）		人	5	59, 600	298, 000	
	技師（B）		人	13	48, 500	630, 500	
	技師（C）		人	23	40, 300	926, 900	
	技術員		人	23	36, 100	830, 300	
計						2, 819, 500	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	出水時の事業効果						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		253, 800	
	技師（B）		人	3	48, 500	145, 500	
	技術員		人	3	36, 100	108, 300	
計						253, 800	

気候変動を踏まえた治水計画の見直し検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	河川整備基本方針への影響検討及び対策事業案の選定						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		5, 885, 900	
	主任技師		人	7	66, 900	468, 300	
	技師（A）		人	14	59, 600	834, 400	
	技師（B）		人	30	48, 500	1, 455, 000	
	技師（C）		人	40	40, 300	1, 612, 000	
	技術員		人	42	36, 100	1, 516, 200	
計						5, 885, 900	

気候変動を踏まえた治水計画の見直し検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	河川整備計画への影響検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		1, 367, 800	
	主任技師		人	2	66, 900	133, 800	
	技師（A）		人	2	59, 600	119, 200	
	技師（B）		人	5	48, 500	242, 500	
	技師（C）		人	10	40, 300	403, 000	
	技術員		人	13	36, 100	469, 300	
計						1, 367, 800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	事業進捗状況とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		2, 873, 300	
	主任技師		人	3	66, 900	200, 700	
	技師（A）		人	4	59, 600	238, 400	
	技師（B）		人	7	48, 500	339, 500	
	技師（C）		人	26	40, 300	1, 047, 800	
	技術員		人	29	36, 100	1, 046, 900	
計						2, 873, 300	

新六箇井堰撤去による影響評価

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	新六箇井堰撤去による影響評価						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		1, 278, 800	
	主任技師		人	2	66, 900	133, 800	
	技師（A）		人	3	59, 600	178, 800	
	技師（B）		人	5	48, 500	242, 500	
	技師（C）		人	9	40, 300	362, 700	
	技術員		人	10	36, 100	361, 000	
計						1, 278, 800	

報告書作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		699, 700	
	主任技師		人	2	66, 900	133, 800	
	技師（A）		人	3	59, 600	178, 800	
	技師（B）		人	4	48, 500	194, 000	
	技師（C）		人	3	40, 300	120, 900	
	技術員		人	2	36, 100	72, 200	
計						699, 700	

公開成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		135, 420	
	技師（C）		人	1. 3	40, 300	52, 390	
	技術員		人	2. 3	36, 100	83, 030	
計						135, 420	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		437, 500	
	主任技師		人	2. 5	66, 900	167, 250	
	技師（A）		人	2. 5	59, 600	149, 000	
	技師（B）		人	2. 5	48, 500	121, 250	
計						437, 500	