

令和7年8月28日

熊野川流域既存ダム洪水機能増強資料他作成業務

【業務設計書（公表資料）】

紀南河川国道事務所

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	熊野川流域既存ダム洪水機能増強資料他作成業務
履行場所	和歌山県田辺市中万呂 1 4 2

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 8月	7) 施工県	和歌山県
2) 事務所名	紀南河川国道事務所 流域治水課	8) 地 区	田辺市・西牟婁郡（白浜町他）他
3) 業務番号	25866632060004	9) 河川・路線	新宮川本川
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 0) 設計年月	令和 7年 5月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	398 日間 自 令和 7年 8月29日 (当初) 至 令和 8年 9月30日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 7年 8月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 7年 8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、将来目標である河川整備基本方針を見据えた新宮川水系ダム再生計画について、必要治水容量、基準地点における治水効果、施設規模、経済性等による複合的な検討を実施し、「ダム再生ガイドライン（国土交通省 水管理・国土保全局）」に示されるダム再生手法における適用性の評価に関する資料作成を行う業務である。	計画準備 1 式、ダム再生計画資料作成 1 式、 熊野川流域における土砂管理手法等のとりまとめ 1 式、 河川整備計画変更に向けた資料作成等 1 式、事業再評価資料作成 1 式、 報告書作成 1 式		

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

業務名	熊野川流域既存ダム洪水機能増強資料他作成業務				業 種 項 目	設計業務 ダム再生計画資料作成等		
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
ダム再生計画資料作成等		式	1		18,093,770			
ダム再生計画資料作成等		式	1		18,093,770			
ダム再生計画資料作成等		式	1		18,093,770			
計画準備		式	1		255,600			内 1 号
ダム再生計画資料作成		式	1		10,702,100			内 2 号
熊野川流域における土砂管理手法等のとりまとめ		式	1		1,260,400			内 3 号
河川整備計画変更に向けた資料作成等		式	1		3,554,950			内 4 号
事業再評価資料作成		式	1		1,636,900			内 5 号

設計内訳書

業務名	熊野川流域既存ダム洪水機能増強資料他作成業務				業 種 項 目	設計業務 ダム再生計画資料作成等		
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
報告書作成		式	1		683,820			内 6 号
共通		式	1		437,500			
共通（調査・計画業務）		式	1		437,500			
打合せ等		式	1		437,500			
打合せ		式	1		437,500			内 7 号
直接経費		式	1		489,115			
直接経費		式	1		489,115			
旅費交通費		式	1		276,115			

設計内訳書

業務名	熊野川流域既存ダム洪水機能増強資料他作成業務				業 種 項 目	設計業務 直接経費		
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
旅費交通費（率計上・宿泊無）		式	1		276,115			内 8 号
電子成果品作成費		式	1		213,000			
電子成果品作成費		式	1		213,000			内 9 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		19,020,385			
その他原価		式	1		9,979,088			
一般管理費等		式	1		15,610,527			
業務価格		式	1		44,610,000			
消費税相当額		式	1		4,461,000			

設計内訳書

業務名	熊野川流域既存ダム洪水機能増強資料他作成業務				業 種 項 目	設計業務 業務委託料		
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
業務委託料		式	1		49,071,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	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						内 10 号	
			式	1		255, 600		
計						255, 600		

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	ダム再生計画資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ダム再生計画検討		式	1		2, 273, 000	内 11 号
	施設改造規模の検討		式	1		2, 444, 800	内 12 号
	費用対効果検討		式	1		709, 400	内 13 号
	地質条件の整理		式	1		2, 831, 000	内 14 号
	事業計画書の更新		式	1		1, 135, 700	内 15 号
	基本設計会議資料作成		式	1		1, 308, 200	内 16 号
計						10, 702, 100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	熊野川流域における土砂管理手法等のとりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	熊野川流域における土砂管理手法等のとりまとめ		式	1		1, 260, 400	内 17 号
計						1, 260, 400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	河川整備計画変更に向けた資料作成等						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川整備計画変更に向けた資料作成等		式	1		3, 554, 950	内 18 号
計						3, 554, 950	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	事業再評価資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	事業再評価資料作成		式	1		1, 636, 900	内 19 号
計						1, 636, 900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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		683, 820	内 20 号
計						683, 820	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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 21 号
計						437, 500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	旅費交通費（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		18, 531, 270	
	旅費交通費（率計上・宿泊無）		式	1		276, 115	直人費×0. 0149
計						276, 115	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		18, 531, 270	
	電子成果品作成費		式	1		213, 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						213, 000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	計画準備						
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		255, 600	
	主任技師		人	1	66, 900	66, 900	
	技師（A）		人	1	59, 600	59, 600	
	技師（B）		人	1	48, 500	48, 500	
	技師（C）		人	2	40, 300	80, 600	
計						255, 600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	ダム再生計画検討						
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		2, 273, 000	
	主任技師		人	4	66, 900	267, 600	
	技師（A）		人	5	59, 600	298, 000	
	技師（B）		人	10	48, 500	485, 000	
	技師（C）		人	16	40, 300	644, 800	
	技術員		人	16	36, 100	577, 600	
計						2, 273, 000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	施設改造規模の検討						
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		2, 444, 800	
	主任技師		人	2	66, 900	133, 800	
	技師（A）		人	5	59, 600	298, 000	
	技師（B）		人	10	48, 500	485, 000	
	技師（C）		人	20	40, 300	806, 000	
	技術員		人	20	36, 100	722, 000	
計						2, 444, 800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	費用対効果検討						
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		709, 400	
	主任技師		人	1	66, 900	66, 900	
	技師（A）		人	2	59, 600	119, 200	
	技師（B）		人	3	48, 500	145, 500	
	技師（C）		人	4	40, 300	161, 200	
	技術員		人	6	36, 100	216, 600	
計						709, 400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	地質条件の整理						
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		2, 831, 000	
	主任技術者		人	0. 5	88, 600	44, 300	
	理事・技師長		人	4	77, 500	310, 000	
	主任技師		人	7	66, 900	468, 300	
	技師（A）		人	10	59, 600	596, 000	
	技師（B）		人	16	48, 500	776, 000	
	技師（C）		人	14	40, 300	564, 200	
	技術員		人	2	36, 100	72, 200	
計						2, 831, 000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	事業計画書の更新						
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, 135, 700	
	主任技師		人	1	66, 900	66, 900	
	技師（A）		人	2	59, 600	119, 200	
	技師（B）		人	4	48, 500	194, 000	
	技師（C）		人	8	40, 300	322, 400	
	技術員		人	12	36, 100	433, 200	
計						1, 135, 700	

ダム再生計画資料作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	基本設計会議資料作成						
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		1, 308, 200	
	主任技師		人	1	66, 900	66, 900	
	技師（A）		人	2	59, 600	119, 200	
	技師（B）		人	2	48, 500	97, 000	
	技師（C）		人	12	40, 300	483, 600	
	技術員		人	15	36, 100	541, 500	
計						1, 308, 200	

熊野川流域における土砂管理手法等
のとりまとめ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	熊野川流域における土砂管理手法等 のとりまとめ						
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		1, 260, 400	
	主任技師		人	1	66, 900	66, 900	
	技師（A）		人	3	59, 600	178, 800	
	技師（B）		人	6	48, 500	291, 000	
	技師（C）		人	9	40, 300	362, 700	
	技術員		人	10	36, 100	361, 000	
計						1, 260, 400	

河川整備計画変更に向けた資料作成等

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	河川整備計画変更に向けた資料作成等						
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		3, 554, 950	
	主任技師		人	3. 5	66, 900	234, 150	
	技師（A）		人	11	59, 600	655, 600	
	技師（B）		人	15	48, 500	727, 500	
	技師（C）		人	23	40, 300	926, 900	
	技術員		人	28	36, 100	1, 010, 800	
計						3, 554, 950	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	事業再評価資料作成						
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		1, 636, 900	
	主任技師		人	2	66, 900	133, 800	
	技師（A）		人	3	59, 600	178, 800	
	技師（B）		人	7	48, 500	339, 500	
	技師（C）		人	11	40, 300	443, 300	
	技術員		人	15	36, 100	541, 500	
計						1, 636, 900	

報告書作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 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		683, 820	
	主任技師		人	1	66, 900	66, 900	
	技師（A）		人	2	59, 600	119, 200	
	技師（B）		人	2	48, 500	97, 000	
	技師（C）		人	4. 3	40, 300	173, 290	
	技術員		人	6. 3	36, 100	227, 430	
計						683, 820	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 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	