

令和6年12月12日

熊野川流域ダム再生計画資料作成業務

【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	熊野川流域ダム再生計画他資料作成業務
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 6年12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	24866632040010	9) 河川・路線	
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 6年 9月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	200 日間 自 令和 6年12月13日 (当初) 至 令和 7年 6月30日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 6年12月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 6年12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、新宮川水系熊野川流域における既存ダム群の洪水調節機能の強化に向けた検討を行うことを目的とする業務である。		計画準備 1 式、資料収集整理 1 式、ダム再生計画資料作成 1 式、基本設計会議資料作成 1 式、関係機関協議資料作成 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	熊野川流域ダム再生計画他資料作成業務				業 種 項 目	設計業務 ダム再生計画他資料作成		
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
ダム再生計画他資料作成		式	1		14,005,600			
ダム再生計画他資料作成		式	1		14,005,600			
ダム再生計画他資料作成		式	1		14,005,600			
計画準備		式	1		273,200			内 1 号
資料収集整理		式	1		963,600			内 2 号
ダム再生計画資料作成		式	1		7,619,000			内 3 号
基本設計会議資料作成		式	1		3,211,200			内 4 号
関係機関協議資料作成		式	1		1,296,600			内 5 号

設計内訳書

業務名	熊野川流域ダム再生計画他資料作成業務				業 種 項 目	設計業務 ダム再生計画他資料作成		
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		642,000			内 6 号
共通		式	1		422,500			
共通（調査・計画業務）		式	1		422,500			
打合せ等		式	1		422,500			
打合せ		式	1		422,500			内 7 号
直接経費		式	1		408,978			
直接経費		式	1		408,978			
旅費交通費		式	1		214,978			

設計内訳書

業務名	熊野川流域ダム再生計画他資料作成業務				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（率計上・宿泊無）		式	1		214,978			内 8 号
電子成果品作成費		式	1		194,000			
電子成果品作成費		式	1		194,000			内 9 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		14,837,078			
その他原価		式	1		7,769,531			
一般管理費等		式	1		12,173,391			
業務価格		式	1		34,780,000			
消費税相当額		式	1		3,478,000			

設計内訳書

業務名	熊野川流域ダム再生計画他資料作成業務				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		38,258,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 12 2024. 12 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		273, 200	内 10 号
計						273, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 12 2024. 12 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		963, 600	内 11 号
計						963, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 12
歩掛適用年月	2024. 12
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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
	新設放流設備に関する検討		式	1		2,324,400	内 12 号
	ダム再生事業概算事業費等算定		式	1		1,877,600	内 13 号
	費用対効果算定		式	1		1,706,400	内 14 号
	貯水池地すべりに関する検討		式	1		1,710,600	内 15 号
計						7,619,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 12 2024. 12 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 4 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
	基本設計会議資料作成		式	1		3, 211, 200	内 16 号
計						3, 211, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 12 2024. 12 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 5 号	関係機関協議資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関協議資料作成		式	1		1, 296, 600	内 17 号
計						1, 296, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 12
歩掛適用年月	2024. 12
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		642, 000	内 18 号
計						642, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 12
歩掛適用年月	2024. 12
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		422, 500	内 19 号
計						422, 500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 12
歩掛適用年月	2024. 12
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		14, 428, 100	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		214, 978	直人費×0. 0149
計						214, 978	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 12
歩掛適用年月	2024. 12
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		14, 428, 100	
	電子成果品作成費		式	1		194, 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						194, 000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 12
歩掛適用年月	2024. 12
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		273, 200		
	主任技師		人	1	64, 800	64, 800		
	技師（A）		人	2	57, 000	114, 000		
	技師（B）		人	2	47, 200	94, 400		
計						273, 200		

資料收集整理

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 12
歩掛適用年月	2024. 12
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	資料收集整理						
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		963, 600	
	主任技師		人	1	64, 800	64, 800	
	技師（A）		人	2	57, 000	114, 000	
	技師（B）		人	3	47, 200	141, 600	
	技師（C）		人	8	38, 400	307, 200	
	技術員		人	10	33, 600	336, 000	
計						963, 600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 12
歩掛適用年月	2024. 12
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	新設放流設備に関する検討						
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, 324, 400	
	主任技師		人	2	64, 800	129, 600	
	技師（A）		人	6	57, 000	342, 000	
	技師（B）		人	12	47, 200	566, 400	
	技師（C）		人	16	38, 400	614, 400	
	技術員		人	20	33, 600	672, 000	
計						2, 324, 400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 12
歩掛適用年月	2024. 12
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	ダム再生事業概算事業費等算定						
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		1,877,600	
	主任技師		人	2	64,800	129,600	
	技師（A）		人	4	57,000	228,000	
	技師（B）		人	8	47,200	377,600	
	技師（C）		人	14	38,400	537,600	
	技術員		人	18	33,600	604,800	
計						1,877,600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 12
歩掛適用年月	2024. 12
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	費用対効果算定						
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		1, 706, 400	
	主任技師		人	2	64, 800	129, 600	
	技師（A）		人	4	57, 000	228, 000	
	技師（B）		人	6	47, 200	283, 200	
	技師（C）		人	12	38, 400	460, 800	
	技術員		人	18	33, 600	604, 800	
計						1, 706, 400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 12
歩掛適用年月	2024. 12
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	貯水池地すべりに関する検討						
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, 710, 600	
	主任技師		人	4. 5	64, 800	291, 600	
	技師（A）		人	3	57, 000	171, 000	
	技師（B）		人	12	47, 200	566, 400	
	技師（C）		人	9	38, 400	345, 600	
	技術員		人	10	33, 600	336, 000	
計						1, 710, 600	

基本設計会議資料作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 12
歩掛適用年月	2024. 12
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		3, 211, 200	
	主任技師		人	4	64, 800	259, 200	
	技師（A）		人	8	57, 000	456, 000	
	技師（B）		人	12	47, 200	566, 400	
	技師（C）		人	24	38, 400	921, 600	
	技術員		人	30	33, 600	1, 008, 000	
計						3, 211, 200	

関係機関協議資料作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 12
歩掛適用年月	2024. 12
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	関係機関協議資料作成						
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, 296, 600	
	主任技師		人	1	64, 800	64, 800	
	技師（A）		人	3	57, 000	171, 000	
	技師（B）		人	6	47, 200	283, 200	
	技師（C）		人	8	38, 400	307, 200	
	技術員		人	14	33, 600	470, 400	
計						1, 296, 600	

報告書作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 12
歩掛適用年月	2024. 12
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 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		642, 000	
	主任技師		人	1	64, 800	64, 800	
	技師（A）		人	2	57, 000	114, 000	
	技師（B）		人	3	47, 200	141, 600	
	技師（C）		人	4	38, 400	153, 600	
	技術員		人	5	33, 600	168, 000	
計						642, 000	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 12
歩掛適用年月	2024. 12
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 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		422, 500	
	主任技師		人	2. 5	64, 800	162, 000	
	技師（A）		人	2. 5	57, 000	142, 500	
	技師（B）		人	2. 5	47, 200	118, 000	
計						422, 500	