

令和4年10月4日

熊野川改修計画資料作成他業務

【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	熊野川改修計画資料作成他業務
履行場所	和歌山県田辺市中万呂142

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 9月	7) 施工県	和歌山県
2) 事務所名	紀南河川国道事務所 調査課	8) 地区	田辺市・西牟婁郡（白浜町他）他
3) 業務番号	22866633040009	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	10) 設計年月	令和 4年 7月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	147 日間 自 令和 4年10月 5日 (当初) 至 令和 5年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 9月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 9月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、熊野川における効率的な既存ダムの洪水調節機能の強化に向けた検討、および熊野川河道内における効率的かつ持続的な河道の維持管理方策の検討を行うことを目的とする業務である。	業務内容	計画準備 1式、資料収集整理 1式、 既存ダムによる洪水調節機能強化に向けた比較検討 1式、 効率的かつ持続的な河道掘削手法の検討 1式、 北檜杖地区における後背地の嵩上げにかかる概略設計 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	熊野川改修計画資料作成他業務				業種 項目	設計業務 熊野川改修計画資料作成他		
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
熊野川改修計画資料作成他		式	1		11,911,600			
改修計画資料作成他		式	1		11,911,600			
改修計画資料作成他		式	1		11,911,600			
計画準備		式	1		285,800			内 1号
資料収集整理		式	1		739,800			内 2号
既存ダムによる洪水調節機能強化に向けた比較検討		式	1		5,269,000			内 3号
総合土砂管理計画の検討		式	1		2,699,000			内 4号
北檜杖地区における後背地の嵩上げ等の概略設計		式	1		2,327,000			内 5号

設計内訳書

業務名	熊野川改修計画資料作成他業務				業種 項目	設計業務 熊野川改修計画資料作成他		
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		591,000			内 6号
共通		式	1		378,500			
共通（調査・計画業務）		式	1		378,500			
打合せ等		式	1		378,500			
打合せ		式	1		378,500			内 7号
直接経費		式	1		365,122			
直接経費		式	1		365,122			
旅費交通費		式	1		183,122			

設計内訳書

業務名	熊野川改修計画資料作成他業務				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		183,122			内 8号
電子成果品作成費		式	1		182,000			
電子成果品作成費		式	1		182,000			内 9号
直接原価（その他原価除く）		式	1		12,655,222			
その他原価		式	1		6,618,218			
一般管理費等		式	1		10,376,560			
業務価格		式	1		29,650,000			
消費税相当額		式	1		2,965,000			

設計内訳書

業務名 熊野川改修計画資料作成他業務					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		32,615,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		式	1		285,800	内 10 号
計						285,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	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		739,800	内 11 号
計						739,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	既存ダムによる洪水調節機能強化に向けた比較検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	既存ダムによる洪水調節機能強化に向けた比較検討		式	1		5,269,000	内 12 号
計						5,269,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	総合土砂管理計画の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	総合土砂管理計画の検討		式	1		2,699,000	内 13 号
計						2,699,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	北檜杖地区における後背地の嵩上げ等の概略設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	北檜杖地区における後背地の嵩上げ等の概略設計		式	1		2,327,000	内 14号
計						2,327,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		591,000	内 15号
計						591,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		378,500	内 16 号
計						378,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		12,290,100	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		183,122	直人費×0.0149
計						183,122	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		12,290,100	
	電子成果品作成費		式	1		182,000	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						182,000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		285,800	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	3	41,600	124,800	
計						285,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		739,800	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	3	41,600	124,800	
	技師 (C)		人	5	32,800	164,000	
	技術員		人	10	29,000	290,000	
計						739,800	

既存ダムによる洪水調節機能強化に向けた比較検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号		既存ダムによる洪水調節機能強化に向けた比較検討					
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		5,269,000	
	主任技師		人	5	58,600	293,000	
	技師 (A)		人	10	51,200	512,000	
	技師 (B)		人	20	41,600	832,000	
	技師 (C)		人	40	32,800	1,312,000	
	技術員		人	80	29,000	2,320,000	
計						5,269,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	総合土砂管理計画の検討						
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		2,699,000	
	主任技師		人	5	58,600	293,000	
	技師 (A)		人	5	51,200	256,000	
	技師 (B)		人	15	41,600	624,000	
	技師 (C)		人	20	32,800	656,000	
	技術員		人	30	29,000	870,000	
計						2,699,000	

北檜杖地区における後背地の嵩上げ等の概略設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号		北檜杖地区における後背地の嵩上げ等の概略設計					
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		2,327,000	
	主任技師		人	5	58,600	293,000	
	技師 (A)		人	5	51,200	256,000	
	技師 (B)		人	10	41,600	416,000	
	技師 (C)		人	15	32,800	492,000	
	技術員		人	30	29,000	870,000	
計						2,327,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		591,000	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	3	41,600	124,800	
	技師 (C)		人	4	32,800	131,200	
	技術員		人	6	29,000	174,000	
計						591,000	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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		378,500	
	主任技師		人	2.5	58,600	146,500	
	技師 (A)		人	2.5	51,200	128,000	
	技師 (B)		人	2.5	41,600	104,000	
計						378,500	