

令和6年5月21日

熊野川維持管理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	熊野川維持管理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 6年 5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	24866632040005	9) 河川・路線	熊野川本川
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 6年 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	283 日間 自 令和 6年 5月22日 (当初) 至 令和 7年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 5月
		13) 歩掛適用年月	令和 6年 5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、相野谷川、市田川の直轄河川管理区間を対象として、河川管理施設等の機能を適切に保持するため、河川管理施設等の点検を実施し、点検成果をもとに施設の評価・分析を行うとともに、異常箇所等の修繕方策の検討を目的とする業務である。また、その結果を踏まえ熊野川維持管理計画のフォローアップを行う。	業務内容	計画準備 1式、現地踏査 1式、河川管理施設等の点検・評価分析 1式、河川カルテ更新・工事履歴更新 1式、点検異常箇所の修繕方策の検討 1式、河川維持管理計画のフォローアップ 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	熊野川維持管理計画資料作成他業務				業種 項目	設計業務 熊野川維持管理計画資料作成他		
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
熊野川維持管理計画資料作成他		式	1		12,406,060			
維持管理計画資料作成他		式	1		12,406,060			
維持管理計画資料作成他		式	1		12,406,060			
計画準備		式	1		156,040			内 1号
現地踏査		式	1		1,158,160			内 2号
河川管理施設等の点検・評価分析		式	1		6,050,980			内 3号
河川カルテ更新・工事履歴更新		式	1		1,320,000			内 4号
点検異常箇所での修繕方策の検討		式	1		1,510,540			内 5号

設計内訳書

業務名	熊野川維持管理計画資料作成他業務					業種 項目	設計業務 熊野川維持管理計画資料作成他		
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	
河川維持管理計画のフォローアップ		式	1		1,755,800			内 6号	
報告書作成		式	1		454,540			内 7号	
共通		式	1		633,750				
共通（調査・計画業務）		式	1		633,750				
打合せ等		式	1		633,750				
打合せ		式	1		633,750			内 8号	
往復旅行時間にかかる直接人件費		式	1		1,036,700				
往復旅行時間にかかる直接人件費		式	1		1,036,700				

設計内訳書

業務名	熊野川維持管理計画資料作成他業務				業種 項目	設計業務 往復旅行時間にかかる直接人件費		
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
往復旅行時間にかかる直接人件費		式	1		1,036,700			
往復旅行時間にかかる直接人件費		式	1		1,036,700			内 9号
直接経費		式	1		1,746,481			
直接経費		式	1		1,746,481			
旅費交通費		式	1		1,447,481			
旅費（率計上・宿泊有）		式	1		364,581			内 10号
日当・宿泊料（調査計画）		式	1		1,082,900			内 11号
電子成果品作成費		式	1		192,000			

設計内訳書

業務名	熊野川維持管理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
電子成果品作成費		式	1		192,000			内 12号
機械経費		式	1		107,000			
機械経費		式	1		107,000			内 13号
直接原価（その他原価除く）		式	1		15,822,991			
その他原価		式	1		7,580,200			
一般管理費等		式	1		12,596,809			
業務価格		式	1		36,000,000			
消費税相当額		式	1		3,600,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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		156,040	内 14 号
計						156,040	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	準備及び結果とりまとめ		式	1		227,560	内 15 号
	現地踏査		式	1		930,600	内 16 号
計						1,158,160	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	河川管理施設等の点検・評価分析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	台風期点検		回	1	2,562,800	2,562,800	単 1 号
	出水期前点検		回	1	2,778,980	2,778,980	単 2 号
	横断的連絡調整会議資料作成		回	2	354,600	709,200	単 3 号
計						6,050,980	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	河川カルテ更新・工事履歴更新						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川カルテ更新・工事履歴更新		式	1		1,320,000	内 17 号
計						1,320,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	点検異常箇所の修繕方策の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	点検異常箇所の修繕方策の検討		式	1		1,510,540	内 18号
計						1,510,540	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	河川維持管理計画のフォローアップ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川維持管理計画のフォローアップ		式	1		1,755,800	内 19号
計						1,755,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	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		454,540	内 20 号
計						454,540	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		633,750	内 21 号
計						633,750	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	往復旅行時間にかかる直接人件費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	往復旅行時間にかかる直接人件費		式	1		1,036,700	内 22 号
計						1,036,700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	旅費（率計上・宿泊有）						
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		14,076,510	
	旅費（率計上・宿泊有）		式	1		364,581	直人費×0.0259
計						364,581	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	日当・宿泊料(調査計画)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	日当・宿泊料(調査計画)		式	1		1,082,900	内 23 号
計						1,082,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		14,076,510	
	電子成果品作成費		式	1		192,000	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						192,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	機械経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	タブレット端末リース料		ヶ月	10	8,000	80,000	単 4 号
	タブレット端末通信費用		ヶ月	10	2,700	27,000	単 5 号
計						107,000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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							
	主任技師		式	1		156,040	
	技師 (A)		人	0.8	64,800	51,840	
	技師 (B)		人	1	57,000	57,000	
計			人	1	47,200	47,200	
						156,040	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	準備及び結果とりまとめ						
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		227,560	
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400	
	技師 (A)		人	1	57,000	57,000	
	技師 (B)		人	1.3	47,200	61,360	
	技師 (C)		人	2	38,400	76,800	
計						227,560	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	現地踏査						
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		930,600	
	主任技師		人	1.3	64,800	84,240	
	技師 (A)		人	3	57,000	171,000	
	技師 (B)		人	7.8	47,200	368,160	
	技師 (C)		人	8	38,400	307,200	
計						930,600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	河川カルテ更新・工事履歴更新						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費							
	主任技師		式	1		1,320,000	
	技師 (A)		人	0.5	64,800	32,400	
	技師 (B)		人	0.8	57,000	45,600	
	技師 (C)		人	7.5	47,200	354,000	
	技術員		人	10	38,400	384,000	
			人	15	33,600	504,000	
計						1,320,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	点検異常箇所 の 修繕方策 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							
	主任技師		式	1		1,510,540	
	技師 (A)		人	1.8	64,800	116,640	
	技師 (B)		人	5.5	57,000	313,500	
	技師 (C)		人	11.5	47,200	542,800	
計			人	14	38,400	537,600	
						1,510,540	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	河川維持管理計画のフォローアップ						
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		1,755,800	
	主任技師						
			人	2	64,800	129,600	
	技師 (A)						
			人	7	57,000	399,000	
	技師 (B)						
			人	11	47,200	519,200	
	技師 (C)						
			人	11	38,400	422,400	
	技術員						
			人	8.5	33,600	285,600	
計						1,755,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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		454,540	
	主任技師		人	0.8	64,800	51,840	
	技師 (A)		人	1.5	57,000	85,500	
	技師 (B)		人	2.5	47,200	118,000	
	技師 (C)		人	3	38,400	115,200	
	技術員		人	2.5	33,600	84,000	
計						454,540	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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		633,750	
	主任技師		人	3.75	64,800	243,000	
	技師 (A)		人	3.75	57,000	213,750	
	技師 (B)		人	3.75	47,200	177,000	
計						633,750	

往復旅行時間にかかる直接人件費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	往復旅行時間にかかる直接人件費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基準日額			式	1		1,036,700	
	主任技師		人	3.5	64,800	226,800	
	技師 (A)		人	3.5	57,000	199,500	
	技師 (B)		人	5	47,200	236,000	
	技師 (C)		人	8	38,400	307,200	
	技術員		人	2	33,600	67,200	
計						1,036,700	

日当・宿泊料（調査計画）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	日当・宿泊料(調査計画)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
日当・宿泊料			式	1		1,082,900	
	日当・宿泊料（調査計画）		式	1		1,082,900	
計						1,082,900	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	準備、とりまとめ及び点検結果評価・分析						
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		657,940	
	主任技師		人	1.8	64,800	116,640	
	技師 (A)		人	3.3	57,000	188,100	
	技師 (B)		人	2.5	47,200	118,000	
	技師 (C)		人	2.8	38,400	107,520	
	技術員		人	3.8	33,600	127,680	
計						657,940	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	点検						
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		1,904,860	
	主任技師		人	2.3	64,800	149,040	
	技師 (A)		人	7.5	57,000	427,500	
	技師 (B)		人	4	47,200	188,800	
	技師 (C)		人	25.3	38,400	971,520	
	技術員		人	5	33,600	168,000	
計						1,904,860	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	準備、とりまとめ及び点検結果評価・分析						
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		657,940	
	主任技師		人	1.8	64,800	116,640	
	技師 (A)		人	3.3	57,000	188,100	
	技師 (B)		人	2.5	47,200	118,000	
	技師 (C)		人	2.8	38,400	107,520	
	技術員		人	3.8	33,600	127,680	
計						657,940	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 号	点検						
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		2,121,040	
	主任技師		人	2.3	64,800	149,040	
	技師 (A)		人	8.8	57,000	501,600	
	技師 (B)		人	4	47,200	188,800	
	技師 (C)		人	29	38,400	1,113,600	
	技術員		人	5	33,600	168,000	
計						2,121,040	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	台風期点検		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	準備、とりまとめ及び点検結果評価・分析		式	1		657,940	内 24 号	
	点検		式	1		1,904,860	内 25 号	
計						2,562,800		
単価						2,562,800	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	出水期前点検		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	準備、とりまとめ及び点検結果評価・分析		式	1		657,940	内 26 号	
	点検		式	1		2,121,040	内 27 号	
計						2,778,980		
単価						2,778,980	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	回数	数量	単価	金額	摘要
単 3 号	横断的連絡調整会議資料作成						1	354,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	横断的連絡調整会議資料作成		回	1	255,940	255,940	単 6 号	
	横断的連絡調整会議補佐		回	1	98,660	98,660	単 7 号	
計							354,600	
単価							354,600	円/回

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	ヶ月	数量	単価	金額	摘要
単 4 号	タブレット端末リース料						1	8,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械経費			式	1		8,000		
	タブレット端末リース費用		台・月	1	8,000	8,000		
計							8,000	
単価							8,000	円/ヶ月

機械経費

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	ケ月	数量	単価	金額	摘要
単 5 号	タブレット端末通信費用						1	2,700
機械経費			式	1			2,700	
	タブレット端末通信費用		台・月	1	2,700		2,700	
計							2,700	
単価							2,700	円/ケ月

3 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	単価	概要
単 6 号	横断的連絡調整会議資料作成						1	255,940	
直接人件費			式	1			255,940		
	主任技師		人	0.8	64,800		51,840		
	技師 (A)		人	0.5	57,000		28,500		
	技師 (B)		人	2.5	47,200		118,000		
	技師 (C)		人	1.5	38,400		57,600		
計							255,940		
単価							255,940	円/回	

3 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	横断的連絡調整会議補佐		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	98,660
直接人件費								
	主任技師		式	1		98,660		
	技師 (A)		人	0.5	64,800	32,400		
	技師 (B)		人	0.5	57,000	28,500		
			人	0.8	47,200	37,760		
計						98,660		
単価						98,660	円/回	