

令和6年6月26日

熊野川河川環境モニタリング調査業務

【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	熊野川河川環境モニタリング調査業務
履行場所	(自) 和歌山県新宮市 (至) 三重県南牟婁郡紀宝町

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 6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	新宮市・東牟婁郡（那智勝浦町他）他
3) 業務番号	24866632040007	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 6年 4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	278 日間 自 令和 6年 6月27日 (当初) 至 令和 7年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 6月
		13) 歩掛適用年月	令和 6年 6月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、熊野川の河道掘削工事等による環境への影響を確認するための河川環境調査（モニタリング）を実施することを目的とする業務である。	業務内容	計画準備 1式、事前調査 1式、河川環境調査（モニタリング） 1式、調査結果とりまとめ 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	熊野川河川環境モニタリング調査業務				業種 項目	設計業務 河川環境調査		
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
河川環境調査		式	1		9,014,800			
河川環境調査		式	1		9,014,800			
河川環境調査		式	1		9,014,800			
計画準備		式	1		559,800			内 1号
事前調査		式	1		1,600,400			内 2号
現地調査		式	1		2,716,000			内 3号
調査結果とりまとめ		式	1		3,530,200			内 4号
報告書作成		式	1		608,400			内 5号

設計内訳書

業務名	熊野川河川環境モニタリング調査業務				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
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 6号
往復旅行時間にかかる直接人件費		式	1		1,050,200			
往復旅行時間にかかる直接人件費		式	1		1,050,200			
往復旅行時間にかかる直接人件費		式	1		1,050,200			
往復旅行時間にかかる直接人件費		式	1		1,050,200			内 7号

設計内訳書

業務名	熊野川河川環境モニタリング調査業務				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
直接経費		式	1		1,105,297			
直接経費		式	1		1,105,297			
旅費交通費		式	1		932,297			
旅費（率計上・宿泊有）		式	1		277,097			内 8号
日当・宿泊料（調査計画）		式	1		655,200			内 9号
電子成果品作成費		式	1		173,000			
電子成果品作成費		式	1		173,000			内 10号
直接原価（その他原価除く）		式	1		11,804,047			

設計内訳書

業務名	熊野川河川環境モニタリング調査業務				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		5,761,276			
一般管理費等		式	1		9,454,677			
業務価格		式	1		27,020,000			
消費税相当額		式	1		2,702,000			
業務委託料		式	1		29,722,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
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		559,800	内 11 号
計						559,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	事前調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	既往文献等の整理、現地調査計画の策定		式	1		1,262,400	内 12 号
	現地踏査		式	1		338,000	内 13 号
計						1,600,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
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	数量	単価	金額	摘要
内 3号	現地調査						
	現地調査（夏季）		式	1		1,262,200	内 14号
	現地調査（秋季）		式	1		142,600	内 15号
	現地調査（冬季）		式	1		238,400	内 16号
	現地調査（早春季）		式	1		1,072,800	内 17号
計						2,716,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	調査結果とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	調査結果とりまとめ		式	1		3,530,200	内 18 号
計						3,530,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		608,400	内 19 号
計						608,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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 20号
計						633,750	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7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		1,050,200	内 21号
計						1,050,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
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		10,698,750	
	旅費（率計上・宿泊有）		式	1		277,097	直人費×0.0259
計						277,097	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		655,200	内 22 号
計						655,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		10,698,750	
	電子成果品作成費		式	1		173,000	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						173,000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		559,800	
	主任技師		人	1	64,800	64,800	
	技師 (A)		人	3	57,000	171,000	
	技師 (B)		人	3	47,200	141,600	
	技師 (C)		人	3	38,400	115,200	
	技術員		人	2	33,600	67,200	
計						559,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	既往文献等の整理、現地調査計画の策定						
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		1,262,400	
	主任技師		人	2	64,800	129,600	
	技師 (A)		人	4	57,000	228,000	
	技師 (B)		人	9	47,200	424,800	
	技師 (C)		人	9	38,400	345,600	
	技術員		人	4	33,600	134,400	
計						1,262,400	

事前調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		338,000	
	主任技師		人	2	64,800	129,600	
	技師 (A)		人	2	57,000	114,000	
	技師 (B)		人	2	47,200	94,400	
計						338,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	現地調査 (夏季)						
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		1,262,200	
	技師 (A)		人	3	57,000	171,000	
	技師 (B)		人	10	47,200	472,000	
	技師 (C)		人	10	38,400	384,000	
	技術員		人	7	33,600	235,200	
計						1,262,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	現地調査 (秋季)						
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		142,600	
	技師 (A)		人	1	57,000	57,000	
	技師 (B)		人	1	47,200	47,200	
	技師 (C)		人	1	38,400	38,400	
計						142,600	

現地調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	現地調査 (冬季)						
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		238,400	
	技師 (B)		人	2	47,200	94,400	
	技師 (C)		人	2	38,400	76,800	
	技術員		人	2	33,600	67,200	
計						238,400	

現地調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
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	数量	単価	金額	摘要
内 17 号	現地調査（早春季）						
	アユ遡上調査（1回目）		回	1	238,400	238,400	単 1 号
	アユ遡上調査（2回目）		回	1	238,400	238,400	単 2 号
	魚類、アユ遡上調査（3回目）		回	1	596,000	596,000	単 3 号
計						1,072,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	調査結果とりまとめ						
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		3,530,200	
	主任技師		人	1.5	64,800	97,200	
	技師（A）		人	5	57,000	285,000	
	技師（B）		人	25	47,200	1,180,000	
	技師（C）		人	25	38,400	960,000	
	技術員		人	30	33,600	1,008,000	
計						3,530,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 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		608,400	
	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	4	33,600	134,400	
計						608,400	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 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		1,050,200	
	主任技師		人	1	64,800	64,800	
	技師（A）		人	3	57,000	171,000	
	技師（B）		人	8	47,200	377,600	
	技師（C）		人	7	38,400	268,800	
	技術員		人	5	33,600	168,000	
計						1,050,200	

日当・宿泊料（調査計画）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 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		655,200	
	日当・宿泊料（調査計画）		式	1		655,200	
計						655,200	