

令和4年4月12日

すさみ串本道路動植物環境調査業務

【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	すさみ串本道路動植物環境調査業務
履行場所	(自)和歌山県東牟婁郡串本町鬮野川地先 (至)和歌山県西牟婁郡すさみ町江住地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 4月	7) 施工県	和歌山県
2) 事務所名	紀南河川国道事務所 工務第三課	8) 地 区	西牟婁郡・東牟婁郡
3) 業務番号	22866623040004	9) 河川・路線	一般国道4 2号
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 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	353 日間 自 令和 4年 4月13日 (当初) 至 令和 5年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 4月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		

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	すさみ串本道路動植物環境調査業務				業種 項目	設計業務 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
環境調査		式	1		18,670,280			
計画準備		式	1		503,340			
計画準備		式	1		503,340			
現地踏査		式	1		268,080			内 1号
既存資料収集整理		式	1		235,260			内 2号
猛禽類調査		式	1		16,223,820			
猛禽類調査(サシバ・ハチクマ)		式	1		14,938,460			
現地調査計画		式	1		312,280			内 3号

設計内訳書

業務名	すさみ串本道路動植物環境調査業務				業種 項目	設計業務 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
現地調査		人・日	263	42,560	11,193,280			単 1号
調査結果とりまとめ		式	1		3,432,900			内 4号
猛禽類調査(フクロウ)		式	1		1,285,360			
現地調査計画		式	1		153,000			内 5号
現地調査		人・日	17	44,480	756,160			単 2号
巣箱メンテナンス		回	1	74,400	74,400			単 3号
調査結果とりまとめ		式	1		301,800			内 6号
植物モニタリング調査		式	1		1,090,800			

設計内訳書

業務名	すさみ串本道路動植物環境調査業務				業種 項目	設計業務 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
植物モニタリング調査		式	1		1,090,800			
現地調査計画		式	1		380,400			内 7号
現地調査		人・日	5	46,400	232,000			単 4号
調査結果とりまとめ		式	1		478,400			内 8号
学識者ヒアリング		式	1		233,200			
学識者ヒアリング		式	1		233,200			
学識者ヒアリング		回	1	233,200	233,200			単 5号
報告書作成		式	1		619,120			

設計内訳書

業務名	すさみ串本道路動植物環境調査業務				業種 項目	設計業務 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
報告書作成		式	1		619,120			
報告書作成		式	1		619,120			内 9号
共通		式	1		563,540			
共通（設計業務）		式	1		563,540			
打合せ等		式	1		454,200			
打合せ		式	1		454,200			内 10号
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 11号

設計内訳書

業務名	すさみ串本道路動植物環境調査業務				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		502,583			
直接経費		式	1		502,583			
旅費交通費		式	1		286,583			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		286,583			内 12号
電子成果品作成費		式	1		216,000			
電子成果品作成費		式	1		216,000			内 13号
直接原価（その他原価除く）		式	1		19,736,403			
その他原価		式	1		10,357,412			

設計内訳書

業務名	すさみ串本道路動植物環境調査業務				業種 項目	設計業務 一般管理費等		
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
一般管理費等		式	1		16,196,185			
業務価格		式	1		46,290,000			
消費税相当額		式	1		4,629,000			
業務委託料		式	1		50,919,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		式	1		268,080	内 14 号
計						268,080	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	既存資料収集整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	既存資料収集整理		式	1		235,260	内 15 号
計						235,260	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	現地調査計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査計画		式	1		312,280	内 16号
計						312,280	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		3,432,900	内 18号
計						3,432,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	現地調査計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査計画		式	1		153,000	内 19号
計						153,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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		301,800	内 22号
計						301,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	現地調査計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査計画		式	1		380,400	内 23 号
計						380,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		478,400	内 25 号
計						478,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		619,120	内 27 号
計						619,120	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		454,200	内 28 号
計						454,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開成果品作成		業務	1		109,340	内 29 号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		19,233,820	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		286,583	直人費×0.0149
計						286,583	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		19,233,820	
	電子成果品作成費		式	1		216,000	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						216,000	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		268,080	
	主任技師		人	0.4	58,600	23,440	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
	技師 (C)		人	1.8	32,800	59,040	
計						268,080	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	既存資料收集整理						
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		235,260	
	主任技師		人	0.3	58,600	17,580	
	技師 (A)		人	1.2	51,200	61,440	
	技師 (B)		人	1.7	41,600	70,720	
	技師 (C)		人	1.9	32,800	62,320	
	技術員		人	0.8	29,000	23,200	
計						235,260	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	現地調査計画						
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		312,280	
	主任技師		人	0.9	58,600	52,740	
	技師 (A)		人	1.7	51,200	87,040	
	技師 (B)		人	2.1	41,600	87,360	
	技師 (C)		人	1.8	32,800	59,040	
	技術員		人	0.9	29,000	26,100	
計						312,280	

現地調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	現地調査						
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		42,560	
	技師 (A)		人	0.1	51,200	5,120	
	技師 (B)		人	0.9	41,600	37,440	
計						42,560	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		3,432,900	
	主任技師		人	1.5	58,600	87,900	
	技師 (A)		人	6	51,200	307,200	
	技師 (B)		人	18	41,600	748,800	
	技師 (C)		人	30	32,800	984,000	
	技術員		人	45	29,000	1,305,000	
計						3,432,900	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	現地調査計画						
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		153,000	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600	
	技師 (C)		人	0.5	32,800	16,400	
	技術員		人	0.5	29,000	14,500	
計						153,000	

現地調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	現地調査						
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		44,480	
	技師 (A)		人	0.3	51,200	15,360	
	技師 (B)		人	0.7	41,600	29,120	
計						44,480	

巣箱メンテナンス

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	巣箱メンテナンス						
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		74,400	
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
計						74,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 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		301,800	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
	技術員		人	2.5	29,000	72,500	
計						301,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	現地調査計画						
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		380,400	
	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	2	32,800	65,600	
	技術員		人	1	29,000	29,000	
計						380,400	

現地調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	現地調査						
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		46,400	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	0.5	41,600	20,800	
計						46,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 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		478,400	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	1.5	51,200	76,800	
	技師 (B)		人	3	41,600	124,800	
	技師 (C)		人	4	32,800	131,200	
	技術員		人	3	29,000	87,000	
計						478,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	学識者ヒアリング						
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		233,200	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	1.2	51,200	61,440	
	技師 (B)		人	2.1	41,600	87,360	
	技術員		人	1.9	29,000	55,100	
計						233,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 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		619,120	
	主任技師		人	1.2	58,600	70,320	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	4	41,600	166,400	
	技師 (C)		人	5	32,800	164,000	
	技術員		人	4	29,000	116,000	
計						619,120	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 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		454,200	
	主任技師		人	3	58,600	175,800	
	技師 (A)		人	3	51,200	153,600	
	技師 (B)		人	3	41,600	124,800	
計						454,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 号	公開成果品作成						
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		109,340	
	技師 (C)		人	1.3	32,800	42,640	
	技術員		人	2.3	29,000	66,700	
計						109,340	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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
単 1 号	現地調査		人・日	1		42,560	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査		式	1		42,560	内 17 号
計						42,560	
単価						42,560	円/人・日

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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
単 2 号	現地調査		人・日	1		44,480	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査		式	1		44,480	内 20 号
計						44,480	
単価						44,480	円/人・日

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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	巣箱メンテナンス						1	74,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	巣箱メンテナンス		式	1		74,400	内 21 号	
計						74,400		
単価						74,400	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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	人・日	数量	単価	金額	摘要
単 4 号	現地調査						1	46,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地調査		式	1		46,400	内 24 号	
計						46,400		
単価						46,400	円/人・日	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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	金額	単価	摘要
単 5 号	学識者ヒアリング					1	233,200	
	学識者ヒアリング		式	1		233,200		内 26 号
計						233,200		
単価						233,200		円/回