

令和5年3月28日契約

大和川水辺現地調査（陸上昆虫類）業務

【業務設計書（公表資料）】

大和川河川事務所 調査課

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	大和川水辺現地調査(陸上昆虫類)業務
履行場所	(自)大阪府大阪市住之江区南港南地先 (至)奈良県奈良市西九条町地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 3月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	大和川河川事務所 調査課	8) 地 区	堺市・松原市・藤井寺市他
3) 業務番号	22864133060006	9) 河川・路線	大和川
4) 契約区分	国債(翌債を含む)の分任官	10) 設計年月	令和 5年 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	355 日間 自 令和 5年 3月29日 (当初) 至 令和 6年 3月17日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 3月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は河川水辺の国勢調査の一環として、大和川における陸上昆虫類調査を実施するものである。	業務内容	河川水辺環境調査(陸上昆虫類) ①計画準備 ②事前調査 ③現地調査計画策定 ④現地調査 ⑤室内分析 ⑥調査結果のとりまとめ ⑦報告書作成

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
河川整備事業費	河川維持修繕費	測量設計費	大和川水辺現地調査(陸上昆虫類)業務

設計内訳書

業務名	大和川水辺現地調査(陸上昆虫類)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		7,642,690			
河川水辺環境調査		式	1		7,642,690			
陸上昆虫類等調査		式	1		7,642,690			
計画準備		式	1		308,500			内 1号
事前調査		式	1		441,940			内 2号
現地調査計画の策定		式	1		469,360			内 3号
現地調査		式	1		2,387,810			内 4号
室内分析		式	1		2,358,210			内 5号

設計内訳書

業務名	大和川水辺現地調査(陸上昆虫類)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
調査成果のとりまとめ		式	1		1,242,320			内 6号
報告書作成		式	1		434,550			内 7号
共通		式	1		688,410			
共通(設計業務)		式	1		118,960			
公開成果品作成		式	1		118,960			
公開成果品作成		業務	1		118,960			内 8号
共通(調査・計画業務)		式	1		569,450			
打合せ等		式	1		569,450			

設計内訳書

業務名	大和川水辺現地調査(陸上昆虫類)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
打合せ		式	1		569,450			内 9号
直接経費		式	1		281,133			
直接経費		式	1		281,133			
旅費交通費		式	1		124,133			
旅費(率計上・宿泊無)		式	1		124,133			内 10号
電子成果品作成費		式	1		157,000			
電子成果品作成費		式	1		157,000			内 11号
直接原価(その他原価除く)		式	1		8,612,233			

設計内訳書

業務名	大和川水辺現地調査(陸上昆虫類)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		4,486,297			
一般管理費等		式	1		7,051,470			
業務価格		式	1		20,150,000			
消費税相当額		式	1		2,015,000			
業務委託料		式	1		22,165,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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		308,500	内 12 号
計						308,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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
	事前調査		式	1		441,940	内 13 号
計						441,940	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	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
	現地調査計画策定		式	1		469,360	内 14 号
計						469,360	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	現地調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査		式	1		2,387,810	内 15 号
計						2,387,810	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	室内分析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	室内分析		式	1		2,358,210	内 16号
計						2,358,210	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	調査成果のとりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	調査成果のとりまとめ		式	1		1,242,320	内 17号
計						1,242,320	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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		434,550	内 18 号
計						434,550	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		118,960	内 19 号
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		569,450	内 20 号
計						569,450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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		8,331,100	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		124,133	直人費×0.0149
計						124,133	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		8,331,100	
	電子成果品作成費		式	1		157,000	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						157,000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		308,500	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
	技師 (B)		人	3	45,300	135,900	
計						308,500	

事前調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	事前調査						
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		441,940	
	主任技師		人	0.8	62,200	49,760	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
	技師 (B)		人	3	45,300	135,900	
	技師 (C)		人	2.5	35,600	89,000	
	技術員		人	1.8	31,600	56,880	
計						441,940	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	現地調査計画策定						
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		469,360	
	主任技師		人	1.3	62,200	80,860	
	技師 (A)		人	3	55,200	165,600	
	技師 (B)		人	3	45,300	135,900	
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200	
	技術員		人	0.5	31,600	15,800	
計						469,360	

現地調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		2,387,810	
	技師 (A)		人	0.6	55,200	33,120	
	技師 (B)		人	29.7	45,300	1,345,410	
	技師 (C)		人	1.1	35,600	39,160	
	技術員		人	30.7	31,600	970,120	
計						2,387,810	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	室内分析						
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		2,358,210	
	主任技師		人	6.3	62,200	391,860	
	技師 (A)		人	12.7	55,200	701,040	
	技師 (B)		人	12.3	45,300	557,190	
	技師 (C)		人	13.5	35,600	480,600	
	技術員		人	7.2	31,600	227,520	
計						2,358,210	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	調査成果のとりまとめ						
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		1,242,320	
	理事・技師長		人	0.3	70,900	21,270	
	主任技師		人	2	62,200	124,400	
	技師（A）		人	2.5	55,200	138,000	
	技師（B）		人	4.5	45,300	203,850	
	技師（C）		人	7	35,600	249,200	
	技術員		人	16	31,600	505,600	
計						1,242,320	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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		434,550	
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100	
	技師 (A)		人	2.5	55,200	138,000	
	技師 (B)		人	2.5	45,300	113,250	
	技師 (C)		人	2.5	35,600	89,000	
	技術員		人	2	31,600	63,200	
計						434,550	

公開成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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 19 号	公開成果品作成						
直接人件費			式	1		118,960	
	技師 (C)		人	1.3	35,600	46,280	
	技術員		人	2.3	31,600	72,680	
計						118,960	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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		569,450	
	主任技師		人	3.5	62,200	217,700	
	技師 (A)		人	3.5	55,200	193,200	
	技師 (B)		人	3.5	45,300	158,550	
計						569,450	