

契約年月日：令和5年3月28日

# 猪名川水辺の国勢調査（底生動物）業務

## 【業務設計書（公表資料）】

猪名川河川事務所

---

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	猪名川水辺の国勢調査(底生動物)業務
履行場所	大阪府池田市上池田2丁目2番39号(猪名川河川事務所管内)

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 1月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	猪名川河川事務所 工務課	8) 地区	池田市・箕面市・豊中市他
3) 業務番号	22864420060005	9) 河川・路線	猪名川
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	338 日間 自 令和 5年 3月29日 (当初) 至 令和 6年 2月29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、猪名川の環境特性を把握するため、河川水辺の国勢調査の底生動物調査を実施するとともに、猪名川・藻川直轄区間における河川工事による生態への影響について分析・評価をするための基礎資料に資することを目的とする業務である。	業務内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・計画準備 1式</li> <li>・現地調査計画策定 1式</li> <li>・室内分析 1式</li> <li>・考察・評価 1式</li> <li>・事前調査 1式</li> <li>・現地調査 1式</li> <li>・調査成果とりまとめ 1式</li> <li>・報告書作成 1式</li> </ul>

## 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	

# 設計内訳書

業務名	猪名川水辺の国勢調査(底生動物)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		5,460,020			
河川水辺の国勢調査(底生動物)		式	1		5,460,020			
河川水辺の国勢調査(底生動物)		式	1		5,460,020			
計画準備		式	1		276,180			内 1号
事前調査		式	1		280,730			内 2号
現地調査計画策定		式	1		411,110			内 3号
現地調査		式	1		1,254,290			内 4号
室内分析		式	1		1,397,940			内 5号

# 設計内訳書

業務名	猪名川水辺の国勢調査(底生動物)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		978,520			内 6号
考察・評価		式	1		547,910			内 7号
報告書作成		式	1		313,340			内 8号
共通		式	1		345,020			
共通（調査・計画業務）		式	1		345,020			
打合せ等		式	1		244,050			
打合せ		式	1		244,050			内 9号
公開用成果品の作成		式	1		100,970			

# 設計内訳書

業務名	猪名川水辺の国勢調査(底生動物)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
公開用成果品の作成		式	1		100,970			内 10号
直接経費		式	1		223,495			
直接経費		式	1		223,495			
旅費交通費		式	1		86,495			
旅費交通費(率計上)		式	1		86,495			内 11号
電子成果品作成費		式	1		137,000			
電子成果品作成費		式	1		137,000			内 12号
直接原価(その他原価除く)		式	1		6,028,535			

# 設計内訳書

業務名	猪名川水辺の国勢調査(底生動物)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		3,126,014			
一般管理費等		式	1		4,925,451			
業務価格		式	1		14,080,000			
消費税相当額		式	1		1,408,000			
業務委託料		式	1		15,488,000			

# 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		276,180	内 13 号
計						276,180	

# 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		280,730	内 14 号
計						280,730	

# 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		411,110	内 15 号
計						411,110	

# 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		1,254,290	内 16 号
計						1,254,290	



# 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		1,397,940	内 17号
計						1,397,940	

# 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 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		978,520	内 18号
計						978,520	

# 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	考察・評価						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	考察・評価		式	1		547,910	内 19 号
計						547,910	

# 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	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		313,340	内 20 号
計						313,340	

# 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		244,050	内 21 号
計						244,050	

# 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	公開用成果品の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果品の作成		式	1		100,970	内 22 号
計						100,970	

# 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	旅費交通費 (率計上)						
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		5,805,040	
	旅費交通費 (率計上)		式	1		86,495	直人費×0.0149
計						86,495	

# 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 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		5,805,040	
	電子成果品作成費		式	1		137,000	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						137,000	

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 13 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		276,180	
	主任技師		人	1.1	62,200	68,420	
	技師 (A)		人	1.8	55,200	99,360	
	技師 (B)		人	2	45,300	90,600	
	技師 (C)		人	0.5	35,600	17,800	
計						276,180	

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 14 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		280,730	
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100	
	技師 (A)		人	0.6	55,200	33,120	
	技師 (B)		人	2.3	45,300	104,190	
	技師 (C)		人	2.8	35,600	99,680	
	技術員		人	0.4	31,600	12,640	
計						280,730	

# 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
直接人件費			式	1		411,110	
	主任技師		人	0.6	62,200	37,320	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
	技師 (B)		人	3.1	45,300	140,430	
	技師 (C)		人	2.3	35,600	81,880	
	技術員		人	1.3	31,600	41,080	
計						411,110	

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 16 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		1,254,290	
	技師 (A)		人	0.4	55,200	22,080	
	技師 (B)		人	8.1	45,300	366,930	
	技師 (C)		人	12.5	35,600	445,000	
	技術員		人	13.3	31,600	420,280	
計						1,254,290	



室内分析

# 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	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		1,397,940	
	主任技師		人	0.7	62,200	43,540	
	技師 (A)		人	3.9	55,200	215,280	
	技師 (B)		人	8	45,300	362,400	
	技師 (C)		人	10.9	35,600	388,040	
	技術員		人	12.3	31,600	388,680	
計						1,397,940	

# 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 18 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		978,520	
	理事・技師長		人	0.1	70,900	7,090	
	主任技師		人	0.6	62,200	37,320	
	技師（A）		人	1.3	55,200	71,760	
	技師（B）		人	3.5	45,300	158,550	
	技師（C）		人	6.1	35,600	217,160	
	技術員		人	15.4	31,600	486,640	
計						978,520	

# 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 19 号	考察・評価						
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		547,910	
	理事・技師長		人	0.3	70,900	21,270	
	主任技師		人	1.1	62,200	68,420	
	技師（A）		人	1.7	55,200	93,840	
	技師（B）		人	3	45,300	135,900	
	技師（C）		人	3.4	35,600	121,040	
	技術員		人	3.4	31,600	107,440	
計						547,910	

# 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	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		313,340	
	主任技師		人	0.1	62,200	6,220	
	技師 (A)		人	1.1	55,200	60,720	
	技師 (B)		人	1.6	45,300	72,480	
	技師 (C)		人	2.4	35,600	85,440	
	技術員		人	2.8	31,600	88,480	
計						313,340	

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 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		244,050	
	主任技師		人	1.5	62,200	93,300	
	技師 (A)		人	1.5	55,200	82,800	
	技師 (B)		人	1.5	45,300	67,950	
計						244,050	

# 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 22 号	公開用成果品の作成						
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		100,970	
	技師 (B)		人	0.1	45,300	4,530	
	技師 (C)		人	1.2	35,600	42,720	
	技術員		人	1.7	31,600	53,720	
計						100,970	