

契約年月日：令和 3 年 5 月 14 日

猪名川流域水環境等調査他業務

【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	猪名川流域水環境等調査他業務
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 3年 3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	21123456789012	9) 河川・路線	猪名川
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 3年 5月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	290 日間 自 令和 3年 5月15日 (当初) 至 令和 4年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 5月
		13) 歩掛適用年月	令和 3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、水環境の議論を効率よく、且つ、継続性を持たせるため、流域水環境協議会（仮称）の設立を目標とした基礎資料を作成するとともに、猪名川流域において住民と行政が連携して取り組む河川環境の改善等の取り組みを効果的に行うための調査を行うものである。		業務内容 1. 計画準備 2. 猪名川流域における水環境の課題に対する資料収集・作成・整理 3. 猪名川流域の目指す良好な水環境に係る調査・検討 4. 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	河川改修費	測量設計費	
河川海岸事業工事諸費	広報費		

設計内訳書

業務名	猪名川流域水環境等調査他業務				業 種 項 目	設計業務 水環境等調査他		
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
水環境等調査他		式	1		4,526,800			
水環境等調査他		式	1		4,526,800			
計画準備		式	1		40,600			
計画準備		式	1		40,600			内 1 号
猪名川流域における水環境の課題に 対する資料収集・作成・整理		式	1		280,600			
猪名川流域における水環境の課題に 対する資料収集・作成・整理		式	1		280,600			内 2 号
猪名川流域の目指す良好な水環境に 係る調査・検討		式	1		1,506,500			
猪名川分科会の運営		式	1		634,300			内 3 号

設計内訳書

業務名	猪名川流域水環境等調査他業務				業 種 項 目	設計業務 水環境等調査他		
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
水環境交流会の運営		式	1		872,200			内 4 号
環境学習会の運営		式	1		2,283,000			
猪名川の愛護セミナーの運営		式	1		1,038,200			内 5 号
アユの産卵床整備体験会の運営		式	1		375,200			内 6 号
ヒメボタル幼虫調査・観察会の運営		式	1		375,200			内 7 号
出前講座の運営		式	1		309,000			内 8 号
猪名川流域水質一斉調査の運営		式	1		185,400			内 9 号
報告書作成		式	1		416,100			

設計内訳書

業務名	猪名川流域水環境等調査他業務				業 種 項 目	設計業務 水環境等調査他		
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
報告書作成		式	1		416,100			内 10 号
共通		式	1		728,700			
共通（調査・計画業務）		式	1		728,700			
打合せ等		式	1		728,700			
打合せ		式	1		728,700			内 11 号
直接経費		式	1		370,306			
直接経費		式	1		370,306			
旅費交通費		式	1		78,306			

設計内訳書

業務名	猪名川流域水環境等調査他業務				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
旅費（率計上）		式	1		78,306			内 12 号
電子成果品作成費		式	1		132,000			
電子成果品作成費		式	1		132,000			内 13 号
会場借上等費用		式	1		160,000			
会場借上等費用		式	1		160,000			内 14 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		5,625,806			
その他原価		式	1		2,830,086			
一般管理費等		式	1		4,544,108			

設計内訳書

業務名	猪名川流域水環境等調査他業務				業 種 項 目	設計業務 業務価格		
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
業務価格		式	1		13,000,000			
消費税相当額		式	1		1,300,000			
業務委託料		式	1		14,300,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 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		40,600	内 15 号
計						40,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	猪名川流域における水環境の課題に対する資料収集・作成・整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	猪名川流域における水環境の課題に対する資		式	1		280,600	内 16 号
計						280,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	猪名川分科会の運営						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	猪名川分科会の運営		式	1		634, 300	内 17 号
計						634, 300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	水環境交流会の運営						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水環境交流会の運営		式	1		872, 200	内 18 号
計						872, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	猪名川の愛護セミナーの運営						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	猪名川の愛護セミナー		式	1		1, 038, 200	内 19 号
計						1, 038, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	アユの産卵床整備体験会の運営						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	アユの産卵床整備体験会の運営		式	1		375, 200	内 20 号
計						375, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	ヒメボタル幼虫調査・観察会の運営						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ヒメボタル幼虫調査・観察会の運営		式	1		375, 200	内 21 号
計						375, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	出前講座の運営						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	出前講座の運営		式	1		309, 000	内 22 号
計						309, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	猪名川流域水質一斉調査の運営						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	猪名川流域水質一斉調査の運営		式	1		185,400	内 23 号
計						185,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		416,100	内 24 号
計						416,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		728, 700	内 25 号
計						728, 700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	旅費（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, 255, 500	
	旅費（率計上）		式	1		78, 306	直人費×0. 0149
計						78, 306	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
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		5,255,500	
	電子成果品作成費		式	1		132,000	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						132,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	会場借上等費用						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	会場借上等費用		式	1		160,000	内 26 号
計						160,000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		40, 600		
	技師（B）		人	1	40, 600	40, 600		
計						40, 600		

猪名川流域における水環境の課題に
対する資料収集・作成・整理

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	猪名川流域における水環境の課題に対する資						
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, 600	
	技師（A）		人	0. 5	51, 200	25, 600	
	技師（B）		人	1	40, 600	40, 600	
	技師（C）		人	3	32, 800	98, 400	
	技術員		人	4	29, 000	116, 000	
計						280, 600	

猪名川分科会の運営

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	猪名川分科会の運営						
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		634, 300	
	主任技師		人	0. 5	57, 400	28, 700	
	技師（A）		人	1	51, 200	51, 200	
	技師（B）		人	3	40, 600	121, 800	
	技師（C）		人	7	32, 800	229, 600	
	技術員		人	7	29, 000	203, 000	
計						634, 300	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	水環境交流会の運営						
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		872,200	
	技師（A）		人	1	51,200	51,200	
	技師（B）		人	5	40,600	203,000	
	技師（C）		人	10	32,800	328,000	
	技術員		人	10	29,000	290,000	
計						872,200	

猪名川の愛護セミナーの運営

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	猪名川の愛護セミナー						
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		1,038,200	
	技師（A）		人	1	51,200	51,200	
	技師（B）		人	3	40,600	121,800	
	技師（C）		人	14	32,800	459,200	
	技術員		人	14	29,000	406,000	
計						1,038,200	

アユの産卵床整備体験会の運営

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	アユの産卵床整備体験会の運営							
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		375,200		
	技師（A）		人	0.5	51,200	25,600		
	技師（B）		人	1	40,600	40,600		
	技師（C）		人	5	32,800	164,000		
	技術員		人	5	29,000	145,000		
計						375,200		

ヒメボタル幼虫調査・観察会の運営

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	ヒメボタル幼虫調査・観察会の運営							
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		375,200		
	技師（A）		人	0.5	51,200	25,600		
	技師（B）		人	1	40,600	40,600		
	技師（C）		人	5	32,800	164,000		
	技術員		人	5	29,000	145,000		
計						375,200		

出前講座の運営

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	出前講座の運営						
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		309, 000	
	技師（C）		人	5	32, 800	164, 000	
	技術員		人	5	29, 000	145, 000	
計						309, 000	

猪名川流域水質一斉調査の運営

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	猪名川流域水質一斉調査の運営						
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		185, 400	
	技師（C）		人	3	32, 800	98, 400	
	技術員		人	3	29, 000	87, 000	
計						185, 400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 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		416, 100	
	主任技師		人	0. 5	57, 400	28, 700	
	技師（A）		人	1	51, 200	51, 200	
	技師（B）		人	3	40, 600	121, 800	
	技師（C）		人	3	32, 800	98, 400	
	技術員		人	4	29, 000	116, 000	
計						416, 100	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 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		728, 700	
	主任技師		人	1. 5	57, 400	86, 100	
	技師（A）		人	7	51, 200	358, 400	
	技師（B）		人	7	40, 600	284, 200	
計						728, 700	

会場借上等費用

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	会場借上等費用						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接経費			式	1		160,000	
	会場借上費、イベント保険加入費		式	1		160,000	
計						160,000	