契約年月日　令和４年４月２０日

猪名川河川管理施設監理検討業務

【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	猪名川河川管理施設監理検討業務
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　4年 3月 ２）事務所名　猪名川河川事務所　工務課 ３）業務番号　22864420040003 ４）契約区分　単年度（繰越しを含む）の分任官 ５）変更回数 ６）履行期間　334 日間　自　令和　4年 4月21日 （当初）　至　令和　5年 3月20日 （第　回変更）至　年　月　日	７）施工県　兵庫県 ８）地　区　神戸市・芦屋市・西宮市他 ９）河川・路線　猪名川 １０）設計年月　令和　4年 3月 １１）労務費一括割増　0% 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 本業務は、河川の維持管理を適切かつ適正に遂行することを目的に、堤防等河川管理施設や河道の点検結果等の状態把握結果をもとに変状等を評価、変状等が進行する可能性や河川管理に与える影響について検討し、河川が有すべき治水上の機能確保に必要な修繕等を効率的・効果的に実施するための修繕計画等の作成を行うものである。	業務内容 1)計画準備　2)河川の状態把握　3)巡視結果報告書案の検討　4)河川管理施設監理案の作成　5)現地確認　6)河川カルテ更新、工事履歴の更新の補助　7)出水時対応　8)樹木管理計画(案)の検討　9)諸課題解決に関するとりまとめ　10)各種委員会に関する資料作成及び事務　11)河川の状態把握に関する資料作成　12)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

設計内訳書

業務名	猪名川河川管理施設監理検討業務	業 種 項 目	設計業務 猪名川河川管理施設監理検討業務

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
猪名川河川管理施設監理検討業務		式	1		6,379,620			
河川管理施設監理検討		式	1		6,379,620			
計画準備		式	1		122,100			
計画準備		式	1		122,100			内　1 号
河川の状態把握		式	1		748,900			
貸与資料等から河川管理施設の評価状況把握		式	1		245,700			内　2 号
河川巡視日誌の確認等		式	1		370,800			内　3 号
除草作業時に発見された変状報告の確認等		式	1		132,400			内　4 号

設計内訳書

業務名	猪名川河川管理施設監理検討業務	業 種 項 目	設計業務 猪名川河川管理施設監理検討業務

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
巡視結果報告書案の検討		式	1		322,320			
巡視結果報告書案作成		式	1		322,320			内 5 号
河川管理施設監理案の作成		式	1		1,908,300			
河川管理施設の評価案の検討		式	1		1,059,000			内 6 号
対策工法と優先順位の検討		式	1		533,000			内 7 号
モニタリング計画案の検討		式	1		316,300			内 8 号
現地確認		式	1		488,200			
現地確認		式	1		488,200			内 9 号

設計内訳書

業務名	猪名川河川管理施設監理検討業務	業 種 項 目	設計業務 猪名川河川管理施設監理検討業務

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
河川カルテ更新、工事履歴の更新の補助		式	1		370,800			
河川カルテ更新、工事履歴の更新の補助		式	1		370,800			内 10 号
出水時対応		式	1		41,600			
出水時対応		式	1		41,600			内 11 号
樹木管理計画（案）の検討		式	1		559,000			
モニタリング及び結果検証	6回	式	1		310,200			内 12 号
樹木管理計画（案）の検討及び課題対応検討		式	1		248,800			内 13 号
諸課題解決に関するとりまとめ		式	1		574,600			

設計内訳書

業務名	猪名川河川管理施設監理検討業務	業 種 項 目	設計業務 猪名川河川管理施設監理検討業務

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
維持管理フォローアップとりまとめ		式	1		574,600			内 14 号
各種委員会に関する資料作成及び事務		式	1		727,500			
各種委員会に関する資料作成及び事務		式	1		727,500			内 15 号
河川の状態把握に関する資料作成		式	1		140,900			
河川の状態把握に関する資料作成		式	1		140,900			内 16 号
報告書作成		式	1		375,400			
報告書作成		式	1		375,400			内 17 号
共通		式	1		1,320,540			

設計内訳書

業務名	猪名川河川管理施設監理検討業務	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（設計業務）		式	1		1,320,540			
打合せ等		式	1		1,211,200			
打合せ		式	1		1,211,200			内　18 号
公開用成果品の作成		式	1		109,340			
公開用成果品の作成		式	1		109,340			内　19 号
直接経費		式	1		1,040,511			
直接経費		式	1		1,040,511			
旅費交通費		式	1		48,511			

設計内訳書

業務名	猪名川河川管理施設監理検討業務	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
旅費交通費（率計上）		式	1		48,511			内　20 号
電子成果品作成費		式	1		152,000			
電子成果品作成費		式	1		152,000			内　21 号
委員会資料等印刷		式	1		840,000			
委員会資料等印刷		式	1		840,000			内　22 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		8,740,671			
その他原価		式	1		4,146,536			
一般管理費等		式	1		6,932,793			

設計内訳書

業務名	猪名川河川管理施設監理検討業務	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		19,820,000			
消費税相当額		式	1		1,982,000			
業務委託料		式	1		21,802,000			

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	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		122,100	内　23 号
計						122,100	

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	貸与資料等から河川管理施設の評価 状況把握						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	貸与資料等から河川管理施設の評価状況把握		式	1		245,700	内　24 号
計						245,700	

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	河川巡視日誌の確認等						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川巡視日誌の確認等		式	1		370,800	内　25 号
計						370,800	

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　4 号	除草作業時に発見された変状報告の 確認等						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	除草作業時に発見された変状報告の確認等		式	1		132,400	内　26 号
計						132,400	

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　5 号	巡視結果報告書案作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	巡視結果報告書案作成		式	1		322,320	内　27 号
計						322,320	

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	河川管理施設の評価案の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川管理施設の評価案の検討		式	1		1,059,000	内　28 号
計						1,059,000	

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　7 号	対策工法と優先順位の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	対策工法と優先順位の検討		式	1		533,000	内　29 号
計						533,000	

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　8 号	モニタリング計画案の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	モニタニング計画案の検討		式	1		316,300	内　30 号
計						316,300	

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	現地確認						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地確認		式	1		488,200	内　31 号
計						488,200	

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　10 号	河川カルテ更新、工事履歴の更新の補助						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川カルテ更新、工事履歴の更新の補助		式	1		370,800	内　32 号
計						370,800	

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　11 号	出水時対応						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	出水時対応		式	1		41,600	内　33 号
計						41,600	

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	モニタリング及び結果検証		6回				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	モニタリング及び結果検証		式	1		310,200	内　34 号
計						310,200	

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　13 号	樹木管理計画（案）の検討及び課題 対応検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	樹木管理計画（案）の検討及び課題対応検討		式	1		248,800	内　35 号
計						248,800	

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　14 号	維持管理フォローアップとりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	維持管理フォローアップとりまとめ		式	1		574,600	内　36 号
計						574,600	

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　15 号	各種委員会に関する資料作成及び事務						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	各種委員会に関する資料作成及び事務		式	1		727,500	内　37 号
計						727,500	

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　16 号	河川の状態把握に関する資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川の状態把握に関する資料作成		式	1		140,900	内　38 号
計						140,900	

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　17 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		375,400	内　39 号
計						375,400	

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　18 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		1,211,200	内　40 号
計						1,211,200	

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　19 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		109,340	内　41 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　20 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		7,700,160	
	旅費交通費（率計上）		式	1		48,511	直人費×0.0063
計						48,511	

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　21 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		7,700,160	
	電子成果品作成費		式	1		152,000	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						152,000	

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　22 号	委員会資料等印刷						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	委員会資料等印刷		式	1		840,000	内　42 号
計						840,000	

計画準備

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	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		122,100	
	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	
計						122,100	

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	貸与資料等から河川管理施設の評価状況把握						
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		245,700	
	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	2	32,800	65,600	
	技術員		人	2	29,000	58,000	
計						245,700	

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	河川巡視日誌の確認等						
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		370,800	
	技師（C）		人	6	32,800	196,800	
	技術員		人	6	29,000	174,000	
計						370,800	

除草作業時に発見された変状報告の
確認等

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	除草作業時に発見された変状報告の確認等						
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		132,400	
	技師（B）		人	1	41,600	41,600	
	技師（C）		人	1	32,800	32,800	
	技術員		人	2	29,000	58,000	
計						132,400	

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　27 号	巡視結果報告書案作成						
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		322,320	
	技師（B）		人	2.4	41,600	99,840	
	技師（C）		人	3.6	32,800	118,080	
	技術員		人	3.6	29,000	104,400	
計						322,320	

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	河川管理施設の評価案の検討						
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		1,059,000	
	主任技師		人	3	58,600	175,800	
	技師（A）		人	4	51,200	204,800	
	技師（B）		人	6	41,600	249,600	
	技師（C）		人	6	32,800	196,800	
	技術員		人	8	29,000	232,000	
計						1,059,000	

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	対策工法と優先順位の検討						
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		533,000	
	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	4	32,800	131,200	
	技術員		人	4	29,000	116,000	
計						533,000	

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　30 号	モニタニング計画案の検討						
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		316,300	
	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	3	29,000	87,000	
計						316,300	

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　31 号	現地確認						
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		488,200	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師（A）		人	2	51,200	102,400	
	技師（B）		人	2	41,600	83,200	
	技師（C）		人	3	32,800	98,400	
	技術員		人	3	29,000	87,000	
計						488,200	

河川カルテ更新、工事履歴の更新の
補助

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　32 号	河川カルテ更新、工事履歴の更新の補助						
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		370,800	
	技師（C）		人	6	32,800	196,800	
	技術員		人	6	29,000	174,000	
計						370,800	

出水時対応

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　33 号	出水時対応						
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		41,600	
	技師（B）		人	1	41,600	41,600	
計						41,600	

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　34 号	モニタリング及び結果検証						
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		310,200	
	技師（B）		人	3	41,600	124,800	
	技師（C）		人	3	32,800	98,400	
	技術員		人	3	29,000	87,000	
計						310,200	

樹木管理計画（案）の検討及び課題
対応検討

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　35 号	樹木管理計画（案）の検討及び課題対応検討						
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		248,800	
	技師（A）		人	0.5	51,200	25,600	
	技師（B）		人	1	41,600	41,600	
	技師（C）		人	2	32,800	65,600	
	技術員		人	4	29,000	116,000	
計						248,800	

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　36 号	維持管理フォローアップとりまとめ						
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		574,600	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師（A）		人	2	51,200	102,400	
	技師（B）		人	4	41,600	166,400	
	技師（C）		人	4	32,800	131,200	
	技術員		人	4	29,000	116,000	
計						574,600	

各種委員会に関する資料作成及び事務

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　37 号	各種委員会に関する資料作成及び事務						
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		727,500	
	主任技師		人	1.5	58,600	87,900	
	技師（A）		人	2	51,200	102,400	
	技師（B）		人	4	41,600	166,400	
	技師（C）		人	6	32,800	196,800	
	技術員		人	6	29,000	174,000	
計						727,500	

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　38 号	河川の状態把握に関する資料作成						
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		140,900	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師（B）		人	0.5	41,600	20,800	
	技師（C）		人	1	32,800	32,800	
	技術員		人	2	29,000	58,000	
計						140,900	

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　39 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		375,400	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師（A）		人	2	51,200	102,400	
	技師（B）		人	2	41,600	83,200	
	技師（C）		人	4	32,800	131,200	
計						375,400	

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　40 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		1,211,200	
	主任技師		人	8	58,600	468,800	
	技師（A）		人	8	51,200	409,600	
	技師（B）		人	8	41,600	332,800	
計						1,211,200	

公開用成果品の作成

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　41 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		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	

委員会資料等印刷

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　42 号	委員会資料等印刷						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	委員会資料等印刷		式	1		840,000	
計						840,000	