

令和5年4月4日契約

大和川河川管理施設監理検討業務

【業務設計書（公表資料）】

大和川河川事務所

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	大和川河川管理施設監理検討業務
履行場所	大阪府柏原市大正2-10-8 (大和川河川事務所管内)

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	大和川河川事務所 管理課	8) 地区	堺市・松原市・藤井寺市他
3) 業務番号	18864149040003	9) 河川・路線	大和川本川
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 5年 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	362 日間 自 令和 5年 4月 5日 (当初) 至 令和 6年 3月 31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、河川の維持管理を適切かつ適正に遂行することを目的として、堤防等河川管理施設や河道の点検結果等をもとに状態等を評価し、変状等が進行する可能性や施設に与える影響を勘案の上、河川が有すべき治水上の機能確保に必要な修繕等を実施するための対策を検討するものである。あわせて巡視結果等を収集・分析、重要な事案を抽出の上、河川管理を実施するにあたってのモニタリング	業務内容	計画準備 1 式、河川の状態把握 1 式、巡視結果報告書案の検討 1 式、河川管理施設監理案の作成 1 式、現地確認 1 式、河川カルテ更新・工事履歴の更新の補助 1 式、出水時対応 1 式、合同現地確認 1 式、報告書作成 1 式、打合せ協議 1 式

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	大和川河川管理施設監理検討業務				業種 項目	設計業務 河川管理施設監理検討		
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
河川管理施設監理検討		式	1		5,035,450			
河川管理施設監理検討		式	1		5,035,450			
計画準備		式	1		131,600			
計画準備		式	1		131,600			内 1号
河川の状態把握		式	1		1,001,100			
評価状況の把握と整理		式	1		567,400			内 2号
河川巡視日誌の確認等		式	1		302,100			内 3号
除草作業時に発見された変状報告の確認等		式	1		131,600			内 4号

設計内訳書

業務名 大和川河川管理施設監理検討業務					業 種 項 目	設計業務 河川管理施設監理検討		
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		278,300			
巡視結果報告書案作成		式	1		278,300			内 5号
河川管理施設監理案の作成		式	1		2,436,000			
河川管理施設の評価案の検討		式	1		1,081,400			内 6号
対策工法と優先順位の検討		式	1		1,020,200			内 7号
モニタリング計画案の検討		式	1		334,400			内 8号
現地確認		式	1		278,200			
現地確認		回	2	139,100	278,200			単 1号

設計内訳書

業務名 大和川河川管理施設監理検討業務					業種 項目	設計業務 河川管理施設監理検討		
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		288,200			
河川カルテ更新、工事履歴の更新の補助		式	1		288,200			内 9号
出水時対応		式	1		269,500			
出水時対応		回	1	269,500	269,500			単 2号
合同現地確認		式	1		53,750			
合同現地確認		回	1	53,750	53,750			単 3号
報告書作成		式	1		298,800			
報告書作成		式	1		281,000			内 10号

設計内訳書

業務名 大和川河川管理施設監理検討業務					業種 項目	設計業務 河川管理施設監理検討		
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		17,800			内 11号
共通		式	1		752,500			
共通（調査・計画業務）		式	1		752,500			
打合せ等		式	1		752,500			
打合せ①		式	1		752,500			内 12号
直接経費		式	1		173,464			
直接経費		式	1		173,464			
旅費交通費		式	1		36,464			

設計内訳書

業務名	大和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		36,464			内 13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 14号
直接原価（その他原価除く）		式	1		5,961,414			
その他原価		式	1		3,116,811			
一般管理費等		式	1		4,881,775			
業務価格		式	1		13,960,000			
消費税相当額		式	1		1,396,000			

設計内訳書

業務名	大和川河川管理施設監理検討業務				業種項目	設計業務 業務委託料		
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
業務委託料		式	1		15,356,000			

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		131,600	内 15 号
計						131,600	

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	評価状況の把握と整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	評価状況の把握と整理		式	1		567,400	内 16 号
計						567,400	

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	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		302,100	内 17 号
計						302,100	

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	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
	除草時に発見された変状報告の確認等		式	1		131,600	内 18 号
計						131,600	

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	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		278,300	内 19号
計						278,300	

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	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		1,081,400	内 20号
計						1,081,400	

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	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		1,020,200	内 21 号
計						1,020,200	

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	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
	モニタリング計画案の検討		式	1		334,400	内 22 号
計						334,400	

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	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		288,200	内 23 号
計						288,200	

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	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		281,000	内 24 号
計						281,000	

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 11 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		17,800	内 25 号
計						17,800	

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	打合せ①						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		752,500	内 26 号
計						752,500	

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 13 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		5,787,950	
	旅費交通費 (率計上)		式	1		36,464	直人費×0.0063
計						36,464	

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 14 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		5,787,950	
	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 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		131,600	
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
計						131,600	

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	評価状況の把握と整理						
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		567,400	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	4	45,300	181,200	
	技師 (C)		人	4	35,600	142,400	
	技術員		人	4	31,600	126,400	
計						567,400	

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	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		302,100	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	3	35,600	106,800	
	技術員		人	3	31,600	94,800	
計						302,100	

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	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	除草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		131,600	
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
計						131,600	

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	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		278,300	
	技師 (B)		人	3	45,300	135,900	
	技師 (C)		人	4	35,600	142,400	
計						278,300	

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	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		1,081,400	
	主任技師		人	4	62,200	248,800	
	技師（A）		人	4	55,200	220,800	
	技師（B）		人	6	45,300	271,800	
	技師（C）		人	6	35,600	213,600	
	技術員		人	4	31,600	126,400	
計						1,081,400	

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	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		1,020,200	
	主任技師		人	2	62,200	124,400	
	技師 (A)		人	4	55,200	220,800	
	技師 (B)		人	6	45,300	271,800	
	技師 (C)		人	6	35,600	213,600	
	技術員		人	6	31,600	189,600	
計						1,020,200	

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	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
直接人件費			式	1		334,400	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
	技師 (B)		人	2	45,300	90,600	
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200	
計						334,400	

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	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 23 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		288,200	
	技師（B）		人	2	45,300	90,600	
	技師（C）		人	2	35,600	71,200	
	技術員		人	4	31,600	126,400	
計						288,200	

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 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		281,000	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
	技師 (B)		人	2	45,300	90,600	
	技師 (C)		人	0.5	35,600	17,800	
計						281,000	

公開用成果品の作成

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 25 号	公開用成果品の作成						
直接人件費			式	1		17,800	
	技師 (C)		人	0.5	35,600	17,800	
計						17,800	

打合せ①

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 26 号	打合せ						
直接人件費			式	1		752,500	
	主任技師		人	7	62,200	435,400	
	技師 (B)		人	7	45,300	317,100	
計						752,500	

1 次 単 価 表

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	回	数量	単価	金額	摘要
単 1 号	現地確認						1	139,100
項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	摘要
	現地確認							単 4 号
			回	1	139,100		139,100	
計							139,100	
単価							139,100	円/回

1 次 単 価 表

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	回	数量	単価	金額	摘要
単 2 号	出水時対応						1	269,500
項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	摘要
	出水時対応							単 5 号
			回	1	269,500		269,500	
計							269,500	
単価							269,500	円/回

1 次 単 価 表

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
単 3 号	合同現地確認		回	1	53,750	53,750	単 6 号
計						53,750	
単価						53,750	円/回

現地確認

2 次 単 価 表

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

単 4 号	現地確認		単位	回	数量		単価
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		139,100	139,100
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技術員		人	1	31,600	31,600	
計						139,100	
単価						139,100	円/回

出水時対応

2 次 単 価 表

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

単 5 号	出水時対応		単位	回	数量		単価	
						1		269,500
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		269,500		
	主任技師		人	1	62,200	62,200		
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200		
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300		
	技師 (C)		人	3	35,600	106,800		
計						269,500		
単価						269,500	円/回	

2 次 単 価 表

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	回	数量	単価	金額	単価	摘要
直接人件費			式	1			53,750		
	主任技師		人	0.5	62,200		31,100		
	技師（B）		人	0.5	45,300		22,650		
計							53,750		
単価							53,750	円/回	

積算内訳書

業務名	大和川河川管理施設監理検討業務			業種	設計業務
				項目	河川管理施設監理検討
項目・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
河川管理施設監理検討	式	1	5,035,450		
河川管理施設監理検討	式	1	5,035,450		
計画準備	式	1	131,600	計画準備	1 式
河川の状態把握	式	1	1,001,100	評価状況の把握と整理	1 式
				河川巡視日誌の確認等	1 式
				除草作業時に発見された変状報告の確認等	1 式
巡視結果報告書案の検討	式	1	278,300	巡視結果報告書案作成	1 式
河川管理施設監理案の作成	式	1	2,436,000	河川管理施設の評価案の検討	1 式
				対策工法と優先順位の検討	1 式
				モニタリング計画案の検討	1 式
現地確認	式	1	278,200	現地確認	2 回
河川カルテ更新、工事履歴の更新の補助	式	1	288,200	河川カルテ更新、工事履歴の更新の補助	1 式
出水時対応	式	1	269,500	出水時対応	1 回
合同現地確認	式	1	53,750	合同現地確認	1 回
報告書作成	式	1	298,800	報告書作成	1 式
				公開用成果品の作成	1 式

積算内訳書

業務名	大和川河川管理施設監理検討業務			業種	設計業務
項目・工種・種別	単位	数量	金額	項目	共通
共通	式	1	752,500		
共通（調査・計画業務）	式	1	752,500		
打合せ等	式	1	752,500	打合せ①	1 式
直接経費	式	1	173,464		
直接経費	式	1	173,464		
旅費交通費	式	1	36,464	旅費交通費（率計上）	1 式
電子成果品作成費	式	1	137,000	電子成果品作成費	1 式
直接原価（その他原価除く）	式	1	5,961,414		
その他原価	式	1	3,116,811		
一般管理費等	式	1	4,881,775		
業務価格	式	1	13,960,000		