

令和 4 年 4 月 21 日契約

大和川遊水地整備効果他とりまとめ業務

【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	大和川遊水地整備効果他とりまとめ業務
履行場所	大阪府柏原市大正2丁目10番8号（大和川河川事務所管内）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 4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	20220119093330	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 4年 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	313 日間 自 令和 4年 4月22日 (当初) 至 令和 5年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	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、大和川水系河川整備計画に位置づけられている大和川遊水地に関する資料を作成する業務である。	業務内容	計画準備 1式、資料収集整理 1式、大和川遊水地関連資料作成 1式、報告書作成 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	大和川遊水地整備効果他とりまとめ業務				業種 項目	設計業務 調査・計画		
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・計画		式	1		10,435,700			
大和川遊水地整備効果他とりまとめ		式	1		10,435,700			
計画準備		式	1		109,800			
計画準備		式	1		109,800			内 1号
資料収集整理		式	1		132,400			
資料収集整理		式	1		132,400			内 2号
大和川遊水地関連資料作成		式	1		9,912,500			
目安地区の形状検討		式	1		1,200,200			内 3号

設計内訳書

業務名	大和川遊水地整備効果他とりまとめ業務				業種 項目	設計業務 調査・計画		
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
地下水位の影響検討		式	1		772,100			内 4号
窪田地区における内水対策の検討		式	1		1,547,200			内 5号
三代川、目安及び窪田地区における 平面二次元解析		式	1		1,713,200			内 6号
樋門等遊水地施設の運用規則案の作成		式	1		1,235,000			内 7号
窪田地区の上面利用の検討		式	1		1,192,800			内 8号
関係機関協議資料の作成		式	1		789,000			内 9号
遊水地の検討内容整理		式	1		580,400			内 10号
事業進捗管理表のとりまとめ		式	1		116,800			内 11号

設計内訳書

業務名	大和川遊水地整備効果他とりまとめ業務				業種 項目	設計業務 調査・計画		
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
遊水地におけるデジタル技術活用計画の立案		式	1		765,800			内 12号
報告書作成		式	1		281,000			
報告書作成		式	1		281,000			内 13号
共通		式	1		639,240			
共通（設計業務）		式	1		639,240			
打合せ等		式	1		529,900			
打合せ		式	1		529,900			内 14号
公開成果品作成		式	1		109,340			

設計内訳書

業務名	大和川遊水地整備効果他とりまとめ業務				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
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 15号
直接経費		式	1		340,016			
直接経費		式	1		340,016			
旅費交通費		式	1		165,016			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		165,016			内 16号
電子成果品作成費		式	1		175,000			
電子成果品作成費		式	1		175,000			内 17号
直接原価（その他原価除く）		式	1		11,414,956			

設計内訳書

業務名	大和川遊水地整備効果他とりまとめ業務				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		5,963,855			
一般管理費等		式	1		9,351,189			
業務価格		式	1		26,730,000			
消費税相当額		式	1		2,673,000			
業務委託料		式	1		29,403,000			

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		109,800	内 18 号
計						109,800	

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 2 号	資料収集整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料収集整理		式	1		132,400	内 19 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 3 号	目安地区の形状検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	目安地区の形状検討		式	1		1,200,200	内 20 号
計						1,200,200	

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 4 号	地下水位の影響検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地下水位の影響検討		式	1		772,100	内 21 号
計						772,100	

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 5号	窪田地区における内水対策の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	窪田地区における内水対策の検討		式	1		1,547,200	内 22号
計						1,547,200	

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 6号	三代川、目安及び窪田地区における平面二次元解析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	三代川、目安及び窪田地区における平面二次		式	1		1,713,200	内 23号
計						1,713,200	

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 7 号	樋門等遊水地施設の運用規則案の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	樋門等遊水地施設の運用規則案の作成		式	1		1,235,000	内 24 号
計						1,235,000	

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	窪田地区の上面利用の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	窪田地区の上面利用の検討		式	1		1,192,800	内 25 号
計						1,192,800	

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 9 号	関係機関協議資料の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関協議資料の作成		式	1		789,000	内 26 号
計						789,000	

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 10 号	遊水地の検討内容整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	遊水地の検討内容整理		式	1		580,400	内 27 号
計						580,400	

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 11 号	事業進捗管理表のとりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	事業進捗管理表のとりまとめ		式	1		116,800	内 28 号
計						116,800	

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 12 号	遊水地におけるデジタル技術活用計画の立案						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	遊水地におけるデジタル技術活用計画の立案		式	1		765,800	内 29 号
計						765,800	

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 13 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 30 号
計						281,000	

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 14 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		529,900	内 31 号
計						529,900	

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 15 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		109,340	内 32 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 16 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		11,074,940	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		165,016	直人費×0.0149
計						165,016	

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	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		11,074,940	
	電子成果品作成費		式	1		175,000	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						175,000	

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 18 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		109,800	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
計						109,800	

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 19 号	資料収集整理						
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		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 20 号	目安地区の形状検討						
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		1,200,200	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師（A）		人	3	51,200	153,600	
	技師（B）		人	8	41,600	332,800	
	技師（C）		人	12	32,800	393,600	
	技術員		人	7	29,000	203,000	
計						1,200,200	

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 21 号	地下水位の影響検討						
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		772,100	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	3	51,200	153,600	
	技師 (B)		人	5.5	41,600	228,800	
	技師 (C)		人	7	32,800	229,600	
	技術員		人	3.5	29,000	101,500	
計						772,100	

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 22 号	窪田地区における内水対策の検討						
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		1,547,200	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師 (A)		人	5	51,200	256,000	
	技師 (B)		人	7	41,600	291,200	
	技師 (C)		人	11	32,800	360,800	
	技術員		人	18	29,000	522,000	
計						1,547,200	

三代川、目安及び窪田地区における
平面二次元解析

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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 23 号	三代川、目安及び窪田地区における平面二次						
直接人件費			式	1		1,713,200	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	3.5	51,200	179,200	
	技師 (B)		人	8	41,600	332,800	
	技師 (C)		人	14.5	32,800	475,600	
	技術員		人	23	29,000	667,000	
計						1,713,200	

樋門等遊水地施設の運用規則案の作成

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 24 号	樋門等遊水地施設の運用規則案の作成						
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		1,235,000	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師（A）		人	4	51,200	204,800	
	技師（B）		人	7	41,600	291,200	
	技師（C）		人	11	32,800	360,800	
	技術員		人	9	29,000	261,000	
計						1,235,000	

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 25 号	窪田地区の上面利用の検討						
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		1,192,800	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	4	51,200	204,800	
	技師 (B)		人	8	41,600	332,800	
	技師 (C)		人	12	32,800	393,600	
	技術員		人	7	29,000	203,000	
計						1,192,800	

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 26 号	関係機関協議資料の作成						
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		789,000	
	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	7	32,800	229,600	
	技術員		人	8	29,000	232,000	
計						789,000	

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 27 号	遊水地の検討内容整理						
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		580,400	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	3	51,200	153,600	
	技師 (B)		人	3	41,600	124,800	
	技師 (C)		人	3	32,800	98,400	
	技術員		人	5	29,000	145,000	
計						580,400	

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 28 号	事業進捗管理表のとりまとめ						
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		116,800	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
計						116,800	

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 29 号	遊水地におけるデジタル技術活用計画の立案							
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		765,800		
	主任技師		人	1	58,600	58,600		
	技師（A）		人	3	51,200	153,600		
	技師（B）		人	5	41,600	208,000		
	技師（C）		人	7	32,800	229,600		
	技術員		人	4	29,000	116,000		
計						765,800		

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 30 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	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1.5	41,600	62,400	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
	技術員		人	2.5	29,000	72,500	
計						281,000	

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 31 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		529,900	
	主任技師		人	3.5	58,600	205,100	
	技師 (A)		人	3.5	51,200	179,200	
	技師 (B)		人	3.5	41,600	145,600	
計						529,900	

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

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	