

令和3年4月15日

大和川水系防災体制整備業務

【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	大和川水系防災体制整備業務
履行場所	大阪府柏原市大正2丁目10番8号他 (大和川河川事務所管内)

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3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	21864133040009	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 3年 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	319 日間 自 令和 3年 4月16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 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 4月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		

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	大和川水系防災体制整備業務				業種 項目	設計業務 防災体制整備		
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
防災体制整備		式	1		9,291,900			
防災体制整備		式	1		9,291,900			
計画準備		式	1		212,300			
計画準備		式	1		212,300			内 1号
資料収集・整理		式	1		244,100			
資料収集・整理		式	1		244,100			内 2号
減災対策協議会資料作成		式	1		2,256,200			
減災対策協議会資料とりまとめ		式	1		1,458,400			内 3号

設計内訳書

業務名	大和川水系防災体制整備業務				業種 項目	設計業務 防災体制整備		
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
今後5か年の取組方針(案)の作成		式	1		797,800			内 4号
多機関連携型タイムライン素案策定		式	1		644,800			
多機関連携型タイムライン素案策定		式	1		644,800			内 5号
マイ・タイムラインの普及促進の方策検討		式	1		1,795,000			
マイ・タイムライン作成講習会の企画支援・運営支援		式	1		1,072,600			内 6号
課題と改善策の検討		式	1		722,400			内 7号
まるごとまちごとハザードマップ基礎情報の整理		式	1		470,100			
まるごとまちごとハザードマップ基礎情報の整理		式	1		470,100			内 8号

設計内訳書

業務名	大和川水系防災体制整備業務				業種 項目	設計業務 防災体制整備		
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
要配慮者利用施設の避難計画支援		式	1		1,386,000			
要配慮者利用施設の避難計画支援		式	1		1,386,000			内 9号
排水作業準備計画の運用・検証による更新検討		式	1		1,315,000			
排水作業に関わる現場状況の監視方法の検討		式	1		615,800			内 10号
排水訓練計画・シナリオ作成		式	1		699,200			内 11号
メディア関係機関との防災情報共有方策の検討		式	1		729,200			
メディア関係機関との防災情報共有方策の検討		式	1		729,200			内 12号
報告書作成		式	1		239,200			

設計内訳書

業務名	大和川水系防災体制整備業務				業種 項目	設計業務 防災体制整備		
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		239,200			内 13号
共通		式	1		631,540			
共通(調査・計画業務)		式	1		631,540			
打合せ等		式	1		522,200			
打合せ		式	1		522,200			内 14号
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		式	1		109,340			内 15号
直接経費		式	1		315,859			

設計内訳書

業務名	大和川水系防災体制整備業務				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
直接経費		式	1		315,859			
旅費交通費		式	1		147,859			
旅費（率計上）		式	1		147,859			内 16号
電子成果品作成費		式	1		168,000			
電子成果品作成費		式	1		168,000			内 17号
直接原価（その他原価除く）		式	1		10,239,299			
その他原価		式	1		5,343,772			
一般管理費等		式	1		8,386,929			

設計内訳書

業務名	大和川水系防災体制整備業務				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		23,970,000			
消費税相当額		式	1		2,397,000			
業務委託料		式	1		26,367,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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		212,300	内 18号
計						212,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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		244,100	内 19号
計						244,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	減災対策協議会資料とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	減災対策協議会（上流部）		回	1	182,300	182,300	単 1 号
	幹事会（上流部）		回	1	182,300	182,300	単 2 号
	担当者会議（上流部）		回	1	182,300	182,300	単 3 号
	流域治水部会（上流部）		回	1	182,300	182,300	単 4 号
	減災対策協議会（下流部）		回	1	182,300	182,300	単 5 号
	幹事会（下流部）		回	1	182,300	182,300	単 6 号
	担当者会議（下流部）		回	1	182,300	182,300	単 7 号
	流域治水部会（下流部）		回	1	182,300	182,300	単 8 号
計						1,458,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	今後 5 か年の取組方針（案）の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	今後 5 か年の取組方針（案）の作成		式	1		797,800	内 20 号
計						797,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	多機関連携型タイムライン素案策定						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	多機関連携型タイムライン素案策定		式	1		644,800	内 21 号
計						644,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	マイ・タイムライン作成講習会の企画支援・運営支援						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	マイ・タイムライン作成講習会の企画支援・		式	1		1,072,600	内 22号
計						1,072,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7号	課題と改善策の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	課題と改善策の検討		式	1		722,400	内 23号
計						722,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8号	まるごとまちごとハザードマップ基礎情報の整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	まるごとまちごとハザードマップ基礎情報の		式	1		470,100	内 24号
計						470,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9号	要配慮者利用施設の避難計画支援						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	要配慮者利用施設の避難計画支援		式	1		1,386,000	内 25号
計						1,386,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	排水作業に関わる現場状況の監視方法の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	排水作業に関わる現場状況の監視方法の検討		式	1		615,800	内 26 号
計						615,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	排水訓練計画・シナリオ作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	排水訓練計画・シナリオ作成		式	1		699,200	内 27 号
計						699,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	メディア関係機関との防災情報共有 方策の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	メディア関係機関との防災情報共有方策の検		式	1		729,200	内 28 号
計						729,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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		239,200	内 29 号
計						239,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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		522,200	内 30 号
計						522,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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		式	1		109,340	内 31 号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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		9,923,440	
	旅費（率計上）		式	1		147,859	直人費 × 0.0149
計						147,859	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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		9,923,440	
	電子成果品作成費		式	1		168,000	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						168,000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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		212,300	
	主任技師		人	0.5	57,400	28,700	
	技師（A）		人	2	51,200	102,400	
	技師（B）		人	2	40,600	81,200	
計						212,300	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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		244,100	
	主任技師		人	0.5	57,400	28,700	
	技師（A）		人	1	51,200	51,200	
	技師（B）		人	1	40,600	40,600	
	技師（C）		人	2	32,800	65,600	
	技術員		人	2	29,000	58,000	
計						244,100	

今後5か年の取組方針(案)の作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20号	今後5か年の取組方針(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		797,800	
	主任技師		人	2	57,400	114,800	
	技師(A)		人	3	51,200	153,600	
	技師(B)		人	4	40,600	162,400	
	技師(C)		人	5	32,800	164,000	
	技術員		人	7	29,000	203,000	
計						797,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	多機関連携型タイムライン素案策定						
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		644,800	
	主任技師		人	1	57,400	57,400	
	技師（A）		人	2	51,200	102,400	
	技師（B）		人	3	40,600	121,800	
	技師（C）		人	4	32,800	131,200	
	技術員		人	8	29,000	232,000	
計						644,800	

マイ・タイムライン作成講習会の企画支援・運営支援

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	マイ・タイムライン作成講習会の企画支援・						
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		1,072,600	
	主任技師		人	1	57,400	57,400	
	技師（A）		人	3	51,200	153,600	
	技師（B）		人	6	40,600	243,600	
	技師（C）		人	10	32,800	328,000	
	技術員		人	10	29,000	290,000	
計						1,072,600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	課題と改善策の検討						
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		722,400	
	主任技師		人	2	57,400	114,800	
	技師（A）		人	3	51,200	153,600	
	技師（B）		人	5	40,600	203,000	
	技師（C）		人	5	32,800	164,000	
	技術員		人	3	29,000	87,000	
計						722,400	

まるごとまちごとハザードマップ基礎情報の整理

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	まるごとまちごとハザードマップ基礎情報の							
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		470,100		
	主任技師		人	0.5	57,400	28,700		
	技師（A）		人	1	51,200	51,200		
	技師（B）		人	2	40,600	81,200		
	技師（C）		人	5	32,800	164,000		
	技術員		人	5	29,000	145,000		
計						470,100		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	要配慮者利用施設の避難計画支援						
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		1,386,000	
	主任技師		人	2	57,400	114,800	
	技師（A）		人	4	51,200	204,800	
	技師（B）		人	8	40,600	324,800	
	技師（C）		人	12	32,800	393,600	
	技術員		人	12	29,000	348,000	
計						1,386,000	

排水作業に関わる現場状況の監視方法の検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	排水作業に関わる現場状況の監視方法の検討							
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		615,800		
	主任技師		人	1	57,400	57,400		
	技師（A）		人	2	51,200	102,400		
	技師（B）		人	3	40,600	121,800		
	技師（C）		人	4	32,800	131,200		
	技術員		人	7	29,000	203,000		
計						615,800		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 号	排水訓練計画・シナリオ作成						
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		699,200	
	主任技師		人	2	57,400	114,800	
	技師（A）		人	3	51,200	153,600	
	技師（B）		人	3	40,600	121,800	
	技師（C）		人	5	32,800	164,000	
	技術員		人	5	29,000	145,000	
計						699,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 号	メディア関係機関との防災情報共有方策の検							
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		729,200		
	主任技師		人	2	57,400	114,800		
	技師（A）		人	4	51,200	204,800		
	技師（B）		人	4	40,600	162,400		
	技師（C）		人	4	32,800	131,200		
	技術員		人	4	29,000	116,000		
計						729,200		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 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		239,200	
	主任技師		人	0.5	57,400	28,700	
	技師（A）		人	1	51,200	51,200	
	技師（B）		人	1.5	40,600	60,900	
	技師（C）		人	3	32,800	98,400	
計						239,200	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 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		522,200	
	主任技師		人	3.5	57,400	200,900	
	技師（A）		人	3.5	51,200	179,200	
	技師（B）		人	3.5	40,600	142,100	
計						522,200	

公開成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 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
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	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	減災対策協議会（上流部）		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	182,300
直接人件費								摘要
	主任技師		式	1		182,300		
	技師（A）		人	0.5	57,400	28,700		
	技師（B）		人	1	51,200	51,200		
	技師（C）		人	1	40,600	40,600		
	技術員		人	1	32,800	32,800		
			人	1	29,000	29,000		
計							182,300	
単価							182,300	円 / 回

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	幹事会 (上流部)		単位	回	数量		単価	
						1		182,300
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		182,300		
	主任技師		人	0.5	57,400	28,700		
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200		
	技師 (B)		人	1	40,600	40,600		
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800		
	技術員		人	1	29,000	29,000		
計						182,300		
単価						182,300	円 / 回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	担当者会議（上流部）		単位	回	数量		単価	
						1		182,300
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		182,300		
	主任技師		人	0.5	57,400	28,700		
	技師（A）		人	1	51,200	51,200		
	技師（B）		人	1	40,600	40,600		
	技師（C）		人	1	32,800	32,800		
	技術員		人	1	29,000	29,000		
計						182,300		
単価						182,300	円 / 回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	流域治水部会（上流部）		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	182,300	
直接人件費			式	1		182,300	摘要	
	主任技師		人	0.5	57,400	28,700		
	技師（A）		人	1	51,200	51,200		
	技師（B）		人	1	40,600	40,600		
	技師（C）		人	1	32,800	32,800		
	技術員		人	1	29,000	29,000		
計						182,300		
単価						182,300	円 / 回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	減災対策協議会（下流部）		単位	回	数量		単価	
						1		182,300
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		182,300		
	主任技師		人	0.5	57,400	28,700		
	技師（A）		人	1	51,200	51,200		
	技師（B）		人	1	40,600	40,600		
	技師（C）		人	1	32,800	32,800		
	技術員		人	1	29,000	29,000		
計						182,300		
単価						182,300	円 / 回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	幹事会(下流部)		単位	回	数量		単価	
						1		182,300
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		182,300		
	主任技師		人	0.5	57,400	28,700		
	技師(A)		人	1	51,200	51,200		
	技師(B)		人	1	40,600	40,600		
	技師(C)		人	1	32,800	32,800		
	技術員		人	1	29,000	29,000		
計						182,300		
単価						182,300	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	担当者会議（下流部）		単位	回	数量		単価	
						1		182,300
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		182,300		
	主任技師		人	0.5	57,400	28,700		
	技師（A）		人	1	51,200	51,200		
	技師（B）		人	1	40,600	40,600		
	技師（C）		人	1	32,800	32,800		
	技術員		人	1	29,000	29,000		
計						182,300		
単価						182,300	円 / 回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	流域治水部会（下流部）		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	182,300	
直接人件費			式	1		182,300	摘要	
	主任技師		人	0.5	57,400	28,700		
	技師（A）		人	1	51,200	51,200		
	技師（B）		人	1	40,600	40,600		
	技師（C）		人	1	32,800	32,800		
	技術員		人	1	29,000	29,000		
計						182,300		
単価						182,300	円 / 回	