

令和3年7月12日

河川情報サイト構築・改良他業務

【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	河川情報サイト構築・改良他業務
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 7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	21864133040015	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 4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	231 日間 自 令和 3年 7月13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 7月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 7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 河川情報サイト構築・改良他業務					業種 項目	設計業務 河川情報サイト構築		
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
河川情報サイト構築		式	1		11,080,700			
河川情報サイト構築・改良		式	1		11,080,700			
計画準備		式	1		229,100			
計画準備		式	1		229,100			内 1号
資料収集整理		式	1		322,400			
資料収集整理		式	1		322,400			内 2号
防災行動計画支援システムの整備・運用		式	1		2,258,900			
システムインストール		式	1		1,038,800			内 3号

設計内訳書

業務名 河川情報サイト構築・改良他業務					業種 項目	設計業務 河川情報サイト構築		
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
システム操作説明会の実施		式	1		203,500			内 4号
洪水後の振り返り		式	1		429,800			内 5号
洪水対応演習の企画		式	1		586,800			内 6号
防災行動計画支援システム・河川情報共有サイト機能拡充の検討・構築		式	1		7,268,000			
防災行動計画支援システム・河川情報共有サイト機能拡充の検討・構築		式	1		7,268,000			内 7号
情報共有の迅速化・効率化の検討		式	1		387,200			
情報共有の迅速化・効率化の検討		式	1		387,200			内 8号
報告書作成		式	1		615,100			

設計内訳書

業務名 河川情報サイト構築・改良他業務					業種 項目	設計業務 河川情報サイト構築		
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		615,100			内 9号
共通		式	1		522,200			
共通(調査・計画業務)		式	1		522,200			
打合せ等		式	1		522,200			
打合せ		式	1		522,200			内 10号
直接経費		式	1		350,883			
直接経費		式	1		350,883			
旅費交通費		式	1		172,883			

設計内訳書

業務名	河川情報サイト構築・改良他業務				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・宿泊無）		式	1		172,883			内 11号
電子成果品作成費		式	1		178,000			
電子成果品作成費		式	1		178,000			内 12号
直接原価（その他原価除く）		式	1		11,953,783			
その他原価		式	1		6,248,161			
一般管理費等		式	1		9,798,056			
業務価格		式	1		28,000,000			
消費税相当額		式	1		2,800,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
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		229,100	内 13号
計						229,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
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		322,400	内 14号
計						322,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	システムインストール						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	システムインストール		式	1		1,038,800	内 15号
計						1,038,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4号	システム操作説明会の実施						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	システム操作説明会の実施		式	1		203,500	内 16号
計						203,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	洪水後の振り返り						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	洪水後の振り返り		式	1		429,800	内 17号
計						429,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	洪水対応演習の企画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	洪水対応演習の企画		式	1		586,800	内 18号
計						586,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7号	防災行動計画支援システム・河川情報共有サイト機能拡充の検討・構築						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川概況監視機能・動く管内図		式	1		1,877,500	内 19号
	情報伝達様式自動作成機能		式	1		751,000	内 20号
	C C T V等監視機能		式	1		1,048,600	内 21号
	樋門操作状況共有機能		式	1		1,311,900	内 22号
	自治体別河川概況監視機能		式	1		2,279,000	内 23号
計						7,268,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8号	情報共有の迅速化・効率化の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	情報共有の迅速化・効率化の検討		式	1		387,200	内 24号
計						387,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9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		615,100	内 25号
計						615,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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 26 号
計						522,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		11,602,900	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		172,883	直人費 × 0.0149
計						172,883	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		11,602,900	
	電子成果品作成費		式	1		178,000	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						178,000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		229,100	
	主任技師		人	1.5	57,400	86,100	
	技師（A）		人	2	51,200	102,400	
	技師（B）		人	1	40,600	40,600	
計						229,100	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		322,400	
	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	2	32,800	65,600	
	技術員		人	4	29,000	116,000	
計						322,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号		システムインストール						
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		1,038,800		
	主任技師		人	1	57,400	57,400		
	技師（A）		人	2	51,200	102,400		
	技師（B）		人	5	40,600	203,000		
	技師（C）		人	10	32,800	328,000		
	技術員		人	12	29,000	348,000		
計						1,038,800		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	システム操作説明会の実施						
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		203,500	
	主任技師		人	0.5	57,400	28,700	
	技師（A）		人	1	51,200	51,200	
	技師（C）		人	2	32,800	65,600	
	技術員		人	2	29,000	58,000	
計						203,500	

洪水後の振り返り

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号		洪水後の振り返り						
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		429,800		
	主任技師		人	1	57,400	57,400		
	技師（A）		人	1.5	51,200	76,800		
	技師（B）		人	2	40,600	81,200		
	技師（C）		人	3	32,800	98,400		
	技術員		人	4	29,000	116,000		
計						429,800		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号		洪水対応演習の企画						
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		586,800		
	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	6	29,000	174,000		
計						586,800		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	河川概況監視機能・動く管内図						
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		1,877,500	
	主任技師		人	2.5	57,400	143,500	
	技師（A）		人	5	51,200	256,000	
	技師（B）		人	10	40,600	406,000	
	技師（C）		人	15	32,800	492,000	
	技術員		人	20	29,000	580,000	
計						1,877,500	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	情報伝達様式自動作成機能						
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		751,000	
	主任技師		人	1	57,400	57,400	
	技師（A）		人	2	51,200	102,400	
	技師（B）		人	4	40,600	162,400	
	技師（C）		人	6	32,800	196,800	
	技術員		人	8	29,000	232,000	
計						751,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号		C C T V等監視機能						
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		1,048,600		
	主任技師		人	1	57,400	57,400		
	技師（A）		人	2	51,200	102,400		
	技師（B）		人	4	40,600	162,400		
	技師（C）		人	8	32,800	262,400		
	技術員		人	16	29,000	464,000		
計						1,048,600		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号		樋門操作状況共有機能						
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		1,311,900		
	主任技師		人	1.5	57,400	86,100		
	技師（A）		人	3	51,200	153,600		
	技師（B）		人	6	40,600	243,600		
	技師（C）		人	12	32,800	393,600		
	技術員		人	15	29,000	435,000		
計						1,311,900		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	自治体別河川概況監視機能						
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		2,279,000	
	主任技師		人	3	57,400	172,200	
	技師（A）		人	5	51,200	256,000	
	技師（B）		人	8	40,600	324,800	
	技師（C）		人	20	32,800	656,000	
	技術員		人	30	29,000	870,000	
計						2,279,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	情報共有の迅速化・効率化の検討						
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		387,200	
	主任技師		人	1	57,400	57,400	
	技師（A）		人	1.5	51,200	76,800	
	技師（B）		人	3	40,600	121,800	
	技師（C）		人	4	32,800	131,200	
計						387,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 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		615,100	
	主任技師		人	2	57,400	114,800	
	技師（A）		人	3	51,200	153,600	
	技師（B）		人	4.5	40,600	182,700	
	技師（C）		人	5	32,800	164,000	
計						615,100	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.07
歩掛適用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 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	