

令和3年7月28日

淀川維持管理効率化手法とりまとめ業務

【業務設計書（公表資料）】

淀川河川事務所

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	淀川維持管理効率化手法とりまとめ業務
履行場所	大阪府枚方市新町2丁目2番10号他（淀川河川事務所及びその管内）

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	淀川河川事務所 管理課	8) 地 区	東大阪市・大東市・門真市他
3) 業務番号	21864049040011	9) 河川・路線	淀川本川
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 5月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	215 日間 自 令和 3年 7月29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	淀川維持管理効率化手法とりまとめ業務				業 種 項 目	設計業務 淀川維持管理効率化手法とりまとめ		
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
淀川維持管理効率化手法とりまとめ		式	1		12,065,500			
維持管理効率化手法とりまとめ		式	1		12,065,500			
計画準備		式	1		200,400			
計画準備		式	1		200,400			内 1 号
諸課題解決に関するとりまとめ		式	1		8,712,200			
維持管理フォローアップとりまとめ		式	1		317,800			内 2 号
再繁茂抑制対策検討		式	1		2,604,200			内 3 号
再繁茂抑制対策モニタリング		式	1		1,932,000			内 4 号

設計内訳書

業務名	淀川維持管理効率化手法とりまとめ業務				業 種 項 目	設計業務 淀川維持管理効率化手法とりまとめ		
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
樹木繁茂状況調査、整理		式	1		684,800			内 5 号
淀川陸隔左岸開閉装置建屋施設補修 対策検討		式	1		1,501,400			内 6 号
排水ポンプ場運転調整ルール策定に 向けた資料作成		式	1		897,800			内 7 号
河川管理施設の不具合発生時の調査 ・検討		式	1		774,200			内 8 号
河道管理に関する整理とりまとめ		式	1		1,744,400			
河道管理に関する整理とりまとめ		式	1		1,744,400			内 9 号
施設管理に関する整理とりまとめ		式	1		964,000			
施設管理に関する整理とりまとめ		式	1		964,000			内 10 号

設計内訳書

業務名	淀川維持管理効率化手法とりまとめ業務				業 種 項 目	設計業務 淀川維持管理効率化手法とりまとめ		
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
河川管理レポートの作成		式	1		164,200			
河川管理レポートの作成		式	1		164,200			内 11 号
報告書作成		式	1		280,300			
報告書作成		式	1		280,300			内 12 号
共通		式	1		373,000			
共通（設計業務）		式	1		373,000			
打合せ等		式	1		373,000			
打合せ		式	1		373,000			内 13 号

設計内訳書

業務名	淀川維持管理効率化手法とりまとめ業務				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		261,362			
直接経費		式	1		261,362			
旅費交通費		式	1		78,362			
旅費（率計上）		式	1		78,362			内 14 号
電子成果品作成費		式	1		183,000			
電子成果品作成費		式	1		183,000			内 15 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		12,699,862			
その他原価		式	1		6,698,132			

設計内訳書

業務名	淀川維持管理効率化手法とりまとめ業務				業 種 項 目	設計業務 一般管理費等		
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
一般管理費等		式	1		10,442,006			
業務価格		式	1		29,840,000			
消費税相当額		式	1		2,984,000			
業務委託料		式	1		32,824,000			

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		200, 400	内 16 号
計						200, 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 2 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		317, 800	内 17 号
計						317, 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 3 号	再繁茂抑制対策検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	再繁茂抑制対策検討		式	1		2,604,200	内 18 号
計						2,604,200	

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 4 号	再繁茂抑制対策モニタリング						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	再繁茂抑制対策モニタリング		式	1		1,932,000	内 19 号
計						1,932,000	

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 5 号	樹木繁茂状況調査、整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	樹木繁茂状況調査、整理		式	1		684, 800	内 20 号
計						684, 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	淀川陸閘左岸開閉装置建屋施設補修対策検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	淀川陸閘左岸開閉装置建屋施設補修対策検討		式	1		1, 501, 400	内 21 号
計						1, 501, 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 7 号	排水ポンプ場運転調整ルール策定に向けた資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	排水ポンプ場運転調整ルール策定資料作成		式	1		897, 800	内 22 号
計						897, 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 8 号	河川管理施設の不具合発生時の調査・検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川管理施設の不具合発生時の調査・検討		式	1		774, 200	内 23 号
計						774, 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	河道管理に関する整理とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河道管理に関する整理とりまとめ		式	1		1,744,400	内 24 号
計						1,744,400	

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 10 号	施設管理に関する整理とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	施設管理に関する整理とりまとめ		式	1		964,000	内 25 号
計						964,000	

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 11 号	河川管理レポートの作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川管理レポートの作成		式	1		164, 200	内 26 号
計						164, 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 12 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		280, 300	内 27 号
計						280, 300	

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 13 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		373, 000	内 28 号
計						373, 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 14 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		12, 438, 500	
	旅費（率計上）		式	1		78, 362	直人費×0. 0063
計						78, 362	

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 15 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		12, 438, 500	
	電子成果品作成費		式	1		183, 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						183, 000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 16 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		200, 400	
	主任技師		人	1	57, 400	57, 400	
	技師（A）		人	2	51, 200	102, 400	
	技師（B）		人	1	40, 600	40, 600	
計						200, 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 17 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		317,800	
	技師（A）		人	1	51,200	51,200	
	技師（B）		人	2	40,600	81,200	
	技師（C）		人	3	32,800	98,400	
	技術員		人	3	29,000	87,000	
計						317,800	

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	再繁茂抑制対策検討						
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		2,604,200	
	技師（A）		人	8	51,200	409,600	
	技師（B）		人	16	40,600	649,600	
	技師（C）		人	25	32,800	820,000	
	技術員		人	25	29,000	725,000	
計						2,604,200	

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 19 号	再繁茂抑制対策モニタリング						
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		1,932,000	
	技師（B）		人	10	40,600	406,000	
	技師（C）		人	20	32,800	656,000	
	技術員		人	30	29,000	870,000	
計						1,932,000	

樹木繁茂状況調査、整理

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	樹木繁茂状況調査、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		684, 800	
	技師（A）		人	1	51, 200	51, 200	
	技師（B）		人	2	40, 600	81, 200	
	技師（C）		人	8	32, 800	262, 400	
	技術員		人	10	29, 000	290, 000	
計						684, 800	

淀川陸開左岸開閉装置建屋施設補修
対策検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 21 号	淀川陸開左岸開閉装置建屋施設補修対策検討						
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, 501, 400	
	主任技師		人	1	57, 400	57, 400	
	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	10	29, 000	290, 000	
計						1, 501, 400	

排水ポンプ場運転調整ルール策定に
向けた資料作成

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	排水ポンプ場運転調整ルール策定資料作成						
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		897, 800	
	主任技師		人	1	57, 400	57, 400	
	技師（A）		人	2	51, 200	102, 400	
	技師（B）		人	6	40, 600	243, 600	
	技師（C）		人	8	32, 800	262, 400	
	技術員		人	8	29, 000	232, 000	
計						897, 800	

河川管理施設の不具合発生時の調査
・検討

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	河川管理施設の不具合発生時の調査・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		774, 200	
	主任技師		人	1	57, 400	57, 400	
	技師（A）		人	2	51, 200	102, 400	
	技師（B）		人	6	40, 600	243, 600	
	技師（C）		人	6	32, 800	196, 800	
	技術員		人	6	29, 000	174, 000	
計						774, 200	

河道管理に関する整理とりまとめ

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	河道管理に関する整理とりまとめ							
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		1,744,400		
	技師（A）		人	2	51,200	102,400		
	技師（B）		人	10	40,600	406,000		
	技師（C）		人	20	32,800	656,000		
	技術員		人	20	29,000	580,000		
計						1,744,400		

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 25 号	施設管理に関する整理とりまとめ						
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		964, 000	
	技師（A）		人	2	51, 200	102, 400	
	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						964, 000	

河川管理レポートの作成

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	河川管理レポートの作成						
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		164, 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						164, 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 27 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		280,300	
	主任技師		人	0.5	57,400	28,700	
	技師（A）		人	0.5	51,200	25,600	
	技師（B）		人	1	40,600	40,600	
	技師（C）		人	3	32,800	98,400	
	技術員		人	3	29,000	87,000	
計						280,300	

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 28 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		373, 000	
	主任技師		人	2. 5	57, 400	143, 500	
	技師（A）		人	2. 5	51, 200	128, 000	
	技師（B）		人	2. 5	40, 600	101, 500	
計						373, 000	