

令和4年12月23日契約

淀川管内堤防強化対策立案他業務

【業務設計書（公表資料）】

淀川河川事務所 工務第一課

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	淀川管内堤防強化対策立案他業務
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 4年 9月	7) 施工県	京都府
2) 事務所名	淀川河川事務所 工務第一課	8) 地 区	京都市・長岡京市他
3) 業務番号	22864021060002	9) 河川・路線	
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	10) 設計年月	令和 4年12月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	364 日間 自 令和 4年12月24日 (当初) 至 令和 5年12月22日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年12月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年12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	淀川管内堤防強化対策立案他業務					業種 項目	設計業務 河川構造物設計		
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	
河川構造物設計		式	1		9,381,900				
堤防強化設計		式	1		9,381,900				
堤防強化設計		式	1		9,381,900				
計画準備		式	1		109,800			内 1号	
現地踏査		式	1		488,400			内 2号	
堤防強化の効果確認を行うための実証実験計画立案		式	1		1,017,000			内 3号	
既往漏水対策箇所におけるモニタリング調査及び効果確認		式	1		793,600			内 4号	
委員会運営支援		式	1		302,800			内 5号	

設計内訳書

業務名 淀川管内堤防強化対策立案他業務					業種 項目	設計業務 河川構造物設計		
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
木津川堤防強化詳細設計		式	1		2,950,900			内 6号
桂川堤防強化修正設計		式	1		2,670,200			内 7号
関係機関協議等資料作成		式	1		345,000			内 8号
既往堤防強化実施状況とりまとめ		式	1		367,200			内 9号
報告書作成		式	1		337,000			内 10号
共通		式	1		520,840			
共通（設計業務）		式	1		520,840			
打合せ等		式	1		302,800			

設計内訳書

業務名	淀川管内堤防強化対策立案他業務				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
打合せ		式	1		302,800			内 11号
その他		式	1		108,700			
合同現地踏査		回	1	50,100	50,100			単 1号
照査技術者による報告		回	2	29,300	58,600			単 2号
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 12号
直接経費		式	1		4,258,467			
直接経費		式	1		4,258,467			

設計内訳書

業務名	淀川管内堤防強化対策立案他業務				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
旅費交通費		式	1		62,387			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		62,387			内 13号
電子成果品作成費		式	1		433,000			
電子成果品作成費		式	1		433,000			内 14号
水位常時観測		式	1		3,763,080			
水位常時観測	9箇月	式	1		3,763,080			内 15号
直接原価（その他原価除く）		式	1		14,161,207			
その他原価		式	1		5,332,625			

設計内訳書

業務名	淀川管内堤防強化対策立案他業務				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		10,496,168			
業務価格		式	1		29,990,000			
消費税相当額		式	1		2,999,000			
業務委託料		式	1		32,989,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
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 16 号
計						109,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		式	1		488,400	内 17 号
計						488,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	堤防強化の効果確認を行うための実証実験計画立案							
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	堤防強化の効果確認を行うための実証実験計画立案		式	1		1,017,000	内 18号	
計						1,017,000		

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4号	既往漏水対策箇所におけるモニタリング調査及び効果確認							
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	既往漏水対策箇所におけるモニタリング調査及び効果確認		式	1		793,600	内 19号	
計						793,600		

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	委員会運営支援						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	委員会運営支援		式	1		302,800	内 20号
計						302,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	木津川堤防強化詳細設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	木津川堤防強化詳細設計		式	1		2,950,900	内 21号
計						2,950,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	桂川堤防強化修正設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	桂川堤防強化修正設計		式	1		2,670,200	内 22 号
計						2,670,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	関係機関協議等資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関協議等資料作成		式	1		345,000	内 23 号
計						345,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	既往堤防強化実施状況とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	既往堤防強化実施状況とりまとめ		式	1		367,200	内 24 号
計						367,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
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
	計画準備		式	1		337,000	内 25 号
計						337,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		302,800	内 26 号
計						302,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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 27 号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		9,902,740	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		62,387	直人費×0.0063
計						62,387	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
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		9,902,740	
	電子成果品作成費		式	1		433,000	概略、予備又は詳細設計 6.9×直人費(千円)×0.45 (千円未満切り捨て)
計						433,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	水位常時観測	9箇月					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水位常時観測		式	1		3,763,080	内 28 号
計						3,763,080	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	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		109,800	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
計						109,800	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	現地踏査						
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		488,400	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師 (A)		人	4	51,200	204,800	
	技師 (B)		人	4	41,600	166,400	
計						488,400	

堤防強化の効果確認を行うための実証実験計画立案

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	堤防強化の効果確認を行うための実証実験計画立案							
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		1,017,000		
	主任技師		人	1	58,600	58,600		
	技師 (A)		人	5	51,200	256,000		
	技師 (B)		人	5	41,600	208,000		
	技師 (C)		人	8	32,800	262,400		
	技術員		人	8	29,000	232,000		
計						1,017,000		

既往漏水対策箇所におけるモニタリング調査及び効果確認

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	既往漏水対策箇所におけるモニタリング調査及び効果確認						
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		793,600	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師 (A)		人	4	51,200	204,800	
	技師 (B)		人	4	41,600	166,400	
	技師 (C)		人	4	32,800	131,200	
	技術員		人	6	29,000	174,000	
計						793,600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	委員会運営支援						
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		302,800	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
計						302,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	木津川堤防強化詳細設計						
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		2,950,900	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師 (A)		人	12	51,200	614,400	
	技師 (B)		人	24.5	41,600	1,019,200	
	技師 (C)		人	22	32,800	721,600	
	技術員		人	16.5	29,000	478,500	
計						2,950,900	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	桂川堤防強化修正設計						
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		2,670,200	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師 (A)		人	11	51,200	563,200	
	技師 (B)		人	22	41,600	915,200	
	技師 (C)		人	19.5	32,800	639,600	
	技術員		人	15	29,000	435,000	
計						2,670,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	関係機関協議等資料作成						
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		345,000	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
	技術員		人	5	29,000	145,000	
計						345,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	既往堤防強化実施状況とりまとめ						
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		367,200	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
	技術員		人	4	29,000	116,000	
計						367,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 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		337,000	
	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	
計						337,000	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
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		302,800	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
計						302,800	

公開成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 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	

水位常時観測

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 号	水位常時観測						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水位常時観測		式	1		3,763,080	
計						3,763,080	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	合同現地踏査		単位	回	数量	1	単価	50,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	合同現地踏査						単 3 号	
			回	1	50,100	50,100		
計						50,100		
単価						50,100	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	29,300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告						単 4 号	
			回	1	29,300	29,300		
計						29,300		
単価						29,300	円/回	

合同現地踏査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
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			50,100		
	主任技師		人	0.5	58,600		29,300		
	技師 (B)		人	0.5	41,600		20,800		
計							50,100		
単価							50,100	円/回	

照査技術者による報告

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.12
歩掛適用年月	2022.12
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 4 号	照査技術者による報告						1	29,300
直接人件費			式	1			29,300	
	主任技師		人	0.5	58,600		29,300	
計							29,300	
単価							29,300	円/回