

契約年月日：令和5年3月22日

神田排水機場他耐震詳細設計業務

【業務設計書（公表資料）】

猪名川河川事務所

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	神田排水機場他耐震詳細設計業務
履行場所	大阪府池田市上池田2丁目2番39号

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 3月	7) 施工県	兵庫県
2) 事務所名	猪名川河川事務所 工務課	8) 地 区	神戸市・芦屋市・西宮市他
3) 業務番号	22864420040010	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 5年 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	212 日間 自 令和 5年 3月23日 (当初) 至 令和 5年10月20日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 3月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、神田川排水機場の耐震詳細設計並びに管内3樋門の耐震照査の見直しを行うものである。	業務内容	・計画準備 1式 ・現地踏査 1式 ・排水機場耐震対策詳細設計 1式 ・照査 1式 ・耐震照査 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
河川事業費	直轄河川改修費	測量及試験費	

設計内訳書

業務名	神田排水機場他耐震詳細設計業務				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		11,252,950			
耐震補強設計		式	1		11,252,950			
樋門耐震対策詳細設計		式	1		11,252,950			
計画準備		式	1		430,250			内 1号
現地調査		式	1		387,700			内 2号
排水機場耐震対策詳細設計		式	1		3,793,950			内 3号
照査		式	1		373,550			内 4号
耐震照査		式	1		5,572,500			内 5号

設計内訳書

業務名 神田排水機場他耐震詳細設計業務					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
報告書作成		式	1		695,000			内 6号
共通		式	1		556,810			
共通（設計業務）		式	1		556,810			
打合せ等		式	1		406,750			
打合せ		式	1		406,750			内 7号
その他		式	1		31,100			
照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100			単 1号
公開成果品作成		式	1		118,960			

設計内訳書

業務名	神田排水機場他耐震詳細設計業務				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		118,960			内 8号
直接経費		式	1		543,401			
直接経費		式	1		543,401			
旅費交通費		式	1		74,401			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		74,401			内 9号
電子成果品作成費		式	1		469,000			
電子成果品作成費		式	1		469,000			内 10号
直接原価（その他原価除く）		式	1		12,353,161			

設計内訳書

業務名	神田排水機場他耐震詳細設計業務				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		6,359,555			
一般管理費等		式	1		10,067,284			
業務価格		式	1		28,780,000			
消費税相当額		式	1		2,878,000			
業務委託料		式	1		31,658,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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		430,250	内 11 号
計						430,250	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	現地調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査		式	1		387,700	内 12 号
計						387,700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	排水機場耐震対策詳細設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	排水機場耐震対策詳細設計		式	1		3,793,950	内 13 号
計						3,793,950	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	照査		式	1		373,550	内 14 号
計						373,550	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	耐震照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	耐震照査		式	1		5,572,500	内 15号
計						5,572,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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		695,000	内 16号
計						695,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		406,750	内 17 号
計						406,750	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		118,960	内 18 号
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		11,809,760	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		74,401	直人費×0.0063
計						74,401	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		11,809,760	
	電子成果品作成費		式	1		469,000	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						469,000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		430,250	
	理事・技師長		人	0.5	70,900	35,450	
	主任技師		人	1.5	62,200	93,300	
	技師（A）		人	3	55,200	165,600	
	技師（B）		人	3	45,300	135,900	
計						430,250	

現地調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	現地調査						
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		387,700	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	1.5	55,200	82,800	
	技師 (B)		人	3	45,300	135,900	
	技師 (C)		人	3	35,600	106,800	
計						387,700	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	排水機場耐震対策詳細設計						
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		3,793,950	
	理事・技師長		人	1.5	70,900	106,350	
	主任技師		人	6	62,200	373,200	
	技師（A）		人	18	55,200	993,600	
	技師（B）		人	24	45,300	1,087,200	
	技師（C）		人	24	35,600	854,400	
	技術員		人	12	31,600	379,200	
計						3,793,950	

照査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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		373,550	
	理事・技師長		人	2	70,900	141,800	
	技師（A）		人	2	55,200	110,400	
	技師（B）		人	1.5	45,300	67,950	
	技師（C）		人	1.5	35,600	53,400	
計						373,550	

耐震照査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	耐震照査						
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		5,572,500	
	理事・技師長		人	3	70,900	212,700	
	主任技師		人	15	62,200	933,000	
	技師（A）		人	24	55,200	1,324,800	
	技師（B）		人	36	45,300	1,630,800	
	技師（C）		人	36	35,600	1,281,600	
	技術員		人	6	31,600	189,600	
計						5,572,500	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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		695,000	
	主任技師		人	1.5	62,200	93,300	
	技師 (A)		人	3	55,200	165,600	
	技師 (B)		人	5	45,300	226,500	
	技師 (C)		人	5	35,600	178,000	
	技術員		人	1	31,600	31,600	
計						695,000	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 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		406,750	
	主任技師		人	2.5	62,200	155,500	
	技師 (A)		人	2.5	55,200	138,000	
	技師 (B)		人	2.5	45,300	113,250	
計						406,750	

公開成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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 18 号	公開成果品作成						
直接人件費			式	1		118,960	
	技師 (C)		人	1.3	35,600	46,280	
	技術員		人	2.3	31,600	72,680	
計						118,960	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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
単 1 号	照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100	単 2 号
計						31,100	
単価						31,100	円/回

照査技術者による報告

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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
直接人件費			式	1			31,100	
	主任技師		人	0.5	62,200		31,100	
計							31,100	
単価							31,100	円/回