

令和5年6月16日

河川における防災関連の情報収集と提供に関する検討業務

【業務設計書（公表資料）】

近畿技術事務所

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	河川における防災関連の情報収集と提供に関する検討業務
履行場所	大阪府枚方市山田池北町1番1号 近畿技術事務所

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 3月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	近畿技術事務所 技術活用・人材育成課	8) 地区	東大阪市・大東市・門真市他
3) 業務番号	23868580040011	9) 河川・路線	
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 5年 6月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	258 日間 自 令和 5年 6月17日 (当初) 至 令和 6年 2月29日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 6月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 6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	河川における防災関連の情報収集と提供に関する検討業務				業種 項目	設計業務 河川における防災関連の情報収集		
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
河川における防災関連の情報収集		式	1		7,405,100			
河川における防災関連の情報収集と提供に関する検討業務		式	1		7,405,100			
直接人件費		式	1		7,405,100			
計画・準備		式	1		176,900			内 1号
実運用時の課題抽出及び対応策の実行		式	1		1,620,300			内 2号
水門・樋門開閉情報共有システムの最適化検討		式	1		1,988,300			内 3号
水門・樋門開閉情報共有システムの運用マニュアル(案)の作成		式	1		1,284,300			内 4号
プロジェクトマネジメント計画書(案)の作成		式	1		948,300			内 5号

設計内訳書

業務名	河川における防災関連の情報収集と提供に関する検討業務				業種 項目	設計業務 河川における防災関連の情報収集		
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
検討会等にかかる資料作成の補助		式	1		664,100			内 6号
報告書作成		式	1		379,700			内 7号
打合せ		式	1		325,400			内 8号
公開成果品作成		式	1		17,800			内 9号
直接経費		式	1		233,051			
直接経費		式	1		233,051			
旅費交通費		式	1		46,652			
旅費（率計上）		式	1		46,652			内 10号

設計内訳書

業務名	河川における防災関連の情報収集と提供に関する検討業務				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
電子成果品作成費		式	1		150,000			
電子成果品作成費		式	1		150,000			内 11号
情報共有システム使用料		式	1		36,399			
情報共有システム使用料		式	1		36,399			内 12号
直接原価（その他原価除く）		式	1		7,638,151			
その他原価		式	1		3,987,646			
一般管理費等		式	1		6,254,203			
業務価格		式	1		17,880,000			

設計内訳書

業務名	河川における防災関連の情報収集と提供に関する検討業務				業種 項目	設計業務 消費税相当額		
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
消費税相当額		式	1		1,788,000			
業務委託料		式	1		19,668,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
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		176,900	内 13 号
計						176,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	実運用時の課題抽出及び対応策の実行						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	実運用時の課題抽出及び対応策の実行		式	1		1,620,300	内 14 号
計						1,620,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	水門・樋門開閉情報共有システムの最適化検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水門・樋門開閉情報共有システムの最適化検		式	1		1,988,300	内 15 号
計						1,988,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	水門・樋門開閉情報共有システムの運用マニュアル（案）の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水門・樋門開閉情報共有システムの運用マニ		式	1		1,284,300	内 16 号
計						1,284,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	プロジェクトマネジメント計画書（案）の作成						
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		948,300	内 17号
計						948,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	検討会等にかかる資料作成の補助						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	検討会等にかかる資料作成の補助		式	1		664,100	内 18号
計						664,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		379,700	内 19 号
計						379,700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	打合せ						
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		325,400	内 20 号
計						325,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		17,800	内 21 号
計						17,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		7,405,100	
	旅費（率計上）		式	1		46,652	直人費×0.0063
計						46,652	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		7,405,100	
	電子成果品作成費		式	1		150,000	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						150,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	情報共有システム使用料						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	情報共有システム使用料		式	1		36,399	内 22 号
計						36,399	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
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		176,900	
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	2	45,300	90,600	
計						176,900	

実運用時の課題抽出及び対応策の実行

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	実運用時の課題抽出及び対応策の実行							
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		1,620,300		
	主任技師		人	1	62,200	62,200		
	技師（A）		人	3	55,200	165,600		
	技師（B）		人	5	45,300	226,500		
	技師（C）		人	15	35,600	534,000		
	技術員		人	20	31,600	632,000		
計						1,620,300		

水門・樋門開閉情報共有システムの
最適化検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	水門・樋門開閉情報共有システムの最適化検						
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		1,988,300	
	主任技師		人	1.5	62,200	93,300	
	技師（A）		人	5	55,200	276,000	
	技師（B）		人	10	45,300	453,000	
	技師（C）		人	15	35,600	534,000	
	技術員		人	20	31,600	632,000	
計						1,988,300	

水門・樋門開閉情報共有システムの
運用マニュアル（案）の作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
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 16号	水門・樋門開閉情報共有システムの運用マニ						
直接人件費			式	1		1,284,300	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師（A）		人	3	55,200	165,600	
	技師（B）		人	5	45,300	226,500	
	技師（C）		人	10	35,600	356,000	
	技術員		人	15	31,600	474,000	
計						1,284,300	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 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		948,300	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	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	10	31,600	316,000	
計						948,300	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	検討会等にかかる資料作成の補助						
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		664,100	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師（A）		人	3	55,200	165,600	
	技師（B）		人	3	45,300	135,900	
	技師（C）		人	4	35,600	142,400	
	技術員		人	5	31,600	158,000	
計						664,100	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 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		379,700	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
	技師 (B)		人	3	45,300	135,900	
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200	
	技術員		人	0	31,600	0	
計						379,700	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 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		325,400	
	主任技師		人	2	62,200	124,400	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
	技師 (B)		人	2	45,300	90,600	
	技師 (C)		人	0	35,600	0	
	技術員		人	0	31,600	0	
計						325,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 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		17,800	
	主任技師		人	0	62,200	0	
	技師 (A)		人	0	55,200	0	
	技師 (B)		人	0	45,300	0	
	技師 (C)		人	0.5	35,600	17,800	
	技術員		人	0	31,600	0	
計						17,800	

情報共有システム使用料

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	情報共有システム使用料						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	情報共有システム使用料		式	1		36,399	
計						36,399	