

令和5年7月26日

災害対策用機械広域運用計画等調査業務

【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	災害対策用機械広域運用計画等調査業務
履行場所	大阪府枚方市山田池北町1-1-1

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 5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	23868580040014	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 7月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	218 日間 自 令和 5年 7月27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 7月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 7月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、大規模災害時における災害対策用機械の広域運用手法の構築を目的として、受援、応援時を含んだ災害対策用機械の運用に関する検討および人材育成の検討を行うものである。	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	災害対策用機械広域運用計画等調査業務					業種 項目	設計業務 災害対策用機械広域運用計画等調査		
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	
災害対策用機械広域運用計画等調査		式	1		4,828,600				
災害対策用機械広域運用計画等調査		式	1		4,828,600				
直接人件費		式	1		4,828,600				
計画準備		式	1		86,300			内 1号	
大規模災害における災害対策用機械の広域運用に関する検討		式	1		780,100			内 2号	
災害対策用機械の訓練の検討		式	1		1,553,200			内 3号	
進出拠点の運用に関する訓練の検討		式	1		1,023,500			内 4号	
災害対策用機械の配備計画更新に関する検討		式	1		956,300			内 5号	

設計内訳書

業務名	災害対策用機械広域運用計画等調査業務				業種 項目	設計業務 災害対策用機械広域運用計画等調査		
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		429,200			内 6号
共通		式	1		525,710			
共通（設計業務）		式	1		525,710			
打合せ等		式	1		406,750			
打合せ		式	1		406,750			内 7号
公開成果品作成		式	1		118,960			
公開成果品作成		業務	1		118,960			内 8号
直接経費		式	1		198,581			

設計内訳書

業務名	災害対策用機械広域運用計画等調査業務				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		198,581			
旅費交通費		式	1		33,732			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		33,732			内 9号
電子成果品作成費		式	1		133,000			
電子成果品作成費		式	1		133,000			内 10号
情報共有システム使用料		式	1		31,849			
情報共有システム使用料		式	1		31,849			内 11号
直接原価（その他原価除く）		式	1		5,552,891			

設計内訳書

業務名	災害対策用機械広域運用計画等調査業務				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		2,883,295			
一般管理費等		式	1		4,533,814			
業務価格		式	1		12,970,000			
消費税相当額		式	1		1,297,000			
業務委託料		式	1		14,267,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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		86,300	内 12 号
計						86,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	大規模災害における災害対策用機械の広域運用に関する検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	大規模災害における災害対策用機械の広域運		式	1		780,100	内 13 号
計						780,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	災害対策用機械の訓練の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	災害対策用機械の検討		式	1		1,553,200	内 14 号
計						1,553,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	進出拠点の運用に関する訓練の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	進出拠点の運用に関する訓練の検討		式	1		1,023,500	内 15 号
計						1,023,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	災害対策用機械の配備計画更新に関する検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	災害対策用機械の配備計画更新に関する検討		式	1		956,300	内 16号
計						956,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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		429,200	内 17号
計						429,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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 18 号
計						406,750	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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 19 号
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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		5,354,310	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		33,732	直人費×0.0063
計						33,732	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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		5,354,310	
	電子成果品作成費		式	1		133,000	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						133,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		31,849	内 20 号
計						31,849	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		86,300	
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
計						86,300	

大規模災害における災害対策用機械
の広域運用に関する検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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 13 号	大規模災害における災害対策用機械の広域運						
直接人件費			式	1		780,100	
	主任技師		人	1.5	62,200	93,300	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
	技師 (B)		人	4	45,300	181,200	
	技師 (C)		人	4	35,600	142,400	
	技術員		人	8	31,600	252,800	
計						780,100	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	災害対策用機械の検討						
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		1,553,200	
	主任技師		人	2	62,200	124,400	
	技師 (A)		人	6	55,200	331,200	
	技師 (B)		人	8	45,300	362,400	
	技師 (C)		人	10	35,600	356,000	
	技術員		人	12	31,600	379,200	
計						1,553,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	進出拠点の運用に関する訓練の検討						
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		1,023,500	
	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	8	35,600	284,800	
	技術員		人	9	31,600	284,400	
計						1,023,500	

災害対策用機械の配備計画更新に関する検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	災害対策用機械の配備計画更新に関する検討							
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		956,300		
	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	7	35,600	249,200		
	技術員		人	8	31,600	252,800		
計						956,300		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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		429,200	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
	技師 (B)		人	2	45,300	90,600	
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200	
	技術員		人	3	31,600	94,800	
計						429,200	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 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	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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 19 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	

情報共有システム使用料

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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 20 号	情報共有システム使用料						
	情報共有システム使用料		式	1		31,849	
計						31,849	