

令和4年10月3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 4年 7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	20220603214906	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 4年 9月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	148 日間 自 令和 4年10月 4日 (当初) 至 令和 5年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年10月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年10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	大規模災害における災害対策用機械の運用に関する検討 1式、本年度整備予定の災害対策用機械進出拠点の運用に関するマニュアル等の検討、作成 1式、災害対策用機械の訓練計画の検討 1式、災害対策用機械の災害派遣行動支援システムの検討、構築 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

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		4,861,600			
災害対策用機械広域運用計画等調査		式	1		4,861,600			
直接人件費.		式	1		4,861,600			
計画準備.		式	1		80,500			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		814,800			内 2号
災害対策用機械進出拠点の運用に関するマニュアル等の検討、作成		式	1		1,132,600			内 3号
災害対策用機械の訓練計画の検討		式	1		982,800			内 4号
災害対策用機械の災害派遣行動支援システムの検討、構築		式	1		1,259,900			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		591,000			内 6号
共通		式	1		487,840			
共通（設計業務）		式	1		487,840			
打合せ等		式	1		378,500			
打合せ		式	1		378,500			内 7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 8号
直接経費		式	1		212,706			

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		212,706			
旅費交通費		式	1		79,706			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		79,706			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
直接原価（その他原価除く）		式	1		5,562,146			
その他原価		式	1		2,880,673			
一般管理費等		式	1		4,537,181			

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 業務価格		
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
業務価格		式	1		12,980,000			
消費税相当額		式	1		1,298,000			
業務委託料		式	1		14,278,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
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		80,500	内 11 号
計						80,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
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		814,800	内 12 号
計						814,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	災害対策用機械進出拠点の運用に関するマニュアル等の検討、作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	災害対策用機械進出拠点の運用に関するマニ		式	1		1,132,600	内 13 号
計						1,132,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	災害対策用機械の訓練計画の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	災害対策用機械の訓練計画の検討		式	1		982,800	内 14 号
計						982,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	災害対策用機械の災害派遣行動支援システムの検討、構築						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	災害対策用機械の災害派遣行動支援システム		式	1		1,259,900	内 15号
計						1,259,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
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		591,000	内 16号
計						591,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
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		378,500	内 17 号
計						378,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
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		109,340	内 18 号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
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		5,349,440	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		79,706	直人費×0.0149
計						79,706	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
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		5,349,440	
	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	

計画準備.

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
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							
	主任技師		式	1		80,500	
			人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)						
			人	1	51,200	51,200	
計						80,500	

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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	大規模災害における災害対策用機械の広域運						
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		814,800	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	4	41,600	166,400	
	技師 (C)		人	6	32,800	196,800	
	技術員		人	8	29,000	232,000	
計						814,800	

災害対策用機械進出拠点の運用に関するマニュアル等の検討、作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	災害対策用機械進出拠点の運用に関するマニ						
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		1,132,600	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師（A）		人	4.5	51,200	230,400	
	技師（B）		人	7	41,600	291,200	
	技師（C）		人	8	32,800	262,400	
	技術員		人	10	29,000	290,000	
計						1,132,600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	災害対策用機械の訓練計画の検討							
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		982,800		
	主任技師		人	1	58,600	58,600		
	技師 (A)		人	4	51,200	204,800		
	技師 (B)		人	5.5	41,600	228,800		
	技師 (C)		人	7	32,800	229,600		
	技術員		人	9	29,000	261,000		
計						982,800		

災害対策用機械の災害派遣行動支援
システムの検討、構築

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	災害対策用機械の災害派遣行動支援システム						
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		1,259,900	
	主任技師		人	1.5	58,600	87,900	
	技師 (A)		人	4	51,200	204,800	
	技師 (B)		人	7	41,600	291,200	
	技師 (C)		人	10	32,800	328,000	
	技術員		人	12	29,000	348,000	
計						1,259,900	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
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		591,000	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	3	41,600	124,800	
	技師 (C)		人	4	32,800	131,200	
	技術員		人	6	29,000	174,000	
計						591,000	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
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		378,500	
	主任技師		人	2.5	58,600	146,500	
	技師 (A)		人	2.5	51,200	128,000	
	技師 (B)		人	2.5	41,600	104,000	
計						378,500	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 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	