

令和6年8月26日

地質リスクに関する資料とりまとめ業務 【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	地質リスクに関する資料とりまとめ業務
履行場所	大阪府枚方市山田池北町1 1 番 1 号（近畿地方整備局管内）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 7月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	近畿技術事務所 品質調査課	8) 地 区	東大阪市・大東市・門真市他
3) 業務番号	23868579040012	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 6年 8月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	186 日間 自 令和 6年 8月27日 (当初) 至 令和 7年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 8月
		13) 歩掛適用年月	令和 6年 8月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は道路事業における地質リスクの低減を目的に、過年度構築されたトンネル地質リスク発現事象データベースの更新と運用方法等の検討を行うとともに、事業初期段階における地質リスク抽出の精度向上や効率化に向けて、新技術や他分野技術の適用性等を検討するものである。	業務内容	計画準備 1式、データベース記帳様式の改訂 1式、データベース検索システムの更新 1式、データベース運用方法の検討 1式、調査技術資料の収集整理 1式、調査技術の評価と活用方法の検討 1式、今後の検討方針（案）の検討 1式、有識者への意見聴取 1式、報告書作成 1式、公開要請佳品作成 1式、打合せ 1式

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
道路事業費	交通円滑化事業費	測量及試験費	
道路事業費	地域連携推進事業費	測量及試験費	
道路事業費	沿道環境改善事業費	測量及試験費	
道路事業費	交通安全施設等整備事業費	測量及試験費	

設計内訳書

業務名	地質リスクに関する資料とりまとめ業務				業種 項目	設計業務 地質リスクに関する資料とりまとめ業務		
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
地質リスクに関する資料とりまとめ業務		式	1		4,215,500			
直接人件費		式	1		4,215,500			
計画準備		式	1		282,200			
計画準備		式	1		282,200			内 1号
データベース記帳様式の改訂		式	1		519,600			
データベース記帳様式の改訂		式	1		519,600			内 2号
データベース検索システムの更新		式	1		265,000			
データベース検索システムの更新		式	1		265,000			内 3号

設計内訳書

業務名	地質リスクに関する資料とりまとめ業務				業種 項目	設計業務 地質リスクに関する資料とりまとめ業務		
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
データベース運用方法の検討		式	1		348,400			
データベース運用方法の検討		式	1		348,400			内 4号
調査技術資料の収集整理		式	1		650,100			
調査技術資料の収集整理		式	1		650,100			内 5号
調査技術の評価と活用方法の検討		式	1		485,100			
調査技術の評価と活用方法の検討		式	1		485,100			内 6号
今後の検討方針（案）の検討		式	1		263,900			
今後の検討方針（案）の検討		式	1		263,900			内 7号

設計内訳書

業務名	地質リスクに関する資料とりまとめ業務				業種 項目	設計業務 地質リスクに関する資料とりまとめ業務		
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
有識者への意見聴取		式	1		338,000			
有識者への意見聴取		式	1		338,000			内 8号
報告書作成		式	1		344,500			
報告書作成		式	1		344,500			内 9号
公開用成果品作成		式	1		127,200			
公開用成果品作成		式	1		127,200			内 10号
打合せ		式	1		591,500			
打合せ		式	1		591,500			内 11号

設計内訳書

業務名	地質リスクに関する資料とりまとめ業務				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		211,110			
直接経費		式	1		211,110			
旅費交通費		式	1		62,811			
旅費交通費		式	1		62,811			内 12号
電子成果品作成費		式	1		121,000			
電子成果品作成費		式	1		121,000			内 13号
情報共有システム使用料		式	1		27,299			
情報共有システム使用料		式	1		27,299			内 14号

設計内訳書

業務名	地質リスクに関する資料とりまとめ業務				業種 項目	設計業務 直接原価（その他原価除く）		
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
直接原価（その他原価除く）		式	1		4,426,610			
その他原価		式	1		2,270,046			
一般管理費等		式	1		3,603,344			
業務価格		式	1		10,300,000			
消費税相当額		式	1		1,030,000			
業務委託料		式	1		11,330,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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		282,200	内 15 号
計						282,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	データベース記帳様式の改訂						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	記帳様式の改訂		式	1		519,600	内 16 号
計						519,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	データベース検索システムの更新						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	検索システムの更新		式	1		265,000	内 17 号
計						265,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	データベース運用方法の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	運用方法の検討		式	1		348,400	内 18 号
計						348,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	調査技術資料の収集整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	調査技術資料の収集整理		式	1		650,100	内 19号
計						650,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	調査技術の評価と活用方法の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	調査技術の評価と活用方法の検討		式	1		485,100	内 20号
計						485,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	今後の検討方針（案）の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	検討方針（案）の検討		式	1		263,900	内 21 号
計						263,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	有識者への意見聴取						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	有識者への意見聴取		式	1		338,000	内 22 号
計						338,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		344,500	内 23 号
計						344,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	公開用成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果品作成		式	1		127,200	内 24 号
計						127,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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		591,500	内 25 号
計						591,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	旅費交通費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通費		式	1		62,811	内 26 号
計						62,811	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		4,215,500	
	電子成果品作成費		式	1		121,000	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						121,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		27,299	内 27 号
計						27,299	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		282,200	
	理事・技師長		人	1	75,800	75,800	
	主任技師		人	2	64,800	129,600	
	技師（C）		人	2	38,400	76,800	
計						282,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	記帳様式の改訂						
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		519,600	
	理事・技師長		人	0.5	75,800	37,900	
	主任技師		人	1.5	64,800	97,200	
	技師（A）		人	2.5	57,000	142,500	
	技師（B）		人	3.5	47,200	165,200	
	技師（C）		人	2	38,400	76,800	
計						519,600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	検索システムの更新						
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		265,000	
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400	
	技師（A）		人	1	57,000	57,000	
	技師（B）		人	2.5	47,200	118,000	
	技師（C）		人	1.5	38,400	57,600	
計						265,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	運用方法の検討						
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		348,400	
	理事・技師長		人	0.5	75,800	37,900	
	主任技師		人	1.5	64,800	97,200	
	技師（A）		人	2.5	57,000	142,500	
	技師（B）		人	1.5	47,200	70,800	
計						348,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	調査技術資料の収集整理						
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		650,100	
	理事・技師長		人	0.5	75,800	37,900	
	主任技師		人	1.5	64,800	97,200	
	技師（A）		人	3	57,000	171,000	
	技師（B）		人	5	47,200	236,000	
	技師（C）		人	1.5	38,400	57,600	
	技術員		人	1.5	33,600	50,400	
計						650,100	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	調査技術の評価と活用方法の検討						
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		485,100	
	理事・技師長		人	1.5	75,800	113,700	
	主任技師		人	2	64,800	129,600	
	技師（A）		人	3	57,000	171,000	
	技師（B）		人	1.5	47,200	70,800	
計						485,100	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	検討方針（案）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		263,900	
	理事・技師長		人	0.5	75,800	37,900	
	主任技師		人	1	64,800	64,800	
	技師（A）		人	2	57,000	114,000	
	技師（B）		人	1	47,200	47,200	
計						263,900	

有識者への意見聴取

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	有識者への意見聴取						
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		338,000	
	主任技師		人	2	64,800	129,600	
	技師 (A)		人	2	57,000	114,000	
	技師 (B)		人	2	47,200	94,400	
計						338,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 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		344,500	
	理事・技師長		人	0.5	75,800	37,900	
	主任技師		人	1	64,800	64,800	
	技師（A）		人	3	57,000	171,000	
	技師（B）		人	1.5	47,200	70,800	
計						344,500	

公開用成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	公開用成果品作成						
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		127,200	
	技師 (C)		人	1.3	38,400	49,920	
	技術員		人	2.3	33,600	77,280	
計						127,200	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 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		591,500	
	主任技師		人	3.5	64,800	226,800	
	技師 (A)		人	3.5	57,000	199,500	
	技師 (B)		人	3.5	47,200	165,200	
計						591,500	

旅費交通費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	交通費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通費		式	1		62,811	直接人件費×1.49%
計						62,811	

情報共有システム使用料

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 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		27,299	
計						27,299	