

令和7年7月19日

近畿地方整備局点群データ活用推進等業務

【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	近畿地方整備局点群データ活用推進等業務
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 7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	20248685800400	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 7年 5月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	247 日間 自 令和 7年 7月20日 (当初) 至 令和 8年 3月23日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 7年 7月
		13) 歩掛適用年月	令和 7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、近畿地方整備局が所有する直轄国道の3次元点群データの共有と有効活用を目的としたシステムについて、概略設計等の検討を行うものである。	業務内容	1. 計画準備 2. システムの本格運用に向けた課題への対応検討 3. 試行版閲覧システムの運用 4. システム概略設計 5. 道路管理におけるセンシングデータ活用方法検討

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	近畿地方整備局点群データ活用推進等業務				業種 項目	設計業務 点群データ活用推進業務		
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
点群データ活用推進業務		式	1		8,115,650			
直接人件費		式	1		8,115,650			
計画準備		式	1		270,650			
計画準備		式	1		270,650			内 1号
システムの本格運用に向けた課題への対応検討		式	1		745,450			
システムの本格運用に向けた課題への対応検討		式	1		745,450			内 2号
試行版閲覧システムの運用		式	1		2,250,750			
試行版閲覧システムの構築		式	1		1,565,050			内 3号

設計内訳書

業務名	近畿地方整備局点群データ活用推進等業務				業種 項目	設計業務 点群データ活用推進業務		
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
試行運用と評価の実施		式	1		685,700			内 4号
システム概略設計		式	1		2,720,900			
システム概略設計		式	1		2,720,900			内 5号
道路管理におけるセンシングデータ 活用方法検討		式	1		1,816,950			
突出看板調査に必要なデータ整備に かかる検討		式	1		777,150			内 6号
用地境界杭データ整備方針の検討		式	1		544,150			内 7号
新技術との連携等さらなる道路管理 への活用検討		式	1		495,650			内 8号
報告書作成		式	1		310,950			

設計内訳書

業務名	近畿地方整備局点群データ活用推進等業務				業種 項目	設計業務 点群データ活用推進業務		
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
報告書作成		式	1		310,950			内 9号
共通		式	1		572,920			
共通（設計業務）		式	1		572,920			
打合せ等		式	1		437,500			
打合せ		式	1		437,500			内 10号
公開成果品作成		式	1		135,420			
公開成果品作成		業務	1		135,420			内 11号
直接経費		式	1		214,737			

設計内訳書

業務名	近畿地方整備局点群データ活用推進等業務				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		214,737			
旅費交通費		式	1		54,737			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		54,737			内 12号
電子成果品作成費		式	1		160,000			
電子成果品作成費		式	1		160,000			内 13号
直接原価（その他原価除く）		式	1		8,903,307			
その他原価		式	1		4,678,794			
一般管理費等		式	1		7,307,899			

設計内訳書

業務名	近畿地方整備局点群データ活用推進等業務				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		20,890,000			
消費税相当額		式	1		2,089,000			
業務委託料		式	1		22,979,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
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		270,650	内 14 号
計						270,650	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	システムの本格運用に向けた課題への対応検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	システムの本格運用に向けた課題への対応検		式	1		745,450	内 15 号
計						745,450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	試行版閲覧システムの構築						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	試行版閲覧システムの構築		式	1		1,565,050	内 16 号
計						1,565,050	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	試行運用と評価の実施						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	試行運用と評価の実施		式	1		685,700	内 17 号
計						685,700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	システム概略設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	システム概略設計		式	1		2,720,900	内 18号
計						2,720,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	突出看板調査に必要なデータ整備にかかる検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	突出看板調査に必要なデータ整備にかかる検		式	1		777,150	内 19号
計						777,150	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	用地境界杭データ整備方針の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	用地境界杭データ整備方針の検討		式	1		544,150	内 20 号
計						544,150	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	新技術との連携等さらなる道路管理への活用検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	新技術との連携等さらなる道路管理への活用		式	1		495,650	内 21 号
計						495,650	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
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		310,950	内 22 号
計						310,950	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		437,500	内 23 号
計						437,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		135,420	内 24 号
計						135,420	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		8,688,570	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		54,737	直人費×0.0063
計						54,737	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
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		8,688,570	
	電子成果品作成費		式	1		160,000	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						160,000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		270,650	
	主任技師		人	0.5	66,900	33,450	
	技師 (A)		人	1	59,600	59,600	
	技師 (B)		人	2	48,500	97,000	
	技師 (C)		人	2	40,300	80,600	
計						270,650	

システムの本格運用に向けた課題への対応検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	システムの本格運用に向けた課題への対応検討						
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		745,450	
	主任技師		人	0.5	66,900	33,450	
	技師（A）		人	1	59,600	59,600	
	技師（B）		人	4	48,500	194,000	
	技師（C）		人	6	40,300	241,800	
	技術員		人	6	36,100	216,600	
計						745,450	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	試行版閲覧システムの構築						
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		1,565,050	
	主任技師		人	1.5	66,900	100,350	
	技師 (A)		人	4	59,600	238,400	
	技師 (B)		人	8	48,500	388,000	
	技師 (C)		人	10.5	40,300	423,150	
	技術員		人	11.5	36,100	415,150	
計						1,565,050	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	試行運用と評価の実施						
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		685,700	
	主任技師		人	1	66,900	66,900	
	技師（A）		人	2	59,600	119,200	
	技師（B）		人	4	48,500	194,000	
	技師（C）		人	4	40,300	161,200	
	技術員		人	4	36,100	144,400	
計						685,700	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	システム概略設計						
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		2,720,900	
	主任技師		人	1	66,900	66,900	
	技師 (A)		人	4	59,600	238,400	
	技師 (B)		人	12	48,500	582,000	
	技師 (C)		人	24	40,300	967,200	
	技術員		人	24	36,100	866,400	
計						2,720,900	

突出看板調査に必要なデータ整備にかか
る検

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	突出看板調査に必要なデータ整備にかか						
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		777,150	
	主任技師		人	0.5	66,900	33,450	
	技師 (A)		人	2	59,600	119,200	
	技師 (B)		人	5	48,500	242,500	
	技師 (C)		人	5	40,300	201,500	
	技術員		人	5	36,100	180,500	
計						777,150	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	用地境界杭データ整備方針の検討						
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		544,150	
	主任技師		人	0.5	66,900	33,450	
	技師（A）		人	1	59,600	59,600	
	技師（B）		人	3	48,500	145,500	
	技師（C）		人	4	40,300	161,200	
	技術員		人	4	36,100	144,400	
計						544,150	

新技術との連携等さらなる道路管理
への活用検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	新技術との連携等さらなる道路管理への活用							
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		495,650		
	主任技師		人	0.5	66,900	33,450		
	技師（A）		人	1	59,600	59,600		
	技師（B）		人	2	48,500	97,000		
	技師（C）		人	4	40,300	161,200		
	技術員		人	4	36,100	144,400		
計						495,650		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 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		310,950	
	主任技師		人	0.5	66,900	33,450	
	技師 (A)		人	1	59,600	59,600	
	技師 (B)		人	2	48,500	97,000	
	技師 (C)		人	3	40,300	120,900	
計						310,950	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 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		437,500	
	主任技師		人	2.5	66,900	167,250	
	技師 (A)		人	2.5	59,600	149,000	
	技師 (B)		人	2.5	48,500	121,250	
計						437,500	

公開成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 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		135,420	
	技師 (C)		人	1.3	40,300	52,390	
	技術員		人	2.3	36,100	83,030	
計						135,420	