

令和6年5月21日（契約年月日）

北近畿地域他道路網調査業務

【業務設計書（公表資料）】

福知山河川国道事務所 計画課

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	北近畿地域他道路網調査業務
履行場所	京都府福知山市宇堀小字今岡2459-14（福知山河川国道事務所管内）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 5月	7) 施工県	京都府
2) 事務所名	福知山河川国道事務所 計画課	8) 地 区	福知山市・加佐郡・天田郡他
3) 業務番号	24863529040003	9) 河川・路線	一般国道9号
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 5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 6年 5月22日 (当初) 至 令和 6年12月25日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 5月
		13) 歩掛適用年月	令和 6年 5月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、京都北部を主とする北近畿地域における道路網の課題等を整理・分析し、効果的な整備方針等の検討を行うものである。	業務内容	北近畿地域道路調査一式、京都北部地域道路網調査一式、交通現況調査一式、常時観測データ補正観測調査一式

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
地域連携道路事業費	道路調査費	幹線道路網計画調査	
地域連携道路事業費	道路調査費	道路整備企画調査	

設計内訳書

業務名	北近畿地域他道路網調査業務				業種 項目	測量業務 交通現況調査		
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
交通現況調査		式	1		2,830,429			
計画準備		式	1		315,800			
計画・準備		式	1		315,800			
計画・準備		式	1		315,800			内 1号
交通量調査		式	1		1,413,829			
交通量調査		式	1		1,413,829			
交差点交通量調査		(箇所)式	(8)1		1,413,829			内 2号
渋滞調査		式	1		1,100,800			

設計内訳書

業務名	北近畿地域他道路網調査業務				業種 項目	測量業務 交通現況調査		
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
渋滞調査		式	1		1,100,800			
渋滞調査		(箇所)式	(8)1		1,100,800			内 3号
常時観測データ補正観測調査		式	1		299,750			
常時観測データ補正観測調査		式	1		299,750			
常時観測データ補正観測調査		式	1		299,750			
常時観測データ補正観測調査		(箇所)式	(4)1		299,750			内 4号
直接経費		式	1		17,473			
直接経費		式	1		17,473			

設計内訳書

業務名	北近畿地域他道路網調査業務				業種 項目	測量業務 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
旅費交通費		式	1		17,473			
旅費交通費（率計上）		式	1		17,473			内 5号
直接測量費		式	1		3,147,652			
間接測量費		式	1		2,352,348			
諸経費		式	1		2,352,348			内 6号
測量業務価格		式	1		5,500,000			
道路設計		式	1		4,060,300			
道路網調査・路線調査		式	1		4,060,300			

設計内訳書

業務名	北近畿地域他道路網調査業務				業種 項目	設計業務 道路設計		
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
計画・準備		式	1		89,400			
計画・準備		式	1		89,400			内 7号
京都北部地域道路網調査		式	1		3,970,900			
福知山道路延伸事業		式	1		1,099,000			内 8号
国道27号整備事業		式	1		1,296,600			内 9号
京都北部地域調査		式	1		1,575,300			内 10号
共通		式	1		460,900			
共通（設計業務）		式	1		38,400			

設計内訳書

業務名	北近畿地域他道路網調査業務				業種 項目	設計業務 共通		
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
公開成果品作成		式	1		38,400			
公開用成果作成		業務	1		38,400			内 11号
共通（調査・計画業務）		式	1		422,500			
打合せ等		式	1		422,500			
打合せ		式	1		422,500			内 12号
直接経費		式	1		152,483			
直接経費		式	1		152,483			
旅費交通費		式	1		28,483			

設計内訳書

業務名	北近畿地域他道路網調査業務				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
旅費交通費（率計上）		式	1		28,483			内 13号
電子成果品作成費		式	1		124,000			
電子成果品作成費		式	1		124,000			内 14号
直接原価（その他原価除く）		式	1		4,673,683			
その他原価		式	1		2,434,666			
一般管理費等		式	1		3,821,651			
業務価格		式	1		10,930,000			
業務価格		式	1		16,430,000			

設計内訳書

業務名	北近畿地域他道路網調査業務				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		1,643,000			
業務委託料		式	1		18,073,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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 1号	計画・準備						
	計画・準備		式	1		84,000	内 15号
	現地踏査		式	1		71,500	内 16号
	調査地点情報調査		式	1		36,900	内 17号
	報告書作成		式	1		123,400	内 18号
計						315,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	交差点交通量調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	交差点交通量調査（平休日）		式	1		903,429	内 19 号
	集計整理		式	1		510,400	内 20 号
計						1,413,829	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	渋滞調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	渋滞調査（平休日）		式	1		590,400	内 21 号
	集計整理		式	1		510,400	内 22 号
計						1,100,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	常時観測データ補正観測調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	補正観測調査（平日）		式	1		86,350	内 23 号
	集計整理		式	1		213,400	内 24 号
計						299,750	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	旅費交通費（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		3,120,350	
	旅費交通費（率計上）		式	1		17,473	直人費×0.0056
計						17,473	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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 6号	諸経費						
	直接測量費		式	1		3,147,652	成果検定費を除く
	諸経费率		%	74.9			
諸経費			式	1		2,357,591	直接測量費×諸経费率
調整額						-5,243	
計						2,352,348	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		89,400	内 25 号
計						89,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	福知山道路延伸事業						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	課題整理		式	1		321,000	内 26 号
	整備方針検討		式	1		687,500	内 27 号
	報告書作成		式	1		90,500	内 28 号
計						1,099,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	国道27号整備事業						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	課題整理		式	1		414,200	内 29 号
	整備方針検討		式	1		699,900	内 30 号
	報告書作成		式	1		182,500	内 31 号
計						1,296,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	京都北部地域調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	課題整理		式	1		337,800	内 32 号
	整備方針検討		式	1		1,038,200	内 33 号
	報告書作成		式	1		199,300	内 34 号
計						1,575,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	公開用成果作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果作成		業務	1		38,400	内 35 号
計						38,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		422,500	内 36 号
計						422,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	旅費交通費 (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		4,521,200	
	旅費交通費 (率計上)		式	1		28,483	直人費×0.0063
計						28,483	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		4,521,200	
	電子成果品作成費		式	1		124,000	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						124,000	

計画・準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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 15 号	計画・準備						
直接人件費			式	1		84,000	
	測量技師		人	1	47,100	47,100	
	測量技師補		人	1	36,900	36,900	
計						84,000	

計画・準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	現地踏査						
直接人件費			式	1		71,500	
	測量技師補		人	1	36,900	36,900	
	測量助手		人	1	34,600	34,600	
計						71,500	

計画・準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	調査地点情報調査						
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		36,900	
	測量技師補		人	1	36,900	36,900	
計						36,900	

計画・準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 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		123,400	
	測量技師補		人	1	36,900	36,900	
	測量助手		人	2.5	34,600	86,500	
計						123,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	交差点交通量調査（平休日）						
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		893,600	
	測量助手		人	8	34,600	276,800	
	測量補助員		人	12	25,900	310,800	
	軽作業員		人	20	15,300	306,000	
通信運搬費等			式	1		9,829	直接人件費の 1.1 %
計						903,429	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	集計整理						
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		510,400	
	測量助手		人	4	34,600	138,400	
	測量補助員		人	12	25,900	310,800	
	軽作業員		人	4	15,300	61,200	
計						510,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	渋滞調査 (平休日)						
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		590,400	
	測量助手		人	4	34,600	138,400	
	測量補助員		人	8	25,900	207,200	
	軽作業員		人	16	15,300	244,800	
計						590,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	集計整理						
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		510,400	
	測量助手		人	4	34,600	138,400	
	測量補助員		人	12	25,900	310,800	
	軽作業員		人	4	15,300	61,200	
計						510,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	補正観測調査 (平日)						
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		86,350	
	測量技師		人	0.5	47,100	23,550	
	測量技師補		人	1	36,900	36,900	
	測量補助員		人	1	25,900	25,900	
計						86,350	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	集計整理						
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		213,400	
	測量助手		人	2	34,600	69,200	
	測量補助員		人	3.5	25,900	90,650	
	軽作業員		人	3.5	15,300	53,550	
計						213,400	

計画・準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 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		89,400	
			人	0.5	64,800	32,400	
	技師 (A)						
			人	1	57,000	57,000	
計						89,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	課題整理						
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		321,000	
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400	
	技師 (A)		人	1	57,000	57,000	
	技師 (B)		人	1.5	47,200	70,800	
	技師 (C)		人	2	38,400	76,800	
	技術員		人	2.5	33,600	84,000	
計						321,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 号	整備方針検討						
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		687,500	
	主任技師		人	1	64,800	64,800	
	技師 (A)		人	1.5	57,000	85,500	
	技師 (B)		人	3.5	47,200	165,200	
	技師 (C)		人	4	38,400	153,600	
	技術員		人	6.5	33,600	218,400	
計						687,500	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 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		90,500	
	技師 (A)		人	0.5	57,000	28,500	
	技師 (B)		人	0.5	47,200	23,600	
	技師 (C)		人	1	38,400	38,400	
計						90,500	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 号	課題整理						
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		414,200	
	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	47,200	94,400	
	技師 (C)		人	2.5	38,400	96,000	
	技術員		人	4	33,600	134,400	
計						414,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 号	整備方針検討						
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		699,900	
	主任技師		人	1	64,800	64,800	
	技師 (A)		人	1.5	57,000	85,500	
	技師 (B)		人	3	47,200	141,600	
	技師 (C)		人	4.5	38,400	172,800	
	技術員		人	7	33,600	235,200	
計						699,900	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 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		182,500	
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400	
	技師 (A)		人	0.5	57,000	28,500	
	技師 (B)		人	1	47,200	47,200	
	技師 (C)		人	1.5	38,400	57,600	
	技術員		人	0.5	33,600	16,800	
計						182,500	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 号	課題整理						
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		337,800	
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400	
	技師 (A)		人	1	57,000	57,000	
	技師 (B)		人	1.5	47,200	70,800	
	技師 (C)		人	2	38,400	76,800	
	技術員		人	3	33,600	100,800	
計						337,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 33 号	整備方針検討						
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		1,038,200	
	主任技師		人	2	64,800	129,600	
	技師 (A)		人	3	57,000	171,000	
	技師 (B)		人	5	47,200	236,000	
	技師 (C)		人	6.5	38,400	249,600	
	技術員		人	7.5	33,600	252,000	
計						1,038,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 34 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		199,300	
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400	
	技師 (A)		人	0.5	57,000	28,500	
	技師 (B)		人	1	47,200	47,200	
	技師 (C)		人	1.5	38,400	57,600	
	技術員		人	1	33,600	33,600	
計						199,300	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 35 号	公開用成果作成						
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		38,400	
	技師 (C)		人	1	38,400	38,400	
計						38,400	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 36 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		422,500	
	主任技師		人	2.5	64,800	162,000	
	技師 (A)		人	2.5	57,000	142,500	
	技師 (B)		人	2.5	47,200	118,000	
計						422,500	