

令和3年8月25日（契約年月日）

交通情勢調査業務

【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	交通情勢調査業務
履行場所	京都府福知山市字堀小字今岡地先 (福知山河川国道事務所管内)

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 6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	21863529040010	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 3年 7月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	156 日間 自 令和 3年 8月26日 (当初) 至 令和 4年 1月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 7月
		13) 歩掛適用年月	令和 3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、全国道路・街路交通情勢調査(道路交通センサス)の一環として、交通量調査、道路状況調査を行い、道路の計画、建設、維持修繕その他の管理などについての基礎資料を得ることを目的とする業務である。		業務内容 交通量調査 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	交通情勢調査業務				業 種 項 目	測量業務 交通量調査		
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
交通量調査		式	1		3,106,282			
交通量調査		式	1		3,106,282			
交通量調査		式	1		3,106,282			
単路部交通量調査		式	1		3,106,282			内 1 号
直接経費		式	1		63,000			
直接経費		式	1		63,000			
電子成果品作成費		式	1		63,000			
電子成果品作成費		式	1		63,000			内 2 号

設計内訳書

業務名	交通情勢調査業務				業 種 項 目	測量業務 直接測量費		
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
直接測量費		式	1		3,169,282			
間接測量費		式	1		2,360,718			
諸経費		式	1		2,360,718			内 3 号
測量業務価格		式	1		5,530,000			
道路状況調査		式	1		3,317,460			
道路状況調査		式	1		3,317,460			
道路状況調査		式	1		3,317,460			
現地踏査		式	1		248,840			内 4 号

設計内訳書

業務名	交通情勢調査業務				業 種 項 目	設計業務 道路状況調査		
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
道路状況調査		箇所	17	117,540	1,998,180			単 1 号
交通分析とりまとめ		式	1		1,070,440			内 5 号
共通		式	1		482,340			
公開用成果品の作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 6 号
共通（調査・計画業務）		式	1		373,000			
打合せ等		式	1		373,000			

設計内訳書

業務名	交通情勢調査業務				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
打合せ		式	1		373,000			内 7 号
直接経費		式	1		172,617			
直接経費		式	1		172,617			
旅費交通費		式	1		56,617			
旅費（率計上）		式	1		56,617			内 8 号
電子成果品作成費		式	1		116,000			
電子成果品作成費		式	1		116,000			内 9 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		3,972,417			

設計内訳書

業務名	交通情勢調査業務				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		2,046,192			
一般管理費等		式	1		3,231,391			
業務価格		式	1		9,250,000			
業務価格		式	1		14,780,000			
消費税相当額		式	1		1,478,000			
業務委託料		式	1		16,258,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	単路部交通量調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		式	1		156, 150	内 10 号
	準備		式	1		933, 912	内 11 号
	交通量観測		式	1		1, 434, 260	内 12 号
	資料整理		式	1		581, 960	内 13 号
計						3, 106, 282	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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		1, 861, 780	
	電子成果品作成費		式	1		63, 000	2. 3×直人費(千円)÷0. 44 (千円未満切り捨て)
計						63, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接測量費		式	1		3,169,282	成果検定費を除く
	諸経费率		%	74.8			
諸経費			式	1		2,370,622	直接測量費×諸経费率
調整額						-9,904	
計						2,360,718	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		式	1		248, 840	内 14 号
計						248, 840	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	交通分析とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	課題整理		式	1		363, 730	内 15 号
	整備方針検討		式	1		399, 190	内 16 号
	報告書作成		式	1		307, 520	内 17 号
計						1, 070, 440	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 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		373,000	内 19 号
計						373,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	旅費（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		3,799,800	
	旅費（率計上）		式	1		56,617	直人費×0.0149
計						56,617	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		3,799,800	
	電子成果品作成費		式	1		116,000	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						116,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	作業計画							
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		118, 960		
	測量主任技師		人	0. 1	45, 700	4, 570		
	測量技師		人	0. 9	40, 000	36, 000		
	測量技師補		人	1. 3	30, 700	39, 910		
	測量助手		人	1. 3	29, 600	38, 480		
労務費			式	1		37, 190		
	普通作業員		人	1. 3	19, 400	25, 220		
	軽作業員		人	0. 9	13, 300	11, 970		
計						156, 150		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	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		448, 750	
	測量技師補		人	9. 7	30, 700	297, 790	
	測量助手		人	5. 1	29, 600	150, 960	
労務費			式	1		310, 150	
	普通作業員		人	9. 2	19, 400	178, 480	
	軽作業員		人	9. 9	13, 300	131, 670	
通信運搬費等			式	1		175, 012	直接人件費の 39 %
計						933, 912	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	交通量観測							
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		778, 120		
	測量技師補		人	21. 2	30, 700	650, 840		
	測量助手		人	4. 3	29, 600	127, 280		
労務費			式	1		656, 140		
	普通作業員		人	14. 9	19, 400	289, 060		
	軽作業員		人	27. 6	13, 300	367, 080		
計						1, 434, 260		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	資料整理						
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		515, 950	
	測量技師補		人	8. 9	30, 700	273, 230	
	測量助手		人	8. 2	29, 600	242, 720	
労務費			式	1		66, 010	
	普通作業員		人	2. 1	19, 400	40, 740	
	軽作業員		人	1. 9	13, 300	25, 270	
計						581, 960	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 14 号	現地踏査						
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		248,840	
	主任技師		人	0.7	57,400	40,180	
	技師（A）		人	1.4	51,200	71,680	
	技師（B）		人	1.1	40,600	44,660	
	技師（C）		人	1.4	32,800	45,920	
	技術員		人	1.6	29,000	46,400	
計						248,840	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		363, 730	
	理事・技師長		人	0. 1	65, 500	6, 550	
	主任技師		人	0. 8	57, 400	45, 920	
	技師（A）		人	1. 8	51, 200	92, 160	
	技師（B）		人	2. 2	40, 600	89, 320	
	技師（C）		人	2. 1	32, 800	68, 880	
	技術員		人	2. 1	29, 000	60, 900	
計						363, 730	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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		399, 190	
	理事・技師長		人	0. 1	65, 500	6, 550	
	主任技師		人	1	57, 400	57, 400	
	技師（A）		人	2. 2	51, 200	112, 640	
	技師（B）		人	2. 6	40, 600	105, 560	
	技師（C）		人	1. 8	32, 800	59, 040	
	技術員		人	2	29, 000	58, 000	
計						399, 190	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 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		307, 520	
	主任技師		人	0. 4	57, 400	22, 960	
	技師（A）		人	1. 4	51, 200	71, 680	
	技師（B）		人	2	40, 600	81, 200	
	技師（C）		人	2. 6	32, 800	85, 280	
	技術員		人	1. 6	29, 000	46, 400	
計						307, 520	

公開成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 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	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 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		373, 000	
	主任技師		人	2. 5	57, 400	143, 500	
	技師（A）		人	2. 5	51, 200	128, 000	
	技師（B）		人	2. 5	40, 600	101, 500	
計						373, 000	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021.07 2021.07 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 1 号	道路状況調査		単位	箇所	数量	1	単価	117,540
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	道路状況調査		箇所	1	62,440	62,440	単 2 号	
	集計整理		箇所	1	55,100	55,100	単 3 号	
計						117,540		
単価						117,540	円／箇所	

道路状況調査

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	道路状況調査		単位	箇所	数量	1	単価	62, 440
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		62, 440		
	主任技師		人	0. 1	57, 400	5, 740		
	技師（A）		人	0. 1	51, 200	5, 120		
	技師（B）		人	0. 5	40, 600	20, 300		
	技師（C）		人	0. 6	32, 800	19, 680		
	技術員		人	0. 4	29, 000	11, 600		
計						62, 440		
単価						62, 440	円／箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	集計整理		単位	箇所	数量	1	単価	55, 100
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		55, 100		
	主任技師		人	0. 1	57, 400	5, 740		
	技師（A）		人	0. 1	51, 200	5, 120		
	技師（B）		人	0. 4	40, 600	16, 240		
	技師（C）		人	0. 5	32, 800	16, 400		
	技術員		人	0. 4	29, 000	11, 600		
計						55, 100		
単価						55, 100	円／箇所	