

令和3年8月30日

# 交通情勢調査業務 【業務設計書（公表資料）】

京都国道事務所

---

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	交通情勢調査業務
履行場所	京都府京都市西洞院通塩小路下る南不動堂町808

## 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	京都国道事務所 計画課	8) 地区	京都市・長岡京市他
3) 業務番号	20210524100502	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 3年 6月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	193 日間 自 令和 3年 8月20日 (当初) 至 令和 4年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 8月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 8月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	全国道路・街路交通情勢調査（道路交通調査）の一環として、京都府における幹線道路の交通量の調査及び構造と交通管理の現況を把握する調査を実施するものである。	業務内容	作業計画 1式、道路状況調査 1式、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
道路事業費	地域連携推進事業費	測量設計費（未済）	

# 設計内訳書

業務名	交通情勢調査業務				業種項目	測量業務 交通情勢調査		
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
交通情勢調査		式	1		8,473,288			
作業計画		式	1		391,185			
作業計画		式	1		391,185			
作業計画		式	1		391,185			内 1号
道路状況調査		式	1		2,241,096			
道路状況調査		式	1		2,241,096			
道路状況調査		式	1		2,241,096			内 2号
交通量調査		式	1		5,841,007			

# 設計内訳書

業務名	交通情勢調査業務				業種 項目	測量業務 交通情勢調査		
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		5,841,007			
機械観測	可搬型交通量計測装置	式	1		3,691,416			内 3号
機械観測	ビデオ装置	式	1		2,149,591			内 4号
共通		式	1		123,900			
共通		式	1		123,900			
打合せ等		式	1		123,900			
打合せ		式	1		123,900			内 5号
直接経費		式	1		148,863			

# 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		148,863			
旅費交通費		式	1		37,863			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		37,863			内 6号
電子成果品作成費		式	1		111,000			
電子成果品作成費		式	1		111,000			内 7号
直接測量費		式	1		8,746,051			
間接測量費		式	1		5,863,949			
諸経費		式	1		5,863,949			内 8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 測量業務価格		
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
測量業務価格		式	1		14,610,000			
消費税相当額		式	1		1,461,000			
測量業務費		式	1		16,071,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査		式	1		233,145	内 9 号
	調査計画書作成		式	1		158,040	内 10 号
計						391,185	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	道路状況調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料整理		式	1		1,620,510	内 11 号
	現地調査		式	1		620,586	内 12 号
計						2,241,096	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
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 3号	機械観測		可搬型交通量計測装置					
	機械観測（可搬型交通量計測装置）1セット		式	1		1,536,778	内 13号	
	機械観測（可搬型交通量計測装置）2セット		式	1		2,154,638	内 14号	
計						3,691,416		

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
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 4号	機械観測		ビデオ装置					
	機械観測（ビデオ装置）		式	1		2,149,591	内 15号	
計						2,149,591		

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5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		123,900	内 16号
計						123,900	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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		6,761,290	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		37,863	直人費×0.0056
計						37,863	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7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		6,761,290	
	電子成果品作成費		式	1		111,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						111,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		8,746,051	成果検定費を除く
	諸経费率		%	67.1			
諸経費			式	1		5,868,600	直接測量費×諸経费率
調整額						-4,651	
計						5,863,949	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	現地調査						
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		190,790	
	測量技師		人	0.9	40,000	36,000	
	測量技師補		人	2.9	30,700	89,030	
	測量助手		人	1.2	29,600	35,520	
	測量補助員		人	0.7	24,200	16,940	
	軽作業員		人	1	13,300	13,300	
機械経費			式	1		42,355	直接人件費の 22.2 %
計						233,145	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	調査計画書作成						
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		158,040	
	測量主任技師		人	0.3	45,700	13,710	
	測量技師		人	0.9	40,000	36,000	
	測量技師補		人	1.5	30,700	46,050	
	測量助手		人	0.6	29,600	17,760	
	測量補助員		人	1.4	24,200	33,880	
	軽作業員		人	0.8	13,300	10,640	調査員
計						158,040	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		1,620,510	
	測量主任技師		人	0.3	45,700	13,710	
	測量技師		人	7.3	40,000	292,000	
	測量技師補		人	13.7	30,700	420,590	
	測量助手		人	8.7	29,600	257,520	
	測量補助員		人	5.7	24,200	137,940	
	軽作業員		人	37.5	13,300	498,750	調査員
計						1,620,510	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	現地調査						
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		469,430	
	測量技師		人	0.6	40,000	24,000	
	測量技師補		人	3.5	30,700	107,450	
	測量助手		人	3.5	29,600	103,600	
	測量補助員		人	3.2	24,200	77,440	
	軽作業員		人	11.8	13,300	156,940	
機械経費			式	1		151,156	直接人件費の 32.2 %
計						620,586	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	機械観測（可搬型交通量計測装置） 1セット						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設置		式	1		461,817	内 17 号
	撤去		式	1		431,966	内 18 号
	保守点検		式	1		341,525	内 19 号
	集計整理		式	1		301,470	内 20 号
計						1,536,778	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
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 14 号	機械観測（可搬型交通量計測装置）2セット						
	設置		式	1		726,085	内 21 号
	撤去		式	1		644,950	内 22 号
	保守点検		式	1		506,573	内 23 号
	集計整理		式	1		277,030	内 24 号
計						2,154,638	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	機械観測 (ビデオ装置)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設置		式	1		432,145	内 25 号
	撤去		式	1		446,505	内 26 号
	保守点検		式	1		348,821	内 27 号
	集計整理		式	1		667,620	内 28 号
	機材経費		式	1		254,500	内 29 号
計						2,149,591	

打合せ

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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		123,900	
	測量主任技師		人	1.5	45,700	68,550	
	測量技師		人	1	40,000	40,000	
	測量技師補		人	0.5	30,700	15,350	
計						123,900	

# 3 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	設置						
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		316,530	
	測量技師補		人	4.1	30,700	125,870	
	測量助手		人	2.6	29,600	76,960	
	測量補助員		人	2.5	24,200	60,500	
	軽作業員		人	4	13,300	53,200	調査員
機械経費			式	1		145,287	直接人件費の 45.9 %
計						461,817	

# 3 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
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
撤去							
直接人件費			式	1		296,070	
	測量技師補		人	3.8	30,700	116,660	
	測量助手		人	2.6	29,600	76,960	
	測量補助員		人	2.2	24,200	53,240	
	軽作業員		人	3.7	13,300	49,210	調査員
機械経費			式	1		135,896	直接人件費の 45.9 %
計						431,966	

# 3 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	保守点検						
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		224,540	
	測量技師		人	0.2	40,000	8,000	
	測量技師補		人	3.2	30,700	98,240	
	測量助手		人	1.7	29,600	50,320	
	測量補助員		人	1.6	24,200	38,720	
	軽作業員		人	2.2	13,300	29,260	調査員
機械経費			式	1		116,985	直接人件費の 52.1 %
計						341,525	

# 3 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
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		301,470	
	測量技師		人	0.9	40,000	36,000	
	測量技師補		人	3.7	30,700	113,590	
	測量助手		人	3.3	29,600	97,680	
	測量補助員		人	1.8	24,200	43,560	
	軽作業員		人	0.8	13,300	10,640	調査員
計						301,470	

# 3 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	設置						
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		497,660	
	測量技師補		人	6.7	30,700	205,690	
	測量助手		人	4	29,600	118,400	
	測量補助員		人	3.6	24,200	87,120	
	軽作業員		人	6.5	13,300	86,450	調査員
機械経費			式	1		228,425	直接人件費の 45.9 %
計						726,085	

# 3 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	撤去						
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		442,050	
	測量技師補		人	6.2	30,700	190,340	
	測量助手		人	3.4	29,600	100,640	
	測量補助員		人	3	24,200	72,600	
	軽作業員		人	5.9	13,300	78,470	調査員
機械経費			式	1		202,900	直接人件費の 45.9 %
計						644,950	

# 3 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	保守点検						
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		348,880	
	測量技師		人	0.5	40,000	20,000	
	測量技師補		人	5.6	30,700	171,920	
	測量助手		人	2.9	29,600	85,840	
	測量補助員		人	1.4	24,200	33,880	
	軽作業員		人	2.8	13,300	37,240	調査員
機械経費			式	1		157,693	直接人件費の 45.2 %
計						506,573	

# 3 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
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		277,030	
	測量技師		人	1	40,000	40,000	
	測量技師補		人	3.3	30,700	101,310	
	測量助手		人	3.4	29,600	100,640	
	測量補助員		人	0.9	24,200	21,780	
	軽作業員		人	1	13,300	13,300	調査員
計						277,030	

# 3 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	設置						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費							
	測量技師		式	1		291,990	
	測量技師補		人	0.5	40,000	20,000	
	測量助手		人	3.9	30,700	119,730	
	測量補助員		人	1.9	29,600	56,240	
	軽作業員		人	1	24,200	24,200	
			人	5.4	13,300	71,820	調査員
機械経費			式	1		140,155	直接人件費の 48 %
計						432,145	

# 3 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	撤去						
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		304,990	
	測量技師		人	0.4	40,000	16,000	
	測量技師補		人	3.5	30,700	107,450	
	測量助手		人	1.9	29,600	56,240	
	測量補助員		人	2.1	24,200	50,820	
	軽作業員		人	5.6	13,300	74,480	調査員
機械経費			式	1		141,515	直接人件費の 46.4 %
計						446,505	

# 3 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 号	保守点検						
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		229,790	
	測量技師補		人	5.1	30,700	156,570	
	測量助手		人	0.7	29,600	20,720	
	測量補助員		人	1.4	24,200	33,880	
	軽作業員		人	1.4	13,300	18,620	調査員
機械経費			式	1		119,031	直接人件費の 51.8 %
計						348,821	

# 3 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 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		667,620	
	測量技師		人	1.7	40,000	68,000	
	測量技師補		人	5.8	30,700	178,060	
	測量助手		人	7.5	29,600	222,000	
	測量補助員		人	3.3	24,200	79,860	
	軽作業員		人	9	13,300	119,700	調査員
計						667,620	

# 3 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.08
歩掛適用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 号	機材経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械経費			式	1		254,500	
	機材経費		式	1		254,500	
計						254,500	