

令和5年5月12日

# 京都都市圏道路網調査業務

## 【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	京都都市圏道路網調査業務
履行場所	京都市下京区西洞院通塩小路下る南不動堂町808(京都国道事務所管内)

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 1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	20230120181900	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 5年 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	294 日間 自 令和 5年 5月12日 (当初) 至 令和 6年 2月29日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 5月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 5月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		

## 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	京都都市圏道路網調査業務				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
道路設計		式	1		3,675,440			
道路設計		式	1		3,675,440			
道路概略設計		式	1		3,675,440			
道路概略設計 (A)	縮尺1/5,000	(km)式	(6 )1		2,991,529			内 1号
道路概略設計 (B)	縮尺1/2,500	(km)式	(1 )1		683,911			内 2号
京都都市圏道路網調査		式	1		14,221,550			
京都都市圏道路網調査		式	1		14,221,550			
京都市中心部道路網調査		式	1		4,549,700			

# 設計内訳書

業務名 京都市圏道路網調査業務					業種 項目	設計業務 京都市圏道路網調査		
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
京都市中心部における道路ネットワークの検討		式	1		4,549,700			内 3号
京都市北西地域道路網調査		式	1		2,014,050			
京都市北西地域における道路ネットワークの検討		式	1		2,014,050			内 4号
京都市西部地域交通分析		式	1		5,866,100			
交通状況分析		式	1		910,800			内 5号
短期・中期対策案の検討		式	1		3,643,200			内 6号
交通流動分析		式	1		1,312,100			内 7号
関係機関協議資料作成		式	1		1,544,800			

# 設計内訳書

業務名 京都都市圏道路網調査業務					業種 項目	設計業務 京都都市圏道路網調査		
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
関係機関協議資料作成		式	1		1,544,800			内 8号
報告書作成		式	1		246,900			
報告書作成		式	1		246,900			内 9号
共通		式	1		719,510			
共通（設計業務）		式	1		150,060			
その他		式	1		150,060			
照査技術者による報告		式	1		31,100			内 10号
公開用成果品作成費		式	1		118,960			内 11号

# 設計内訳書

業務名	京都都市圏道路網調査業務				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
共通（調査・計画業務）		式	1		569,450			
打合せ等		式	1		569,450			
打合せ		式	1		569,450			内 12号
直接経費		式	1		489,312			
直接経費		式	1		489,312			
旅費交通費		式	1		276,312			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		276,312			内 13号
電子成果品作成費		式	1		213,000			

# 設計内訳書

業務名	京都都市圏道路網調査業務				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
電子成果品作成費		式	1		213,000			内 14号
直接原価（その他原価除く）		式	1		19,105,812			
その他原価		式	1		9,986,180			
一般管理費等		式	1		15,658,008			
業務価格		式	1		44,750,000			
消費税相当額		式	1		4,475,000			
業務委託料		式	1		49,225,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号		道路概略設計 (A)		縮尺1/5,000				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		(km)式	(6 )1		546,806	内 15 号	
	現地踏査		(km)式	(6 )1		149,046	内 16 号	
	路線選定及び主要構造物計画		(km)式	(6 )1		487,295	内 17 号	
	設計図及び協議資料作成		(km)式	(6 )1		626,143	内 18 号	
	概算工事費		(km)式	(6 )1		594,031	内 19 号	
	照査		(km)式	(6 )1		171,565	内 20 号	
	報告書作成		(km)式	(6 )1		416,643	内 21 号	
計						2,991,529		



# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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 2号	道路概略設計 (B)		縮尺1/2, 500				
	設計計画		(km)式	(1 )1		96,379	内 22号
	現地踏査		(km)式	(1 )1		39,050	内 23号
	路線選定及び主要構造物計画		(km)式	(1 )1		119,807	内 24号
	設計図及び協議資料作成		(km)式	(1 )1		162,398	内 25号
	概算工事費		(km)式	(1 )1		120,031	内 26号
	照査		(km)式	(1 )1		41,373	内 27号
	報告書作成		(km)式	(1 )1		104,873	内 28号
計						683,911	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	京都市中心部における道路ネットワークの検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	京都市中心部道路ネットワーク検討		式	1		4,549,700	内 29 号
計						4,549,700	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	京都市北西地域における道路ネットワークの検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	京都市北西地域道路ネットワーク検討		式	1		2,014,050	内 30 号
計						2,014,050	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	交通状況分析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通状況分析		式	1		910,800	内 31号
計						910,800	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	短期・中期対策案の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	短期・中期対策案の検討		式	1		3,643,200	内 32号
計						3,643,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	交通流動分析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通流動分析		式	1		1,312,100	内 33 号
計						1,312,100	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	関係機関協議資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関協議資料作成		式	1		1,544,800	内 34 号
計						1,544,800	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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		246,900	内 35 号
計						246,900	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	照査技術者による報告						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	照査技術者による報告		式	1		31,100	内 36 号
計						31,100	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	公開用成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果品作成費		式	1		118,960	内 37 号
計						118,960	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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		569,450	内 38 号
計						569,450	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		18,544,439	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		276,312	直人費×0.0149
計						276,312	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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		18,544,439	
	電子成果品作成費		式	1		213,000	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						213,000	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	設計計画						
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		536,085	
	主任技師		人	2.31	62,200	143,682	
	技師 (A)		人	2.64	55,200	145,728	
	技師 (B)		人	3.63	45,300	164,439	
	技師 (C)		人	2.31	35,600	82,236	
直接経費			式	1		10,721	
	電子計算機使用料		式	1		10,721	直接人件費の 2 %
計						546,806	



# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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		146,124	
	主任技師		人	0.99	62,200	61,578	
	技師 (A)		人	0.99	55,200	54,648	
	技師 (B)		人	0.66	45,300	29,898	
直接経費			式	1		2,922	
	電子計算機使用料		式	1		2,922	直接人件費の 2 %
計						149,046	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	路線選定及び主要構造物計画						
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		477,741	
	主任技術者		人	1.32	74,900	98,868	
	理事・技師長		人	0.99	70,900	70,191	
	主任技師		人	0.99	62,200	61,578	
	技師 (A)		人	2.31	55,200	127,512	
	技師 (B)		人	2.64	45,300	119,592	
直接経費			式	1		9,554	
	電子計算機使用料		式	1		9,554	直接人件費の 2 %
計						487,295	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号		設計図及び協議資料作成						
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		613,866		
	技師 (B)		人	3.3	45,300	149,490		
	技師 (C)		人	6.6	35,600	234,960		
	技術員		人	7.26	31,600	229,416		
直接経費			式	1		12,277		
	電子計算機使用料		式	1		12,277	直接人件費の 2 %	
計						626,143		

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	概算工事費						
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		582,384	
	技師 (A)		人	1.65	55,200	91,080	
	技師 (B)		人	2.64	45,300	119,592	
	技師 (C)		人	4.29	35,600	152,724	
	技術員		人	6.93	31,600	218,988	
直接経費			式	1		11,647	
	電子計算機使用料		式	1		11,647	直接人件費の 2 %
計						594,031	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	照査						
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		168,201	
	理事・技師長		人	0.99	70,900	70,191	
	主任技師		人	0.99	62,200	61,578	
	技師（A）		人	0.66	55,200	36,432	
直接経費			式	1		3,364	
	電子計算機使用料		式	1		3,364	直接人件費の 2 %
計						171,565	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 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		408,474	
	主任技師		人	1.65	62,200	102,630	
	技師 (A)		人	2.31	55,200	127,512	
	技師 (B)		人	2.64	45,300	119,592	
	技師 (C)		人	1.65	35,600	58,740	
直接経費			式	1		8,169	
	電子計算機使用料		式	1		8,169	直接人件費の 2 %
計						416,643	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	設計計画						
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		94,490	
	主任技師		人	0.33	62,200	20,526	
	技師（A）		人	0.55	55,200	30,360	
	技師（B）		人	0.66	45,300	29,898	
	技師（C）		人	0.385	35,600	13,706	
直接経費			式	1		1,889	
	電子計算機使用料		式	1		1,889	直接人件費の 2 %
計						96,379	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 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		38,285	
	主任技師		人	0.22	62,200	13,684	
	技師（A）		人	0.22	55,200	12,144	
	技師（B）		人	0.275	45,300	12,457	
直接経費			式	1		765	
	電子計算機使用料		式	1		765	直接人件費の 2 %
計						39,050	



# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	路線選定及び主要構造物計画						
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		117,458	
	主任技術者		人	0.22	74,900	16,478	
	理事・技師長		人	0.22	70,900	15,598	
	主任技師		人	0.275	62,200	17,105	
	技師（A）		人	0.605	55,200	33,396	
	技師（B）		人	0.77	45,300	34,881	
直接経費			式	1		2,349	
	電子計算機使用料		式	1		2,349	直接人件費の 2 %
計						119,807	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	設計図及び協議資料作成						
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		159,214	
	技師（B）		人	0.88	45,300	39,864	
	技師（C）		人	1.595	35,600	56,782	
	技術員		人	1.98	31,600	62,568	
直接経費			式	1		3,184	
	電子計算機使用料		式	1		3,184	直接人件費の 2 %
計						162,398	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号		概算工事費					
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		117,678	
	技師（A）		人	0.33	55,200	18,216	
	技師（B）		人	0.66	45,300	29,898	
	技師（C）		人	0.88	35,600	31,328	
	技術員		人	1.21	31,600	38,236	
直接経費			式	1		2,353	
	電子計算機使用料		式	1		2,353	直接人件費の 2 %
計						120,031	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 号	照査						
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		40,562	
	理事・技師長		人	0.165	70,900	11,698	
	主任技師		人	0.22	62,200	13,684	
	技師（A）		人	0.275	55,200	15,180	
直接経費			式	1		811	
	電子計算機使用料		式	1		811	直接人件費の 2 %
計						41,373	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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		102,817		
	主任技師		人	0.275	62,200	17,105		
	技師（A）		人	0.55	55,200	30,360		
	技師（B）		人	0.66	45,300	29,898		
	技師（C）		人	0.715	35,600	25,454		
直接経費			式	1		2,056		
	電子計算機使用料		式	1		2,056	直接人件費の 2 %	
計						104,873		

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 号	京都市中心部道路ネットワーク検討						
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		4,549,700	
	主任技師		人	7	62,200	435,400	
	技師 (A)		人	22	55,200	1,214,400	
	技師 (B)		人	37	45,300	1,676,100	
	技師 (C)		人	25.5	35,600	907,800	
	技術員		人	10	31,600	316,000	
計						4,549,700	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 号	京都市北西地域道路ネットワーク検討							
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		2,014,050		
	主任技師		人	3.5	62,200	217,700		
	技師（A）		人	9	55,200	496,800		
	技師（B）		人	13.5	45,300	611,550		
	技師（C）		人	14	35,600	498,400		
	技術員		人	6	31,600	189,600		
計						2,014,050		

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 号	交通状況分析						
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		910,800	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	3	55,200	165,600	
	技師 (B)		人	6	45,300	271,800	
	技師 (C)		人	8	35,600	284,800	
	技術員		人	4	31,600	126,400	
計						910,800	



# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 号	短期・中期対策案の検討						
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		3,643,200	
	主任技師		人	4	62,200	248,800	
	技師（A）		人	12	55,200	662,400	
	技師（B）		人	24	45,300	1,087,200	
	技師（C）		人	32	35,600	1,139,200	
	技術員		人	16	31,600	505,600	
計						3,643,200	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 33 号	交通流動分析						
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		1,312,100	
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100	
	技師 (A)		人	5.5	55,200	303,600	
	技師 (B)		人	6	45,300	271,800	
	技師 (C)		人	10.5	35,600	373,800	
	技術員		人	10.5	31,600	331,800	
計						1,312,100	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 34 号	関係機関協議資料作成						
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		1,544,800	
	主任技師		人	2	62,200	124,400	
	技師 (A)		人	6	55,200	331,200	
	技師 (B)		人	12	45,300	543,600	
	技師 (C)		人	10	35,600	356,000	
	技術員		人	6	31,600	189,600	
計						1,544,800	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 35 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		246,900	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	3	35,600	106,800	
	技術員		人	3	31,600	94,800	
計						246,900	

照査技術者による報告

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 36 号	照査技術者による報告						
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		31,100	
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100	
計						31,100	

公開用成果品作成費

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 37 号	公開用成果品作成費						
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		118,960	
	技師 (C)		人	1.3	35,600	46,280	
	技術員		人	2.3	31,600	72,680	
計						118,960	

打合せ

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 38 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		569,450	
	主任技師		人	3.5	62,200	217,700	
	技師 (A)		人	3.5	55,200	193,200	
	技師 (B)		人	3.5	45,300	158,550	
計						569,450	