

令和4年5月27日

# 京都市域観光交通対策分析他業務

## 【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	京都市域観光交通対策分析業務
履行場所	京都府京都市下京区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 4年 5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	20210201191113	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 4年 4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	297 日間 自 令和 4年 5月28日 (当初) 至 令和 5年 3月20日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 5月
		13) 歩掛適用年月	令和 4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	京都市域観光交通対策分析業務				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		10,608,900			
観光交通対策		式	1		10,608,900			
ICT・AIを活用した観光渋滞対策の実証実験		式	1		4,421,300			
通過交通対策の実証実験		式	1		3,710,200			内 1号
混雑予測に向けた検討		式	1		711,100			内 2号
京都エリアにおける交通需要マネジメント検討		式	1		2,207,400			
実証実験の効果検証		式	1		1,044,600			内 3号
中長期的な交通マネジメントの方向性の検討		式	1		752,000			内 4号

# 設計内訳書

業務名 京都市域観光交通対策分析業務					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
長期的なマネジメント施策の仕様書更新		式	1		410,800			内 5号
五条坂の混雑解消に向けた検討		式	1		1,015,200			
五条坂の混雑状況把握		式	1		603,300			内 6号
駐車場予約システムの高度化		式	1		411,900			内 7号
交通状況分析を行うためのデータ点検等		式	1		1,335,000			
取得データの点検		式	1		711,200			内 8号
特定プローブデータ取得ツール構築		式	1		623,800			内 9号
協議会運営		式	1		1,174,300			

# 設計内訳書

業務名	京都市域観光交通対策分析業務				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
協議会運営		式	1		1,174,300			内 10号
報告書作成		式	1		455,700			
報告書作成		式	1		455,700			内 11号
共通		式	1		639,240			
共通（設計業務）		式	1		639,240			
打合せ等		式	1		529,900			
打合せ		式	1		529,900			内 12号
公開用成果品資料作成		式	1		109,340			

# 設計内訳書

業務名	京都市域観光交通対策分析業務				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
公開用成果品資料作成		式	1		109,340			内 13号
直接経費		式	1		246,863			
直接経費		式	1		246,863			
旅費交通費		式	1		70,863			
旅費（率計上・宿泊無・設計）		式	1		70,863			内 14号
電子成果品作成費		式	1		176,000			
電子成果品作成費		式	1		176,000			内 15号
直接原価（その他原価除く）		式	1		11,495,003			

# 設計内訳書

業務名	京都市域観光交通対策分析業務				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		6,057,123			
一般管理費等		式	1		9,447,874			
業務価格		式	1		27,000,000			
消費税相当額		式	1		2,700,000			
業務委託料		式	1		29,700,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1号	通過交通対策の実証実験						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	通過交通対策の実証実験		式	1		3,710,200	内 16号
計						3,710,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2号	混雑予測に向けた検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	混雑予測に向けた検討		式	1		711,100	内 17号
計						711,100	



# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	実証実験の効果検証						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	実証実験の効果検証		式	1		1,044,600	内 18 号
計						1,044,600	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	中長期的な交通マネジメントの方向性の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	中長期的な交通マネジメントの方向性の検討		式	1		752,000	内 19 号
計						752,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	長期的なマネジメント施策の仕様書更新						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	長期的なマネジメント施策の仕様書更新		式	1		410,800	内 20号
計						410,800	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	五条坂の混雑状況把握						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	五条坂の混雑状況把握		式	1		603,300	内 21号
計						603,300	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	駐車場予約システムの高度化						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	駐車場予約システムの高度化		式	1		411,900	内 22 号
計						411,900	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	取得データの点検						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	取得データの点検		式	1		711,200	内 23 号
計						711,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	特定プローブデータ取得ツール構築						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	特定プローブデータ取得ツール構築		式	1		623,800	内 24 号
計						623,800	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	協議会運営						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	協議会運営		式	1		1,174,300	内 25 号
計						1,174,300	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		455,700	内 26 号
計						455,700	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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		529,900	内 27 号
計						529,900	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	公開用成果品資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果品作成		式	1		109,340	内 28 号
計						109,340	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	旅費（率計上・宿泊無・設計）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	旅費		式	1		70,863	内 29 号
計						70,863	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		11,248,140	
	電子成果品作成費		式	1		176,000	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						176,000	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	通過交通対策の実証実験						
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		3,710,200	
	主任技師		人	3	58,600	175,800	
	技師 (A)		人	8	51,200	409,600	
	技師 (B)		人	14	41,600	582,400	
	技師 (C)		人	28	32,800	918,400	
	技術員		人	56	29,000	1,624,000	
計						3,710,200	



# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	混雑予測に向けた検討						
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		711,100	
	主任技師		人	1.5	58,600	87,900	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	3	41,600	124,800	
	技師 (C)		人	5	32,800	164,000	
	技術員		人	8	29,000	232,000	
計						711,100	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	実証実験の効果検証						
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		1,044,600	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師（A）		人	1.5	51,200	76,800	
	技師（B）		人	3	41,600	124,800	
	技師（C）		人	8	32,800	262,400	
	技術員		人	18	29,000	522,000	
計						1,044,600	

中長期的な交通マネジメントの方向性の検討

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	中長期的な交通マネジメントの方向性の検討						
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		752,000	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	1.5	51,200	76,800	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
	技師 (C)		人	3	32,800	98,400	
	技術員		人	15	29,000	435,000	
計						752,000	

長期的なマネジメント施策の仕様書  
更新

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	長期的なマネジメント施策の仕様書更新						
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		410,800	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
	技師 (C)		人	3	32,800	98,400	
	技術員		人	5	29,000	145,000	
計						410,800	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	五条坂の混雑状況把握						
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		603,300	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
	技師 (C)		人	3	32,800	98,400	
	技術員		人	10	29,000	290,000	
計						603,300	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	駐車場予約システムの高度化						
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		411,900	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	1.5	51,200	76,800	
	技師 (B)		人	1.5	41,600	62,400	
	技師 (C)		人	3	32,800	98,400	
	技術員		人	5	29,000	145,000	
計						411,900	

取得データの点検

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	取得データの点検						
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		711,200	
	技師 (C)		人	4	32,800	131,200	
	技術員		人	20	29,000	580,000	
計						711,200	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	特定プローブデータ取得ツール構築						
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		623,800	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	3	41,600	124,800	
	技師 (C)		人	5	32,800	164,000	
	技術員		人	6	29,000	174,000	
計						623,800	



# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	協議会運営						
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		1,174,300	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師 (A)		人	3	51,200	153,600	
	技師 (B)		人	6	41,600	249,600	
	技師 (C)		人	8	32,800	262,400	
	技術員		人	13.5	29,000	391,500	
計						1,174,300	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 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		455,700	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	1.5	51,200	76,800	
	技師 (B)		人	2.5	41,600	104,000	
	技師 (C)		人	3.5	32,800	114,800	
	技術員		人	3.5	29,000	101,500	
計						455,700	

打合せ

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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
直接人件費			式	1		529,900	
	主任技師		人	3.5	58,600	205,100	
	技師 (A)		人	3.5	51,200	179,200	
	技師 (B)		人	3.5	41,600	145,600	
計						529,900	

公開用成果品資料作成

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 号	公開用成果品作成						
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	

旅費 (率計上・宿泊無・設計)

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 号	旅費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	旅費		式	1		70,863	
計						70,863	