

令和6年5月8日

# 渋滞要因調査分析業務 【業務設計書（公表資料）】

奈良国道事務所

---

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	渋滞要因調査分析業務
履行場所	奈良県奈良市大宮町3丁目5番11号 (奈良国道事務所)

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 5月	7) 施工県	奈良県
2) 事務所名	奈良国道事務所 計画課	8) 地 区	生駒市・奈良市・大和郡山市他
3) 業務番号	24866129040001	9) 河川・路線	一般国道24号
4) 契約区分		10) 設計年月	令和 5年12月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	296 日間	12) 単価適用年月	令和 6年 4月
	自 令和 6年 5月 9日	13) 歩掛適用年月	令和 6年 4月
	(当初) 至 令和 7年 2月28日	14) 前請負業務費	円
	(第 回変更) 至 年 月 日	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	渋滞要因調査分析業務				業種 項目	設計業務 渋滞要因調査分析		
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
渋滞要因調査分析		式	1		3,202,000			
渋滞要因調査分析		式	1		3,202,000			
最新の交通状況による渋滞要因分析		式	1		439,400			
最新の交通状況による渋滞要因分析		式	1		439,400			内 1号
渋滞対策案の整理		式	1		327,800			
渋滞対策案の整理		式	1		327,800			内 2号
渋滞対策図面作成		式	1		567,400			
渋滞対策図面作成		式	1		567,400			内 3号

# 設計内訳書

業務名	渋滞要因調査分析業務				業種 項目	設計業務 渋滞要因調査分析		
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
速効対策の効果検証		式	1		599,800			
速効対策の効果検証		式	1		599,800			内 4号
奈良県渋滞対策協議会資料の作成		式	1		628,300			
奈良県渋滞対策協議会資料の作成		式	1		628,300			内 5号
関係機関協議資料作成		式	1		327,800			
関係機関協議資料作成		式	1		327,800			内 6号
報告書の作成		式	1		94,900			
報告書の作成		式	1		94,900			内 7号

# 設計内訳書

業務名	渋滞要因調査分析業務				業種 項目	設計業務 渋滞要因調査分析		
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
公開用成果品の作成		式	1		127,200			
公開用成果品の作成		式	1		127,200			内 8号
照査		式	1		89,400			
照査		式	1		89,400			内 9号
共通		式	1		253,500			
共通（設計業務）		式	1		253,500			
打合せ等		式	1		253,500			
打合せ		式	1		253,500			内 10号

# 設計内訳書

業務名	渋滞要因調査分析業務				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
直接経費		式	1		163,486			
直接経費		式	1		163,486			
旅費交通費		式	1		51,486			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		51,486			内 11号
電子成果品作成費		式	1		112,000			
電子成果品作成費		式	1		112,000			内 12号
直接原価（その他原価除く）		式	1		3,618,986			
その他原価		式	1		1,860,786			

# 設計内訳書

業務名	渋滞要因調査分析業務				業種 項目	設計業務 一般管理費等		
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
一般管理費等		式	1		2,950,228			
業務価格		式	1		8,430,000			
消費税相当額		式	1		843,000			
業務委託料		式	1		9,273,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	最新の交通状況による渋滞要因分析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	最新の交通状況による渋滞要因分析		式	1		439,400	内 13 号
計						439,400	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	渋滞対策案の整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	渋滞対策案の整理		式	1		327,800	内 14 号
計						327,800	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	渋滞対策図面作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	渋滞対策図面作成		式	1		567,400	内 15 号
計						567,400	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	速効対策の効果検証						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	速効対策の効果検証		式	1		599,800	内 16 号
計						599,800	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	奈良県渋滞対策協議会資料の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	奈良県渋滞対策協議会資料の作成		式	1		628,300	内 17 号
計						628,300	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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		327,800	内 18 号
計						327,800	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	報告書の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書の作成		式	1		94,900	内 19 号
計						94,900	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	公開用成果品の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果品の作成		式	1		127,200	内 20 号
計						127,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	照査		式	1		89,400	内 21 号
計						89,400	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		253,500	内 22 号
計						253,500	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		3,455,500	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		51,486	直人費×0.0149
計						51,486	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		3,455,500	
	電子成果品作成費		式	1		112,000	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						112,000	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	最新の交通状況による渋滞要因分析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費							
	技師 (A)		式	1		439,400	
	技師 (B)		人	1	57,000	57,000	
	技師 (C)		人	2	47,200	94,400	
	技術員		人	4	38,400	153,600	
計			人	4	33,600	134,400	
						439,400	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	渋滞対策案の整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費							
	主任技師		式	1		327,800	
	技師 (A)		人	0.5	64,800	32,400	
	技師 (B)		人	1	57,000	57,000	
	技師 (C)		人	2	47,200	94,400	
	技術員		人	2	38,400	76,800	
			人	2	33,600	67,200	
計						327,800	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	渋滞対策図面作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費							
	主任技師		式	1		567,400	
	技師 (A)		人	0.5	64,800	32,400	
	技師 (B)		人	1	57,000	57,000	
	技師 (C)		人	2.5	47,200	118,000	
	技術員		人	5	38,400	192,000	
			人	5	33,600	168,000	
計						567,400	

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	速効対策の効果検証						
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		599,800	
	主任技師						
			人	1	64,800	64,800	
	技師 (A)						
			人	1	57,000	57,000	
	技師 (B)						
			人	2.5	47,200	118,000	
	技師 (C)						
			人	5	38,400	192,000	
	技術員						
			人	5	33,600	168,000	
計						599,800	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	奈良県渋滞対策協議会資料の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費							
	主任技師		式	1		628,300	
	技師 (A)		人	1	64,800	64,800	
	技師 (B)		人	1.5	57,000	85,500	
	技師 (C)		人	2.5	47,200	118,000	
	技術員		人	5	38,400	192,000	
			人	5	33,600	168,000	
計						628,300	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 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		327,800	
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400	
	技師 (A)		人	1	57,000	57,000	
	技師 (B)		人	2	47,200	94,400	
	技師 (C)		人	2	38,400	76,800	
	技術員		人	2	33,600	67,200	
計						327,800	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	報告書の作成						
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		94,900	
	技師 (A)		人	0.5	57,000	28,500	
	技師 (B)		人	1	47,200	47,200	
	技師 (C)		人	0.5	38,400	19,200	
計						94,900	

公開用成果品の作成

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	公開用成果品の作成						
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		127,200	
	技師 (C)		人	1.3	38,400	49,920	
	技術員		人	2.3	33,600	77,280	
計						127,200	

照査

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 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		89,400	
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400	
	技師 (A)		人	1	57,000	57,000	
計						89,400	

打合せ

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 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		253,500	
	主任技師		人	1.5	64,800	97,200	
	技師 (A)		人	1.5	57,000	85,500	
	技師 (B)		人	1.5	47,200	70,800	
計						253,500	