

令和7年10月27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 7年10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	20250709171459	9) 河川・路線	一般国道24号
4) 契約区分		10) 設計年月	令和 7年 8月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	214 日間 自 令和 7年10月28日 (当初) 至 令和 8年 5月29日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 7年10月
		13) 歩掛適用年月	令和 7年10月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明 本業務は、奈良県内における渋滞発生箇所について、ETC2.0プローブデータ等最新のデータをもとに分析を行い、直轄国道における渋滞対策案の整理・立案と対策実施箇所の効果検証を行う。また、奈良県渋滞対策協議会に諮るための説明資料を作成することを目的とする業務である。		業務内容 渋滞対策案の整理 1式、渋滞対策図面の作成 1式、奈良県渋滞対策協議会等資料の作成 1式、関係機関協議資料作成 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	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		1,607,620			
渋滞要因調査分析		式	1		1,607,620			
渋滞対策案の整理		式	1		268,650			
渋滞対策案の整理		式	1		268,650			内 1 号
渋滞対策図面の作成		式	1		399,100			
渋滞対策図面の作成		式	1		399,100			内 2 号
奈良県渋滞対策専門部会等資料の作成		式	1		294,350			
奈良県渋滞対策専門部会等資料の作成		式	1		294,350			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
関係機関協議資料作成		式	1		318,600			
関係機関協議資料作成		式	1		318,600			内 4 号
報告書の作成		式	1		98,450			
報告書の作成		式	1		98,450			内 5 号
公開用成果品の作成		式	1		135,420			
公開用成果品の作成		式	1		135,420			内 6 号
照査		式	1		93,050			
照査		式	1		93,050			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 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		式	1		262,500			
共通（設計業務）		式	1		262,500			
打合せ等		式	1		262,500			
打合せ		式	1		262,500			内 8 号
直接経費		式	1		116,864			
直接経費		式	1		116,864			
旅費交通費		式	1		27,864			
旅費交通費（率計上・宿泊無）		式	1		27,864			内 9 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
電子成果品作成費		式	1		89,000			
電子成果品作成費		式	1		89,000			内 10 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		1,986,984			
その他原価		式	1		1,007,059			
一般管理費等		式	1		1,605,957			
業務価格		式	1		4,600,000			
消費税相当額		式	1		460,000			
業務委託料		式	1		5,060,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 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		268,650	内 11 号
計						268,650	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	渋滞対策図面の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	渋滞対策図面の作成		式	1		399,100	内 12 号
計						399,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	奈良県渋滞対策専門部会等資料の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	奈良県渋滞対策専門部会等資料の作成		式	1		294, 350	内 13 号
計						294, 350	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		318, 600	内 14 号
計						318, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		98,450	内 15 号
計						98,450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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		135,420	内 16 号
計						135,420	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		93, 050	内 17 号
計						93, 050	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		262, 500	内 18 号
計						262, 500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	旅費交通費（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		1, 870, 120	
	旅費交通費（率計上・宿泊無）		式	1		27, 864	直人費×0. 0149
計						27, 864	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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, 870, 120	
	電子成果品作成費		式	1		89, 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						89, 000	

渋滞対策案の整理

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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			式	1		268, 650	
	主任技師		人	0. 5	66, 900	33, 450	
	技師（A）		人	0. 5	59, 600	29, 800	
	技師（B）		人	1. 5	48, 500	72, 750	
	技師（C）		人	1. 5	40, 300	60, 450	
	技術員		人	2	36, 100	72, 200	
計						268, 650	

渋滞対策図面の作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	渋滞対策図面の作成						
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		399, 100	
	主任技師		人	0. 5	66, 900	33, 450	
	技師（A）		人	1	59, 600	59, 600	
	技師（B）		人	2	48, 500	97, 000	
	技師（C）		人	2. 5	40, 300	100, 750	
	技術員		人	3	36, 100	108, 300	
計						399, 100	

奈良県渋滞対策専門部会等資料の作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	奈良県渋滞対策専門部会等資料の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		294, 350	
	主任技師		人	0. 5	66, 900	33, 450	
	技師（A）		人	1	59, 600	59, 600	
	技師（B）		人	1	48, 500	48, 500	
	技師（C）		人	2	40, 300	80, 600	
	技術員		人	2	36, 100	72, 200	
計						294, 350	

関係機関協議資料作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		318, 600	
	主任技師		人	0. 5	66, 900	33, 450	
	技師（A）		人	1	59, 600	59, 600	
	技師（B）		人	1. 5	48, 500	72, 750	
	技師（C）		人	2	40, 300	80, 600	
	技術員		人	2	36, 100	72, 200	
計						318, 600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		98,450	
	技師（A）		人	0.5	59,600	29,800	
	技師（B）		人	1	48,500	48,500	
	技師（C）		人	0.5	40,300	20,150	
計						98,450	

公開用成果品の作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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		135, 420	
	技師（C）		人	1. 3	40, 300	52, 390	
	技術員		人	2. 3	36, 100	83, 030	
計						135, 420	

照査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 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		93, 050	
	主任技師		人	0. 5	66, 900	33, 450	
	技師（A）		人	1	59, 600	59, 600	
計						93, 050	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 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		262, 500	
	主任技師		人	1. 5	66, 900	100, 350	
	技師（A）		人	1. 5	59, 600	89, 400	
	技師（B）		人	1. 5	48, 500	72, 750	
計						262, 500	