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。

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	12) 単価適用年月	令和 7年10月
	(当初) 至 令和 8年 5月29日	13) 歩掛適用年月	令和 7年10月
	(第 回変更) 至 年 月 日	14)前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明		業務内容	
本業務は、奈良り	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	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
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	資料の作成 1式、	関係機関協議資料作成 1式
策実施箇所の効果	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。		

3. 予算科目

1)予算科目	2) 目	3)目の細分	4) 事業名

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	折	
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			
渋滞要因調查分析		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

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	折		
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								内	4 号
		式	1		318, 600				
報告書の作成									
		式	1		98, 450				
報告書の作成								内	5 号
		式	1		98, 450				•
公開用成果品の作成									
		式	1		135, 420				
公開用成果品の作成								内	6 号
		式	1		135, 420				
照査									
		式	1		93, 050				
照査								内	7 号
		式	1		93, 050				

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			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

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	単価通 歩掛通 労務訓	適用年月 2025. 10 適用年月 2025. 10 調整係数 1. 000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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								内 11 号
					式	1		268, 650	
計									
								268, 650	

		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛通 労務訓	5用年月 2025.10 5用年月 2025.10 日整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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								内 12 号
					式	1		399, 100	
計									
								399, 100	

_		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務調	適用年月 2025.10 適用年月 2025.10 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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								内 13 号
					式	1		294, 350	
計									
								294, 350	

		1	次	内	訳	書	歩掛 通	短用年月 2025.10 短用年月 2025.10 関整係数 1.000-0	
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	単価減 歩掛減 労務調	適用年月 2025.10 適用年月 2025.10 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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								内 15 号
					式	1		98, 450	
計									
								98, 450	

		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛通 労務訓	適用年月 2025. 10 適用年月 2025. 10 調整係数 1. 000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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								内 16 号
					式	1		135, 420	
計									
								135, 420	

		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務記	適用年月 2025.10 適用年月 2025.10 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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								内 17 号
					式	1		93, 050	
計									
								93, 050	

		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務調	適用年月 2025. 10 適用年月 2025. 10 間整係数 1. 000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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								内 18 号
					式	1		262, 500	
計									
								262, 500	

		1	次	内	訳	書	単価通 歩掛通 労務訓	適用年月 2025.10 適用年月 2025.10 間整係数 1.000-00	000-0000-0000-0000-1-0 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)								
									直人費×0.0149
					式	1		27, 864	
計									
								27, 864	

		1	次	内	訳	書	歩掛道	適用年月 2025. 10 適用年月 2025. 10 調整係数 1. 000-0	
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			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	
								89,000	

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 2025.10 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

□	No. No. 1.1 belongs on the will	- 50 13	, F/ \		力份前	間整係数 1.000-00	000-0000-0000-0000-1-0 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)						
				0.5	50.600	00.000	
	++#T (D)		人	0. 5	59, 600	29, 800	
	技師(B)						
			人	1.5	48, 500	72, 750	
	技師(C)			1.0	10,000	12,100	
	12 min (C)						
			人	1.5	40, 300	60, 450	
	技術員						
			人	2	36, 100	72, 200	
計							
						268, 650	

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

用年月 2025. 10 整係数 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

		<i>y</i>	19 +		刀伪则	前登徐毅 1.000-00	000-0000-0000-0000-1-0 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	7,2016	21911	1 1-1-2	<i></i>	1 Heat		3772
巨区八门页							
			式	1		399, 100	
	主任技師					211,211	
			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	
							— 1 1 3 3 4 5 5 5 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

奈良県渋滞対策 成	専門部会等資料の作	2	次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務調	短用年月 2025.10 短用年月 2025.10 問整係数 1.000-00	000-0000-0000-0000-1-0 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					1		201,000	
						0. 5	66,000	22 450	
	技師 (A)				人	0.5	66, 900	33, 450	
	技師 (B)				人	1	59, 600	59, 600	
	1X时(D)								
					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	

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 2025.10 2025.10 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	関係機関協議資料作成				30 33 10 1	75.000 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		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		

-,	Transfer to the fe		F/ \	<u> </u>	力務前	周整係数 1.000-00	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 15 号	報告書の作成				i		
					i		
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費					 	1	1
				1	Į,		1
			式	1	Į,	98, 450	ļ
	技師(A)				 		
				l l	Į,		ļ
			人	0.5	59, 600	29, 800	
	技師 (B)			1			
				1	[,		Į
			人	1	48, 500	48, 500	
_	技師 (C)		1	'	[
				! 	Į į		ļ
	_		人	0.5	40, 300	20, 150	
計				1	Į į		!
				1	Į į	00.453	!
			-	1		98, 450	
				! 	Į,		ļ
				1	Į į		1
			-	!	ļ		<u> </u>
				1	Į į		1
				1	Į į		1
	1		+ +		 	+	1
				l l	Į,		ļ
				1	Į į		1
				 	†	1	+
				1	Į į		1
				' <u></u>	l		
				! 	Į,		
					<u> </u>		
				<u> </u>			
				1	Į į		!

公開用成果品の作成		2 次 内 🥫		訳書			単価適用年月		
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 歩掛通 労務訓	短用年月 2025.10 短用年月 2025.10 調整係数 1.000-00	00-0000-0000-0000-1-0 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	

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

	1	- 51 1 3	F/ \	<u> </u>	力務訓	周整係数 1.000-00	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 18 号	打合せ	,			İ		
		i			l		
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費					†	1	!
				1	[1
			式	1	[262, 500	l e e e e e e e e e e e e e e e e e e e
	主任技師						
				' I	[l e e e e e e e e e e e e e e e e e e e
			人	1.5	66, 900	100, 350	
	技師(A)			' I	[1
				' I			1
			人	1.5	59, 600	89, 400	
1	技師(B)			' I	[!
1			.	· _	40.500		!
31	+	+	人	1.5	48, 500	72, 750	
計				' I			1
				' I		262, 500	1
	_	+	+	1		202, 500	
				' I	[l e e e e e e e e e e e e e e e e e e e
				' I			1
	+	+	+	1	 	+	
				' I	[l e e e e e e e e e e e e e e e e e e e
				' I			1
	†		+	<u> </u>	 		<u> </u>
				' I			1
				' I	[!
				' I	[l .
				I	<u> </u>		
				' I	[l .
				' I	[l e e e e e e e e e e e e e e e e e e e
				' I	[l I
					<u> </u>		