滋賀国道事務所管内渋滞要因調査分析業務 【業務設計書(公表資料)】

滋賀国道事務所

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	滋賀国道事務所管內渋滯要因調査分析業務
履行場所	大津市竜が丘4番5号(滋賀国道事務所管内)

2. 業務内容

2· 未切口石			
1) 発注年月	令和 6年 5月	7) 施工県	滋賀県
2) 事務所名	滋賀国道事務所 計画課	8)地区	大津市・草津市・守山市他
3)業務番号	24863229040002	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 6年 1月
5)変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6)履行期間	299 日間 自 令和 6年 5月20日	12) 単価適用年月	令和 6年 5月
	(当初) 至 令和 7年 3月14日	13) 歩掛適用年月	令和 6年 5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、滋賀国	国道事務所管内の主要渋滞箇所における渋滞要因分析及び対応方	渋滞要因調査·分析	一式
針の立案等を行う	ものである。また、滋賀県渋滞対策協議会等の資料作成を行う		
ものである。			
I			

3. 予算科目

1)予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名

業務名 滋賀国道事務所管内渋滞要因調査	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		5, 509, 100			
渋滞要因調査分析		式	1		5, 509, 100			
渋滞要因調査・分析		式	1		5, 509, 100			
計画準備		式	1		293, 000			内 1号
現地踏査		式	1		550, 800			内 2号
渋滞要因分析・対策立案		式	1		1, 353, 100			内 3 号
主要渋滞箇所のフォローアップ		式	1		722, 800			内 4号
渋滞対策協議会地域ワーキング資料 作成		式	1		521, 200			内 5号

業務名 滋賀国道事務所管内渋滞要因調查	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
渋滞対策協議会資料作成		式	1		521, 200			内	6 号
滋賀県全体の旅行速度、渋滞要因の 整理		式	1		1, 547, 000			内	7 号
共通		式	1		979, 300				
共通(調査・計画業務)		式	1		979, 300				
報告書作成		式	1		260, 600				
報告書作成		式	1		260, 600			内	8 号
打合せ		式	1		591, 500				
打合せ		式	1		591, 500			内	9 号

業務名 滋賀国道事務所管内渋滞要	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
その他		式	1		127, 200			
公開用成果品作成		式	1		127, 200			内 10 号
直接経費		式	1		239, 677			
直接経費		式	1		239, 677			
旅費交通費		式	1		96, 677			
旅費(率計上・宿泊無)		式	1		96, 677			内 11 号
電子成果品作成費		式	1		143, 000			
電子成果品作成費		式	1		143, 000			内 12 号

業務名 滋賀国道事務所管内渋滞要因調查	分析業務		1.1.1.419		業 種 項 目	設計業務 直接原価(その)仲盾価除く)	
 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
直接原価(その他原価除く)	が、行	+1/4	数里	平 川	並領	数 里堉枫	並領垣俠	加女
直接が画(この画が画がく)								
		式	1		6, 728, 077			
その他原価								
		式	1		3, 494, 003			
一般管理費等								
		式	1		5, 497, 920			
業務価格								
		式	1		15, 720, 000			
消費税相当額								
		式	1		1, 572, 000			
業務委託料								
		式	1		17, 292, 000			

		1	次	内	訳	書	単価通 歩掛通 労務訓	適用年月 2024.05 適用年月 2024.05 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 1号	計画準備								
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備								内 13 号
					式	1		293, 000	
計									
								293, 000	

		1	次	内	訳	書	単価i 歩掛i 労務i	適用年月 2024.05 適用年月 2024.05 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 2号	現地踏査								
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査								内 14 号
					式	1		550, 800	
計									
								550, 800	

		1	次	内	訳	書	歩掛通	適用年月 2024.05 適用年月 2024.05 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 3号	渋滞要因分析・対策立案								
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	既存成果の整理								内 15 号
					式	1		439, 400	
	交通阻害要因								内 16 号
					式	1		761, 200	
	渋滞要因とりまとめ								内 17 号
					式	1		152, 500	
計									
								1, 353, 100	

	1	次	内	訳	書	早価型 歩掛道 労務記	適用年月 2024.05 適用年月 2024.05 間整係数 1.000-0	
主要渋滞箇所のフォローアップ								
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
既存モニタリング結果の整理								内 18 号
				式	1		183, 800	
全主要渋滞箇所でのモニタリング								内 19 号
				式	1		539,000	
							722, 800	
	既存モニタリング結果の整理	名称・規格 既存モニタリング結果の整理	主要渋滞箇所のフォローアップ	主要渋滞箇所のフォローアップ 名称・規格 条件 既存モニタリング結果の整理	主要渋滞箇所のフォローアップ	主要渋滞箇所のフォローアップ	主要渋滞箇所のフォローアップ 名称・規格 条件 単位 数量 単価 既存モニタリング結果の整理 式 1 全主要渋滞箇所でのモニタリング	主要渋滞箇所のフォローアップ 名称・規格 条件 単位 数量 単価 金額 既存モニタリング結果の整理 式 1 183,800 全主要渋滞箇所でのモニタリング

		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務記	箇用年月 2024.05 窗用年月 2024.05 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 5号	渋滞対策協議会地域ワーキング資料 作成								
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	協議会資料作成								内 20 号
					式	1		521, 200	
計									
								521, 200	

		1	次	内	訳	書	単価減 歩掛減 労務調	適用年月 2024.05 適用年月 2024.05 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 6号	渋滞対策協議会資料作成								
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	協議会資料作成								内 21 号
					式	1		521, 200	
計									
								521, 200	

		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務記	適用年月 2024.05 適用年月 2024.05 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 7号	滋賀県全体の旅行速度、渋滞要因の 整理								
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	県内全域の旅行速度整理								内 22 号
					式	1		794, 600	
	20km/h未満の箇所における渋滞要因の整理								内 23 号
					式	1		752, 400	
計									
								1, 547, 000	

		1	次	内	訳	書	単価通 歩掛通 労務訓	適用年月 2024.05 適用年月 2024.05 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 8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								内 24 号
					式	1		260, 600	
計									
								260, 600	

		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務調	適用年月 2024.05 適用年月 2024.05 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 9号	打合せ								
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ協議								内 25 号
					式	1		591, 500	
計									
								591, 500	

		1	次	内	訳	書	単価通 歩掛通 労務訓	適用年月 2024.05 適用年月 2024.05 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 10 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
	公開用成果品作成								内 26 号
					式	1		127, 200	
計									
								127, 200	

		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務記	適用年月 2024.05 適用年月 2024.05 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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		6, 488, 400	
	旅費(率計上・宿泊無)								直人費×0.0149
					式	1		96, 677	
計									
								96, 677	

		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務記	適用年月 2024.05 適用年月 2024.05 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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		6, 488, 400	
	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					X	1		143,000	(日本個切り拾く)
								143, 000	

単価適用年月 2024.05 歩掛適用年月 2024.05 労姦調整係数 1,000-00

2024. 05

T II			H/ \		労務調	間整係数 1.000-0000	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0	
内 13 号	計画準備							
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費	H 13 /961H	7811	1 122	<i>~</i> ~ <u></u>	1 11111		11/4/	
直接八斤貝								
			式	1		293, 000		
	主任技師							
			人	1	64,800	64, 800		
	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		
計								
						293, 000		

H 14 P	田州冰木		H/ \	<u> </u>	刀物	間整係数 1.000-00	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 14 号	現地踏査						
					1		
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費							
			Is Is				
), he likete		式	1		550, 800	
	主任技師						
			人	1	64, 800	64, 800	
	技師(A)				01,000	01,000	
	12 (12)						
			人	2	57,000	114, 000	
	技師 (B)						
	History ()		人	3	47, 200	141,600	
	技師 (C)						
			人	6	38, 400	230, 400	
計					33, 133	200, 100	
HI							
						550, 800	

7 15 号	既存成果の整理		,,,) 7 171 W 4 T	/		
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		439, 400		
	技師(A)							
			人	1	57, 000	57, 000		
	技師 (B)					,		
			人	2	47, 200	94, 400		
	技師 (C)				,	,		
			人	4	38, 400	153, 600		
	技術員							
			人	4	33, 600	134, 400		
計			, ,		,	,		
						439, 400		
						,		

内 16 号	交通阻害要因			77-17 HHILLINGS 11.000 0000 0000 0000				
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		761, 200		
	主任技師							
			人	1	64, 800	64, 800		
	技師 (A)							
			人	2	57, 000	114, 000		
	技師 (B)							
			人	4	47, 200	188, 800		
	技師 (C)							
			人	5	38, 400	192, 000		
	技術員							
			人	6	33, 600	201, 600		
計								
						761, 200		

	No. Allegarity 1. Jan. 2. 2. 2.	- 54 14	F/ \		■力務ⅰ	墹整係数 1.000−00	000-0000-0000-0000-1-0 0	
内 17 号	渋滞要因とりまとめ				l			
					ĺ			
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		
				' I	[[ļ	
			式	1	<u> </u>	152, 500		
<u> </u>	技師 (A)			<u> </u>	[
1				' I	[ļ	
	1,100	_	人	0. 5	57, 000	28, 500		
1	技師 (B)			' I	[[ļ	
1			人	·	47 200	47.000	ļ	
—	技師(C)	+	+ ^	1	47, 200	47, 200		
1	TX PP (C)			' I	[[ļ	
1			人	2	38, 400	76, 800	ļ	
計				, <u> </u>	1	1		
1				' 	[[ļ	
						152, 500		
				,				
[' 			ļ	
ļ				1				
				' 			ļ	
				, 				
 	+	+	+	1	 		<u> </u>	
				' 	[[ļ	
				' 	[[ļ	
				· 				
				' 	[[ļ	
					<u> </u>			
				' 	[[ļ	
	+			1				
				' 	[[ļ	
				' 	[[ļ	

内 18 号	既存モニタリング結果の整理				•	1.000 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	7日平7 が正日	***	714		— 1144	亚州	順女	
			式	1		183, 800		
	主任技師		10	1		100,000		
			人	0.5	64,800	32, 400		
	技師 (A)			0.0	01,000	02, 100		
			人	1	57, 000	57,000		
	技師 (B)				0.,000	5.,000		
			人	2	47, 200	94, 400		
計					,	,		
						183, 800		

19 号 全主要狭準値所でのモニタリング 項目 名称・規格 条件 単位 製量 単価 金細 摘要 接続				19 +		刀物	同登徐数 1.000-00	00-0000-0000-0000-1-0 0
直接人件費	内 19 号	全主要渋滞箇所でのモニタリング						
直接人件費								
直接人件費		to de la Ut	5.61	2244	VIV. ₩		6 Jan	11
主任技師 式 1 539,000 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 4 38,400 153,600 計 人 6 33,600 201,600		名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師 式 1 539,000 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 4 38,400 153,600 計 人 6 33,600 201,600	直接人件費							
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 4 38,400 153,600 計 人 6 33,600 201,600								
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 4 38,400 153,600 計 人 6 33,600 201,600				7	1		539 000	
技師 (A) 人 0.5 64,800 32,400 技師 (B) 人 2 47,200 94,400 技師 (C) 人 4 38,400 153,600 技術員 人 6 33,600 201,600		> 15 44 6T		10	1		000,000	
技師(A)		土壮坟即						
技師(A)								
大師(B) 大師(C) 大術員 大術員 大橋 33,600 201,600 計				人	0. 5	64, 800	32, 400	
大師(B) 大師(C) 大術員 大術員 大橋 33,600 201,600 計		技師 (A)						
技師(B)								
技師(B)				λ.	1	57,000	57,000	
大 2 47,200 94,400 技師(C) 人 4 38,400 153,600 技術員 人 6 33,600 201,600 計 日 日 日		## (D)			1	01,000	01,000	
技師(C)		江川(B)						
技師(C)					_	. <u>.</u>		
大 4 38,400 153,600 技術員 人 6 33,600 201,600 計				人	2	47, 200	94, 400	
大 4 38,400 153,600 技術員 人 6 33,600 201,600 計		技師 (C)						
技術員 人 6 33,600 201,600 計								
技術員 人 6 33,600 201,600 計				人	4	38. 400	153, 600	
人 6 33,600 201,600		垃 冻昌			*	, 200	155, 500	
計		[1XYVI] 只						
計						00.400	001 000	
				人	6	33, 600	201, 600	
539,000	計							
539,000 539,000 1 1 1 1 1 1 1 1 1								
							539, 000	
			-					

		9	₩	H	≟□		単価適	通用年月 2024.05 通用年月 2024.05 調整係数 1.000-00	
茨က对東協議会 作成	会地域ワーキング資料	2	火	内	可八	書	歩掛遁 労務調	5用年月 2024.05 日整係数 1.000-00	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 20 号	協議会資料作成						70 25 10	111111111111111111111111111111111111111	
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		521, 200	
	主任技師							0=1,=00	
					人	1	64, 800	64, 800	
	技師(A)						01,000	01,000	
					人	2	57, 000	114, 000	
	技師(B)				7		01,000	114,000	
					人	4	47, 200	188, 800	
	技師(C)				人	4	47, 200	100, 000	
計					人	4	38, 400	153, 600	
μι									
								521, 200	

7 21 号	協議会資料作成				770 331731	官床奴 1.000-0000-	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
正接人件費							
			式	1		521, 200	
	主任技師						
			人	1	64, 800	64, 800	
	技師 (A)						
			人	2	57, 000	114, 000	
	技師 (B)						
			人	4	47, 200	188, 800	
	技師 (C)						
			人	4	38, 400	153, 600	
計							
						521, 200	

滋賀県全体の放整理	旅行速度、渋滞要因の	2	次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務記	適用年月 2024.05 適用年月 2024.05 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 22 号	県内全域の旅行速度整理						,,,,,,,		
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		794, 600	
	技師 (A)								
					人	1	57,000	57,000	
	技師 (B)								
					人	2	47, 200	94, 400	
	技師 (C)								
					人	8	38, 400	307, 200	
	技術員								
					人	10	33, 600	336,000	
計									
								794, 600	

整埋		- 54 14	H/ \	\vdash	为務前	間整係数 1.000-00	00-0000-0000-0000-1-0 0
内 23 号	20km/h未満の箇所における渋滞要因の整理						
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		752, 400	
	主任技師						
			1	1	64 900	64 900	
	技師(A)		人	1	64, 800	64, 800	
	1又印 (A)						
			人	2	57,000	114,000	
	技師 (B)						
			人	3	47, 200	141,600	
	技師 (C)						
			人	6	38, 400	230, 400	
				<u> </u>	00, 100	200, 100	
	2002						
			人	6	33,600	201,600	
計							
						750 400	
						752, 400	
	1				1	1	

			H/ \		万務。	河登徐叙 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 24 号	報告書作成				ı		
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費				 	†	1	†
[! 			
			式	1	<u> </u>	260, 600	
	主任技師						
				! 	Į,		
	11/2	_	人	0.5	64, 800	32, 400	
	技師(A)			! 	Į,		
[人	1	57,000	57, 000	
	技師(B)	+	 	1	57,000	57,000	
[1X PP (D)			! 	Į,		
			人	2	47, 200	94, 400	
	技師(C)				 	1	
[! 	Į,		
			人	2	38, 400	76, 800	
計				 			
[! 	Į,		
			-	1	<u> </u>	260, 600	
[! 	Į,		
				· 			
	+	+	+ +	<u> </u>	 	 	
[! 	Į,		
[! 	Į,		
				· 			
				·			
l				! 	Į,		
				! 	Į,		
	+	+	+ -			 	
				! 	Į,		
				! 	Į,		
	_						

	11.0.216.00	- 50 13	F/ \		力務前	墹整條数 1.000-00	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 25 号	打合せ協議				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			 		
				' I	Į,		!
			式	1	Į,	591, 500	
	主任技師				 	<u> </u>	
				1	Į,		
			人	3. 5	64, 800	226, 800	
	技師(A)						
				' I	Į,		!
			人	3. 5	57, 000	199, 500	
	技師 (B)			' I	Į,		!
		-	人	3. 5	47, 200	165, 200	
計				' I	Į į		1
				' I	Į į	E01 F00	1
			+	1	ļ	591, 500	
				' I	[,		1
				' I	[,		1
		1	+	1	 	+	
				' I	Į,		!
				1	Į,		
			†	<u> </u>	†	1	
				' I	[,		1
				ˈ	<u> </u>		
					Ţ		
				' I	[,		1
				' I	Į,		1
		-	1	·			
				' I	Į,		1
				' I	[,		1
					<u></u>		

公開用成果品作成	

内 26 号	公開用成果品作成		Fy \		JJ 155 R	洵整係数 1.000−00 	00-0000-0000-0000-1-0 0
r1 20 9	五						
15日	57 Abr +17 Hz	条件	从任	¥ /, □.	144 /TIT	人物	松冊
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	