

令和6年5月9日

交通事故対策効果検証他業務

【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。

鏡

1. 業務名

業務名	交通事故対策効果検証他業務
履行場所	滋賀県大津市竜が丘4番5号（滋賀国道事務所管内）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 4月	7) 施工県	滋賀県
2) 事務所名	滋賀国道事務所 管理第二課	8) 地 区	大津市・草津市・守山市他
3) 業務番号	24863251040005	9) 河川・路線	一般国道1号
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 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	320 日間 自 令和 6年 5月10日 (当初) 至 令和 7年 3月25日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 6年 4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	交通事故対策効果検証他業務				業種 項目	測量業務 ビデオ調査		
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
ビデオ調査		式	1		1,193,100			
直接人件費		式	1		1,193,100			
ビデオ調査		式	1		1,193,100			
ビデオ調査		式	1		1,193,100			内 1号
直接経費		式	1		2,472,991			
直接経費		式	1		2,472,991			
交通事故分析データ購入費		式	1		2,347,000			
交通事故分析データ購入費		式	1		2,347,000			内 2号

設計内訳書

業務名	交通事故対策効果検証他業務				業種 項目	測量業務 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
ビデオ調査		式	1		119,310			
ビデオ調査		式	1		119,310			内 3号
旅費交通費		式	1		6,681			
旅費（率計上）		式	1		6,681			内 4号
直接測量費		式	1		3,666,091			
間接測量費		式	1		1,083,909			
諸経費		式	1		1,083,909			内 5号
測量業務価格		式	1		4,750,000			

設計内訳書

業務名	交通事故対策効果検証他業務					業種 項目	設計業務 道路交通環境安全推進検討		
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	
道路交通環境安全推進検討		式	1		5,656,300				
道路交通環境安全推進検討		式	1		5,656,300				
道路交通環境安全推進検討		式	1		5,529,100				
管内全体事故発生状況の分析		式	1		517,600			内 6号	
事故危険箇所の対策案検討		式	1		1,015,600			内 7号	
ビッグデータ等を活用した事故分析		箇所	1	164,500	164,500			単 1号	
交通挙動調査の実施及び調査結果の分析		式	1		1,352,400			内 8号	
対策効果の検証		箇所	3	196,900	590,700			単 2号	

設計内訳書

業務名	交通事故対策効果検証他業務				業種 項目	設計業務 道路交通環境安全推進検討		
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
推進連絡会議等の資料作成		式	1		653,400			内 9号
交通事故対策事業計画資料の作成		箇所	3	146,500	439,500			単 3号
事故対策データベースの更新		式	1		244,600			内 10号
交通事故統計資料作成		式	1		390,600			内 11号
報告書作成・とりまとめ		式	1		160,200			内 12号
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 13号
共通		式	1		591,500			

設計内訳書

業務名	交通事故対策効果検証他業務				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（設計業務）		式	1		591,500			
打合せ等		式	1		591,500			
打合せ		式	1		591,500			内 14号
直接経費		式	1		234,092			
直接経費		式	1		234,092			
旅費交通費		式	1		93,092			
旅費（率計上）		式	1		93,092			内 15号
電子成果品作成費		式	1		141,000			

設計内訳書

業務名	交通事故対策効果検証他業務				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		141,000			内 16号
直接原価（その他原価除く）		式	1		6,481,892			
その他原価		式	1		3,364,440			
一般管理費等		式	1		5,293,668			
業務価格		式	1		15,140,000			
業務価格		式	1		19,890,000			
消費税相当額		式	1		1,989,000			
業務委託料		式	1		21,879,000			

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	ビデオ調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ビデオ調査		式	1		1,193,100	内 17 号
計						1,193,100	

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	交通事故分析データ購入費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通事故分析データ購入費		式	1		2,347,000	内 18 号
計						2,347,000	

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 3 号	ビデオ調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ビデオ調査		式	1		119,310	内 19 号
計						119,310	

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	旅費（率計上）						
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		1,193,100	
	旅費（率計上）		式	1		6,681	直人費×0.0056
計						6,681	

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	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接測量費		式	1		1,319,091	成果検定費を除く
	諸経费率		%	82.2			
諸経費			式	1		1,084,292	直接測量費×諸経费率
調整額						-383	
計						1,083,909	

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	管内全体事故発生状況の分析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	管内全体事故発生状況の分析		式	1		157,700	内 20号
	旧事故危険箇所、新事故危険箇所等のフォロー		式	1		194,200	内 21号
	事故ゼロプランのフォローアップ		式	1		165,700	内 22号
計						517,600	

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	事故危険箇所の対策案検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	事故危険箇所の対策案検討		箇所	3	144,800	434,400	単 4号
	作業部会における検討		箇所	1	229,300	229,300	単 5号
	事故対策図の作成		箇所	3	117,300	351,900	単 6号
計						1,015,600	

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	交通挙動調査の実施及び調査結果の分析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	対策効果検証調査		箇所	3	225,400	676,200	単 8号
	事故要因分析		箇所	3	225,400	676,200	単 9号
計						1,352,400	

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 9号	推進連絡会議等の資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	推進連絡会議		式	1		217,800	内 23号
	作業部会		式	1		217,800	内 24号
	事故ゼロプラン第三者委員会		式	1		217,800	内 25号
計						653,400	

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	事故対策データベースの更新						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	事故対策データベースの更新		式	1		244,600	内 26 号
計						244,600	

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	交通事故統計資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通事故統計資料作成		式	1		390,600	内 27 号
計						390,600	

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	報告書作成・とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成・とりまとめ		式	1		160,200	内 28 号
計						160,200	

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 13 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費		式	1		127,200	内 29 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 14 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		591,500	内 30 号
計						591,500	

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 15 号	旅費（率計上）						
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		6,247,800	
	旅費（率計上）		式	1		93,092	直人費×0.0149
計						93,092	

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 16 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		6,247,800	
	電子成果品作成費		式	1		141,000	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						141,000	

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 17 号	ビデオ調査						
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		1,193,100	
	測量技師		人	3	47,100	141,300	
	測量技師補		人	6	36,900	221,400	
	測量助手		人	24	34,600	830,400	
計						1,193,100	

交通事故分析データ購入費

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	交通事故分析データ購入費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接経費							
			式	1		2,347,000	
	交通事故分析データ購入費		式	1		2,347,000	
計						2,347,000	

ビデオ調査

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 19 号	ビデオ調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接経費							
			式	1		119,310	
	機材費等		式	1		119,310	
計						119,310	

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	管内全体事故発生状況の分析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		157,700	
	技師（A）		人	0.5	57,000	28,500	
	技師（B）		人	0.5	47,200	23,600	
	技師（C）		人	1	38,400	38,400	
	技術員		人	2	33,600	67,200	
計						157,700	

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	旧事故危険箇所、新事故危険箇所等のフォロー							
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		194,200		
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400		
	技師（A）		人	1	57,000	57,000		
	技師（B）		人	1	47,200	47,200		
	技師（C）		人	1.5	38,400	57,600		
計						194,200		

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	事故ゼロプランのフォローアップ							
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		165,700		
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400		
	技師 (A)		人	0.5	57,000	28,500		
	技師 (B)		人	1	47,200	47,200		
	技師 (C)		人	1.5	38,400	57,600		
計						165,700		

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 23 号	推進連絡会議						
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		217,800	
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400	
	技師（A）		人	1	57,000	57,000	
	技師（B）		人	1.5	47,200	70,800	
	技師（C）		人	1.5	38,400	57,600	
計						217,800	

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 24 号	作業部会						
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		217,800	
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400	
	技師 (A)		人	1	57,000	57,000	
	技師 (B)		人	1.5	47,200	70,800	
	技師 (C)		人	1.5	38,400	57,600	
計						217,800	

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 25 号	事故ゼロプラン第三者委員会						
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		217,800	
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400	
	技師 (A)		人	1	57,000	57,000	
	技師 (B)		人	1.5	47,200	70,800	
	技師 (C)		人	1.5	38,400	57,600	
計						217,800	

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 26 号	事故対策データベースの更新						
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		244,600	
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400	
	技師 (A)		人	1	57,000	57,000	
	技師 (B)		人	1	47,200	47,200	
	技師 (C)		人	1.5	38,400	57,600	
	技術員		人	1.5	33,600	50,400	
計						244,600	

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 27 号	交通事故統計資料作成						
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		390,600	
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400	
	技師 (A)		人	1	57,000	57,000	
	技師 (B)		人	1.5	47,200	70,800	
	技師 (C)		人	2.5	38,400	96,000	
	技術員		人	4	33,600	134,400	
計						390,600	

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 28 号	報告書作成・とりまとめ						
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		160,200	
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400	
	技師 (A)		人	1	57,000	57,000	
	技師 (B)		人	1.5	47,200	70,800	
計						160,200	

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 29 号	公開用成果品の作成費						
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		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	

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 30 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		591,500	
	主任技師		人	3.5	64,800	226,800	
	技師 (A)		人	3.5	57,000	199,500	
	技師 (B)		人	3.5	47,200	165,200	
計						591,500	

1 次 単 価 表

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

項目	名称・規格	条件	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
単 1 号	ビッグデータ等を活用した事故分析						1	164,500
	ビッグデータ等を活用した事故分析		箇所	1	164,500	164,500		単 7 号
計							164,500	
単価							164,500	円/箇所

1 次 単 価 表

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

項目	名称・規格	条件	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
単 2 号	対策効果の検証						3	196,900
	対策効果の検証		箇所	3	196,900	590,700		単 10 号
計							590,700	
単価							196,900	円/箇所

1 次 単 価 表

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

項目	名称・規格	条件	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
単 3 号	交通事故対策事業計画資料の作成						3	146,500
	交通事故対策事業計画資料の作成		箇所	3	146,500		439,500	単 11 号
計							439,500	
単価							146,500	円/箇所

2 次 単 価 表

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

単 4 号	事故危険箇所対策案検討		単位	箇所	数量		単価	
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		434,400		144,800
	主任技師		人	1.5	64,800	97,200		
	技師（B）		人	1.5	47,200	70,800		
	技師（C）		人	3	38,400	115,200		
	技術員		人	4.5	33,600	151,200		
計						434,400		
単価						144,800	円／箇所	

2 次 単 価 表

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

単 5 号	作業部会における検討		単位	箇所	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	229,300	
直接人件費			式	1		229,300	229,300	
	主任技師		人	1	64,800	64,800		
	技師（A）		人	0.5	57,000	28,500		
	技師（B）		人	1	47,200	47,200		
	技師（C）		人	1	38,400	38,400		
	技術員		人	1.5	33,600	50,400		
計						229,300		
単価						229,300	円/箇所	

2 次 単 価 表

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

単 6号	事故対策図の作成		単位	箇所	数量		単価	
						3		117,300
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		351,900		
	技師 (A)		人	1.5	57,000	85,500		
	技師 (C)		人	3	38,400	115,200		
	技術員		人	4.5	33,600	151,200		
計						351,900		
単価						117,300	円/箇所	

2 次 単 価 表

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

単 7 号	ビッグデータ等を活用した事故分析		単位	箇所	数量		単価	
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		164,500	164,500	
	技師 (A)		人	0.5	57,000	28,500		
	技師 (B)		人	1	47,200	47,200		
	技師 (C)		人	1	38,400	38,400		
	技術員		人	1.5	33,600	50,400		
計						164,500		
単価						164,500	円/箇所	

2 次 単 価 表

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

単 8 号	対策効果検証調査		単位	箇所	数量		単価	
						3		225,400
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		676,200		
	主任技師		人	1.5	64,800	97,200		
	技師（A）		人	3	57,000	171,000		
	技師（B）		人	3	47,200	141,600		
	技師（C）		人	3	38,400	115,200		
	技術員		人	4.5	33,600	151,200		
計						676,200		
単価						225,400	円/箇所	

2 次 単 価 表

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

項目	名称・規格	条件	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
直接人件費			式		1		676,200		
	主任技師		人		1.5	64,800	97,200		
	技師（A）		人		3	57,000	171,000		
	技師（B）		人		3	47,200	141,600		
	技師（C）		人		3	38,400	115,200		
	技術員		人		4.5	33,600	151,200		
計							676,200		
単価							225,400	円/箇所	

2 次 単 価 表

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

単 10 号	対策効果の検証		単位	箇所	数量		単価	
						3		196,900
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		590,700		
	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	3	47,200	141,600		
	技師（C）		人	3	38,400	115,200		
	技術員		人	4.5	33,600	151,200		
計						590,700		
単価						196,900	円／箇所	

2 次 単 価 表

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

単 11 号	交通事故対策事業計画資料の作成		単位	箇所	数量		単価	
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		439,500		146,500
	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	3	47,200	141,600		
	技師 (C)		人	3	38,400	115,200		
計						439,500		
単価						146,500	円/箇所	