

令和5年11月10日

交通事故対策効果検証他業務

【業務設計書（公表資料）】

福井河川国道事務所

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	福井県福井市花堂南2-14-7 (福井河川国道事務所)

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年10月	7) 施工県	福井県
2) 事務所名	福井河川国道事務所 道路管理課	8) 地区	福井市・坂井郡・吉田郡他
3) 業務番号	22867000040002	9) 河川・路線	一般国道8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 5年10月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	264 日間 自 令和 5年11月11日 (当初) 至 令和 6年 7月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年10月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年10月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	管内の交通事故状況やこれまでの対策結果等を調査分析することにより、効果的かつ効率的な交通安全対策を立案し、交通安全対策事業の推進に資することを目的とするほか、道路交通環境安全推進連絡会議等の運営支援も併せて行う。	業務内容	事故対策効果検証 1式 道路交通環境安全推進連絡会議の運営支援 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	交通事故対策効果検証他業務				業種 項目	設計業務 交通事故対策効果検証		
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
交通事故対策効果検証		式	1		3,742,900			
交通事故対策効果検証		式	1		3,742,900			
交通事故対策効果検証		式	1		3,742,900			
管内事故発生状況分析		式	1		383,000			内 1号
3次元点群データを用いた事故対策効果の検証		式	1		797,800			内 2号
自動車専用道路における中央分離帯衝突事故対策		式	1		1,376,100			内 3号
生活道路の交通状況分析及び対策検討		式	1		541,000			内 4号
道路交通環境安全推進連絡会議資料作成		回	1	406,100	406,100			単 1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 交通事故対策効果検証		
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	
事故対策事業展開表の作成及び更新		式	1		238,900			内 5号	
共通		式	1		556,810				
共通（調査・計画業務）		式	1		556,810				
打合せ等		式	1		406,750				
打合せ		式	1		406,750			内 6号	
その他		式	1		150,060				
照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100			単 2号	
公開用成果品の作成		式	1		118,960			内 7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 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		2,209,065			
直接経費		式	1		2,209,065			
交通事故分析データの購入		式	1		2,023,000			
交通事故分析データの購入		式	1		1,873,000			内 8号
交通事故分析データの購入		式	1		150,000			内 9号
旅費交通費		式	1		64,065			
旅費交通費（率計上）		式	1		64,065			内 10号
電子成果品作成費		式	1		122,000			

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		122,000			内 11号
直接原価（その他原価除く）		式	1		6,508,775			
その他原価		式	1		2,315,393			
一般管理費等		式	1		4,745,832			
業務価格		式	1		13,570,000			
消費税相当額		式	1		1,357,000			
業務委託料		式	1		14,927,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	管内事故発生状況分析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	管内事故発生状況分析		式	1		383,000	内 12 号
計						383,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	3次元点群データを用いた事故対策効果の検証						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	3次元点群データを用いた事故対策効果の検		式	1		797,800	内 13 号
計						797,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	自動車専用道路における中央分離帯 衝突事故対策						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	走行状況調査		式	1		726,600	内 14号
	事故防止の対策		式	1		410,600	内 15号
	事故防止の広報		式	1		238,900	内 16号
計						1,376,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4号	生活道路の交通状況分析及び対策検 討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	生活道路の交通状況分析及び対策検討		式	1		541,000	内 17号
計						541,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	事故対策事業展開表の作成及び更新						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	事故対策事業展開表の作成及び更新		式	1		238,900	内 18号
計						238,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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		406,750	内 19号
計						406,750	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		118,960	内 20 号
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	交通事故分析データの購入						
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の購入 (直轄国道及び県管理道路版)		式	1		1,873,000	内 21 号
計						1,873,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	交通事故分析データの購入						
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の購入 (県内の生活道路版)		式	1		150,000	内 22 号
計						150,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	旅費交通費 (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		4,299,710	
	旅費交通費 (率計上)		式	1		64,065	直人費×0.0149
計						64,065	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 10
歩掛適用年月	2023. 10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		4,299,710	
	電子成果品作成費		式	1		122,000	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						122,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 10
歩掛適用年月	2023. 10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	管内事故発生状況分析						
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		383,000	
	技師 (A)		人	0.5	55,200	27,600	
	技師 (B)		人	2	45,300	90,600	
	技師 (C)		人	3	35,600	106,800	
	技術員		人	5	31,600	158,000	
計						383,000	

3次元点群データを用いた事故対策
効果の検証

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	3次元点群データを用いた事故対策効果の検							
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		797,800		
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200		
	技師 (B)		人	2	45,300	90,600		
	技師 (C)		人	5	35,600	178,000		
	技術員		人	15	31,600	474,000		
計						797,800		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
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	数量	単価	金額	摘要
内 14号	走行状況調査						
直接人件費			式	1		726,600	
	技師（A）		人	1	55,200	55,200	
	技師（B）		人	2	45,300	90,600	
	技師（C）		人	3	35,600	106,800	
	技術員		人	15	31,600	474,000	
計						726,600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
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	数量	単価	金額	摘要
内 15号	事故防止の対策						
直接人件費			式	1		410,600	
	技師（A）		人	1	55,200	55,200	
	技師（B）		人	2	45,300	90,600	
	技師（C）		人	3	35,600	106,800	
	技術員		人	5	31,600	158,000	
計						410,600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	事故防止の広報						
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		238,900	
	技師 (A)		人	0.5	55,200	27,600	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200	
	技術員		人	3	31,600	94,800	
計						238,900	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
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	数量	単価	金額	摘要
内 17 号	生活道路の交通状況分析及び対策検討						
直接人件費			式	1		541,000	
	技師 (A)		人	0.5	55,200	27,600	
	技師 (B)		人	2	45,300	90,600	
	技師 (C)		人	3	35,600	106,800	
	技術員		人	10	31,600	316,000	
計						541,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	事故対策事業展開表の作成及び更新						
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		238,900	
	技師 (A)		人	0.5	55,200	27,600	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200	
	技術員		人	3	31,600	94,800	
計						238,900	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 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		406,750	
	主任技師		人	2.5	62,200	155,500	
	技師 (A)		人	2.5	55,200	138,000	
	技師 (B)		人	2.5	45,300	113,250	
計						406,750	

公開用成果品の作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 10
歩掛適用年月	2023. 10
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		118,960	
	技師 (C)		人	1.3	35,600	46,280	
	技術員		人	2.3	31,600	72,680	
計						118,960	

交通事故分析データの購入

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 10
歩掛適用年月	2023. 10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	交通事故分析データの購入 (直轄国道及び県管理道路版)						
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の購入 (直轄国道及び県管理道路版)		式	1		1,873,000	
計						1,873,000	

交通事故分析データの購入

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	交通事故分析データの購入 (県内の生活道路版)						
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の購入 (県内の生活道路版)		式	1		150,000	
計						150,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	道路交通環境安全推進連絡会議資料作成		単位	回	数量		単価	406,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	道路交通環境安全推進連絡会議資料作成						単 3 号	
			回	1	406,100	406,100		
計						406,100		
単価						406,100	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	照査技術者による報告		単位	回	数量		単価	31,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告						単 4 号	
			回	1	31,100	31,100		
計						31,100		
単価						31,100	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 10
歩掛適用年月	2023. 10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	道路交通環境安全推進連絡会議資料作成		単位	回	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		406,100	406,100	
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100		
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200		
	技師 (B)		人	2	45,300	90,600		
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200		
	技術員		人	5	31,600	158,000		
計						406,100		
単価						406,100	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
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	回	数量	単価	金額	摘要
単 4 号	照査技術者による報告						1	31,100
直接人件費			式	1			31,100	
	主任技師		人	0.5	62,200		31,100	
計							31,100	
単価							31,100	円/回