

契約年月日 令和4年8月30日

# 福井河川国道道路管理データベース更新業務

## 【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	福井河川国道道路管理データベース更新業務
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管内)

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 8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	20210525101602	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 3年 7月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	182 日間 自 令和 4年 8月31日 (当初) 至 令和 5年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 8月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 8月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、福井河川国道管内で運用している道路管理データベースの情報を更新し、維持管理に活用することを目的とする業務である。	業務内容	計画準備 1式、データベース登録効率化 1式、道路施設データ (数値文字データ) の作成 7,200項目、道路施設データ (イメージデータ) の作成 160件、管理移管施設等の道路施設データの作成 4,181件、道路管理データベース更新用データの作成 1,440項目、データベースの更新・管理 1式、報告書作成 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	福井河川国道道路管理データベース更新業務				業種 項目	設計業務 道路管理データベース更新		
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
道路管理データベース更新		式	1		2,746,580			
道路管理データベース更新		式	1		2,746,580			
計画準備		式	1		221,640			
計画準備		業務	1		221,640			内 1号
道路施設データ（数値文字データ） の作成		式	1		1,395,000			
道路施設データ（数値文字データ） の作成		項目	4,500	310	1,395,000			単 1号
道路施設データ（イメージデータ） の作成		式	1		270,500			
イメージタイトルデータの作成		件	500	541	270,500			単 2号

# 設計内訳書

業務名	福井河川国道道路管理データベース更新業務				業種 項目	設計業務 道路管理データベース更新		
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
道路管理データベース更新用データの作成		式	1		292,000			
道路管理データベース更新用データの作成		項目	800	365	292,000			単 3号
データベースの更新・管理		式	1		297,080			
データベースの更新		回	1	156,480	156,480			単 4号
データベースの管理		回	1	140,600	140,600			単 5号
報告書作成		式	1		270,360			
報告書作成		業務	1		270,360			内 2号
共通		式	1		227,100			

# 設計内訳書

業務名	福井河川国道道路管理データベース更新業務				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		227,100			
打合せ等		式	1		227,100			
打合せ		式	1		227,100			内 3号
直接経費		式	1		124,734			
直接経費		式	1		124,734			
旅費交通費		式	1		18,734			
旅費交通費（率計上）		式	1		18,734			内 4号
電子成果品作成費		式	1		106,000			

# 設計内訳書

業務名	福井河川国道道路管理データベース更新業務				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		106,000			内 5号
直接原価（その他原価除く）		式	1		3,098,414			
その他原価		式	1		1,601,326			
一般管理費等		式	1		2,530,260			
業務価格		式	1		7,230,000			
消費税相当額		式	1		723,000			
業務委託料		式	1		7,953,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 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		業務	1		221,640	内 6号
計						221,640	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2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		業務	1		270,360	内 7号
計						270,360	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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		227,100	内 8 号
計						227,100	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		2,973,680	
	旅費交通費（率計上）		式	1		18,734	直人費×0.0063
計						18,734	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5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		2,973,680	
	電子成果品作成費		式	1		106,000	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						106,000	

計画準備

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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			式	1		221,640	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1.9	41,600	79,040	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
計						221,640	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	報告書作成						
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		270,360	
	主任技師		人	0.4	58,600	23,440	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1.8	41,600	74,880	
	技師 (C)		人	2.8	32,800	91,840	
	技術員		人	1	29,000	29,000	
計						270,360	

打合せ

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
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
直接人件費			式	1		227,100	
	主任技師		人	1.5	58,600	87,900	
	技師 (A)		人	1.5	51,200	76,800	
	技師 (B)		人	1.5	41,600	62,400	
計						227,100	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	道路施設データ (数値文字データ) の作成		単位	項目	数量		単価	310
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	数値文字データの作成			項目	1	310.2	310	単 6 号
計							310	
単価							310	円/項目

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	イメージタイトルデータの作成		単位	件	数量		単価	541
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	イメージタイトルデータの作成			件	1	541	541	単 7 号
計							541	
単価							541	円/件

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	道路管理データベース更新用データの作成		単位	項目	数量		単価	365
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	道路管理データベース更新用データの作成			項目	1	365.2	365	単 8 号
計							365	
単価							365	円/項目

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	データベースの更新		単位	回	数量		単価	156,480
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	データベースの更新			回	1	156,480	156,480	単 9 号
計							156,480	
単価							156,480	円/回

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
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
単 5 号	データベースの管理		回	1	140,600	140,600	単 10 号
計						140,600	
単価						140,600	円/回

道路施設データ（数値文字データ）  
の作成

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	数値文字データの作成		単位	項目	数量	100	単価	310.2
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		31,020		
	主任技師		人	0	58,600	0		
	技師（A）		人	0	51,200	0		
	技師（B）		人	0.1	41,600	4,160		
	技師（C）		人	0.2	32,800	6,560		
	技術員		人	0.7	29,000	20,300		
計						31,020		
単価						310.2	円／項目	

イメージタイトルデータの作成

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	イメージタイトルデータの作成		単位	件	数量	100	単価	541
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		54,100		
	技師 (C)		人	0.5	32,800	16,400		
	技術員		人	1.3	29,000	37,700		
計						54,100		
単価						541	円/件	

道路管理データベース更新用データの作成

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	道路管理データベース更新用データの作成		単位	項目	数量	100	単価	365.2
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		36,520		
	技師 (A)		人	0.1	51,200	5,120		
	技師 (B)		人	0.1	41,600	4,160		
	技師 (C)		人	0.3	32,800	9,840		
	技術員		人	0.6	29,000	17,400		
計						36,520		
単価						365.2	円/項目	

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	データベースの更新		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	156,480	
直接人件費			式	1		156,480		
	技師 (A)		人	0.3	51,200	15,360		
	技師 (B)		人	0.5	41,600	20,800		
	技師 (C)		人	1.9	32,800	62,320		
	技術員		人	2	29,000	58,000		
計						156,480		
単価						156,480	円/回	

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	データベースの管理		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		140,600		140,600
	技師 (B)		人	0.5	41,600	20,800		
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800		
	技術員		人	3	29,000	87,000		
計						140,600		
単価						140,600	円/回	