

令和 6年 7月11日

嶺南地区老朽化橋対策予備設計他業務

【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	嶺南地区老朽化橋対策予備設計他業務
履行場所	福井県福井市花堂南2丁目14の7（福井河川国道事務所管内）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 6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	小浜市・遠敷郡・大飯郡
3) 業務番号	24867060040008	9) 河川・路線	一般国道27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 4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	169 日間 自 令和 6年 7月12日 (当初) 至 令和 6年12月27日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 6月
		13) 歩掛適用年月	令和 6年 6月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、福井河川国道事務所管内の老朽化橋について、橋梁予備設計等を行うことを目的とする業務である。	業務内容	<ul style="list-style-type: none"> ・橋梁予備設計 1 橋（L=119m） ・関係機関協議資料作成 1 式 ・委員会資料作成 1 式 ・技術検討会資料作成 1 式 ・事業化検討資料作成 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	嶺南地区老朽化橋対策予備設計他業務				業種 項目	設計業務 橋梁設計		
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
橋梁設計		式	1		10,288,165			
橋梁設計		式	1		10,288,165			
橋梁予備設計		式	1		10,288,165			
橋梁架替予備設計		(橋)式	(1)1		10,288,165			内 1号
共通		式	1		819,350			
共通 (設計業務)		式	1		819,350			
打合せ等		式	1		666,100			
打合せ		式	1		422,500			内 2号

設計内訳書

業務名	嶺南地区老朽化橋対策予備設計他業務				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
関係機関打合せ協議		式	1		243,600			内 3号
その他		式	1		26,050			
条件明示チェックシートの作成		工種	1	26,050	26,050			単 1号
公開成果品作成		式	1		127,200			
公開成果品作成		業務	1		127,200			内 4号
直接経費		式	1		521,959			
直接経費		式	1		521,959			
旅費交通費		式	1		68,959			

設計内訳書

業務名	嶺南地区老朽化橋対策予備設計他業務				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
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		68,959			内 5号
電子成果品作成費		式	1		453,000			
電子成果品作成費		式	1		453,000			内 6号
直接原価（その他原価除く）		式	1		11,629,474			
その他原価		式	1		5,894,404			
一般管理費等		式	1		9,436,122			
業務価格		式	1		26,960,000			
消費税相当額		式	1		2,696,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
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 1 号	橋梁架替予備設計						
	橋梁架替予備設計		(橋)式	(1)1		8,238,805	内 7 号
	関係機関協議資料作成		式	1		405,680	内 8 号
	委員会資料作成		式	1		561,200	内 9 号
	技術検討会資料作成		式	1		474,780	内 10 号
	事業化検討資料作成		式	1		607,700	内 11 号
計						10,288,165	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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		422,500	内 12 号
計						422,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	関係機関打合せ協議						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関打合せ協議		機関・回	4	60,900	243,600	単 2 号
計						243,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開成果品作成		業務	1		127,200	内 13号
計						127,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5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		10,945,970	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		68,959	直人費×0.0063
計						68,959	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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		10,945,970	
	電子成果品作成費		式	1		453,000	概略、予備又は詳細設計 6.9×直人費(千円)^0.45 (千円未満切り捨て)
計						453,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	橋梁架替予備設計						
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		8,077,260	
	主任技術者		人	3	80,200	240,600	
	理事・技師長		人	6	75,800	454,800	
	主任技師		人	20.2	64,800	1,308,960	
	技師（A）		人	32.9	57,000	1,875,300	
	技師（B）		人	45	47,200	2,124,000	
	技師（C）		人	34.4	38,400	1,320,960	
	技術員		人	22.4	33,600	752,640	
直接経費			式	1		161,545	
	電子計算機使用料		式	1		161,545	直接人件費の 2 %
計						8,238,805	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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
直接人件費			式	1		405,680	
	技師 (B)		人	3.5	47,200	165,200	
	技師 (C)		人	4.6	38,400	176,640	
	技術員		人	1.9	33,600	63,840	
計						405,680	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	委員会資料作成						
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		561,200	
	主任技師		人	1	64,800	64,800	
	技師 (A)		人	2	57,000	114,000	
	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						561,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	技術検討会資料作成						
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		474,780	
	理事・技師長		人	0.5	75,800	37,900	
	主任技師		人	0.8	64,800	51,840	
	技師（A）		人	1.2	57,000	68,400	
	技師（B）		人	3.2	47,200	151,040	
	技師（C）		人	3	38,400	115,200	
	技術員		人	1.5	33,600	50,400	
計						474,780	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	事業化検討資料作成						
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		607,700	
	主任技師		人	1	64,800	64,800	
	技師 (A)		人	2.5	57,000	142,500	
	技師 (B)		人	3.5	47,200	165,200	
	技師 (C)		人	3.5	38,400	134,400	
	技術員		人	3	33,600	100,800	
計						607,700	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		422,500	
	主任技師		人	2.5	64,800	162,000	
	技師 (A)		人	2.5	57,000	142,500	
	技師 (B)		人	2.5	47,200	118,000	
計						422,500	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
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
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	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
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	工種	数量	単価	金額	摘要
単 1 号	条件明示チェックシートの作成						1	26,050
	条件明示チェックシートの作成		工種	1	26,050	26,050		単 3 号
計							26,050	
単価							26,050	円/工種

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	関係機関打合せ協議		単位	機関・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		60,900		60,900
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400		
	技師 (A)		人	0.5	57,000	28,500		
計						60,900		
単価						60,900	円/機関・回	

条件明示チェックシートの作成

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	条件明示チェックシートの作成		単位	工種	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		26,050		26,050
	技師 (A)		人	0.25	57,000	14,250		
	技師 (B)		人	0.25	47,200	11,800		
計						26,050		
単価						26,050	円/工種	