

令和6年5月21日

電気通信施設設計業務 【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	電気通信施設設計業務
履行場所	福井県福井市花堂南2丁目14番地7号他（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 4月	7) 施工県	福井県
2) 事務所名	福井河川国道事務所 防災課	8) 地 区	福井市・坂井郡・吉田郡他
3) 業務番号	23867000040075	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 6年 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	213 日間 自 令和 6年 5月22日 (当初) 至 令和 6年12月20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	電気通信施設設計業務				業種項目	設計業務 直接人件費		
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
直接人件費		式	1		20,557,240			
電気通信施設設計		式	1		19,910,340			
トンネル照明施設設計		式	1		2,743,000			
トンネル照明施設更新設計		式	1		2,743,000			内 1号
トンネル非常警報設備設計		式	1		4,772,880			
トンネル非常警報設備更新設計		式	1		4,772,880			内 2号
ラジオ再放送設備設計		式	1		5,424,380			
ラジオ再放送設備更新設計		式	1		5,424,380			内 3号

設計内訳書

業務名	電気通信施設設計業務				業種 項目	設計業務 直接人件費		
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
ラジオ再放送設備等撤去設計		式	1		3,328,200			
ラジオ再放送設備等撤去設計		式	1		3,328,200			内 4号
道路管理情報設備取得設計		式	1		3,641,880			
道路管理情報設備取得設計		式	1		3,641,880			内 5号
設計協議		式	1		646,900			
設計協議		式	1		422,500			
打合せ		回	5	84,500	422,500			単 1号
その他		式	1		97,200			

設計内訳書

業務名	電気通信施設設計業務				業種 項目	設計業務 直接人件費		
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
照査技術者による報告		回	3	32,400	97,200			単 2号
公開成果品作成費		式	1		127,200			
公開成果品作成費		式	1		127,200			内 6号
直接経費		式	1		731,510			
直接経費		式	1		731,510			
旅費交通費		式	1		129,510			
旅費（率計上・宿泊無・設計）		式	1		129,510			内 7号
電子成果品作成費		式	1		602,000			

設計内訳書

業務名	電気通信施設設計業務				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		602,000			内 8号
直接原価（その他原価除く）		式	1		21,288,750			
その他原価		式	1		11,070,073			
一般管理費等		式	1		17,421,177			
業務価格		式	1		49,780,000			
消費税相当額		式	1		4,978,000			
業務委託料		式	1		54,758,000			

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	トンネル照明施設更新設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	トンネル照明施設更新設計		式	1		2,743,000	内 9号
計						2,743,000	

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 2号	トンネル非常警報設備更新設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	トンネル非常警報設備更新設計		式	1		4,772,880	内 10号
計						4,772,880	

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	ラジオ再放送設備更新設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ラジオ再放送設備更新設計		式	1		5,424,380	内 11 号
計						5,424,380	

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	ラジオ再放送設備等撤去設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ラジオ再放送設備等撤去設計		式	1		3,328,200	内 12 号
計						3,328,200	

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 5 号	道路管理情報設備取得設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	道路管理情報設備取得設計		式	1		3,641,880	内 13 号
計						3,641,880	

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	公開成果品作成費						
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		式	1		127,200	内 16 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 7 号	旅費 (率計上・宿泊無・設計)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	旅費		式	1		129,510	内 17 号
計						129,510	

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	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		20,557,240	
	電子成果品作成費		式	1		602,000	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						602,000	

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 9 号	トンネル照明施設更新設計						
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		2,743,000	
	主任技師						
			人	2	64,800	129,600	
	技師 (A)						
			人	11	57,000	627,000	
	技師 (B)						
			人	25	47,200	1,180,000	
	技師 (C)						
			人	14	38,400	537,600	
	技術員						
			人	8	33,600	268,800	
計						2,743,000	

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 10 号	トンネル非常警報設備更新設計						
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		4,772,880	
	主任技師						
			人	3.8	64,800	246,240	
	技師 (A)						
			人	18.4	57,000	1,048,800	
	技師 (B)						
			人	25.5	47,200	1,203,600	
	技師 (C)						
			人	35.6	38,400	1,367,040	
	技術員						
			人	27	33,600	907,200	
計						4,772,880	

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 11 号	ラジオ再放送設備更新設計						
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		5,424,380	
	主任技師						
			人	3.7	64,800	239,760	
	技師 (A)						
			人	10.3	57,000	587,100	
	技師 (B)						
			人	35.3	47,200	1,666,160	
	技師 (C)						
			人	33.9	38,400	1,301,760	
	技術員						
			人	48.5	33,600	1,629,600	
計						5,424,380	

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 12 号	ラジオ再放送設備等撤去設計						
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		3,328,200	
	主任技師		人	2.4	64,800	155,520	
	技師 (A)		人	7	57,000	399,000	
	技師 (B)		人	22.5	47,200	1,062,000	
	技師 (C)		人	20.6	38,400	791,040	
	技術員		人	27.4	33,600	920,640	
計						3,328,200	

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 13 号	道路管理情報設備取得設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費							
	主任技師		式	1		3,641,880	
	技師 (A)		人	7.8	64,800	505,440	
	技師 (B)		人	12.6	57,000	718,200	
	技師 (C)		人	19.2	47,200	906,240	
	技術員		人	21	38,400	806,400	
			人	21	33,600	705,600	
計						3,641,880	

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 14 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		84,500	
	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	0.5	47,200	23,600	
計						84,500	

照査技術者による報告

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 15 号	照査技術者による報告						
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		32,400	
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400	
計						32,400	

公開成果品作成費

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 16 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
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	

旅費（率計上・宿泊無・設計）

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	旅費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	旅費		式	1		129,510	
計						129,510	

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

単 1 号	打合せ		単位	回	数量	1	単価	84,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	打合せ		式	1		84,500	内 14 号	
計						84,500		
単価						84,500	円/回	

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

単 2 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	32,400
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		式	1		32,400	内 15 号	
計						32,400		
単価						32,400	円/回	