

令和6年7月24日

福知山河川国道事務所電気通信設備設計業務 【業務設計書（公表資料）】

福知山河川国道事務所 道路管理課

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	福知山河川国道事務所電気通信設備設計業務
履行場所	京都府福知山市字堀小字今岡地先 福知山河川国道事務所管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 7月	7) 施工県	京都府
2) 事務所名	福知山河川国道事務所 道路管理課	8) 地 区	福知山市・加佐郡・天田郡他
3) 業務番号	20240418163641	9) 河川・路線	一般国道9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	156 日間 自 令和 6年 7月25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 7月
		13) 歩掛適用年月	令和 6年 7月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明		業務内容	
		CCTV新設設計 10基	
		気象観測設備新設設計 1箇所	
		通信鉄塔撤去設計 1箇所	

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	福知山河川国道事務所電気通信設備設計業務				業種 項目	設計業務 電気通信施設設計		
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
電気通信施設設計		式	1		12,317,168			
電気通信施設詳細設計		式	1		11,670,268			
電気通信施設詳細設計		式	1		11,670,268			
CCTV設備新設設計		式	1		6,485,280			内 1号
気象観測設備新設設計		式	1		564,360			内 2号
通信鉄塔撤去設計		式	1		4,620,628			内 3号
打合せ		式	1		422,500			
打合せ		式	1		422,500			

設計内訳書

業務名	福知山河川国道事務所電気通信設備設計業務				業種 項目	設計業務 電気通信施設設計		
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
打合せ		式	1		422,500			内 4号
照査技術者による報告		式	1		97,200			
照査技術者による報告		式	1		97,200			
照査技術者による報告		式	1		97,200			内 5号
公開成果品作成		式	1		127,200			
公開成果品作成		式	1		127,200			
公開成果品作成		式	1		127,200			内 6号
直接経費		式	1		555,598			

設計内訳書

業務名	福知山河川国道事務所電気通信設備設計業務				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
直接経費		式	1		555,598			
旅費交通費		式	1		77,598			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		77,598			内 7号
電子成果品作成費		式	1		478,000			
電子成果品作成費		式	1		478,000			内 8号
直接原価（その他原価除く）		式	1		12,872,766			
その他原価		式	1		6,632,794			
一般管理費等		式	1		10,494,440			

設計内訳書

業務名	福知山河川国道事務所電気通信設備設計業務				業種 項目	設計業務 業務価格		
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
業務価格		式	1		30,000,000			
消費税相当額		式	1		3,000,000			
業務委託料		式	1		33,000,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	CCTV設備新設設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	CCTV設備新設設計		式	1		6,485,280	内 9 号
計						6,485,280	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	気象観測設備新設設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	気象観測設備新設設計		式	1		564,360	内 10 号
計						564,360	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	通信鉄塔撤去設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	多重無線施設設計		式	1		1,691,008	内 11 号
	鉄塔撤去設計		式	1		914,680	内 12 号
	局舎耐震診断		式	1		2,014,940	内 13 号
計						4,620,628	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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 14 号
計						422,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5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
	照査技術者による報告		回	3	32,400	97,200	単 1号
計						97,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
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						
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 15号
計						127,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
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）						
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		12,317,168	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		77,598	直人費×0.0063
計						77,598	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
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		12,317,168	
	電子成果品作成費		式	1		478,000	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						478,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	CCTV設備新設設計						
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		6,485,280	
	主任技師		人	12.45	64,800	806,760	
	技師 (A)		人	15.8	57,000	900,600	
	技師 (B)		人	26.61	47,200	1,255,992	
	技師 (C)		人	47.035	38,400	1,806,144	
	技術員		人	51.065	33,600	1,715,784	
計						6,485,280	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	気象観測設備新設設計						
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		564,360	
	主任技師		人	1.2	64,800	77,760	
	技師 (A)		人	1	57,000	57,000	
	技師 (B)		人	3	47,200	141,600	
	技師 (C)		人	4	38,400	153,600	
	技術員		人	4	33,600	134,400	
計						564,360	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	多重無線施設設計						
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		1,691,008	
	主任技師		人	2.8	64,800	181,440	
	技師 (A)		人	3.2	57,000	182,400	
	技師 (B)		人	12.88	47,200	607,936	
	技師 (C)		人	9.28	38,400	356,352	
	技術員		人	10.8	33,600	362,880	
計						1,691,008	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	鉄塔撤去設計						
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		914,680	
	主任技師		人	1.5	64,800	97,200	
	技師 (A)		人	1	57,000	57,000	
	技師 (B)		人	5.2	47,200	245,440	
	技師 (C)		人	7.9	38,400	303,360	
	技術員		人	6.3	33,600	211,680	
計						914,680	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	局舎耐震診断						
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		2,014,940	
	主任技師		人	4.2	64,800	272,160	
	技師 (A)		人	7.5	57,000	427,500	
	技師 (B)		人	13.7	47,200	646,640	
	技師 (C)		人	12.6	38,400	483,840	
	技術員		人	5.5	33,600	184,800	
計						2,014,940	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
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		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	
	技師 (C)		人	0	38,400	0	
	技術員		人	0	33,600	0	
計						422,500	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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	
	主任技師		人	0	64,800	0	
	技師 (A)		人	0	57,000	0	
	技師 (B)		人	0	47,200	0	
	技師 (C)		人	1.3	38,400	49,920	
	技術員		人	2.3	33,600	77,280	
計						127,200	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	照査技術者による報告		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								32,400
	主任技師		式	1		32,400		
	技師 (A)		人	0.5	64,800	32,400		
	技師 (B)		人	0	57,000	0		
	技師 (C)		人	0	47,200	0		
	技術員		人	0	38,400	0		
			人	0	33,600	0		
計								32,400
単価								32,400 円/回