

令和6年3月25日（令和6年6月12日）

北川管内河道掘削他工事 【工事設計書（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. 工事名

工事名	北川管内河道掘削他工事
工事地名	福井県三方上中郡若狭町上吉田地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 6年 3月	1 2) 設 計 年 月	令和 6年 1月
2) 事務所名	福井河川国道事務所 河川管理課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	7053010008	1 4) 単価適用年月	2024年 3月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2024年 3月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	147日間 自 令和 6年 4月 2日 (当初) 至 令和 6年 8月26日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	福井県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	小浜市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	北川本川	2 2) 処 分 費 等	1,300,000
		2 3) 公 告 日	令和 6年 1月26日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

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

工事名	北川管内河道掘削他工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
工事区分・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
築堤・護岸			式	1		14,199,761			
河川土工			式	1		11,728,560			
掘削工			式	1		763,280			
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上1 0,000m3未満	m3	2,800	272.6	763,280				単-1号
掘削工 (ICT)			式	1		1,014,440			
掘削 (ICT)	土砂 オープンカット 障害無 し 5,000m3以上10,000 m3未満	m3	2,800	362.3	1,014,440				単-2号
残土処理工			式	1		9,950,840			
土砂等運搬	土砂 片道運搬距離 10 .3km (DID無)	m3	4,430	1,852	8,204,360				単-3号
土砂等運搬	表土 片道運搬距離 3. 5km (DID無)	m3	1,170	896	1,048,320				単-4号
整地	土砂 残土受入れ地で の処理	m3	4,400	123.9	545,160				単-5号
整地	表土 敷均し (ルーズ)	m3	1,200	127.5	153,000				単-6号
堤防養生工			式	1		2,175,941			

設計内訳書

工事名	北川管内河道掘削他工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
工事区分・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	
伐木除根工		式	1		2,175,941				
伐木・伐竹(複合)	伐木(粗)(10本/100m2未満)	m2	3,400	227.2	772,480			単-7号	
運搬(伐木除根)	(幹)	m2	800	30.43	24,344			単-8号	
運搬(伐木除根)	(枝・葉)	m2	1,750	30.43	53,252			単-9号	
運搬(伐木除根)	(根)	m2	850	30.43	25,865			単-10号	
処分費	(幹)	t	12	25,000	300,000			単-11号	
処分費	(枝・葉)	t	27	25,000	675,000			単-12号	
処分費	(根)	t	13	25,000	325,000			単-13号	
仮設工		式	1		295,260				
交通管理工		式	1		295,260				
交通誘導警備員		人日	19	15,540	295,260			単-14号	
直接工事費		式	1		14,199,761				

設計内訳書

工事名	北川管内河道掘削他工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
工事区分・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	
共通仮設費		式	1		1,698,490				
共通仮設費		式	1		205,490				
技術管理費		式	1		13,490				
保守管理(ICT)		式	1		13,490			内-1号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		192,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		1,493,000				
純工事費		式	1		15,898,251				
現場管理費		式	1		5,871,000				
工事原価		式	1		21,769,251				
一般管理費等		式	1		4,280,749				
工事価格		式	1		26,050,000				
消費税相当額		式	1		2,605,000				

設計内訳書

工事名	北川管内河道掘削他工事					(当 初)		事業区分	河川改修
						工事区分	築堤・護岸		
工事区分・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	
工事費計		式	1		28,655,000				

一式当たり内訳書

保守管理(ICT)

第 1号内訳書

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
掘削（ICT）保守点検	土砂 オープンカット 無し 5,000m3以上10,000m3未満 2800m3	式	1		13,490			WB010400 単一 19号
合 計					13,490			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 3 2024. 3 1.000-00-00-2-0	
単一1号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満	単位	m3	数量		1	単価 272.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3以上10,000m3未満	m 3	1	272.6	272.6	CB210100	
計						272.6		
単価						272.6	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 3 2024. 3 1.000-00-00-2-0	
単一2号	掘削 (ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3以上10,000m3未満	単位	m3	数量		1	単価 362.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削 (I C T)		土砂 オープンカット 無し 5,000m3以上10,000m3未満	m 3	1	362.3	362.3	CB210120	
計						362.3		
単価						362.3	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 3 2024. 3 1.000-00-00-2-0	
単一3号	土砂等運搬	土砂 片道運搬距離 10.3km(DID無)	単位	m3	数量		単価	1,852
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 11.5km以下	m 3	1	1,852	1,852	CB210110	
計						1,852		
単価						1,852	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 3 2024. 3 1.000-00-00-2-0	
単一4号	土砂等運搬	表土 片道運搬距離 3.5km(DID無)	単位	m3	数量		単価	896
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 4.0km以下	m 3	1	896	896	CB210110	
計						896		
単価						896	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 3 2024. 3 1.000-00-00-2-0	
単一5号	整地	土紗 残土受入れ地での処理	単位	m3	数量		単価	
						1		123.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		残土受入れ地での処理					CB210610	
			m 3	1	123.9	123.9		
計						123.9		
単価						123.9	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 3 2024. 3 1.000-00-00-2-0	
単一6号	整地	表土 敷均し(ルース)	単位	m3	数量		単価	
						1		127.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		敷均し(ルース) 標準(10,000m3未満) 無し					CB210610	
			m 3	1	127.5	127.5		
計						127.5		
単価						127.5	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 3 2024. 3 1.000-00-00-2-0	
単一7号	伐木・伐竹(複合)	伐木(粗) (10本/100m2未満)	単位	m2	数量	1	単価	227.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
伐木・伐竹 (複合)		伐木(粗) (10本/100m2未満) 有り 機械施工 全ての費用	m 2	1	227.2	227.2	CB320590	
計						227.2		
単価						227.2	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 3 2024. 3 1.000-00-00-2-0	
単一8号	運搬(伐木除根)	(幹)	単位	m2	数量	1	単価	30.43
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬 (伐木除根)		機械施工 有り 無し 8.5km以下 全ての費用	m 2	1	30.43	30.43	CB320580	
計						30.43		
単価						30.43	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 3 2024. 3 1.000-00-00-2-0
単一9号	運搬(伐木除根)	(枝・葉)	単位	m2	数量	1	単価 30.43
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運搬 (伐木除根)		機械施工 有り 無し 8.5km以下 全ての費用	m 2	1	30.43	30.43	CB320580
計						30.43	
単価						30.43	円／m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 3 2024. 3 1.000-00-00-2-0
単一10号	運搬(伐木除根)	(根)	単位	m2	数量	1	単価 30.43
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運搬 (伐木除根)		機械施工 有り 無し 8.5km以下 全ての費用	m 2	1	30.43	30.43	CB320580
計						30.43	
単価						30.43	円／m2

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 3 2024. 3 1.000-00-00-2-0	
単一11号	処分費	(幹)	単位	t	数量	1	単価	25,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (t)			t	1	25,000	25,000	WB020052 単一 15号	
計						25,000		
単価						25,000	円/t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 3 2024. 3 1.000-00-00-2-0	
単一12号	処分費	(枝・葉)	単位	t	数量	1	単価	25,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (t)			t	1	25,000	25,000	WB020052 単一 16号	
計						25,000		
単価						25,000	円/t	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2024. 3 2024. 3 1. 000-00-00-2-0	
単－13号	処分費	(根)	単位	t	数量	1	単価	25, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費 (t)			t	1	25, 000	25, 000	WB020052 単－ 17号		
計						25, 000			
単価						25, 000	円／t		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 3 2024. 3 1. 000-00-00-2-0	
単－14号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	15, 540
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人日	1	15, 540	15, 540	WB010212 単－ 18号	
計						15, 540		
単価						15, 540	円／人日	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 3 2024. 3 1.000-00-00-2-0	
単－15号	処分費（t）		単位	t	数量	100	単価	25,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（ちきゅう未来(株)）		幹	t	100	25,000	2,500,000		
計						2,500,000		
単価						25,000	円／t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 3 2024. 3 1.000-00-00-2-0	
単－16号	処分費（t）		単位	t	数量	100	単価	25,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（ちきゅう未来(株)）		枝・葉	t	100	25,000	2,500,000		
計						2,500,000		
単価						25,000	円／t	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 3 2024. 3 1.000-00-00-2-0	
単－17号	処分費（t）		単位	t	数量		単価	
						100		25,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（ちきゅう未来(株)）		根						
			t	100	25,000	2,500,000		
計						2,500,000		
単価						25,000	円／t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 3 2024. 3 1.000-00-00-2-0	
単－18号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量		単価	
						1		15,540
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B								
			人	1	15,540	15,540		
諸雑費（まるめ）								
			式	1		0		
計						15,540		
単価						15,540	円／人日	

参考資料（１）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一19号	掘削（I C T）保守点検	土砂 オープンカット 無し 5,000m3以上10,000m3未満 2800m3	単位	式	数量	1	単価	13,490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.483	27,930	13,490		
計						13,490		
単価						13,490	円／式	