

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度芦田川駅家地区河道掘削他工事
工事地名	広島県福山市箕島町地先～福山市駅家町地先

2. 工事内容

- 1) 事務所名 福山河川国道事務所 河川管理課
2) 主 工 種 河川工事
3) 工 期 294日間 自 令和 6年 6月11日
至 令和 7年 3月31日

4) 工事概要

積算内訳書

工事名	令和6年度芦田川駅家地区河道掘削他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
河川維持	式	1	62,364,380		
河川土工	式	1	58,797,440		
掘削工	式	1	1,631,700	掘削 土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満；	7,400 m3
掘削工 (ICT)	式	1	2,220,740	掘削 (ICT) 土砂 オープンカット 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満；	7,400 m3
残土処理工	式	1	54,945,000		
堤防養生工	式	1	478,940		
伐木除根工	式	1	478,940	伐木・伐竹 伐木 (人力施工：粗)； 除根整地 集積積み込み	2,000 m2 2,000 m2 2,000 m2
仮設工	式	1	3,088,000		
交通管理工	式	1	3,088,000		
築堤・護岸	式	1	24,633,654		
河川土工	式	1	3,712,419		
掘削工	式	1	611,541	掘削 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満； 土砂等運搬 土砂 (岩塊・玉石混り土含む)； 整地 残土受入れ地での処理；	850 m3 1 式 1 式
盛土工	m3	680	2,459,032	路体 (築堤) 盛土 2.5m未満；	1 式

積算内訳書

工事名	令和6年度芦田川駅家地区河道掘削他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満；	1 式
				路体(築堤)盛土 4.0m以上；	1 式
				積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満；	1 式
				土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1 式
法面整形工	式	1	403,046	法面整形(切土部) 現場制約無 け質土、砂及び砂質土、粘性土；	260 m2
				法面整形(盛土部) 法面締固め無 現場制約無；	450 m2
残土処理工	式	1	238,800		
堤防強化対策工	式	1	14,663,302		
作業土工	式	1	220,732		
プレキャスト擁壁工	式	1	7,487,084	1号プレキャスト擁壁 1号張コンクリート	255 m 307 m2
ドレーン工	式	1	6,665,576	1号ドレーン 吸出し防止材 t=10mm 合繊不織布；	540 m3 1,570 m2
端止工	式	1	289,910	1号端止コンクリート 2号端止コンクリート 3号端止コンクリート	1 箇所 1 箇所 1 箇所
法覆護岸工	式	1	722,648		
植生工	式	1	722,648	人工張芝 ワ付 幅100cm；	1,030 m2
付帯道路工	式	1	162,662		
アスファルト舗装工	式	1	162,662	下層路盤(車道・路肩部) 再生クワシラン RC-30 仕上り厚 100mm；	47 m2

積算内訳書

工事名	令和6年度芦田川駅家地区河道掘削他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満 (1層当たり平均仕上り厚50mm以下) ;	47 m2
排水構造物工	式	1	2,213,346		
作業土工	式	1	255,356		
側溝工	式	1	1,914,690	プラスチック型側溝 PU1-B300-H300 自由勾配側溝 1号自由勾配側溝 側溝蓋 グレーチング 蓋 自由勾配側溝用 歩道用 B300 L=1m 並目 ; 1号端部処理	197 m 5 m 2 枚 2 箇所
集水樹・マンホール工	式	1	43,300	現場打ち集水樹 1号集水樹 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ;	1 箇所
構造物撤去工	式	1	71,277		
構造物取壊し工	式	1	71,277	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 ; 舗装版破砕 アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm ;	70 m 47 m2
仮設工	式	1	3,088,000		
交通管理工	式	1	3,088,000		
直接工事費	式	1	86,998,034		
共通仮設費	式	1	8,340,858		
共通仮設費	式	1	1,502,858		

積算内訳書

工事名	令和6年度芦田川駅家地区河道掘削他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
技術管理費	式	1	624,858	保守管理 (ICT)	1 式
				システム初期費 (ICT)	1 式
現場環境改善費 (率計上)	式	1	878,000		
共通仮設費 (率計上)	式	1	6,838,000		
純工事費	式	1	95,338,892		
現場管理費	式	1	26,046,000		
工事原価	式	1	217,231,610		
一般管理費等	式	1	31,888,390		
工事価格	式	1	249,120,000		

積算内訳書

工事名	令和6年度芦田川駅家地区河道掘削他工事【草戸・水呑地区】				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
河川維持	式	1	64,646,560		
河川土工	式	1	58,866,123		
掘削工	式	1	1,631,700	掘削 土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満；	7,400 m3
掘削工 (ICT)	式	1	2,220,740	掘削 (ICT) 土砂 オープンカット 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満；	7,400 m3
残土処理工	式	1	55,013,683		
堤防養生工	式	1	478,940		
伐木除根工	式	1	478,940	伐木・伐竹 伐木 (人力施工：粗)； 除根整地 集積積込み	2,000 m2 2,000 m2 2,000 m2
配管補修工	式	1	2,046,847		
作業土工	式	1	95,970		
配管工	式	1	1,665,000	1号埋設管路	37 m
アスファルト舗装工	式	1	100,085	下層路盤 (歩道部) 再生クラッシャー RC-30 仕上り厚 100mm； 表層 (歩道部) 再生密粒度アスコン (13) 舗装厚 40mm 1.4m未満 (1層当たり平均仕上り厚50mm以下)；	33 m2 33 m2
構造物取壊し工	式	1	171,066	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下； 舗装版破碎 (小規模) アスファルト舗装版 t=4cm； 埋設管路撤去	74 m 33 m2 37 m

積算内訳書

工事名	令和6年度芦田川駅家地区河道掘削他工事【草戸・水呑地区】			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				配管用炭素鋼鋼管 SGP250A；
運搬処理工	式	1	14,726	現場発生品運搬 1 式 埋設管路；
配管補修工	式	1	166,650	
作業土工	式	1	6,872	
配管工	式	1	135,000	1号埋設管路 3 m
アスファルト舗装工	式	1	9,098	下層路盤(歩道部) 3 m ² 再生クワッシュ RC-30 仕上り厚 100mm； 表層(歩道部) 3 m ² 再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 1.4m未満 (1層当たり平均仕上り厚50mm以下)；
構造物取壊し工	式	1	14,382	舗装版切断 6 m アスファルト舗装版 15cm以下； 舗装版破碎(小規模) 3 m ² アスファルト舗装版 t=4cm； 埋設管路撤去 3 m 配管用炭素鋼鋼管 SGP250A；
運搬処理工	式	1	1,298	現場発生品運搬 1 式 埋設管路；
仮設工	式	1	3,088,000	
交通管理工	式	1	3,088,000	
直接工事費	式	1	64,646,560	
共通仮設費	式	1	8,088,158	
共通仮設費	式	1	1,637,158	

