

積算内訳書

1. 工事名

工事名	R 6 球磨川簸瀬地区掘削及び淋地区宅地かさ上げ工事
工事地名	熊本県葦北郡芦北町簸瀬地先

2. 工事内容

1)	事務所名	八代河川国道事務所 工務第一課					
2)	主 工 種	河川工事					
3)	工 期	302日間	自	令和 6年 6月 3日			
			至	令和 7年 3月25日			
4)	工事概要						

積算内訳書

仮番号

工事名	R 6 球磨川簀瀬地区掘削及び淋地区宅地かさ上げ工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
築堤・護岸	式	1	98,459,678	
河川土工	式	1	88,799,850	
掘削工	式	1	3,334,500	掘削 13,500 m3 土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満；
掘削工 (ICT)	式	1	1,470,150	掘削 (ICT) 4,500 m3 土砂 オープンカット 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満；
残土処理工	式	1	83,995,200	整地 18,000 m3 残土受入れ地での処理； 土砂等運搬 18,000 m3 土砂 (岩塊・玉石混り土含む)；
応急処理工	式	1	261,900	
応急処理作業工	式	1	261,900	応急作業 1 式
構造物撤去工	式	1	8,575,488	
構造物取壊し工	式	1	4,718,016	コンクリート構造物取壊し 576 m3 無筋構造物 機械施工；
運搬処理工	式	1	3,857,472	殻運搬 576 m3 コンクリート殻 (無筋)； 殻処分 576 m3 コンクリート殻 (無筋)；
仮設工	式	1	822,440	
交通管理工	式	1	822,440	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	98,459,678	
共通仮設費	式	1	9,573,291	

仮番号

工事名	R 6 球磨川簸瀬地区掘削及び淋地区宅地かさ上げ工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
共通仮設費	式	1	1,569,291	
技術管理費	式	1	619,291	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	950,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	8,004,000	
純工事費	式	1	108,032,969	
現場管理費	式	1	30,746,000	
工事原価	式	1	236,416,561	
一般管理費等	式	1	34,893,439	
工事価格	式	1	271,310,000	

積算内訳書

工事名	R 6 球磨川簸瀬地区掘削及び淋地区宅地かさ上げ工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
築堤・護岸	式	1	67,335,592		
河川土工	式	1	12,033,675		
掘削工	式	1	3,019	掘削	10 m3
				土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満；	
盛土工	式	1	12,030,656	路体(築堤)盛土	4,400 m3
				4.0m以上；	
				路床盛土	440 m3
				2.5m以上4.0m未満；	
				土砂等運搬	5,100 m3
				土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	
				積込(ルーズ)	5,100 m3
				土砂 土量50,000m3未満；	
擁壁工	式	1	24,225,935		
作業土工	式	1	1,118,443	床掘り	1 式
				土砂；	
				埋戻し	1 式
				基面整正	1 式
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	961,500	小型擁壁	3 m3
				(擁壁1,7)	
				0.6m以上0.8m未満 18-8-40(高炉)；	
				小型擁壁	3 m3
				(擁壁3)	
				0.8m以上1.0m以下 18-8-40(高炉)；	
				小型擁壁	4 m3
				(擁壁8)	
				0.8m以上1.0m以下 18-8-40(高炉)；	
				差し鉄筋	29 本
				SD345 D13 L=300；	
場所打擁壁工	式	1	1,336,245	均しコンクリート	1 m2
				18-8-25(高炉) 敷厚 10 c m；	

積算内訳書

工事名	R 6 球磨川簸瀬地区掘削及び淋地区宅地かさ上げ工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				コンクリート 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増 無 ; 間詰コンクリート 18-8-40(高炉) W/C規定無し ; 鉄筋 SD345 D13 ; 型枠 一般型枠 ; シール材 フラップゲート 600B×600H ;	2 0.6 0.12 1 3 1	m3 m3 t 式 m 箇所
プレキャスト擁壁工	式	1	20,809,747	プレキャスト擁壁(擁壁1) プレキャスト擁壁(擁壁2) プレキャスト擁壁(擁壁3) プレキャスト擁壁(擁壁4) プレキャスト擁壁(擁壁5) プレキャスト擁壁(擁壁6) プレキャスト擁壁(擁壁7) プレキャスト擁壁(擁壁8)	101 23 25 72 134 24 55 108	m m m m m m m m
法覆護岸工	式	1	164,470			
石積(張)工	式	1	164,470	石積 (翼壁) 発生材 玉石 ; 石積 (階段) 自然石 玉石 ; 胴込・裏込コンクリート 18-8-40(高炉) ; 裏込材 再生クラッシュラン RC-40 ; 現場打天端コンクリート (肩止コンクリート)	4 1 1 1 1 0.7	m2 m2 m3 m3 m3

積算内訳書

工事名	R 6 球磨川簸瀬地区掘削及び淋地区宅地かさ上げ工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				18-8-40(高炉)；	
付帯道路工	式	1	17,762,391		
作業土工	式	1	651,442	床掘り	1 式
				土砂；	
				床掘り	1 式
				土砂；	
				埋戻し	1 式
				埋戻し	1 式
				埋戻し	1 式
				基面整正	1 式
				土材料	1 式
アスファルト舗装工	式	1	3,086,672	下層路盤(車道・路肩部)	962 m2
				再生クラッシャー RC-40 仕上り厚 120mm；	
				上層路盤(車道・路肩部)	962 m2
				粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 100mm；	
				表層(車道・路肩部)	962 m2
				再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 3.0m超；	
ブロック舗装工	式	1	268,200	平石張	6 m2
				乱形石(階段)；	
側溝工	式	1	10,677,385	プレキャストU型側溝	157 m
				(PU3型)	
				300×300；	
				プレキャストU型側溝	9 m
				(G付側溝)	
				300×300 横断用 クレーニング付 T-25 4点ボルト固	
				定 並目；	
				管(函)渠型側溝	74 m
				(タイプ1)	
				幅 30 c m 高さ 30 c m 縦断用 T-25-段部；	
				管(函)渠型側溝	54 m
				(タイプ2)	
				幅 30 c m 高さ 30 c m 縦断用 T-25-段部；	

積算内訳書

工事名	R 6 球磨川簸瀬地区掘削及び淋地区宅地かさ上げ工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				自由勾配側溝 (1号) 300×300～500 ;	54	m
				自由勾配側溝 (2号) 300×400～500 ;	53	m
				自由勾配側溝 (3号) 300×400 ;	27	m
				自由勾配側溝 (4号) 300×400～1200 ;	45	m
				自由勾配側溝 (5号) 300×1100～1200 ;	40	m
				自由勾配側溝 (6号) 300×400～500 ;	25	m
				自由勾配側溝 (7号) 300×400 ;	29	m
				自由勾配側溝 (8号) 300×400 ;	16	m
				側溝蓋 (PU3型) 300 41.2×9.5×50 ;	314	枚
				側溝蓋 (自由勾配側溝) 300用(防音型) L=500 T-25 ;	290	枚
集水枡工	式	1	1,989,094	現場打ち集水枡 (1号) 500×500×600 18-8-25(高炉) ;	1	箇所
				現場打ち集水枡	1	箇所

積算内訳書

工事名		R 6 球磨川簸瀬地区掘削及び淋地区宅地かさ上げ工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				(2号) 600×600×600 18-8-25(高炉) ; 現場打ち集水桝	1 箇所
				(4号) 500×500×600 18-8-25(高炉) ; 現場打ち集水桝	1 箇所
				(5号) 500×500×700 18-8-25(高炉) ; 現場打ち集水桝	1 箇所
				(6号) 500×500×700 18-8-25(高炉) ; 現場打ち集水桝	1 箇所
				(7号) 500×500×700 18-8-25(高炉) ; 現場打ち集水桝	1 箇所
				(9号) 800×800×1200 18-8-25(高炉) ; 現場打ち集水桝	2 箇所
				(10号、11号) 500×500×700 18-8-25(高炉) ; 現場打ち集水桝	1 箇所
				(12号) 500×500×800 18-8-25(高炉) ; 現場打ち集水桝	1 箇所
				(13号) 800×800×1400 18-8-25(高炉) ; 現場打ち集水桝	1 箇所
				(14号) 800×800×1400 18-8-25(高炉) ; 集水桝嵩上げ(3号)	1 箇所
				800×800 ; 集水桝嵩上げ(8号)	1 箇所
				800×800 ; 足掛金具	8 個

積算内訳書

工事名	R 6 球磨川簸瀬地区掘削及び淋地区宅地かさ上げ工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				W=300 Φ19 ; 蓋 (グレーチング 蓋) 500×500用 T-25 並目 4点ボルト固定式 ; 蓋 (グレーチング 蓋) 600×600用 T-25 並目 4点ボルト固定式 ; 蓋 (グレーチング 蓋) 800×800用 T-25 並目 4点ボルト固定式 ; 蓋 (グレーチング 蓋) 流用品 800×800用 T-25 並目 4点ボルト固定式 ;	8 枚 1 枚 3 枚 2 枚
縁石工	式	1	1,089,598	歩車道境界ブロック 本体部 片面 B型 L=2000 ;	146 m
付属物設置工	式	1	150,000		
階段工	式	1	150,000	現場打階段 18-8-40(高炉) 再生クラッシュラン40～0 ;	1 箇所
水道工	式	1	7,420,633		
作業土工	式	1	1,954,447	床掘り 土砂 ; 埋戻し 土材料	1 式 1 式 1 式
管類布設工	式	1	5,466,186	材料費 ポリエチレン管 (融着接合) 据付 ポリエチレン管据付 ポリエチレン管 (融着接合) 継手 ポリエチレン管継手 フランジ継手 ポリエチレン管切断 仕切弁設置 空気弁設置	1 式 309 m 223 m 98 箇所 96 口 6 口 75 口 11 基 2 基

積算内訳書

工事名	R 6 球磨川簸瀬地区掘削及び淋地区宅地かさ上げ工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				補修弁設置	2	基
				仕切弁室設置	9	基
				空気弁室設置	2	基
				消火栓設置	2	基
				分水栓建込	13	箇所
				管明示シート	531	m
				埋設表示ピン	13	箇所
構造物撤去工	式	1	4,820,548			
構造物取壊し工	式	1	3,210,224	コンクリート構造物取壊し	101	m3
				無筋構造物 機械施工；		
				コンクリート構造物取壊し	95	m3
				鉄筋構造物 機械施工；		
				舗装版切断	1	式
				コンクリート舗装版 15cm以下；		
				舗装版破碎	630	m2
				アスファルト舗装版 舗装版厚 5 c m；		
運搬処理工	式	1	1,610,324	殻運搬	31	m3
				アスファルト殻；		
				殻運搬	101	m3
				コンクリート殻(無筋)；		
				殻運搬	95	m3
				コンクリート殻(鉄筋)；		
				殻処分	31	m3
				アスファルト殻；		
				殻処分	101	m3
				コンクリート殻(無筋)；		
				殻処分	95	m3
				コンクリート殻(鉄筋)；		
				現場発生品運搬	1	式
				軽量鋼矢板；		
応急処理工	式	1	261,900			

積算内訳書

工事名	R 6 球磨川簸瀬地区掘削及び淋地区宅地かさ上げ工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
応急処理事業工	式	1	261,900	応急作業 1 式
仮設工	式	1	496,040	
土留・仮締切工	式	1	70,640	軽量鋼矢板 1 式 I 型 軽量鋼矢板平均長さ 1.3m 矢板根入長 1 m ;
交通管理工	式	1	425,400	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	67,335,592	
共通仮設費	式	1	7,368,000	
共通仮設費	式	1	1,490,000	
運搬費	式	1	601,000	重建設機械分解組立輸送費 1 式
技術管理費	式	1	181,000	地質調査費 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	708,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	5,878,000	
純工事費	式	1	74,703,592	
現場管理費	式	1	22,934,000	
工事原価	式	1	97,637,592	