

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度球磨川管内掘削伐採外工事
工事地名	熊本県球磨郡多良木町黒肥地地先

2. 工事内容

1) 事務所名	八代河川国道事務所 河川管理課		
2) 主 工 種	河川維持工事		
3) 工 期	291日間	自	令和 6年 6月14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年度球磨川管内掘削伐採外工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
河川維持		式	1	85,715,807		
河川土工		式	1	32,413,118		
掘削工		式	1	41,013	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；	30 m3 20 m3 20 m3
掘削工(ICT)		式	1	32,308,368	掘削(ICT) 土砂 オープンカット 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満； 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； 土砂等運搬 (鍋山調整池) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 土砂等運搬 (木上地区②) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 土砂等運搬 (免田東地区) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 整地 (鍋山調整池) 残土受入れ地での処理；	5,000 m3 15,000 m3 19,810 m3 8 m3 190 m3 19,800 m3
法面整形工		式	1	46,625	法面整形(切土部) 現場制約無 け質土、砂及び砂質土、粘性土； 法面整形(盛土部) 法面締固め無 現場制約無；	50 m2 10 m2
盛土工		式	1	17,112	路体(築堤)盛土 2.5m未満；	3 m3

積算内訳書

工事名	令和6年度球磨川管内掘削伐採外工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
法覆護岸工		式	1	2,075,665		
作業土工		式	1	124,267	床掘り	1 式
					土砂；	
					床掘り	1 式
					岩塊・玉石；	
					埋戻し	1 式
					埋戻し	1 式
					(コンクリート)	
					18-8-40(高炉)W/C指定なし；	
					基面整正	1 式
					土砂等運搬	1 式
					土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	
					整地	1 式
					残土受入れ地での処理；	
コンクリートブロック工(間知ブロック張)		式	1	1,807,808	現場打基礎コンクリート	5 m
					18-8-40(高炉) 底幅 49c m 高さ 50c m；	
					間知ブロック張	72 m2
					150kg/個未満 控え350mm 滑面タイプ 再生砕石 R	
					C-40 18-8-40(高炉) 遮水シート無；	
					目地板	1 m2
					瀝青繊維質目地板t=10；	
現場打天端コンクリート					12 m	
					18-8-40(高炉)；	
護岸付属物工		式	1	143,590	小口止 (A)	1 箇所
					18-8-40(高炉)；	
					小口止 (B)	1 箇所
					18-8-40(高炉)；	
堤防養生工		式	1	3,614,260		
伐木除根工		式	1	3,614,260	伐木・伐竹(複合)	13,000 m2
					伐木(粗)；	
					伐木伐竹運搬	13,000 m2
					機械施工 除根あり；	

積算内訳書

工事名	令和6年度球磨川管内掘削伐採外工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
清掃工	式	1	9,850,760		
塵芥処理工	式	1	9,850,760	塵芥処理 流木等処理；	1 式
応急処理工	式	1	36,299,802		
応急処理作業工	式	1	36,299,802	応急作業	1 式
構造物撤去工	式	1	268,802		
構造物取壊し工	式	1	174,639	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工； 袋詰玉石撤去 2t用；	17 m3 15 袋
運搬処理工	式	1	94,163	殻運搬 コンクリート殻(無筋)； 殻処分 コンクリート殻(無筋)；	17 m3 17 m3
仮設工	式	1	1,193,400		
交通管理工	式	1	1,193,400	交通誘導警備員 (黒肥地) 交通誘導警備員 (鮎之瀬堰)	1 式 1 式
直接工事費	式	1	85,715,807		
共通仮設費	式	1	8,136,451		
共通仮設費	式	1	1,494,451		
技術管理費	式	1	621,451	保守管理(ICT) システム初期費(ICT)	1 式 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	873,000		

積算内訳書

工事名	令和6年度球磨川管内掘削伐採外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
共通仮設費（率計上）	式	1	6,642,000	
純工事費	式	1	93,852,258	
現場管理費	式	1	31,900,000	
工事原価	式	1	146,309,461	
一般管理費等	式	1	23,530,539	
工事価格	式	1	169,840,000	

積算内訳書

工事名	令和6年度球磨川管内掘削伐採外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
河川維持	式	1	6,145,560	
堤防養生工	式	1	6,005,160	
伐木除根工	式	1	6,005,160	伐木・伐竹(複合) 21,000 m2 伐木(粗) ; 伐木伐竹運搬 21,000 m2 機械施工 除根あり ;
仮設工	式	1	140,400	
交通管理工	式	1	140,400	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	6,145,560	
共通仮設費	式	1	684,000	
共通仮設費	式	1	105,000	
現場環境改善費(率計上)	式	1	105,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	579,000	
純工事費	式	1	6,829,560	
現場管理費	式	1	2,974,000	
工事原価	式	1	9,803,560	

積算内訳書

工事名	令和6年度球磨川管内掘削伐採外工事						
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳		
河川維持	式	1	1,015,704				
構造物補修工	式	1	468,602				
断面修復工	式	1	468,500	左官工法	1	構造物	
				0.1m3未満 ポリマーセメントモルタル 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有；			
				表面保護工	57	m2	
				ポリマーセメントモルタル 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理無；			
運搬処理工	式	1	102	殻運搬	0.02	m3	
				コンクリート殻(無筋)；			
				殻処分	0.02	m3	
				コンクリート殻(無筋)；			
仮設工	式	1	547,102				
工事用道路工	式	1	208,106	敷砂利	1	式	
				設置 RC-40 敷厚 100mm；			
				敷砂利	1	式	
				撤去；			
土留・仮締切工	式	1	198,596	土のう	1	式	
				(大型)			
				製作・設置；			
				土のう	1	式	
				(大型)			
				設置；			
				土のう	1	式	
				(大型)			
				撤去；			
				土のう	1	式	
				仕拵・積立・撤去；			
交通管理工	式	1	140,400	交通誘導警備員	1	式	
直接工事費	式	1	1,015,704				

積算内訳書

工事名	令和6年度球磨川管内掘削伐採外工事			
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	129,000	
共通仮設費	式	1	25,000	
現場環境改善費（率計上）	式	1	25,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	104,000	
純工事費	式	1	1,144,704	
現場管理費	式	1	559,000	
工事原価	式	1	1,703,704	

積算内訳書

工事名	令和6年度球磨川管内掘削伐採外工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
河川維持	式	1	887,365		
樋門・樋管本体工	式	1	262,273		
作業土工	式	1	42,039	床掘り	1 式
				土砂；	
				埋戻し	1 式
				土砂；	
				土砂等運搬	1 式
函渠工	式	1	220,234	土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	
				整地	1 式
				残土受入れ地での処理；	
				均しコンクリート	1 m2
				18-8-40(高炉)W/C指定なし 敷厚 10cm；	
				コンクリート	2 m3
				内空幅 0.6m 内空高さ 0.6m 24-12-25(20) (高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無；	
				型枠	1 式
				一般型枠；	
				コンクリート	0.2 m3
				(二次)	
				24-12-25(20) (高炉)；	
				型枠	1 式
				(二次)	
				一般型枠；	
				間詰コンクリート	0.4 m3
				18-8-40(高炉)；	
				鉄筋	0.08 t
				SD345 D13；	
				アンカー筋	24 本
				(A)	
				SD345 D13 L=350；	
				アンカー筋	8 本
				(B)	

積算内訳書

工事名	令和6年度球磨川管内掘削伐採外工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				SD345 D13 L=510 ; アンカー筋 (C)	8	本
				SD345 D13 L=300 ; 箱拔差筋	22	本
				SD345 D16 L=200 ; 樹脂アンカー D13用 ;	40	箇所
				目地板	2	m2
				瀝青繊維質目地板t=10 ; 止水板	3	m
				CF(塩ビ製)200×5 ; 支保	1	式
				f≦40kN/m2[t≦120cm] ;		
				復旧工	式	1
護岸復旧工	式	1	191,786	石積(張)基礎 18-8-40(高炉) ;	5	m
				石積 (練積) 控え350mm 玉石(現地発生材) ;	6	m2
				目地板 瀝青繊維質目地板t=10 ;	2	m2
				現場打天端コンクリート 18-8-25(高炉) ;	5	m
				底張工	式	1
コンクリート舗装工	式	1	17,992	コンクリート舗装 18-8-25(高炉) t=10cm ;	4	m2
付属物設置工	式	1	15,330			
防止柵工	式	1	15,330	転落(横断)防止柵 (W=1500) 柵高 0.65m コンクリート建込 ;	2	基

積算内訳書

工事名	令和6年度球磨川管内掘削伐採外工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				転落(横断)防止柵 (W=2000) 柵高 0.65m コンクリート建込；	2 基
構造物撤去工	式	1	155,662		
構造物取壊し工	式	1	123,448	石積擁壁撤去 t=35cm； コンクリート構造物取壊し 鉄筋構造物 機械施工； コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工； 舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下；	2 m3 2 m3 2 m3 9 m
運搬処理工	式	1	26,322	殻運搬 コンクリート殻(鉄筋)； 殻運搬 コンクリート殻(無筋)； 殻処分 コンクリート殻(鉄筋)； 殻処分 コンクリート殻(無筋)；	2 m3 2 m3 2 m3 2 m3
防護柵撤去工	式	1	5,892	防護柵(横断・転落防止柵)撤去 (W=1500) 防護柵(横断・転落防止柵)撤去 (W=2000)	2 基 2 基
仮設工	式	1	228,363		
仮水路工	式	1	87,963	暗渠排水管 高密度ポリエチレン管 φ300 ダブル構造(損料率50%) ； 土のう 仕拵・積立・撤去；	1 式 1 式
交通管理工	式	1	140,400	交通誘導警備員	1 式

積算内訳書

工事名	令和6年度球磨川管内掘削伐採外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
直接工事費	式	1	887,365	
共通仮設費	式	1	112,000	
共通仮設費	式	1	22,000	
現場環境改善費（率計上）	式	1	22,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	90,000	
純工事費	式	1	999,365	
現場管理費	式	1	488,000	
工事原価	式	1	1,487,365	

積算内訳書

工事名	令和6年度球磨川管内掘削伐採外工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
河川維持	式	1	4,708,574		
樋門・樋管本体工	式	1	668,132		
作業土工	式	1	293,042	床掘り	1 式
				土砂；	
				埋戻し	1 式
				土砂；	
				土砂等運搬	1 式
				土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	
				整地	1 式
				残土受入れ地での処理；	
函渠工	式	1	375,090	均しコンクリート	1 m2
				18-8-40(高炉)W/C指定なし 敷厚 10 c m；	
				コンクリート	4 m3
				内空幅 1m 内空高さ 1m 24-12-25(20)(高炉)	
				一般養生 コンクリート夜間割増無；	
				型枠	1 式
				一般型枠；	
				コンクリート	0.4 m3
				(二次)	
				24-12-25(20)(高炉)；	
				型枠	1 式
				(二次)	
				一般型枠；	
				鉄筋	0.1 t
				SD345 D13；	
				アンカー筋	30 本
				(A)	
				SD345 D13 L=300；	
				アンカー筋	8 本
				(B)	
				SD345 D13 L=510；	
				アンカー筋	12 本

積算内訳書

工事名	令和6年度球磨川管内掘削伐採外工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				(C) SD345 D13 L=300 ; 箱拔差筋	30 本
				SD345 D16 L=200 ; 樹脂アンカー	50 箇所
				D13用 ; 目地板	3 m2
				瀝青繊維質目地板t=10 ; 止水板	5 m
				CF(塩ビ製)200×5 ; 足場	1 式
				安全ネット不要 ; 支保	1 式
				f≦40kN/m2[t≦120cm] ;	
復旧工	式	1	2,669,553		
コンクリートブロック工(間知ブロック張)	式	1	593,692	現場打基礎コンクリート	4 m
				18-8-40(高炉) 底幅 46cm 高さ 50cm ; 間知ブロック張	16 m2
				150kg/個未満 控え350mm 滑面タイプ 再生砕石 R C-40 18-8-40(高炉) 遮水シート無 ; 目地板	4 m2
				瀝青繊維質目地板t=10 ; 現場打天端コンクリート	11 m
				18-8-40(高炉) ;	
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	1,779,007	重力式擁壁	29 m3
				2m以上5m以下 18-8-40(高炉) ; アンカー筋	28 本
				SD345 D13 L=300 ; 樹脂アンカー	28 箇所
				D13用 ;	
護岸復旧工	式	1	195,870	平張コンクリート	15 m2
				18-8-40(高炉) t=35cm ;	

積算内訳書

工事名	令和6年度球磨川管内掘削伐採外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
底張工	式	1	100,984	底張コンクリート 18-8-40(高炉)；	8	m2
付属物設置工	式	1	19,760			
点検施設工	式	1	19,760	ステップ B=300；	8	本
構造物撤去工	式	1	603,104			
構造物取壊し工	式	1	378,519	コンクリート構造物取壊し 鉄筋構造物 機械施工； コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工； 舗装版切断 コンクリート舗装版 15cmを超え30cm以下；	3 38 7	m3 m3 m
運搬処理工	式	1	224,585	殻運搬 コンクリート殻(鉄筋)； 殻運搬 コンクリート殻(無筋)； 殻処分 コンクリート殻(鉄筋)； 殻処分 コンクリート殻(無筋)；	3 38 3 38	m3 m3 m3 m3
仮設工	式	1	748,025			
工事用道路工	式	1	457,925	工事用道路盛土 設置； 工事用道路盛土 撤去； 土のう (大型) 製作・設置； 土のう (大型) 撤去；	1 1 1 1	式 式 式 式

積算内訳書

工事名	令和6年度球磨川管内掘削伐採外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
仮水路工	式	1	149,700	暗渠排水管 高密度ポリエチレン管 φ500 ダブル構造(損料率50%) ； 土のう 仕捨・積立・撤去； 1 式
交通管理工	式	1	140,400	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	4,708,574	
共通仮設費	式	1	531,000	
共通仮設費	式	1	82,000	
現場環境改善費（率計上）	式	1	82,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	449,000	
純工事費	式	1	5,239,574	
現場管理費	式	1	2,323,000	
工事原価	式	1	7,562,574	