

積算内訳書

1. 工事名

工事名	R 8 球磨川田頭地区築堤護岸外（1 工区）工事
工事地名	熊本県球磨郡球磨村渡丙地内

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	274日間	自 令和 8年 7月 1日 至 令和 9年 3月31日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	R 8 球磨川田頭地区築堤護岸外 (1 工区) 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	160,800,895	
河川土工	式	1	10,998,865	
掘削工 (ICT)	式	1	2,526,500	掘削 (ICT) 6,200 m3 土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3以上10,000m3 未満;
盛土工	式	1	843,993	路体 (築堤) 盛土 140 m3 2.5m未満; 路体 (築堤) 盛土 6 m3 2.5m以上4.0m未満;
盛土工 (ICT)	式	1	445,280	路体 (築堤) 盛土 (ICT) 1,600 m3
法面整形工 (ICT)	式	1	890,482	法面整形 (切土部) (ICT) 140 m2 軟岩I; 法面整形 (切土部) (ICT) 10 m2 礫質土、砂及び砂質土、粘性土; 法面整形 (盛土部) (ICT) 1,320 m2 法面締固め無し;
残土処理工	式	1	6,292,610	土砂等運搬 3,740 m3 土砂 (岩塊・玉石混り土含む); 整地 3,700 m3 敷均し (ルース);
法覆護岸工	式	1	121,371,252	
作業土工	式	1	5,629,639	床掘り (掘削) 1 式 軟岩; 床掘り 1 式 土砂; 埋戻し 1 式 土砂; 基面整正 1 式 埋戻しコンクリート 1 式 18-8-40 (高炉) W/C指定無し;

積算内訳書

工事名	R 8 球磨川田頭地区築堤護岸外 (1 工区) 工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				積込(ルズ) 1 式 土砂 土量50,000m3未満;
				土砂等運搬 1 式 軟岩;
				土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む);
				整地 1 式 敷均し(ルズ);
石積(張)工	式	1	97,257,843	現場打基礎コンクリート 245 m (I型) 18-8-40(高炉) 底幅 55cm 高さ 35cm ;
				現場打基礎コンクリート 20 m (II型) 18-8-40(高炉) 底幅 56.8cm 高さ 35cm ;
				アーカー式練石積 1,463 m2 控500;
				胴込・裏込コンクリート 512 m3 18-8-40(高炉);
				裏込材 775 m3 再生クラッシュラン RC-40;
				水抜パイプ 489 箇所 VPφ50 L=560 逆流防止弁φ50用;
				目地板 99 m2 瀝青繊維質目地板t=10;
				現場打天端コンクリート 337 m (肩止I型) 18-8-40(高炉);
				現場打天端コンクリート 14 m (肩止II型) 18-8-40(高炉);
				石材積込・運搬 439 m3 自然石 φ500内外;
コンクリートブロック工(間知ブロック張)	式	1	4,059,307	間知ブロック張 105 m2 (ボース系)

積算内訳書

工事名	R 8 球磨川田頭地区築堤護岸外（1工区）工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				150kg/個以上 各種 控350mm 再生砕石 RC-40 コ ンクリト不要 遮水シート無； 水抜パイプ VP φ 50 L=490 逆流防止弁 φ 50用； 目地板 瀝青繊維質目地板t=10； 現場打天端コンクリト （肩止Ⅰ型） 18-8-40(高炉)； 寄石 現地発生材；
護岸付属物工	式	1	13,691,256	横帯コンクリト （A型・高水護岸） 高さ1.77m 18-8-40(高炉) 自然石 φ 300内外； 横帯コンクリト （B型・高水護岸） 高さ4.41m 18-8-40(高炉) 自然石 φ 300内外； 横帯コンクリト （C型・高水護岸） 高さ4.98m 18-8-40(高炉) 自然石 φ 300内外； 横帯コンクリト （F型・中水護岸） 高さ4.79m 18-8-40(高炉) 自然石 φ 300内外； 横帯コンクリト （G型・中水護岸） 高さ3.88m 18-8-40(高炉) 自然石 φ 300内外； 横帯コンクリト （H型・中水護岸） 高さ4.03m 18-8-40(高炉) 自然石 φ 300内外； 横帯コンクリト （I型・中水護岸） 高さ0.50m 18-8-40(高炉) 自然石 φ 300内外； 横帯コンクリト （K型・低水護岸）

積算内訳書

工事名	R 8 球磨川田頭地区築堤護岸外（1工区）工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				高さ0.50m 18-8-40(高炉) ; 石材積込・運搬 1 m3 自然石 φ300内外 ; 平張コンクリート 982 m2 18-8-40(高炉) 厚35cm ; 目地板 48 m2 (平張コンクリート) 瀝青繊維質目地板t=10 ;
張コンクリート工	式	1	733,207	張コンクリート 131 m2 (川裏護岸) 厚5cm 18-8-25(高炉) ;
付帯道路工	式	1	12,947,607	
アスファルト舗装工	式	1	1,101,709	下層路盤(車道・路肩部) 358 m2 再生クランチャー RC-40 仕上り厚 150mm ; 表層(車道・路肩部) 358 m2 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超 ;
場所打水路工	式	1	8,788,164	場所打水路 18 m (1号) 18-8-40(高炉) 自然石 φ300 ; 場所打水路 19 m (2号) 18-8-40(高炉) 自然石 φ300 ; 石材積込・運搬 2 m3 自然石 φ300内外 ;
管渠工	式	1	1,526,206	ヒューム管(B形管) 15 m 外圧管1種 ; 管渠型側溝 5 m 300×300 L=2000m/個 ;
側溝工	式	1	1,051,488	プレキャストU型側溝 77 m (1・2号川裏,堤脚) 300×300 ; 側溝蓋 23 枚 グレーチング蓋 歩道用 300用 ;

積算内訳書

工事名	R 8 球磨川田頭地区築堤護岸外（1工区）工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
集水桝工	式	1	480,040	現場打ち集水桝 (1号) 現場打材 700×700×1100 18-8-40(高炉);	1	箇所
				現場打ち集水桝 (2号) 現場打材 700×700×1440 18-8-40(高炉);	1	箇所
				現場打ち集水桝 (堤脚水路) 現場打材 500×500×1420 18-8-40(高炉);	1	箇所
				蓋 グレーチング蓋 700×700用 歩道用 普通目;	2	枚
				蓋 グレーチング蓋 500×500用 歩道用 普通目;	1	枚
				付属物設置工	式	1
階段工	式	1	1,027,720	現場打階段 (川表1号) 18-8-40(高炉) 再生クランチャレン RC-40;	5	m2
				現場打階段 (川表2号) 18-8-40(高炉) 再生クランチャレン RC-40;	23	m2
				現場打階段 (川表3号) 18-8-40(高炉) 再生クランチャレン RC-40;	11	m2
				現場打階段 (川裏1号) 18-8-40(高炉) 再生クランチャレン RC-40;	6	m2
土留擁壁工	式	1	362,070	重力式擁壁 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 基礎砕石有;	4	m3
				重力式擁壁 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 基礎砕石無;	1	m3
宅地造成工	式	1	268,939			

積算内訳書

工事名	R 8 球磨川田頭地区築堤護岸外（1工区）工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
盛土工	式	1	119,669	宅地盛土	430 m3
植生工	式	1	14,010	人工張芝 張芝 幅50~100cm ;	20 m2
コンクリート舗装工	式	1	135,260	下層路盤(車道・路肩部) 再生クラッシュレン RC-40 仕上り厚 150mm ; コンクリート舗装 厚15cm 18-8-40(高炉) ; 目地板 瀝青繊維質目地板t=10 ; 溶接金網 φ6×150×150 ;	19 m2 19 m2 0.8 m2 19 m2
宅地排水工	式	1	166,050		
作業土工	式	1	55,661	床掘り 土砂 ; 埋戻し 土砂 ; 埋戻し 砂 ; 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む) ; 整地 敷均し(ルース) ;	1 式 1 式 1 式 1 式 1 式
ます設置工	式	1	90,601	ます設置 H=1.0m以下 φ200塩ビ製 ;	3 箇所
取付管布設工	式	1	19,788	取付管布設 硬質塩化ビニル管VU φ100mm ;	21 m
応急処理工	式	1	11,157,750		
応急処理作業工	式	1	11,157,750	応急作業	1 式
構造物撤去工	式	1	1,308,621		

積算内訳書

工事名	R 8 球磨川田頭地区築堤護岸外（1 工区）工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
構造物取壊し工	式	1	733,929	コンクリート構造物取壊し	8	m3
				無筋構造物 機械施工；		
				舗装版切断	2	m
				コンクリート舗装版 15cm以下；		
				舗装版破碎	25	m2
				コンクリート舗装版 舗装版厚 15 c m ；		
既設護岸取壊し	式	1	574,692	練積み護岸 控35cm；	144	m2
				既設護岸取壊し	350	m2
				空積み護岸 控35cm；		
				既設護岸取壊し		
運搬処理工	式	1	1,192,021	殻運搬	58	m3
				コンクリート殻(無筋)；		
				殻運搬	4	m3
				コンクリート殻(無筋)；		
				殻運搬	122	m3
				雑石；		
殻処分	式	1	1,021,521	コンクリート殻(無筋)；	62	m3
				雑石；		
工事用道路盛土	式	1	1,021,521	工事用道路盛土	1	式
				(設置)		
				4.0m以上；		
				工事用道路盛土	1	式
(撤去)						
4.0m以上；						
敷砂利	1	式				
(設置)						
再生クワッチャラン RC-40 敷厚 100mm；						
敷砂利	1	式				
(撤去)						

積算内訳書

工事名	R 8 球磨川田頭地区築堤護岸外（1工区）工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
交通管理工	式	1	170,500	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	160,800,895	
共通仮設費	式	1	14,135,000	
共通仮設費	式	1	2,294,000	
技術管理費	式	1	1,146,000	システム初期費(ICT) 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	1,148,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	11,841,000	
純工事費	式	1	174,935,895	
現場管理費	式	1	43,590,000	
工事原価	式	1	240,296,910	
一般管理費等	式	1	38,753,090	
工事価格	式	1	279,050,000	

積算内訳書

工事名	R 8 球磨川田頭地区築堤護岸外（1工区）工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
道路改良	式	1	13,647,015	
舗装工	式	1	2,489,265	
アスファルト舗装工	式	1	739,620	上層路盤(車道・路肩部) 252 m2 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 150mm ;
				表層(車道・路肩部) 252 m2 再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 3.0m超 ;
アスファルト舗装工	式	1	1,749,645	上層路盤(車道・路肩部) 531 m2 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 150mm ;
				表層(車道・路肩部) 531 m2 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超 ;
応急処理工	式	1	11,157,750	
応急処理作業工	式	1	11,157,750	応急作業 1 式
直接工事費	式	1	13,647,015	
共通仮設費	式	1	1,771,000	
共通仮設費	式	1	161,000	
現場環境改善費（率計上）	式	1	161,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	1,610,000	
純工事費	式	1	15,418,015	
現場管理費	式	1	6,353,000	
工事原価	式	1	21,771,015	