

積算内訳書

1. 工事名

工事名	宮崎218号 轟山橋下部工(P1)工事
工事地名	宮崎県西臼杵郡高千穂町大字押方地先

2. 工事内容

1) 事務所名	延岡河川国道事務所 工務第二課
2) 主工種	河川・道路構造物工事
3) 工期	392日間 自 令和 8年 3月 5日 至 令和 9年 3月31日
4) 工事概要	

積算内訳書

仮番号

工事名	宮崎218号 轟山橋下部工(P1) 工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
橋梁下部	式	1	79,070,515	
道路土工	式	1	5,513,777	
掘削工	式	1	297,670	掘削 170 m3 軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満；
掘削工(ICT)	式	1	1,216,117	掘削(ICT) 830 m3 土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満； 掘削(ICT) 620 m3 土砂 片切掘削； 積込(ルース) 1 式 土砂 土量50,000m3未満；
路体盛土工	式	1	1,335,250	路体(築堤)盛土 250 m3 2.5m未満；
法面整形工(ICT)	式	1	591,532	法面整形(切土部)(ICT) 320 m2 液質土、砂及び砂質土、粘性土； 法面整形(切土部)(ICT) 160 m2 軟岩I； 法面整形(盛土部)(ICT) 280 m2 法面締固め無し；
残土処理工	式	1	2,073,208	土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；
法面工	式	1	12,634,250	
法面吹付工	式	1	5,039,150	モルタル吹付 485 m2 普通ポルトランドセメント 厚10cm；
鉄筋挿入工	式	1	7,595,100	鉄筋挿入 244 m SD345 D22 L=3.0m HDZT77 削孔長 2.8m I 削孔に要する重機の搬入可能 200m以上； 鉄筋挿入 161 m SD345 D22 L=4.0~4.5m HDZT77 削孔長 3.8~4.3m I 削孔に要する重機の搬入可能 200m以上

積算内訳書

仮番号

工事名	宮崎218号 轟山橋下部工 (P1) 工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				； 鉄筋挿入 SD345 D22 L=3.0m HDZT77 削孔長 2.8m 現場条件 I 中硬岩；	171	m
排水構造物工	式	1	1,852,939			
作業土工	式	1	96,284	床掘り 土砂； 埋戻し 土砂； 基面整正	1	式
側溝工	式	1	404,250	プレキャストU型側溝 300×300；	33	m
集水桝・マンホール工	式	1	328,470	現場打ち集水桝 (G2) 現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無 B500-L500-H500； 現場打ち集水桝 (G2)(小段部) 現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無 B500-L500-H500； 蓋 (縞鋼板蓋) 500×500用(600×600) t=3.2mm 取手付 溶融亜鉛メッキ；	3	箇所
					1	箇所
					4	枚
排水工	式	1	1,023,935	小段排水 内幅 300mm 内高 300mm； 縦排水 内幅 300mm 内高 300mm； 張りコンクリート (小段排水) 18-8-40 (高炉) t=10cm コンクリート夜間割増無； 張りコンクリート (縦排水)	30	m
					8	m
					36	m ²
					8	m ²

積算内訳書

仮番号

工事名	宮崎218号 轟山橋下部工(P1) 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) t=5cm コンクリート夜間割増無； 蓋 (跳水防止板) GRC製側溝蓋 1000×590 t=10mm；	2 枚
RC橋脚工	式	1	45,148,428		
作業土工	式	1	3,140,127	床掘り(掘削) 土砂； 床掘り(掘削) 軟岩； 床掘り(掘削) 硬岩； 床掘り 土砂； 埋戻し 土砂；	1 式 1 式 1 式 1 式 1 式
橋脚躯体工	式	1	42,008,301	ペーラインコンクリート 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； コンクリート 30-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無； 鉄筋 SD345 D16～25； 鉄筋 SD345 D29～32； ガス圧接 D29； ガス圧接 D32； 機械式鉄筋定着加工費 D19 鉄筋長 2m超～3m以下； 機械式鉄筋定着加工費	1 式 702 m3 56 m3 11.13 t 50.28 t 90 箇所 87 箇所 115 箇所 240 箇所

積算内訳書

仮番号

工事名	宮崎218号 轟山橋下部工 (P1) 工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				D19 鉄筋長 4m超～6m以下； 型枠 一般型枠； 足場 安全ネット必要；
応急処理工	式	1	560,450	1 式
応急処理作業工	式	1	560,450	1 式
仮設工	式	1	13,360,671	
掘削工	式	1	79,030	掘削 土砂 片切掘削； 掘削 軟岩 片切掘削；
路体盛土工	式	1	291,298	路体(築堤)盛土 2.5m未満； 路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満； 路体(築堤)盛土 4.0m以上；
法面整形工	式	1	38,850	法面整形(切土部) 現場制約無 礫質土、砂及び砂質土、粘性土； 法面整形(切土部) 現場制約無 軟岩I；
作業土工	式	1	320,511	床掘り(掘削) 軟岩； 床掘り 土砂； 埋戻し
ジオキスタール補強土壁工	式	1	11,948,624	ジオキスタール壁面材設置 耐候性大型土のう (2.0t用) 長期仮設(3年)対 応； ジオキスタール敷設
				436 袋 1,517 m2

積算内訳書

仮番号

工事名	宮崎218号 轟山橋下部工(P1) 工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				まき出し・敷均し、締固め 土砂； 排水管敷設 高密度ポリエチレン管 シングル構造 有孔管 管径 150mm； 盛土内排水 水平排水材 厚3.0mm以上； 縦排水溝 厚30×200mm 全透水性；	621 50 211 2	m3 m m2 m
工事用道路工	式	1	19,358	敷砂利 岩砕 敷厚 300mm；	490	m2
交通管理工	式	1	663,000	交通誘導警備員	1	式
直接工事費	式	1	79,070,515			
共通仮設費	式	1	15,969,954			
共通仮設費	式	1	7,430,954			
準備費	式	1	5,355,774	立木伐採・運搬費	1	式
技術管理費	式	1	1,261,180	地質調査費 システム初期費(ICT) 道路施設基本データ作成費用	1 1 1	式 式 式
現場環境改善費(率計上)	式	1	814,000			
共通仮設費(率計上)	式	1	8,539,000			
純工事費	式	1	95,040,469			
現場管理費	式	1	29,158,000			
工事原価	式	1	124,198,469			

