

積算内訳書

1. 工事名

工事名	持木川中流部溪流保全工（第一工区）工事
工事地名	鹿児島県鹿児島市持木町地先

2. 工事内容

1) 事務所名	大隅河川国道事務所 工務第一課
2) 主 工 種	砂防・地すべり等工事
3) 工 期	410日間 自 令和 6年11月 1日 至 令和 7年12月15日
4) 工事概要	

積算内訳書

工事名	持木川中流部溪流保全工（第一工区）工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
流路	式	1	98,779,432	
砂防土工	式	1	3,817,792	
掘削工	式	1	1,055,530	掘削(砂防) 1,700 m3 土砂 3,000m3未満 障害無；
盛土工	式	1	16,878	盛土(流用土) 3 m3 2.5m未満；
残土処理工	式	1	2,745,384	整地 1 式 残土受入れ地での処理；
				土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；
流路護岸工	式	1	71,252,859	
作業土工	式	1	1,955,022	床掘り 1 式 土砂；
				埋戻し 1 式
				埋戻し 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；
転石護岸工	式	1	55,688,651	転石積 φ500[厚1000] 735 m2 φ350～650 18-8-40(高炉)；
				転石底盤 φ500[厚1000] 621 m2 φ350～650 18-8-40(高炉)；
				目地板 183 m2 瀝青質目地板 t=10；
				転石採取 φ500 1 式 φ350～φ650；
				転石運搬 φ500 1 式 φ350～φ650；
				天端コンクリート 57 m3 (A型)

積算内訳書

工事名	持木川中流部溪流保全工（第一工区）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) ; 目地板 (天端コンクリート) 瀝青質目地板 t=10 ; 足場 安全ネット必要 ;	6 m2 1 式
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	6,826,341	現場打基礎コンクリート (A型) 18-8-40(高炉) 底幅 43cm 高さ 25cm ; コンクリート(間知)ブロック積 控え35cm 150kg/個以上 ; 胴込・裏込コンクリート 18-8-40(高炉) ; 胴込・裏込材(碎石) 再生碎石 RC-40 ; 天端コンクリート (C型) 18-8-40(高炉) ; 目地板 (天端コンクリート) 瀝青質目地板 t=10 ; 横帯(隔壁)コンクリート (A型) 18-8-40(高炉) ;	74 m 136 m2 24 m3 34 m3 18 m3 2 m2 0.5 m3
コンクリートブロック工(間知ブロック張)	式	1	6,782,845	現場打基礎コンクリート (B型) 18-8-40(高炉) 底幅 55cm 高さ 50cm ; 間知ブロック張 150kg/個以上 各種 控え35cm 再生碎石 RC-40 18-8-40(高炉) 遮水シート無 ; 目地板 瀝青質目地板 t=10 ; 天端コンクリート (C型)	44 m 166 m2 6 m2 11 m3

積算内訳書

工事名	持木川中流部溪流保全工（第一工区）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) ; 目地板 (天端コンクリート) 瀝青質目地板 t=10 ; 横帯(隔壁)コンクリート (C型) 18-8-40(高炉) ; 足場 安全ネット必要 ;	1 0.9 1	m2 m3 式
床固め工	式	1	5,311,820			
作業土工	式	1	378,050	床掘り 埋戻し 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 ;	1 1 1 1	式 式 式 式
帯工	式	1	2,466,885	コンクリート 18-5-40(高炉B) 一般養生 生コンクリート割増額無 ; 残存型枠(一般) 40×600×1200 専用組立部材含む ; 転石積 φ500[厚500] φ350~650 18-5-40(高炉) ; 転石底盤 φ500[厚500] φ350~650 18-5-40(高炉) ; 転石採取 φ500 φ350~φ650 ; 転石運搬 φ500 φ350~φ650 ;	31 1 9 9 1 1	m3 式 m2 m2 式 式
帯工	式	1	2,466,885	コンクリート 18-5-40(高炉B) 一般養生 生コンクリート割増額無 ; 残存型枠(一般) 40×600×1200 専用組立部材含む ; 転石積 φ500[厚500]	31 1 9	m3 式 m2

積算内訳書

工事名	持木川中流部溪流保全工（第一工区）工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				φ 350～650 18-5-40(高炉) ; 転石底盤 φ 500[厚500] 9 m2 φ 350～650 18-5-40(高炉) ; 転石採取 φ 500 1 式 φ 350～φ 650 ; 転石運搬 φ 500 1 式 φ 350～φ 650 ;
付帯道路工	式	1	7,426,432	
アスファルト舗装工	式	1	640,665	上層路盤(車道・路肩部) 207 m2 粒度調整碎石 M-40 仕上り厚 150mm ; 表層(車道・路肩部) 207 m2 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3.0m以下 ;
コンクリート舗装工	式	1	6,785,767	下層路盤(車道・路肩部) 549 m2 再生クラッシュ RC-40 仕上り厚 150mm ; コンクリート舗装 549 m2 18-8-40(高炉) 厚35cm ; 目地板 15 m2 瀝青質目地板 t=10 ;
構造物撤去工	式	1	7,002,963	
構造物取壊し工	式	1	4,369,221	コンクリート構造物取壊し 513 m3 無筋構造物 機械施工 ;
運搬処理工	式	1	2,633,742	殻運搬 513 m3 コンクリート殻(無筋) ; 殻処分 513 m3 コンクリート殻(無筋) ;
応急処理工	式	1	148,570	
応急処理作業工	式	1	148,570	普通作業員 10 時間 平日・昼間 ; バックホウ(クロー型) 10 時間 山積0.8m3 ;

積算内訳書

工事名	持木川中流部溪流保全工（第一工区）工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
仮設工	式	1	3,818,996	
砂防仮締切工	式	1	2,500,756	大型土のう締切 （製作・設置） 1 式 大型土のう締切 （撤去） 1 式
交通管理工	式	1	1,318,240	交通誘導警備員 88 人日
直接工事費	式	1	98,779,432	
共通仮設費	式	1	13,290,000	
共通仮設費	式	1	5,359,000	
安全費	式	1	4,392,000	噴石監視員 184 人日 仮設避難壕 2 棟 3m2/棟程度(工事従事者用) ; 仮設避難壕 1 棟 3m2/棟程度(噴石監視員用) ;
現場環境改善費（率計上）	式	1	967,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	7,931,000	
純工事費	式	1	112,069,432	
現場管理費	式	1	30,572,000	
工事原価	式	1	142,641,432	
一般管理費等	式	1	23,348,568	
工事価格	式	1	165,990,000	