

積算内訳書

1. 工事名

工事名	的石川1砂防堰堤新設(3期)工事
工事地名	熊本県阿蘇市の石地内

2. 工事内容

1) 事務所名	阿蘇砂防事務所	工務課
2) 主工種	砂防・地すべり等工事	
3) 工期	327日間	自 令和7年4月7日 至 令和8年2月27日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	的石川1 砂防堰堤新設（3期）工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
砂防堰堤	式	1	169,859,934	
砂防土工	式	1	13,723,261	
掘削工	式	1	1,520,500	掘削 300 m3 土砂 片切掘削； 掘削(砂防) 2,200 m3 土砂 3,000m3以上 障害無； 転石破砕 100 m3 火薬使用無； 積込(ルース)(砂防) 400 m3 標準 土砂；
掘削工(ICT)	式	1	1,622,570	掘削(ICT) 300 m3 土砂 片切掘削； 掘削(砂防)(ICT) 2,200 m3 土砂 3,000m3以上 障害無； 積込(ルース)(砂防) 300 m3 標準 土砂；
埋戻し工	式	1	1,168,200	埋戻し 1,100 m3
法面整形工(ICT)	式	1	204,409	法面整形(切土部)(ICT) 170 m2 け質土、砂及び砂質土、粘性土； 法面整形(盛土部)(ICT) 100 m2 法面締固め無し；
残土処理工	式	1	9,207,582	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 残土受入れ地での処理；
法面工	式	1	1,317,010	
植生工	式	1	1,317,010	植生基材吹付 170 m2 5cm 植生基材吹付工 100m2以上250m2未満；

積算内訳書

工事名	的石川1 砂防堰堤新設（3期）工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				人工張芝 ネット付；	100	m2
コンクリート堰堤工	式	1	152,591,121			
作業土工	式	1	1,238,204	床掘り(掘削(砂防)) 土砂；	1	式
				埋戻し	1	式
				底面処理	1	式
				土砂等運搬(砂防) 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1	式
残土処理工	式	1	2,894,048	土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1	式
				整地 残土受入れ地での処理；	1	式
基礎置換工	式	1	6,493,909	砂防ソイルメント(粒径処理) 60を超え80%以下；	212	m3
				砂防ソイルメント(攪拌混合)	529	m3
				砂防ソイルメント(混合材料運搬・投入)	588	m3
				砂防ソイルメント(敷均し・締固め) 4.5m以上；	529	m3
コンクリート堰堤本体工	式	1	55,255,675	コンクリート 無筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-40(高 炉B)；	1,459	m3
				残存型枠 滑面タイプ；	380	m2
				残存化粧型枠 ハツリ面模様 暗灰色、黒顔料3%；	99	m2
				止水板 CF300×7；	29	m
				型枠	1	式
				足場	1	式
鋼製堰堤本体工	式	1	86,522,696	鋼製枠(鋼管フレーム型・ハットレス型) 鋼管フレーム型砂防堰堤；	96.5	t
				コンクリート	353	m3

積算内訳書

工事名	的石川1砂防堰堤新設(3期)工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				無筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-40(高炉B) ; 型枠 鉄筋 SD345 D16~25 ;
粒径処理土工	式	1	186,589	積込(ルース)(砂防) 標準土砂 ; 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 ;
構造物撤去工	式	1	53,414	
構造物取壊し工	式	1	13,734	舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下 ; 舗装版破碎 コンクリート舗装版 舗装版厚 15 c m ;
運搬処理工	式	1	39,680	殻運搬 コンクリート殻(無筋) ; 殻処分 コンクリート殻(無筋) ;
仮設工	式	1	2,175,128	
攪拌機設置工	式	1	1,879,728	攪拌機設置 攪拌機撤去
交通管理工	式	1	295,400	交通誘導警備員
直接工事費	式	1	169,859,934	
共通仮設費	式	1	13,405,976	
共通仮設費	式	1	4,341,976	

積算内訳書

工事名	的石川1 砂防堰堤新設（3期）工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
技術管理費	式	1	3,324,976	平板載荷試験費 1 式 試験施工費 1 式 砂防ソイルメント配合試験費 1 式 六価クロム溶出試験 1 式 品質管理試験費 1 式 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	1,017,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	9,064,000	
純工事費	式	1	183,265,910	
現場管理費	式	1	34,876,000	
工事原価	式	1	218,141,910	
一般管理費等	式	1	33,698,090	
工事価格	式	1	251,840,000	