

積算内訳書

1. 工事名

工事名	初神地区砂防堰堤管理用道路（1期）外工事
工事地名	熊本県球磨郡相良村四浦西地先外

2. 工事内容

1) 事務所名	川辺川ダム砂防事務所	砂防工事課
2) 主 工 種	道路改良工事	
3) 工 期	212日間	自 令和 8年 9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	初神地区砂防堰堤管理用道路（１期）外工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
道路改良		式	1	62,395,361		
道路土工		式	1	7,684,661		
掘削工(ICT)		式	1	501,767	掘削(ICT)	40 m3
					土砂 片切掘削；	
					掘削(ICT)	110 m3
					土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満；	
					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；	
					積込(ルーズ)	1 式
					土砂 土量50,000m3未満；	
路体盛土工		式	1	2,193,397	路体(築堤)盛土	170 m3
					2.5m未満；	
					路体(築堤)盛土	170 m3
					2.5m以上4.0m未満；	
					土砂等運搬	1 式
					土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	
					積込(ルーズ)	1 式
					土砂 土量50,000m3未満；	
路体盛土工(ICT)		式	1	2,961,751	路体(築堤)盛土(ICT)	900 m3
					土砂等運搬	1 式
					土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	
					積込(ルーズ)	1 式
					土砂 土量50,000m3未満；	
路床盛土工		式	1	1,287,191	路床盛土	50 m3
					2.5m未満；	
					路床盛土	210 m3
					2.5m以上4.0m未満；	
					土砂等運搬	1 式
					土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	
					積込(ルーズ)	1 式

積算内訳書

工事名	初神地区砂防堰堤管理用道路（１期）外工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				土砂 土量50,000m3未満；	
路床盛土工 (ICT)	式	1	387,545	路床盛土 (ICT)	110 m3
				土砂等運搬	1 式
				土砂 (岩塊・玉石混り土含む)；	
				積込 (ルース)	1 式
				土砂 土量50,000m3未満；	
法面整形工 (ICT)	式	1	353,010	法面整形 (切土部) (ICT)	60 m2
				け質土、砂及び砂質土、粘性土；	
				法面整形 (盛土部) (ICT)	540 m2
				法面締固め無し；	
法面工	式	1	671,670		
植生工	式	1	671,670	植生基材吹付	40 m2
				3cm 植生基材吹付工 100m2未満；	
				人工張芝	540 m2
				ネット付 幅50～100cm；	
軽量盛土工	式	1	10,696,847		
作業土工	式	1	1,090,797	床掘り	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；	
鉄筋挿入工	式	1	9,606,050	鉄筋挿入	205 m
				ｼﾞﾝｸﾞ棒鋼 SD345 D19 ﾏｯｷ付 削孔長 1.8m II	
				削孔に要する重機の搬入困難 200m以上；	
				ｺﾝｸﾘｰﾄ吹付	290 m2
				高炉セメント 厚10cm；	
				ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞﾏｼﾝ移設	1 式
				足場 (鉄筋挿入)	1 式
擁壁工	式	1	1,351,114		

積算内訳書

工事名	初神地区砂防堰堤管理用道路（１期）外工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
作業土工	式	1	7,514	基面整正	1 式
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	1,343,600	重力式擁壁 2m以上5m以下 18-8-40(高炉)；	20 m3
法覆護岸工	式	1	2,921,180		
多自然護岸工	式	1	2,921,180	巨石張(練) 40cm以上60cm未満 遮水シート無 止水シート無 18-8- 25(20)(高炉)；	14 m2
				巨石積(練) 40cm以上60cm未満 遮水シート無 止水シート無 18-8- 40(高炉)；	36 m2
				巨石採取 φ400程度；	359 個
				巨石運搬 φ400程度；	359 個
				天端コンクリート 18-8-25(高炉) t=100mm；	26 m
				止水壁コンクリート 18-8-40(高炉)；	2 m3
排水構造物工	式	1	27,680,590		
作業土工	式	1	4,924,949	床掘り	1 式
				土砂；	
				埋戻し	1 式
				土砂；	
				埋戻し	1 式
				土砂；	
				基面整正	1 式
				積込(ルース)	1 式
				土砂 土量50,000m3未満；	
				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

積算内訳書

工事名	初神地区砂防堰堤管理用道路（１期）外工事						
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳		
				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；			
側溝工	式	1	17,782,205	自由勾配側溝 本体 縦断用 T-25 600*600*2000 普通型(フラッタ イブ) 基礎・底版コンクリート 18-8-25(20)(高炉)；	285	m	
				自由勾配側溝 本体 縦断用 T-25 600*700*2000 普通型(フラッタ イブ) 基礎・底版コンクリート 18-8-25(20)(高炉)；	4	m	
				自由勾配側溝 本体 縦断用 T-25 600*800*2000 普通型(フラッタ イブ) 基礎・底版コンクリート 18-8-25(20)(高炉)；	2	m	
				自由勾配側溝 本体 縦断用 T-25 700*700*2000 普通型(フラッタ イブ) 基礎・底版コンクリート 18-8-25(20)(高炉)；	15	m	
				自由勾配側溝 本体 縦断用 T-25 700*800*2000 普通型(フラッタ イブ) 基礎・底版コンクリート 18-8-25(20)(高炉)；	10	m	
				自由勾配側溝 本体 縦断用 T-25 700*900*2000 普通型(フラッタ イブ) 基礎・底版コンクリート 18-8-25(20)(高炉)；	12	m	
				自由勾配側溝 本体 縦断用 T-25 700*1000*2000 普通型(フラッ タイプ) 基礎・底版コンクリート 18-8-25(20)(高炉)；	4	m	
				自由勾配側溝 本体 縦断用 T-25 900*900*2000 普通型(フラッタ イブ) 基礎・底版コンクリート 18-8-25(20)(高炉)；	34	m	
				側溝蓋 自由勾配側溝蓋 T-25 普通型600用 蓋；	291	枚	
				側溝蓋 自由勾配側溝蓋 T-25 普通型700用 蓋；	41	枚	
				側溝蓋 自由勾配側溝蓋 T-25 普通型900用 蓋；	34	枚	

積算内訳書

工事名	初神地区砂防堰堤管理用道路（１期）外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
管渠工	式	1	3,913,096	ヒューム管(B形管)	16	m
				外圧管1種 φ1000 24-12-40(高炉)；		
				ヒューム管(B形管)	2	m
				外圧管1種 φ1000；		
集水桝・マンホール工	式	1	1,060,340	鉄筋コンクリート台付管	12	m
				重圧管 φ600 L=2000；		
				現場打ち集水桝	1	箇所
				(1号)		
				現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無；		
				現場打ち集水桝	1	箇所
				(2号)		
				現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無；		
				現場打ち集水桝	1	箇所
				(6号)		
				現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無；		
				現場打ち集水桝	1	箇所
舗装工	式	1	5,341,274	(7号)		
				現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無；		
				蓋	2	枚
				(6号・7号)		
				鋼製グレーチングますぶた 800×800用 T-25 並目		
				ボルト固定 すべり止め型；		
				蓋	1	枚
				(1号)		
				鋼製グレーチングますぶた 900×900用 T-25 並目		
				ボルト固定 すべり止め型；		
				蓋	1	枚
				(2号)		
				鋼製グレーチングますぶた 1100×1100用 T-25 並目		
				ボルト固定 すべり止め型；		
舗装工	式	1	5,341,274			
アスファルト舗装工	式	1	2,957,607	下層路盤(車道・路肩部)	463	m2
				再生クワッチャン RC-40 仕上り厚 150mm；		

積算内訳書

工事名	初神地区砂防堰堤管理用道路（１期）外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
コンクリート舗装工	式	1	2,383,667	上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 100mm ;	496	m2
				表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 50mm 1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下) ;	511	m2
				下層路盤(車道・路肩部) 再生クラッシャー RC-40 仕上り厚 150mm ; コンクリート舗装 18-8-25(20)(高炉) t=150mm ;	355	m2
縁石工	式	1	834,465			
作業土工	式	1	3,789	埋戻し 土砂 ;	1	式
縁石工	式	1	830,676	歩車道境界ブロック A種(150/170×200×600) ;	87	m
付属物設置工	式	1	652,630			
階段工	式	1	652,630	プラスチック階段 幅1000mm ;	11	m
防護柵工	式	1	766,080			
路側防護柵工	式	1	766,080	ガードレール 塗装品 Gr-C-4E 50m以上100m未満 曲線部補正 無 ;	72	m
構造物撤去工	式	1	1,119,238			
構造物取壊し工	式	1	843,905	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 ;	550	m
				舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚 15cm以下 ;	740	m2
運搬処理工	式	1	275,333	殻運搬 アスファルト殻 ;	37	m3
				殻処分 アスファルト殻 ;	87	t

積算内訳書

工事名	初神地区砂防堰堤管理用道路（１期）外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
応急処理工	式	1	1,776,612	
応急処理事業工	式	1	1,776,612	応急作業 1 式
仮設工	式	1	899,000	
交通管理工	式	1	899,000	交通誘導警備員 58 人日
直接工事費	式	1	62,395,361	
共通仮設費	式	1	11,190,000	
共通仮設費	式	1	2,081,000	
技術管理費	式	1	1,540,000	地盤の平板載荷試験 1 式 50kN以内； システム初期費(ICT) 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	541,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	9,109,000	
純工事費	式	1	73,585,361	
現場管理費	式	1	24,459,000	
工事原価	式	1	184,474,761	
一般管理費等	式	1	30,855,239	
工事価格	式	1	215,330,000	

積算内訳書

工事名	初神地区砂防堰堤管理用道路（１期）外工事						
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳		
道路改良	式	1	56,003,400				
道路土工	式	1	54,184,000				
掘削工	式	1	4,782,000	積込(ルース)	2,000	m3	
				土砂 土量50,000m3未満；			
				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；			
掘削工(ICT)	式	1	49,402,000	掘削(ICT)	17,000	m3	
				土砂 オープンカット 障害無し 10,000m3以上50,000m			
				3未満；			
				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；			
仮設工	式	1	1,819,400				
交通管理工	式	1	1,819,400	交通誘導警備員	52	人日	
				交通誘導警備員	58	人日	
直接工事費	式	1	56,003,400				
共通仮設費	式	1	8,758,000				
共通仮設費	式	1	492,000				
現場環境改善費（率計上）	式	1	492,000				
共通仮設費（率計上）	式	1	8,266,000				
純工事費	式	1	64,761,400				

積算内訳書

工事名	初神地区砂防堰堤管理用道路（1期）外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
現場管理費	式	1	21,669,000	
工事原価	式	1	86,430,400	