

積算内訳書

1. 工事名

工事名	蒲牟田川砂防堰堤工事
工事地名	宮崎県西諸県郡高原町蒲牟田地先

2. 工事内容

- | | | | |
|----------|-----------------|---|-------------|
| 1) 事務所名 | 宮崎河川国道事務所 工務第二課 | | |
| 2) 主 工 種 | 砂防・地すべり等工事 | | |
| 3) 工 期 | 232日間 | 自 | 令和 6年 7月26日 |
| | | 至 | 令和 7年 3月14日 |

4) 工事概要

積算内訳書

仮番号

工事名	蒲牟田川砂防堰堤工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
砂防堰堤		式	1	50,867,671		
砂防土工		式	1	404,506		
掘削工		式	1	94,944	掘削(砂防) 土砂 3,000m3未満 障害無；	160 m3
盛土工		式	1	191,278	盛土(流用土) 2.5m未満；	30 m3
					盛土(流用土) 2.5m以上4.0m未満；	40 m3
					盛土(流用土) 4.0m以上；	6 m3
法面整形工		式	1	118,284	法面整形(切土部) 現場制約無 砂質土、砂及び砂質土、粘性土；	40 m2
					法面整形(盛土部) 法面締固め無 現場制約無；	200 m2
地盤改良工		式	1	9,394,988		
固結工		式	1	9,394,988	中層混合処理 改良深度 7.0～9.0m 施工規模 1282m ³ ；	1,282 m3
法面工		式	1	412,940		
植生工		式	1	412,940	植生基材吹付 3cm 植生基材吹付工 100m2未満；	40 m2
					人工張芝 わら付 ；	200 m2
コンクリート堰堤工		式	1	19,912,841		
作業土工		式	1	1,367,397	床掘り(掘削(砂防)) 土砂；	1 式
					埋戻し 土砂；	1 式
					埋戻し 土砂；	1 式

積算内訳書

仮番号

工事名	蒲牟田川砂防堰堤工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
残土処理工	式	1	498,088	埋戻し	1	式
				土砂；		
				埋戻し	1	式
				土砂；		
残土処理工	式	1	498,088	整地	1	式
				敷均し(ルース)；		
				土砂等運搬	1	式
				土砂(岩塊・玉石混り土含む)；		
コンクリート堰堤本体工	式	1	13,426,837	コンクリート	378	m3
				18-5-40(高炉B) 一般養生 生コンクリート割増額無；		
				堤冠コンクリート	11	m3
				高炉 (B) C=300kg/m3-5-40(高炉B)；		
				止水板	9	m
				CF300×7；		
				残存化粧型枠	54	m2
				残存型枠	250	m2
垂直壁工	式	1	2,505,700	コンクリート	51	m3
				18-5-40(高炉B) 一般養生 コンクリート夜間割増無；		
				残存化粧型枠	4	m2
				残存型枠	100	m2
コンクリート側壁工	式	1	1,598,639	コンクリート	28	m3
				18-8-40(高炉B) 一般養生 生コンクリート割増額無；		
				目地板	10	m2
				瀝青繊維質目地板t=10；		
				水抜パイプ	6	m
				VPφ50 フィルター有；		
				残存化粧型枠	24	m2
				残存型枠	28	m2
水叩工	式	1	516,180	足場	1	式
				安全ネット不要；		
				コンクリート	21	m3
鋼製堰堤工	式	1	12,026,278	18-5-40(高炉B) 一般養生 生コンクリート割増額無；		

積算内訳書

仮番号

工事名	蒲牟田川砂防堰堤工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
鋼製堰堤本体工	式	1	12,026,278	鋼製枠	12.7	t
				後付式（流木捕捉）；		
				足場	1	式
				安全ネット不要；		
床固め工	式	1	2,177,058			
作業土工	式	1	116,811	床掘り（掘削（砂防））	1	式
				土砂；		
				埋戻し	1	式
				土砂；		
				埋戻し	1	式
				土砂；		
残土処理工	式	1	8,677	整地	1	式
				敷均し（ルース）；		
				土砂等運搬	1	式
				土砂（岩塊・玉石混り土含む）；		
浸透接続柵工	式	1	2,051,570	コンクリート	39	m3
				18-5-40（高炉B）一般養生 コンクリート夜間割増無；		
				残存型枠	77	m2
				ふとんかご	16	m
				幅 120 c m 高さ 50 c m スロープ 式 高さ50cm×		
				幅120cm 割栗石 50-150mm；		
砂防堰堤付属物設置工	式	1	167,900			
銘板工	式	1	167,900	銘板	1	枚
				鋳物用黄銅合金地金 400×600×13；		
付帯道路工	式	1	1,355,605			
路床盛土工	式	1	88,130	路床盛土	10	m3
				2.5m未満；		
				路床盛土	40	m3
				2.5m以上4.0m未満；		
盛土工	式	1	101,671	盛土（流用土）	2	m3
				2.5m未満；		

積算内訳書

仮番号

工事名	蒲牟田川砂防堰堤工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				盛土(流用土) 2.5m以上4.0m未満；	110	m3
法面整形工	式	1	46,552	法面整形(盛土部) 法面締固め無 現場制約無；	110	m2
植生工	式	1	74,305	人工張芝 わら付 ；	110	m2
路側防護柵工	式	1	299,570	ガードレール 塗装品 Gr-C-4E 21m以上50m未満 曲線部補正無 ；	29	m
アスファルト舗装工	式	1	66,453	下層路盤(車道・路肩部) 再生クラッシャー RC-40 仕上り厚 150mm；	22	m2
				表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3 .0m以下；	22	m2
コンクリート舗装工	式	1	678,924	下層路盤(車道・路肩部) 再生クラッシャー RC-40 仕上り厚 100mm；	94	m2
				コンクリート舗装 18-8-25高炉 舗装厚 150mm；	94	m2
排水構造物工	式	1	1,848,280			
作業土工	式	1	120,922	床掘り 土砂；	1	式
				埋戻し 土砂；	1	式
残土処理工	式	1	62,478	整地 敷均し(ルース)；	1	式
				土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1	式
側溝工	式	1	1,664,880	プレキャストU型側溝 三面張水路 700×700×2000 T-25；	24	m
				側溝蓋 700×700用 L=1000 コンクリート蓋版 T-14；	24	枚
舗装工	式	1	688,410			

積算内訳書

仮番号

工事名	蒲牟田川砂防堰堤工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
舗装準備工	式	1	42,210	不陸整正 補足材有り 再生クラッシャーレン RC-40 3mm以上6mm未満；	300 m2
アスファルト舗装工	式	1	646,200	表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3.0m以下；	300 m2
構造物撤去工	式	1	247,153		
構造物取壊し工	式	1	175,558	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下；	1 式
				舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚 5 c m；	300 m2
運搬処理工	式	1	71,595	殻運搬 アスファルト殻；	15 m3
				殻処分 アスファルト殻；	15 m3
仮設工	式	1	2,231,712		
土留・仮締切工	式	1	298,872	土のう 丸型 110×110 短期仮設対応1年対応；	1 式
				整地 敷均し(ルーズ)；	1 式
				土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1 式
仮水路工	式	1	1,674,840	コルゲートパイプ フランジ型 径800 黒皮；	1 式
交通管理工	式	1	258,000	交通誘導警備員	1 式
直接工事費	式	1	50,867,671		
共通仮設費	式	1	6,510,900		
共通仮設費	式	1	2,452,900		

積算内訳書

仮番号

工事名	蒲牟田川砂防堰堤工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
運搬費	式	1	1,948,000	重建設機械分解組立輸送費 1 式
技術管理費	式	1	21,900	土質等試験費 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	483,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	4,058,000	
純工事費	式	1	57,378,571	
現場管理費	式	1	15,486,000	
工事原価	式	1	72,864,571	
一般管理費等	式	1	12,975,429	
工事価格	式	1	85,840,000	