

積算内訳書

1. 業務名

業務名	R 8 桜島土石流流出解析検討業務
履行場所	鹿児島県肝属郡肝付町外

2. 業務内容

1) 事務所名	大隅河川国道事務所 工務第一課		
2) 履行期間	341 日間	自 令和 8年 4月25日	至 令和 9年 3月31日
3) 設計説明	本業務は、桜島における土石流荷重計データ解析・荷重式土石流検知センサーデータ解析及び土石流画像解析を行い、土石流発生を検知及び流出規模の推定精度の向上を図るとともに、土石流流出解析システムの検討を行うものである。		
4) 業務内容	別紙「数量総括表」のとおり		

積算内訳書

業務名	R 8 桜島土石流流出解析検討業務			業 種	設計業務
				項 目	桜島土石流流出解析検討
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
桜島土石流流出解析検討	式	1	9,378,600		
桜島土石流流出解析検討	式	1	9,378,600		
計画準備	式	1	189,850	計画準備	1 式
資料収集整理	式	1	325,000	資料収集整理	1 式
土石流流出解析システムの検討	式	1	1,942,400	土石流流出解析システムの検討	1 式
土石流観測及び解析	式	1	2,104,500	土石流流出解析	2 事例
				土石流荷重計データ解析	2 事例
				荷重式土石流検知センサーデータ解析	3 事例
				流出土砂量の算出	1 式
降灰量観測機器の整備点検	式	1	3,354,700	自動降灰量計の修繕	1 式
				自動降灰量計の調整・点検	1 式
土石流観測機器の整備調整	式	1	598,900	荷重計	1 式
				野尻川1号堰堤 荷重式土石流検知センサー	1 式
				野尻川7号堰堤	
総合検討	式	1	471,500	総合検討	1 式
報告書作成	式	1	391,750	報告書作成	1 式

積算内訳書

業務名	R 8 桜島土石流流出解析検討業務			業 種	設計業務
				項 目	共通
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
共通	式	1	457, 000		
共通（設計業務）	式	1	457, 000		
打合せ等	式	1	457, 000	打合せ	1 式
往復旅行時間にかかる直接人件費	式	1	1, 382, 899		
往復旅行時間にかかる直接人件費	式	1	1, 382, 899		
往復旅行時間にかかる直接人件費	式	1	1, 382, 899	往復旅行時間にかかる直接人件費	1 式
				打合せ	
				往復旅行時間にかかる直接人件費	1 式
				自動降灰量計の修繕	
				往復旅行時間にかかる直接人件費	1 式
				自動降灰量計の調整・点検	
				往復旅行時間にかかる直接人件費	1 式
				土石流観測機器の整備点検	
直接経費	式	1	2, 231, 206		
直接経費	式	1	2, 231, 206		
旅費交通費	式	1	149, 206	旅費交通費（率計上・宿泊有）	1 式
調整機器	式	1	1, 906, 000	自動降灰量計	1 式
				荷重計	1 式

積算内訳書

業務名	R 8 桜島土石流流出解析検討業務				業 種	設計業務
					項 目	直接経費
項目・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
					荷重式土石流検知センサー 1 式	
電子成果品作成費		式	1	176,000	電子成果品作成費 1 式	
直接原価（その他原価除く）		式	1	13,449,705		
その他原価		式	1	6,041,161		
一般管理費等		式	1	10,489,134		
業務価格		式	1	29,980,000		