## 積算内訳書

#### 1. 業務名

業務名	R 6 桜島外航空レーザ測量外業務
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

169 日間 自 令和 6年 7月13日

至 令和 6年12月26日

### 3) 設計説明

本業務は、桜島における地形形状を航空レーザ測量により調査し、既往調査結 果との比較等により、山体の侵食状況や降灰及び土石流による土砂堆積状況等の 土砂変動量解析・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

			12 (2) 1 1 4 19					
業務名 R6桜島外航空レーザ測量外業務					業 種	測量業務		
					項目	地形測量		
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額		細 別	内 訳		
地形測量	式	1	16, 173, 522					
航空レーザ測量	式	1	12, 283, 371					
航空レーザ測量	式	1	12, 283, 371	航空レーザ測量(桜島) デジタル空中写真撮影及び	写直协図		(32.1 )1	(km2)式
				作成 基盤地図情報の整備			32. 1	km2
							32. 1	km2
火山噴火リアルタイムハザードマッ プ作成・登録	式	1	2, 936, 658					
火山噴火リアルタイムハザードマッ プ作成・登録	式	1	2, 936, 658	火山噴火リアルタイムハザ プ作成・登録	ードマッ		186. 1	km2
UAV自律飛行(目視外飛行)によ る実証実験の実施	式	1	953, 493					
UAV自律飛行(目視外飛行)によ る実証実験の実施	式	1	953, 493	UAV自律飛行(目視外飛 る実証実験の実施	行) によ		1	式
共通	式	1	193, 200					
共通	式	1	193, 200					
打合せ等	式	1	193, 200	打合せ			1	式
直接経費	式	1	166, 867				1	
直接経費	式	1	166, 867					
旅費交通費	式	1	45, 867	旅費(率計上・宿泊無)			1	式
電子成果品作成費	式	1	121, 000	電子成果品作成費			1	
							1	式

# 積算内訳書

業務名 R6桜島外航空レーザ測量外業務	Ş			業 種	測量業務
				項目	技術管理費
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内	訳
技術管理費	式	1	14, 669		
技術管理費	式	1	14, 669		
成果検定費等	式	1	14, 669	成果検定費	1 式
直接測量費	式	1	16, 548, 258		
間接測量費	式	1	10, 361, 742		
諸経費	式	1	10, 361, 742		
測量業務価格	式	1	26, 910, 000		