

# 積算内訳書

## 1. 業務名

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 業務名  | 令和6年度河道閉塞湛水部の監視手法高度化検討業務 |
| 履行場所 | 九州技術事務所                  |

## 2. 業務内容

1) 事務所名 九州技術事務所 火山防災減災課

2) 履行期間 277 日間 自 令和 7年 3月25日  
至 令和 7年12月26日

### 3) 設計説明

本業務は、火山噴火等で発生した河道閉塞湛水部の監視手法高度化を目標に、迅速性・安全性の観点からUAVによる運搬・投下が可能かつ、GNSS等の最新技術が導入されている既存観測機器の現地実証および改良検討を行う業務である。

### 4) 業務内容

別紙「特記仕様書・数量総括表」のとおり

# 積算内訳書

| 業務名                            | 令和6年度河道閉塞湛水部の監視手法高度化検討業務 |    |           |                                | 業種 | 設計業務    |
|--------------------------------|--------------------------|----|-----------|--------------------------------|----|---------|
|                                |                          |    |           |                                | 項目 | 砂防調査・計画 |
| 項目・工種・種別                       | 単位                       | 数量 | 金額        | 細別内訳                           |    |         |
| 砂防調査・計画                        | 式                        | 1  | 8,977,350 |                                |    |         |
| 砂防調査・計画                        | 式                        | 1  | 8,977,350 |                                |    |         |
| 計画準備                           | 式                        | 1  | 351,750   | 計画準備                           | 1  | 式       |
| 河道閉塞湛水部の湛水位監視用の現地実証対象ブイ選定      | 式                        | 1  | 1,222,400 | 河道閉塞湛水部の湛水位監視用の現地実証対象ブイ選定      | 1  | 式       |
| 河道閉塞湛水部の湛水位監視に向けたブイの現地実証試験     | 式                        | 1  | 3,810,500 | 河道閉塞湛水部の湛水位監視に向けたブイの現地実証試験     | 1  | 式       |
| 河道閉塞湛水部の面的監視に向けた水上ドローン等の現地実証実験 | 式                        | 1  | 2,754,200 | 河道閉塞湛水部の面的監視に向けた水上ドローン等の現地実証実験 | 1  | 式       |
| 現地実証試験結果のとりまとめ                 | 式                        | 1  | 419,250   | 現地実証試験結果のとりまとめ                 | 1  | 式       |
| 報告書作成                          | 式                        | 1  | 419,250   | 報告書作成                          | 1  | 式       |
| 共通                             | 式                        | 1  | 476,500   |                                |    |         |
| 共通（調査・計画業務）                    | 式                        | 1  | 476,500   |                                |    |         |
| 打合せ等                           | 式                        | 1  | 476,500   | 打合せ                            | 1  | 式       |
|                                |                          |    |           | 関係機関打合せ協議                      | 1  | 式       |
| 直接経費                           | 式                        | 1  | 224,559   |                                |    |         |
| 直接経費                           | 式                        | 1  | 224,559   |                                |    |         |
| 旅費交通費                          | 式                        | 1  | 59,559    | 旅費（率計上・宿泊無）                    | 1  | 式       |
| 電子成果品作成費                       | 式                        | 1  | 165,000   | 電子成果品作成費                       | 1  | 式       |

# 積算内訳書

|               |                          |    |            |      |               |
|---------------|--------------------------|----|------------|------|---------------|
| 業務名           | 令和6年度河道閉塞湛水部の監視手法高度化検討業務 |    |            | 業種   | 設計業務          |
|               |                          |    |            | 項目   | 直接原価（その他原価除く） |
| 項目・工種・種別      | 単位                       | 数量 | 金額         | 細別内訳 |               |
| 直接原価（その他原価除く） | 式                        | 1  | 9,678,409  |      |               |
| その他原価         | 式                        | 1  | 5,090,898  |      |               |
| 一般管理費等        | 式                        | 1  | 7,950,693  |      |               |
| 業務価格          | 式                        | 1  | 22,720,000 |      |               |
|               |                          |    |            |      |               |