

契約理由書

1. 業務件名 令和7年度緊急調査支援ツール等検討業務
2. 履行場所 福岡県久留米市高野 1-3-1 九州技術事務所
3. 契約の相手方 住所：福岡県福岡市博多区東比恵 1-2-12R&B センタービル 5階
会社名：日本工営株式会社 福岡支店
電話：(092)475-7131
4. 契約適用法令：会計法第29条の3第4項及び
予算決算及び会計令第102条の4第三号
5. 当該業務の目的・内容及び契約に付する理由

1) 当該業務の目的

本業務は、火山噴火後の降灰調査結果のデータを一元的に管理し、とりまとめることのできる「土砂災害防止法に基づく火山噴火時の緊急調査支援ツール（以下、緊急調査支援ツール）」を構築し、操作が容易で専門技術力に左右されない、迅速・安全・効率的な調査検討を行うとともに、火山灰等の堆積に起因する土石流によって被害の生じるおそれのある区域を想定する「土石流氾濫計算システム（QUAD-V）」について、システム改良、保守点検等を行うものである。

2) 業務の内容

- ・計画準備
- ・緊急調査支援ツール（試行版）の改良
- ・火山噴火時の降灰・土砂移動監視観測手法の検討
- ・研修等運営補助
- ・土石流氾濫解析システム（QUAD-V）の機能付加
- ・システム等の保守点検
- ・総合検討
- ・報告書作成

3) 契約に付する理由

本業務の契約方式は、技術提案の公募を行い、提案のあった内容を総合的に評価し、契約の相手方を特定するプロポーザル方式である。

参加可能業者が20者以上あることを確認の上、技術提案書の提出を公募したところ、申請期間内に電子入札システムを通じ業務説明書を20者が入手（ダウンロード）し、1者から参加表明書及び技術提案書が提出された。

建設コンサルタント業務等請負業者選定事務処理要領及びプロポーザル方式による建設コンサルタント等の特定手続きにより技術提案書を審査した結果、契約の相手方は、本業務を遂行するために必要な配置予定技術者の資格及び実績等、配置予定技術者の成績及び表彰、実施方針及び「UAVによる降灰マーカーの運搬・設置に係る現場検証を迅速かつ安全に行うための計画立案における着眼点」に係る技術力を備えていると判断される。

特に「実施方針・実施フロー、工程表、その他」の「業務理解度」における目的、条件、内容が的確に記載されていること、「実施手順」における実施フローの工夫、工程計画の工夫が記載されていること、「その他」有益な代替案、重要事項の指摘が記載されていること、及び特定テーマの「UAVによる降灰マーカーの運搬・設置に係る現場検証を迅速かつ安全に行うための計画立案における着眼点」に対する技術提案について、説得力があり、提案を裏付ける内容が十分に示されており、優れた提案が行われていたものである。

よって、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第三号により、上記契約の相手方と契約を締結するものである。

（契約理由書作成者）

九州技術事務所 火山防災減災課長