

仕様書

1. 事業名

高知県物部川におけるドローンを用いた各種計測について

2. 業務委託期間

期間: 契約日～令和8年3月31日

3. 要件

(1) 計測種別: ①地形計測(レーザー計測)

②表面流速分布(動画撮影)

③水面計の平面分布(レーザー計測)

(2) 計測機材: 測定に使用する機材は、以下を基準とし、同等以上の機材であれば可とする。

①ドローン DJI M350RTK

②カメラ DJI Zenmuse P1

③LiDAR DJI Zenmuse L2

(3) 計測場所: 高知県香美市土佐山田町小田島から同市土佐山田町下ノ村近辺の物部川約2km 範囲
場所の詳細については、本校が指定する。

(4) 計測時期: 通常流況時及び降雨後中小出水時かついずれも晴天時のそれぞれ1回ずつ
なお、具体的な実施日は、本校が指定する。

(5) 業務成果: 業務成果品として以下を納品する。

①業務報告書(作業概要や計測地の状況を記載する)

②計測データ一式(フォーマットはテキストファイルを標準とする)

4. 費用

本仕様書に従い、本業務にかかる費用の全てを記載した見積書を提出すること。