

積算内訳書

1. 業務名

| | |
|------|-----------------------------------|
| 業務名 | R 7 由良川河川管理高度化検討業務 |
| 履行場所 | (自) 京都府宮津市由良地先 (至) 京都府綾部市味方町地先 |

2. 業務内容

1) 事務所名 福知山河川国道事務所 河川管理課

2) 履行期間 106 日間 自 令和 7年12月12日
 至 令和 8年 3月27日

3) 設計説明

本業務は、河川の維持管理手法の高度化を目的として、SRSシステムを活用した由良川のドローン巡視手法の具体的な検討や三次元管内図を活用した由良川の水位の見える化を行うことを目的とする業務である。

4) 業務内容

計画準備 1式、既往成果の確認 1式、UAV巡視・点検の効果検証等 1式、UAV巡視計画案の作成 1式、三次元河川管内図リアルタイム水位表示機能の構築 1式、報告書作成 1式、打合せ 1式

積算内訳書

| 業務名 | R 7 由良川河川管理高度化検討業務 | | | | 業種 | 設計業務 | | |
|-----------|--------------------|------|-----------|--|-----------------------|-----------------------|--|--|
| | 項目 | 河川管理 | | | | | | |
| 項目・工種・種別 | 単位 | 数量 | 金額 | 細別内訳 | | | | |
| 河川管理 | 式 | 1 | 6,402,150 | | | | | |
| 河川管理高度化検討 | 式 | 1 | 5,380,450 | | | | | |
| 河川管理高度化検討 | 式 | 1 | 5,380,450 | 計画準備 河川管理用UAVに求める標準仕様書の確認 UAV巡視・点検の効果検証等 UAV巡視計画案の作成 三次元河川管内図リアルタイム水位表示機能の構築 | 1 1 1 1 1 | 式 式 式 式 式 | | |
| 報告書作成 | 式 | 1 | 1,021,700 | | | | | |
| 報告書作成 | 式 | 1 | 1,021,700 | 報告書作成 | 1 | | | |
| 共通 | 式 | 1 | 397,920 | | | | | |
| 共通（設計業務） | 式 | 1 | 397,920 | | | | | |
| 打合せ等 | 式 | 1 | 262,500 | 打合せ | 1 | | | |
| 公開成果品作成 | 式 | 1 | 135,420 | 公開成果品作成 | 1 | | | |
| 直接経費 | 式 | 1 | 453,921 | | | | | |
| 直接経費 | 式 | 1 | 453,921 | | | | | |
| 旅費交通費 | 式 | 1 | 101,321 | 旅費（率計上・宿泊無） | 1 | | | |

積算内訳書

| 業務名 | R 7 由良川河川管理高度化検討業務 | | | | 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 | | |
| 電子成果品作成費 | 式 | 1 | 145,000 | 電子成果品作成費 | 1 | 式 |
| 電子情報費 | 式 | 1 | 207,600 | クラウドサービス利用料 水防災オープンデータ提供サービス 10分間隔水位データ（テレメータ水位 ・直轄） 水防災オープンデータ提供サービス 10分間隔水位データ（テレメータ水位 ・京都府） 水防災オープンデータ提供サービス 10分間隔水位データ（危機管理型水位 計・京都府（都道府県別）） | 12 | 月 |
| 直接原価（その他原価除く） | 式 | 1 | 7,253,991 | | | |
| その他原価 | 式 | 1 | 3,661,837 | | | |
| 一般管理費等 | 式 | 1 | 5,874,172 | | | |
| 業務価格 | 式 | 1 | 16,790,000 | | | |
| | | | | | | |