

# 積算内訳書

## 1. 業務名

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 業務名  | 天ヶ瀬ダム貯水池堆砂測量業務                  |
| 履行場所 | 自) 京都府宇治市金井戸地先<br>至) 滋賀県大津市大石地先 |

## 2. 業務内容

|         |                                                        |               |               |
|---------|--------------------------------------------------------|---------------|---------------|
| 1) 事務所名 | 淀川ダム統合管理事務所 管理課                                        |               |               |
| 2) 履行期間 | 149 日間                                                 | 自 令和 7年10月 2日 | 至 令和 8年 2月27日 |
| 3) 設計説明 | 本業務は、天ヶ瀬ダム貯水池の河床堆砂状況及び堆砂量を把握することを目的として河川横断測量等を行うものである。 |               |               |
| 4) 業務内容 | 河川測量 1 式<br>深淺測量 1 式<br>データ解析、図面作成 1 式<br>堆砂量計算 1 式    |               |               |

# 積算内訳書

| 業務名        | 天ヶ瀬ダム貯水池堆砂測量業務 |     |            | 業 種                                                           | 測量業務                           |
|------------|----------------|-----|------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|            |                |     |            | 項 目                                                           | 応用測量                           |
| 項目・工種・種別   | 単 位            | 数 量 | 金 額        | 細 別 内 訳                                                       |                                |
| 応用測量       | 式              | 1   | 14,692,840 |                                                               |                                |
| 河川測量       | 式              | 1   | 2,884,180  |                                                               |                                |
| 河川測量       | 式              | 1   | 2,884,180  | 作業計画<br>現地踏査<br>河川定期横断測量 間接水準（山地）<br>平均測量幅:50m、最大水深：H<1m      | 1 業務<br>(16.1 )1 (km)式<br>81 本 |
| 深淺測量       | 式              | 1   | 7,713,040  |                                                               |                                |
| 深淺測量       | 式              | 1   | 67,660     | 作業計画                                                          | 1 業務                           |
| ダム・貯水池深淺測量 | 式              | 1   | 6,956,840  | 水中3次元計測<br>水深：H≥3m<br>艀装・艀装解除                                 | 1.03 km2<br>1 式                |
| 河川深淺測量     | 式              | 1   | 688,540    | 河川深淺測量<br>平均測量幅：26m、水深：1m≤H≤3m<br>河川深淺測量<br>平均測量幅：34m、水深：H>3m | 7 測線<br>8 測線                   |
| データ解析、図面作成 | 式              | 1   | 2,664,260  |                                                               |                                |
| データ解析、図面作成 | 式              | 1   | 2,664,260  | データ解析、図面作成                                                    | 1 業務                           |
| 堆砂量計算      | 式              | 1   | 1,431,360  |                                                               |                                |

# 積算内訳書

| 業務名      | 天ヶ瀬ダム貯水池堆砂測量業務 |     |              | 業 種              | 測量業務 |
|----------|----------------|-----|--------------|------------------|------|
|          |                |     |              | 項 目              | 応用測量 |
| 項目・工種・種別 | 単 位            | 数 量 | 金 額          | 細 別 内 訳          |      |
| 堆砂量計算    | 式              | 1   | 1, 431, 360  | 堆砂量計算            | 1 式  |
|          |                |     |              | 平面スライス法<br>堆砂量計算 | 1 式  |
|          |                |     |              | 平均断面法            |      |
| 共通       | 式              | 1   | 214, 600     |                  |      |
| 共通       | 式              | 1   | 214, 600     |                  |      |
| 打合せ等     | 式              | 1   | 214, 600     | 打合せ              | 1 式  |
| 直接経費     | 式              | 1   | 176, 493     |                  |      |
| 直接経費     | 式              | 1   | 176, 493     |                  |      |
| 旅費交通費    | 式              | 1   | 50, 493      | 旅費（率計上・宿泊無）      | 1 式  |
| 電子成果品作成費 | 式              | 1   | 126, 000     | 電子成果品作成費         | 1 式  |
| 直接測量費    | 式              | 1   | 15, 083, 933 |                  |      |
| 間接測量費    | 式              | 1   | 10, 856, 067 |                  |      |
| 諸経費      | 式              | 1   | 10, 856, 067 |                  |      |
| 測量業務価格   | 式              | 1   | 25, 940, 000 |                  |      |
|          |                |     |              |                  |      |