

# 積算内訳書

## 1. 業務名

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| 業務名  | 大戸川ダム本体河床部地質調査業務                      |
| 履行場所 | (自)滋賀県大津市上田上牧町地先<br>(至)滋賀県大津市上田上桐生町地先 |

## 2. 業務内容

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |               |            |     |        |     |            |     |  |  |                 |         |  |  |             |     |  |  |          |     |  |  |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|------------|-----|--------|-----|------------|-----|--|--|-----------------|---------|--|--|-------------|-----|--|--|----------|-----|--|--|
| 1) 事務所名         | 大戸川ダム工事事務所 調査設計課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |               |            |     |        |     |            |     |  |  |                 |         |  |  |             |     |  |  |          |     |  |  |
| 2) 履行期間         | 231 日間                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 自 令和 6年 9月12日 | 至 令和 7年 4月30日 |            |     |        |     |            |     |  |  |                 |         |  |  |             |     |  |  |          |     |  |  |
| 3) 設計説明         | 本業務は、大戸川ダム本体に係る地質調査を実施することを目的とする業務である。                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |               |            |     |        |     |            |     |  |  |                 |         |  |  |             |     |  |  |          |     |  |  |
| 4) 業務内容         | <table><tr><td>1) 機械ボーリング</td><td>4 本</td><td>6) 打合せ</td><td>1 式</td></tr><tr><td>2) ルジオンテスト</td><td>1 式</td><td></td><td></td></tr><tr><td>3) ボアホールスキャナー観測</td><td>2 8 0 m</td><td></td><td></td></tr><tr><td>4) エコーチップ試験</td><td>1 式</td><td></td><td></td></tr><tr><td>5) 解析等調査</td><td>1 式</td><td></td><td></td></tr></table> |               |               | 1) 機械ボーリング | 4 本 | 6) 打合せ | 1 式 | 2) ルジオンテスト | 1 式 |  |  | 3) ボアホールスキャナー観測 | 2 8 0 m |  |  | 4) エコーチップ試験 | 1 式 |  |  | 5) 解析等調査 | 1 式 |  |  |
| 1) 機械ボーリング      | 4 本                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6) 打合せ        | 1 式           |            |     |        |     |            |     |  |  |                 |         |  |  |             |     |  |  |          |     |  |  |
| 2) ルジオンテスト      | 1 式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |               |            |     |        |     |            |     |  |  |                 |         |  |  |             |     |  |  |          |     |  |  |
| 3) ボアホールスキャナー観測 | 2 8 0 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |               |            |     |        |     |            |     |  |  |                 |         |  |  |             |     |  |  |          |     |  |  |
| 4) エコーチップ試験     | 1 式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |               |            |     |        |     |            |     |  |  |                 |         |  |  |             |     |  |  |          |     |  |  |
| 5) 解析等調査        | 1 式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |               |            |     |        |     |            |     |  |  |                 |         |  |  |             |     |  |  |          |     |  |  |

# 積算内訳書

| 業務名          | 大戸川ダム本体河床部地質調査業務 |     |            | 業 種                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 地質調査 |
|--------------|------------------|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|              |                  |     |            | 項 目                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 一般調査 |
| 項目・工種・種別     | 単 位              | 数 量 | 金 額        | 細 別 内 訳                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |
| 一般調査         | 式                | 1   | 33,651,185 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |
| 直接調査費        | 式                | 1   | 28,662,992 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |
| 機械ボーリング      | 式                | 1   | 16,372,640 | 土質ボーリング(オールコアボーリング)<br>礫混じり土砂, 50m超～80m以下, 鉛直下方, φ 86mm<br>4 m<br>土質ボーリング(オールコアボーリング)<br>玉石混じり土砂, 50m超～80m以下, 鉛直下方, φ 86mm<br>4 m<br>岩盤ボーリング(オールコアボーリング)<br>軟岩, 50m超～80m以下, 鉛直下方, φ 86mm<br>40 m<br>岩盤ボーリング(オールコアボーリング)<br>中硬岩, 50m超～80m以下, 鉛直下方, φ 86mm<br>160 m<br>岩盤ボーリング(オールコアボーリング)<br>硬岩, 50m超～80m以下, 鉛直下方, φ 86mm<br>72 m |      |
| ルジオンテスト      | 式                | 1   | 8,792,000  | ルジオンテスト<br>56 回                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |
| ボアホールスキャナー観測 | 式                | 1   | 2,702,280  | 測定費<br>280 m<br>資料整理・計算費<br>280 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |
| エコーチップ試験     | 式                | 1   | 315,520    | エコーチップ試験<br>272 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |

# 積算内訳書

| 業務名         | 大戸川ダム本体河床部地質調査業務 |     |              | 業 種                      | 地質調査 |
|-------------|------------------|-----|--------------|--------------------------|------|
|             |                  |     |              | 項 目                      | 一般調査 |
| 項目・工種・種別    | 単 位              | 数 量 | 金 額          | 細 別 内 訳                  |      |
| 総合解析        | 式                | 1   | 241, 552     | 解析等調査                    | 1 式  |
|             |                  |     |              | ボーリング換算本数：土質ボーリング<br>12本 |      |
| 電子成果品作成費    | 式                | 1   | 231, 000     | 電子成果品作成費                 | 1 式  |
| 検定費等        | 式                | 1   | 8, 000       | 検定費等                     | 4 本  |
| 間接調査費       | 式                | 1   | 4, 988, 193  |                          |      |
| 運搬費         | 式                | 1   | 1, 916, 083  | 運搬費                      | 1 式  |
| 準備費         | 式                | 1   | 329, 510     | 準備及び跡片付け                 | 1 式  |
|             |                  |     |              | 搬入路伐採等                   | 1 式  |
|             |                  |     |              | 換算距離：51m                 |      |
|             |                  |     |              | 調査孔閉塞                    | 1 式  |
|             |                  |     |              | 4箇所                      |      |
| 仮設費         | 式                | 1   | 1, 928, 800  | 足場仮設                     | 1 式  |
|             |                  |     |              | 水深1m以下：1箇所、水深3m以下：3箇所    |      |
| 旅費交通費       | 式                | 1   | 613, 216     | 旅費（率計上・宿泊無）              | 1 式  |
| 施工管理費       | 式                | 1   | 200, 584     | 施工管理費                    | 1 式  |
| 直接調査費＋間接調査費 | 式                | 1   | 33, 651, 185 |                          |      |
| 間接費         | 式                | 1   | 20, 378, 815 |                          |      |

# 積算内訳書

| 業務名           | 大戸川ダム本体河床部地質調査業務 |     |            | 業 種                      | 地質調査 |
|---------------|------------------|-----|------------|--------------------------|------|
|               |                  |     |            | 項 目                      | 間接費  |
| 項目・工種・種別      | 単 位              | 数 量 | 金 額        | 細 別 内 訳                  |      |
| 諸経費           | 式                | 1   | 20,378,815 |                          |      |
| 一般調査業務費       | 式                | 1   | 54,030,000 |                          |      |
| 解析等調査         | 式                | 1   | 203,484    |                          |      |
| 直接業務費         | 式                | 1   | 203,484    |                          |      |
| 解析等調査         | 式                | 1   | 203,484    | 解析等調査                    | 1 式  |
|               |                  |     |            | ボーリング換算本数：土質ボーリング<br>12本 |      |
| 共通            | 式                | 1   | 354,000    |                          |      |
| 共通            | 式                | 1   | 354,000    |                          |      |
| 打合せ等          | 式                | 1   | 354,000    | 打合せ                      | 1 式  |
|               |                  |     |            | 関係機関協議資料作成               | 3 機関 |
| 直接原価（その他原価除く） | 式                | 1   | 557,484    |                          |      |
| その他原価         | 式                | 1   | 300,205    |                          |      |
| 一般管理費等        | 式                | 1   | 452,311    |                          |      |
| 解析等調査業務費      | 式                | 1   | 1,310,000  |                          |      |
| 調査業務価格        | 式                | 1   | 55,340,000 |                          |      |
|               |                  |     |            |                          |      |