

## 工事数量総括表

|                   |  | 工事名 | 令和7年度 神路ダム地震計設置工事             | 当初 | 事業区分 | 電気通信設備     |      |    |
|-------------------|--|-----|-------------------------------|----|------|------------|------|----|
|                   |  |     |                               |    | 工事区分 | 電気設備(機器単体) |      |    |
| 工事区分・工種・種別・細別     |  |     | 規格                            | 単位 | 前回数量 | 今回数量       | 数量増減 | 摘要 |
| 電気設備(機器単体)        |  |     |                               | 式  |      | 1          |      |    |
| 機器単体費             |  |     |                               | 式  |      | 1          |      |    |
| 機器単体費             |  |     |                               | 式  |      | 1          |      |    |
| 波形記録装置            |  |     | 規格等は仕様書による 附属品含む              | 組  |      | 1          |      |    |
| 波形記録装置収納架(キャビネット) |  |     | 基台、基台固定具等附属品含む                | 組  |      | 1          |      |    |
| 天端地震計(屋外型感震器)     |  |     | 規格等は仕様書による 附属品含む              | 台  |      | 1          |      |    |
| 屋外型感震器防水用ケース      |  |     |                               | 台  |      | 1          |      |    |
| 基礎岩盤内地震計(埋設型感震器)  |  |     | 規格等は仕様書による 専用ケーブル1式、接続材等附属品含む | 台  |      | 1          |      |    |

## 工事数量総括表

|               | 工事名                                 | 令和7年度 神路ダム地震計設置工事 |      |      | 当初   | 事業区分 | 電気通信設備     |
|---------------|-------------------------------------|-------------------|------|------|------|------|------------|
|               |                                     |                   |      |      |      | 工事区分 | 電気設備(機器単体) |
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格                                  | 単位                | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要   |            |
| 屋外設置用GPSアンテナ  | 規格等は仕様書による 立ち上げポール、取付金具等附属品含む       | 組                 |      | 1    |      |      |            |
| 機器単体費         |                                     | 式                 |      | 1    |      |      |            |
| 電気設備          |                                     | 式                 |      | 1    |      |      |            |
| 直接工事費         |                                     | 式                 |      | 1    |      |      |            |
| 材料費           |                                     | 式                 |      | 1    |      |      |            |
| 通信ケーブル        | KPEV-S 1.25mm2×5P相当 感震器(2基)-波形記録装置間 | m                 |      | 277  |      |      |            |
| 同軸ケーブル        | 5D-FB相当 GPS-波形記録装置間                 | m                 |      | 9    |      |      |            |
| 同軸ケーブル用避雷器    | GPS-波形記録装置間同軸ケーブル                   | 個                 |      | 1    |      |      |            |

## 工事数量総括表

|                     |  | 工事名 | 令和7年度 神路ダム地震計設置工事          | 当初 | 事業区分 | 電気通信設備 |      |    |
|---------------------|--|-----|----------------------------|----|------|--------|------|----|
|                     |  |     |                            |    | 工事区分 | 電気設備   |      |    |
| 工事区分・工種・種別・細別       |  |     | 規格                         | 単位 | 前回数量 | 今回数量   | 数量増減 | 摘要 |
| 電源ケーブル              |  |     | EM-CE 2sq-3C相当 UPS-波形記録装置間 | m  |      | 3      |      |    |
| ケーブル付属材料費           |  |     |                            | 式  |      | 1      |      |    |
| 波付き硬質合成樹脂管 FEP 40   |  |     | 難燃 感震器(2基)-管理室HH           | m  |      | 204    |      |    |
| 波付き硬質合成樹脂管 附属材料     |  |     |                            | 式  |      | 1      |      |    |
| 電線管 HI-VE 14        |  |     | GPSアンテナ用同軸ケーブル用(室内)        | m  |      | 5      |      |    |
| 合成樹脂製可とう電線管 PF-S 16 |  |     | GPSアンテナ用同軸ケーブル用(壁面)        | m  |      | 3      |      |    |
| 鋼製電線管 G16           |  |     | GPSアンテナ用同軸ケーブル用(屋外)        | m  |      | 1      |      |    |
| 電線管 HI-VE 16        |  |     | UPS - 波形記録装置間電源ケーブル保護      | m  |      | 3      |      |    |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和7年度 神路ダム地震計設置工事 | 当初 | 事業区分 | 電気通信設備 |      |    |
|---------------|--|-----|-------------------|----|------|--------|------|----|
|               |  |     |                   |    | 工事区分 | 電気設備   |      |    |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                | 単位 | 前回数量 | 今回数量   | 数量増減 | 摘要 |
| 電線管 HI-VE 36  |  |     | 感震器用ケーブル保護管(室内)   | m  |      | 5      |      |    |
| 電線管付属材料費      |  |     |                   | 式  |      | 1      |      |    |
| 労務費           |  |     |                   | 式  |      | 1      |      |    |
| 波形記録装置据付工     |  |     | キャビネットの据付を含む      | 台  |      | 1      |      |    |
| 波形記録装置調整工     |  |     |                   | 組  |      | 1      |      |    |
| 屋外型感震器据付工     |  |     |                   | 台  |      | 1      |      |    |
| 埋設型感震器据付工     |  |     |                   | 台  |      | 1      |      |    |
| 感震器調整工        |  |     |                   | 台  |      | 2      |      |    |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和7年度 神路ダム地震計設置工事 |    |      | 当初   | 事業区分 | 電気通信設備 |  |
|---------------|--|-----|-------------------|----|------|------|------|--------|--|
|               |  |     |                   |    |      |      | 工事区分 | 電気設備   |  |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要     |  |
| GPSアンテナ据付工    |  |     | 取付高さ2m            | 台  |      | 1    |      |        |  |
| GPSアンテナ調整工    |  |     |                   | 台  |      | 1    |      |        |  |
| 配線工           |  |     | 管内配線 20mm以下       | m  |      | 249  |      |        |  |
| 配線工           |  |     | 管内配線 5mm以下        | m  |      | 8    |      |        |  |
| 配線工           |  |     | ころがし配線 20mm以下     | m  |      | 2    |      |        |  |
| 配線工           |  |     | ころがし配線 5mm以下      | m  |      | 0.5  |      |        |  |
| 配管工           |  |     | FEP 構内地中 50mm以下   | m  |      | 204  |      |        |  |
| 配管工           |  |     | HI-VE 露出 22mm以下   | m  |      | 7    |      |        |  |

## 工事数量総括表

|                  |  | 工事名 | 令和7年度 神路ダム地震計設置工事 |  |    | 当初   | 事業区分 | 電気通信設備 |    |
|------------------|--|-----|-------------------|--|----|------|------|--------|----|
|                  |  |     |                   |  |    |      | 工事区分 | 電気設備   |    |
| 工事区分・工種・種別・細別    |  |     | 規格                |  | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減   | 摘要 |
| 配管工              |  |     | HI-VE 露出 36mm以下   |  | m  |      | 5    |        |    |
| 配管工              |  |     | 厚鋼 露出 22mm以下      |  | m  |      | 1    |        |    |
| 配管工              |  |     | PF-S管 露出 22mm以下   |  | m  |      | 3    |        |    |
| 埋設標識シート敷設工       |  |     |                   |  | m  |      | 2    |        |    |
| 堤体天端地震計（感震器）設置土工 |  |     |                   |  | 式  |      | 1    |        |    |
| 床掘工              |  |     | 栗石撤去              |  | m3 |      | 0.3  |        |    |
| 床掘工              |  |     | 土砂                |  | m3 |      | 1    |        |    |
| 埋戻工              |  |     | 土砂                |  | m3 |      | 0.1  |        |    |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和7年度 神路ダム地震計設置工事 | 当初 | 事業区分 | 電気通信設備 |      |    |
|---------------|--|-----|-------------------|----|------|--------|------|----|
|               |  |     |                   |    | 工事区分 | 電気設備   |      |    |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                | 単位 | 前回数量 | 今回数量   | 数量増減 | 摘要 |
| 土砂等運搬         |  |     | 土砂                | m3 |      | 1      |      |    |
| 構造物とりこわし工     |  |     | 法枠撤去              | m3 |      | 0.1    |      |    |
| 殻運搬           |  |     | 無筋Co殻             | m3 |      | 0.1    |      |    |
| 殻処分           |  |     | 無筋Co殻             | m3 |      | 0.1    |      |    |
| コンクリート工       |  |     | 18-8-25 小型構造物 人力  | m3 |      | 1      |      |    |
| 差し筋 SD295-D13 |  |     | D13 L=25cm        | kg |      | 2      |      |    |
| 基礎碎石          |  |     | RC-40             | m3 |      | 0.1    |      |    |
| プレキャスト集水桝設置工  |  |     |                   | 基  |      | 1      |      |    |

## 工事数量総括表

|                   |  | 工事名 | 令和7年度 神路ダム地震計設置工事   | 当初 | 事業区分 | 電気通信設備 |      |    |
|-------------------|--|-----|---------------------|----|------|--------|------|----|
|                   |  |     |                     |    | 工事区分 | 電気設備   |      |    |
| 工事区分・工種・種別・細別     |  |     | 規格                  | 単位 | 前回数量 | 今回数量   | 数量増減 | 摘要 |
| プレキャスト集水桝         |  |     | 500×500×800         | 基  |      | 1      |      |    |
| 縞鋼板蓋              |  |     | 864×864 t=6mm       | 式  |      | 1      |      |    |
| コンクリート削孔          |  |     | さく岩機（ハンマドリル） 60mm未満 | 孔  |      | 3      |      |    |
| 排水管 HIVP- 40mm    |  |     | 水抜き                 | m  |      | 0.2    |      |    |
| 防虫網 40用（SUS）      |  |     |                     | 個  |      | 1      |      |    |
| 壁面止水材 シリコン系       |  |     |                     | L  |      | 0.1    |      |    |
| 基礎岩盤内地震計（感震器）設置土工 |  |     |                     | 式  |      | 1      |      |    |
| 床掘工               |  |     |                     | m3 |      | 2      |      |    |



## 工事数量総括表

|                |  | 工事名 | 令和7年度 神路ダム地震計設置工事                           |    |      | 当初   | 事業区分 | 電気通信設備 |  |
|----------------|--|-----|---------------------------------------------|----|------|------|------|--------|--|
|                |  |     |                                             |    |      |      | 工事区分 | 電気設備   |  |
| 工事区分・工種・種別・細別  |  |     | 規格                                          | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要     |  |
| 埋戻工            |  |     | 砕石(RC-40)                                   | m3 |      | 0.1  |      |        |  |
| 埋戻工            |  |     | クッション砂                                      | m3 |      | 0.8  |      |        |  |
| 埋戻工            |  |     | 流用土                                         | m3 |      | 0.9  |      |        |  |
| ハンドホール設置工      |  |     | ハンドホール T25 600×600×600<br>鉄蓋(SF-60VGKP相当)含む | 基  |      | 1    |      |        |  |
| コンクリート削孔       |  |     | さく岩機(ハンマドリル) 60mm未満                         | 孔  |      | 3    |      |        |  |
| コンクリート削孔       |  |     | コンクリート穿孔機 116mm以上                           | 孔  |      | 1    |      |        |  |
| 排水管 HIVP- 40mm |  |     |                                             | m  |      | 0.4  |      |        |  |
| 吸出し防止材設置       |  |     | 合成繊維5mm厚 882N/5cm                           | m2 |      | 0.1  |      |        |  |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和7年度 神路ダム地震計設置工事 | 当初 | 事業区分 | 電気通信設備 |      |    |
|---------------|--|-----|-------------------|----|------|--------|------|----|
|               |  |     |                   |    | 工事区分 | 電気設備   |      |    |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                | 単位 | 前回数量 | 今回数量   | 数量増減 | 摘要 |
| 壁面止水材 シリコン系   |  |     |                   | L  |      | 0.1    |      |    |
| 土質ボーリング       |  |     | 礫混じり土砂 116mm ノンコア | m  |      | 8      |      |    |
| 土質ボーリング       |  |     | 軟岩 116mm ノンコア     | m  |      | 1      |      |    |
| ケーシング挿入費      |  |     | VP 100 ネジ加工       | m  |      | 8      |      |    |
| 孔内充填費         |  |     | 充填砂利 セメントミルク充填    | m  |      | 9      |      |    |
| ボーリング関連間接費    |  |     | 準備費 仮設費 給水費       | 箇所 |      | 1      |      |    |
| HH1-HH2接続部土工  |  |     |                   | 式  |      | 1      |      |    |
| 床掘工           |  |     |                   | m3 |      | 0.4    |      |    |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和7年度 神路ダム地震計設置工事   | 当初 | 事業区分 | 電気通信設備 |      |    |
|---------------|--|-----|---------------------|----|------|--------|------|----|
|               |  |     |                     |    | 工事区分 | 電気設備   |      |    |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                  | 単位 | 前回数量 | 今回数量   | 数量増減 | 摘要 |
| 埋戻工           |  |     | クッション砂              | m3 |      | 0.2    |      |    |
| 埋戻工           |  |     | 流用土                 | m3 |      | 0.2    |      |    |
| 土砂等運搬         |  |     | 土砂                  | m3 |      | 0.2    |      |    |
| 埋設シート         |  |     | 材料のみ、設置手間は労務費に計上    | m  |      | 2      |      |    |
| コンクリート削孔      |  |     | さく岩機（ハンマドリル） 60mm未満 | 孔  |      | 2      |      |    |
| 壁面止水材 シリコン系   |  |     |                     | L  |      | 0.1    |      |    |
| 直接工事費         |  |     |                     | 式  |      | 1      |      |    |
| 共通仮設          |  |     |                     | 式  |      | 1      |      |    |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和7年度 | 神路ダム地震計設置工事 | 当初   | 事業区分 | 電気通信設備 |    |
|---------------|--|-----|-------|-------------|------|------|--------|----|
|               |  |     |       |             |      | 工事区分 | 共通仮設費  |    |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格    | 単位          | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減   | 摘要 |
| 共通仮設費（率計上）    |  |     |       | 式           |      | 1    |        |    |
| 純工事費          |  |     |       | 式           |      | 1    |        |    |
| 現場管理費         |  |     |       | 式           |      | 1    |        |    |
| 機器間接費         |  |     |       | 式           |      | 1    |        |    |
| 技術者間接費        |  |     |       | 式           |      | 1    |        |    |
| 機器管理費         |  |     |       | 式           |      | 1    |        |    |
| 工事原価          |  |     |       | 式           |      | 1    |        |    |
| 一般管理費等        |  |     |       | 式           |      | 1    |        |    |

工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和7年度 神路ダム地震計設置工事 |    |      |      | 当初   | 事業区分 | 電気通信設備 |
|---------------|--|-----|-------------------|----|------|------|------|------|--------|
|               |  |     |                   |    |      |      |      | 工事区分 | 共通仮設費  |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要   |        |
| 工事価格          |  |     |                   | 式  |      | 1    |      |      |        |
| 消費税相当額        |  |     |                   | 式  |      | 1    |      |      |        |
| 工事費計          |  |     |                   | 式  |      | 1    |      |      |        |
|               |  |     |                   |    |      |      |      |      |        |
|               |  |     |                   |    |      |      |      |      |        |
|               |  |     |                   |    |      |      |      |      |        |
|               |  |     |                   |    |      |      |      |      |        |
|               |  |     |                   |    |      |      |      |      |        |