

大館発電事務所

高圧ケーブル絶縁診断業務委託

07-DO-B2

仕 様 書

令和 7 年度

秋田県 大館発電事務所

## 目 次

### 第1章 共通事項

- 1 総 則 . . . . . P3
- 2 諸法令の遵守 . . . . . P3
- 3 提出書類 . . . . . P3

### 第2章 委 託

- 1 業務概要 . . . . . P4
- 2 履行場所 . . . . . P4
- 3 業務内容 . . . . . P4

## 第1章 共通事項

### 1 総 則

- (1) この仕様書は、大館発電事務所 高圧ケーブル絶縁診断業務委託 07-DO-B2 に適用する。
- (2) この仕様書は、「秋田県委託業務共通仕様書」を準用して適用する。
- (3) この仕様書に記載のない事項については、監督職員と協議の上決定する。

### 2 諸法令の遵守

当該委託の業務に当たり、当該委託に関する諸法令を遵守し、業務の円滑な進捗を図るとともに、諸法令の適用運用は受注者の責任において行うこと。

### 3 提出書類

提出書類については「秋田県委託業務共通仕様書」様式集及び以下による。

ただし、これにより難しい場合は監督職員との協議による。

提出部数については下記を標準とし、他公署との協議に使用する場合などは監督職員の指示による。

- |                         |             |      |
|-------------------------|-------------|------|
| (1) 試験成績書（作業報告書）        | （試験実施後速やかに） | 1 部  |
| (2) 作業写真                | （完了時）       | 1 部  |
| （電子納品については、監督職員との協議による） |             |      |
| (3) その他必要なもの            | （必要のつど）     | 必要部数 |

※ 提出書類の様式について、「調査員」を「監督員」、「管理技術者」を「主任技術者」と置き換えるものとする。

提出部数には、受注者への返却分は含まれない。

## 第2章 委 託

### 1 業務概要

本委託は大館発電事務所、早口発電所、山瀬発電所の高圧ケーブル絶縁診断を実施するものである。

### 2 履行場所

|         |                    |
|---------|--------------------|
| 大館発電事務所 | 大館市片山町三丁目 14 番 5 号 |
| 早口発電所   | 大館市早口字早口沢国有林 地内    |
| 山瀬発電所   | 大館市岩瀬字平戸内尻 地内      |

### 3 業務内容

|                          |      |       |     |                       |
|--------------------------|------|-------|-----|-----------------------|
| (1) 高圧ケーブル絶縁診断           | 1 式  |       |     |                       |
| (ア) 大館発電事務所              | 1 区間 |       |     |                       |
| PAS～高圧受電盤                |      | 6.6kV | CVT | 38mm <sup>2</sup>     |
| (イ) 早口発電所                | 3 区間 |       |     |                       |
| 早口ダム配電線No. 38～No. 39     |      | 6.6kV | CVT | 38mm <sup>2</sup>     |
| 早口ダム配電線No. 44～No. 48     |      | 6.6kV | CVT | 38mm <sup>2</sup>     |
| 早口ダム配電線No. 73～ダム管理事務所受電盤 |      | 6.6kV | CVT | 38mm <sup>2</sup>     |
| (ウ) 山瀬発電所                | 4 区間 |       |     |                       |
| PAS～#51A                 |      | 6.6kV | CV  | 100mm <sup>2</sup> 3C |
| #051～MTr                 |      | 6.6kV | CVT | 100mm <sup>2</sup>    |
| MTr～サージアブソーバ盤            |      | 6.6kV | CVT | 100mm <sup>2</sup>    |
| MTr中性点～MOF盤              |      | 6.6kV | CV  | 100mm <sup>2</sup> 1C |

#### (2) 絶縁診断方法

直流漏れ電流測定

#### (3) 試験方法

「高圧受電設備規程 (JEAC 8011)」による。

試験は設備から離線してのケーブル単体測定を基本とする。