

## 公開件名概要

### 1. 公開件名

（仮称）第二江戸崎変電所新設工事に伴う設計業務委託

### 2. 業務期間（予定）

2025年1月20日（月） ～ 2025年9月18日（木）

### 3. 業務概要

#### （1）対象範囲

（仮称）第二江戸崎変電所新設工事に伴う設計業務委託

#### （2）委託項目

##### ①打合せ（着手、報告）

本業務にあたり、発注者と業務内容の打合せを行う。また、業務完了前に設計の結果を発注者に報告する。なお、それぞれ打合せ議事録を作成し提出する。

##### ②現地調査（大地固有抵抗測定）

変電所新設の候補地に立ち入り、大地固有抵抗の測定を行う。

##### ③各種機器架台設計、照明設計、鉄構設計、騒音設計検討

変電所新設地の各種機器架台設計、照明設計、鉄構設計及び騒音設計を検討する。

##### ④設計図面作成

設計検討結果に基づき設計図面を作成する。

##### ⑤報告書作成

打合せ議事録、設計図面をとりまとめ報告書として提出する。書面はパイプファイル（A4縦ファイル）へ綴じ込み、それらの電子データはウィンドウズのアプリケーションで取り扱える形式（xlsx、docx、pdf、dwg等）でCD-Rに保存し報告書に添付する。

### 4. 準拠規格・基準

- ・国、地方自治体等が制定する法令、条例、規則（最新の改正）
- ・電気設備に関する技術基準を定める省令、同解釈（最新の改正）〔経済産業省〕
- ・電気規格調査会標準規格（JEC）（最新版）〔電気学会〕
- ・電気技術規定（JEAC）、電気技術指針（JEAG）（最新版）〔日本電気協会〕

以 上