

## 仕様概要書

### 募集品名および仕様

|        |                               |   |
|--------|-------------------------------|---|
| 品名     | IEEE C37.94情報伝送装置             |   |
| 納入条件予定 | 据付渡し                          |   |
| 仕様     | 基本機能                          | デジタル形保護継電装置(電力用規格B-402に規定される装置)にて処理を行う電流値情報を多重・分離し、対向局へ伝送する装置。デジタル形保護継電装置とのフォーマットは世界的な標準規格であるIEEE C37.94を適用する。  |
|        | 端末インタフェース条件                   | 2.048Mbps 光インタフェース<br>光波長: 1.31±0.06 μm (Single mode)<br>0.83±0.04 μm (Multi mode)<br>光出力レベル: -5~0dBm (Single mode)<br>-23~-11dBm (Multi mode)<br>光入力レベル: -30~0dBm (Single mode)<br>-32~-11dBm (Multi mode) |
|        | 伝送路インタフェース条件                  | 【電気インタフェース】<br>1.544Mbps 電気インタフェース<br>準拠規格: TTC標準JT-G.703/ITU-T G.703<br>【光インタフェース】<br>1.544Mbps 光インタフェース<br>光波長: 1.31±0.06 μm (Single mode)<br>光出力レベル: -5~0dBm<br>光入力レベル: -33~0dBm                         |
|        | 電源条件                          | DC-48V(正極接地),<br>DC110V(中性点接地)  |
|        | 警報                            | 接点出力  |
| 備考     | 詳細仕様については、守秘義務契約を締結後に開示いたします。 |   |