

## 工 事 概 要 書

|   |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 工 事 件 名 | 大洲北幹線2L OPGW No56～No62間気密試験、亀裂箇所補修                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2 | 工 事 期 間 | 2026年 9月 ～ 2026年 11月（予定）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3 | 工 事 場 所 | 大洲北幹線No56～No62鉄塔：愛媛県伊予市中山町                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 4 | 工 事 目 的 | 大洲北幹線2L OPGW障害の起因である雨水の浸水を解消するため、接続箱間の気密試験を実施しアルミ管亀裂箇所の特定を行う。また亀裂箇所についてはマホータイによる防水補修を実施する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 5 | 工 事 内 容 | <p>【気密試験】ボンベ、メータ取付、取外し</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・OPGW接続箱へのボンベ及びメータ取付、取外し</li> <li>・OPGW接続箱へのガスホース取付、取外し</li> <li>・OPGW接続箱へのアタッチメント取付、取外し</li> </ul> <p>（大洲北幹線OPGW No56、No62 OPGW接続箱）</p> <p>【気密試験】ガスボンベ取替</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・OPGW接続箱へのボンベ取付、取外し</li> </ul> <p>（大洲北幹線OPGW No56、No62 OPGW接続箱）</p> <p>【気密試験】接続箱開閉</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・OPGW接続箱の開閉</li> </ul> <p>（大洲北幹線OPGW No56、No62 OPGW接続箱）</p> <p>【気密試験】亀裂箇所確認</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・大洲北幹線 2L No56～62間の鉄塔把持金具付近のガス漏れ検知箇所の確認（アルミ管亀裂箇所）</li> </ul> <p>【OPGW補修】亀裂箇所補修</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・大洲北幹線 2L No56～62間でガス漏れ検知箇所のマホータイによる補修</li> </ul> <p>【運搬】資機材人力運搬</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・大洲北幹線 2L OPGW No56～62間までの山岳路での資機材人力運搬</li> </ul> |
| 6 | そ の 他   | <ul style="list-style-type: none"> <li>・電力保安通信設備に関する知識および技術を有すること。</li> <li>・当社が指示する材料および作業に必要な重機等は受注者が準備すること。</li> <li>・稼働中の電気通信設備近傍での作業があるため、電気通信設備の知識を有すること。</li> <li>・請負工事標準仕様書に記載の「総則」および「安全管理」など、本業務に該当する事項を遵守すること。</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |