

TAURON Dystrybucja Spółka Akcyjna

OWR/OMR

Zmiana do wytycznych projektowych

Przebudowa - skablowanie linii napowietrznej 20 kV L-225 od słupa nr WRL043663 do słupa nr WRL043610 przebiegającej przez obszary leśne (Piękocin - Gogołowice). Poprawa wskaźników SAIDI, SAIFI i pewności zasilania istniejących odbiorców.

Opracowali:

Piotr Bliger - OMR

Piotr Bliger
.....

Zatwierdził:

TAURON Dystrybucja S.A.

Oddział we Wrocławiu

Kierownik

Wydziału Planowania i Rozwoju

Jarosław Adachowski
.....

Data, podpis, pieczęć

[Wrocław], [grudzień, 2019]

1) Cel realizacji zadania

W związku brakiem zgód niektórych właścicieli działek nastąpiła konieczność zmiany wytycznych projektowych

2) Punt 4)a) otrzymuje brzmienie:

4)a) Opis rozwiązania

Zakres inwestycji:

Linie napowietrzną 20 kV L-225 od słupa nr WRL043669 do słupa nr WRL043602 skablować, w tym celu należy:

1. Wybudować w dogodnym miejscu nowe słupy krańcowe kablowe w przęsłach WRL043601-WRL043602 i WRL043669-WRL043670. Na nowo projektowanym słupie w przęśle WRL043669-WRL043670 zabudować rozłącznik RN IIIS 24/4. Słup nr WRL043624 należy wymienić na nowy mocny krańcowy na którym należy zabudować dwa rozłączniki RN IIIS 24/4. Na słupach kablowych należy dodatkowo zabudować ograniczniki przepięć.
2. Wybudować linię kablową od nowo projektowanych słupów po przez słup nr WRL043624. Zastosować kabel 20 kV 3x1x120/25 mm² typu XRUHAKXS lub XRUHAKXS, który ułożyć w miarę możliwości w drogach polnych i leśnych. W dokumentacji projektowej należy przewidzieć zastosowanie zamiennie wymienionych typów kabli. W miejscach kolizyjnych, zastosować rury ochronne typu AROT Φ 160.
3. Demontażem objąć linię napowietrzną 20 kV L-225 od słupa nr WRL043669 do słupa nr WRL043624 i od słupa nr WRL043624 do słupa nr WRL043602.
4. Na etapie opracowywania dokumentację należy uzgodnić z Wydziałem Planowania i Rozwoju OMR.
5. Wskazane przez Wydział Eksploatacji OME materiały z demontażu linii napowietrznych wykonawca przekaze do magazynu, pozostałe utylizuje.
6. Stosować materiały i rozwiązania zgodne ze standardami obowiązującymi w TAURON Dystrybucja S.A.

a) Analiza wariantowa - nie przewiduje się rozwiązania wariantowego.

3) Załączniki graficzne

1. Plany istniejącej sieci SN z propozycją trasy linii kablowej SN (ZMS).