

Kętrzyn, dnia 05.06.2019r.
Miejscowość; data

Do Wydziału Zarządzania Usługami Sieciowymi 6 MZE

1. Wytyczne do projektu i przebudowy linii głównej LSN NIDA2 na odcinku od stanowiska nr 162 do 177 na kablówką 3x XRUHAKXS 120 wraz z wymianą słupowej stacji transformatorowej Zakręt K-1213

Stan istniejący:

- LSN NIDA 2 od stanowiska 167 do 177 3xAFL-50 i AAsXSn 50 długość łączna 1,3km, żerdzie ŻN i BSW (rok budowy 1979r.);
- Bezpośrednio przy linii napowietrznej wysokie zadrzewienie.
- Brak dostępu do linii i słupów – teren bagnisty, podmokły.
- Stan techniczny linii i stacji napowietrznej kwalifikuje obiekty do remontu lub modernizacji.
- Po awarii 619000189 (upadek drzewa na linię) połączono porwane przewody po demontażu słupa nr 170 – brak możliwości wymiany.

Propozycja 1

- zaprojektować skablowanie odcinka od stanowiska ¹⁶²167 do 177 kablem 3xXRUHAKXS 1x120mm²
- wymienić stację Zakręt K-1213 i zasilić z projektowanego stanowiska Kggo.

Propozycja 2

- ~~Zaprojektować linie kablowe od stanowiska nr 167 do st. K-1213 i od st. K-1213 do st. nr 177. Stacja K-1213 jest zaadaptowanym stanowiskiem ON zbudowanym na trzech żerdziach ŻN-12 (1979). Stację należałoby doposażyć w dwa rozłączniki SN.~~

Przygotował:
Damian Makuła

Kierownik Działu
Zarządzania Eksploatacją
Adam Gromala

Gd2

LSN Nida 2

Kablowania odcinka linii głównej od stanowiska nr 162 do 177.

- 1 Budowa linii kablowej od mufy przetłowej przy stanowisku nr 162 do 177
- 2 W miejscu skrzyżowania projektowanej linii kablowej z istniejącą linią (przesło K1213 - 167) posadowić stanowisko słupowe krańcowe z rozłącznikiem kierunku Zgon
- 3 W miejscu stanowiska nr 167 zaprzętkować słupową stację transformatorową i zasilić istniejącą linię nN [K-1213 Zakręt]
- 4 Stanowisko SN nr 177 dostosować (rozłącznik) lub wymenić



