

SPECYFIKACJA ZADANIA

Znak:

Wykonanie dokumentacji projektowej dotyczącej modernizacji linii kablowej nN w rejonie ul. Trojdena/Żwirki i Wigury w Warszawie – zadanie 1.

Uwaga! W przypadku braku możliwości pełnej realizacji zadania zgodnie z poniższą koncepcją z przyczyn formalno-prawnych (brak zgód właścicieli) jako minimalny zakres dopuszcza się wybudowanie trzech bezpośrednich linii kablowych nn. o przekroju 4x150mm²/1kV ze stacji 6643 do węzła kablowego W353 w trasie istniejącej sieci zasilającej złącza Trojdena 5, Trojdena 5A (trasa 1), z węzła W353 do stacji 7005 w trasie istniejącej sieci zasilające złącza Żwirki i Wigury 57, Żwirki i Wigury 53 (trasa 2) oraz ze stacji 7005 do węzła W417 w trasie istniejącej sieci zasilające złącza Żwirki i Wigury 53A, Sanocka 6 (trasa 3) poprzez możliwe do wymiany złącza kablowe.

- 1) Wymiana (budowa i demontaż) linii kablowej nN o przekroju mniejszym niż 120 mm²/1 kV o kierunku ST 6643 – złącze Trojdena 5 nr 2-018768-ZK – złącze Trojdena 5A nr 2-018772-ZK – węzeł kablowy nN W353 na linię kablową nN o przekroju 150 mm²/1 kV (dł. trasy ok 350 m) w sposób przedstawiony na rys. 1.2.
- 2) Likwidacja linii kablowej o kierunku ST6643 – złącze kablowe Trojdena 5 nr 2-018767-ZK – złącze Trojdena 3 nr 2-018766-ZK – węzeł kablowy nN W353.
- 3) Wymiana (budowa i demontaż) linii kablowej nN o kierunku węzeł nN W353 – złącze Żwirki i Wigury 57 nr 2-019654-ZK – złącze Żwirki i Wigury 53 nr 2-019650-ZK – ST 7005 na linię kablową nN o przekroju 150 mm²/1 kV (dł. trasy ok. 450 m) w sposób przedstawiony na rys. 1.2.
- 4) Wymiana (budowa i demontaż) linii kablowej nN o kierunku ST 7005 – złącze Żwirki i Wigury 53A nr 2-019651-ZK – złącze Sanocka 6 nr 2-075886-ZK – węzeł kablowy nN W417 na linię kablową nN o przekroju 150 mm²/1 kV (dł. trasy ok. 350 m) w sposób przedstawiony na rys. 1.2.
- 5) Likwidacja trójników kablowych nN oraz wymiana istniejących złączy kablowych, wzdłuż ulic Trojdena oraz Żwirki i Wigury których budowa, lokalizacja lub stan techniczny nie pozwala na zasilenie ich od projektowanych kabli zgodnie z pkt. 1), pkt. 3) oraz pkt. 4) w sposób przedstawiony na załączniku graficznym – rys. 1.2

Stan istniejący i koncepcję modernizacji przedstawiają załączniki 1.1 i 1.2

Uwaga! W przypadku braku możliwości wymiany złącza z przyczyn technicznych lub formalno-prawnych dopuszcza się likwidację istniejących trójników kablowych oraz przedłużenie pozostałego odcinka linii kablowej do najbliższego istniejącego/projektowanego złącza kablowego. Sposób zasilenia oraz jego zasadność należy uzgodnić w porozumieniu z DM-R

Niniejsza specyfikacja stanowi warunki realizacji inwestycji celem przedstawienia stosownym organom administracji publicznej.

Projekt powinien uwzględniać przebudowę infrastruktury elektroenergetycznej w sposób zapewniający ciągłość dostaw energii elektrycznej do Klientów.

Wymieniane złącza obecnie zlokalizowane w piwnicach/ klatkach schodowych należy usytuować na zewnątrz budynków jako dostępne dla służb Stoen Operator.