

Numer B/26/062045	Miejscowość Ostróda	Data 07-08-2026
-------------------	---------------------	-----------------

WARUNKI BUDOWY SIECI

SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA – OPERATOR SA

Oddział w Olsztynie

Niniejszy dokument określa niezbędny zakres budowy sieci elektroenergetycznej dla realizacji przyłączenia obiektów do sieci elektroenergetycznej. Warunki przyłączenia poszczególnych obiektów określone są odrębnie na podstawie przepisów ustawy - Prawo energetyczne i rozporządzeń wykonawczych.

1. Obiekt:

Nazwa: zespół zabudowy budynków jednorodzinnych i rekreacyjnych
Adres (Nr działki): Bogaczewo, gm. Morąg, działka numer 0002-158/6, 158/8, 158/9, 158/10, 158/11, 158/12, 158/13, 158/14, 158/15, 158/16, 158/17, 158/18, 158/19, 158/20, 158/21, 158/22, 158/23, 158/24, 159/3, 159/5, 159/6, 159/11, 159/12, 159/13, 159/14, 159/15, 159/16, 159/17, 161/9.

2. Zakres niezbędnej budowy/rozbudowy sieci:

2.1. Urządzenia WN i SN:

-

2.2. Stacja transformatorowa:

Stację transformatorową 15/0,4kV BOGACZEWO KOL. I [Os-0861] dostosować do nowych potrzeb

- dokonać wymiany transformatora na jednostkę o mocy min. 160kVA.

Stację transformatorową 15/0,4kV BOGACZEWO KOL. I [Os-0861] wyposażać w pole odejściowe 0,4kV - nowy obwód.

2.3. Urządzenia nn:

Budowa linii kablowej nN 0,4kV - obwód nr 3 wraz z kablówką rozdzielniczą szafową wg potrzeb o długości 200m.

Budowa linii kablowej nN 0,4kV - z ww. kablówką rozdzielniczą szafową wraz ze złączami kablówkami-pomiarowymi wg potrzeb o długości 2200m.

2.4. Demontaże:

-

3. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej

3.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:

a) Układ sieci

- 0,4 kV

b) Napięcie znamionowe sieci

c) System ochrony od porażeń

-

3.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:

a) Sposób pracy punktu neutralnego sieci

-

b) Napięcie znamionowe sieci

- kV

c) Prąd zwarcia doziemnego

-

A i czas wyłączenia zwarcia - s

d) Moc zwarcia na szynach 15 kV

-

MVA i czas wyłączenia zwarcia - s

-

w stacji GPZ Morąg

e) System ochrony od porażeń

uziemiające ochronne

4. Inne ustalenia:

4.1. Dotyczy projektu budowlanego:

Opracować projekty budowlane - wykonawcze w zakresie zasilania działek nr 158/6, 158/8, 158/9, 158/10, 158/11, 158/12, 158/13, 158/14, 158/15, 158/16, 158/17, 158/18, 158/19, 158/20, 158/21, 158/22, 158/23, 158/24, 159/3, 159/5, 159/6, 159/11, 159/12, 159/13, 159/14, 159/15, 159/16, 159/17, 161/9 (zgodnie z obowiązującymi w ENERGA-OPERATOR SA standardami technicznymi i Wytycznymi do Projektowania) i uzgodnić je z ENERGA - OPERATOR SA Oddział w Olsztynie, Rejon Dystrybucji w Ostródzie - Dział Dokumentacji Energetycznej.

4.2. Inne wymagania:

-

5. Rozpoczęcie prac projektowych, jak również budowlanych - montażowych na podstawie niniejszych warunków budowy sieci

odbywa się na zasadach uzgodnionych z ENERGA – OPERATOR SA Oddział w Olsztynie.

Dyrektor
Rejonu Dystrybucji w Ostródzie i Itawie

Cichorek Krystian

OPRACOWAŁ

tel. 801404404

Technik ds. Przyłączeń

Krystian Cichorek

Przemysław Kulesza

ZATWIERDZIŁ

Otrzymują:

1. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie Rejon Dystrybucji w Ostródzie
ul. Przemysłowa 13, 14-100 Ostróda