

Numer B/26/066851

Miejscowość Kutno

Data 26-08-2026

WARUNKI BUDOWY SIECI**SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA – OPERATOR SA****Oddział w Płocku**

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: Kompleks działek nr 8/7, 8/9, 8/10, 9/11, 9/12, 9/13, 9/14.

Adres (Nr działki): Antoninów, gm. Gostynin

2. Zakres niezbędnej budowy/rozbudowy sieci:

2.1. Urządzenia WN i SN:

- bez zmian

2.2. Stacja transformatorowa:

- bez zmian

2.3. Urządzenia nn:

- wybudować sieć kablową nn typu NA2XY o przekroju wynikającym z obliczeń ale nie mniejszym niż 4x120mm² w kierunku proj. n/w złączy dla zasilania działek w kompleksie 8/x i 9/x w m. Antoninów gm. Gostynin rozbudowując sieć kablową nn od złącza Z7406672 zasilającego dz. 8/4, 9/3 w obszarze objętym MPZP.

- zabudować złącze na / przy dz. 9/14 od strony drogi dz. 9/2 uwzględniając zasilanie do dz. 9/11, 9/12, 9/13, 9/14

- zabudować złącze na / przy dz. 8/10 od strony drogi dz. 8/3 uwzględniając zasilanie do dz. 8/7, 8/9, 8/10

(dobrać odpowiedni rodzaj / typ złącza wg obowiązujących Standardów Energa Operator S.A.)

2.4. Demontaże:

- nie dotyczy

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

TN-C

b) Napięcie znamionowe sieci

0,4 kV

c) System ochrony od porażeń

Samoczynne wyłączenie zasilania

3.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:

a) Sposób pracy punktu neutralnego sieci

Sieć 15 kV pracuje z punktem zerowym uziemionym przez rezystor pierwotny

b) Napięcie znamionowe sieci

15 kV

c) Prąd zwarcia doziemnego

247

A

i czas wyłączenia zwarcia 0,3 s

d) Moc zwarciova na szynach 15 kV

285

MVA

i czas wyłączenia zwarcia 0,2 s

Sieć 15 kV pracuje z punktem zerowym uziemionym przez rezystor pierwotny

w stacji GPZ Gostynin

e) System ochrony od porażeń

ziemienie ochronne

4. Inne ustalenia:

4.1. Dotyczy projektu budowlanego:

Dokumentację projektową opracować zgodnie z obowiązującymi w Energa-Operator S.A. standardami technicznymi oraz aktualnymi wymogami prawa budowlanego i przedłożyć ją do uzgodnienia w Dziale Dokumentacji Energetycznej Kutno Energa-Operator SA Oddział w Płocku pod względem zgodności z niniejszymi warunkami.

4.2. Inne wymagania:

- WP P/26/063430 dz. 9/13.

5. Rozpoczęcie prac projektowych, jak również budowlano – montażowych na podstawie niniejszych warunków budowy sieci odbywa się na zasadach uzgodnionych z ENERGA – OPERATOR SA Oddział w Płocku

Józefowicz Dariusz

OPRACOWAŁ

Kierownik
Dział Przyłączeń Kutno

Marcin Żeberklewicz

ZATWIERDZIŁ

Otrzymują:

1. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Płocku
ul. Jana III Sobieskiego 20, 99-300 Kutno