

Numer B/26/060240

Miejscowość Sierpc

Data 31-07-2026

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: budynek mieszkalny - jednorodzinny

Adres (Nr działki): Sierpc gm. Sierpc, działka numer 0001-134/2

2. Zakres niezbędnej budowy/rozbudowy sieci:

2.1. Urządzenia WN i SN:

-

2.2. Stacja transformatorowa:

-

2.3. Urządzenia nn:

Na działce o numerze ewid. 134/2 **przy/na granicy z działką o nr ewid. 133/9** w miejscowości Sierpc w linii **rozgraniczającej drogi publicznej** (gdy działka znajduje się w terenie gdzie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego) **albo w/przed ogrodzeniem lub na granicy ww. działki** (gdy działka znajduje się w terenie gdzie brak miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego) **od drogi publicznej w Sierpcu ul. Wspólna z dostępem do wyposażenia od strony ww. drogi** - zabudować szafkę złączowo-pomiarową typu KRSN-P2/2F-NH2/2R-NH00/F której zasilane wykonać liniami kablowymi nn 0,4kV o przekroju min. 240mm² jako wcięcie od istniejącej linii kablowej nn 0,4kV - obwód "01" kier. Z7505426 ze stacji transformatorowej T751588 Sierpc Wspólna I - pomiędzy złączem kablowym nr Z7505426 zlokalizowanym na działkach o nr ewid. 4206 i 4207 a złączem kablowym nr Z7502855 zlokalizowanym na działce o nr ewid. 135/4.

Ww. szafkę złączowo-pomiarową należy usytuować zapewniając dostęp do wyposażenia od strony ww. drogi publicznej.

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

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 dławik (sieć skompensowana)

b) Napięcie znamionowe sieci

15 kV

c) Prąd zwarcia doziemnego

32 A

i czas wyłączenia zwarcia 5 s

d) Moc zwarcia na szynach 15 kV

321 MVA

i czas wyłączenia zwarcia 0.2 s

w stacji GPZ Bojanowo

e) System ochrony od porażeń

uziemienie ochronne

4. Inne ustalenia:

4.1. Dotyczy projektu budowlanego:

Opracować projekt budowlany - wykonawczy (zgodnie z obowiązującymi w Energa-Operator SA standardami technicznymi i Wytycznymi do Projektowania) i uzgodnić z Energa-Operator SA Oddział w Płocku - Dział Dokumentacji Energetycznej;

4.2. Inne wymagania:

-

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

Kozakiewicz Mariusz

OPRACOWAŁ

tel.

Otrzymują:

1. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Płocku Rejon Dystrybucji w Sierpcu
ul. Reymonta 57, 09-200 Sierpc

Kierownik
Dział Przyłączeń Sierpc

ZATWIERDZIŁ

