Energa operator

SID0000000005760824

Numer B/26/080518	Miejscowość Sierpc	Data 15-10-2026

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 określane są odrębnie na podstawie przepisów ustawy - Prawo energetyczne i rozporządzeń wykonawczych.

1. Obiekt:

Nazwa:budynki mieszkalne

Adres (Nr działki):Sierpc , działki numer 0001-1847/5, 1847/7, 1847/8, 1847/9, 1847/13, 1847/14, 1847/15, 1847/16, 1847/17, 1847/18, 1847/19

2. Zakres niezbędnej budowy/rozbudowy sieci:

2.1. Urządzenia WN i SN:

-

2.2. Stacja transformatorowa:

-

2.3. Urządzenia nn:

Na/przy granicy sąsiadujących ze sobą działek o nr ewid. 1847/8 i 1847/9, 1847/13 i 1847/14, 1847/15 i 1847/16, 1847/17 i 1847/18 oraz na działkach o nr ewid.: 1847/5 (przy granicy z działką o nr ewid. 1847/6) , 1847/7 (przy granicy z działką o nr ewid. 1847/6) oraz 1847/19 - w linii rozgraniczającej (gdy działka znajduje się w terenie gdzie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego) albo w/przed ogrodzeniem lub na granicy działki (gdy działka znajduje się w terenie gdzie brak miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego) od drogi dojazdowej z dostępem do wyposażenia od strony drogi - należy zabudować złącza kablowo-pomiarowe typu KRSN-P2/2F-NH2/2R-NH00/F.

W celu zasilania ww. złączy kablowych należy wybudować linię kablową nn 0,4kV o przekroju 240mm2 od rozłącznika listwowego w rozdzielnicy stacyjnej nn 0,4kV zabudowanej na stacji transformatorowej T751220 Staszica.

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

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 zwarciowa na szynach 15 kV — 138 MVA i czas wyłączenia zwarcia 0.2 s

w stacji GPZ Sierpc

e) System ochrony od porażeń — **uziemienie ochronne**

4. Inne ustalenia:

4.1. Dotyczy projektu budowlanego:

Opracować projekt budowlano - 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

Kierownik
Dział Przyłączeń Sierpc
Robert Kwiatkowski

Kozakiewicz Mariusz
OPRACOWAŁ
tel. .....

ZATWIERDZIŁ

Otrzymują:

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