

Numer B/26/031170

Miejscowość Jarocin

Data 23-04-2026

WARUNKI BUDOWY SIECI

SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA – OPERATOR SA

Oddział w Kaliszu

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: ogólnodostępna stacja ładowania

Adres (Nr działki): Jarocin, ul. Przemysłowa 2D

gm. Jarocin, działka numer 329/5

2. Zakres niezbędnej budowy/rozbudowy sieci:

2.1. Urządzenia WN i SN:

Nie dotyczy,

2.2. Stacja transformatorowa:

Rozdzielnicę nn w stacji 41370 wymienić lub dostosować do wprowadzenia dwóch obwodów

2.3. Urządzenia nn:

- Istniejący kabel YAKY 4x120mm² (NN4-41039/03) rozciąć na wysokości stacji transformatorowej SN/nn nr 41370 oraz wprowadzić do proj. rozdzielniczy nn w istn. stacji 41370,

- Z istniejącego złącza kablowego III/1 wyprowadzić kabel NA2XY 4x120 SE i wprowadzić do złącza Z4403358,

- Dokonać optymalnych podziałów sieci między stacjami 41039, 41370 oraz 41557

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

Sieć 0,4 kV pracuje w układzie 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

-

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 Jarocin Płd

e) System ochrony od porażeń

uziemiające ochronne

4. Inne ustalenia:

4.1. Dotyczy projektu budowlanego:

a) wymagana jest dokumentacja projektowa

b) przy opracowaniu dokumentacji projektowej należy korzystać z rozwiązań typowych i powtarzalnych oraz zachować wymagania zawarte w aktualnie obowiązujących przepisach

c) dokumentacja projektowa urządzeń zasilających w zakresie objętym niniejszymi warunkami przyłączenia wraz z projektowanym układem pomiarowym podlega sprawdzeniu przez nas przed przystąpieniem do realizacji inwestycji

4.2. Inne wymagania:

Nie dotyczy,

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 Kaliszu

Dział Przyłączeń
Inżynier ds. Przyłączeń
Łukasz Staszek

Staszek Łukasz

OPRACOWAŁ

tel. 62 500 23 91

ZATWIERDZIŁ

Kierownik
Działu Przyłączeń

Mariusz Smitała

Otrzymują:

1. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Kaliszu Rejon Dystrybucji w Jarocinie
ul. Batorego 26, 63-200 Jarocin

