

Numer B/22/054013

Miejscowość Gdynia

Data 20-07-2022

WARUNKI BUDOWY SIECI

SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA – OPERATOR SA

Oddział w Gdańsku

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 wielorodzinny z usługami oraz stacją ładowania pojazdów elektrycznych

Adres (Nr działki): Gdynia, ul. Stefana Żeromskiego -

gm. Gdynia, działka numer 2673, 2679, 2680/1, 2683/1, 2684/1

2. Zakres niezbędnej budowy/rozbudowy sieci:

2.1. Urządzenia WN i SN:

-

2.2. Stacja transformatorowa:

T-2163 Św.Wojciecha sprawdzić i przystosować do nowych warunków obciążenia i wyprowadzenia nowego obwodu nN;

2.3. Urządzenia nn:

Wybudować linię kablową 0,4kV o odpowiednim przekroju z wolnego obwodu w stacji transformatorowej T-2163 Św.Wojciecha do projektowanego złącza kablowego przy granicy zgłaszanej działki i wykonać wcinę w istniejącą linię kablową (relacji T-2163-Z-7/37, obw. 1/200) do projektowanego złącza kablowego przy granicy zgłaszanej działki.

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 | - | |
| 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 | - | |
| 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 GPZ GDYNIA POŁUDNIE

- | | | |
|----|---------------------------|---------------------|
| e) | System ochrony od porażeń | uziemienie ochronne |
|----|---------------------------|---------------------|

4. Inne ustalenia:

4.1. Dotyczy projektu budowlanego:

Opracować projekty budowlane - wykonawcze linii kablowych (zgodnie z obowiązującymi w ENERGA-OPERATOR SA standardami technicznymi i Wytycznymi do Projektowania) i uzgodnić je z ENERGA - OPERATOR SA Oddział w Gdańsku, Rejon Dystrybucji w Gdyni - 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 ENERGIA – OPERATOR SA Oddział w Gdańsku


Bruhn Jarosław

OPRACOWAŁ

tel. 58 527 92 90


Zbigniew Jędrusiak
ZATWIERDZIŁ

Rejon Dystrybucji w Gdyni

Otrzymują:

1. ENERGIA-OPERATOR SA Oddział w Gdańsku Rejon Dystrybucji w Gdyni
ul. Morska 118c, 81-225 Gdynia