

Numer B/25/093118

Miejscowość Włocławek

Data 21-11-2025

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

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): Rzeżewo Małe, ul. - 37

gm. Lubień Kujawski, działka numer 122/1

2. Zakres niezbędnej budowy/rozbudowy sieci:**2.1. Urządzenia WN i SN:**

GPZ - Lubień [GPZ3-0025]

Linia 15 kV GPZ LUBIEŃ - CZERNIEWICE [SN 3-0025-09]

2.2. Stacja transformatorowa:

Stacja SN/nn RZEŻEWO 2 [STA3-0782]

Obwód nn Tory [NN 3-0782-02]

2.3. Urządzenia nn:

- istniejącą linię napowietrzną 2x25AL relacji: stanowisko słupowe nr 216 a stanowisko słupowe nr 219 wymienić na AsXS_n 4x50mm²;

- wymienić istniejące słupy od stanowiska 216 do stanowiska nr 219 na nowe o właściwej wysokości (10-12m) i odpowiedniej sile wierzchołkowej;

2.4. Demontaże:

- linia napow. 2xAL 25;

- słupy.

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

-

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 Lubień

e) System ochrony od porażeń

uziemienie ochronne**4. Inne ustalenia:****4.1. Dotyczy projektu budowlanego:**

- projekt budowy przyłącza/sieci elektroenergetycznej należy wykonać zgodnie z obowiązującymi w Energa-Operator S.A. standardami technicznymi i Wytycznymi do Projektowania. Uzgodnić na etapie projektowania w Rejonie Dystrybucji we Włocławku.

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 ToruniuKierownik
Działu Przyłączeń

Marcin Wiliński

Wiliński Marcin

OPRACOWAŁ

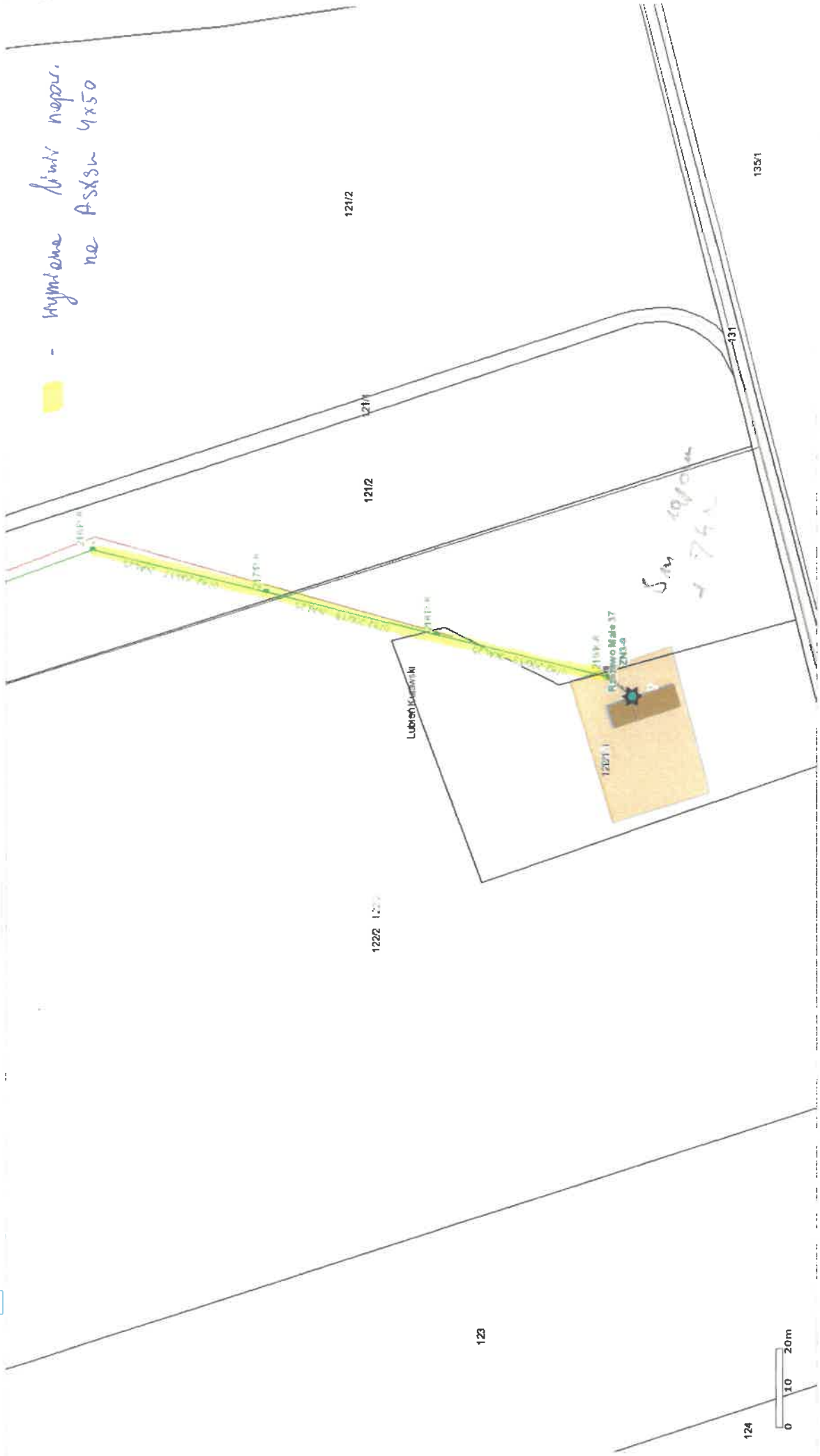
tel. 564706511

ZATWIERDZIŁ

Otrzymują:

1. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Toruniu Rejon Dystrybucji we Włocławku

- wymienna linia napr.
na ASXSW 4x50



Apator Rector