

Numer B/25/039010

Miejscowość Kępno

Data 20-05-2025

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: budynek mieszkalny - jednorodzinny

Adres (Nr działki): Pieczyska, ul. -

gm. Wieruszów, działka numer 405, 540/2

2. Zakres niezbędnej budowy/rozbudowy sieci:

2.1. Urządzenia WN i SN:

- nie dotyczy;

2.2. Stacja transformatorowa:

wykonać wymiany istn. stacji transformatorowej nr 30918 typu STS 20/250 na proj. słupową stację transformatorową 20/630 z jednostką transformatora 630 kVA

2.3. Urządzenia nn:

- nie dotyczy

2.4. Demontaże:

Materiały uzyskane z demontażu należy przekazać do magazynu Rejonu Dystrybucji w Kępnie;

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

- Sieć 15 kV pracuje z punktem zerowym uziemionym przez dławik (sieć skompensowana)

b) Napięcie znamionowe sieci

-15 kV

c) Prąd zwarcia doziemnego

-30 A

i czas wyłączenia zwarcia -5 s

d) Moc zwarcia na szynach 15 kV

204,3; MVA

i czas wyłączenia zwarcia -0,1 s

-

w stacji GPZ Wieruszów

uziemienie ochronne

e) System ochrony od porażeń

4. Inne ustalenia:

4.1. Dotyczy projektu budowlanego:

a) Wymagana jest dokumentacja projektowa,

b) Koncepcję rozwiązania technicznego uzgodnić w Dziale Dokumentacji Energetycznej Rejonu Dystrybucji w Kępnie,

c) Dokumentacja projektowa urządzeń zasilających w zakresie objętym warunkami podlega sprawdzeniu przed przystąpieniem do realizacji,

4.2. Inne wymagania:

- nie dotyczy;

5. Rozpoczęcie prac projektowych, jak również budowlanych – montażowych na podstawie niniejszych warunków budowy sieci odbywa się na zasadach uzgodnionych z ENERGA – OPERATOR SA Oddział w Kaliszu

Siwik Karol
OPRACOWAŁ

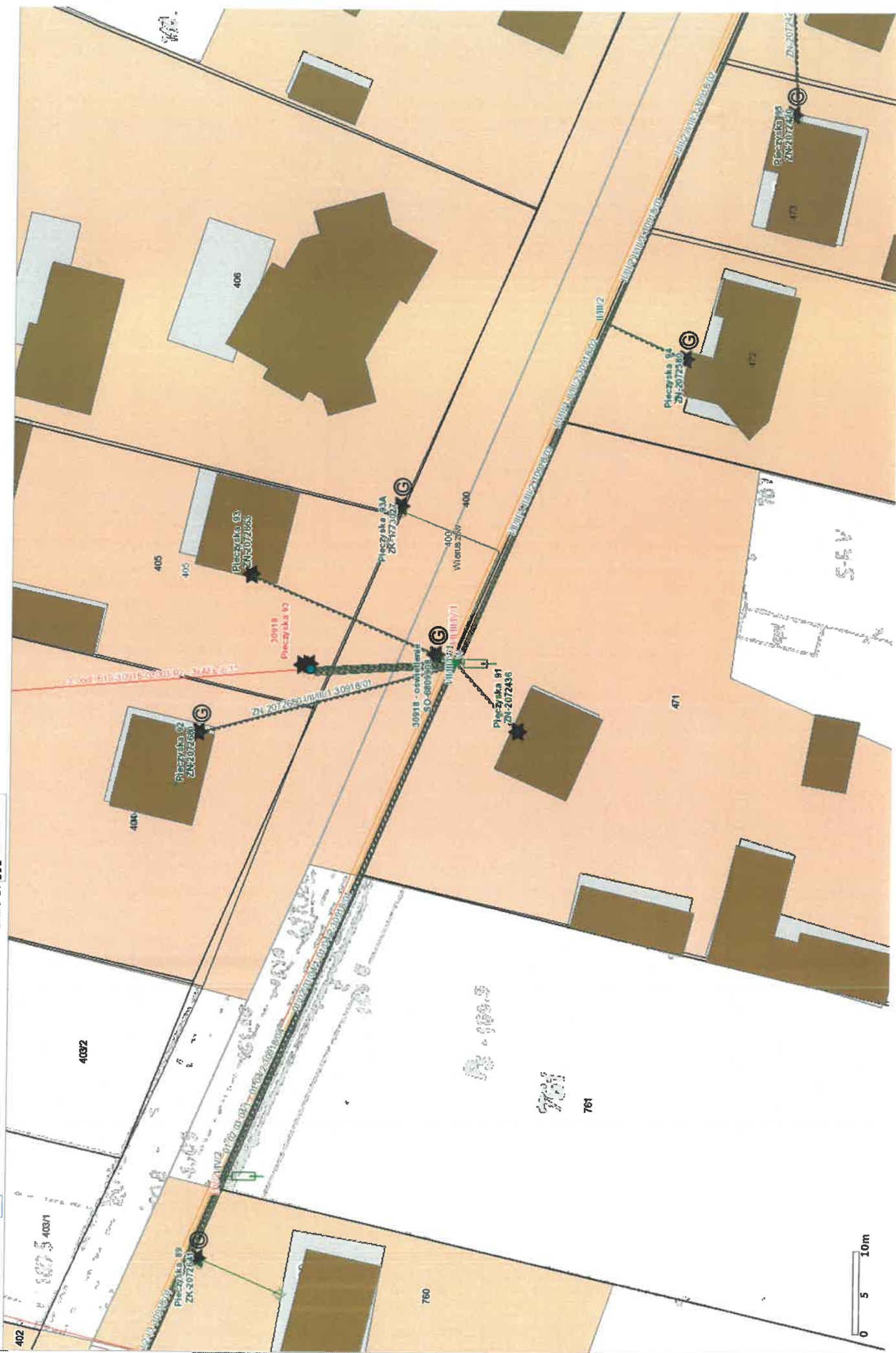
Kierownik Działu Przyłączeń

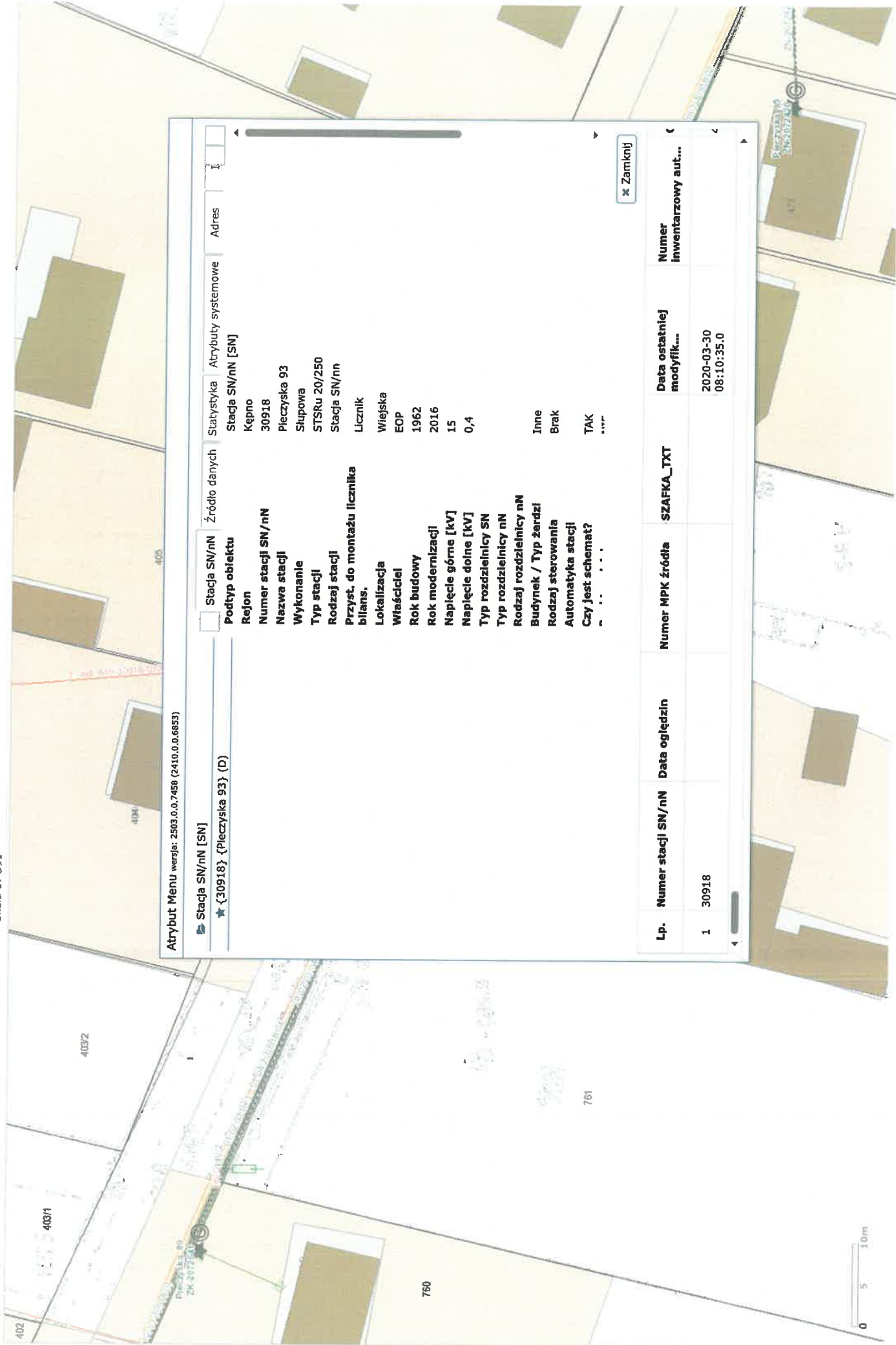
ZATWIERDZIŁ

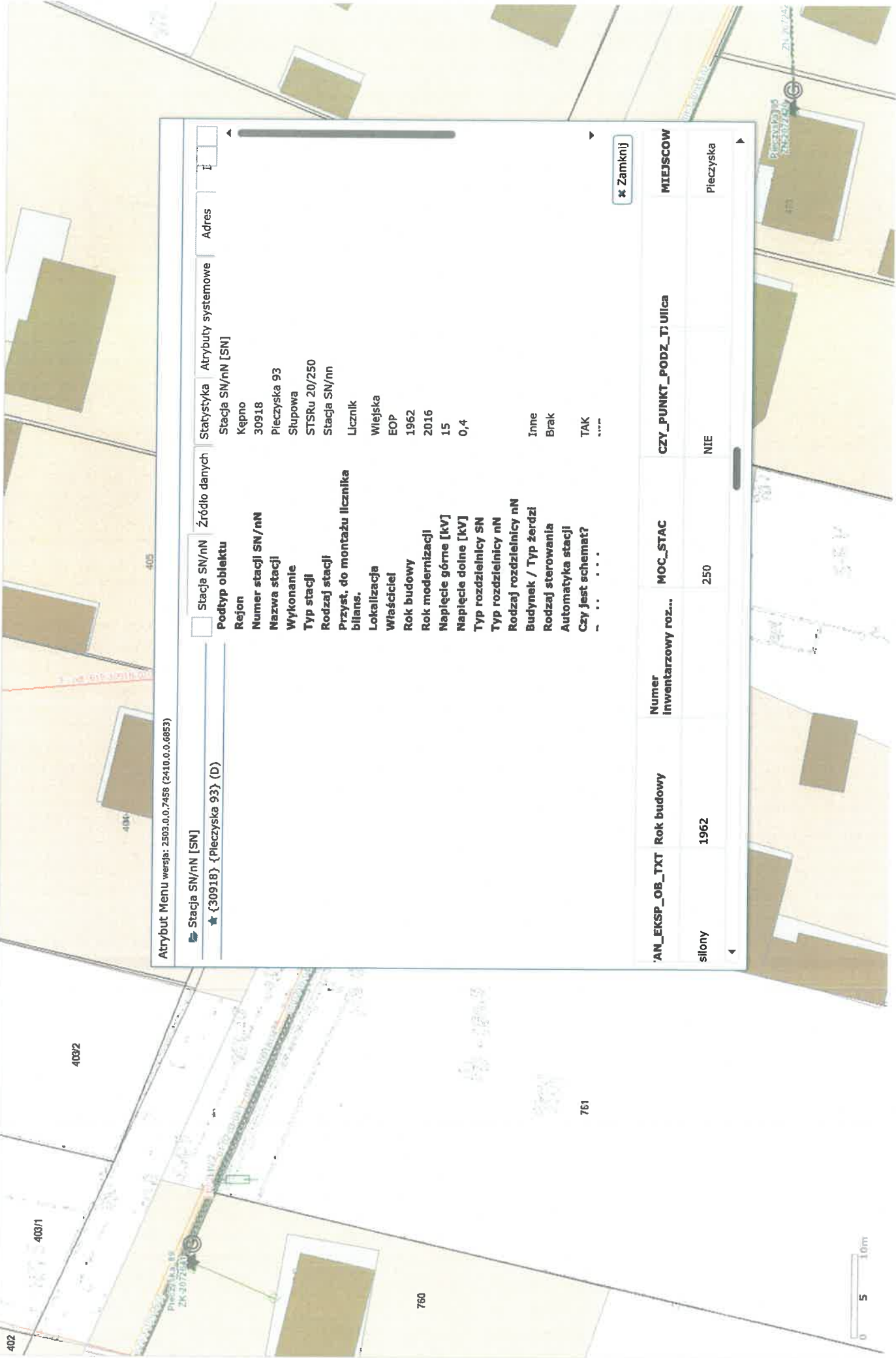
Karol Siwik

Otrzymują:

1. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Kaliszu Rejon Dystrybucji w Kępnie
ul. Młyńska 10, 63-600 Kępno







Atrybut Menu wersja: 2503.0.0.7458 (2410.0.0.6653)

Stacja SN/nN [SN]
★ (30918) {Pieczyska 93} (D)

Stacja SN/nN
Podtyp obiektu

Statystyka
Stacja SN/nN [SN]

Atrybuty systemowe
Adres

Rejon	Kępno
Numer stacji SN/nN	30918
Nazwa stacji	Pieczyska 93
Wykonanie	Słupowa
Typ stacji	STSRu 20/250
Rodzaj stacji	Stacja SN/nN
Przyst. do montażu licznika	Licznik
Lokalizacja	Wiejska
Właściciel	EOP
Rok budowy	1962
Rok modernizacji	2016
Napięcie górne [kV]	15
Napięcie dolne [kV]	0,4
Typ rozdzielnic SN	
Typ rozdzielnic nN	
Rodzaj rozdzielnic nN	Inne
Budynnek / Typ żerdzi	Brak
Rodzaj sterowania	TAK
Automatyka stacji
Czy jest schemat?

✖ Zamknij

'AN_EKSP_OB_TXT	Rok budowy	Numer inwentarzowy roz...	MOC_STAC	CZY_PUNKT_PODZ_TJ_Ulica	MIEJSCOW
silony	1962	250	NIE		Pieczyska