

ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Gdańsku, RD 33

UL. NOWA 5, 83-110 TCZEW

WYTYCZNE PROGRAMOWE

**REMONT LINII NAPOWIETRZNEJ SN 15KV NR 05500-21
KIER. TRĄBKIE WIELKIE, POLEGAJĄCY NA WYMIANIE
SŁUPÓW SN W MIEJSCOWOŚCI MALENIN, MIŁOBĄDZ I
SOBOWIDZ, GMINA TCZEW I TRĄBKIE WIELKIE.**

NR WYT.:

145/0/2023/33MZE*Dąbrowski***323224300**

NR ZAD. INWEST.:

2024 3324011
OPEX 2023 poz. **3323007****332224300**

OPRACOWANO W:

DZIAŁ ZARZĄDZANIA EKSPLOATACJĄ 33MZE

OPRACOWAŁ:

**DĄBROWSKI JAROSŁAW
33MZE**Inżynier
ds. Zarządzania Usługami Sieciowymi*Jarosław Dąbrowski*

SPRAWDZIŁ:

KRZYSZTOF EJSMONTDyrektor
Rejon Dystrybucji w Tczewie*Krzysztof Ejsmont*

ZATWIERDZIŁ:

Data:

16-10-2023

REMONT LINII NAPOWIETRZNEJ SN 15KV NR 05500-21 KIER. TRĄBKI WIELKIE, POLEGAJĄCY NA
WYMIANIE SŁUPÓW SN W MIEJSCOWOŚCI MALENIN , MIŁOBĄDZ I SOBOWIDZ , GMINA TCZEW I
TRĄBKI WIELKIE.

SPIS TREŚCI

1.	Wymagania techniczne	2
2.	Przedmiot opracowania	2
3.	Stan istniejący	2
4.	Stan planowany / zakres prac.....	2
5.1	Linii SN nr. 05500-21	2
5.	Rzeczowy zakres prac.....	3
6.	Wymagania dodatkowe:	3
7.	Informacje dodatkowe.....	3
1)	Uzgodnienie dokumentacji.....	4
2)	Zmiany i odstępstwa	4
8.	Spis załączników	5

REMONT LINII NAPOWIERZNEJ SN 15KV NR 05500-21 KIER. TRĄBKI WIELKIE, POLEGAJĄCY NA WYMIANIE SŁUPÓW SN W MIEJSCOWOŚCI MALENIN, MIŁOBĄDZ I SOBOWIDZ, GMINA TCZEW I TRĄBKI WIELKIE.

1. Wymagania techniczne

Realizacja zakresu inwestycyjnego objętego przedmiotowymi wytycznymi programowymi musi być zgodna z:

- 1) wymogami ustawy Prawo Budowlane, obowiązującymi Polskimi Normami, zasadami wiedzy technicznej oraz pozostałymi, obowiązującymi w tym zakresie przepisami,
- 2) wytycznymi oraz standardami technicznymi obowiązującymi u Zamawiającego, dostępnymi na stronie internetowej www.energa-operator.pl.

Wszystkie urządzenia:

- 1) muszą posiadać certyfikaty zgodności wystawione przez niezależne akredytowane jednostki certyfikujące i/lub protokoły badań typu wykonanych przez niezależne akredytowane laboratoria,
- 2) muszą spełniać wymagania Dyrektyw Europejskich Nowego Podejścia w zakresie podanym w Dyrektywach

2. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest remont linii napowietrznej SN polegający na wymianie słupów na linii napowietrznej SN Nr. 05500-21 Lokalizacja przedmiotu wytycznych w miejscowości Malenin Miłobądz i Sobowidz.

3. Stan istniejący

Linia napowietrzna SN o numerze 05500-21 została wybudowana w 1964 roku.

4. Stan planowany / zakres prac

Wymiana uszkodzonych słupów linii SN nr. 05500-21

5.1 Linii SN nr. 05500-21

Charakterystyka stanu planowanego		
Dane szczegółowe		Uwagi/Komentarze
Wymiana słupa SN	E-13,5/12	Sł. 40A LN SN 05500-9
Wymiana słupa SN	2 szt. E-13,5/12	Sł. 39 LN SN 05500-9
Wymiana słupa SN	E-13,5/12	Sł. 49 LN SN 05500-9
Wymiana słupa SN	E13,5/12	Sł. 57 58 LN SN 05500-9
Wymiana słupa SN	E13,5/12	Sł. 56 LN SN 05500-9
Wymiana słupa SN	E-13,5/12	Sł. 60 LN SN 05500-9

5. Rzeczowy zakres prac

Lp.	Nazwa	J.m.	Ilość
1.	Wymiana uszkodzonych słupów SN	Szt.	6

6. Wymagania dodatkowe:

Agregat 250 kVA – 8 godzin.

- **Dokumentacja projektowa**

Wymagana szczegółowe w zakresie dokumentacji powykonawczej , która nie są ujęta w dokumentacji przetargowej/umowie.

- Format schematu w wersji elektronicznej: .pdf, .dxf, .dwg
- Format rysunku w wersji elektronicznej: .pdf, .dxf, .dwg
- Format map w wersji elektronicznej: .pdf, .dxf, .dwg

- **Wyłączenia**

Należy sporządzić harmonogram prac przy uwzględnieniu założenia minimalizacji okresu wyłączeń.

- **Demontaż**

Materiały z demontażu wykonawca robót zutylizuje we własnym zakresie. Powyższe należy potwierdzić stosownym dokumentem utylizacji.

- **Uregulowania prawne**

Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania zgód właścicieli nieruchomości na wykonywanie robót zgodnych ze standardami ENERGA-OPERATOR SA.

7. Informacje dodatkowe

Wykonawca przed przystąpieniem do prac zobowiązany jest do przedstawienia do RD33 skróconej dokumentacji projektowej wraz z doborem słupów i ustojów.

REMONT LINII NAPOWIETRZNEJ SN 15KV NR 05500-21 KIER. TRĄBKI WIELKIE, POLEGAJĄCY NA
WYMIANIE SŁUPÓW SN W MIEJSCOWOŚCI MALENIN , MIŁOBĄDZ I SOBOWIDZ , GMINA TCZEW I
TRĄBKI WIELKIE.

1) Uzgodnienie dokumentacji

W celu dokonania uzgodnień projektowych wykonawca dokumentacji składa do kancelarii w Tczewie , która następnie zostanie przekierowana do **33MZE i 33MMD**

W/w komórka organizacyjna odpowiedzialna jest za prowadzenie procesu uzgadniania dokumentacji zależnie od zakresu wytycznych z poszczególnymi komórkami organizacyjnymi EOP w Centrali, Oddziałach lub Rejonach Dystrybucji, zgodnie z wewnętrzną procedurą - decyzję w tym względzie podejmuje Kierownik komórki ds. dokumentacji energetycznej.

Poniżej sugerowany zakres komórki organizacyjnej opiniujące dokumentację:

Punkty wytycznych	Komórki organizacyjne EOP		
	Centrala	Oddział Gdańsk	RD Tczew
Pkt. 5.1	-	-	33MZE i 33MMD

Kierownik komórki ds. dokumentacji energetycznej, w zależności od potrzeb, może rozszerzyć listę komórek weryfikujących.

2) Zmiany i odstępstwa

W sytuacji, gdy na etapie projektowania lub realizacji zadania nastąpiła konieczność zastosowania rozwiązań technicznych specjalnych/nietypowych, odbiegających od Standardów Technicznych w ENERGA-OPERATOR SA lub pojawiła się konieczność zastosowania dodatkowych elementów nieuwzględnionych w wytycznych lub wyjaśnienia wątpliwości w zakresie rozwiązania technicznego należy kontaktować się z autorem wytycznych programowych. Zastosowanie rozwiązań nieuwzględnionych w standardach wymaga uzyskania odstępstwa. Autor wytycznych, po analizie sprawy otrzymanej od biura projektowego, wysyła stosowny wniosek o odstępstwo od standardów technicznych do właściwego Przewodniczącego Zespołu Technicznego działającego przy Radzie Technicznej ENERGA-OPERATOR. Uzyskanie odstępstwa leży po stronie komórki opracowującej wytyczne programowe.

REMONT LINII NAPOWIETRZNEJ SN 15KV NR 05500-21 KIER. TRĄBKI WIELKIE, POLEGAJĄCY NA
WYMIANIE SŁUPÓW SN W MIEJSCOWOŚCI MALENIN , MIŁOBĄDZ I SOBOWIDZ , GMINA TCZEW I
TRĄBKI WIELKIE.

4. Źródło finansowania

Dąbrowski
2024 3324011 323224300
OPEX poz. ~~3323007~~ *3321 224300*

5. Uzgodnienia i zatwierdzenie

Wytyczne zostały uzgodnione drogą elektroniczną z niżej wymienionymi komórkami organizacyjnymi:

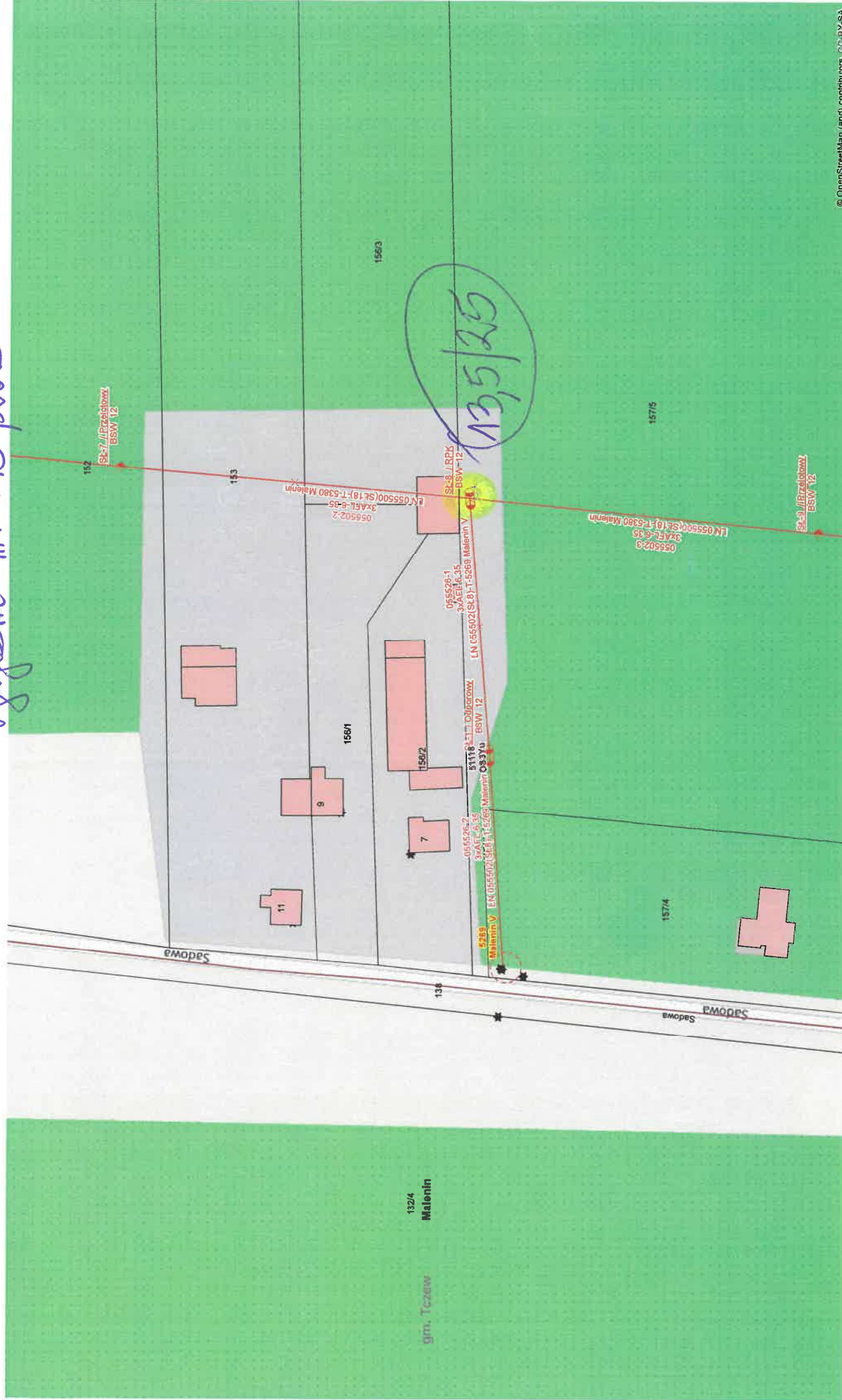
- 3MMD
- 3MMR
- 3MZ

[Signature]
Inżynier
ds. Zarządzania Usługami Sieciowymi
..... *Jarosław Dąbrowski*
podpis autora wytycznych programowych

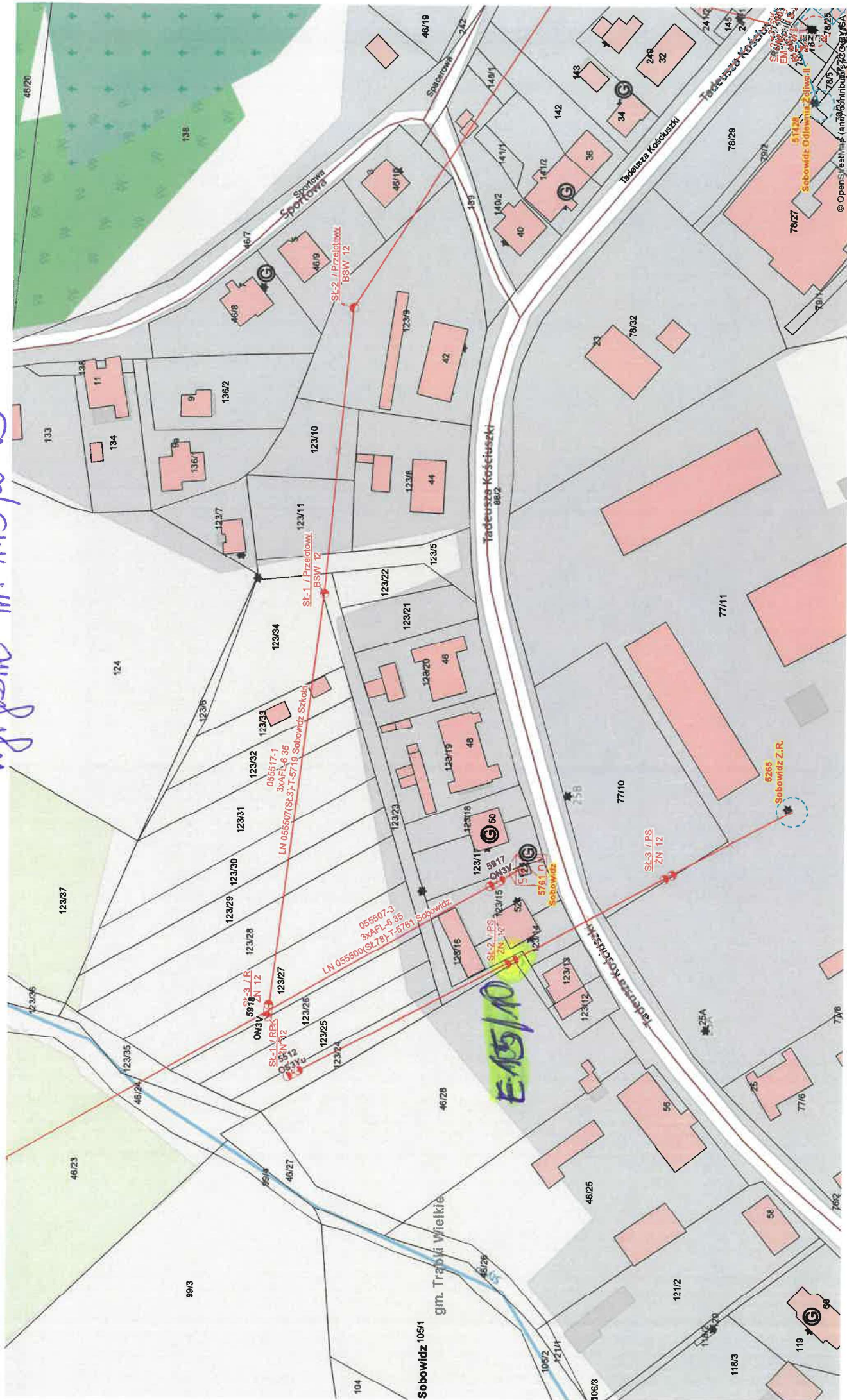
inf. nr. 145/2023



wykreślenie nr. 145/2023



inf-gene nr. 145/2023



wybrane 15/2023



135/20

