

ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Olsztynie

REJON DYSTRYBUCJI W OLSZTYNIE

WYTYCZNE PROGRAMOWE

**PRZEBUDOWA LINII NAPOWIETRZNEJ NN OBW. 1449-1 I
2 ZASILANYCH ZE STACJI O-1449 WĘGAJTY KOL2.
DŁUGOŚĆ OK. 1060M**

NR WYT.:

34/KP/63MZE/2026

NR ZAD. INWEST.:

OBMBS/63/26981

OPRACOWANO W:

DZIAŁ ZARZĄDZANIA EKSPLOATACJĄ

OPRACOWAŁ:

KAMIL PŁOSKI

Inżynier
ds. Zarządzania Usługami Sieciowymi

Kamil Płoski

SPRAWDZIŁ:

KRZYSZTOF WÓDKIEWICZ

Dyrektor Rejonu Dystrybucji
w Olsztynie i Szczytnie

Elżbieta Starkiewicz

ZATWIERDZIŁ:

Data:

12 PAŹ. 2026

SPIS TREŚCI

1.	Wymagania techniczne	3
2.	Przedmiot opracowania	3
3.	Lokalizacja przedmiotu wytycznych.....	3
4.	Stan istniejący	3
5.	Stan planowany / zakres prac	4
6.	Wykaz zdemontowanych urządzeń/elementów przeznaczonych do przekazania Zamawiającemu.	4
7.	Wykaz zdemontowanych urządzeń/elementów przeznaczonych do utylizacji przez wykonawcę.	4
8.	Spis załączników	4

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 wytycznych jest przebudowa istniejącej linii napowietrznej zasilanej ze stacji O-1449 Węgajty Kol 2 obw. 01 i 02 zlokalizowanego na terenie RD Olsztyn.

3. Lokalizacja przedmiotu wytycznych

Linie napowietrzne 1449-01 i 02 zlokalizowane są w miejscowości Węgajty.

4. Stan istniejący

Plan sieci zasilającej O-1449 obw. 01 i 02 i koncepcję wytycznych przedstawia Załącznik 1

Charakterystyka stanu istniejącego		
Dane ogólne dla obiektu		Uwagi/Komentarze
Rok budowy	2011	
Nr obiektu	1449-0 i 02	
Typ	Istn. Linia napowietrzna AsXSn 4x50 + przyłącza 4x16 AsXSn	
Łączna długość majątkowa	655m + m przyłącza 73m – obw 1 405m + przyłącze 22m – obw 2	Od stacji trafo. do stanowiska słupowego nr 10 – obw 1 Od stacji trafo. do stanowiska słupowego nr 08 – obw 2



5. Stan planowany / zakres prac

Wymiana istniejących linii napowietrznych 1449-01 i 02 szacowana długość 1060 m + przyłącza 95m.

Zastosować przewód AsXSn 4x120 + AsXSn 4x25 na przyłącza.

Istniejące ograniczniki przepięć wymienić na nowe, dodatkowo wykonać nowe uziemienie wraz z pomiarem rezystancji uziemienia.

SZ na stacji oraz stanowisku słupowym nr 05 do wymiany na nowy 160.41.- zgodnie z załącznikiem nr 1

Stanowiska słupowe wymienić zgodnie z załącznikiem nr 1.

Zastosować fundamenty prefabrykowane przy zastosowaniu płyt ustojowych U-85 i U-130 dla gruntu średniego.

Zgłoszenie prac (przekazanie placu budowy, odbiór prac zanikających) zgłosić do RD Olsztyn

6. Wykaz zdemontowanych urządzeń/elementów przeznaczonych do przekazania Zamawiającemu.

- nie dotyczy.

7. Wykaz zdemontowanych urządzeń/elementów przeznaczonych do utylizacji przez wykonawcę.

- nie dotyczy.

8. Spis załączników

Załącznik 1 Mapa sieci zasilającej



WEWNĘTRZNA KARTA WYTYCZNYCH PROGRAMOWYCH

Tytuł wytycznych:	PRZEBUDOWA LINII NAPOWIETRZNEJ NN OBW. 1449-01 I 02 ZASILANEJ ZE STACJI O-1449 WĘGAJTY KOL 2
Nr wytycznych:	34/KP/63MZE/2026
Data opracowania:	12.10.2026

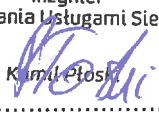
1. Uzasadnienie realizacji wytycznych

Istniejąca linia napowietrzna O-1449 obw. 01 i 02 na odcinku od stacji transformatorowej do stanowiska słupowego nr 10 i 08, jest wykonana z AsXSn 4x50, dochodzi do częstych wyłączeń zgłaszanych przez odbiorców oraz występują częste skoki napięcia. Modernizacja ma na celu poprawę parametrów zasilania.

2. Termin realizacji wytycznych

Termin realizacji rok 2026.

Inżynier
ds. Zarządzania Usługami Sieciowymi


Krzysztof Płoski

.....
podpis autora wytycznych programowych

