

ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Gdańsku, RD 35REJON DYSTRYBUCJI W KARTUZACH
UL. 3 MAJA 9, 83-300 KARTUZY**WYTYCZNE PROGRAMOWE**

INICJATYWA POPRAWY SAIDI – BUDOWA POWIĄZANIA
KABLOWEGO MIĘDZY T-7601 KOŁODZIEJE WYB. A T-8550
KISTOWO LAS, ZASILANE Z CIĄGU LINIOWEGO 05200-24-
087600 SIERAKOWICE - SULĘCZYNO, GM. SULĘCZYNO

NR WYT.:

366/0/2025/35MZE

NR ZAD.:

08MB5/35/25 221
.....

OPRACOWANO W:

DZIAŁ ZARZĄDZANIA EKSPLOATACJĄ, 35 MZE

OPRACOWAŁ:

KRYSTIAN LAS, 35MZEInżynier Wiodący
ds. Linii Elektroenergetycznych**Krzysztof Las**
.....

Kierownik

SPRAWDZIŁ:

JANUSZ GACKOWSKI, 35MZE

Dział Zarządzania Eksploatacją w Kartuzach

Janusz Gackowski
.....Kierownik
Biura Zarządzania Usługami

ZATWIERDZIŁ:

.....**Dariusz Lewonczyk**.....

Data:

2025 -06- 13

SPIS TREŚCI

1.	Wymagania techniczne.....	2
2.	Przedmiot opracowania	2
3.	Lokalizacja przedmiotu wytycznych.....	2
4.	Stan istniejący.....	2
4.1	Linia napowietrzna kier. T-7601 Kołodzieje Wyb.	2
4.2	Linia napowietrzna kier. T-8550 Kistowo Las.....	2
5.	Stan planowany / zakres prac.....	2
6.	Rzeczowy zakres prac.....	3
7.	Wymagania dodatkowe	3
•	Dokumentacja projektowa.....	3
8.	Informacje dodatkowe.....	3
1)	Uzgodnienie dokumentacji.....	3
2)	Zmiany i odstępstwa	4
3)	Parametry zwarciove.....	4
9.	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

Budowa powiązanie kablowego między stacjami T- 7601 Kłodzkie Wyb. a T-8550 Kistowo Las.

3. Lokalizacja przedmiotu wytycznych

Gmina Sulęczyno

4. Stan istniejący

4.1 Linia napowietrzna kier. T-7601 Kołodzkie Wyb.

Charakterystyka stanu istniejącego		
Dane szczegółowe		Uwagi/Komentarze
Linia 087684	3x AFL-6 35	
Stanowisko słupowe nr 5	Przelotowy ŻN 12	Do wymiany
Rok budowy	1997	

4.2 Linia napowietrzna kier. T-8550 Kistowo Las

Charakterystyka stanu istniejącego		
Dane szczegółowe		Uwagi/Komentarze
Linia 087632	3x AFL-6 35	
Stanowisko słupowe nr 15	Narożny 2x ŻN 12	Do wymiany
Rok budowy	1976	

5. Stan planowany / zakres prac

INICJATYWA POPRAWY SAIDI - BUDOWA POWIĄZANIA KABLOWEGO MIĘDZY T-7601 KOŁODZIEJE WYB. A T-8550 KISTOWO LAS, ZASILANE Z CIĄGU LINIOWEGO 05200-24-087600 SIERAKOWICE - SULĘCZYNO, GM. SULĘCZYNO

Planowane połączenie w pierścień dwóch długich odczepów od głównej 087600 poprzez powiązanie linią kablową 3x NA2XS(FL)2Y 1x150 dwóch najbliższych linii napowietrznych 087684 od stanowiska nr 5 do stanowiska nr 15 linii 087632. Po obu stronach linii kablowej na wymienianych słupach zainstalować ręczne rozłączniki napowietrzne.

6. Rzeczowy zakres prac

Lp.	Nazwa	J.m.	Ilość
1.	Budowa linii kablowej SN 3x NA2XS(FL)2Y 1x150	m	950
2.	Wymiana stanowiska słupowego	szt	2
3.	Dokumentacja projektowa	kpl.	1

7. Wymagania dodatkowe

- **Dokumentacja projektowa**

Niniejsze wytyczne programowe powinny być integralną częścią dokumentacji projektowej. Wymagania szczegółowe w zakresie dokumentacji projektowej, które nie są ujęte w dokumentacji przetargowej/umowie:

- Format schematów w wersji elektronicznej: DWG, PDF
- Format rysunków w wersji elektronicznej: DWG, PDF
- Format map w wersji elektronicznej: DWG, PDF

- **Uregulowania prawne**

Uzyskanie zgód właścicieli nieruchomości zgodnie ze standardami obowiązującymi w EOP.

- **Wyłączenia**

Sporządzenie harmonogramu prac przy uwzględnieniu założenia minimalizacji okresu wyłączeń.

- **Demontaż i rozliczenie majątku**

Sporządzenie protokołu przekazania materiałów z demontażu, utylizacja we własnym zakresie zgodnie z obowiązującymi przepisami

8. Informacje dodatkowe

1) Uzgodnienie dokumentacji

W celu dokonania uzgodnień projektowych wykonawca dokumentacji składa do kancelarii EOP Oddział w Gdańsku – Rejon Dystrybucji w Kartuzach, która następnie zostanie przekierowana do Działu Dokumentacji Energetycznej.

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 w Gdańsku	RD Kartuzy
Pkt. 5.1-5.2	-	3MZE	35MZE

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 stosowanych w ENERGIA-OPERATOR S.A. lub pojawiła się konieczność zastosowania dodatkowych elementów nieuwjętych w wytycznych lub wyjaśnienia wątpliwości w zakresie rozwiązania technicznego należy kontaktować się z autorem wytycznych programowych. Zastosowanie rozwiązań nieuwjętych w standardach wymaga uzyskania odstępstwa zgodnie z obowiązującymi zasadami. Uzyskanie odstępstwa leży po stronie komórki opracowującej wytyczne programowe.

3) Parametry zwarciove

Moc zwarciova na szynach SN 15 kV – MVA

Prąd zwarcia doziemnego – A

9. Spis załączników

1. Plan sytuacyjny

PLAN POWIĄZANIA

8550
Kistowo Las

220107_2.0003
Chośnica

087632-2 - 3x AFL-6 35
17

8724

Wymiana słupa
+ rozłącznik

220507_2.0003
Kistowo

Proj. 3xNA2XS(FL)2Y 1A50

220507_2.0007
Sucha

087684-2 - 3x AFL-6 35
Kołodzieje Wyb.

82749

Wymiana słupa + rozłącznik

Kołodzieje

087684-1 - 3x AFL-6 35
3

32

