

# ENERGA-OPERATOR SA

## Oddział w Koszalinie

UL. MORSKA 10, 75-950 KOSZALIN

### WYTYCZNE PROGRAMOWE

BUDOWA SIECI 0,4KV W M. GŁOBINO

Gmina Redzikowo

NR WYT.:

**25/104/SLU/nN/56MZE**

NR ZAD. INWEST.:


**OBMBS/81/25104**

OPRACOWANO W: **DZIAŁ ZARZĄDZANIA EKSPLOATACJĄ, 56MZE**

OPRACOWAŁA: **PATRYCJA PIÓRO, 56MZE**

Inżynier  
ds. Zarządzania Usługami Sieciowymi  
Dział Zarządzania Eksploatacją  
  
Patrycja Pióro

SPRAWDZIŁA: **MAŁGORZATA KAPRALSKA, 56MZE**

Inżynier ds. Zarządzania Usługami Sieciowymi  
Dział Zarządzania Eksploatacją  
  
Małgorzata Kapralska

ZATWIERDZIŁ:

Kierownik  
Działu Zarządzania Eksploatacją  
  
Tomasz Łudziański

Data: **06.05.25.**

06-05-2025

## **1. Wymagania techniczne**

Realizacja zakresu inwestycyjnego objętego przedmiotowymi wytycznymi musi zgodna być z:

- **AKTUALNIE OBOWIĄZUJACYM POLSKIM PRAWEM;**
- **STANDARDAMI TECHNICZNYMI W ENERGA-OPERATOR SA. Standardy Techniczne wraz ze specyfikacjami dostępne są na stronie internetowej [www.energa-operator.pl](http://www.energa-operator.pl);**
- **AKTUALNYMI NORMAMI;**
- **ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ.**

Wszystkie proponowane urządzenia:

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

**W przedmiotowej inwestycji należy zastosować urządzenia i aparaty nowe, z bieżącej produkcji, dla których dostawca musi zapewnić ich udział pochodzących z państw członkowskich Unii Europejskiej lub państw, z którymi Wspólnota Europejska zawarła umowy o równym traktowaniu przedsiębiorców, na poziomie nie niższym niż 50 %.**

## **2. Przedmiot opracowania**

Przedmiotem opracowania jest budowa kablowej rozdzielnicy szafowej w trasie kabla relacji Z5605315 – Z5605457 w m. Głobino oraz zasilenie wybudowanego złącza dodatkowo ze stacji 01-1436 Głobino osiedle domków jednorodzinnych, stworzenie podziału sieci, co zwiększy pewność zasilania odbiorców.

## **3. Lokalizacja przedmiotu wytycznych**

Istniejąca sieć 0,4kV zlokalizowana jest na dz. nr 272 i 201/15.

## **4. Stan istniejący**

### **4.1 Linia kablowa**

Charakterystyka stanu istniejącego		
Dane szczegółowe		Uwagi/Komentarze
Rok budowy	2021 r.	
Typ kabla	YAKXS 4x120	
Właściciel	EOP	
Punkt podziału	NIE	
Status obiektów	Aktywny	

## **5. Stan planowany / zakres prac**

W celu poprawy warunków zasilania odbiorców oraz poprawy bezpieczeństwa pracy przy obsłudze linii proponuje się przebudowę linii na:

- Budowę złącza kablowego KRSN-00/4R-NH2/F w trasie kabla relacji Z5605315 – Z5605457 (obszar zasilania stacji 01-1172 obwód 100)
- Zasilenie wybudowanego złącza z wolnego obwodu stacji 01-1436 kablem 4x240mm<sup>2</sup>

## 5.1 Linia kablowa

Charakterystyka stanu planowanego		
Dane szczegółowe		Uwagi/Komentarze
Kablowa rozdzielnica szafowa	KRSN-00/4R-NH2/F	1 szt.
Kabel	YAKXS 4x120mm <sup>2</sup>	26 m
	YAKXS 4x240mm <sup>2</sup>	8 m

## 6. Rzeczowy zakres prac

Lp.	Nazwa	J.m.	Ilość
1.	Budowa KRSN-00/4R-NH2/F	szt.	1
2.	Wykonanie powiązań	m	34
3.	Sporządzenie dokumentacji technicznej	szt.	1

## 7. Wymagania dodatkowe

- Wszelkie zmiany i odstępstwa od niniejszych wytycznych należy uzgodnić w Dziale Zarządzania Eksploatacją w formie notatki służbowej.

## 8. Informacje dodatkowe

- Uzgodnienie dokumentacji

**Energia Operator, Rejon Dystrybucji w Słupsku, ul. Przemysłowa 114, 76-200 Słupsk**

W/w komórka odpowiedzialna jest za prowadzenie procesu uzgadniania dokumentacji zależnie od zakresu wytycznych z poszczególnymi komórkami EOP w Centrali, Oddziałach lub Rejonach Dystrybucji.

**Dokumentacja kierowana jest do następujących komórek opiniujących w EOP:**

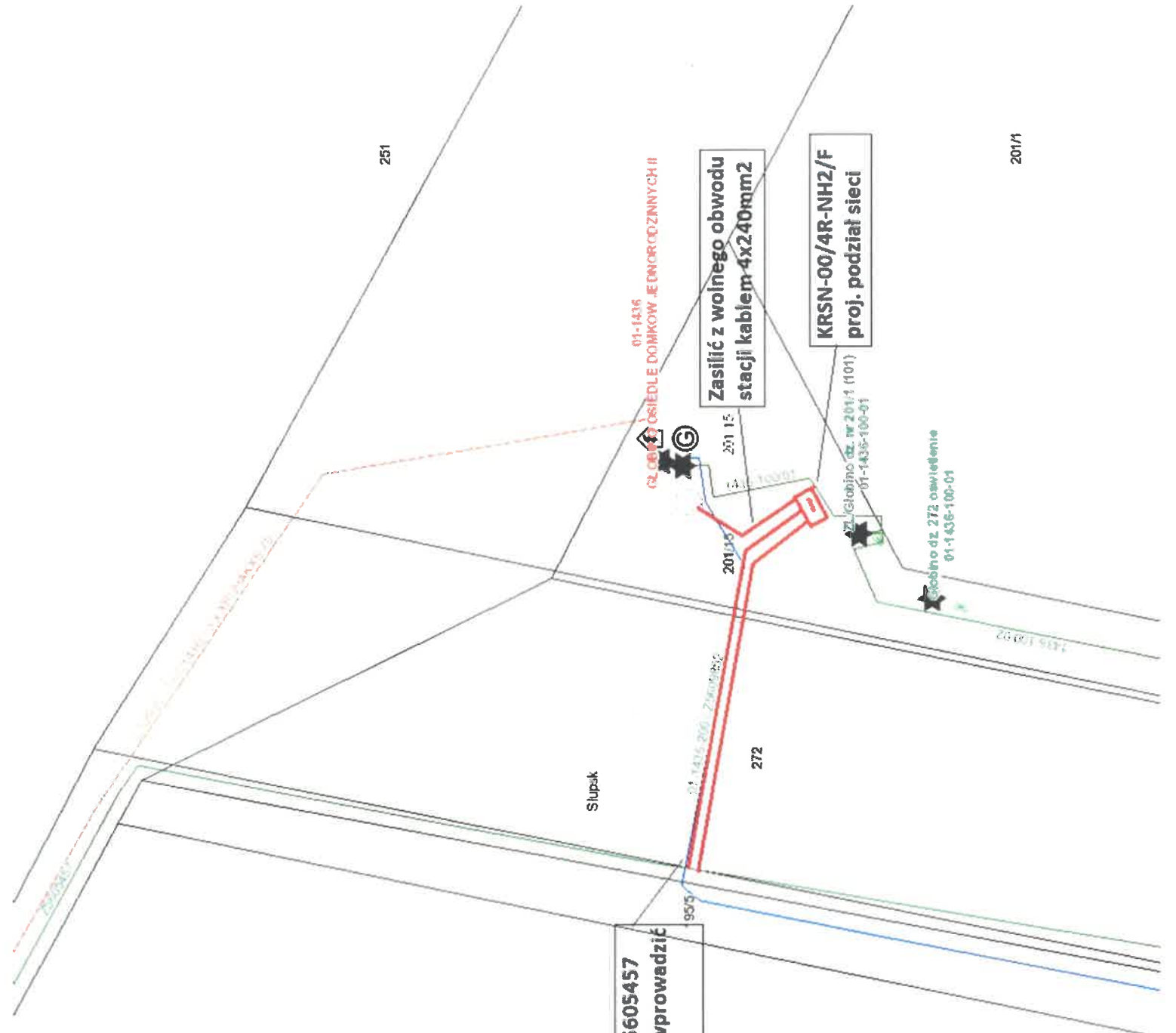
Punkty wytycznych	Komórki EOP		
	Centrala	Oddział KOSZALIN	RD Słupsk
Pkt. 5.	-	-	56MMD, 56MZE, 56MZI, 56MMP

- Zmiany i odstępstwa

W sytuacji, gdy na etapie realizacji zadania nastąpiła konieczność zastosowania rozwiązań technicznych specjalnych/nietypowych, odbiegających od Standardów Technicznych w ENERGIA-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 w Departamencie Rozwoju Majątku Centrali EOP. Uzyskanie odstępstwa leży po stronie komórki opracowującej wytyczne programowe.

## 9. Spis załączników

1. Mapa



195/11

Kabel YAKXS 4x120mm2 relacji Z5605315 - Z5605457  
przeciąć, przedłużyć mufami przelotowymi i wprowadzić  
do nowego złącza KRSN-00/4R-NH2/F

Zasilacz z wolnego obwodu  
stacji kablem 4x240mm2

KRSN-00/4R-NH2/F  
proj. podział sieci

ZŁ. Głębokość w 201/1 (101)  
01-1436-100-01

Głębokość 272 oświetlenie  
01-1436-100-01

201/1

251

272

Słupak

95/3

201/15

201/15

01-1436

OSIEDLE DOMKÓW JEDNORODZINNYCH II