

ENERGA-OPERATOR SA

Oddział w Kaliszu

UL. ZAMENHOFA 2 63-400 OSTRÓW WIELKOPOLSKI

ZAŁOŻENIA TECHNICZNE

Wymiana wyeksploatowanych łączników SN z telesterowaniem na terenie Rejonu Dystrybucyjnego Ostrów Wlkp. Montaż rozłącznika w obudowie zamkniętej w izolacji suchego powietrza zdalnie sterowanego w miejsce uszkodzonego rozłącznika napowietrznego nr 605/II zdalnie sterowanego, słup SN nr 52, ciąg SN2-02002/12 GPZ Grabów - Mielcuchy w m-ci Kuźnica Bobrowska gm. Grabów nad Prosną

NR ZAŁOŻEŃ TECH...:

38/2026/ZT/42/MZE

OPRACOWANO W:

DZIAŁ ZARZĄDZANIA EKSPLOATACJĄ

OPRACOWAŁ:

PIOTR WOJCIECHOWSKI**Piotr Wojciechowski**Inżynier wiodący
ds. Linii Elektroenergetycznych

SPRAWDZIŁ:

DARIUSZ GRZEGORCZYK**Kierownik**
Działu Zarządzania Eksploatacją
Dariusz Grzegorzczak

ZATWIERDZIŁ:

MARCIN ANDRZEJEWSKI

2026-05-08

Data:

Dyrektor
Rejonu Dystrybucji
w Ostrowie Wielkopolskim
...**Marcin Andrzejewski**...

1. Wymagania techniczne

Realizacja zakresu inwestycyjnego objętego przedmiotowymi założeniami technicznymi 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

Założenia Techniczne dotyczą wymiany uszkodzonego rozłącznika napowietrznego sterowanego radiowo nr 605/II zainstalowanego na słupie SN nr 52 w ciągu SN2-02002/12 relacji GPZ Grabów-Kraszewice na rozłącznik w obudowie zamkniętej w izolacji suchego powietrza zdalnie sterowany z modemem TETRA. Ponadto należy przewidzieć wymianę słupa w linii napowietrznej SN na stanowisku słupowym nr 52 na żerdzi E13,5/17,5 wraz z niezbędnym osprzętem. Wymianę słupa należy dokonać bez zmiany jego lokalizacji. Zdemontowaną żerdź E13,5/10, należy zdać na magazyn ENERGA-Operator SA.

3. Lokalizacja przedmiotu zgodnie z niniejszymi założeniami technicznymi

W założeniach technicznych ujęto rozłącznik nr 605/II zainstalowany na słupie SN nr 52 w ciągu SN2-02002/12 relacji GPZ Grabów-Kraszewice. Rozłącznik, który podlega wymianie umiejscowiony jest na działce prywatnej (grunt rolniczy) w miejscowości Kuźnica Bobrowska gm. Grabów nad Prosną.

4. Stan istniejący

- słup

Charakterystyka stanu istniejącego		
Dane ogólne dla obiektu		Uwagi/Komentarze
Rok budowy	2009 r.	
Nr obiektu	Stanowisko słupowe nr 52	Ciąg SN2-02002/12
Typ żerdzi	E13,5/10	
Ilość	1szt.	

- łącznik

Charakterystyka stanu istniejącego		
Dane ogólne dla obiektu		Uwagi/Komentarze
Rok budowy	2012 r.	
Nr obiektu	605/II	
Typ	RNS-24/400	
Ilość	1szt.	

5. Stan planowany / zakres prac

- słup

Charakterystyka stanu istniejącego		
Dane ogólne dla obiektu		Uwagi/Komentarze
Nr obiektu	Nr 26	Ciąg SN2-02002/12
Typ żerdzi	E 13,5/17,5	
Ilość	1 szt.	

- łącznik

Charakterystyka stanu istniejącego		
Dane ogólne dla obiektu		Uwagi/Komentarze
Nr obiektu	42605	
Typ	Rozłącznik obudowie zamkniętej w izolacji suchego powietrza	Z modemem TETRA
Ilość	1 szt.	

6. Rzeczowy zakres prac

Lp.	Nazwa	J.m.	Ilość
1.	Montaż rozłącznik w obudowie zamkniętej w izolacji suchego powietrza + TETRA	szt.	1
2.	Wymiana słupa E 13,5/10 na 13,5/17,5	szt.	1

7. Wymagania dodatkowe

Nie dotyczy

8. Informacje dodatkowe

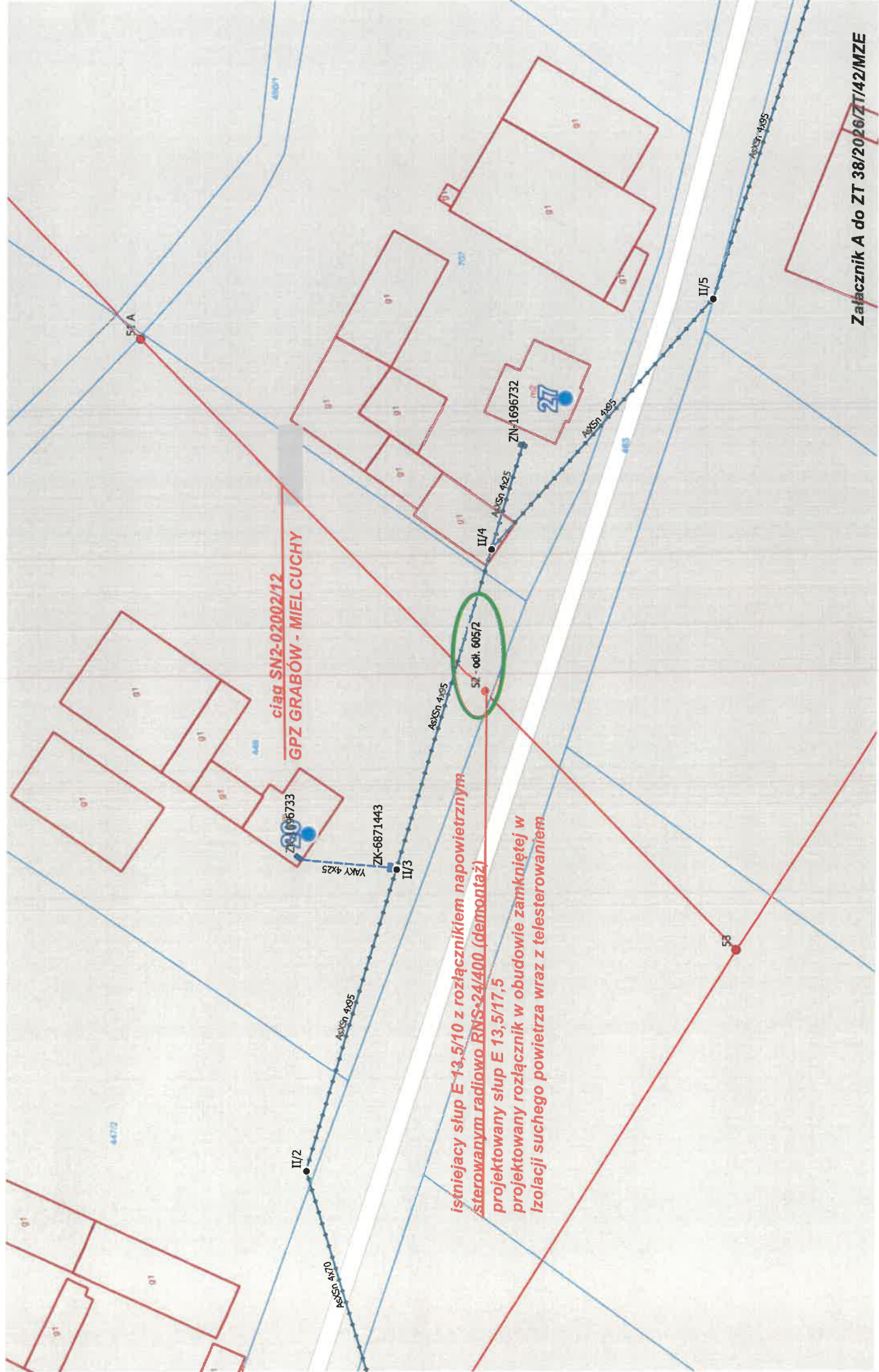
Zmiany i odstępstwa

W sytuacji, gdy na etapie realizacji zadania nastąpiła konieczność zastosowania rozwiązań technicznych specjalnych/nietypowych, odbiegających od Standardów Technicznych w ENERGA-OPERATOR SA lub pojawiła się konieczność zastosowania dodatkowych elementów nieujętych w założeniach technicznych lub wyjaśnienia wątpliwości w zakresie rozwiązania technicznego należy kierować do zamawiającego wraz z uzasadnieniem.

Procedowanie uzyskania odstępstwa leży po stronie komórki opracowującej założenia techniczne.

9. Spis załączników

1. Podkład mapowy
2. Lista awarii



istniejący słup E-13,5/10 z rozłącznikiem napowietrznym
sterowanym radiowo RNS-24/400 (demontaż)
projektowany słup E 13,5/17,5
projektowany rozłącznik w obudowie zamkniętej w
izolacji suchego powietrza wraz z telesterowaniem