

**ENERGA-OPERATOR SA**  
**Oddział w Kaliszu**AL. WOLNOŚCI 8, 62-800 KALISZ  
REJON DYSTRYBUCJI W KĘPNIE**ZAŁOŻENIA TECHNICZNE****Wymiana wyeksploatowanych rozłączników SN sterowanych drogą radiową**

Rozłącznik nr 1595 w miejscowości Dziadowa Kłoda / Szklarka

NR ZAŁOŻEŃ TECH...:

**36 /2026/43MZE**

OBMBS/43/26480

OPRACOWANO W:

**DZIAŁ ZARZĄDZANIA EKSPLOATACJĄ 43MZE**

OPRACOWAŁ:

**PIOTR CICHALEWSKI**

Inżynier  
ds. Zarządzania Usługami  
Sieciowymi  
.....  
Piotr Cichalewski

SPRAWDZIŁ:

**DAMIAN JANGAS**

Inżynier Wiodący ds.  
Zarządzania Usługami Sieciowymi  
.....  
Damian Jangas

ZATWIERDZIŁ:

Dyrektor  
Rejonu Dystrybucji w Kępnie  
.....  
Jacek Marczak

Data: .....

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](http://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 niniejszych założeń technicznych jest wymiana i uruchomienie rozłącznika nr 1595 sterowanego radiowo w miejscowości Dziadowa Kłoda / Szklarka

3. Lokalizacja przedmiotu zgodnie z niniejszymi założeniami technicznymi

Rozłącznik położony na działce nr 794 w miejscowości Dziadowa Kłoda / Szklarka w odległości około 150 m od polnej drogi na łące  
Linia 20 kV SN3-03002/09 Syców – Dziadowa Kłoda podział sieci z linią nr SN3-03002/19 Syców - Stradomia

4. Stan istniejący

Charakterystyka stanu istniejącego		
Dane ogólne dla obiektu		Uwagi/Komentarze
Rok budowy/zainstalowania	2015	
Nr ruchowy rozłącznika	1595	
Rodzaj sterowania	Radiowe	
Typ rozłącznika	SECTOS NXB-24C630AM3	
Rodzaj istniejących słupów	Żerdź betonowa wirowana E 13,5/20 – pojedynczy Przelotowo – Krańcowy – Rozgałęźny RPKo	

5. Stan planowany / zakres prac

Zakres rzeczowy prac obejmuje wymianę i uruchomienie rozłącznika sterowanego drogą radiową. Zastosować rozłącznik w obudowie zamkniętej. Rozłącznik zainstalować na istniejącym słupie. Numer nowego rozłącznika 431595

6. Rzeczowy zakres prac

Lp.	Nazwa	J.m.	Ilość
1.	Wymiana rozłącznika	Szt.	1
2.			

7. Wymagania dodatkowe

Zakres prac obejmuje uzgodnienie z RDM i przygotowanie układu sieci SN do wymiany rozłącznika, wymianę i uruchomienie samego rozłącznika, montaż nowych tabliczek ostrzegawczych i informacyjnych zgodnie ze standardami „Standardy oznakowania i numeracji obiektów energetycznych” publikowanymi na stronie:

<https://energa-operator.pl/dokumenty-i-formularze/instrukcje-i-standardy/standardy-techniczne>

Wykonanie pomiarów napięć rażenia, a w razie potrzeby uzupełnienie uziemień do wymaganej wartości, a także ograniczenie przerw w dostawach energii elektrycznej poprzez podłączenie do stacji transformatorowych objętych wyłączeniem agregatów prądotwórczych zgodnie z poniższą tabelą:

L.p.	Nr stacji transformatorowej	Moc agregatu [kVA]	Przewidywany czas pracy [godzin]
1.	30794 Stradomia	100	8
2.	30795 Stradomia Kwaśnina	63	
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			

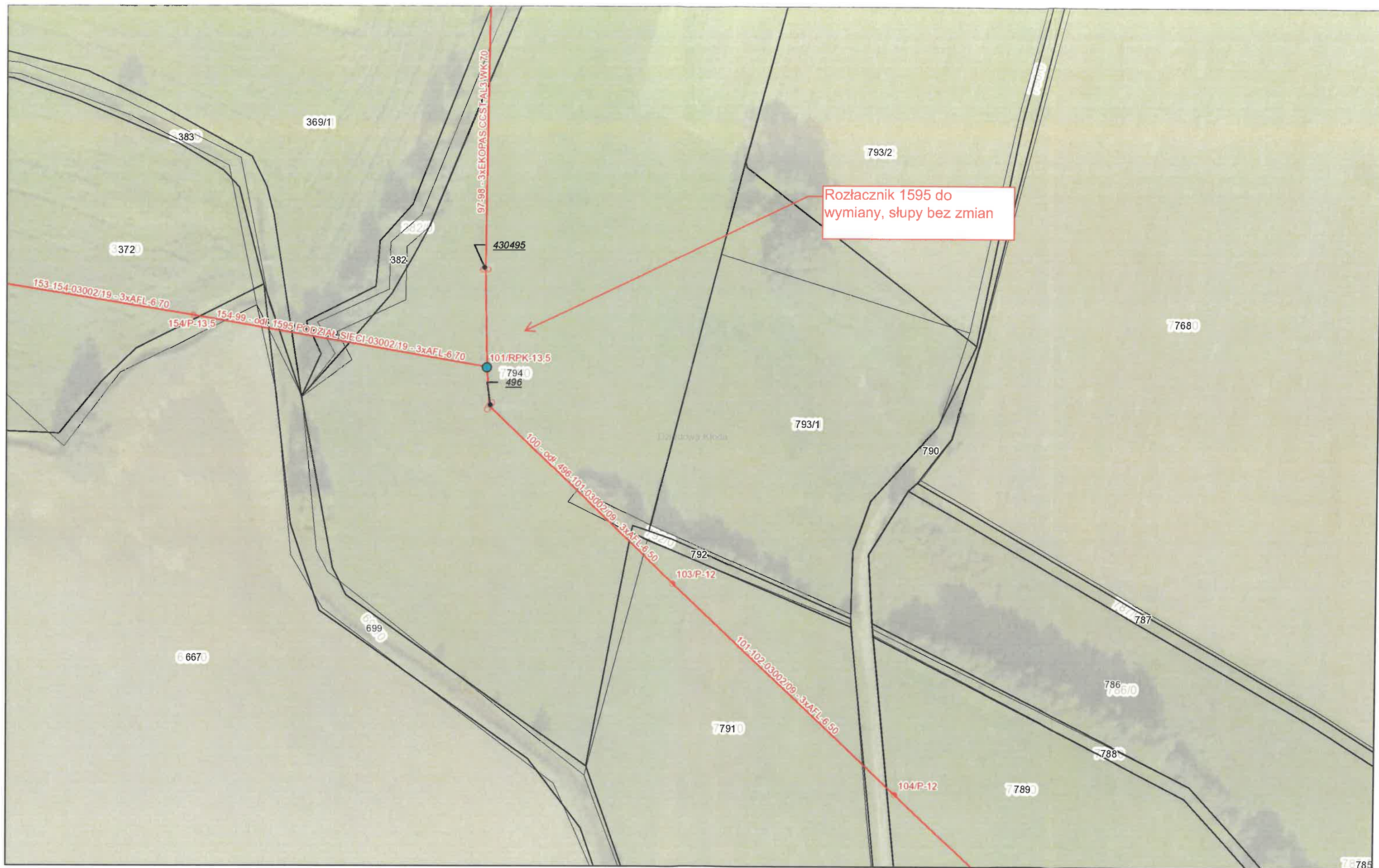
8. Informacje dodatkowe

Zmiany i odstępstwa

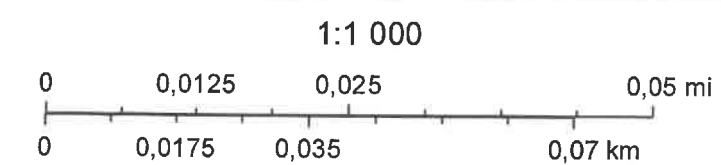
W sytuacji, gdy na etapie realizacji zadania nastąpiła konieczność zastosowania rozwiązań technicznych specjalnych/nietypowych, odbiegających od Standardów Technicznych w ENERGA-OPERATOR SA lub pojawiła się konieczność zastosowania dodatkowych elementów nieuwjętych w założeniach technicznych lub wyjaśnienia 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) Mapa linii SN Syców Dziadowa Kłoda
- 2) Zdjęcia stanowiska słupa



kwietnia 9, 2026







09/04/2026