

ENERGA-OPERATOR SA

Oddział w Płocku

REJON DYSTRYBUCJI KUTNO
UL. SOBIESKIEGO 20
99-300 KUTNO

WYTYCZNE PROGRAMOWE

**Dostawa, montaż/wymiana platform bocianich
na słupach w linii 0,4kV**

NR WYTYCZNYCH
PROGRAMOWYCH:

EOP/KON/7/2026/011031

OPRACOWANO W:

DZIAŁ ZARZĄDZANIA EKSPLOATACJĄ

OPRACOWAŁA:

AGNIESZKA ZIÓŁKOWSKA, 73MZE

SPRAWDZIŁ:

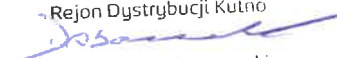
MARCIN SMYCZYŃSKI, 73MZE

ZATWIERDZIŁ:

**RADOSŁAW
DOBACZEWSKI - 73**


.....
Zastępca Kierownika
Dział Zarządzania Eksploatacją Kutno

.....
Marcin Smyczyński

Dyrektor
Rejon Dystrybucji Kutno

.....
Radosław Dobaczewski

Data: 17.09.2026

SPIS TREŚCI

1.	Wymagania techniczne.....	3
1.1.	Uwagi ogólne.....	3
2.	Wymagane uprawnienia w RKW do realizacji zadania.....	4
3.	Przedmiot opracowania	5
4.	Lokalizacja przedmiotu wytycznych.....	5
5.	Stan istniejący i projektowany.....	5
5.1.	Linia napowietrzna nn 0,4kV.....	5
5.2.	Termin wykonania.....	6
6.	Rzeczowy zakres prac.....	6
7.	Informacje dodatkowe.....	6
8.	Wyłączenia	6
9.	Zmiany i odstępstwa	6
10.	Dostawa Inwestorska.....	7
11.	Aspekty i klauzule środowiskowe	7
12.	Spis załączników	7

1. Wymagania techniczne

Realizacja zakresu inwestycyjnego objętego przedmiotowymi wytycznymi musi zgodna być z:

- **AKTUALNIE OBOWIAZUJĄCYM POLSKIM PRAWEM;**
- **STANDARDAMI TECHNICZNYMI W ENERGA-OPERATOR SA** Standardy Techniczne wraz ze specyfikacjami dostępne są na stronie internetowej www.energa-operator.pl;
- **AKTUALNYMI NORMAMI;**
- **ZASADMI WIEDZY TECHNICZNEJ.**

Wszystkie proponowane urządzenia:

- powinny posiadać certyfikaty zgodności wystawione przez niezależne akredytowane jednostki certyfikujące i/lub protokoły badań typu wykonane 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%.

1.1. Uwagi ogólne

- Inwestycję zrealizować w oparciu o zatwierdzone do stosowania w ENERGA - OPERATOR SA „Standardy techniczne w ENERGA – OPERATOR SA” oraz informacje zawarte w przedmiotowych Wytycznych Programowych, stanowiące wytyczne w zakresie przebudowy sieci elektroenergetycznej.
- Dokumentację powykonawczą należy wykonać zgodnie z zasadami wykonywania inwestycji obowiązującymi w Rejonie Dystrybucji Płock, zawierającą m.in.:
 - stronę tytułową,
 - dane techniczne istniejących i projektowanych urządzeń energetycznych,
 - powykonawcze zestawienie montażowe i demontażowe,
 - oświadczenie kierownika o zakończeniu robót,
 - oświadczenie kierownika budowy o spełnieniu wymagań środowiskowych w trakcie realizacji robót budowlanych,
 - schemat linii z zaznaczonym miejscem zainstalowania platformy.
- Dokumentację powykonawczą przed dokonaniem odbioru technicznego złożyć do sprawdzenia w ENERGA - OPERATOR SA Oddział Płock – Rejon Dystrybucji Płock w terminie zgodnym z zawartą umową na realizację inwestycji.

2. Wymagane uprawnienia w RKW do realizacji zadania

Rodzaj robót	Charakterystyka prac	Wymagane uprawnienia w RKW do realizacji zadania
Roboty elektroenergetyczne	sieci nN kablowe	Tak
	sieci nN napowietrzne	Tak
	sieci SN kablowe	Nie
	sieci SN napowietrzne	Nie
	sieci nN w technologii PPN	Tak
	linie i aparatura WN	Nie
	stacje transformatorowe SN/nN	Nie
Roboty telekomunikacyjne	linie światłowodowe kablowe	Nie
	linie światłowodowe na liniach napowietrznych	Nie

3. Przedmiot opracowania

Dostawa, montaż/wymiana platform pod gniazda bocianie w liniach 0,4kV.

4. Lokalizacja przedmiotu wytycznych

Obszar działania Rejonu Dystrybucji w Kutnie:

- 20 lokalizacji z obszaru Kutno
- 20 lokalizacji z obszaru Gostynin

Dokładne lokalizacje zostaną wskazane przed realizacją inwestycji.

5. Stan istniejący i projektowany

Z uwagi na istniejący stan techniczny oraz konieczność zapewnienia właściwych parametrów technicznych istniejących sieci elektroenergetycznych należy w miejscach opisanych w załączniku nr 1 do niniejszych wytycznych zamontować nowe lub wymienić istniejące platformy pod gniazda bocianie.

5.1. Linia napowietrzna nn 0,4kV

- Na stanowiskach słupowych linii niskiego napięcia wymienionych w załączniku nr 1 dokonać montażu/wymiany platform pod gniazda bocianie.
- Prace przy istniejących gniazdach mogą być prowadzone wyłącznie poza sezonem lęgowym, to jest od 16 października do końca lutego.
- Platforma po zamontowaniu powinna być wymoszczona materiałem ze starego gniazda w taki sposób, aby nie widać było prześwitów w kierunku gruntu.
- Grubość warstwy materiału ze starego gniazda winna wynosić od 30 cm do max. 50 cm. W przypadku gniazd większych, należy zredukować ich masę i wysokość. Redukcji masy gniazda (obniżenia gniazda) można dokonywać przy użyciu piły spalinowej. Nadwyżka materiału ze starego gniazda jest odpadem Wykonawcy, który winien go zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami o odpadach.
- Jeśli nie jest możliwe wykorzystanie materiału ze starego gniazda, na platformie należy wykonać wieniec z gałęzi, a jego wnętrze wypełnić cienką warstwą ubitej darni (w celu likwidacji prześwitów), ułożoną korzeniami do góry.
- Materiał ze starego gniazda (alternatywnie: wieniec z gałęzi) należy mocno przytwierdzić do konstrukcji platformy.
- W przypadkach montowania platform pod gniazda bocianie na słupach z przewodami typu AsXSn, dodatkowo montować osłony w obrębie gniazda (poniżej zdjęcie poglądowe):



5.2. Termin wykonania

Termin realizacji prac budowlanych: 2028-12-15

6. Rzeczowy zakres prac

Lp.	Nazwa	J.m.	Ilość
1.	Dostawa montaż/wymiana platform pod gniazda bocianie	szt.	40

7. Informacje dodatkowe

Do wykonania zakresu wytycznych powinny być dopuszczone wyłącznie wykwalifikowane służby ENERGA-OPERATOR SA lub wykonawcy zewnętrzni posiadający certyfikaty wydane przez upoważnione ośrodki szkoleniowe lub przez producentów/dostawców osprzętu.

8. Wyłączenia

Prace należy wykonać w technologii PPN

9. Zmiany i odstępowstwa

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 wytycznych lub wyjaśnienia wątpliwości w zakresie rozwiązania technicznego należy kontaktować się z autorem wytycznych programowych. Zastosowanie

rozwiązań nieujętych w standardach wymaga uzyskania odstępstwa w Departamencie Rozwoju Majątku Centrali EOP. Uzyskanie odstępstwa leży po stronie komórki opracowującej wytyczne programowe.

10. Dostawa Inwestorska

Nie dotyczy

11. Aspekty i klauzule środowiskowe

1. Emisje: wytwarzanie odpadów.
 - a. Odpady inne niż niebezpieczne – demontowane żerdzie, inne elementy betonowe, izolatory, konstrukcje stalowe, przewody.
2. Emisje: emisja niezorganizowana do powietrza.
 - a. Emisja spalin ze środków transportu, agregatów prądotwórczych, innych maszyn i urządzeń wyposażonych w silniki spalinowe.
 - b. Emisja lotnych związków organicznych – rozpuszczalniki zawarte w stosowanych farbach i preparatach.
3. Emisje: emisja hałasu i wibracji.
 - a. Emisja hałasu i wibracji ze środków transportu, agregatów prądotwórczych, innych maszyn i urządzeń wyposażonych w silniki spalinowe.
4. Interakcje: wpływ na tereny.
 - a. Ingerencja w krajobraz – usuwanie kolizji z zielenią.
 - b. Gleba – naruszenie struktury gleby, potencjalne zanieczyszczenie gleby.
5. Interakcje: wpływ na tereny i gatunki chronione.
 - a. Zmiana parametrów siedliskowych w wyniku prowadzonych prac.
6. Interakcje: sytuacje awaryjne.
 - a. Wyciek substancji ropopochodnej do gruntu lub do wód powierzchniowych.

12. Spis załączników

1. Załącznik nr 1 – Dane programowe (zostanie przedstawiony przed realizacją inwestycji)