Energa operator

SID0000000004448308

Numer B/26/028308	Miejscowość Sierpc	Data 15-04-2026

WARUNKI BUDOWY SIECI

SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA – OPERATOR SA

Oddział w Płocku

Niniejszy dokument określa niezbędny zakres budowy sieci elektroenergetycznej dla realizacji przyłączenia obiektów do sieci elektroenergetycznej. Warunki przyłączenia poszczególnych obiektów określane są odrębnie na podstawie przepisów ustawy - Prawo energetyczne i rozporządzeń wykonawczych.

1. Obiekt:

Nazwa:budynki mieszkalne - jednorodzinne

Adres (Nr działki):Słupia gm. Szczutowo , działka numer 0023-236/13, 236/15, 236/16, 236/17, 236/18

2. Zakres niezbędnej budowy/rozbudowy sieci:

2.1. Urządzenia WN i SN:

-

2.2. Stacja transformatorowa:

-

2.3. Urządzenia nn:

Na działce o numerze ewid. 236/13 w miejscowości Słupia gm. Szczutowo w pobliżu istniejącej linii kablowej nn 0,4kV - pomiędzy słupem linii napowietrznej nn 0,4kV obwód "01" ze stacji transformatorowej S5-00095 Słupia II a złączem kablowym nr Z7503229 zlokalizowanym na działce o nr ewid. 236/14 - zabudować złącze kablowe typu KRSN-1/5R-NH2/F które zasilić liniami kablowymi o przekroju 120mm2 poprzez dokonanie wcięcia w tą obecnie istniejącą linią kablową nn 0,4kV.

Od rozłącznika listwowego w ww. złączu kablowym wybudować linię kablową o przekroju dostosowanym do obciążenia o przekroju min. 120mm2 ze złączami kablowymi - wg potrzeb które zabudować na działkach o numerach ewid. 236/13, 236/15, 236/16, 236/17 i 236/18 i usytuować w linii rozgraniczającej (gdy działki znajdują się w terenie gdzie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego) albo w/przed ogrodzeniem lub na granicy działki (gdy działka znajduje się w terenie gdzie brak miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego) od drogi publicznej z dostępem do wyposażenia od strony drogi dojazdowej.

2.4. Demontaże:

-

3. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej

3.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:

a)	Układ sieci	TN-C
b)	Napięcie znamionowe sieci	**0,4** kV
c)	System ochrony od porażeń	Samoczynne wyłączenie zasilania

3.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:

a)	Sposób pracy punktu neutralnego sieci	Sieć 15 kV pracuje z punktem zerowym uziemionym przez dławik (sieć skompensowana)				
b)	Napięcie znamionowe sieci	15	kV			
c)	Prąd zwarcia doziemnego	20	A	i czas wyłączenia zwarcia	5	s
d)	Moc zwarciowa na szynach 15 kV	324	MVA	i czas wyłączenia zwarcia	0.2	s
		w stacji GPZ Bojanowo				
e)	System ochrony od porażeń	**uziemienie ochronne**				

4. Inne ustalenia:

4.1. Dotyczy projektu budowlanego:

Opracować projekt budowlano - wykonawczy (zgodnie z obowiązującymi w Energa-Operator SA standardami technicznymi i Wytycznymi do Projektowania) i uzgodnić z Energa-Operator SA Oddział w Płocku - Dział Dokumentacji Energetycznej;

4.2. Inne wymagania:

-

5. Rozpoczęcie prac projektowych, jak również budowlano – montażowych na podstawie niniejszych warunków budowy sieci odbywa się na zasadach uzgodnionych z ENERGA – OPERATOR SA Oddział w Płocku

Kierownik Dział Przyłączeń Sierpc Robert Kwiatkowski

Kozakiewicz Mariusz

OPRACOWAŁ

tel. .....

ZATWIERDZIŁ

Otrzymują:

1. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Płocku Rejon Dystrybucji w Sierpcu ul. Reymonta 57, 09-200 Sierpc