

PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Rzeszów  
Rejon Energetyczny Sanok  
38-500 Sanok, ul. Lipińskiego 138  
tel.: (17) 749 7000  
fax: (17) 749 7001  
e-mail: re04.or@pgedystrybucja.pl

Sanok, 18 kwietnia 2024r.

L. dz. RE4/RP/4/356/2024

Egz. nr 2

**Uczelnia Państwowa  
Im. Jana Grodka w Sanoku  
ul. Mickiewicza 21  
38-500 Sanok**

**Dotyczy: zmiany warunków przyłączenia w zakresie lokalizacji układów pomiarowo-rozliczeniowych do sieci dystrybucyjnej niskiego napięcia budynek „A” i „B” – zwiększenie mocy i rozdział instalacji wg umów: 23-F4/UP/01271, 23-F4/UP/01272, 23-F4/UP/01482**

W odpowiedzi na pismo z dnia 06.09.2024, PGE Dystrybucja S.A. zmienia punkt 7 warunków przyłączenia nr **23-F4/UP/01271, 23-F4/UP/01272, 23-F4/UP/01482**, które przyjmują następujące brzmienie:

1. Miejsce zainstalowania układów pomiarowo-rozliczeniowych: **złącza pomiarowo-rozliczeniowe na zewnątrz budynków.**

Pozostałe punkty warunków przyłączenia nr 23-F4/UP/01271, 23-F4/UP/01272, 23-F4/UP/01482 pozostają bez zmian.

PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Rzeszów  
Rejon Energetyczny Sanok  
Dyrektor  
Jan Gugaiko

Załącz. / stron

~~1. Załącz. nr (str.)~~

Wykonano w 2 egzemplarzach

1. Egzemplarz nr 1 – adresat

2. Egzemplarz nr 2 – a/a

Wykonał: JB



Uczelnia Państwowa im. Jana Grodka w Sanok  
Sanok  
ul. Mickiewicza 21  
38-500 Sanok

**Warunki przyłączenia nr 23-F4/WP/01272 dla Podmiotu IV grupy przyłączeniowej  
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

**Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: budynek A - zwiększenie mocy**

**Lokalizacja: gmina Sanok, miejscowość Sanok, ul. Mickiewicza 21, nr dz. 62/9**

*Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 19-04-2023, określa się następujące warunki przyłączenia:*

- 1 Miejsce przyłączenia: **złącze kablowe linii nN na budynku własnym. Stacja zasilająca S4-1543 Sanok 123 Stadion.**
- 2 Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: **zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczeń w złączu kablowym w kierunku instalacji odbiorcy.**
- 3 Moc przyłączeniowa: **110,00 kW (moc istn. 40,00 kW) – zasilanie podstawowe.**
- 4 Rodzaj przyłącza: **kablowe.**
- 5 Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
  - 5.1 **wybudować linię kablową YAKXS 4x240 mm<sup>2</sup> od rozdzielni nN w stacji transformatorowej Sanok 123 Stadion, którą zakończyć złączem kablowym ZK-4 (w miejsce istniejącego ZK-3 nr 864) na zewnętrznej ścianie budynku dydaktycznego "B" dz. nr 62/8.**
  - 5.2 **istniejące złącze kablowe na budynku "A" wymienić na ZK-3/630A**
  - 5.3 **UWAGA: przed projektowaniem uzgodnić szczegóły "podziału sieci" z Majątkiem Sieciowym RE Sanok.**
- 6 Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
  - 6.1 **Istniejącą zewnętrzną i wewnętrzną instalację elektryczną dostosować do zwiększonego poboru mocy.**
  - 6.2 **Dostosować przekładniki prądowe do mocy 120kW oraz przedstawić do uzgodnienia projekt w dziale RD RE Sanok**
- 7 Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: **tablica licznikowa wewnątrz budynku/lokalu.**
- 8 Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
  - 8.1 **zastosować półpośredni układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV z licznikiem 3-fazowym energii elektrycznej zapewniającym pomiar energii czynnej i biernej z rejestracją profili obciążenia,**
  - 8.2 **układ pomiarowo-rozliczeniowy winien spełniać wymagania dla kategorii C2 określone w „Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej” (IRIESD) obowiązującej w PGE Dystrybucja S.A. oraz „Wytycznych do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A.”,**
- 9 Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
  - 9.1 **bezpiecznik mocy o wartości prądu znamionowego 200[A],**
  - 9.2 **ww. zabezpieczenie usytuować w złączu kablowym.**
- 10 Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączanie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: **TN-C**
- 11 Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż  $\tan \phi = 0,4$ .
- 12 Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
- 13 Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkowania, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace powinny wykonać osoby posiadające odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje do prowadzenia robót elektrycznych.
- 14 Informacje dodatkowe:
  - 14.1 **warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,**

14.2 realizacja inwestycji związanych z przyłączaniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.

15 Uwagi dodatkowe:

15.1 PGE Dystrybucja S.A. zastrzega sobie prawo zmiany zakresu rzeczowego prac, wynikających ze zmian stanu sieci i jej konfiguracji lub utrudnień w budowie urządzeń.

15.2 Zmiany wpływające na zwiększenie opłaty za przyłączenie wymagają akceptacji Podmiotu Przyłączanego oraz zmiany umowy o przyłączenie.

15.3 **Anuluje się WP nr 22-F4/WP/04787**

15.4 Zwiększenie mocy będzie możliwe po zrealizowaniu przez PGE Dystrybucja S.A. zapisu zawartego w pkt 5.1

Warunki przyłączenia opracował:

Jerzy Bieda

Warunki przyłączenia zatwierdził.

PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Rzeszów  
Rejon Energetyczny Sanok

Z-ca Dyrektora  
Tomasz Szalankiewicz