



PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Białystok  
Rejon Energetyczny Suwałki  
ul. Piaskowa 1 16-400 Suwałki  
tel. 085-676-65-00  
Email :sekretariat.ob@pgedystrybucja.pl

WP-1  
30-06-2014

Suwałki, dnia 09/04/2015 r.

RE5-10/167/2015/2216

Załącznik nr 1 do Umowy Nr 15/OB/5/00166  
o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej

**GMINA MIASTO SUWAŁKI**

**ul. MICKIEWICZA 1**

**16-400 SUWAŁKI**

**Warunki przyłączenia nr RE5-10/167/2015 dla podmiotu V grupy przyłączeniowej  
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

**Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: przepompownia wód opadowych PD1  
- zasilanie rezerwowe**

**Lokalizacja: SUWAŁKI na działce nr 33778**

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 27/03/2015 r., określa się następujące warunki przyłączenia:

1. Miejsce przyłączenia: **istniejąca linia kablowa nn** .
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: **zaciski na listwie zaciskowej za układem pomiarowo-rozliczeniowym w kierunku instalacji odbiorcy.**
3. Moc przyłączeniowa: **14 kW – zasilanie podstawowe.**
4. Rodzaj przyłącza: **przyłącze kablowe nN-0,4kV.**
5. Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:

**Istniejącą linię kablową YAKY 4x 120mm<sup>2</sup> zasilaną ze stacji transformatorowej SN/nn 10-1016 kierunek słup nr 1 odkopać, przeciąć, przedłużyć L=2x2m i wprowadzić przelotowo do projektowanego złącza kablowo-pomiarowego ZKP(ZK4+3P).**

Inne wymagania:

**Opracować PT i uzgodnić w RE Suwałki .**

6. Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:

PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Lublinie, 20-340 Lublin, ul. Garbarska 21A, Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy, KRS:0000343124, NIP 946-25-93-855, REGON 060552840, Kapitał zakładowy: 9 729 424 160 zł w pełni opłacony, Konto bankowe: Bank PEKAO S.A. 0/Warszawa, nr 40 1240 6016 1111 0010 2859 5194,  
[www.pgedystrybucja.pl](http://www.pgedystrybucja.pl)

**Wybudować WLZ i instalacje elektryczne wg. potrzeb.**

7. Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: przewidzieć na napięciu **0,4 kV** z usytuowaniem go **złącze kablowo-pomiarowe ZKP**.
8. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego: **licznik energii elektrycznej czynnej**.
9. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego: **zabezpieczenie nadmiarowe zainstalowane przed układem pomiarowo rozliczeniowym o wartości 25 A (3fazowe)**.
10. Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: **TN – C\***; ~~TT\*~~).
11. Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż  $\text{tg } \varphi_0 = 0,4$ .
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 winna wykonać firma posiadająca uprawnienia budowlane do prowadzenia robót elektrycznych.
14. Informacje dodatkowe:
  - warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
  - realizacja inwestycji związanych z przyłączeniem 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.
  - Prowadzącym sprawę ze strony PGE Dystrybucja S.A. w zakresie warunków przyłączenia jest: Jacek Siłkowski tel.: 85 676 6552

Uwagi dodatkowe: .

k/o



\* - niepotrzebne skreślić

Rejon Energetyczny Szwajcari  
Wydział Inżynierii i Rozwoju

---

Robert V. Janicz