

Sanok, 09-07-2018 r.

18-F4/S/00951

*Załącznik nr 1 do Umowy nr 18-F4/UP/00951 o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej*

Sanockie Przedsiębiorstwo Gospodarki  
Komunalnej Sp. z o.o.  
ul. Jana Pawła II 59  
38-500 Sanok

Warunki przyłączenia nr 18-F4/WP/00951 dla Podmiotu IV grupy przyłączeniowej  
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: budynek sprężarek CNG

Lokalizacja: gmina Sanok, miejscowość Sanok, ul. Jana Pawła II 59, nr dz. 87/6

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 26-06-2018, określa się następujące warunki przyłączenia:

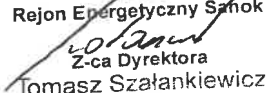
1. Miejsce przyłączenia: rozdzielnia w stacji SN/nN pod nazwą SANOK 28 MPGK.
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: zaciski na listwie zaciskowej za układem pomiarowo-rozliczeniowym w kierunku instalacji odbiorcy.
3. Moc przyłączeniowa: 200,00 kW – zasilanie podstawowe
4. Rodzaj przyłącza: kablowe.
5. Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
  - 5.1. w stacji transf. dobudować rozdzielnię nn, którą wyposażać w rozłącznik główny oraz 2 pola odpływowe,
  - 5.2. rozdzielnię zasilić bezpośrednio od zacisków transformatora przewodem Cu o przekroju wg obliczeń
  - 5.3. od rozdzielni jw. nn wybudować linię kablową YAKXS 4x240 mm<sup>2</sup>,
6. Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
  - 6.1. Zewnętrzną i wewnętrzną instalację elektryczną odbiorczą wykonać zgodnie z aktualnie obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

7. Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: złącze kablowo-pomiarowe nN w linii ogrodzenia/granicy działki.
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 jednokierunkowy pomiar energii czynnej i dwukierunkowy pomiar energii 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 315[A],
10. Jako system dodatkowej ochrony od porażień przyjąć samoczynne wyłączenie 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  $\text{tg } \phi = 0,4$ .
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 użytkownika, 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:
  - warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
  - 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. Zmiany wpływające na zwiększenie opłaty za przyłączenie wymagają akceptacji Podmiotu Przyłączanego oraz zmiany umowy o przyłączenie.

Warunki przyłączenia opracował:

Grzegorz Kosturski



PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Rzeszów  
Rejon Energetyczny Sanok  
  
Z-ca Dyrektora  
Tomasz Sztańkiewicz

**Załącznik nr 3**  
**do umowy nr 18-F4/UP/00951 o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej**

**Kalkulacja wstępna opłaty za przyłączenie z dnia 09-07-2018 r.**

Nr Kontrahenta:	0095332
Nr warunków przyłączenia:	18-F4/WP/00951
Nr umowy o przyłączenie:	18-F4/UP/00951
Podmiot Przyłączany:	Sanockie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
Obiekt:	budynek sprężarek CNG
Lokalizacja:	Gmina: Sanok Miejscowość: Sanok Adres: ul. Jana Pawła II 59 Nr działki: 87/6

Opłatę za przyłączenie wg stawek ryczałtowych oblicza się według wzoru:

$$O_p = S_p * P_p + S_L * L$$

gdzie poszczególne symbole zgodnie z „Taryfą dla usług dystrybucji energii elektrycznej PGE Dystrybucja S.A.” oznaczają:

Grupa przyłączeniowa	S <sub>p</sub> – stawka opłaty [zł/kW]	
	za przyłącze napowietrzne	za przyłącze kablowe
IV		62,24
O <sub>p</sub> – opłata za przyłączenie [zł] P <sub>p</sub> – moc przyłączeniowa [kW] L – długość przyłącza powyżej 200 mb [m] L = 0 gdy długość przyłącza nie przekracza 200 mb S <sub>L</sub> – stawka opłaty za każdy metr powyżej 200 m długości przyłącza 33,45 zł/m		

**O<sub>p</sub> = 12448,00 zł**

Opłata za przyłączenie (netto): **12448,00 zł**

Opłata za przyłączenie podlega opodatkowaniu podatkiem VAT.

Sporządził:



Zatwierdził: