



PGE Dystrybucja S.A.

WP-1
(wz 01.10.2019)

Staszów, 18-11-2019 r.
19-F3/S/01593.

Załącznik nr 1 do umowy nr 19-F3/UP/01593 o przyłączenie do sieci.

Gmina Połaniec
ul. Ruszczańska 27
28-230 Połaniec

**Warunki przyłączenia nr 19-F3/WP/01593 dla Podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: oświetlenie drogowe

Lokalizacja: gmina Połaniec, miejscowość Połaniec, ul. gen. Antoniego Józefa Madalińskiego ..

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 08-11-2019, określa się następujące warunki przyłączenia:

- 1 Miejsce przyłączenia: sieć n/N zasilana ze stacji POŁANIEC PT-13 (03-741). Stacja zasilająca S3-741 Połaniec PT13.
- 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: **9,00 kW (moc istn. 7,00 kW)** – zasilanie podstawowe.
- 4 Rodzaj przyłącza: kablowe.
- 5 Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
 - 5.1 **przyłączenie nie wymaga wprowadzenia zmian w sieci**
- 6 Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
 - 6.1 Ze stacji transformatorowej Połaniec PT-13 (03-741), z najbliższego słupa istn. oświetlenia wydzielonego wybudować odcinek kablowy wydzielonego oświetlenia ulicznego - kabel n/N zastosować wg. obliczeń.
 - 6.2 Instalację odbiorczą wykonać zgodnie z normami i obowiązującymi przepisami. Przy budowie zasilania, stosować wytyczne do budowy systemów elektroenergetycznych rekomendowanych w GK PGE, które są zamieszczone na stronie internetowej PGE Dystrybucja S.A.
- 7 Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: **złącze pomiarowe nN na słupie.**
- 8 Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 8.1 Układ pomiarowy pozostaje bez zmian.
 - 8.2 Istniejący kontrahent: 11-202-754
- 9 Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
 - 9.1 **Zabezp. nadmiar.-prąd. 3-faz., Bi 40A, pozostaje bez zmian - istniejące.**
- 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 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 W miejscu rozgraniczenia własności urządzeń umieścić tabliczkę informacyjną "WO".

15.4 Wysięgniki opraw pomalować na kolor żółty.

15.5 Na powyższy zakres robót należy opracować Projekt Budowlano - Wykonawczy na mapach do celów projektowych, który podlega uzgodnieniu z RE Staszów.

15.6 Rozwiązania techniczne uzgadniać na roboczo z RE Staszów.

15.7 Dobudowane urządzenia, w stanie beznapięciowym, zgłosić do odbioru technicznego w RE Staszów.

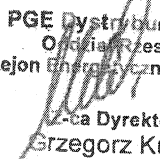
15.8 Do odbioru przedłożyć dokumentację powykonawczą.

15.9 Wybudowane urządzenia pozostają w całości na majątku Inwestora - Odbiorcy.

Warunki przyłączenia opracował:

Łukasz Jajko

Warunki przyłączenia zatwierdził.

PGE Dystrybucja S.A.
Oficjalny Rzeszów
Rejon Energetyczny Staszów

Z-ca Dyrektora
Grzegorz Kutyla

