



PGE Dystrybucja S.A.

WP-1  
(wz 01.10.2019)

Tomaszów Mazowiecki, 03-09-2021 r.  
21-D6/S/02609.

Załącznik nr 1 do umowy nr 21-D6/UP/02609 o przyłączenie do sieci.

Gmina Rzeczyca  
ul. Tomaszowska 2  
97-220 Rzeczyca

**Warunki przyłączenia nr 21-D6/WP/02609 dla Podmiotu IV grupy przyłączeniowej  
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

**Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: budynek biurowo-administracyjno-usługowy**

**Lokalizacja: gmina Rzeczyca, miejscowość Rzeczyca, ul. Parkowa, nr dz. ewid. 860/6, 869/15, 670/7, 871/5, 872/8**

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 16-08-2021, określa się następujące warunki przyłączenia:

- 1 Miejsce przyłączenia: **pole liniowe w rozdzielni nn w projektowanej stacji SN/nn. Stacja zasilająca PROJEKTOWANA.**
- 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: **160,00 kW (moc istn. 4,00 kW) – zasilanie podstawowe.**
- 4 Rodzaj przyłącza: **kablowe.**
- 5 Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
  - 5.1 **budowa budynkowej stacji transformatorowej SN/nn i kablowej linii zasilającej SN,**
  - 5.2 **wybudować linię kablową YAKXS 4x120 mm<sup>2</sup> ( wyprowadzenie mocy na istniejącą sieć kablową i podział na dwa obwody, kierunek budynku wielolokalowe, kierunek szkoła ),**
  - 5.3 **wybudować przyłączy YAKXS min. 4x240 mm<sup>2</sup> od miejsca przyłączenia wym. w pkt 1 , przyłączy zakończyć złączem kablowo-licznikowym ( pomiar półpośredni),**
  - 5.4 **istniejące przyłączy abonentkie unieczynnić.**
- 6 Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
  - 6.1 **Zewnętrzna 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 pomiar energii czynnej i pomiar energii biernej z rejestracją profili obciążenia. Transmisja danych poprzez łącza GSM.**
- 9 Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
  - 9.1 **wkładki bezpiecznikowe topikowe o charakterystyce zwłoczonej, o wartości prądu znamionowego 250[A], umieszczone w rozłączniku bezpiecznikowym w złączu**
- 10 Jako system dodatkowej ochrony od porażenia 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.

GMINA RZECZYCA  
97-220 Rzeczyca, ul. Tomaszowska 2  
powiat tomaszowski, woj. łódzkie  
tel. 44 710 51 11, fax 44 789 06 87  
REGON 590648190, NIP 773-22-23-393

**ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM**

**WÓJT**

*Marek Kuźmierczyk*

14 Informacje dodatkowe:

14.1 warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,

14.2 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,

14.3 niniejsze warunki stanowią kontynuację warunków przyłączenia nr 19-E6/WP/00147 z dnia 11-02-2019r.

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.

Warunki przyłączenia opracował:  
Jacek Ostalski

Warunki przyłączenia zatwierdził.

PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Łódź  
Region Energetyczny Tomaszów Mazowiecki  
Dyrektor  
Krzysztof Konicki

PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Łódź  
09-09-2021  
Zastępca Dyrektora Generalnego  
Jarosław Kowalski

GMINA RZECZYCA  
97-220 Rzeczyca, ul. Tomaszowska 2  
powiat tomaszowski, woj. łódzkie  
tel. 44 710 51 11, fax 44 789 06 87  
REGON: 590648190, NIP 773-22-23-393

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

WOJT  
Marek Kazmierczyk

PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Łódź  
Departament Eksploatacji i Rozwoju  
Dyrektor  
Piotr Pato