



PGE Dystrybucja S.A.

WP-1  
(wz 01.07.2015)

Białystok, 18-11-2016 r.

16-B6/S/02390

*Załącznik nr 1 do Umowy nr 16-B6/UP/02390 o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej*

Gmina Juchnowiec Kościelny  
Juchnowiec Kościelny ul. Lipowa 10  
16-061 Juchnowiec Kościelny

Warunki przyłączenia nr 16-B6/WP/02390 dla Podmiotu V grupy przyłączeniowej  
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: świetlica wiejska

Lokalizacja: gmina Juchnowiec Kościelny, miejscowość Ignatki, nr dz. 94/9

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 03-11-2016, określa się następujące warunki przyłączenia:

1. Miejsce przyłączenia: linia nN zasilana z ST 6-934.
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: 11,00 kW – zasilanie podstawowe.
4. Rodzaj przyłącza: kablowe.
5. Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
  - 5.1. Wybudować przyłączy kablowe nN YAKXs 4x35mm<sup>2</sup> od najbliższego słupa czynnej linii nN do złącza kablowego usytuowanego przy granicy działek nr 94/9, 94/8 i 258.
6. Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
  - 6.1. Urządzenia zainstalowane w projektowanym obiekcie zasilić zapomiarową linią zasilającą nN. Wykonać instalacje odbiorcze w zakresie potrzeb odbiorcy. Rozdzielenie punktu PEN na PE i N wykonać po stronie instalacji Odbiorcy. Wykonanie uziemienia punktu rozdziału stanowi integralną część instalacji Odbiorcy.
7. Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: złącze kablowo-pomiarowe nN przy linii ogrodzenia/granicy działki.

8. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
  - 8.1. zastosować bezpośredni układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV z licznikiem 3-fazowym energii elektrycznej zapewniającym jednokierunkowy pomiar energii czynnej. Układ pomiarowo-rozliczeniowy dostarcza i instaluje PGE Dystrybucja S.A.
9. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
  - 9.1. wyłącznik nadmiarowo-prądowy o wartości prądu znamionowego 20 [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.
  - 15.2. W planie zagospodarowania działki uwzględnić istniejącą linię napowietrzną SN. W przypadku kolizji projektowanego budynku z linią SN należy wystąpić o warunki usunięcia kolizji. Koszty związane z przebudową pokrywa osoba wnioskująca o przebudowę. Plan zagospodarowania działki uzgodnić z RE Białystok Teren.

Warunki przyłączenia opracował:

Bartłomiej Orłowski

PGE Dystrybucja S.A.  
02-000 Białystok  
Rejon Energetyczny Białystok Teren  
Wydział Przyłączenia i Rozwoju  
Mierownik  
Marek Pacuk

.....  
(miejsce na pieczęć)

Data: 10.11.2016 r.

Nr warunków: **WTP/138/2016**

**WARUNKI PRZYŁĄCZENIA**  
**DO SIECI WODOCIĄGOWEJ i SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ**

**1. Obiekt i jego charakterystyka.**

1.1. Nazwa obiektu: **istniejący budynek świetlicy wiejskiej**

1.2. Adres obiektu: **Ignatki nr geod. działki 94/9**

1.3. Inwestor: **Gmina Juchnowiec Kościelny  
ul. Lipowa 10  
16-061 Juchnowiec Kościelny**

**2. Warunki przyłączenia do sieci wodociągowej.**

2.1. Miejsce wcinki: **istniejąca sieć wodociągowa zlokalizowana w rejonie przedmiotowej działki.**

2.2. Rodzaj wcinki: obejmą (opaska) wraz z zasuwą odcinającą i skrzynką wodociągową.

2.3. Rodzaj przyłącza: rura PE, na ciś. rob. min. 1,00 MPa.

2.4. Pomiar poboru wody: przewidzieć wodomierz w pomieszczeniu, które powinno być suche i posiadać łatwy dostęp w celu dokonywania odczytów, wodomierz zabezpieczyć przed zamrożeniem, przed i za wodomierzem zamontować zawory odcinające. Na czas budowy wykonać wodomierz wraz ze studnią wodomierzową na terenie działki własnej.

2.5. Za zestawem wodomierzowym przewidzieć zawór antyskażeniowy uniemożliwiający wtórne zanieczyszczenie sieci wodociągowej.

**3. Warunki przyłączenia do sieci kanalizacji sanitarnej.**

3.1. Miejsce włączenia: **istniejąca lub projektowana studnia w rejonie przedmiotowej działki.**

3.2. Rodzaj przyłącza: rura PCV, typu „S”, **przyłącze zakończyć na działce inwestora studzienką inspekcyjną w odległości maksymalnie 5,00m od granicy działki z pasem drogowym.**

3.3. Wszystkie połączenia i włączenia wykonać jako szczelne.

3.4. Wprowadza się zakaz podłączania do kanalizacji urządzeń zlokalizowanych poniżej docelowego poziomu terenu.

**4. Wytyczne organizacyjne.**

4.1. Warunkiem realizacji robót jest opracowanie „projektu przyłączy” na kopii aktualnej mapy zasadniczej lub mapy jednostkowej przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, przez projektanta posiadającego odpowiednie uprawnienia budowlane i przynależność do odpowied-

niej Izby samorządowej. „Projekt przyłączy” musi być uzgodniony z Zakładem Gospodarki Komunalnej w Juchnowcu Kościelnym z siedzibą w Księżynie.

4.2. Do Inwestora należy podjęcie decyzji o budowie przyłączy: stosując przepisy art. 29 ust.1 pkt.20, lub stosując przepisy art. 29a Ustawy Prawo Budowlane.

4.3. Przed rozpoczęciem robót ziemnych należy uzgodnić istniejące uzbrojenie podziemne z instytucjami eksploatującymi te urządzenia.

4.4. Inwestor zobowiązany jest uzyskać zgodę na zajęcie pasa drogowego oraz prowadzenie w nim robót od zarządcy drogi.

4.5. Ewentualne wejście na grunty osób fizycznych i prawnych uzgodnić z ich właścicielami.

4.6. Nie wolno łączyć przewodów wodociągowych z instalacją zasilaną z lokalnego (lub innego) źródła wody np. ze studni własnej kopanej lub wierconej.

4.7. W miejscach skrzyżowania z istniejącym uzbrojeniem podziemnym oraz przy wcinkach roboty ziemne wykonywać tylko ręcznie.

4.8. Zasypkę wykopów dokonywać gruntem piaszczystym warstwami grubości 20 – 30cm wraz z jego zagęszczeniem.

4.9. Dopuszcza się wykonywanie przyłączy przeciskiem lub przewiertem.

4.10. Teren po robotach doprowadzić do należytego stanu.

4.11. W okresie występowania ujemnych temperatur zewnętrznych wykonywanie podłączeń jest zabronione.

4.12. W czasie robót należy zabezpieczyć wykopy oraz oznakować drogę w sposób uzgodniony z zarządcą drogi.

4.13. Termin wcięcia do sieci wodociągowej i kanalizacyjnej należy uzgodnić z Zakładem Gospodarki Komunalnej w Juchnowcu Kościelnym z siedzibą w Księżynie.

**4.14. Po dokonaniu robót montażowych przed zasypaniem należy wykonać inwentaryzację geodezyjną oraz zgłosić przyłącze wodociągowe i kanalizacyjne do odbioru w Zakładzie Gospodarki Komunalnej w Juchnowcu Kościelnym z siedzibą w Księżynie.**

4.15. Przed rozpoczęciem korzystania z urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych należy zgłosić się do Zakładu Gospodarki Komunalnej w Juchnowcu Kościelnym z siedzibą w Księżynie w celu zawarcia umowy.

4.16. Niniejsze warunki są ważne przez okres 3 (trzech) lat.

Inspektor d/s technicznych  
*Czemiel*  
Damian Czemieliński  
ZGK Juchnowiec K.