



e-mail: kontakt.olm@pqedystyrbucia.pl

(01.07.2015)

Łódź, 31-08-2015 r.

L. dz. RP/PP/RW/5241511165/2015.

**GMINA STRYKÓW**

ul. Kościuszki 27

95-010 Stryków

PGE Dystrybucja S.A. w odpowiedzi na kompletny wniosek złożony w dniu 13-08-2015, w celu określenia warunków przyłączenia do sieci dystrybucyjnej obiektu OŚWIETLENIE ULICY na dz. nr 208, w miejscowości TYMIANKA MAŁA, w załączeniu przesyła warunki przyłączenia nr 5241511165 z dnia 31-08-2015 wraz z dwoma egzemplarzami projektu umowy o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej.

Jeżeli akceptują Państwo warunki przyłączenia i projekt umowy, prosimy o podpisanie dwóch egzemplarzy projektu umowy i odesłanie ich do siedziby PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź-Miasto, Wydział Przyłączania i Rozwoju, Dział Przyłączeń, ul. Tuwima 58, 90-021 Łódź, w celu ich podpisania przez naszych przedstawicieli.

Jednocześnie informujemy, że przedstawiony projekt umowy pozostaje aktualny nie dłużej niż okres 60 dni od daty wysłania niniejszego pisma, z zastrzeżeniem zmian wynikających z obowiązującej taryfy i zmian przepisów prawa powszechnie obowiązujących - w tym Ustawy Prawo energetyczne - na dzień zawarcia umowy. Niepodpisanie projektu umowy w okresie 60 dni, z uwzględnieniem zmian wymienionych powyżej (jeżeli wystąpią) skutkować będzie koniecznością sporządzenia na Państwa wniosek nowego projektu umowy.

Zawarta umowa o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano-montażowych na zasadach w niej określonych.

Kontakt w sprawie realizacji przyłączenia: Ryszard Wnukowski tel. 42 6751409.

Załączniki:

1. Warunki przyłączenia nr 5241511165.
2. Projekt umowy o przyłączenie - 2szt.
3. Druk formularza odstąpienia od umowy.
4. Druk oświadczenia wcześniejszego rozpoczęcia realizacji umowy o przyłączenie.

**Wydział Przyłączania i Rozwoju  
Dział Przyłączeń  
Samodzielny Referent**

Ryszard Wnukowski

**ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM**

Łódź, 31-08-2015 r.

**Załącznik nr 1 do Umowy o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej**

GMINA STRYKÓW

Kościuszki 27

95-010 Stryków

**Warunki przyłączenia nr 5241511165 dla podmiotu V grupy przyłączeniowej  
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV.**

**Nazwa obiektu przyłączanego do sieci:** OŚWIETLENIE ULICY.

**Lokalizacja:** TYMIANKA MAŁA, dz. nr 208.

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 13-08-2015, określa się następujące warunki przyłączenia:

1. Miejsce przyłączenia: istniejąca rozdzielnia nN stacji transformatorowej nr 40721.
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: zaciski prądowe przewodów na zabezpieczeniach w rozdzielni nN stacji transformatorowej nr 40721, na odejściu w kierunku instalacji odbiorcy.
3. Moc przyłączeniowa: 6,00 kW – zasilanie podstawowe.
4. Rodzaj przyłącza: KABLOWE.
5. Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:  
Wykorzystanie istniejącego zasilania – do miejsca dostarczania energii elektrycznej.
6. Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy: budowa linii oświetleniowej nN kablowej typu YAKY o przekroju min.  $4 \times 25 \text{ mm}^2$  lub napowietrznej typu AsXSn o przekroju min.  $2 \times 25 \text{ mm}^2$  zasilanej z istniejącej linii napowietrznej oświetleniowej nN w Tymiance Małej. Należy dostosować wyposażenie rozdzielnic oświetlenia ulicznego w stacji słupowej nr 40721 do zwiększonego obciążenia.
7. Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: w rozdzielnic oświetlenia ulicznego w stacji transformatorowej nr 40721.

**ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM**

mgr inż. DARIUSZ ZAWADZKI  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
Nr ewid. 36 / 02 / Wt  
do projektowania, kierowania  
robotami budowlanymi i nadzoru  
w szczególności: sieci, dostarczania i rozliczenia  
elektryczne i elektroenergetyczne

8. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego: pomiar bezpośredni energii czynnej, przy napięciu pracy 400 V.
9. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego: zabezpieczenie przedlicznikowe o wartości prądu znamionowego 10 A, zlokalizowane w przedziale pomiarowym. Zaleca się stosować samoczynne wyłączniki nadmiarowo-prądowe selektywne.
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*.
11. Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż  $\tan \varphi_0 = 0,4$ .
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 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:

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.

Powiększenie istniejącej mocy 3,00 kW o 3,00 kW., Dotyczy PPE nr PLLZED000040340904.

Warunki przyłączenia opracowała:

Anna Piotrowska tel.: 42 675 16 13.

**Wydział Przyłączania i Rozwoju**  
**Dział Przyłączeń**  
**Samodzielny Referent**

Ryszard Wnukowski

**ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM**

mgr inż. DARIUSZ ZAWADZKI  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
Nr ewid. 36102 / W.  
do projektowania, kierowania  
robotami budowlanymi, nadzoru  
w specjalności: sieci, instalacje i urządzenia  
elektryczne i elektroenergetyczne