



**PGE Dystrybucja S.A.**

**PGE Dystrybucja S.A.**  
Oddział Skarżysko-Kamienna  
Rejon Energetyczny Skarżysko  
26-110 Skarżysko-Kamienna ul. Rejowska 95  
tel.: (41) 252 62 63 fax: (41) 252 63 62  
[skarzynsko.os@pgedystrybucja.pl](mailto:skarzynsko.os@pgedystrybucja.pl)  
[www.pgedystrybucja.pl](http://www.pgedystrybucja.pl)

Skarżysko-Kamienna, dnia 10.05.2017 r.

RIII/RM/ZS/222/...6546...../17r.

**Gmina Suchedniów**  
**ul. Fabryczna 5**  
**26- 130 Suchedniów**

### **Warunki nr o13/2017 dla budowy oświetlenia drogowego.**

1. Lokalizacja: **Suchedniów, ulica Świerkowa.**
2. Miejsce przyłączenia: **słup nr 8 w obwodzie 1 kier. Las linii napowietrznej nN z podwieszonym przewodem oświetleniowym zasilanej ze stacji „ Świerkowa”.**
3. a) Miejsce dostarczania energii elektrycznej: **zaciski podstaw bezpiecznikowych w rozdzielni nN w/w stacji na wyjściu przewodu zasilającego złącze licznikowe oświetlenia ulicznego ZLOU st. Świerkowa.**  
b) Miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego:
  - własność Podmiotu Przyłączanego: **oprawy oświetlenia drogowego zabudowane na słupach nr 8/2, 8/4, 8/6 w obwodzie 1 kier. Las. Dowieszany w w/w obwodzie nN na istniejących słupach linii nN nr 8÷8/7 przewód oświetlenia drogowego.**
  - własność PGE Dystrybucja S.A. : pozostałe elementy sieci dystrybucyjnej.
4. Moc przyłączeniowa - **3 kW.**
5. Moc umowna - **0,6 kW.**
6. Rodzaj sieci oświetlenia drogowego : **napowietrzna.**
7. Zakres niezbędnych zmian w sieci zasilającej związanej z budową oświetlenia: **bez zmian.**
8. Wymagania w zakresie instalacji odbiorcy:  
**Dowiesić w w/w obwodzie nN na istniejących słupach linii nN nr 8÷8/1÷8/7 przewód oświetlenia drogowego AsXS<sub>n</sub> o przekroju min 2x25 mm<sup>2</sup>. Na słupach nr 8/2, 8/4, 8/6 w/w obwodu nN zabudować oprawy oświetlenia drogowego. W żyłe fazowej dowieszanego przewodu oświetlenia przy słupie nr 8/7 zabudować ogranicznik przepięć. Przewód uziemiający ogranicznika przepięć podłączyć do istniejącego uziemienia słupa.**

9. Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: **istniejący w złączu oświetlenia ulicznego ZLOU st. Świerkowa.**
10. Wymagania dotyczące zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego : **istniejący , bezpośredni.**
11. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego: **istniejące w złączu oświetlenia ulicznego ZLOU st. Świerkowa.**
12. 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.**
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 winna wykonać firma posiadająca uprawnienia budowlane do prowadzenia robót elektrycznych.
14. Informacje dodatkowe:
- rezerwa mocy dla wykonania budowy oświetlenia – **2,4 kW;**
  - warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia;
  - prowadzącym sprawę ze strony PGE Dystrybucja S.A. w zakresie warunków budowy oświetlenia jest: Zbigniew Strojecki tel. 41-2526439.
15. Uwagi dodatkowe:
- Opracować dokumentację powykonawczą zgodnie z wydanymi warunkami budowy.
- Przyłączenie dowieszonego odcinka linii oświetlenia drogowego do istniejącej linii napowietrznej oświetlenia będzie możliwe po spełnieniu następujących warunków:**
- a) pozytywny odbiór techniczny przy udziale RE Skarżysko;**
  - b) aktualizacji umowy świadczenia usługi dystrybucji i sprzedaży energii elektrycznej na podstawie otrzymanego od RE Skarżysko potwierdzenia możliwości świadczenia usługi dystrybucji i określeniu parametrów technicznych dostaw (druk DU).**

PGE Dystrybucja S.A.  
Odział Skarżysko-Kamionka  
Rajon Energetyczny Skarżysko  
ul. Wolności 100, 26-100 Skarżysko-Kamionka  
.....