

Adres do korespondencji:

ENION Spółka Akcyjna  
Oddział w Częstochowie  
Rejon Dystrybucji Lubliniec  
ul. Klonowa 1  
42-700 Lubliniec  
tel. 34 351 53 00  
fax 34 356 12 03  
e-mail: czestochowa.dp3@enion.pl

*7. K. Kompiński  
mgr ośw. i energ.  
W*



Lubliniec, dnia 08-04-2011 r.

Nr: WR/310085/11

URZĄD GMINY  
ul. POWSTAŃCÓW ŚLĄSKICH 10  
42-286 KOSZĘCIN

## WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

**Wnioskodawca:** URZĄD GMINY  
ul. POWSTAŃCÓW ŚLĄSKICH 10  
42-286 KOSZĘCIN

**obiekt:** oświetlenie drogowe

**adres przyłączanego obiektu:** KOSZĘCIN, ul. MODRZEWIOWA

Niniejszym potwierdzamy złożenie wniosku o określenie warunków przyłączenia w dniu: **01-04-2011 r.**  
Odpowiadając na wniosek z dnia **01-04-2011 r.**, informujemy, że zapewniamy przyłączenie do sieci ENION S.A. i dostawę energii elektrycznej o mocy przyłączeniowej 1 kW, na poniższych warunkach.

### I Wymagania techniczne

1. Miejsce przyłączenia: **słup nr 53 linii napowietrznej niskiego napięcia przy ulicy Modrzewiowej w Koszęcinie, zasilanie ze stacji transformatorowej KOSZĘCIN CEGIELNIANA [3-S149].**
2. a) miejsce dostarczania energii elektrycznej: **zaciski prądowe w miejscu przyłączenia instalacji oświetleniowej do przewodów linii nN na słupie nr 53.**  
b) miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: **zaciski prądowe w miejscu przyłączenia instalacji oświetleniowej do przewodów linii nN na słupie nr 53.**
3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:  
a) w zakresie przyłącza: **nie dotyczy,**  
b) w zakresie sieci: **nie dotyczy,**  
c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji: **Wnioskodawca od słupa nr 53 linii napowietrznej niskiego napięcia wybuduje niezbędny odcinek linii kablowej oświetlenia drogowego z trzema latarniami oświetleniowymi przy ulicy Modrzewiowej w Koszęcinie.**
4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu **0,4 kV**:  
a) rodzaj układu: **istniejący licznik energii elektrycznej,**  
b) miejsce zainstalowania: **w stacji transformatorowej KOSZĘCIN CEGIELNIANA [3-S149].**  
Grupa taryfowa zostanie ustalona, w oparciu o obowiązującą Taryfę, przed podpisaniem umowy kompleksowej lub umowy o świadczenie usług dystrybucji.
5. Zabezpieczenia główne (przedlicznikowe):  
a) prąd znamionowy: **istniejący,**  
b) rodzaj: **istniejące zabezpieczenie przedlicznikowe,**  
c) lokalizacja: **w stacji transformatorowej KOSZĘCIN CEGIELNIANA [3-S149].**
6. Do obliczeń przyjąć:  
a) dla doboru aparatury 0,4 kV **spodziewaną wartość prądu zwarcia w miejscu przyłączenia przyjąć według obliczeń, jednak nie mniej niż 10 kA.**
7. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej,  **$\text{tg } \varphi \leq 0,4$ .**



8. Sieć pracuje w układzie:
  - a) 0,4 kV - TT.
9. Określa się następujące dopuszczalne czasy trwania:
  - a) czas trwania jednorazowej przerwy, tj. całkowitej, jednoczesnej przerwy w zasilaniu wszystkich miejsc dostarczania, nie przekraczającego:
    - dla przerwy planowanej - 16 godzin,
    - przerwy nieplanowanej - 24 godzin;
  - b) łączny czas trwania przerw w ciągu roku, stanowiący sumę czasów trwania przerw jednorazowych, tj. całkowitych jednoczesnych przerw w zasilaniu wszystkich miejsc dostarczania, nie przekraczającego:
    - przerw planowanych - 35 godzin,
    - przerw nieplanowanych - 48 godzin.
10. Termin ważności niniejszych warunków 2 lata od dnia ich doręczenia.

## II Informacje dodatkowe

1. Instalację przyłączanego obiektu od miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych Wnioskodawca winien wykonać we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
2. Przyłączane przez Wnioskodawcę urządzenia nie mogą wprowadzać do sieci lub instalacji innych odbiorców zakłóceń o poziomie wyższym niż dopuszczalne, określone w przepisach (np. wahania napięcia lub odkształcenia jego przebiegu).
3. ENION S.A. zrealizuje zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia do miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych, po wcześniejszym zawarciu przez Wnioskodawcę umowy o przyłączenie do sieci, co wynika z Ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 89, poz. 625 wraz z późniejszymi zmianami i rozporządzeniami wykonawczymi), zwanej dalej ustawą „Prawo Energetyczne”.
4. Na cały zakres wymagane jest opracowanie i uzgodnienie z ENION S.A.
5. Przed przystąpieniem do projektowania, szczegóły dotyczące niniejszych warunków przyłączenia projektant winien uzgodnić z Rejonem Dystrybucji Lubliniec.
6. Rozpoczęcie prac projektowych będzie możliwe po zawarciu umowy o przyłączenie.
7. Określony w warunkach przyłączenia sposób zasilania nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii elektrycznej. Urządzenia wymagające zasilania bezprzerwowego należy zaopatrzyć we własne, niezależne źródło energii, podłączone w sposób uniemożliwiający podanie napięcia do sieci przedsiębiorstwa energetycznego.
7. Warunki przyłączenia zostały określone dla standardowych parametrów energii elektrycznej określonych w ustawie Prawo energetyczne.
8. W przypadku kolizji projektowanego obiektu z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi, Wnioskodawca winien zwrócić się do Rejonu Dystrybucji Lubliniec z wnioskiem o określenie warunków przebudowy tych urządzeń.
9. ENION S.A. oświadcza, że po spełnieniu przez Wnioskodawcę powyższych warunków przyłączenia, a w szczególności po wykonaniu niezbędnych urządzeń elektroenergetycznych, których realizacja nastąpi na podstawie zawartej między stronami umowy o przyłączenie – zapewnia dostawę energii elektrycznej na zasadach określonych we właściwych przepisach. Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem, o którym mowa w art. 7 ust. 14 ustawy Prawo Energetyczne i art. 34 ust. 3 pkt. 3a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 wraz z późniejszymi zmianami) i winno być traktowane jako przyrzeczenie zawarcia umowy o przyłączenie do sieci elektroenergetycznej, o której mowa w art. 61 ust. 5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 80, poz. 717 wraz z późniejszymi zmianami).
10. Wnioskodawca zobowiązany jest zgłosić pisemnie w ENION S.A. każdy posiadany agregat prądotwórczy oraz uzgodnić warunki połączenia agregatu z zasilaną instalacją. Połączenie to winno być wykonane w sposób wykluczający prace równoległą agregatu z siecią dystrybucyjną oraz możliwość podania napięcia na sieć dystrybucyjną.
11. W razie konieczności wymiany istniejących słupów linii nN wynikającej z obliczeń wytrzymałościowych konstrukcji wsporczych zamieszczonych w projekcie, wymiany ich dokona Wnioskodawca własnym kosztem i staraniem, według procedur obowiązujących w ENION SA. Na etapie opracowania projektu Wnioskodawca winien wystąpić do Rejonu Dystrybucji Lubliniec z wnioskiem o określenie warunków ich przebudowy.
12. Roboty elektromontażowe związane z zainstalowaniem oświetlenia drogowego na konstrukcjach wsporczych wspólnych z liniami rozdzielczymi niskiego napięcia należy zrealizować wyłącznie w technologii prac pod napięciem według obowiązującej w ENION S.A. Oddział w Częstochowie instrukcji technologicznej wykonywania prac pod napięciem w urządzeniach elektroenergetycznych o napięciu do 1 kV – numer I - 034/OCZ oraz instrukcji organizacji wykonywania prac pod napięciem w urządzeniach elektroenergetycznych o napięciu do 30 kV – numer I - 035/OCZ,
13. Przed przystąpieniem do wykonywania prac na sieci ENION SA właściciel lub przedstawiciel firmy posiadający odpowiednie pełnomocnictwa gminy winien podpisać w Rejonie Dystrybucji Lubliniec porozumienie regulujące szczegóły organizacyjne i finansowe związane z ich realizacją. Za czynności związane z wydaniem polecenia na pracę, dopuszczeniem brygad wykonawcy do pracy oraz ewentualne utracone zyski i koszty związane z powiadamianiem odbiorców o planowych przerwach w dostarczaniu

energii elektrycznej ENION SA będzie każdorazowo pobierał opłaty zgodnie z aktualnym cennikiem zawartym w „Taryfie” ENION S.A.

14. Po zakończeniu prac na danym obiekcie wykonawca ma obowiązek zgłosić wybudowane urządzenia do odbioru technicznego w Rejonie Dystrybucji Lubliniec.
15. Eksploatacja dobudowanej instalacji i urządzeń oświetleniowych, będących przedmiotem niniejszych warunków przyłączenia, winna odbywać się podstawie odrębnej umowy na świadczenie usługi oświetlenia miejsc publicznych oraz dróg. ENION SA zastrzega sobie prawo zmiany niniejszych warunków przyłączenia w przypadku przyjęcia innych ustaleń dotyczących eksploatacji nowo przyłączanej instalacji i urządzeń oświetleniowych.

W załączeniu przesyłamy projekt umowy o przyłączenie.

Przygotował **Józef Sier**

Kierownik  
Działu Rozwoju i Utrzymania Sieci  
inż. Zbigniew Rempelt

Kierownik  
Wydziału Zarządzania Siecią  
mgr inż. Łukasz Swider  
.....  
(Pełnomocnik OSD)

Załącznik:  
projekt umowy o przyłączenie  
informacja o dokumentach niezbędnych do podpisania umowy

Kopie:  
RD3/ZS3