

Adres do korespondencji:  
TAURON Dystrybucja SA  
Oddział we Wrocławiu  
Rejon Dystrybucji Środa Śląska  
ul. Ogrody Zamkowe 7  
55-300 Środa Śląska  
tel. +48 71 889 45 11, fax +48 71 317 33 46  
email: srodaslaska.rc@tauron-dystrybucja.pl



Środa Śląska, dn. 2014-08-06

Nr warunków: WP/057883/2014/O05R05

RDE55/ES/14711/5713/2014  
PH:1000038182

Gmina Kąty Wrocławskie  
Rynek 1  
55-080 KĄTY WROCŁAWSKIE

## WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

Wnioskodawca:

Gmina Kąty Wrocławskie

Rynek 1

55-080 KĄTY WROCŁAWSKIE

Oświetlenie uliczne

Obiekt:

Adres przyłączanego obiektu:

55-080 Sośnica

numery działek: 33.38

Niniejszym potwierdzamy złożenie wniosku o określenie warunków przyłączenia w dniu: 2014-07-21. Odpowiadając na wniosek z dnia 2014-07-21, informujemy, że zapewniamy przyłączenie do sieci OSD i dostawę energii elektrycznej o całkowitej mocy przyłączeniowej:

Przyłącze 1: 1,0 kW dla zasilania podstawowego,  
na poniższych warunkach.

### 1. Wymagania techniczne - przyłącze 1 (zasilanie podstawowe)

1. Miejsce przyłączenia: zestaw złączowo – pomiarowy Zk- dz. nr 35/16, obwód Kąty Wrocławskie , zasilany ze stacji transformatorowej SN/nN R-2876 Sośnica.

2. a) Miejsce dostarczania energii elektrycznej: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia przeciążeniowego w zestawie złączowo – pomiarowym , w kierunku instalacji odbiorcy.

b) Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia przeciążeniowego w zestawie złączowo – pomiarowym , w kierunku instalacji odbiorcy.

### 3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:

#### a) w zakresie przyłącza:

➤ przy istniejącej szafce (1.), za zgodą właścicieli zabudować typową wolnostojącą szatkę pomiarową 1P dla zasilania oświetlenia drogowego zamykaną na zamek odbiorcy z miejscem do zabudowy układu pomiarowego i zabezpieczenia przeciążeniowego (przystosowanym do plombowania), zabezpieczającą całość przed zniszczeniem (uszkodzeniem układu pomiarowego, naruszeniem plomb legalizacyjnych, na osłonie listwy zaciskowej licznika, na zabezpieczeniu przeciążeniowym),

*Handwritten signature and initials.*



- W przypadku braku możliwości zabudowania szafki pomiarowej przy samym złączu (wykonany słupek ogrodzenia) zasilanie wykonac kablem w ruze oslonowej typu AROT.
- istniejącą szafkę (1.) dostosować do zabudowy układu pomiarowego zgodnie z wymaganiami obowiązujących przepisów i zgodnie z zasadami standardów technicznych
- Jeżeli szafka pomiarowa zostanie zabudowana w odległości większej niż 0,5 m do istniejącego złącza kablowego, należy opracować dokumentację techniczną - projektową z realizacją w trybie Art.29a ustawy Prawo Budowlane.,

b) w zakresie sieci: nie wymaga zmian,

c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji Wnioskodawcy: od projektowanej szafki złączowo - pomiarowej, wykonanej w układzie TN-C wyprowadzić odpowiednią do potrzeb odbiorcy linię kablową niskiego napięcia. W obiekcie wykonać odpowiednie do potrzeb odbiorcy instalacje i urządzenia elektryczne.

Instalacje wewnętrzne wykonać w układzie TN-S, wyposażoną w urządzenia ochrony przeciwporażeniowej i ochrony przeciwprzepięciowej, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Stosować wyłączniki ochronne różnicowo-prądowe.

4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,23 kV:

- a) rodzaj układu: bezpośredni,
- b) miejsce zainstalowania: szafka pomiarowa obok złącza kablowego.

5. Zabezpieczenia główne (przebieżnikowe, przeciążeniowe zalicznikowe):\*

- a) prąd znamionowy: 6 A,
- b) rodzaj: wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy,
- c) lokalizacja: w szafce pomiarowej.

6. Dla doboru aparatury, spodziewaną wartość prądu zwarcia w miejscu dostarczania energii elektrycznej przyjąć wg obliczeń, jednak nie mniej niż 10 kA.

7. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej, nie dotyczy

8. Sieć nN pracuje w układzie: TN-C.

II. Określa się następujące dopuszczalne czasy trwania przerwy:

a) czas trwania jednorazowej przerwy, tj. całkowitej, jednoczesnej przerwy w zasilaniu wszystkich miejsc dostarczania, nie przekraczający:

- dla przerwy planowanej – 16 godz.,
- przerwy nieplanowanej – 24 godz.,
- b) łączny czas trwania przerw w ciągu roku, stanowiący sumę czasów trwania przerw jednorazowych, tj. całkowitych jednoczesnych przerw w zasilaniu wszystkich miejsc dostarczania, nie przekraczający:
  - przerw planowanych – 35 godz.,
  - przerw nieplanowanych – 48 godz.

III. Termin ważności niniejszych warunków 2 lata od dnia ich doręczenia.

W przypadku zawarcia umowy o przyłączenie termin ważności niniejszych warunków przyłączenia wydłuża się na okres ważności umowy o przyłączenie.

#### IV. 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. wahanía napięcia lub odkształcenia jego przebiegu).
3. Dopuszczalny poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej: parametry techniczne w miejscu dostarczania energii elektrycznej winny być zgodne z aktualnie obowiązującymi przepisami – Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz. U. z 2007r. Nr 93, poz. 623, z późn. zm.).



- Przygotowała: Stasiak Elżbieta

## Oddziały we Wrocławiu

Kierownik Rejonu Dystrybucji

~~Sirodia Silaskar~~

42/70

Tomasz Piędrzyk

(OSD)

Zal. nr 1 - projekt umowy o przyłączenie

K/O:

RD55