

Adres do korespondencji:

TAURON Dystrybucja S.A. Oddział we Wrocławiu
Region Dystrybucji Oborniki Śląskie
Ul. Trzebnicka 101, 55-120 Oborniki Śl.
Wydział Eksploatacji
tel.: 71 889 42 01
fax: 71 310 14 83



Oborniki Śląskie, data: 19.04.2012 r.

Gmina Żmigród
Pl. W. Polskiego 2-3
55-140 Żmigród

Nr O5/RDE52/PG-4112-ZW/469/2993/12
ZP 212008661 PH 1000071063
TOK 204

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

Wnioskodawca: Gmina Żmigród
Pl. W. Polskiego 2-3
55-140 Żmigród

Obiekt: Oświetlenie drogowe

Adres przyłączanego obiektu: Garbce dz. nr 317, 203/1 i 202/1 gmina Żmigród

Niniejszym potwierdzamy złożenie wniosku o określenie warunków przyłączenia w dniu 02.03.2012 (uzupełniony dnia 11-04-2012)

Odpowiadając na wniosek z dnia 02.03.2012 (uzupełniony dnia 11-04-2012) informujemy, że zapewniamy przyłączenie do sieci OSD i dostawę energii elektrycznej o całkowitej mocy przyłączeniowej: przyłącze docelowo 1 kW w roku 2012 dla zasilania podstawowego

na poniższych warunkach.

1. Wymagania techniczne – przyłącze – zasilanie podstawowe.

1. Miejsce przyłączenia: istniejąca linia napowietrzna nN słup nr 19 na posesji nr 7 dz. nr 203/2.

2. Miejsce:

a) dostarczania energii elektrycznej: zaciski odpływowe zabezpieczenia przeciążeniowego w kierunku instalacji odbiorczej w projektowanej szafce złączowo-pomiarowej.

b) rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: j.w.

3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:

a) w zakresie przyłącza: Wybudować wolno stojącą szafkę złączowo-pomiarową typu ZK1-1P. Szafkę usytuować po stronie posesji (nieruchomości/działki) obiektu przyłączanego, drzwiczkami w linii granicy posesji lub ogrodzenia od strony pasa drogowego.

Wybudować linie kablową 1 kV, YAKXS4x35mm², od istniejącego słupa linii nN do szafki

złączowo-pomiarowej wykonanej jak wyżej (orientacyjna długość kabla w rzucie poziomym wynosi 8m).

b) Projektowanie i budowa szafki złączowo-pomiarowej oraz linii kablowej – zgodnie ze standardem technicznym udostępnionym w Internecie na www.tauron-dystrybucja.pl.

c) w zakresie sieci: nie dotyczy.

TAURON Dystrybucja S.A.
ul. Zawia 55L, 30-390 Kraków
tel. 12 261 10 00, 71 889 51 11
fax: 12 261 10 01, 71 889 50 19
e-mail: kontakt@tauron-dystrybucja.pl

Sąd Rejonowy dla Krakowa-Śródmieścia
XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
KRS 0000733921, NIP 6310202860, REGON 230179216
Kapitał zakładowy (wpłacony): 167 748 363,81 zł

www.tauron-dystrybucja.pl

d) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji Wnioskodawcy: wykonać zasilanie z projektowanej szafki złącz-
czowo-pomiarowej do szafki sterowniczej oświetlenia drogowego.

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

a) rodzaj układu: bezpośredni, składający się z licznika umożliwiającego jednokierunkowy pomiar energii Czyn-
nej, OSD zainstaluje licznik oraz, w przypadku rozliczenia dwustrefowego, układ sterujący.

b) miejsce zainstalowania: w projektowanej szafce złączowo-pomiarowej.

5. Zabezpieczenie przeciążeniowe dla obiektu:

a) prąd znamionowy: 6A

b) rodzaj: wyłącznik nadmiarowo-prądowy

c) lokalizacja: w projektowanej szafce złączowo-pomiarowej.

6. Na cały zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia wymagane jest opracowanie
i uzgodnienie z OSD:

a) układy pomiarowo-rozliczeniowe energii elektrycznej określone w niniejszych warunkach przyłączenia,
b) trasy kabli 1kV.

II. Przyjąć do obliczeń:

a) Linia napowietrzna Al4x25 o długości 240m,
b) Linia kablowa YAKXS4x35 o długości 8m projektowana,
c) R-1504, S-100kVA

III. Do obliczeń dla doboru aparatury 0,4 kV przyjąć spodziewaną wartość prądu zwarcia w miejscu przyłączenia
według obliczeń, jednak nie mniej niż 10 kA.

IV. Wymagany stopień skompensowania mocy bierniej – nie dotyczy.

V. Sieć 0,4 kV pracuje w układzie TN-C.

VI. Określa się następujące dopuszczalne czasy trwania przerw:

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

- dla przerwy planowanej - 16 godzin,
- dla 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 przekraczający:

- dla przerw planowanych - 35 godzin,
- dla przerw nieplanowanych - 48 godzin.

VII. Termin ważności niniejszych warunków 2 lata od dnia ich doręczenia. W przypadku zawarcia umowy o przyłą-
czenie termin ważności niniejszych warunków przyłączenia wydłuża się na okres ważności umowy o przyłącze-
nie.

III. Informacje dodatkowe

1. Instalację przyłączanego obiektu od miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych Wnio-
skodawca 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 odkształce-
nia jego przebiegu).

3. Dopuszczalny poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej: parametry techniczne w miej-
scu dostarczania energii elektrycznej winny być zgodne z aktualnie obowiązującymi przepisami – Rozporzą-
dzenie Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania syste-
mu elektroenergetycznego (Dz.U. z 2007 r. Nr 93, poz. 623, z późn. zm.).

4. OSD 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 Nr 89
poz. 625 wraz z późniejszymi zmianami i rozporządzeniami wykonawczymi), zwanej dalej ustawą „Prawo Ener-
getyczne”.

5. Grupa taryfowa zostanie ustalona, w oparciu o obowiązującą Taryfę, przed podpisaniem umowy kompleksowej
lub umowy o świadczenie usług dystrybucji.

6. Na cały zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia wymagane jest opracowanie
i uzgodnienie z OSD:

a) trasę przebiegu linii kablowej.

- TALPOD D. HUNGÁRIA S.A.**
 Társaság Vezetőség
 Felvitel Összeállítás Végleges
 Záró Felvetés Záró Előzetes

PALISZ VOITIS
 (Palmamocnik OSD)

Zatoczniki:

- Kodie

Simon 3.2.4