

Adres do korespondencji

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



12L
24.04.2012
2012

Oborniki Śląskie, data: 19.04.2012 r.

Gmina Żmigród
Pl. W. Polskiego 2-3

Nr. O5/RDE52/GS-4112-ZW/455/2989/12

ZP 212008657 PH 1000071063

TOK 208

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

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

Obiekt: Oświetlenie drogowe

Adres przyłączanego obiektu: Żmigród ul. Wrocławska dz. nr 13/1, 6/23, 6/16, gmina Żmigród

Niniejszym potwierdzamy złożenie wniosku o określenie warunków przyłączenia w dniu 01.03.2012 (uzupełniony dnia 11-04-2012)

Odpowiadając na wniosek z dnia 01.03.2012 (uzupełniony dnia 11-04-2012) informujemy, że zapewniamy przyłączenie do sieci OSD i dostawę energii elektrycznej o całkowitej mocy przyłączeniowej:

przyłączyć docelowo 4 kW w roku 2012 dla zasilania podstawowego na poniższych warunkach.

1. Wymagania techniczne – przyłączyć – zasilanie podstawowe.

1. Miejsce przyłączenia: istniejąca linia napowietrzna nN słup usytuowany przy posesji nr 45.

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: Na istniejącym słupie linii nN (przy posesji nr 45) zbudować szafkę złączowo-pomiarową ZK1a-1P-S. Połączyć przewodem AsXSn 4x35 mm² tor prądowy linii napowietrznej nN (5.) z projektowaną szafką pomiarową (5.1.). Ochronę przewodu na słupie wykonać do wysokości 2,5 m od poziomu terenu turą o przekroju $\varnothing=50$ (z materiału odpornego na promieniowanie UV i warunki atmosferyczne. Uziemić przewód PEN. Projektowanie i budowa szafki złączowo-pomiarowej oraz linii kablowej – zgodnie ze standardem technicznym udostępnionym w internecie na www.tauron-dystrybucja.pl.

b) w zakresie sieci: nie dotyczy.

TAURON Dystrybucja S.A.
ul. Zawiła 65L, 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

Siedz. Rejonowy dla Krakowa-Śródmieścia
XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
KRS 0000073321, NIP 6110202860, REGON: 230179216
Kapitał zakładowy (wpłacony): 187 748 365,91 zł

www.tauron-dystrybucja.pl

-11-

- c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji Wnioskodawcy, wykonać zasilanie z projektowanej szafki czowo-pomiarowej do szafki sterowniczej oświetlenia drogowego.
4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV:
- a) rodzaj układu: bezpośredni, składający się z licznika umożliwiającego jednokierunkowy pomiar energii 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 Al4x70 o długości 490m,
- c) R-1907, S-315kVA
- 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.
- Wymagany stopień skompensowania mocy biernej – nie dotyczy.
- V. Sieć 0,4 kV pracuje w układzie TN-C.
- VI. 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 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 przyłączenie termin ważności niniejszych warunków przyłączenia wydłuża się na okres ważności umowy o przyłączenie.

VIII. Informacje dodatkowe

- 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. 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 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu 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 Energetyczne”.
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,
- b) układ elektryczny sieci.

- c) układ pomiarowo-rozliczeniowy energii elektrycznej określony w niniejszych warunkach przyłączenia.
7. Przed przystąpieniem do projektowania szczegóły dotyczące niniejszych warunków przyłączenia projektant winien uzgodnić z pracownikiem OSD, który przygotował warunki przyłączenia.
 8. 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.
 9. Warunki przyłączenia zostały określone dla standardowych parametrów energii elektrycznej określonych w ustawie Prawo energetyczne.
 10. W przypadku kolizji projektowanego obiektu z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi, Wnioskodawca winien zwrócić się do OSD z wnioskiem o określenie warunków przebudowy tych urządzeń.
 11. OSD oświadcza, że po zawarciu umowy o przyłączenie oraz spełnieniu przez Wnioskodawcę postanowień niniejszych warunków przyłączenia i 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. nr 243 z 2010 r., poz. 1623 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).
 12. Wnioskodawca zobowiązany jest zgłosić pisemnie w OSD każdy posiadany agregat prądowórczy oraz uzgodnić warunki połączenia agregatu z zasilaną instalacją. Połączenie to winno być wykonane w sposób wykluczający pracę równoległą agregatu z siecią dystrybucyjną oraz możliwość podania napięcia na sieć dystrybucyjną.
 13. Warunki przyłączenia określono dla grup przyłączeniowych: V.

TAURON Dystrybucja S.A.
oddział w Wroclawiu
Rejon Dystryktu II Obszar Słubice
z-ko Kierownika Wydziału Eksploatacji


Dariusz Wójcik
(Pełnomocnik OSD)

Przygotował: Grzegorz Szeliga, tel. 71 889 4246

Załączniki:

- Mapa z usytuowaną szafką złączowo-pomiarową,
- Projekt umowy o przyłączenie.

Kopie:

RDE52