

Urząd Miejski w Żmigrodzie  
Wpłynęło - Punkt Informacyjny

2011-09-19  
8438

L.dz. ....  
Il. zał. .... podpis .....



Adres do korespondencji:

TAURON Dystrybucja S.A.  
Oddział we Wrocławiu  
Rejon Dystrybucji Oborniki Śląskie  
Wydział Eksploatacji  
ul. Trzebnicka 101  
55-120 Oborniki Śląskie  
tel. +48 71 889 92 46  
fax +48 71 310 14 83

121  
10.09.11

Oborniki Śląskie, dnia 13.09.2011 r.

Nasz znak: RDE52/GI-4112-ZW/1111/9505/11-S

Prosimy  
powoływać się  
w korespondencji  
na te numery

Partner handlowy nr 1000071063

ZP 212008121/52

TOK-730

Gmina Żmigród  
Plac Wojska Polskiego 2-3  
55-140 Żmigród

TAURON Dystrybucja S.A. Oddział we Wrocławiu, zwany dalej OSD (Operatorem Sieci Dystrybucyjnej), niniejszym potwierdza złożenie wniosku o określenie warunków przyłączenia w dniu 01-09-2011, to jest w dniu jego uzupełnienia, i określa warunki przyłączenia do sieci obiektu wskazanego we wniosku.

### WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

do sieci dystrybucyjnej elektroenergetycznej TAURON Dystrybucja S.A.  
Oddział we Wrocławiu

1. Obiekt przyłączany: zasilanie potrzeb własnych placu rynkowego ,  
zlokalizowany w miejscowości: Żmigród , działka nr 23/6.
2. Moc przyłączeniowa obiektu: 25 kW.
3. Wnioskodawca nie zgłasza wymagań odmiennych od standardowych parametrów dostarczania i parametrów jakościowych energii elektrycznej.
  - 3.1. Łączny czas trwania w ciągu roku nieplanowanych przerw długich i bardzo długich w dostarczaniu energii elektrycznej, w sieci dystrybucyjnej OSD, zwanej dalej siecią, liczony dla poszczególnych wyłączeń od momentu zgłoszenia przez Odbiorcę braku zasilania do jego przywrócenia, nie może przekroczyć 48 godzin, przy czym czas trwania jednorazowej przerwy w dostawie energii nie może przekroczyć 24 godzin.
  - 3.2. Łączny czas trwania w sieci w ciągu roku planowanych przerw długich i bardzo długich w dostarczaniu energii elektrycznej, liczony dla poszczególnych wyłączeń od momentu braku zasilania do jego przywrócenia, nie może przekroczyć 35 godzin, przy czym czas trwania jednorazowej przerwy w dostawie energii nie może przekroczyć 16 godzin.

TAURON Dystrybucja S.A.  
ul. Zawia 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

Sąd Rejonowy dla Krakowa-Śródmieścia  
XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego  
KRS 0000073321, NIP 6110202860, REGON: 230179216  
Kapitał zakładowy (wpłacony): 167 748 363,81 zł

www.tauron-dystrybucja.pl

Strona 1 z 4

- 3.3. Do czasu przerw nieplanowanych w dostarczaniu energii elektrycznej nie zalicza się okresów wyłączeń awaryjnych będących następstwem awarii lub zakłóceń w instalacji należącej do Odbiorcy.
- 3.4. W przypadku zasilania obiektu przyłączanego z więcej niż jednego przyłącza, za czas przerw w dostarczaniu energii elektrycznej uważa się brak zasilania na wszystkich przyłączach.
- 3.5. W sieci mogą występować krótkotrwale zakłócenia w dostarczaniu energii elektrycznej (przerwy przemijające i krótkie), wynikające z działania automatyki sieciowej i przełączeń ruchowych. Zakłócenia w dostarczaniu energii elektrycznej spowodowane wyżej wymienionymi przyczynami nie są przerwami w dostarczaniu energii elektrycznej.
4. Napięcie znamionowe sieci, do której bezpośrednio będzie przyłączony obiekt: 0,4 kV.
5. Miejsce przyłączenia do sieci, zwanej dalej siecią: istniejąca linia napowietrzna nN, słup usytuowany na dz. nr 23/6.
6. Zakres niezbędnych do wykonania zmian w sieci związanych z przyłączeniem obiektu.
  - 6.1. Na istniejącym słupie linii nN ( pkt 5.) zbudować szafkę złączowo-pomiarową ZK1a-1P-S
  - 6.2. Połączyć przewodem AsXS<sub>n</sub> 4x35 mm<sup>2</sup> tor prądowy linii napowietrznej nN (5.) z projektowaną szafką pomiarową (6.1.). Ochronę przewodu na słupie wykonać do wysokości 2,5 m od poziomu terenu rurą 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](http://www.tauron-dystrybucja.pl).
7. Miejsce dostarczania energii elektrycznej, które jest jednocześnie granicą własności urządzeń elektroenergetycznych między OSD i odbiorcą: zaciski odpiływowe zabezpieczenia przeciążeniowego w kierunku instalacji odbiorczej w projektowanej szafce złączowo-pomiarowej. Szafka złączowo-pomiarowa jest własnością OSD, a linia kablowa odchodząca od zabezpieczenia przeciążeniowego jest własnością Wnioskodawcy (odbiorcy).
8. Zakres niezbędnych do wykonania robót po stronie sieci odbiorczej niskiego napięcia.  
Od projektowanej szafki złączowo-pomiarowej wyprowadzić do obiektu odpowiednią do potrzeb odbiorcy linię kablową niskiego napięcia. W obiekcie wykonać odpowiednie do potrzeb odbiorcy instalacje i urządzenia elektryczne.
9. Sieć odbiorczą wykonać w układzie TN-S, wyposażoną w urządzenia ochrony przeciwporażeniowej i ochrony przeciwprzepięciowej, zgodnie z obowiązującymi przepisami.  
Stosować wyłączniki ochronne różnicowo-prądowe.
10. Jako system ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania.
11. Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego energii elektrycznej: w szafce złączowo-pomiarowej.
12. Układ pomiarowo-rozliczeniowy energii elektrycznej.
  - 12.1. Zainstalować układ pomiarowo-rozliczeniowy energii elektrycznej na napięciu 0,4 kV, bezpośredni, składający się z licznika umożliwiającego jednokierunkowy pomiar energii czynnej. OSD zainstaluje licznik oraz, w przypadku rozliczenia dwustrefowego, układ sterujący.
  - 12.2. Układ pomiarowo-rozliczeniowy powinien spełniać wymagania techniczne określone w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 04.05.2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U.07.93.623 z dnia 29.05.2007 r.) oraz Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej obowiązującej w OSD ([www.tauron-dystrybucja.pl](http://www.tauron-dystrybucja.pl)).
- 12.3. Zastosować zabezpieczenie przeciążeniowe w szafce złączowo-pomiarowej o maksymalnym prądzie znamionowym 40 A.
13. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego: wkładki bezpiecznikowe w szafce złączowo-pomiarowej w kierunku instalacji odbiorcy.
14. W przypadku użytkowania urządzeń generujących zakłócenia odbiorca stosuje odpowiednie zabezpieczenia niedopuszczające do wprowadzenia zakłóceń do sieci OSD lub instalacji innych odbiorców.
15. Zabroniona jest praca równoległa źródeł energii elektrycznej dostawcy (OSD) jak też źródeł energii elektrycznej dostawcy i dodatkowego źródła energii elektrycznej odbiorcy (np. agregat prądotwórczy) poprzez sieć odbiorcy. W przypadku zasilania z więcej niż jednego źródła energii elektrycznej należy zastosować środki niedopuszczające do takiej pracy równoległej; schemat układu sieci odbiorcy z uwzględnieniem powyższego wymogu przedłożyć do uzgodnienia we właściwym terenowo Rejonie Dystrybucji.
16. Wnioskodawca zobowiązany jest zgłosić do OSD każdy instalowany agregat prądotwórczy oraz uzgodnić techniczne warunki połączenia agregatu z instalacją odbiorczą.
17. Przyjąć do obliczeń:
  - a) Linia kablowa YAKXS4x120 o długości 200m,
  - a) R-1908; S-400kVA;
18. Do odbioru technicznego złożyć dokumenty:

- a) kopia (kserokopia) warunków przyłączenia.
- b) wniosek o przyłączenie instalacji odbiorczej do sieci,
19. Sieci, instalacje i urządzenia wykonać zgodnie z normami obowiązującymi w Polsce i niniejszymi warunkami przyłączenia. Urządzenia niskiego napięcia (rozdzielnice, wyłączniki, rozłączniki, złącza) oraz kable średniego i niskiego napięcia powinny posiadać opinię o jakości typu wydaną przez uprawnioną do tego jednostkę.
20. Warunki przyłączenia tracą ważność po dwóch latach od daty wystawienia, jeżeli w tym czasie nie zostanie zawarta umowa o przyłączenie.
21. OSD Oddział we Wrocławiu oświadcza – działając na podstawie art. 7 ust. 14 ustawy z dnia 10.04.1997 r. Prawo energetyczne (tekst jednolity Dz. U. nr 89 z 2006 r., poz. 625 ze zmianami), w związku z art. 34 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 07.07.1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. nr 156 z 2006 r. poz. 1118) – że wypełnienie niniejszych warunków przyłączenia jest równoznaczne z zapewnieniem Wnioskodawcy dostaw energii elektrycznej.
22. Warunki przyłączenia wydaje się z projektem umowy o przyłączenie do sieci.
23. Przyłączenie obiektu do sieci następuje na podstawie umowy o przyłączenie zawartej między podmiotem występującym o przyłączenie a OSD i po spełnieniu niniejszych warunków przyłączenia. Umowa o przyłączenie określa szczegółowe zasady realizacji i finansowania przez strony prac projektowych i budowlano-montażowych. Podstawą do rozpoczęcia realizacji prac jest zawarcie umowy o przyłączenie, której projekt otrzymuje Wnioskodawca wraz z niniejszymi warunkami przyłączenia (dwa oryginalne egzemplarze). Umowa o przyłączenie może być zawarta w okresie ważności warunków przyłączenia, przez podmiot posiadający tytuł prawny do obiektu, w którym będą używane urządzenia i instalacje elektryczne.
- Wysokość opłaty za przyłączenie podana w projekcie umowy ulegnie zmianie, jeżeli po dacie wystawienia warunków nastąpi zmiana stawek opłat za przyłączenie do sieci – określanych w taryfie dla energii elektrycznej – a Wnioskodawca wystąpi o zawarcie umowy po upływie 14 dni od daty wystawienia warunków. Wówczas OSD wyda nowy projekt umowy o przyłączenie z opłatą wyliczoną zgodnie z obowiązującą taryfą.**

Rozdzielnik:  
Adresat, RDE52

TAURON Dystrybucja S.A.  
Oddział we Wrocławiu  
p.o. Kierownika Regionu Dystrybucji  
Oborniki Śląskie  
Paweł Przybylski

SKALA 1:500

mapa do celou projektovaný

