

Adres do korespondencji:

ENION Spółka Akcyjna  
Oddział w Bielsku-Białej  
Rejon Dystrybucji Żywiec  
ul. Wesoła 69  
34-300 Żywiec  
tel. 33 866 46 00  
fax 33 866 47 02



Zywiec, dn.: 2011-07-27

Gmina Radziechowy -Wieprz

Nr warunków: WP/R4/420561/11

Wieprz 700

34-381 RADZIECHOWY

I. dz.: OBB/RD4/ZS/SB/3693/2011

## WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

Wnioskodawca:

Gmina Radziechowy -Wieprz  
Wieprz 700  
34-381 RADZIECHOWY

Obiekt:

oświetlenie uliczne

Adres przyłączanego obiektu:

Przybędza ul. Wajdowa  
gmina: Radziechowy-Wieprz

URZĄD GMINY  
Radziechowy-Wieprz

Wpł. 2011-07-27  
dn. J. Twardyś  
Nr. 5065.11  
podp.

Niniejszym potwierdzamy złożenie wniosku o określenie warunków przyłączenia w dniu: 2011-07-22.

Odpowiadając na wniosek z dnia 2011-07-22, informujemy, że zapewniamy przyłączenie do sieci ENION S.A. i dostawę energii elektrycznej o mocy przyłączeniowej 1 kW, na poniższych warunkach.

### 1. Wymagania techniczne

1. Miejsce przyłączenia: obwód nN Przybędza [40552-R001-O02] zasilany ze stacji transformatorowej Przybędza 5 Na Brzegu [40552] z transformatorem o mocy 63 kVA.
2. a) Miejsce dostarczania energii elektrycznej: zaciski prądowe (Przyłączanego Podmiotu) na istniejącej sieci napowietrznej nN.  
b) Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: zaciski prądowe (Przyłączanego Podmiotu) na istniejącej sieci napowietrznej nN.
3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:
  - a) w zakresie przyłącza: ----
  - b) w zakresie sieci: ----
  - c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji: na istniejącym słupie linii nN należy zabudować projektowany punkt zapalania z zegarem sterującym astronomicznym, z którego wyprowadzić odcinek projektowanej linii napowietrznej ośw. ulicznego przewodem AsXSn 4x25 mm<sup>2</sup> o długości wynikającej z obliczeń podwieszony pod istniejącą linią nN. Na istniejących słupach zabudować cztery oprawy oświetleniowe wykonane w II klasie ochronności o mocy 70 W każda. Jako zabezpieczenie oprawy zastosować bezpiecznik napowietrzny izolowany typu SV lub GFN1k z wkładką 6 A. Na wysięgnikach opraw oświetleniowych, oraz na wiązce przewodów w miejscu podziału własności należy za pomocą opaski z tworzywa sztucznego odpornego na promieniowanie UV zamocować oznacznik - biały prostokąt o wymiarach około 40x70 mm.
4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV:
  - a) rodzaj układu: 1-fazowy bezpośredni,
  - b) miejsce zainstalowania: szafka pomiarowa oświetlenia ulicznego.  
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: 6 A,
  - b) rodzaj: wyłącznik instalacyjny selektywny,
  - c) lokalizacja: zestaw pomiarowo-rozdzielczy.
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 bierniej, tg  $\phi \leq 0,4$ .
8. Sieć nN pracuje w układzie: TT.

ENION Spółka Akcyjna  
ul. Zawila 65 L  
30-390 Kraków  
tel. 12 261 10 00  
fax 12 261 10 01  
e-mail: centrala@enion.pl

Sąd Rejonowy dla Krakowa - Śródmieście XI Wydział Gospodarczy  
Krajowego Rejestru Sądowego, Nr KRS: 000012216  
NIP: 675-000-12-25, REGON: 350626576  
Kapitał zakładowy (wpłacony): 252 951 720,56 zł

www.enion.pl

9. Określa się następujące dopuszczalne czasy trwania:
- a) czas trwania jednorazowej przerwy, tj. całkowitej, jednoczesnej przerwy w zasilaniu wszystkich miejsc dostarczania, nie przekraczający:
    - 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 przekraczający:
    - przerw planowanych – 35 godzin,
    - przerw nieplanowanych – 48 godzin.
10. 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.

## 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 1997r. Prawo energetyczne (tekst jednolity Dz. U. z 2006r. 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.: **Projekt wykonawczy z dokumentacją prawną.**
5. Przed przystąpieniem do projektowania, szczegóły dotyczące niniejszych warunków przyłączenia projektant winien uzgodnić z Rejonem Dystrybucji Żywiec.  
Rozpoczęcie prac projektowych będzie możliwe po zawarciu umowy o przyłączenie.
6. 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 Żywiec z wnioskiem o określenie warunków przebudowy tych urządzeń.
9. ENION S.A. oświadcza, że po spełnieniu przez Wnioskodawcę niniejszych 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 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2006r. 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 2003r. 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 pracę równoległą agregatu z siecią dystrybucyjną oraz możliwość podania napięcia na sieć dystrybucyjną.
11. Warunki przyłączenia zostały określone dla V grupy przyłączeniowej z uwzględnieniem wymagań wynikających z obowiązującej „Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej”.
12. Informacje dodatkowe, w zakresie zawierania umów o przyłączenie, można uzyskać pod następującymi numerami telefonów:

– Rejon Dystrybucji Żywiec: 866-47-81, 866-47-82.

W załączeniu przesyłamy projekt umowy o przyłączenie.

Przygotował: Sławomir Budyn

Załączniki:

Załącznik nr 1 - informacje dla zawarcia umowy o przyłączenie

Załącznik nr 2 - projekt umowy o przyłączenie

K/o:

1 x RD4

Pełnomocnik  
ENION S.A.

..... Małgorzata Matuszyna  
(OSD)