

Adres do korespondencji:
TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Jeleniej Górze
ul. Bogusławskiego 32, 58-500 Jelenia Góra
tel.: +48 75 889 12 00
fax: +48 75 752 43 70
jeleniagora@tauron-dystrybucja.pl



Jelenia Góra, dnia 23-04-2015

Nasz znak:

TD/OJG/OMP/2014-04-23/1003669005/
/1003668367/.....

Nr wniosku: 062851/2014/O01R01

Data wpływu wniosku: 13.08.2014 r.

Błażej Krobski
Al. gen. Józefa Hallera 157 m. 16
53-201 WROCŁAW

Wnioskodawca:

Karkonoska Państwowa Szkoła Wyższa
ul. Lwówecka 18
58-503 JELENIA GÓRA

Dotyczy: *zmiany warunków przyłączenia do sieci dystrybucyjnej*

W odpowiedzi na pismo o zmianę przydziału mocy przyłączeniowej w załączeniu przesyłamy zaktualizowane warunki przyłączenia obiektu:

określenie obiektu: Budynek mieszkalny wraz z przedszkolem,

moc przyłączeniowa szczytowa: 249,0 kW,

lokalizacja obiektu: 58-506 Jelenia Góra ul. Kadetów 3, dz. nr 1/28, gmina Jelenia Góra.

W celu zawarcia umowy o przyłączenie prosimy o skompletowanie wymaganych dokumentów zgodnie z załącznikiem do warunków przyłączenia i dostarczenie ich wraz z wypełnionym wnioskiem na formularzu „UP”, który można pobrać z naszej strony internetowej www.tauron-dystrybucja.pl.

Z poważaniem

K/o:
1 x OMP

(Signature)
Pełnomocnik Dyrektora Oddziału
TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Jeleniej Górze
Starszy Specjalista ds. Przyłączeń

Tomasz Hoja

Aktualizowano dnia 23-04-2015

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

Wnioskodawca:

**Karkonoska Państwowa Szkoła Wyższa
ul. Lwówecka 18
58-503 JELENIA GÓRA**

Obiekt:

Budynek mieszkalny wraz z przedszkolem

Adres przyłączanego obiektu:

Kadetów 3
58-506 Jelenia Góra
numery działek: 1/28

Niniejszym potwierdzamy złożenie wniosku o określenie warunków przyłączenia w dniu: 2014-08-13.
Odpowiadając na wniosek z dnia 2014-08-13, informujemy, że zapewniamy przyłączenie do sieci TAURON Dystrybucja SA i dostawę energii elektrycznej o mocy przyłączeniowej szczytowej:

Przyłącznie 1: **249,0 kW** (wzrost z 49,0 kW) dla zasilania podstawowego, w grupie przyłączeniowej,

- 49 mieszkań po 14 kW
- ADM 17kW
- węzeł cieplny 11 kW
- hydrofornia 40 kW
- kuchnia 47 kW
- przedszkole 15 kW

na poniższych warunkach.

1. Wymagania techniczne - przyłącznie 1 (zasilanie podstawowe)

1. Miejsce przyłączenia: złącze kablowe Zk-3, obwód L-4, zasilane ze stacji transformatorowej SN/nN PT-26103.
2. a) Miejsce dostarczania energii elektrycznej: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu Zk-3 w kierunku instalacji odbiorcy.
b) Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu Zk-3 w kierunku instalacji odbiorcy.
3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:
 - a) w zakresie przyłącza: brak,
 - b) w zakresie sieci: brak,
 - c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji Wnioskodawcy: Układy pomiarowe przystosowane do odczytu z zewnątrz zabudować w miejscu dostępnym dla pracowników Przedsiębiorstwa Sieciowego (korytarz, klatka schodowa) budynku w szafce o obudowie zamykanej chroniącej przed uszkodzeniem. Przystosować wlv i instalacje do nowych warunków pracy oraz do stanu zgodnego z obowiązującymi przepisami. Instalacje wewnętrzne wykonać w układzie TN-S. W obiekcie zabudować główną szynę uziemiającą, wykonać połączenia wyrównawcze. .
4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV:
 - dla kuchni**
 - a) rodzaj układu: bezpośredni
 - b) licznik elektroniczny energii czynnej i biernej z 15 min. wskaźnikiem mocy maksymalnej
 - c) miejsce zainstalowania: szafka pomiarowa na korytarzu (klatce schodowej)
 - d) przewidzieć transmisje danych z liczników do systemu TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Jeleniej Górze.
 - dla pozostałych pomiarów**
 - a) rodzaj układu: bezpośredni
 - b) miejsce zainstalowania: szafka pomiarowa na korytarzu (klatce schodowej)
5. Zabezpieczenia główne przedlicznikowe
 - dla każdego mieszkania**
 - a) prąd znamionowy: 3x25 A,
 - b) rodzaj: wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy
 - c) lokalizacja: szafka pomiarowa na korytarzu (klatce schodowej)

pomiar ADM

- a) prąd znamionowy: 3x50 A,
- b) rodzaj: wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy
- c) lokalizacja: szafka pomiarowa na korytarzu (klatce schodowej)

pomiar dla węzła ciepłego

- a) prąd znamionowy: 3x20 A,
- b) rodzaj: wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy
- c) lokalizacja: szafka pomiarowa na korytarzu (klatce schodowej)

pomiar dla hydroforni

- a) prąd znamionowy: 3x63 A
- b) rodzaj: wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy
- c) lokalizacja: szafka pomiarowa na korytarzu (klatce schodowej)

pomiar dla kuchni

- a) prąd znamionowy: 3x80 A,
- b) rodzaj: rozłącznik bezpiecznikowy
- c) lokalizacja: szafka pomiarowa na korytarzu (klatce schodowej)

pomiar dla przedszkola

- a) prąd znamionowy: 3x25 A,
- b) rodzaj: wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy
- c) lokalizacja: szafka pomiarowa na korytarzu (klatce schodowej)

- 6. Dla doboru aparatury, spodziewaną wartość prądu zwarcia w miejscu dostarczania energii elektrycznej przyjąć wg obliczeń, jednak nie mniej niż 6 kA.
- 7. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej, $\text{tg } \varphi \leq 0,4$.
- 8. Sieć nN pracuje w układzie: TN-C.

II. Określa się następujące dopuszczalne czasy trwania przerw:

- 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. Instalacja elektryczna w przyłączanym obiekcie oraz urządzenia elektroenergetyczne i instalacje od obiektu do miejsca rozgraniczenia własności, winny być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami oraz wymaganiami określonymi w niniejszych Warunkach przyłączenia.
- 2. Przyłączane przez Wnioskodawcę urządzenia nie mogą wprowadzać do sieci lub instalacji innych użytkowników systemu 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 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz. U. z 2007r. Nr 93, poz. 623, z późn. zm.).
- 4. TAURON Dystrybucja 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 2012r. poz. 1059 wraz z późniejszymi zmianami i rozporządzeniami wykonawczymi), zwanej dalej ustawą „Prawo Energetyczne”.
- 5. Na zakres inwestycji dotyczący urządzeń OSD określony w warunkach przyłączenia nie jest wymagane opracowanie dokumentacji projektowej. Na zakres inwestycji dotyczący przyłączanych urządzeń i instalacji Wnioskodawcy wymagania odnośnie dokumentacji projektowej regulują przepisy Prawa budowlanego (Ustawa z 7 lipca 1994 r. wraz z późniejszymi zmianami).
- 6. Przed przystąpieniem do projektowania, szczegóły dotyczące niniejszych warunków przyłączenia projektant winien uzgodnić z Wydziałem Przyłączeń.

7. 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.
8. Warunki przyłączenia zostały określone dla standardowych parametrów energii elektrycznej określonych w ustawie Prawo energetyczne.
9. W przypadku kolizji projektowanego obiektu z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi, Wnioskodawca winien zwrócić się do Wydziału Eksploatacji z wnioskiem o określenie warunków przebudowy tych urządzeń.
10. TAURON Dystrybucja S.A. 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 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., Poz. 1409 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. z 2012 r. poz.647 wraz z późniejszymi zmianami).
11. Wnioskodawca zobowiązany jest zgłosić pisemnie w OSD 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.
12. Wymagania dotyczące rozwiązań technicznych stosowanych na terenie działalności TAURON Dystrybucja S.A. ujęte w formie standaryzacji dostępne są na stronie internetowej www.tauron-dystrybucja.pl

W załączeniu przesyłamy projekt umowy o przyłączenie.

Przygotował: Hoja Tomasz
Grupa: O01R01

K/o:
1 x OMP

**Pełnomocnik Dyrektora Oddziału
TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Jeleniej Górze
Starszy Specjalista ds. Przyłączeń**
Tomasz Hoja