

Jelenia Góra, 2022-10-05

## **WARUNKI PRZYŁĄCZENIA nr WP/104183/2022/O01R01 z dnia 2022-10-05**

**Obiekt:** Budynek wielolokalowy  
**Adres przyłączanego obiektu:** ul. Piotra Ściegiennego 10  
58-400 Kamienna Góra  
numery działek: 177/47, obręb 3

Odpowiadając na wniosek z dnia 2022-09-09, zapewniamy przyłączenie do sieci TAURON Dystrybucja SA i dostawę energii elektrycznej o mocy przyłączeniowej:

Przyłączy 1: **159,6 kW** (moc po uwzględnieniu współczynnika jednoczesności) dla zasilania podstawowego, w V grupie przyłączeniowej, tj.:

- 24 × 12,0 kW - lokale mieszkalne,
- 1 × 30,0 kW – administracja typ 1,
- 1 × 4,0 kW – administracja typ 2,
- 1 × 14,0 kW – administracja typ 3,
- 1 × 5,0 kW – węzeł cieplny,
- 9 × 4,0 kW – garaże,

na poniższych warunkach.

### **IA. Wymagania techniczne - przyłączy 1 (zasilanie podstawowe)**

1. Miejsce przyłączenia: rozdzielnica nN w stacji transformatorowej SN/nN JGJ42202.
2. a) Miejsce dostarczania energii elektrycznej: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczeń głównych w zestawie złączowym ZK3a, w kierunku instalacji odbiorcy.  
b) Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczeń głównych w zestawie złączowym ZK3a, w kierunku instalacji odbiorcy.
3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:
  - a) w zakresie przyłącza: Na granicy działki nr 177/47, od strony ul. Piotra Ściegiennego, w miejscu niekolidującym zabudować zestaw złączowy ZK3a. Z wolnego pola nN, w rozdzielnicy nN, ze stacji transformatorowej SN/nN JGJ42202 ułożyć linię kablową nN o przekroju 4x240mm<sup>2</sup> do projektowanego zestawu ZK3a. Zdemontować istniejące złącze kablowe ZK-3 nr ZK-JGJ153274 oraz linię kablową nN zasilającą to złącze.
  - b) w zakresie sieci: nie dotyczy,
  - c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji Wnioskodawcy: Układy pomiarowe przystosowane do odczytu z zewnątrz zabudować na klatce schodowej budynku, w szafie o obudowie zamykanej chroniącej przed uszkodzeniem, w miejscu dostępnym dla pracowników Przedsiębiorstwa Sieciowego. Z projektowanego zestawu złączowego ZK3a wykonać WLZ o przekroju dobranym do szczytowego obciążenia obiektu zgodnie z obowiązującymi przepisami.
4. Układy pomiarowo-rozliczeniowe na napięciu 0,23 kV i 0,4 kV:
  - a) rodzaj układów: bezpośredni,
  - b) miejsce zainstalowania: w szafie pomiarowej na klatce schodowej.
5. Zabezpieczenia główne:
  - dla każdego z dwudziestu czterech lokali mieszkalnych:
    - a) prąd znamionowy: 3x20A,
    - b) rodzaj: wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy,
    - c) lokalizacja: w szafie pomiarowej na klatce schodowej,
  - dla administracji typ 1:
    - d) prąd znamionowy: 3x50A,
    - e) rodzaj: wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy,
    - f) lokalizacja: w szafie pomiarowej na klatce schodowej,

- dla administracji typ 2:

- g) prąd znamionowy: 3x10A,
- h) rodzaj: wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy,
- i) lokalizacja: w szafie pomiarowej na klatce schodowej,

- dla administracji typ 3:

- j) prąd znamionowy: 3x25A,
- k) rodzaj: wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy,
- l) lokalizacja: w szafie pomiarowej na klatce schodowej,

- dla węzła ciepłego:

- m) prąd znamionowy: 1x25A,
- n) rodzaj: wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy,
- o) lokalizacja: w szafie pomiarowej na klatce schodowej,

- dla każdego z dziewięciu garaży:

- p) prąd znamionowy: 1x20A,
- r) rodzaj: wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy,
- s) lokalizacja: w szafie pomiarowej na 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,  $\tan \varphi \leq 0,4$ .
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.

Przygotował: Kapral Rafał

Pełnomocnik  
TAURON Dystrybucja S.A.

R. Olejnik  
Robert Olejnik

**Uwaga:** Jeżeli mają Państwo pytania w sprawie warunków przyłączenia, prosimy, żeby skontaktowali się Państwo z nami na jeden z poniższych sposobów:

- poprzez infolinię 32 606 0 616,
- poprzez e-mail na [info@tauron-dystrybucja.pl](mailto:info@tauron-dystrybucja.pl) – prosimy, żeby w temacie wiadomości wpisali Państwo numer sprawy, a w treści wiadomości opisali pytania oraz podali swoje dane kontaktowe – wtedy skontaktujemy się z Państwem.

**Prosimy, żeby w zgłoszeniu powołali się Państwo na numer sprawy WP/104183/2022/O01R01.**

## Informacje dodatkowe do warunków przyłączenia

1. TAURON Dystrybucja S.A. zrealizuje zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia do miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych, po zawarciu przez Wnioskodawcę umowy o przyłączenie do sieci.

2. 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.
3. 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).
4. Dopuszcza się realizację dostaw energii elektrycznej na potrzeby zasilania placu budowy wnioskowanego obiektu na podstawie zgłoszenia gotowości instalacji do przyłączenia dla placu budowy.
5. Dopuszczalny poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej: parametry techniczne w miejscu dostarczania energii elektrycznej winny być zgodne z aktualnie obowiązującymi przepisami – Rozporządzenie Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego.
6. Określony w warunkach przyłączenia sposób zasilania nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii elektrycznej. Urządzenia wymagające zasilania bezprzerwowego należy zaopatrzyć we własne, niezależne źródło energii, połączone 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 użytkowania odbiorników o charakterze indukcyjnym prowadzone będą rozliczenia za ponadumowny pobór energii biernej wg zasad określonych w Taryfie dla energii elektrycznej w zakresie dystrybucji energii elektrycznej TAURON Dystrybucja S.A.
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. Wymagania dotyczące rozwiązań technicznych stosowanych na terenie działalności TAURON Dystrybucja S.A. ujęte w formie standaryzacji dostępne są na stronie [www.auron-dystrybucja.pl](http://www.auron-dystrybucja.pl)