

Opole, 2024-01-31

## **WARUNKI PRZYŁĄCZENIA nr WP/009374/2024/O03R06 z dnia 2024-01-31**

**Obiekt:** Budynek wielolokalowy nr 2

**Adres przyłączanego obiektu:** ul. Krasickiego  
42-693 Krupski Młyn  
numery działek: 196/5

Odpowiadając na wniosek z dnia 2024-01-23, zapewniamy przyłączenie do sieci TAURON Dystrybucja SA i dostawę energii elektrycznej o mocy przyłączeniowej:

Przyłączy 1: **57,9 kW** dla zasilania podstawowego, w **V** grupie przyłączeniowej, na poniższych warunkach.

Mieszkanie typ 1	11 szt.	po 11,0 kW
Administracja	1 szt.	11 kW

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

1. Miejsce przyłączenia: projektowane złącze kablowe określone w WP/009378/2024/O03R06 z dnia 2024-01-31, zasilane ze stacji transformatorowej SN/nN SN/nN S-5-0723 Krupski Młyn V OPW50723.
2. a) Miejsce dostarczania energii elektrycznej: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczeń głównych w złączu ZK3 w kierunku instalacji odbiorcy.  
b) Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczeń głównych w złączu ZK3 w kierunku instalacji odbiorcy.
3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:
  - a) w zakresie przyłącza:
    - Wykonanie przyłącza kablowego zakończonego złączem kablowym typu ZK3 zabudowanym w granicy działki 196/5 i 11, w miejscu dostępnym dla obsługi, odpowiadającym wymaganiom określonym w OSD,
  - b) w zakresie sieci:
    - Realizacja prac z WP/009378/2024/O03R06 z dnia 2024-01-31:  
*"Od stacji S-5-0723 Krupski Młyn V OPW50723 do projektowanego złącza wykonać kabel NA2XY-J 4x240 mm<sup>2</sup>,  
Urządzenia w stacji transformatorowej OPW50723 dostosować do zwiększonego poboru mocy oraz nowych warunków pracy"*
  - c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji Wnioskodawcy:
    - Z projektowanego złącza kablowego na granicy dz. nr 196/5 i 11 wykonać instalację odbiorczą od miejsca dostarczania energii określonego w podpunkcie 2a).
4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV:
  - a) rodzaj układu:
    - ✓ dla każdego mieszkania: 3-fazowy bezpośredni
    - ✓ dla administracji: 3-fazowy bezpośredni
  - b) miejsce zainstalowania:  
liczniki pomiaru zużycia energii elektrycznej należy umieszczać poza lokalami w wydzielonych pomieszczeniach technicznych lub zamykanych szafkach na klatce schodowej zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi i ingerencją osób niepowołanych,
5. Zabezpieczenia główne:
  - a) prąd znamionowy:
    - ✓ mieszkania: prąd znamionowy: 20A
    - ✓ administracja: prąd znamionowy: 20A
  - b) rodzaj: wkładka topikowa
  - c) lokalizacja: szafka pomiarowa

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.

Przygotował: Sciborski Łukasz

Pełnomocnik  
TAURON Dystrybucja S.A.

R. Olejnik  
Robert Olejnik

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

- elektronicznie przez formularz kontaktowy na [tauron-dystrybucja.pl/formularz](https://tauron-dystrybucja.pl/formularz) (jako temat kontaktu należy wybrać „Napisz wiadomość”),
- przez infolinię 32 606 0 616.

**Prosimy, żeby w zgłoszeniu podali Państwo numer warunków przyłączenia WP/009374/2024/O03R06.**

## 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 Klimatu i Środowiska 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, 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 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)

Załączniki:

1. Mapa z lokalizacją przyłącza.