

Będzin, 2026-05-08

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA nr WP/046292/2026/O07R06 z dnia 2026-05-08

Obiekt: Budynek wielolokalowy nr 2
Adres przyłączanego obiektu: ul. Kalinowa
32-500 Chrzanów
numery działek: 337/67,337/68,337/87,337/1,4996,242/83

Odpowiadając na wniosek z dnia 2026-04-16 zapewniamy przyłączenie do sieci TAURON Dystrybucja SA i dostawę energii elektrycznej o mocy przyłączeniowej:

Przyłącze 1: **89,8 kW** w tym (Lokale mieszkalne 18x13kW, ADM 1x16,5kW, Węzeł Ciepły 1x4,5kW, PPOż 1x0,2kW dla zasilania podstawowego, w **IV** grupie przyłączeniowej, na poniższych warunkach.

IA. Wymagania techniczne - przyłącze 1 (zasilanie podstawowe)

1. Miejsce przyłączenia: proj. złącze kablowe ZK4a z pola nr 1 w sekcji nr 2 rozdzielnicy nN w nowej wewnętrznej 10-polowej stacji dwutransformatorowej PD-14.
2. a) Miejsce dostarczania energii elektrycznej: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczeń głównych w złączu ZK4a w kierunku instalacji odbiorcy.
b) Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczeń głównych w złączu ZK4a w kierunku instalacji odbiorcy.
3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:
 - a) w zakresie przyłącza:
 - budowa przyłącza kablowego kablem NA2XY-J 4x240 od pola nr 2 w sekcji nr 2 rozdzielnicy nN w nowej wewnętrznej 10-polowej stacji dwutransformatorowej PD-14 o szacunkowej długości L=45m do nowoprojektowanego złącza kablowego ZK4a na budynku wielorodzinnym nr 2,
 - b) w zakresie sieci:
 - budowa linii kablowej 3xXRUHAKXS 1x120/25 o szacunkowej długości L=35m od proj. stacji do miejsca wcinki w istniejący kabel w kierunku stacji PD-3,
 - budowa linii kablowej 3xXRUHAKXS 1x120/25 o szacunkowej długości L=35m od proj. stacji do miejsca wcinki w istniejący kabel w kierunku stacji PD-17,
 - budowa linii kablowej 3xXRUHAKXS 1x120/25 o szacunkowej długości L=105m od proj. stacji do miejsca wcinki w istniejący kabel w kierunku stacji PD-12,
 - budowa linii kablowej 3xXRUHAKXS 1x240/25 o szacunkowej długości L=35m od proj. stacji do miejsca wcinki w istniejący kabel w kierunku stacji PD-15,
 - budowa linii kablowej 3xXRUHAKXS 1x240/25 o szacunkowej długości L=35m od proj. stacji do miejsca wcinki w istniejący kabel w kierunku stacji PD-16,
 - budowa nowej wewnętrznej 10-polowej stacji dwutransformatorowej PD-14 z napędami silnikowymi w polach liniowych oraz telemechaniką,
 - zakup i zabudowa transformatora 15/0,4kV o mocy 400kVA do stacji PD-14,
 - zakup i zabudowa transformatora 15/0,4kV o mocy 400kVA do stacji PD-14,

- budowa linii kablowej nN kablem NA2XY-J 4x35 o szacunkowej długości L=5m od pola nr 1 w proj. stacji 15/0,4kV PD-14 do szafki pomiarowej ZK1e-1P dla zasilania szafki sterowniczej oświetlenia ulicznego,
- budowa linii kablowej nN kablem NA2XY-J 4x120 o szacunkowej długości L=35m od pola nr 2 w proj. stacji 15/0,4kV PD-14 do miejsca mufowania z istniejącym kablem YAKY 4x120 (kierunek Pogorska 12A),
- budowa linii kablowej nN kablem NA2XY-J 4x120 o szacunkowej długości L=35m od pola nr 3 w proj. stacji 15/0,4kV PD-14 do miejsca mufowania z istniejącym kablem YAKY 4x120 (kierunek Pogorska 12B),
- budowa linii kablowej nN kablem NA2XY-J 4x120 o szacunkowej długości L=80m od pola nr 4 w proj. stacji 15/0,4kV PD-14 do miejsca mufowania z istniejącym kablem YAKY 4x120 (kierunek Pogorska 12),
- budowa linii kablowej nN kablem NA2XY-J 4x120 o szacunkowej długości L=35m od pola nr 5 w proj. stacji 15/0,4kV PD-14 do miejsca mufowania z istniejącym kablem YAKY 4x120 (kierunek Budynki prywatne),
- budowa linii kablowej nN kablem NA2XY-J 4x240 o szacunkowej długości L=110m od pola nr 6 w proj. stacji 15/0,4kV PD-14 do proj. słupa linii napowietrznej nN (kierunek Pogorska sieć napowietrzna),
- budowa linii kablowej nN kablem NA2XY-J 4x240 o szacunkowej długości L=10m od pola nr 7 w proj. stacji 15/0,4kV PD-14 do miejsca mufowania z istniejącym kablem NA2XY-J 4x240 (kierunek ZK nr 11557/R6),
- budowa linii kablowej nN kablem NA2XY-J 4x240 o szacunkowej długości L=110m od pola nr 8 w proj. stacji 15/0,4kV PD-14 do miejsca mufowania z istniejącym kablem NA2XY-J 4x240 (kierunek Patelskiego 6),
- zabudowa SOU obok proj. ZK1e-1P,
- budowa linii kablowej nN oświetlenia ulicznego kablem NA2XY-J 4x35 o szacunkowej długości L=110m od pola nr 1 w proj. SOU 15/0,4kV PD-14 do proj. słupa linii napowietrznej nN (kierunek Pogorska sieć napowietrzna),

c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji Wnioskodawcy:

- wykonanie instalacji elektrycznej w obiekcie Wnioskodawcy oraz urządzeń elektroenergetycznych instalacji od obiektu do miejsca rozgraniczenia własności przez Wnioskodawcę.
- zabudowa układów pomiarowych w miejscu ogólnodostępnym tj. przy złączu kablowym lub na parterze klatki schodowej zgodnie z projektem, który należy uzgodnić z TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Będzinie.

4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV:

- a) rodzaj układu: bezpośredni,
- b) miejsce zainstalowania: szafka pomiarowa.

5. Zabezpieczenia główne:

- a) prąd znamionowy: 160A,
- b) rodzaj: rozłącznik bezpiecznikowy,
- c) lokalizacja: proj. złącze kablowe ZK4a.

6. Zabezpieczenia przedlicznikowe:

- a) prąd znamionowy: Lokale mieszkalne 18x(3x25A), ADM 1x(3x25A), Węzeł Ciepły 1x(1x25A), PPOż 1x(3x6A),
- b) rodzaj: ogranicznik mocy 3F wyposażony w człon przeciążeniowy nadprądowo, bez członu zwarcowego z funkcją ręcznego rozłączania obwodu,
- c) lokalizacja: szafka pomiarowa przy złączu kablowym ZK4a lub na parterze klatki schodowej.

7. Dla doboru aparatury, spodziewaną wartość prądu zwarcia w miejscu dostarczania energii elektrycznej przyjąć wg obliczeń, jednak nie mniej niż 6 kA.

8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej, $\text{tg } \varphi \leq 0,4$.

9. 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 1 rok od dnia ich doręczenia.

W przypadku zawarcia umowy o przyłączenie termin ważności niniejszych warunków przyłączenia wydłuża się na okres ważności umowy o przyłączenie.

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:

- elektronicznie przez formularz kontaktowy na 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/046292/2026/O07R06.

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 usług 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.tauron-dystrybucja.pl

Załączniki:

1. Mapa z lokalizacją przyłącza.

Mapa z orientacyjną lokalizacją przyłącza



