



TAURON
DYSTRYBUCJA

Opole, 2023-08-07

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA nr WP/081028/2023/O03R06 z dnia 2023-08-07

Obiekt: Obiekt handlowy/usługowy

Adres przyłączanego obiektu: ul. Parkowa
47-180 Izbicko
numery działek: 238/29

Odpowiadając na wniosek z dnia 2023-07-27, zapewniamy przyłączenie do sieci TAURON Dystrybucja SA i dostawę energii elektrycznej o mocy przyłączeniowej:

Przyłącze 1: **22,0 kW** dla zasilania podstawowego, w **V** grupie przyłączeniowej, na poniższych warunkach.

IA. Wymagania techniczne - przyłącze 1 (zasilanie podstawowe)

1. Miejsce przyłączenia: Stacja SN/nN OPW50188, Obwód nN kier. Oczyszczalnia nr OPW50188/1.
2. a) Miejsce dostarczania energii elektrycznej: Zaciski prądowe wyjściowe aparatu zalicznikowego.
b) Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: Zaciski prądowe wyjściowe aparatu zalicznikowego.
3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:
 - a) w zakresie przyłącza:
Wykonanie przyłącza kablowego, kablem NA2XY-J 4x120, zakończonych odpowiednim zestawem złączowo-pomiarowym. Zgodnie ze Standardem technicznym budowy przyłączy napowietrznych i kablowych w sieci TAURON Dystrybucja S.A., zestaw złączowo-pomiarowy powinien być sytuowany na granicy posesji (dz. 238/29) w linii ogrodzenia, drzwiczkami od strony pasa drogowego (dz. 256),
 - b) w zakresie sieci: TAURON Dystrybucja S.A. dokona budowy, rozbudowy i przebudowy sieci na potrzeby realizacji przyłączenia, zgodnie z obowiązującymi standardami technicznymi,
 - c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji Wnioskodawcy:
Budowa instalacji odbiorczej od miejsca rozgraniczenia własności oraz jej podłączenie do zestawu złączowo-pomiarowego, kosztem i staraniem Przyłączanego Podmiotu.
4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV:
 - a) rodzaj układu: bezpośredni,
 - b) miejsce zainstalowania: w zestawie złączowo-pomiarowym zlokalizowanym w granicy działki.
5. Zabezpieczenia główne:
 - a) prąd znamionowy: 40 A,
 - b) rodzaj: wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy,
 - c) lokalizacja: w zestawie złączowo-pomiarowym zlokalizowanym w granicy działki.
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.,