

Jelenia Góra, 2024-03-12

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA nr WP/024950/2024/O01R03 z dnia 2024-03-12

Obiekt: Przepompownia ścieków nr 2

Adres przyłączanego obiektu:

59-800 Uniegoszcz
numery działek: 205

Odpowiadając na wniosek z dnia 2024-02-27, zapewniamy przyłączenie do sieci TAURON Dystrybucja SA i dostawę energii elektrycznej o mocy przyłączeniowej:

Przyłącze 1: **4,0 kW** dla zasilania podstawowego, w **V** grupie przyłączeniowej, na poniższych warunkach.

IA. Wymagania techniczne - przyłącze 1 (zasilanie podstawowe)

1. Miejsce przyłączenia: linia napowietrzna nN, słup nr JGL452967, obwód nr JGL76312/4 zasilany ze stacji transformatorowej SN/nN nr JGL76312.
2. a) Miejsce dostarczania energii elektrycznej: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia przeciążeniowego w zestawie złączowo – pomiarowym, w kierunku instalacji odbiorcy.
b) Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia przeciążeniowego w zestawie złączowo – pomiarowym, w kierunku instalacji odbiorcy.
3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:
 - a) w zakresie przyłącza: Na słupie nr JGL452967 linii napowietrznej nN, zabudować zestaw złączowo - pomiarowy typ ZK1e-1P-Sr, który zasilic przewodem typu AsXSn 4x35mm² stosując rurę ochronną. Jeżeli zachodzi konieczność, zgodnie z obowiązującym standardem technicznym, na ww. słupie zabudować ograniczniki przepięć.
 - b) w zakresie sieci: nie dotyczy,
 - c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji Wnioskodawcy: Wykonać wewnętrzną linię zasilającą (WLZ) z planowanego na słupie zestawu złączowo-pomiarowego o przekroju dobranym do szczytowego obciążenia obiektu zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wykonanie prac elektroinstalacyjnych na nieruchomościach, obiektach, urządzeniach, instalacjach nie będących własnością Przyłączanego Podmiotu wymaga pisemnej zgody właściciela lub współwłaścicieli.
4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV:
 - a) rodzaj układu: bezpośredni,
 - b) miejsce zainstalowania: w zestawie złączowo-pomiarowym zlokalizowanym na słupie OSD.
5. Zabezpieczenia główne:
 - a) prąd znamionowy: 10 A,
 - b) rodzaj: wyłącznik 3-fazowy wyposażony w człon przeciążeniowy oraz zacisk PEN / N,
 - c) lokalizacja: w zestawie złączowo-pomiarowym zlokalizowanym na słupie OSD.
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.,

