

Żywiec, dn. 2009-03-05

Urząd Miasta Szczyrk

Szczyrk ul. Beskidzka 4
43-370 SZCZYRK

Nr warunków: WP/R4/416061/09

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

obiekt: obiekt użytkowy- centrum rekreacji
adres przyłączanego obiektu: Szczyrk ul. Sosnowa
gmina: Szczyrk
p.gr.: 5874/7

Odpowiadając na wniosek złożony w dniu **2009-03-03**, informujemy, że zapewniamy przyłączenie do sieci ENION S.A. i dostawę energii elektrycznej o mocy przyłączeniowej **160 kW**, na poniższych warunkach.

I. WYMAGANIA TECHNICZNE

1. Miejsce przyłączenia: obwód nN zasilany ze stacji transformatorowej Szczyrk Wodociągi [40123] z transformatorem o mocy 250 kVA.
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu, w kierunku instalacji Przyłączanego Podmiotu - miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: zaciski pierwotne na wyjściu przewodów od przekładników prądowych, w kierunku instalacji Przyłączanego Podmiotu.
3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:
 - a) w zakresie budowy przyłącza: z wolnych podstaw bezpiecznikowych w stacji S-123 wybudować odcinek linii YAKXS (lub YAKY) 2x4x120mm², dł. ok. 190m, do złącza ZKT-1/PB-3 z półpośrednim układem pomiarowym. Istniejący wyłącznik główny w stacji tr. wymienić na RB-2/630.
 - b) w zakresie rozbudowy sieci: -----
 - c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji: Z proj. ZKT-1 odbiorca wykona WLZ do rozdzielni głównej w obiekcie.
4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV:
 - a) rodzaj układu: półpośredni,
 - b) miejsce zainstalowania: szafka pomiarowa w granicy posesji lub na terenie odbiorcy.
Grupa taryfowa zostanie ustalona, w oparciu o obowiązującą Taryfę, przed podpisaniem umowy kompleksowej lub umowy o świadczenie usług dystrybucji.
5. Zabezpieczenia główne (przedlicznikowe):
 - a) prąd znamionowy: 250 A,
 - b) rodzaj: wkładki bezpiecznikowe,
 - c) lokalizacja: szafka pomiarowa.
6. Dla doboru aparatury, spodziewaną wartość prądu zwarcia w miejscu dostarczania energii elektrycznej przyjąć wg obliczeń, jednak nie mniej niż 10 kA.
7. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej, $\text{tg } \varphi \leq 0,4$.
8. Sieć nN pracuje w układzie: TT.
9. Termin ważności niniejszych warunków: do dnia 2011-03-05.