

ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji Zielona Góra
Rejon Dystrybucji Krosno Odrzańskie
ul. Boh. Wojska Polskiego 20
66-600 Krosno Odrzańskie
tel. 68 328 13 52

Krosno Odrzańskie, 07.03.2012 r.

OD4/ZR3/119/2012

Gmina Jasień
ul. XX-lecia 20
68-320 Jasień

Warunki przyłączenia
do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator Sp. z o.o.

Charakter i lokalizacja obiektu / lokalu

przepompownia ścieków PS-3+ oświetlenie, Jasień, ul. Ciemna dz. nr 218

warunki dotyczą przyłączenia obiektu projektowanego

z mocą przyłączeniową 6 kW

na napięciu 0,4 kV

zakwalifikowanego do V grupy przyłączeniowej

1. Za zgodność z oryginałem

10/2

CZE 2012 EKO - IN

data Walidacja WS

I. MIEJSCE PRZYŁĄCZENIA

Najbliższy stup linii napowietrznej 0,4kV z przewodami AL 4x95mm², obwód nr 4 k-k Świerczewskiego zasilany ze stacji 20/0,4kV S-3578 "Pawilon"

II. RODZAJ POŁĄCZENIA Z SIECIĄ ORAZ ZAKRES NIEZBĘDNYCH ZMIAN W SIECI

1. w zakresie dotyczącym urządzeń ENEA Operator Sp. z o.o.

1.1 zakres niezbędnych zmian w sieci ENEA Operator

- uwzględnić zasilanie projektowaną linią kablową zgodnie z warunkami przebudowy nr ZR/RS/306/2012

1.2 zakres dotyczący budowy przyłącza

- przy budynku nr 12 lub 16 ul. Jana Pawła II zabudować złącze ZK1x-1P, które zasilic projektowanym kablem

- w części licznikowej ZK1x-1P zabudować przedlicznikowe zabezpieczenie typu "S" 3x10A w obudowie przystosowanej do plombowania

- w zabezpieczeniu przedlicznikowym głównym zainstalować wkładki bezpiecznikowe WT-00, gG 3x50A

- wykonać uzziemienie złącza zgodnie z normą N SEP-E-001

2. w zakresie dotyczącym urządzeń podmiotu przyłączanego

- wybudować w układzie TN-C, zalicznikową linię kablową

- wykonać uzziemienie szyny PE-N rozdzielnic odbiorcy

III. MIEJSCE DOSTARCZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ

Zaciski prądowe listwy zalicznikowej w złączu pomiarowym na granicy działki, na wyjściu w kierunku instalacji odbiorcy

Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowi jednocześnie granicę własności i eksploatacji urządzeń.

IV. MIEJSCE ZAINSTALOWANIA UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

W złączu ZK1x-1P na granicy działki

V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Należy zainstalować układ, który składać się będzie z:

trójfazowego, jednostrefowego, licznika energii czynnej

Wszystkie urządzenia do układu pomiarowego włącznie należy przystosować do plombowania.

VI. RODZAJ I USYTUOWANIE ZABEZPIECZEŃ

3faz x 10A

VII. WYMAGANY STOPIEŃ SKOMPENSOWANIA MOCY BIERNEJ

Energia elektryczna winna być pobierana przy współczynniku mocy odpowiadającym $\text{tg } \varphi \leq 0,4$.

VIII. DANE I INFORMACJE DOTYCZĄCE SIECI DLA DOBORU SYSTEMU OCHRONY OD PORAŻEŃ

Zasilająca sieć niskiego napięcia pracuje w układzie TN-C, w instalacji odbiorczej należy zastosować odpowiedni dla tego układu system i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej