

Gmina Duszniki
ul. Sportowa 1
64-550 Duszniki

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

Charakter i lokalizacja obiektu / lokalu
oświetlenie uliczne, Ceradź Dolny, ul. Parkowa dz. nr 188, 167
z mocą przyłączeniową 6 kW
na napięciu 0,4 kV
zakwalifikowanego do V grupy przyłączeniowej

I. MIEJSCE PRZYŁĄCZENIA

II. Istniejące złącze kablowo-pomiarowe ZK1x-1P zabudowane na granicy z dz. nr 178/5
RODZAJ POŁĄCZENIA Z SIECIĄ ORAZ ZAKRES NIEZBĘDNYCH ZMIAN W SIECI

I. w zakresie dotyczącym budowy przyłącza ENEA Operator Sp. z o.o.
Pobudować przyłącze kablowe nn-0,4 kV z istniejącego złącza kablowo-pomiarowego ZK1x-1P
usytuowanego na dz. nr 178/5. Linie należy zakończyć złączem ZK1x-1 zintegrowanym z układem
pomiarowo-rozliczeniowym, które należy usytuować obok istniejącego złącza z dostępem od strony ulicy
Przyłącze kablowe nn-0,4 kV wykonać kablem YAKY 4x150 mm
2. w zakresie dotyczącym urządzeń podmiotu przyłączanego
Przygotować instalację zalicznikową

III. MIEJSCE DOSTARCZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ

zaciśki na liście zaciskowej w złączu kablowo-pomiarowym, w kierunku instalacji podmiotu
przyłączanego

IV. MIEJSCE ZAINSTALOWANIA UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO
Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowi jednocześnie granicę własności i eksploatacji urządzeń.

złącze kablowo-pomiarowe
V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Należy zainstalować układ, który składać się będzie z:
trójfazowego, jedno lub dwustrefowego, licznika energii czynnej
Wszystkie urządzenia do układu pomiarowego muszą być nawiązane do plombowania.
VI. RODZAJ I USYTUOWANIE ZABEZPIECZEŃ

zabezpieczenie przedlicznikowe 3x10 A usytuowane przy zestawie licznikowym
VII. WYMAGANY STOPIEŃ SKOMPENDSOWANIA MOCY BIERNEJ

Energia elektryczna musi być pobierana przy współczynniku mocy odpowiadającym $\cos \phi \leq 0,4$.

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

IX. UWAGI DODATKOWE

I. Instalację wewnętrzną należy wykonać zgodnie z wymaganiami normy PN-IEC 60364 oraz Rozporządzenia Ministra
Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie „warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich