

ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji Gorzów Wielkopolski
 Rejon Dystrybucji Gorzów Wlkp.
 ul. Energetyków 4
 66-400 Gorzów Wlkp.
 tel. 48 / 61 850 40 00

Gorzów Wlkp., 19.02.2019 r.

5887/2019/OD2/ZR1

Zarząd Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze
 ul. Aleja Niepodległości 32
 65-042 Zielona Góra

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

Charakter i lokalizacja obiektu / lokalu
zasilanie znaków aktywnych, Kłodawa, dz. nr 17/3
warunki dotyczą przyłączenia obiektu projektowanego
z mocą przyłączeniową 2 kW
na napięciu 0,4 kV
zakwalifikowanego do V grupy przyłączeniowej

I. MIEJSCE PRZYŁĄCZENIA

Istniejące przyłącze kablowe 0,4 kV
S-1943 obw. 1

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

1. w zakresie dotyczącym budowy przyłącza ENEA Operator Sp. z o.o.

Z istniejącego ZK1-1P na dz. 17/3 kablem NAYY-J 4x35 zasilic projektowane złącze ZK1-1P.

Ustawić złącze zintegrowane z układem pomiarowo-rozliczeniowym ZK1-1P przy istniejącym złączu w pasie technicznym drogi

2. w zakresie dotyczącym niezbędnych zmian w sieci

Zasilanie z istniejącej sieci 0,4 kV.

3. w zakresie dotyczącym urządzeń podmiotu przyłączanego

Udostępnić miejsce na zainstalowanie złącza ZK

Z projektowanego złącza ZK zasilic linią zalicznikową: - w I etapie plac budowy - docelowo obiekt odbiorcy

III. MIEJSCE DOSTARCZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ

Zaciski na listwie zaciskowej w złączu kablowym – pomiarowym w kierunku instalacji podmiotu przyłączanego

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

IV. MIEJSCE ZAINSTALOWANIA UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Złącze ZK

V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Układ pomiarowy bezpośredni - licznik jednofazowy

VI. RODZAJ I USYTUOWANIE ZABEZPIECZEŃ

zabezpieczenie przedlicznikowe w złączu In-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

IX. UWAGI DODATKOWE

1. Instalację wewnętrzną należy wykonać zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia

- 12.04.2002 r. w sprawie „warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (Dz.U. z 2015 r. poz. 1422 z późniejszymi zmianami).
2. Instalowane urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty. Przyłączane urządzenia powinny posiadać wymaganą odporność na zaburzenia elektromagnetyczne oraz powinny być tak skonstruowane, aby nie wywoływały w swoim środowisku zaburzeń elektromagnetycznych o wartościach przekraczających odporność na te zaburzenia innych urządzeń występujących w tym środowisku.
 3. Zrealizowanie zasilania na podstawie przedmiotowych warunków przyłączenia stanowić będzie podstawę do zawarcia w umowie o świadczenie usług dystrybucji lub umowie kompleksowej standardowych parametrów jakościowych energii elektrycznej w zakresie odchyłeń częstotliwości i napięcia, odkształcenia napięcia, zawartości poszczególnych harmonicznych, wskaźnika długookresowego migotania światła, czasu trwania jednorazowej przerwy nieplanowanej i planowanej oraz czasu trwania przerw nieplanowanych i planowanych w ciągu roku zgodnych z przepisami obowiązującego prawa.
 4. Podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano - montażowych ujętych w niniejszych warunkach stanowi umowa o przyłączenie.
 5. Dokumentacja projektowa opracowana na podstawie niniejszych warunków przyłączenia winna być zgodna ze Standardami w sieci dystrybucyjnej ENEA Operator Sp. z o.o., które są publikowane na stronie internetowej Spółki: www.operator.enea.pl, w zakresie urządzeń ENEA Operator Sp. z o.o. Do przedkładanych do uzgodnienia dokumentacji projektowych należy dołączyć oświadczenie projektanta o zgodności przyjętych rozwiązań ze Standardami ENEA Operator Sp. z o.o. w sieci dystrybucyjnej z uwzględnieniem ewentualnych odstępstw (należy je wymienić), poczynionych wg zasad określonych w tych Standardach.
 6.

Data ważności warunków przyłączenia: 2 lata od daty ich doręczenia.

Rozdzielnik:

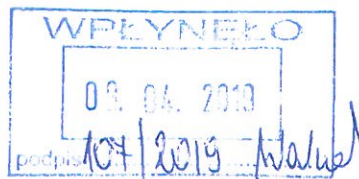
ENEA Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Gorzów Wlkp.
Dział Rozwoju i Inwestycji
Kierownik
Paweł Nahorski

Dokumentacja projektowa budowy wyspy dzielącej z uspokojeniem ruchu w m. Kłodawa w ciągu drogi wojewódzkiej nr 151 na wlocie od strony Barlinka (orientacyjny km 133+900÷134+000)

Zielona Góra, 2019-04-03

ZDW-ZG-WD-2210-19/2018

Id.9



Przedsiębiorstwo Wielobranżowe
FAWAL Filip Walczak
ul. Kobylogórska 16A
66-400 Gorzów Wlkp.

Dotyczy: dokumentacji projektowej budowy wyspy dzielącej z uspokojeniem ruchu w m. Kłodawa w ciągu drogi wojewódzkiej nr 151 na wlocie od strony Barlinka (orientacyjny km 133+900÷134+000) – uzgodnienia projektu wykonawczego branży elektrycznej.

Zarząd Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze odpowiadając na pismo nr: F-P-DW151-190-2018-07 z dnia 01.04.2019 r. dotyczące prośby o uzgodnienie projektu wykonawczego branży elektrycznej informuje, że **uzgadnia** przedłożony projekt bez uwag.

DYREKTOR**Paweł Tonder**