

Stargard Szczeciński, 28.08.2009

numer ZR4/1254/2009



POWIAT GRYFIŃSKI-  
STAROSTWO POWIATOWE W  
GRYFINIE

ul. Sprzymierzonych 4

74-100 Gryfino

W odpowiedzi na wniosek o określenie warunków przyłączenia uprzejmie informujemy, że istnieje możliwość przyłączenia do sieci ENEA Operator wnioskowanego obiektu.

W załączeniu przesyłamy warunki przyłączenia oraz projekt umowy o przyłączenie do sieci. Projekt umowy o przyłączenie do sieci zakłada, że wybór wykonawcy przyłącza dokonany zostanie przez ENEA Operator.

W przypadku akceptacji przedmiotowych warunków i trybu ich realizacji przedstawionego w projekcie umowy o przyłączenie prosimy o uzupełnienie jej w zakresie dotyczącym Klienta, podpisanie i zwrot do ENEA Operator obu egzemplarzy. W przeciwnym przypadku prosimy o pisemne wystąpienie z określeniem wszystkich rozbieżności i propozycjami ich rozwiązań.

Informujemy, że Wnioskodawca może dokonać samodzielnego wyboru wykonawcy przyłącza elektroenergetycznego. W przypadku podjęcia przez Wnioskodawcę takiej decyzji, ENEA Operator zobowiązuje się kupić od Wnioskodawcy przyłącze za cenę określoną na podstawie załączonego cennika. W takim przypadku opłata za przyłączenie pozostanie niezmienna w stosunku do przedstawionego obecnie projektu umowy o przyłączenie do sieci, czyli naliczona będzie zgodnie z obowiązującą Taryfą. W przypadku podjęcia decyzji o samodzielnym powierzeniu wykonania przyłącza wybranemu przez siebie wykonawcy prosimy o pisemne wystąpienie z takim wnioskiem. Na podstawie wniosku przygotujemy nowy, zamienny projekt umowy o przyłączenie do sieci.

Warunki przedstawione w umowie oraz ofercie dotyczącej kupna przyłącza od Wnioskodawcy są ważne w okresie ważności wydanych warunków przyłączenia, tj. przez okres 2 lat, z tym zastrzeżeniem, że oferowane warunki cenowe w zakresie opłaty za przyłączenie są aktualne w okresie ważności obecnie obowiązującej Taryfy opłat zatwierdzonej przez Prezesa URE w dniu 15 stycznia 2009 r. W razie zmiany Taryfy opłat za przyłączenie dla ENEA Operator zastosowane będą opłaty i ceny aktualne w chwili zawierania umowy o przyłączenie do sieci.

Dodatkowych informacji oraz wyjaśnień udziela Rejon Dystrybucji Stargard Szczeciński nr telefonu 091-813-41-11, 091-813-41-13

Treść obowiązującej Taryfy dla usług dystrybucji energii elektrycznej dostępna jest na stronie internetowej ENEA Operator Sp. z o.o. [www.operator.enea.pl](http://www.operator.enea.pl).

Z poważaniem,

załączniki:

warunki przyłączenia nr ZR4/1254/2009

2 egz. projektu umowy o przyłączenie

cennik elementów przyłączy elektroenergetycznych

ENEA Operator Sp. z o.o.  
Rejon Dystrybucji Stargard Szczeciński  
Dział Zarządzania Dystrybucją  
Kierownik

Andrzej Pabian



ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji Szczecin  
Rejon Dystrybucji Stargard Szczeciński  
ul. Wyszyńskiego 24  
73-110 Stargard Szczeciński  
tel. 091-813-41-11, 091-813-41-13

Stargard Szczeciński, 28.08.2009 r.

ZR4/1254/2009

**POWIAT GRYFIŃSKI- STAROSTWO  
POWIATOWE W GRYFINIE  
ul. Sprzymierzonych 4  
74-100 Gryfino**

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

Charakter i lokalizacja obiektu / lokalu

**Sala sportowa przy Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych, Chojna, ul. Dworcowa dz. nr 347/1**  
warunki dotyczą przyłączenia obiektu projektowanego  
z mocą przyłączeniową **70 kW**  
na napięciu **0,4 kV**  
zakwalifikowanego do **IV** grupy przyłączeniowej

**I. MIEJSCE PRZYŁĄCZENIA**

**Złącze kablowe zintegrowane z układem pomiarowo - rozliczeniowym.**

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

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

**Z projektowanego złącza kablowego zasilanie kablem o odpowiednim przekroju minimum YAKY 4x150 oraz nawiązanie do istniejącej linii nn. Zainstalować złącze ZKP przy granicy działki przyłączanego podmiotu.**

2. w zakresie dotyczącym urządzeń podmiotu przyłączanego

**Przygotować instalację zalicznikową. Punkt rozdziału instalacji z układu TN-C na TN-C-S powinien być realizowany w instalacji odbiorczej, punkt ten należy uziemić.**

**Plac budowy wykonać wykorzystując warunki przyłączenia zasilania docelowego.**

**Lokalizację złącza ZKP uzgodnić w Rejonie Dystrybucji Stargard Szczeciński lub z projektantem wykonującym dokumentację techniczną na zlecenie ENEA Operator Sp. z o. o.**

**III. MIEJSCE DOSTARCZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ**

**W ZKP - zaciski na listwie zaciskowej, w kierunku instalacji odbiorczej.**

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

**IV. MIEJSCE ZAINSTALOWANIA UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO**

**W ZKP.**

**V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO**

**Należy zainstalować układ, który składać się będzie z:**

**trójfazowego, dwustrefowego, licznika energii czynnej ze wskaźnikiem 15-min mocy maksymalnej, i zegara sterującego, licznika energii biernej - kierunek pobranie,**

**Wszystkie urządzenia do układu pomiarowego włącznie należy przystosować do plombowania.**

**VI. RODZAJ I USYTUOWANIE ZABEZPIECZEŃ**

**Zabezpieczenie główne przy zestawie licznikowym.**

**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 normy PN-IEC 60364 oraz Rozporządzenia Ministra



Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie „warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (Dz.U. z 2002 r. Nr 75 poz. 690 z późniejszymi zmianami). Instalowane urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty.

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 odchyień 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. ENEA Operator Sp. z o.o. zapewni dostawę energii elektrycznej po spełnieniu wymogów określonych w warunkach przyłączenia i zawartej umowie o przyłączenie.

**Data ważności warunków przyłączenia: 2 lata od daty ich określenia.**

Rozdzielnik:  
RD4

ENEA Operator Sp. z o.o.  
Rejon Dystrybucji Stargard Szczeciński  
Dział Zarządzania Dystrybucją  
Kierownik  
*Andrzej Pabian*