

PGE Dystrybucja Warszawa – Teren Sp. z o.o.  
 Rejon Energetyczny Konstancin Jeziorna  
 05-520 Konstancin Jeziorna  
 ul. Placeczńska 52  
 tel. 0-22 701-32-20 fax. 0-22 701-33-03

Konstancin Jeziorna, dn. 20-07-2009

Gmina Lesznówola  
 Gminnej Rady Narodowej 60  
 05-506 Lesznówola  
 nr kontrahenta: K02A66 grupa przyłącz. IV

# WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO ELEKTROENERGETYCZNEJ SIECI DYSTRYBUCYJNEJ 09/R2/13337

D L A: *stacja ujęcia i uzdatniania wody, Lesznówola, dz. nr 122/1, gm. Lesznówola.*

W odpowiedzi na wniosek z dnia: 07-07-2009 PGE Dystrybucja Warszawa – Teren Sp. z o.o. wyraża zgodę na przyłączenie mocy 120 kW przy współczynniku mocy  $\cos \phi = 0.4$

1. Podłączenie instalacji może nastąpić po zrealizowaniu niżej podanych warunków:
  - 1.1. Dostosowanie stacji transformatorowej JANCZEWICE POPRZECZNA [ 0572 ] do zwiększonego obciążenia: -Istniejący transformator wymienić na jednostkę o mocy  $S=400\text{kVA}$  z kompensacją bieżącej wartości transformatora.
  - 1.2. Powiązaniu stacji według punktu 1.1 z siecią 15 kV: -nie dotyczy
  - 1.3. Wybudowaniu linii nn: -nie dotyczy
  - 1.4. Wykonaniu przyłącza: kablowe.- Wydzielenie w złączu.
  - 1.5. Wykonaniu instalacji odbiorczej spełniającej wymogi określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75, poz.690), z późniejszymi zmianami.
  - 1.6. Przygotowaniu miejsca na zainstalowanie układu pomiarowo – rozliczeniowego zlokalizowanego w: ; szafka pomiarowa nad złączem kablowym przy ulicy w linii ogrodzenia. Wymiana przekładników prądowych obc. wg obliczeń kl.0,2 SF=5;  $S_n=2,5\text{VA}$
  - 1.7. Zainstalowaniu układu pomiarowo – rozliczeniowego: 3-fazowy półpośredni energii czynnej i biernej 1-strefowy
2. Miejsce przyłączenia: zaciski bezpiecznika mocy w złączu
3. Miejscem dostarczania energii będą: zaciski przekładników prądowych w kierunku instalacji odbiorcy
4. Lokalizacja, rodzaj i wielkość zabezpieczenia głównego: w/g projektu A; zabezpieczenie w złączu pomiarowym: w/g projektu A
5. Wymagania i informacje dotyczące dostosowania instalacji do współpracy z siecią:
  - 5.1. Wynikające z instrukcji ruchu i eksploatacji - n/d
  - 5.2. Systemy sterowania dyspozytorskiego - n/d
  - 5.3. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi – przewidzieć aparaturę uniemożliwiającą przeniesienie zakłóceń powstałych w urządzeniach odbiorczych na sieć zasilającą.
  - 5.4. Dodatkowe wyposażenie urządzeń i instalacji odbiorcy – przy stosowaniu urządzeń elektronicznych stosować filtry przeciwzakłóceniom.
  - 5.5. Prąd zwarcia wielofazowego - n/d
  - 5.6. Czas trwania zwarcia - 1 sek
  - 5.7. Pojemnościowy prąd zwarcia doziemnego (resztkowy) – 15A.
  - 5.8. W razie potrzeby instalację przystosować do przerw wynikających z działania automatyki sieciowej.
  - 5.9. Sieć nn pracuje w systemie: TN
6. Przydzielona moc nie może być przekroczona i użytkowana bez zgody PGE Dystrybucja Warszawa – Teren Sp. z o.o. w innych celach niż podane we wniosku.
7. Niniejsze warunki przyłączeniowe są ważne przez okres 2 lat od daty wydania. W razie niezrealizowania warunków w okresie ich ważności. Wnioskodawca wystąpi na piśmie do PGE Dystrybucja Warszawa – Teren Sp. z o.o. o ustalenie nowych.
8. Dopuszczalny poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej - zgodnie z § 38 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04.05.2007 r w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. Nr 93, poz. 623 z dnia 29.05.2007r.).
9. Informacje i ustalenia dodatkowe:
  - 9.1. W przypadku wystąpienia kolizji planu zagospodarowania Państwa działki ( w tym również wynikającego ze zmiany przeznaczenia terenu ) z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi Wnioskodawca pokryje koszty niezbędnej przebudowy tych urządzeń po uprzednim uzyskaniu z PGE Dystrybucja Warszawa – Teren Sp. z o.o. warunków przebudowy.
  - 9.2. Wnioskodawca dostarczy do Rejonu Energetycznego celem uzgodnień projekt techniczny instalacji wewnętrznych wraz z wykazem obiektów, lokali i mocy dla nich przydzielonej według w/w dokumentacji - nie dotyczy
  - 9.3. Dodatkowe wymagania: Moc istniejąca 68kW.
  - 9.4. Projekt należy skoordynować z warunkami przyłączeniowymi nr - nie dotyczy.
10. Realizacja inwestycji związanych z podłączaniem instalacji Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci elektroenergetycznej, której projekt załączony będzie do niniejszych warunków. Wymieniony projekt stanowić będzie przedmiot negocjacji Stron w przypadku zgłoszenia przez Wnioskodawcę uwag do tego projektu. Propozycja umowy o przyłączenie jest ważna przez okres 30 dni od daty otrzymania jej przez Wnioskodawcę.

Niniejsze techniczne warunki przyłączenia wydano na zasadach i trybie określonym w Ustawie "Prawo Energetyczne" z dnia 10.04.1997r. (tekst jednolity Dz.U. z 2006 Nr 89, poz. 625 z późniejszymi zmianami) oraz przepisach wykonawczych wydanych na jej podstawie.

Sędzia Okręgowy  
 KIEROWNIK

*M. Staszek*  
 Mariusz Staszek

DYREKTOR  
 Rejonu Energetycznego Jeziorna

*Kazimierz Mazur*  
 Poddis Dyrektora