



PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Zamość  
Rejon Energetyczny Zamość  
ul. Namysłowskiego 4, 22-400 Zamość  
Tel.: 84 539 31 04  
Faks: 84 539 31 05  
Email: przylaczenia.zamosc@zamosc.pgedystrybucja.pl

WP-1  
01.09.2010

Zamość, dnia 2013-05-09  
Znak: 2120 /RE1/RP/WL/13

**Załącznik nr 1 do Umowy Nr 02206/RE04/2013 o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej**

**GENERALNA DYREKCJA DRÓG  
KRAJOWYCH I AUTOSTRAD  
ODDZIAŁ W LUBLINIE  
UL. OGRODOWA 21  
20-075 LUBLIN**

**Warunki przyłączenia Nr 02206/RE04/2013 dla podmiotu V grupy przyłączeniowej  
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

**Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: stacja meteorologiczna.**

**Lokalizacja: droga krajowa Nr 74f - obwodnica m. Frampol, rondo, dz. Nr 756/3.**

Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. Nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 2013-04-29, określa się następujące warunki przyłączenia:

1. Miejsce przyłączenia: **Stacja Frampol Hydrofornia, Obw nn 2 - kier. sł. 4, słup Nr 16.**
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: *zaciski na listwie zaciskowej za układem pomiarowo-rozliczeniowym w kierunku instalacji odbiorcy.*
3. Moc przyłączeniowa: **2,00 kW** – zasilanie podstawowe.
4. Rodzaj przyłącza: *przyłącze kablowe.*
5. Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
  - a) *Wykonać złącze licznikowe typu ZL-1 przelotowe usytuowane obok słupa Nr 16 przy istniejącej szafce oświetleniowej "ronda".*
  - b) *Wypiąć istniejące przyłącze kablowe YAKY 4x35 mm<sup>2</sup> od ww. szafki oświetleniowej i wprowadzić do złącza licznikowego usytuowanego zgodnie z punktem 5a). Szafkę oświetleniową „ronda” zasilić kablem YAKY 4x35 mm<sup>2</sup> od projektowanego złącza licznikowego.*

6. Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy: *wykonać od złącza licznikowego instalację odbiorczą wg wymagań i potrzeb.*
7. Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: *w złączu licznikowym ZL-1.*
8. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego: *zainstalować układ pomiarowo-rozliczeniowy składający się z licznika bezpośredniego energii czynnej 1-fazowego.*
9. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego: *o wartości 10 A, o charakterystyce B, w złączu licznikowym ZL-1.*
10. Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: *TT.*
11. Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż  $\tan \varphi = 0,4$ .
12. Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
13. Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkowania, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace winna wykonać firma posiadająca uprawnienia budowlane do prowadzenia robót elektrycznych.
14. Informacje dodatkowe:
  - warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
  - realizacja inwestycji związanych z przyłączeniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.
  - Prowadzącym sprawę ze strony PGE Dystrybucja S.A. w zakresie warunków przyłączenia jest Leszek Wenek tel.: (84) 686 94 12.
15. Uwagi dodatkowe: *informacje dodatkowe uzyska projektant w RE Zamość.*

K/O:

1 x Adresat

1 x RP - RE Zamość

PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Zamość  
Rejon Energetyczny Zamość  
Dyrektor  
Tadeusz Snopek