



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Łódź-Miasto
90-021 Łódź, ul. Tuwima 58
Centrum Zgłoszeniowe (+48 42) 675 10 00
fax (+48 42) 675 10 60
kontakt@lodz.pgedystrybucja.pl

STAROSTWO POWIATOWE W ŁÓDZIU
ul. Sienkiewicza nr 3
WP-1

Łódź, 26-07-2012 r.

Załącznik nr 1 do Umowy o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej

GMINA NOWOSOLNA
RYNEK NOWOSOLNA 1
92-703 ŁÓDŹ

**Warunki przyłączenia nr 5241211006 dla podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV.**

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: OŚWIETLENIE ULICY.

Lokalizacja: NOWE SKOSZEWY, dz. nr 45, 46/1, 47/2, 48/5.

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 26-07-2012, określa się następujące warunki przyłączenia:

1. Miejsce przyłączenia: istniejące złącze kablowe nr 01063 (przy granicy dz. nr 46/3 i 46/4) obwód ze stacji transformatorowej nr 40777.
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: zaciski prądowe przewodów przy zabezpieczeniach w złączu kablowym nr 01063, na odejściu w kierunku instalacji odbiorczej.
3. Moc przyłączeniowa: 0,70 kW – zasilanie podstawowe.
4. Rodzaj przyłącza: KABLOWE.
5. Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem: wykorzystanie istniejącego złącza kablowego ZK-3a nr 01063 (w którym należy doinstalować podstawę bezpiecznikową RBK-00), zlokalizowanego przy granicy dz. nr 46/3 i 46/4.
6. Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy: ze złącza kablowego nr 01063 (przy granicy dz. nr 46/3 i 46/4), wyprowadzić wiz kablowy YAKY 4x35 mm² do złącza pomiarowego wyposażonego w rozdzielnicę oświetlenia ulicznego, które należy zlokalizować obok złącza kablowego.
7. Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: w złączu pomiarowym obok złącza kablowego nr 01063.

Zgodność z oryginałem potwierdzam

8. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego: pomiar bezpośredni energii czynnej, przy napięciu pracy 230 V.
9. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego: zabezpieczenie przedlicznikowe o wartości prądu znamionowego zgodnej z obliczeniami w dokumentacji techniczno-prawnej, zlokalizowane w przedziale pomiarowym. Zaleca się stosować samoczynne wyłączniki nadmiarowo-prądowe selektywne.
10. Jako system dodatkowej ochrony od porażień przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: *TN-C*.
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 przyłączaniem 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: Anna Piotrowska tel.: 42 675 16 13
15. Uwagi dodatkowe: Anuluje się warunki przyłączenia nr 5241210212.

A

Wydział Przyłączenia i Rozwoju
Dział Przyłączeń
Technik
Andrzej Ochobski

Zgodność z oryginałem potwierdzam

Andrzej Szymonowski
91-473 Lublin, tel. 22 630 10 10