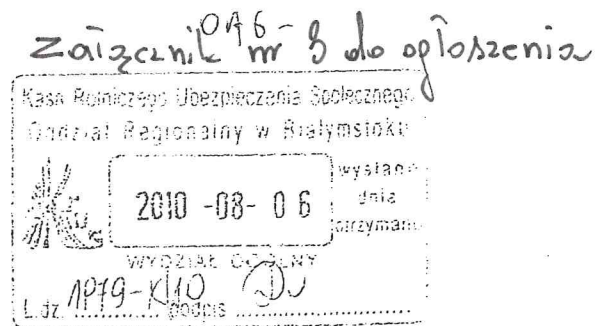




PGE Dystrybucja Białystok Sp. z o.o.
Zakład Sieci Białystok Teren
ul. Elektryczna 13, 15-950 Białystok
Wydział Rozwoju i Przyłączania do Sieci
Tel.: (+48 85) 676 66 00
Fax: (+48 85) 676 66 09



Białystok, dnia 29 lipca 2010 r.

ZS6/RZ/4342/1917/2010

Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego

Oddział Regionalny w Białymstoku

ul. Legionowa 18

15-099 Białystok

Warunki przyłączenia

urządzeń elektrycznych do sieci elektroenergetycznej

W odpowiedzi na wniosek o określenie warunków przyłączenia złożony w dniu **5 lipca 2010 r.** dla obiektu: **budynek biurowy – Placówka Terenowa KRUS** w miejscowości **Sokółka przy ul. Miejskiej** na działce nr **898/12.**

określa się warunki przyłączenia:

moc przyłączeniowa: **40 kW**

grupa przyłączeniowa: **V**

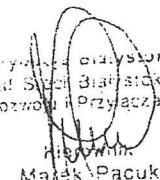
1. Miejsce przyłączenia: **projektowana linia kablowa nn przy ul. Białostockiej w Sokółce.**
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej: **zaciski na listwie zaciskowej w kierunku instalacji odbiorczej w skrzynce pomiarowej nad złączem kablowym.**
3. Rodzaj przyłącza: **projektowane przyłącze elektryczne kablowe nn.**
4. Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
Urządzenia nn:
a) Należy wybudować przyłącze kablowe nn YAKXs 4 x 50 mm² od projektowanego złącza projektowanej linii kablowej przy ul. Białostockiej w Sokółce, zasilanego ze stacji transformatorowej ST nr 7-361;

- b) zintegrowane złącze kablowe należy usytuować na zewnątrz budynku biurowego w porozumieniu z ZS Białystok Teren;
- c) w zintegrowanym złączu kablowym należy zastosować zabezpieczenie typu RBK.
5. Rozliczeniowy pomiar energii elektrycznej dla zasilania podstawowego należy przewidzieć na napięciu **0,4 kV** z usytuowaniem go w **skrzynce pomiarowej nad złączem kablowym**.
Przewidzieć wspólny pomiar dla siły i światła.
Należy zainstalować: **3 -fazowy licznik energii elektrycznej**
Należy przewidzieć możliwość zainstalowania licznika do pomiaru energii czynnej i biernej.
6. Urządzenia pomiarowe winny być osłonięte i przystosowane do plombowania.
7. Zabezpieczenie główne: **63 A**
8. W zakresie ochrony przeciwprzepięciowej, i izolacji należy stosować aktualnie obowiązujące przepisy i normy.
9. Jako system dodatkowej ochrony od porażień przyjąć uziemianie w sieci SN, zaś w sieci nn i u odbiorcy samoczynne wyłączenie zasilania w określonym czasie (wg PN-IEC 60364-4-41). Układ pracy sieci nn: TN-C.
10. Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w punkcie rozliczeniowym nie może być większy niż $\text{tg } \varphi = 0,4$.
11. Aby zapewnić kompatybilność z siecią elektroenergetyczną PGE Dystrybucja Białystok Sp. z o.o., urządzenia, instalacje i sieci Podmiotu przyłączane do ww. sieci muszą posiadać parametry mieszczące się w wartościach granicznych określonych w przepisach i normach.
12. Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci PGE Dystrybucja Białystok Sp. z o.o. mieści się w granicach określonych w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 04.05.2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego.
13. Miejsce rozgraniczenia własności ustala się w miejscu dostarczania energii elektrycznej.
14. Urządzenia do miejsca rozgraniczenia własności jak również układ pomiarowy muszą być dostępne w każdej chwili dla personelu technicznego PGE Dystrybucja Białystok Sp. z o.o.
15. Realizację i zasady pokrywania kosztów inwestycji zostaną określone w umowie o przyłączenie (propozycja umowy w załączeniu).

16. Po zrealizowaniu inwestycji nastąpi przyłączenie wnioskodawcy do sieci na podstawie umowy o przyłączenie.
17. W przypadku wnoszenia przez inwestora zastrzeżeń lub propozycji zmian do treści warunków należy zgłosić to do PGE Dystrybucja Białystok Sp. z o.o. w terminie 1 miesiąca od dnia wydania warunków przed podpisaniem umowy o przyłączenie. Termin ważności warunków (po spełnieniu ww. wymogu) ustalamy na dwa lata od daty ich wystawienia, jeśli w tym czasie nie zostanie zawarta umowa na dostawę energii elektrycznej na przyszłe okresy lub nie został złożony i pozytywnie załatwiony wniosek o przedłużenie terminu ich ważności. Unieważnia się warunki przyłączenia wydane przed datą niniejszego pisma.
18. Dane dodatkowe:

Urządzenia zainstalowane w projektowanym obiekcie zasilic zapomiarową linia zasilającą nn. Wykonać instalacje odbiorcze w zakresie potrzeb Odbiorcy. Rozdzielenie punktu PEN na PE i N wykonać po stronie instalacji Odbiorcy. Wykonanie uziemienia punktu rozdziału stanowi integralną część instalacji Odbiorcy.

Przygotował: Krzysztof Baraniuk


PGE Dystrybucja Białystok Sp. z o.o.
Dział Sieci Białystok Teren
Wydział Rozwoju i Przyłączenia do Sieci
Marek Pacuk