

ZEB Dystrybucja Sp. z o.o.

ul. Elektryczna 13, 15-950 Białystok Sąd Rejonowy w Białymstoku XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, nr KRS: 0000270890, NIP: 7010049738, wysokość kapitału zakładowego: 1 892 120 000 zł.

Rejon Energetyczny Dystrybucji Augustów
ul. Elektryczna 2 16-300 Augustów tel. 087-643-34-71

Augustów, dnia 23/10/2007

Urząd Gminy Płaska

16-326 PŁASKA

Nasz znak: RED5/555/1635 /2007

Warunki przyłączenia urządzeń elektrycznych do sieci elektroenergetycznej.


W odpowiedzi na wniosek o określenie warunków przyłączenia z dnia 18/10/2007 dla obiektu: **zespół budynków turystycznych** w miejscowości **JAZY** na działce nr 187/4, określa się warunki przyłączenia:
moc przyłączeniowa: **21 kW**
grupa przyłączeniowa: **V**

1. Miejsce przyłączenia: **Linia 0,4kV Jazy 5-0817; najbliższy słup.**
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej: **zaciski na listwie zaciskowej w kierunku instalacji odbiorczej.**
3. Rodzaj przyłącza: **Przyłącze kablowe YAKXS 4x .Złącze ZK-1/1p.**
4. Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
 - 4.1. Urządzenia WN i SN:

 - 4.2. Stacja transformatorowa SN/nn:

 - 4.3. Urządzenia nn:

5. Rozliczeniowy pomiar energii elektrycznej należy przewidzieć na napięciu **0,4 kV** z usytuowaniem go **złącze kablowo-pomiarowe**
Przewidzieć wspólny pomiar dla siły i światła.
W przypadku pomiaru pośredniego lub półpośredniego zastosować odpowiednie przekładniki i skrzynkę kontrolną SKa w obwodach wtórnych pomiaru.
Dla poszczególnych etapów budowy przewidzieć pomiar dostosowany do poboru mocy
6. Urządzenia pomiarowe winny być osłonięte i przystosowane do plombowania.
7. Zabezpieczenie główne: **32 A**
8. Do obliczeń przyjąć:
Zasilanie podstawowe:
sieć SN - kV pracuje w układzie
 - a) prąd zwarć wielofazowych **kA** przy czasie $t=0$ w miejscu szyny **kV** w stacji,
 - b) prąd ziemnozwarciowy całkowity **A** przy czasie $t=$ trwania zwarcia.
9. W zakresie ochrony przeciwprzepięciowej, i izolacji należy stosować aktualnie obowiązujące przepisy i normy.

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Renata Kuczyńska

10. Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć uziemianie w sieci SN, zaś w sieci nn i u odbiorcy samoczynne wyłączanie zasilania w określonym czasie (wg PN-IEC 60364-4-41).
Układ pracy sieci nn: TN-C
11. Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w punkcie rozliczeniowym nie może być większy niż $\tan \varphi = 0,4$
12. Aby zapewnić kompatybilność z siecią elektroenergetyczną ZEB Dystrybucja Sp. z o.o., urządzenia, instalacje i sieci Podmiotu przyłączone do ww. sieci muszą posiadać parametry mieszczące się w wartościach granicznych określonych w przepisach i normach.
13. Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci ZEB Dystrybucja 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.
14. Miejsce rozgraniczenia własności ustala się w miejscu dostarczania energii elektrycznej.
15. Urządzenia do miejsca rozgraniczenia własności jak również układ pomiarowy muszą być dostępne w każdej chwili dla personelu technicznego ZEB Dystrybucja Sp. z o.o.
16. Realizację i zasady pokrywania kosztów inwestycji zostaną określone w umowie o przyłączenie (propozycja umowy w załączeniu).
17. Po zrealizowaniu inwestycji nastąpi przyłączenie wnioskodawcy do sieci na podstawie umowy o przyłączenie.
18. W przypadku wnoszenia przez inwestora zastrzeżeń lub propozycji zmian do treści warunków należy zgłosić to do ZEB Dystrybucja 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.
19. Dane dodatkowe:

k/o

ZEB Dystrybucja Sp. z o.o.
Rejon Energetyczny Dystrybucji Augustów
Oddział Dokumentacji i Rozwoju Sieci
Kierownik
Jadwiga Głowińska

ZEB Dystrybucja Sp. z o.o.
Rejon Energetyczny Dystrybucji Augustów
KIEROWNIK
Ryszard Grzegorz Leńkowski

Za zgodność z oryginałem
mgr inż. Danuta Kuczyńska