

WARUNKI ZASILANIA Z SIECI OŚWIETLENIOWEJ ENERGA OŚWIETLENIE SP. Z O. O.

Odpowiadając na wniosek, ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. wyraża zgodę na zasilanie: **oświetlenie przejścia dla pieszych**

ulica: **Tadeusza Kościuszki**

w miejscowości: **Sobowidz**

z sieci oświetleniowej ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. po spełnieniu niniejszych warunków:

1. Miejsce zasilania obiektu z istniejącej sieci oświetleniowej:

Istniejący słup elektroenergetyczny numer 217 zasilany z szafy oświetleniowej SO-5161 "Sobowidz"

2. Moc obiektu zasilanego: **1 kW**

3. Rodzaj połączenia z istniejącą siecią: **kablowe**

4. Zakres wykonania niezbędnej rozbudowy sieci oświetleniowej przez ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o.

5. Wymagany stopień skompensowania mocy bierniej tg fi: **0.4**

6. Sposób rozliczenia kosztów energii elektrycznej określa obowiązująca Umowa na świadczenie usługi oświetlenia której Stroną jest Gmina Trąbki Wielkie.

7. Dane dotyczące sieci oświetleniowej o napięciu 0,4 kV oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej:

a) Układ sieci: **TN-C**

b) Maksymalny prąd zwarciový w sieci: **26 kA** (Rzeczywistą wartość prądu zwarciový oblicza projektant)

c) Stacja transformatorowa SN/nN T- **5161**

d) System ochrony od porażeń: **samoczynne wyłączanie zasilania**

8. Użytkowane urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej.

9. Granicę eksploatacji urządzeń stanowią:

Energa Oświetlenie Sp. z o.o. będzie eksploatować przyłączone oświetlenie

Strona 1 z 2

10. Warunki dodatkowe:

Uzgodnieniu w ENERGA Oświetlenie Sp. z o. o. podlega:

Projekt budowlany

Projektowane oświetlenie powiązać:

a) dla celów sterowania z: -

b) dla ciągłości dostarczenia energii: -

11. Ważność warunków ustala się na okres **2** lata od daty wystawienia.

12. Uwagi dodatkowe:

Na koszt Inwestora zamontować ograniczniki przepięć na sieci napowietrznej przy słupie nr 217. Sposób rozliczenia kosztów energii elektrycznej określa obowiązująca Umowa na świadczenie usługi oświetleniowej, której stroną jest Gmina Trąbki Wielkie. Prace projektowe można rozpocząć po pisemnej akceptacji niniejszych warunków przez Gminę Trąbki Wielkie.

W przypadku zmiany eksploatatora sieci oświetleniowej niniejsze warunki tracą ważność.

Specjalista ds. oświetlenia
Dział Realizacji Usług Sopot

Jan Mazur

.....
opracowałKierownik
Wydział Realizacji Usług Północ

Antoni Kowalczyk

.....
zatwierdził.....
akceptacja Gmina Trąbki Wielkie

Otrzymują: 1. POWIAT GDAŃSKI w Pruszczu Gdańskim; 83-000 Pruszcz Gdański; Wojska Polskiego 16
2. EO



