

RE-1.1/WD/MB/ 2403 /2006

Jelenia Góra, 04-05-2006 r.

Zakład Usługowy
Aleksander Kalarus
ul. Kosmiczna nr 9/8
59-220 Legnica

Dotyczy: zasilania szafki oświetlenia drogowego w Szklarskiej Porębie przy ul. 11- listopada

W odpowiedzi na pismo znak 28/06 z dnia 20-04-2006 roku informujemy, że wyrażamy zgodę na wejście na grunty działki nr 137 położonej w Szklarskiej Porębie przy ul. 11- listopada w celu wykonania prac związanych z budową oświetlenia drogowego w zakresie określonym w wydanych warunkach przyłączenia znak 2006/247 z dnia 27-03-2006 roku.

Jednocześnie informujemy, że ze względu na uzbrojenie działki w nasze urządzenia podziemne wszelkie prace należy prowadzić ręcznie.

Szczegóły na etapie wykonawstwa oraz termin prowadzenia prac uzgadniać należy z Posterunkiem Energetycznym Piechowice tel. (075) 75-30-635.

Sprawę prowadzi:

Marian Bień ☎ 075-75-30-653, marian.bien@jg.energiapro.pl

Załączniki:**Rozdzielnik:****Do wiadomości:**

1. Adresat
2. PE-13
3. a/a

Za zgodność

ALEKSANDER KALARUS
mgr inż. budownictwa lądowego
Upr. do projektowania, kierowania
i nadzorowania w zakresie bud.
drog i lotnisk nr 502 94/EW
§ 2 ust. 1. pkt. 1 i 4 ust. 2 § 7
14.12.2004 r. pkt. 3 III b

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Architektury,
Budownictwa i Gospodarki Przestr.
Rejon Energetyczny Jelenia Góra
EnergiaPro Koncern Energetyczny SA
Oddział w Jeleniej Górze

Jacek Bienkowski
Z poważaniem

76

Grupa Koncern Energetyczny
Oddział w Jeleniej Górze
Kon Energetyczny Jelenia Góra
ul. Piłsudskiego 1 58-500 Jelenia Góra
tel. 014 22 02 02 fax 075/ 752 25 58
NIP 611-02-02-860

Załącznik nr 1 do umowy o przyłączenie
Jelenia Góra dnia 27-03-2006

Miasto Szklarska Poręba
ul. M. Buczka 2
58-580 Szklarska Poręba

nak: 2006/247
17-03-2006
wniosek 247 z dnia 17-03-2006

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA PODMIOTU DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ PRZEDSIĘBIORSTWA SIECIOWEGO

wiadając na wniosek o wydanie ogólnych i technicznych warunków przyłączenia obiektu:

oświetlenie drogowe
ul. 11 Listopada
Szklarska Poręba

Wymagania

Wymagamy zgodę na dostawę mocy dla zasilania podstawowego : w wysokości 20,6 kW tj.

- pkt zasilania I - 10,3 kW
- pkt zasilania II - 10,3 kW

Wymagania

Wymagamy:

- pkt zasilania I - stacja transformatorowa PT-19810
- pkt zasilania II - stacja transformatorowa PT-19502

Wymagamy dostarczenia energii elektrycznej:

- pkt zasilania I - zaciski odgałęźne kabla w stacji PT-19810
- pkt zasilania II - zaciski odgałęźne kabla w stacji PT-19502

Wymagamy odizolowania z siecią urządzeń, instalacji lub innych sieci objętych wnioskiem: kablów dla 2 pkt zasilania

Wymagamy zakres niezbędnej rozbudowy sieci w związku z przyłączeniem:

- pkt zasilania I - zasilanie ze stacji PT-19810
- pkt zasilania II - zasilanie ze stacji PT-19502

Wymagamy zakres prac u Odbiorcy:

- pkt zasilania I - Przy stacji transformatorowej PT-19810 zabudować szafkę oświetlenia drogowego, którą zasilić z rozdzielni nn. Z szafki wyprowadzić obwody kablów do projektowanego oświetlenia oraz nowy obwód na sieć napowietrzną oświetlenia ul. Grottgera
- pkt zasilania II - Przy stacji transformatorowej PT-19502 zabudować szafkę oświetlenia drogowego, którą zasilić z rozdzielni nn. Z szafki wyprowadzić obwody kablów do projektowanego oświetlenia oraz nowy obwód na sieć napowietrzną oświetlenia ul. Górnej

Wykonać podziały sieci z projektowanych szafek oświetlenia drogowego z istniejącym oświetleniem ul. Franciszkańskiej. Instalacje wewnętrzne wykonać w układzie TN-S. Szczegóły uzgodnić z p. S. Świętanowskim tel. (0-75) 75 30 605.

Warunkiem rozpoczęcia prac budowlano-montażowych określonych niniejszymi warunkami przyłączenia jest podpisanie umowy przyłączeniowej.

3. Dane dotyczące dokumentacji projektowej

- Przedsiębiorstwo Sieciowe nie wymaga opracowania dokumentacji projektowej.
- Postępowanie Odbiorcy regulują przepisy Prawa Budowlanego (Dz. U nr 89/94 poz. 414).

4. Układ rozliczeniowy

Rozliczeniowy układ energii należy przewidzieć uwzględniając:

- Napięcie dla układu: 230/400 V
- Układ rozliczeniowy: bezpośredni
- Lokalizacja: w szafce oświetlenia drogowego

Należy zainstalować:

- Licznik energii czynnej: 3 fazowy dla każdego pkt. zasilania
- Należy zastosować zabezpieczenia przedlicznikowe przystosowane do opłombowania:
- Typ zabezpieczenia: wyłącznik nadmiarowo - prądowy

Maksymalny prąd znamionowy:

- pkt zasilania I - 3 x 16 A
- pkt zasilania II - 3 x 16 A

Urządzenia pomiarowe powinny być osłonięte i przystosowane do plombowania.

Układ pomiarowy należy dostosować do poboru mocy w poszczególnych latach.

Dla poszczególnych etapów budowy przewidzieć pomiar dostosowany do plombowania.

STAROSTWO POWIATOWE
Jelenia Góra
ul. Kucharska 2
58-500 Jelenia Góra
tel. 014 22 02 02
fax 075/ 752 25 58
NIP 611-02-02-860
Z oryginałem
mgr inż. budownictwa lądowego
Upr. do projektowania, kierowania
i nadzorowania w zleceniu bud.
drog i torowisk nr 192/04/Lw
§ 2 ust. 1 pkt. 1 i 4 ust. 2 § 7
i 8 ust. 1 pkt. 3 lit. b

5. Ochrona przeciwporażeniowa i przepięciowa

- W zakresie ochrony przeciwporażeniowej, przepięciowej i izolacji należy postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Jako system ochrony przeciwporażeniowej należy przyjąć:
 - Dla obwodów niskiego napięcia: zerowanie
 - Dla instalacji niskiego napięcia:
 - Instalacja wewnętrzna:
 - wyłączniki nadmiarowe, bezpieczniki
 - wyłączniki różnicowo-prądowe
 - wyłączniki instalacyjne
- Instalacje wewnętrzne wykonać w układzie TN-S zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Jako system ochrony przeciwprzepięciowej należy stosować ograniczniki przepięć (Dz. U. Nr 10, poz 46 z dnia 8.02.1995 r.).
- Sieć zewnętrzna pracuje w układzie TN-C.

6. Granica eksploatacji

- Granicę własności i eksploatacji urządzeń elektroenergetycznych pomiędzy siecią Przedsiębiorstwa Sieciowego a urządzeniami (instalacjami, sieciami) Wnioskodawcy stanowią:
 - pkt zapalania I - zaciski odgałęźne kabla w stacji PT-19810
 - pkt zapalania II - zaciski odgałęźne kabla w stacji PT-19502
- Przyłączany podmiot jest zobowiązany nieodpłatnie umożliwić Przedsiębiorstwu Sieciowemu, w obrębie swojej nieruchomości, budowę i rozbudowę sieci i przyłączy oraz dostęp do urządzeń i sieci będących własnością i w eksploatacji Przedsiębiorstwa Sieciowego.
- W związku z tak określoną granicą orientacyjne nakłady na realizację przyłącza do granicy wynoszą 0,00 zł.

7. Wymagania ogólne

- Wyroby budowlane muszą spełniać warunki rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 19 grudnia 1994 r. w sprawie aprobat i kryteriów technicznych dotyczących wyrobów budowlanych (Dz. U. Nr 10, poz. 48 z dnia 09.02.1995 r.).
- Roboty budowlane winny być wykonane zgodnie z prawem budowlanym (Ustawa z 7 lipca 1994 r. wraz z późniejszymi zmianami) przez wykonawcę posiadającego wymagane uprawnienia.
- Stacje transformatorowe i linie energetyczne podlegają obowiązkowi inwentaryzacji przez inwestora w celu przejęcia ich do geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 26.08.1991 r. (Dz. U. Nr 83, poz 376 z 1991 roku). Podczas odbioru technicznego wyniki pomiaru należy przekazać przedstawicielowi Przedsiębiorstwa Sieciowego. Za wyniki pomiaru uznaje się uaktualnioną mapę zasadniczą, szkic polowy oraz współrzędne bezwzględne punktów załamania obiektu.
- Instalacje, sieci i urządzenia elektroenergetyczne Wnioskodawcy w zakresie związanym z zasilaniem w energię elektryczną podlegają odbiorowi technicznemu przez przedstawicieli Przedsiębiorstwa Sieciowego. Przed zgłoszeniem do odbioru należy ustalić z pracownikami Biura Obsługi Klienta wykaz dokumentów wymaganych przy odbiorze.
- Warunki przyłączenia są ważne przez 2 lata od daty ich wystawienia.
- Termin ważności - 27-03-2008
- Unieważnia się warunki wydane przed datą niniejszego pisma.

8. Prowadzący sprawę: inż. Radosław Łazur, 075 75 30 647

9. Rozdzielnik: Rejon Energetyczny Jelenia Góra

Kierownik
Rejon Energetyczny Jelenia Góra
L. 10002 - Rejon Energetyczny SA
00000 - W Jeleniej Górze

Przedsiębiorstwo Sieciowe

Za zgodność
z oryginałem

ALEXANDER L. WATKUS

mgr inż. budownictwa

Upr. do projektowania i nadzoru bud.

i nadzoru bud. w zakresie bud.

drog i lotnisk nr 3. 1. 1. 2. 3. 7

82 ust. 1 pkt 3 lit. b

80