

OPINIA Nr 629/2006**UZGODNIENIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ**

Przedmiot uzgodnienia: *linia kablowa oświetleniowa.*

Lokalizacja obiektu: *Szczecin ul. Słowicza, Szczerkowa, Axentowicza, Dz. nr 29/1, 29/23 [3094], 84, 85/3, 86dr, 88/1, 109/5 [3095], 2/3 [3097].*

Informacja dodatkowa do projektu: *oświetlenie Parku Brodowskiego.*

dla: **Zakład Usług Komunalnych**

**71-080 SZCZECIN
KU SŁOŃCU 125A**

Na zlecenie z dnia: 2006-06-13

*oraz na podstawie przedłożonej w ZUDP Decyzji Nr 227/2005 z dnia 12.07.2005
znak: WUiAB.IV.MJ.7331/142/05*

Decyzja o zmianie z dnia 14.04.2006 znak: WUiAB.V.ET.7331/501/05

**Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Szczecinie
opiniuje pozytywnie lokalizację obiektu położonego j.w.**

Uwagi i zalecenia:

Zarząd Dróg i Transportu Miejskiego - uzgodniono z uwagami:

1. Na czas trwania robót uzyskać pozwolenie z ZDiTM w formie decyzji na zajęcie pasa drogowego (art. 40 tj. Dz.U. nr 71 poz. 838 z dnia 21-03-1985r.).
2. Opracować i zatwierdzić czasową organizację ruchu.

ENEA S.A. - Oddział w Szczecinie - uzgodniono z uwagami:

1. Zbliżenia, skrzyżowania z sieciami energetycznymi zabezpieczyć i wykonać zgodnie z obowiązującymi normami PN-76/E-05125 i PN-E-05100-1/98.
2. Przy zbliżeniu, kolizji z kablami energetycznymi prace ziemne prowadzić ręcznie z zachowaniem dużej ostrożności - kable zabezpieczyć zgodnie z PN-76/E-05125.
3. Przed rozpoczęciem prac należy ponownie sprawdzić w Rejonie Szczecin aktualny przebieg sieci energetycznych będących w zarządzie GE ENEA S.A., następnie wykonać przekopy próbne w celu ustalenia zgodności przebiegu sieci naniesionych na mapach ze stanem faktycznym.
4. Na 3 dni przed rozpoczęciem prac ziemnych należy powiadomić RE Szczecin.
5. Uzgodniono w zakresie sieci energetycznych do 15kV włącznie.
6. Sieci energetyczne o napięciu wyższym niż 15kV należy uzgodnić z odpowiednimi instytucjami zarządzającymi tymi sieciami.

Zakład Energetyczny Szczecin Oświetlenia Ulic Sp. z o.o. - uzgodniono z uwagami:

1. W miejscach kolizji stosować normę PN-76/E-05125.
2. Przed przystąpieniem do robót dokładną trasę uzgodnić w Z.E.S.-O.U. Sp.z o.o.

3. W przypadku zbliżeń i skrzyżowań z kablami oświetlenia ulicznego, kable osłaniać rurami dwudzielnymi AROTA.

Pozostali członkowie stali Z.U.D.P.i konsultanci jako pełnomocnicy do podejmowania wiążących decyzji zajęli stanowisko bez uwag.

Przy zbliżeniach i skrzyżowaniach z istniejącą siecią uzbrojenia podziemnego wykop należy wykonać ręcznie.

Zgodę na wejścia na teren drogowy oraz w przypadku kolizji z drzewami zgodę na ewentualną wycinkę drzew uzyskać należy indywidualnie z odpowiednim organem.

Przedłożony projekt został przez Zespół zaopiniowany z zachowaniem w/w uwag, zaleceń oraz warunków podanych w Decyzjach przedstawionych w Z.U.D.P.

Uzgodnienie niniejsze jest opinią techniczną i nie zastępuje pozwolenia na budowę wydanego zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa Budowlanego.

Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.

W razie niezgodności realizacji sieci uzgodnienia terenu z uzgodnionym projektem Inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej.

Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgadniania usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu. Uzgodnienie traci ważność w przypadku, o którym mowa w § 13 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz.U. Nr 38, poz. 455).

Wszystkie punkty osnowy geodezyjnej wyszczególnione w klauzuli informacyjnej wtórnika podlegają ochronie i zgodnie z projektem winny być zabezpieczone na czas trwania budowy lub przeniesione w inne miejsce przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego.

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
Maciej "Gajowa"
76-486 Staszów

Z up. Prezydenta Miasta

mgr inż. Stanisław Matusewicz
Przewodniczący Zespołu Uzgadniania
Dokumentacji Projektowej

GMINA MIASTO SZCZECIN
Zakład Usług Komunalnych
ul. Ku Słońcu 125a
71-080 Szczecin

**Warunki przyłączenia
do sieci elektroenergetycznej ENE A S.A.**

Charakter i lokalizacja obiektu / lokalu

park miejski, Park Brodowski, - Szczecin

warunki dotyczą przyłączenia obiektu projektowanego

z mocą przyłączeniową 20 kW

na napięciu 0,4 kV

zakwalifikowanego do V grupy przyłączeniowej

I. MIEJSCE PRZYŁĄCZENIA

rozdzielnia nn stacji transformatorowej nr nr 0703 "Szczerkowa 9"

II. RODZAJ POŁĄCZENIA Z SIECIĄ ORAZ ZAKRES NIEZBĘDNYCH ZMIAN W SIECI

1. w zakresie dotyczącym urządzeń przedsiębiorstwa energetycznego

Zasilanie z istniejącej stacji transformatorowej nr nr 0703 "Szczerkowa 9".

2. w zakresie dotyczącym urządzeń odbiorcy

Przygotować miejsce do zainstalowania układu pomiarowego.

Wykonać wewnętrzną linię zasilającą.

III. MIEJSCE DOSTARCZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ

na wyjściu od zabezpieczeń w rozdzielni n/n w stacji transformatorowej nr 0703 "Szczerkowa 9"

Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowi jednocześnie granicę własności i eksploatacji urządzeń.

IV. MIEJSCE ZAINSTALOWANIA UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

w pobliżu stacji transformatorowej nr 0703 "Szczerkowa 9", poza terenem działki należącej do ENE A S.A.

V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Układ składać się będzie z:

trójfazowego, dwustrefowego licznika energii czynnej, zegara sterującego.

VI. RODZAJ I USYTUOWANIE ZABEZPIECZEŃ

lokalizacja: przy układzie pomiarowym

wielkość: 32 A

VII. WYMAGANY STOPIEŃ SKOMPENSOWANIA MOCY BIERNEJ

Energia elektryczna winna być pobierana przy współczynniku mocy odpowiadającym $\text{tg } \phi \leq 0,4$.

VIII. DANE I INFORMACJE DOTYCZĄCE SIECI DLA DOBORU SYSTEMU OCHRONY OD PORAŻEŃ

Zasilająca sieć niskiego napięcia pracuje w układzie TN-C, w instalacji odbiorczej należy zastosować odpowiedni dla tego układu system i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej.

IX. WYMAGANIA W ZAKRESIE ZABEZPIECZENIA SIECI PRZED POWODOWANIEM ZAKŁÓCEŃ ELEKTRYCZNYCH

Niedopuszczalne jest przyłączanie do instalacji urządzeń wprowadzających zakłócenia do sieci lub instalacji innych odbiorców.

X. OPŁATA ZA PRZYŁĄCZENIE OKREŚLONA JEST W UMOWIE O PRZYŁĄCZENIE DO SIECI.

XI. UWAGI DODATKOWE

1. Instalację wewnętrzną należy wykonać zgodnie z wymaganiami normy PN-IEC 60364 oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. „w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (Dz.U. z 2002 r. Nr 75 poz. 690). Instalowane urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty.
2. Graniczne parametry techniczne przyłączanych do sieci ENEA SA urządzeń, instalacji i sieci i oraz dopuszczalny poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej powinny spełniać przepisy prawa telekomunikacyjnego w rozumieniu kompatybilności elektromagnetycznej.
3. Zrealizowanie zasilania na podstawie przedmiotowych warunków przyłączenia stanowić będzie podstawę do zawarcia w umowie sprzedaży energii elektrycznej oraz świadczenia usług przesyłowych standardów jakościowych energii elektrycznej w zakresie odchyleń częstotliwości i napięcia, odkształcenia napięcia, zawartości poszczególnych harmonicznych, łącznego czasu przerw w ciągu roku oraz czasu przerwy jednorazowej zgodnych z przepisami obowiązującego prawa.
4. Podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano – montażowych ujętych w niniejszych warunkach stanowi umowa o przyłączenie.
5. ENEA S.A. zapewni dostawę energii elektrycznej po spełnieniu wszystkich wymogów określonych w warunkach przyłączenia i zawartej umowie o przyłączenie.

Data ważności warunków przyłączenia: 2 lata od daty ich określenia.

lw

PIKOT ELEKTROENERGETYKA
Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
ul. ...
...
...