

ZAŁĄCZNIK NR 7

ZR 1/4717/2006

GMINA MIASTO SZCZECIN
pl Armii Krajowej 1
70-456 Szczecin

Warunki przyłączenia do sieci elektroenergetycznej ENEA S.A.

Charakter i lokalizacja obiektu / lokalu

obiekty sportowe, os. Kasztanowe dz. nr 450/50, 70-895 Szczecin

warunki dotyczą przyłączenia obiektu projektowanego

z mocą przyłączeniową 25 kW

na napięciu 0,4 kV

zakwalifikowanego do V grupy przyłączeniowej

I. MIEJSCE PRZYŁĄCZENIA

węzeł kablowy WK-8 Osiedle Kasztanowe 94

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

1. w zakresie dotyczącym urządzeń przedsiębiorstwa energetycznego

Zasilanie z istniejącego węzła kablowego WK-8 Osiedle Kasztanowe 94.

2. w zakresie dotyczącym urządzeń odbiorcy

Przygotować miejsce do zainstalowania układu pomiarowego.

Wykonać wewnętrzną linię zasilającą.

III. MIEJSCE DOSTARCZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ

węzeł kablowy WK-8 Osiedle Kasztanowe 94

IV. MIEJSCE ZAINSTALOWANIA UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

na terenie dz. nr 450/50 - w możliwie najbliższej odległości od WK

V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Układ składać się będzie z:

trójfazowego, dwustrefowego licznika energii czynnej, zegara sterującego.

VI. RÓDZAJ I USYTUOWANIE ZABEZPIECZEŃ

lokalizacja: przy układzie pomiarowym

wielkość: 40 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. Instalowane urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty. Przyłączane urządzenia powinny posiadać wymaganą odporność na zaburzenia elektromagnetyczne oraz powinny być tak skonstruowane, aby nie wywoływały w swoim środowisku zaburzeń elektromagnetycznych o wartościach przekraczających odporność na te zaburzenia innych urządzeń występujących w tym środowisku.
3. Zrealizowanie zasilania na podstawie przedmiotowych warunków przyłączenia stanowić będzie podstawę do zawarcia w umowie sprzedaży energii elektrycznej oraz świadczenia usług dystrybucji standardów jakościowych energii elektrycznej w zakresie odchyień 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 wymogów określonych w warunkach przyłączenia i zawartej umowie o przyłączenie.

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

ENEA S.A.
Rejon Dystrybucji Szczecin
Sekcja Rozwoju
Kierownik
Małgorzata Włodarczyk

Szczecin, dnia 2006-10-20

Załom-DomService
Spółka z o.o.
ul. Osiedle Kasztanowe 4
70-895 SZCZECIN
tel. 4616-964

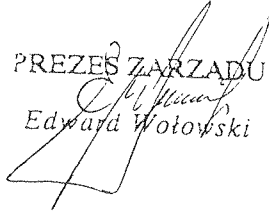
4 PE PE Architekci
Paweł Winiecki
ul. Bogusława 5/5
70-440 Szczecin

Z upoważnienia
Urząd Miasta i Gminy Sz-n
pl. Armii Krajowej 1
70-456 Szczecin

WA-08-44/2006

Niniejszym wyrażam zgodę na przyłączenie do sieci wodociągowej, kanalizacji sanitarnej oraz kanalizacji deszczowej, których właścicielem jest nasza Spółka, *dla planowanej inwestycji budowy kompleksu sportowego wraz z budową budynku socjalnego przy boisku sportowym na Osiedlu Kasztanowym w Załomiu, działka Nr 450/50*

Z poważaniem,

PREZES ZARZĄDU

Edward Wołowski



	średnica [mm]	ilość
Przyłącze PE80 SDR11	Dz 25	60,00 m

Kurek główny zlokalizować w szafce gazowej, w punkcie redukcyjno-pomiarowym na zewnątrz budynku.

7. Minimalne i maksymalne ciśnienie paliwa gazowego w miejscu dostawy gazu
- przed kurkiem głównym: $P_{min}=150,00$ [kPa] $P_{max}=400,00$ [kPa]

Ciśnienie gazu za punktem redukcyjnym należy ustalić na etapie opracowania projektu technicznego.

8. Wymagania dotyczące dokonywania pomiaru i kontroli dostawy i odbioru gazu:
a) gazomierz: Gazomierz miechowy G 10 , rozstaw króćców 280 mm * 1 szt.
b) miejsce usytuowania gazomierza:
Gazomierz umieszczony będzie w szafce gazowej (patrz punkt. 6).

9. Instalacja gazowa winna być zaprojektowana i wykonana zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75 z dnia 15.06.2002 r. Rozdział 7 wraz z późniejszymi zmianami).
Wykonanie instalacji może nastąpić na podstawie decyzji o pozwoleniu na budowę zgodnie z ustawą z dn.7.07.94r. Prawo Budowlane (Dz.U. Nr 89 poz.414 wraz z późniejszymi zmianami).

10. Granicę własności sieci gazowej należącej do przedsiębiorstwa gazowniczego stanowi:
kurek główny umieszczony w szafce gazowej.

11. Zasady korzystania przez odbiorcę z innych źródeł energii, w przypadku przerw lub ograniczeń w dostarczaniu paliwa gazowego: nie dotyczy.

12. Projektowana opłata za przyłączenie wyniesie 2 460,00 zł +VAT.
Opłata za przyłączenie została wyznaczona zgodnie z Taryfą dla paliw gazowych nr 2 WSG Sp. z o.o., na podstawie przewidywanego zakresu rzeczowego wykonania przyłączenia i jest ważna w okresie obowiązywania w/w taryfy

13. Realizacja przyłączenia do sieci gazowej przedsiębiorstwa gazowniczego może nastąpić po zawarciu umowy o przyłączenie pomiędzy Podmiotem a przedsiębiorstwem gazowniczym. W/w umowa określi sposób finansowania i termin realizacji przyłączenia do sieci gazowej.

Do podpisania umowy o przyłączenie należy przedłożyć następujące dokumenty:

- wypełniony wniosek o zawarcie umowy o przyłączenie (PO 7/02/00/05);
- warunki przyłączenia;
- tytuł prawny do korzystania z obiektu /oryginał do wglądu/ oraz w przypadku współwłasności zgodę współwłaścicieli;
- dowód tożsamości;
- w przypadku firmy: wypis z rejestru handlowego-zaświadczenie o działalności gospodarczej, NIP, REGON.
- mapę geodezyjną do celów projektowych o zakresie umożliwiającym zaprojektowanie [tzw. wtórnik na folii lub na płycie CD (wraz z jego oryginalną kartą rejestracyjną i jednym egzemplarzem wydruku- wypłotu)] w skali właściwej dla danego terenu (1:500, 1:1000) oraz aktualne badanie stanu władania i wypis z ewidencji gruntów dla działek objętych zakresem projektowania (numer geodezyjny działki, imię i nazwisko /nazwa/ oraz adres zamieszkania właściciela nieruchomości).



Oddział - Zakład Gazowniczy Szczecin
Biuro Techniczny Sieci
-952 Szczecin, ul. Tama Pomorzańska 26

Telefon: 091 42 47 230
Fax: 091 48 28 373
E-mail: techniczny@gazownia.szczecin.pl

Szczecin, dnia 7-11-2006

Urząd Miasta Szczecin
Wydział Inwestycji Miejskich
Dnia 2006 - 11 - 15
w PKP 2585
L.dz.

Dnia 16.11.2006
L.dz. 163742
Wzrost
Ciężar ciała

Gmina Miasto Szczecin
Pl. Armii Krajowej 1
Szczecin

W/ znak:
N/ znak: TT.12-4100-100093/06

z dnia 2-10-2006
z dnia 7-11-2006

Warunki przyłączenia do sieci gazowej śr/c
urządzeń i instalacji gazowych
podmiotu przewidującego zużycie paliwa gazowego
w ilości powyżej 10 m³/h w przeliczeniu
na gaz ziemny wysokometanowy o ciepłe spalania 39,5 MJ/m³
Nr TT.12-4100-100093/06

URZĄD MIASTA SZCZECIN
Wydział Urbanistyki i Administracji
Dnia 2006 - 11 - 14
Wpłynęło 5468

W odpowiedzi na wniosek z dnia 2-10-2006 w oparciu o Rozporządzenie Ministra
Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 06.04.2004 r. w sprawie szczegółowych
warunków przyłączenia podmiotów do sieci gazowych, ruchu i eksploatacji tych sieci
(Dz.U.Nr 105 z dnia 04.05.2004 r. poz. 1113), wydaje się następujące warunki
przyłączenia do sieci gazowej obiektu podmiotu: **ośrodek sportowy**

p. A. Injelski
24.11.2006
Dyrektor Wydziału

1. Miejsce dostawy i odbioru paliwa gazowego:
woj. zachodniopomorskie, gm. M. Szczecin, m. Szczecin, ul. Os.Kasztanowe dz. 450/50

2. Rodzaj paliwa gazowego: E (GZ-50)

3. Paliwo gazowe używane będzie:
a) do następujących celów: socjalno-grzewczych
b) do następujących odbiorników gazu:

Kocioł gazowy dwufunkcyjny o mocy 90 [kW], szt. 1

inż. K. Kierownik
23.11.2006
mgr inż. Z. Zabiński
DZIEKIJĘ
mgr inż. Z. Zabiński

4. Dostawa i odbiór paliwa gazowego:

inż. Krystyna Bartnik

w roku:	2006	2007	2008	2009	Nast.lata
Rocznie [tys m ³ /rok]	0,00	27,00	0,00	0,00	26,00
Max dobowo [m ³ /dobę]	0,00	192,00	0,00	0,00	192,00
Max godzinowo [m ³ /h]	0,00	12,00	0,00	0,00	12,00
Min godzinowo [m ³ /h]	0,00	5,00	0,00	0,00	5,00

Termin rozpoczęcia dostawy gazu określony będzie w umowie o przyłączenie lub umowie sprzedaży gazu.

5. Miejsce podłączenia przyłączy, urządzeń i instalacji gazowych do sieci gazowej:
istniejący gazociąg, o ciśnieniu: **średnim**, średnicy: **Dz 90**
materiał: **PE**

znajdujące się: **Szczecin ul. na terenie dz. nr 450/50**,
o ciśnieniu nominalnym: **Pn 350,00 [kPa]**

6. Przewidywany zakres rzeczowy i parametry techniczne związane z budową przyłącza:
(odcinka sieci gazowej od gazociągu zasilającego do kurka głównego włącznik)
służącego do przyłączenia instalacji gazowej znajdującej się w obiekcie odbiorcy.

14. W celu podpisania w/w umowy, podmiot ubiegający się o przyłączenie do sieci gazowej zobowiązany jest, po zaakceptowaniu w/w Warunków, zgłosić się w Centrum Obsługi Klienta * Szczecin, ul. Tama Pomorzańska 26, tel. 091 4247341 i 4247342.
15. Warunki przyłączenia są ważne przez okres jednego roku od dnia ich wydania i nie stanowią podstawy do rozpoczęcia przez Wnioskodawcę jakichkolwiek działań inwestycyjnych.
16. Określone warunki przyłączenia sporządzono w dwóch egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.
17. Uwagi:
1. Zapewniamy dostawę gazu w ilości wymienionej w pkt. 4 niniejszych warunków.
 2. Podane w niniejszych warunkach orientacyjne długości poszczególnych elementów sieci gazowej mogą ulec zmianie na etapie uzgodnień do projektu budowlanego. Zmiana długości przyłączy gazowych (o długości powyżej 5 m) spowoduje zmianę wysokości opłaty za przyłączenie do sieci gazowej.
 3. Przy wykonaniu prób szczelności i wytrzymałości sieci gazowych (rury razem z armaturą) z rur stalowych oraz z rur PE należy przyjąć:
 - a) Wielkość ciśnienia próby szczelności i wytrzymałości dla sieci nowo budowanych:
 - dla gazociągów niskiego ciśnienia (stal. i PE) - nie mniej niż 0,21 MPa,
 - dla gazociągów średniego ciśnienia z rur stalowych - nie mniej niż 0,70 MPa,
 - dla gazociągów średniego ciśnienia z PE - nie mniej niż 0,75 MPa.
 - b) Czas próby wytrzymałości i szczelności (mierzony od chwili ustabilizowania się ciśnienia w gazociągu, przyłączy) powinien wynosić:
 - dla gazociągów niskiego i średniego ciśnienia - nie mniej niż 24 h,
 - dla przyłączy gazowych o pojemności do 2 m³ - nie mniej niż 1 h.
 - dla przyłączy gazowych o pojemności do 4 m³ - nie mniej niż 2 h.
 - dla przyłączy gazowych o pojemności do 8 m³ - nie mniej niż 4 h.
 - dla przyłączy gazowych o pojemności powyżej 8 m³ - nie mniej niż 24 h.
 - c) Rodzaj próby na gazociągach niskiego i średniego ciśnienia: pneumatyczna.
 4. Armatura - wyroby budowlane zastosowane do budowy sieci gazowej muszą spełniać obowiązujące wymagania dla wyrobów budowlanych stosowanych przy budowie sieci gazowych i muszą być oznaczone zgodnie z Ustawą o wyrobach budowlanych z dn. 16-04-2004 r. (Dz. U. Nr 92, poz. 881 z 2004 r., z późniejszymi zmianami).

Załączniki:

Wniosek o zawarcie umowy o przyłączenie (PO 7/02/00/05) - 1 egz.

Do wiadomości:

- 1.) TI.13 + wynik analizy w100093/06
- 2.) TT.12 a/a

SPECJALISTA
ds. technicznych sieci
[Signature]
WITOLD RAJKOWSKI

Z-ca DYREKTORA
ds. Technicznych

[Signature]
Wiesław Gurdak