

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział we Wrocławiu
ul. Ziębicka 44, 50-507 Wrocław
tel. 71 364 94 00, faks 71 336 78 17

Dział Rozwoju i Obsługi Klienta
tel. (71) 364 93 69

MiPWiK Spółka s.o.o. w Lubinie

Wpł. dnia 04.08.14 L.dz. 5942

podpis

**MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI**

Sp. z o.o.
ul. Rzeźnicza 1
59-300 Lubin

Wrocław, 29-07-2014r.

Nasz znak: OW-ODK/426/DP1-WP-303601/2014

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI GAZOWEJ

**Przewidywany pobór gazu ziemnego wysokometanowego w ilości większej niż 10 m³/h/
gazu ziemnego zaazotowanego w ilości większej niż 25 m³/h**

W odpowiedzi na wniosek z dnia 26-06-2014r. w oparciu o Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego Dz. U. z 22 lipca 2010 r. Nr 133 poz. 891, wydaje się następujące Warunki przyłączenia do sieci gazowej:

- Rodzaj paliwa: **GZ-41,5 gaz ziemny zaazotowany wg normy: PN-C-04750 podgrupa Lw.**
- Miejsce przyłączenia instalacji podmiotu (Punkt wyjścia z systemu gazowego): **hala sportowa, adres: Lubin, ul. Kolejowa, dz. nr 327/3, 327/1.**
- Cel wykorzystania paliwa gazowego.
ogrzewanie pomieszczeń
wytwarzanie ciepłej wody użytkowej
wentylacja
- Rodzaj i ilość urządzeń gazowych, które będą podłączone do instalacji gazowej:

Urządzenie	Moc urządzenia [kW]	Liczba urządzeń [szt.]	Moc urządzeń [kW]
kocioł co z zasobnikiem cwu. z funkcją wentylacji	80	4	320
Łączna moc [kW]			320

- Charakterystyka dostawy i odbioru paliwa gazowego:

W roku	Min. godzinowy [m ³ /h]	Maks. godzinowy [m ³ /h]	Min. dobowy [m ³ /doba]	Maks. dobowy [m ³ /doba]	Min. roczny [tys. m ³ /rok]	Maks. roczny [tys. m ³ /rok]
2015 r.	8	44	40	200	6	22,5
Docelowo 2016 r.	8	44	40	200	8	30

Charakterystyka sezonowa dostawy i odbioru paliwa gazowego:

% poboru rocznego				Razem
I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał	
35	25	10	30	100 %

- Moc przyłączeniowa: **44 [m³/h];**
- Ciśnienie paliwa gazowego wymagane w miejscu odbioru paliwa gazowego, określone we Wniosku o określenie Warunków przyłączenia:
minimalne: 1,8 [kPa],
maksymalne: 2,5 [kPa]

8. Ciśnienie w miejscu dostawy i odbioru paliwa gazowego:
minimalne **1,75 [kPa]**
maksymalne: **2,3 [kPa]**

9. Miejsce włączenia do czynnej sieci gazowej:

- 9.1. Gazociąg **średniego** ciśnienia.
9.2. Materiał: **PE HD**, średnica: De **63 mm**.
9.3. Lokalizacja: **Lubin, ul. Kolejowa, droga dz.nr 329**

10. Zakres i parametry techniczne budowy gazociągu lub rozbudowy sieci gazowej w związku z przyłączeniem:

Ciśnienie	Materiał - rodzaj, typ, typoszereg,	Średnica [mm]	Długość [m]
średnie	PE 100 SDR 11	63	195

- 10.1. Dodatkowe informacje techniczne dotyczące budowy gazociągu lub rozbudowy sieci gazowej:
zgodnie z załączonym szkicem mapowym.

11. Zakres i parametry techniczne budowy przyłącza:

Liczba przyłączy: **1 szt.**

Ciśnienie	Moc przyłączeniowa [m ³ /h]	Materiał - rodzaj, typ, typoszereg	Średnica [mm]	Długość [m]
średnie	44	PE 100 SDR 11	40	18

12. Wymagania dotyczące kontroli dostawy i odbioru paliwa gazowego:

- 12.1. Miejsce dostawy i odbioru: **Lubin, ul. Kolejowa, dz. nr 327/3, 327/1**;

- 12.2. Miejsce usytuowania gazomierza: **w punkcie gazowym (redukcyjno-pomiarowym) na zewnętrznej ścianie budynku;**

- 12.3. Charakterystyka układu pomiarowego:

- 12.3.1. typ gazomierza: **miechowy G 40 - 1 [szt.]**, lokalizacja: **zgodnie z punktem 12.2**, status urządzenia: **projektowane;**

- 12.4. Wymagania dotyczące redukcji:

- 12.4.1. montaż urządzenia: **redukcja Q= 44 [m³/h] - 1 [szt.]**, lokalizacja: **w punkcie gazowym**, status urządzenia: **projektowane;**

13. Wymagania dotyczące telemetrii:

- 13.1. Montaż rejestratora impulsów z przekazem telemetrycznym - **1 [szt.]**, lokalizacja: **w punkcie gazowym**, status urządzenia: **projektowane,**

- 13.2. Układ pomiarowy służący do rozliczeń winien spełniać zalecenia norm **ZN-G-4001+4010;**

14. Miejsce rozgraniczenia sieci gazowej PSG sp. z o.o. i instalacji odbiorcy przyłączanego stanowi: **kurek odcinający za punktem gazowym, usytuowanym na zewnętrznej ścianie budynku.**

15. Określenie możliwości korzystania z innych źródeł energii, w przypadku przerw lub ograniczeń w dostarczeniu paliwa gazowego: **brak.**

16. Gazociąg i przyłącze powinny być zaprojektowane i wykonane, w trybie określonym prawem budowlanym, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. z 2013 r. poz. 640), w oparciu o dokumentację techniczną oraz dokumenty wymagane prawem budowlanym.

17. Instalacja gazowa powinna być *zaprojektowana i wykonana w trybie określonym Prawem budowlanym*, zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2002 r. Nr 75 poz. 690) *z późn. zmianami w oparciu o dokumentację techniczną, na którą uzyskano prawomocne pozwolenie na budowę.* Zgodnie z powyższymi przepisami zabrania się stosowania w jednym budynku gazu płynnego i gazu z sieci gazowej.

18. Zaprojektowanie i wykonanie instalacji gazowej leży po stronie Klienta.

19. Wewnętrzna instalację gazową należy zabezpieczyć przed prądami błądzącymi w przypadku, gdy przyłącze gazowe wykonane będzie z rur stalowych.

20. Dokumentację projektową należy uzgodnić w Oddziale w zakresie rozwiązań technicznych budowy gazociągu i przyłącza oraz pomiaru paliwa gazowego.

21. Opłata za przyłączenie jest ustalana i pobierana w wysokości wynikającej z Taryfy obowiązującej w dniu zawarcia Umowy o przyłączenie, wg obowiązującej stawki plus podatek VAT.

22. Opłata za przyłączenie określona zostanie w Umowie o przyłączenie, stanowiącej podstawę do rozpoczęcia przez PSG sp. z o.o. prac projektowych i budowlanych.
23. Szacunkowa wysokość opłaty za przyłączenie wynosi **6 616,66 zł netto** plus podatek VAT, to jest łącznie **8 138,49 zł**.
24. Zakres przyłączenia obejmuje wykonanie dokumentacji projektowej i uzyskanie dokumentu określonego Prawem budowlanym, wykonanie przyłączenia, nadzór nad jego realizacją oraz włączenie do czynnej sieci gazowej.
25. Przyłączane do sieci urządzenia, instalacje muszą spełniać wymagania techniczne i eksploatacyjne zapewniające:
- 25.1. Bezpieczeństwo funkcjonowania systemu gazowego,
 - 25.2. Zabezpieczenie systemu gazowego przed uszkodzeniami spowodowanymi niewłaściwą pracą przyłączonych urządzeń,
 - 25.3. Zabezpieczenie przyłączonych urządzeń, instalacji przed uszkodzeniami w przypadku awarii lub wprowadzenia ograniczeń w poborze lub dostarczaniu paliw gazowych.
26. Realizacja przyłączenia do sieci gazowej może nastąpić po zawarciu Umowy o przyłączenie na pisemny wniosek Klienta i otrzymaniu na rzecz PSG sp. z o.o. Oddział we Wrocławiu zgód właścicieli działek, przez które przebiegać będzie gazociąg i przyłącze, będących we władaniu osób trzecich. Planowany termin realizacji przyłączenia: do 12 miesięcy od zawarcia umowy o przyłączenie.,
27. W przypadku zmiany parametrów odbioru paliwa gazowego, należy ponownie wystąpić z wnioskiem o określenie nowych Warunków przyłączenia do sieci gazowej.
28. Warunki przyłączenia są ważne przez okres 24 miesięcy od dnia ich wydania.
29. Warunki przyłączenia sporządzono w dwóch egzemplarzach, w tym jeden dla Klienta.
30. Klauzule:
- 30.1. W realizacji przyłączenia (w tym w opracowaniach projektowych i ich uzgadnianiu) należy stosować rozwiązania techniczne i technologiczne przewidziane wewnętrznymi opracowaniami PSG sp. z o.o. Oddział we Wrocławiu, których odpowiednie części tematyczne będą udostępnione projektantowi/ wykonawcy na jego zgłoszenie, wyrażone w formie pisemnej, tradycyjnej lub elektronicznej.
 - 30.2. Projekt wewnętrznej instalacji gazowej nie podlega uzgodnieniu w PSG sp. z o.o.
 - 30.3. Niniejsze Warunki przyłączenia do sieci gazowej stanowią oświadczenie o zapewnieniu dostarczania paliwa gazowego w rozumieniu art.34 ust. 3 pkt. 3 lit. A) Ustawy Prawo budowlane oraz art. 7 ust 14 Ustawy Prawo energetyczne, jednak nie są zobowiązaniem do sprzedaży paliwa gazowego.
 - 30.4. Jeżeli podmiot, w ciągu 30 dni od dnia otrzymania Warunków przyłączenia nie wystąpi do PSG sp. z o.o. z wnioskiem o zawarcie Umowy o przyłączenie, a zostały określone Warunki przyłączenia do sieci dystrybucyjnej, dla realizacji których niezbędne byłoby wykorzystanie tej samej przepustowości technicznej systemu dystrybucyjnego lub zostały określone Warunki przyłączenia do sieci dystrybucyjnej, które dotyczą obszaru pokrywającego się terytorialnie w całości lub części, PSG sp. z o.o. Oddział we Wrocławiu zawiera Umowy o przyłączenie do sieci z uwzględnieniem kolejności wpływu kompletnych Wniosków o zawarcie Umowy o przyłączenie, w miarę istniejących warunków technicznych w szczególności wolnych przepustowości technicznych systemu dystrybucyjnego.
 - 30.5. PSG sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za działanie Podmiotu związane z przyłączeniem, podjęte przed zawarciem Umowy o przyłączenie.
 - 30.6. Zawarcie Umowy o przyłączenie podtrzymuje ważność Warunków przyłączenia.
 - 30.7. Wzór Umowy o przyłączenie udostępniany jest na stronie internetowej PSG sp. z o.o. - www.psgaz.pl.
 - 30.8. Inne istotne dla realizacji przedmiotowego przyłączenia informacje: **załącznik nr 1 + szkic mapowy**.

PRZEDSIĘBIORSTWO GAZOWNICZE

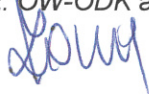
Opracowała: Dorota Płochocka

Dodatkowe informacje można uzyskać pod numerem telefonu: (71) 364 93 69

Adres e-mail: Dorota.Plochocka@wroclaw.psgaz.pl

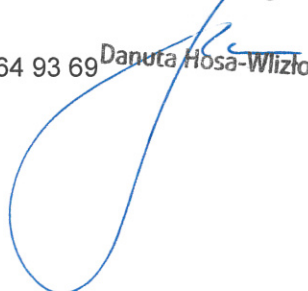
Otrzymują:

1. Klient,
2. OW-ODK a/a



KIEROWNIK
Dział Rozwoju i Obsługi Klienta

Danuta Hosa-Wlizio



ZAŁĄCZNIK NR 1

do warunków przyłączenia

WARUNKI PROJEKTOWANIA I WYKONANIA UKŁADU POMIAROWEGO U 1 Z GAZOMIERZEM MIECHOWYM

dla $Q = 44,0 \text{ m}^3 / \text{h}$ - docelowo;

1. Układ pomiarowy U1 wg schematu stanowiącego załącznik nr 2 do warunków.
2. Gazomierz miechowy wyposażony w wyjście impulsowe **G 40 /np. firmy METRIX, INTERGAZ, ACTARIS /**.
3. Armatura odcinająca zestaw pomiarowy (zawór przed i za zestawem pomiarowym).
4. Elektroniczny rejestrator impulsów współpracujący z programem MacSQL do odczytywania danych transmisją GSM, np typu MacR 4 z modułem GSM firmy „PLUM” – Białystok.
5. Całkowita przepustowość układu pomiarowego – **$65,0 \text{ m}^3 / \text{h}$** .
6. Układ pomiarowy będzie pracował na ciśnieniu (nadciśnienie) **$\leq 2,5 \text{ kPa}$** .
7. Pomiar ciśnienia za filtrem gazu – manometr tarczowy 0-6,0 kPa
8. Odbiorca zobowiązany jest do takiego poboru gazu, aby nie wychodzić poza zakres układu pomiarowego czyli pobór gazu musi być w granicach od **$0,40 \text{ m}^3/\text{h}$** do **$65,0 \text{ m}^3/\text{h}$** .
9. W przypadku zmian w urządzeniach odbiorczych gazu powodujących zmianę zakresu pomiarowego dobranej konfiguracji układu pomiarowego należy niezwłocznie ponownie uzgodnić nowy układ pomiarowy z Działem Pomiarów we Wrocławiu.
10. Schemat układu pomiarowego nie zawiera kurka głównego.
11. Projekt układu pomiarowego należy uzgodnić w **Dziale Pomiarów i Telemetrii, Wrocław ul. Gazowa 3 bud. „J”, tel. 36 49 120; tel. kom. 0 601 181 376**

KIEROWNIK
Działu Pomiarów i Telemetrii

Dariusz Bak

De-63 s/c
ID: 742173

De-40 L=18m
proj. De-63

L=195m

usytuowanie
budni

Załącznik do warunków przyłączenia

nr: OW-ODK/426/DP1-WP-303601/2014

z dnia: 29-07-2014 r.

Sporządziła: Dorota Plochocka

0918

