

**Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.**  
**ODDZ. ZAKŁAD GAZOWNICZY W ŁODZI**  
**ul. Targowa 18 90-042 Łódź**  
tel. 42 675 93 15

**Sekcja Przyłączania**  
**ul. Targowa 18, Łódź**  
tel. 42 675 93 15

**GMINA WRÓBLEW**  
**WRÓBLEW 15,**  
**98-285 WRÓBLEW**  
NIP: 8272162703, REGON: 730934565

Łódź, 26.04.2017

Nasz znak: LSP/W/20455/WP/2/2014

## WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI GAZOWEJ

**Przewidywany pobór gazu ziemnego wysokometanowego w ilości większej niż 10 m<sup>3</sup>/h/  
gazu ziemnego zaazotowanego w ilości większej niż 25 m<sup>3</sup>/h**

W odpowiedzi na wniosek z dnia 21.04.2017 w oparciu o Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego Dz. U. z 2014 r. poz. 1059, wydaje się następujące Warunki przyłączenia do sieci gazowej /AKTUALIZACJA/:

- Rodzaj paliwa wg PN-C-04750:2011: gaz z rodziny gazy ziemne: **ziemny wysokometanowy E**
- Miejsce przyłączenia instalacji podmiotu (Punkt wyjścia z systemu gazowego): bud. administracyjny, adres: **Wróblew, 15, dz. nr 61/3, gm. Wróblew.**
- Cel wykorzystania paliwa gazowego: ogrzewanie pomieszczeń,
- Rodzaj i ilość urządzeń gazowych, które będą podłączone do instalacji gazowej:

Urządzenie	Moc urządzenia [kW]	Liczba urządzeń [szt.]	Moc urządzeń [kW]
kocioł gazowy dwufunkcyjny	100	2	200,00
Łączna moc [kW]			200,00

5. Charakterystyka dostawy i odbioru paliwa gazowego:

rok	maksymalne godzinowe [m <sup>3</sup> /h]	minimalne godzinowe [m <sup>3</sup> /h]	maksymalne dobowe [m <sup>3</sup> /dobę]	minimalne dobowe [m <sup>3</sup> /dobę]	maksymalne roczne [tys. m <sup>3</sup> / rok]	minimalne roczne [tys. m <sup>3</sup> / rok]	Uwagi
2018	20	2	200	20	40	20	
2019	20	2	200	20	40	20	
docelowo	20	2	200	20	40	20	

Charakterystyka sezonowa dostawy i odbioru paliwa gazowego:

rok	% poboru rocznego				Razem	Uwagi
	I kw.	II kw.	III kw.	IV kw.		
2018	35	15	15	35	100%	
2019	35	15	15	35	100%	
docelowo	35	15	15	35	100%	

- Moc przyłączeniowa: 20 [m<sup>3</sup>/h]
- Ciśnienie paliwa gazowego:
  - w sieci dystrybucyjnej: minimalne 10 [kPa], maksymalne: 500 [kPa]
  - w punkcie dostarczania i odbioru: minimalne: 1,6 [kPa], maksymalne: 2,5 [kPa]

## 8. Miejsce włączenia do czynnej sieci gazowej:

L.p.	Rodzaj obiektu	Ciśnienie bazowe	Materiał-rodzaj, typ, typoszereg	Średnica [mm]	Status/Lokalizacja
1	gazociąg	średnie	PE	225	Tubądzin ul. Tubądzin (zms)

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

L.p.	Ciśnienie	Materiał-rodzaj, typ, typoszereg	Średnica [mm]	Długość ok. [m]	Lokalizacja
1	średnie	PE	125	760	Ocin ul. Ocin (zms) droga gminna dz. nr 311 - z przejściem przez tory PKP
2	średnie	PE	125	268	Ocin ul. Ocin (zms) - droga gminna dz. nr 379- przecisk pod DK nr 12
3	średnie	PE	90	322	Ocin ul. Ocin (zms) droga gminna dz. nr 366/1
4	średnie	PE	40	54	Ocin ul. Ocin (zms) dz. drogowa nr 362
5	średnie	PE	63	671	Wróblew ul. Wróblew (zms) - wzdłuż pasa drogowego DK nr 12 do wys. pos. nr 9 dz. 232/2.
6	średnie	PE	40	161	Wróblew ul. Wróblew (zms) - dz. drogowa nr 226/2, 278 do wys. dz. 277
7	średnie	PE	125	182	Wróblew ul. Wróblew (zms) droga gminna dz. nr 34/1 do wys. dz. drogowej nr 212/2.
8	średnie	PE	125	495	Wróblew ul. Wróblew (zms) - droga gminna dz. nr 34/1
9	średnie	PE	40	130	Wróblew ul. Wróblew (zms) - droga gminna dz. nr 212/2
10	średnie	PE	40	200	Wróblew ul. Wróblew (zms) - dz. drogowa nr 253

## 10. Zakres i parametry techniczne budowy przyłącza:

L.p.	Ciśnienie	Materiał-rodzaj, typ, typoszereg	Średnica [mm]	Długość ok. [m]	Moc przyłączeniowa [m³/h]	Uwagi Dodatkowe informacje techniczne
1	średnie	PE	25	30	20,0	- do punktu gazowego redukcyjno-pomiarowego na zewnętrznej ścianie przyłączanego obiektu.

## 11. Wymagania dotyczące kontroli dostawy i odbioru paliwa gazowego:

11.1. Miejsce dostawy i odbioru: kurek główny;

11.2. Miejsce usytuowania gazomierza: punkt gazowy redukcyjno - pomiarowy na zewnętrznej ścianie przyłączanego obiektu od strony drogi;

11.3. Charakterystyka układu pomiarowego:

L.p.	Typ gazomierza	Wielkość	Ilość [szt.]	Ciśnienie pomiaru	Rozstaw króćców [mm]	Status urządzenia
1	miechowy	G16	1	niskie	280	projektowane

11.3.2 Montaż rejestratora szczytów godzinowych z przekazem telemetrycznym - 1 [szt.], lokalizacja: punkt gazowy redukcyjno - pomiarowy, status urządzenia: projektowane;

11.3.3. Układ pomiarowy służący do rozliczeń winien spełniać zalecenia norm ZN-G-4001+4010; oraz spełniać wymagania wynikające z „Wytyczne wizualizacji stacji gazowych i naziemnych układów gazowych w Polskiej Spółce Gazownictwa sp. z o.o.”

11.4. Wymagania dotyczące redukcji:

L.p.	Typ reduktora	Ilość [szt.]	Lokalizacja	Status urządzenia/Uwagi
1	powyżej 10 m³/h	1	punkt gazowy redukcyjno - pomiarowy	projektowany

12. Miejsce rozgraniczenia sieci gazowej PSG sp. z o.o. i instalacji odbiorcy przyłączanego stanowi: kurek główny zlokalizowany na zewnętrznej ścianie przyłączanego obiektu od strony drogi.

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

14. Gazociąg/przyłącze/podziemne odcinki instalacji 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.
15. 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 2015 r. poz. 1422) 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.
  16. Zaprojektowanie i wykonanie instalacji gazowej leży po stronie Klienta.
  17. *Projekt instalacji winien obejmować lokalizację szafki telemetrycznej wraz z doprowadzeniem linii zasilającej w energię elektryczną oraz trasę przewodów sygnałowych od szafki telemetrycznej do przelicznika.*
  18. Wewnętrzną instalację gazową należy zabezpieczyć przed prądami błądzącymi w przypadku, gdy przyłączy gazowe wykonane będzie z rur stalowych.
  19. Dokumentację projektową należy uzgodnić w Zakładzie w Łodzi w zakresie rozwiązań technicznych budowy przyłącza i stacji gazowej w Dziale Zarządzania Majątkiem Sieciowym w Sekcji Ewidencji Majątku i Uzgodnień tel. 42 6759233 oraz pomiaru paliwa gazowego w Dziale Pomiarów i Telemetrii tel. 42 675 93 34.
  20. 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.
  21. Opłata za przyłączenie określona zostanie w Umowie o przyłączenie, stanowiącej podstawę do rozpoczęcia przez PSG sp. z o.o. prac projektowych i budowlanych.
  22. Szacunkowa wysokość opłaty za przyłączenie wynosi 6 554,00 zł netto plus podatek VAT, to jest łącznie 8 061,42 zł.
  23. Zakres przyłączenia obejmuje wykonanie dokumentacji projektowej i uzyskanie dokumentu określonego Prawem budowlanym, wykonanie przyłączenia, nadzór nad jego realizacją oraz włączenie do czynnej sieci gazowej.
  24. Przyłączane do sieci urządzenia, instalacje muszą spełniać wymagania techniczne i eksploatacyjne zapewniające:
    - 24.1. Bezpieczeństwo funkcjonowania systemu gazowego,
    - 24.2. Zabezpieczenie systemu gazowego przed uszkodzeniami spowodowanymi niewłaściwą pracą przyłączonych urządzeń,
    - 24.3. Zabezpieczenie przyłączonych urządzeń, instalacji przed uszkodzeniami w przypadku awarii lub wprowadzenia ograniczeń w poborze lub dostarczaniu paliw gazowych.
  25. 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. ODDZ. ZAKŁAD GAZOWNICZY W ŁODZI zgód właścicieli działek, przez które przebiegać będzie gazociąg/przyłączy, będących we władaniu osób trzecich. Planowany termin realizacji przyłączenia do 36 miesięcy od daty zawarcia umowy o przyłączenie.
  26. W przypadku zmiany parametrów odbioru paliwa gazowego, należy ponownie wystąpić z wnioskiem o określenie nowych Warunków przyłączenia do sieci gazowej.
  27. Warunki przyłączenia są ważne przez okres 24 miesięcy od dnia ich wydania, to jest do dnia **26.04.2019**,
  28. Warunki przyłączenia sporządzono w dwóch egzemplarzach, w tym jeden dla Klienta.
  29. Klauzule:
    - 29.1. 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. ODDZ. ZAKŁAD GAZOWNICZY W ŁODZI, których odpowiednie części tematyczne będą udostępnione projektantowi/ wykonawcy na jego zgłoszenie, wyrażone w formie pisemnej, tradycyjnej lub elektronicznej.
    - 29.2. Projekt wewnętrznej instalacji gazowej nie podlega uzgodnieniu w PSG sp. z o.o.
    - 29.3. 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.
    - 29.4. Deklarowana przez Podmioty charakterystyka dostawy i odbioru paliwa gazowego określona na podstawie wniosku Podmiotu w pkt 5 Warunków, będzie podlegać weryfikacji przez PSG sp. z o.o. przez okres 3 pełnych lat kalendarzowych od terminu rozpoczęcia dostarczania paliwa gazowego do obiektu Podmiotu na podstawie umowy kompleksowej albo umowy oświadczenie usług dystrybucji. W przypadku nieodebrania przez Podmiot w tym okresie określonych ilości Paliwa gazowego, Podmiot zostanie obciążony opłatą określoną w Umowie o przyłączenie.
    - 29.5. 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. ODDZ. ZAKŁAD GAZOWNICZY W ŁODZI 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.

29.6. PSG sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za działanie Podmiotu związane z przyłączeniem, podjęte przed zawarciem Umowy o przyłączenie.

29.7. Zawarcie Umowy o przyłączenie podtrzymuje ważność Warunków przyłączenia.

29.8. Inne istotne dla realizacji przedmiotowego przyłączenia informacje:

Inwestycja wspólna dla 23 nieruchomości zlokalizowanych w m. Wróblew 51 (dz.32, 33), 26 (dz.6/1), 55B (dz.248), 15 (dz.61/3), 52, 68A, 9A (dz.277), 9 (dz.228/2, 230/2, 232/2, 234/2), 46, 11 (dz.41), 10B (dz.56/2), 58D (dz.265), 58 (dz.261), 12 (dz.37/4), 55 (dz.256), 10C (dz.55), 55 (dz.257) oraz w m. Ocina, gm. Wróblew 51B, 54 (dz.364), 56 (dz.352/2), 54A (dz.348), 53A (dz.363), 58. Przedsiębiorstwo gazownicze zastrzega możliwość zmiany warunków finansowych na etapie rozpatrywania wniosku o zawarcie umowy o przyłączenie w przypadku zmiany warunków ekonomicznych przyłączenia i dostarczania paliwa gazowego, ocenionych na podstawie ponownie przeprowadzonej analizy efektywności ekonomicznej przedmiotowej inwestycji oraz w przypadku zmiany Taryfy dla usług dystrybucji paliw gazowych i usługi regazyfikacji skroplonego gazu ziemnego na dzień zawarcia umowy o przyłączenie do sieci gazowej.

Tracą ważność warunki przyłączenia znak LTRP/W/20425/WP/1/2014 z dnia 14.04.2015r. Nowe warunki przyłączenia zostały opracowane na wniosek Pracowni projektowej działającej na zlecenie PSG sp. z o.o. i uwzględniają aktualne parametry techniczne przyłącza gazowego i zmianę lokalizacji punktu gazowego.

#### PRZEDSIĘBIORSTWO GAZOWNICZE

DYREKTOR Oddział Zakład Gazowniczy w Łodzi	ZASTĘPCA DYREKTORA ds. Technicznych Oddział Zakład Gazowniczy w Łodzi
...Emilia.Banaszczyk.....	Karol Papiernik

Opracował/a: Piotr Borowczyk

Dodatkowe informacje można uzyskać pod numerem telefonu: 42 675 92 00, 42 675 91 78

piotr.borowczyk@warszawa.psgaz.pl

Data odbioru lub wysłania do Klienta:.....