



P1.Z11 ver. 01.01.2017 r.

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie
ul. Gazowa 16, 31-060 Kraków
tel. 32 772 36 27

Dział Obsługi Klienta
ul. Gazowa 16, 31-060 Kraków
tel. 32 772 36 27
email: krakow@psgaz.pl

Nasz znak: WC00/0000015849/00001/2019/00000

Kraków, 18.06.2019

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI GAZOWEJ

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

W odpowiedzi na wniosek z dnia 12.02.2019 w oparciu o Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1158 z.p.zm.), wydaje się następujące Warunki przyłączenia do sieci gazowej:

1. Rodzaj paliwa wg PN-C-04750:2011: gaz z rodziną gazy ziemne, wysokometanowy, symbol E.
2. Miejsce przyłączenia instalacji podmiotu (Punkt wyjścia z systemu gazowego): BUDYNEK MAGAZYNOWY I ADMINISTRACYJNY, adres: Zalesie Golczowskie ul. Główna 4, nr dzielki:45/5
3. Cel wykorzystania paliwa gazowego:
Przygotowanie CWU
Ogrzewanie pomieszczeń
4. Rodzaj i ilość urządzeń gazowych, które będą podłączone do instalacji gazowej:

Urządzenie	Moc urządzenia [kW]	Liczba urządzeń [szt.]	Moc urządzeń [kW]
Kocioł gazowy dwufunkcyjny (c.o./c.w.)	170,00	1	170,00
Kocioł gazowy jednofunkcyjny	600,00	2	1.200,00
		Łączna moc [kW]	1.370,00

5. 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]
2021	12,00	110,00	288,00	2.200,00	80,00	172,00

Charakterystyka sezonowa dostawy i odbioru paliwa gazowego:

DATA REZERWY MATERIAŁOWEJ	02 LIPIEC 2018
NR umowy	A.G.S/S
zak.	atk.....

% poboru rocznego					Razem
I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał		
0,00	0,00	0,00	0,00		0 %

6. Moc przyłączenia: 110,0 [m3/h]

7. Minimalna ilość paliwa gazowego niezbędną dla zapewnienia bezpieczeństwa osiąb i wykluczająca uszkodzenie lub zniszczenie obiektów technologicznych wynosi 0 m3/h, oraz 0 m3/dobę.

8. Ciśnienie paliwa gazowego wymagane w miejscu odbioru, określone we Wniosku o określenie Warunków przyłączenia:

8.1. w sieci dystrybucyjnej:

minimalne: 100,00 [kPa]

maksymalne: 350,00 [kPa]

8.2. w punkcie odbioru wskazane we wniosku o określenie warunków przyłączenia:

minimalne: 10,00 [kPa]

maksymalne: 20,00 [kPa]

9. Miejsce włączenia do czynnej sieci gazowej:

9.1. Gazociąg średniego ciśnienia

9.2. Materiał: PE, DN 63 [mm]

9.3. Lokalizacja: Zalesie Golczowskie ul. Dolna dz. 605

9.4. Dodatkowe informacje o miejscu włączenia:

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

Ciśnienie	Materiał - rodzaj, typ, typoszereg	Średnica [mm]	Długość [m]
nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy

10.1. Dodatkowe informacje techniczne dotyczące budowy gazociągu lub rozbudowy sieci gazowej:

11. Zakres i parametry techniczne budowy przyłącza:

Liczba przyłączy: 1 szt.

Ciśnienie	Moc przyłączeniowa	Materiał - rodzaj, typ, typoszereg	Średnica [mm]	Długość [m]
średnie	150,0	Materiał Rura PE	63	300

11.1. Dodatkowe informacje techniczne dotyczące budowy przyłącza gazowego:

12. Gazociąg i przyłącze powinny odpowiadać wymogom obowiązujących przepisów:

13. Wymagania dotyczące kontroli dostawy i odbioru paliwa gazowego:

13.1. Miejsce dostawy i odbioru: Zalesie Golczowskie ul. Główna 4, nr działki:45/15

13.2. Stacja gazowa powinna spełniać wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. z 2013 poz. 640) oraz w standardach technicznych ST-IGG-0501:2009 i ST-IGG-0502:2010.

13.3. Wymagania dotyczące pomiaru:

13.3.1. Układ pomiarowy służący do rozliczeń winien spełniać zalecenia norm ZN-G-4001-4010.

13.4. Inne wymagania dotyczące stacji gazowej / zespołu gazowego na przyłączu oraz szczegółowe parametry określono w załączniku.

14. Inne wymagania: szczególny układów pomiarowych i telemetrycznych stacji należy uzgodnić w PSG sp. z o.o.

Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie.

15. Miejsce rozgraniczenia sieci gazowej PSG sp. z o.o. i instalacji przyłączanego stanowią: Zasuwa, lokalizacja: za stacją gazową w linii ogrodzenia.

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

17. 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, na którą uzyskano prawomocne pozwolenie na budowę lub zgłoszenie na roboty budowlane nieobjęte pozwoleniem na budowę.

18. 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) z późn. zmianami w oparciu o dokumentację techniczną, na którą uzyskano prawomocne pozwolenie na budowę.

19. Zaprojektowanie i wykonanie instalacji gazowej należy zabezpieczyć przed prądem bieżącym w przypadku, gdy przyłącze gazowe

wykonane będzie z rur stalowych.

21. Dokumentację projektową należy uzgodnić w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie w zakresie rozwiązań technicznych budowy gazociągu/przyłącza oraz poniaru paliwa gazowego.

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

23. Oplata za przyłączenie określona zostanie w Umowie o przyłączenie, stanowiącej podstawę do rozpoczęcia przez PSG sp. z o.o. prac projektowych i budowlanych.

24. Szacunkowa wysokość opłaty za przyłączenie wynosi 56.649,94 zł netto plus podatek VAT, to jest łącznie 69.679,43 zł.

25. Zakres przyłączenia obejmuje wykonanie dokumentacji projektowej i uzyskanie dokumentu określonego Prawem budowlanym, wykonanie przyłączenia, nadzór nad jego realizacją oraz włączenie do czynnej sieci gazowej.

26. Przyłącze do sieci urządzenia, instalacje muszą spełniać wymagania techniczne i eksploatacyjne zapewniające:

26.1. Bezpieczeństwo funkcjonowania systemu gazowego.

26.2. Zabezpieczenie systemu gazowego przed uszkodzeniami spowodowanymi niewłaściwą pracą przyłączonych urządzeń.

26.3. Zabezpieczenie przyłączonych urządzeń, instalacji przed uszkodzeniami w przypadku awarii lub wprowadzenia ograniczeń w poborze lub dostarczaniu paliw gazowych.

27. Realizacja przyłączenia do sieci gazowej może nastąpić po zawarciu Umowy o przyłączenie na pisemny wniosek Klienta i otzymaniu na rzecz PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie zgód właścicieli działek, przez które przebiegać będzie gazociąg/przyłącze, będących we władaniu osób trzecich. Planowany termin realizacji przyłączenia 12,0 mies. od zawarcia umowy o przyłączenie.

28. W przypadku zmiany parametrów odbioru paliwa gazowego, należy ponownie wystąpić z wnioskiem o określenie nowych Warunków przyłączenia.

29. Warunki przyłączenia są ważne przez okres 24 miesięcy od daty ich wydania.

30. Warunki przyłączenia sporządzono w dwóch egzemplarzach, w tym jeden dla Klienta.

31. Klauzule:

31.1. W realizacji przyłączeń (w tym w opracowaniach projektowych i ich uzgadnianiu) należy stosować rozwiązania techniczne i technologiczne przewidziane wewnętrzny opracowaniami PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie których odpowiednie części tematyczne będą udostępnione projektantowi/wykonawcy na jego zgłoszenie, wyrażone w formie pisemnej, tradycyjnej lub elektronicznej.

31.2. Projekt instalacji gazowej nie podlega uzgodnieniu w PSG sp. z o.o.

31.3. 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.

31.4. Deklarowana przez Podmiot 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 o świadczenie usług dystrybucji. W przypadku nieodebrania przez Podmiot w tym okresie określonych ilości Paliwa gazowego, Podmiot zostanie obciążony opłatą określona w Umowie o przyłączenie.

31.5. 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. zawiera Umowy o przyłączenie z uwzględnieniem kolejności wpływu jednostronnie podpisanych przez wnioskodawcę projektów Umów o przyłączenie, w miarę istniejących warunków technicznych w szczególności wolnych Przepustowości technicznych Systemu dystrybucyjnego.

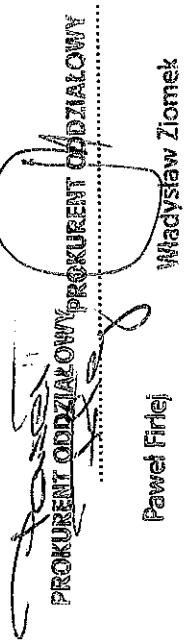
31.6. PSG sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za działanie Podmiotu związane z przyłączeniem, podjęte przed zawarciem Umowy o przyłączenie.

31.7. Zawarcie Umowy o przyłączenie podtrzymuje ważność Warunków przyłączenia.

31.8. Wniosek o zawarcie Umowy o przyłączenie oraz wzór Umowy o przyłączenie udostępniany jest na stronie internetowej PSG sp. z o.o. - www.ps gaz.pl.

31.9. Inne istotne dla realizacji przedmiotowego przyłączenia informacje:

PRZEDSIĘBIORSTWO GAZOWNICZE


PROKURENT ODDEJALOWY PROKURENT ODDEJALOWY
Paweł Firlej

Załącznik: Karta stacji/zespolu gazowego

Data odbioru lub wystania do Klienta:

Potwierdzam odbiór niniejszych Warunków przyłączenia do sieci gazowej

(miejscowość, data i czytelny podpis Klienta)

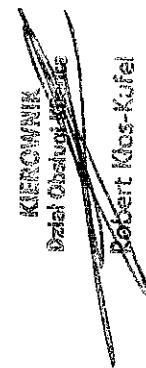
Nr Klienta: 8615864

Opracowawca: ELŻBIETA KUCIEL w dniu 18.06.2019.

Otrzymuję:

1. Klient
2. WC00

Obiekt	Numer POD	Kod kreskowy	Adres
83244096	PL0033011053		Zalesie Golczowskie, ul. Główna 4,


KIEROWNIK
Działu Obsługi Klienta
Robert Moszka

Załącznik do Warunków nr 15849/1/2019/

KARTA STACJI GAZOWEJ ZESPOŁU GAZOWEGO

I. Wymagania lokalizacyjne i budowlane.

1. Typ:

Zespół redukcyjno - pomiarowy II stopnia
o przepustowości do 160 [m³/h]

2. Lokalizacja:

w linii ogrodzenia

3. Obudowa:

Stacja kontenerowa

4. Stację gazową należy wyposażyć:

x pomieszczenie technologiczne

[] pomieszczenie kotłowni

[] pomieszczenie AKP, zlokalizowane w strefie niez-

grożonej wybuchem, w którym należy zabudować

[] szafę AKP

[] pomieszczenie dyżurki obsługi stacji

[] pomieszczenie nawanniani

[] pomieszczenie agregatu prądotwórczego

5. Media przyłączone do:

[] przyłącze energii elektrycznej

[] przyłącze wodociągowe

III. Rodzaje wymaganych do montażu urządzeń technologicznych

Rodzaj urządzenia	Ilość
Filtры газу	1
Filtroseparator gazu	0
Odwadniacz gazu	0
Instalacja gazowa na przyłączu/Reduktor	2
Reduktor monitor	0
Zawór regulacyjny	0
Zawór szybkozamykający	2
Zawory sterowane	0
Nawannia gazu	0
Kocio CO	0
Stacja ochronny katodowej	0
Agregat prądotwórczy	0

IV. Wymagania w zakresie układu pomiarowego

1. Dane gazomierzy:

Rodzaj gazomierza	Klasa gazomierza	Zakresowość	Typ układu	Ciągnięcie	Ilość	Status
Gazomierz rotorowy G25	GR025-05	1:100	U1	Niskie	1	Propozowany

- 1.1. Optymalny zakres pracy układu pomiarowego GR025-05 wynosi: 12.00-140.00 m³/h. W przypadku zmiany mocu umownej (dot. Umowy Sprzedaży Paliwa Gazowego) poza wskazany zakres należy wystąpić z nowym Wnioskiem o określenie warunków przyjęcia.

2. Typy elektronicznych układów rejestrujących przepływ gazu i wielkości pomiarowe:

		Ilość
Przelicznik przepływu gazu z zasilaniem elektrycznym		0
Przelicznik przepływu gazu z zasilaniem baterijnym		1
Rejestrator szczytów godzinowych z zasilaniem elektrycznym		0
Rejestrator szczytów godzinowych z zasilaniem baterijnym		0
Rejestrator impulsów GSM		0
Rejestrator impulsów radiowy		0
Rejestrator wielkości analogowych i cyfrowych		0
Sterownik PLC		0
3. Wymagane inne urządzenia pomiarowe związane z pomiarem jakości gazu.		
| chromatograf procesowy do badania składu gazu i wartości energetycznych	x	nie wymagane
| chromatograf procesowy do badania składu gazu i wartości energetycznych	[	wymagane: napięcie główne: 0.00 [V] wymagane: napięcie awaryjne: 0.00 [V]
| chromatograf procesowy do badania zawartości związków siarki w gazie	[	8. Typ łączka do transmisji danych: komórkowe komutowane (CDS) komórkowe GPRS (kartę SIM zapewnia OSD)
| chromatograf procesowy do badania zawartości związków siarki w gazie	x	komórkowe SMS(kartę SIM zapewnia OSD)
| chromatograf procesowy do badania zawartości związków siarki w gazie	[	przewodowe dedykowany przewodowe komutowany
| chromatograf procesowy do badania zawartości związków siarki w gazie	[	teleinformatyczne kablem światłowodowym wzduż gazociągu
| chromatograf procesowy do badania zawartości związków siarki w gazie	[	internetowe radiolinia radioowe
| chromatograf procesowy do badania zawartości związków siarki w gazie	[	9. Układ telemetrii:
| chromatograf procesowy do badania zawartości związków siarki w gazie	[	10. Ródzaj stacji telemetrycznej: modem telefonii przewodowej modem telefonii komórkowej GSM-CSD
| chromatograf procesowy do badania zawartości związków siarki w gazie	x	modem telefonii komórkowej GSM-GPRS
| chromatograf procesowy do badania zawartości związków siarki w gazie	[	modem telefonii komórkowej GSM-SMS
| chromatograf procesowy do badania zawartości związków siarki w gazie	[	radiomodem moduł telemetryczny
| chromatograf procesowy do badania zawartości związków siarki w gazie	[	router sieci teleinformatycznej sterownik PLC
| chromatograf procesowy do badania zawartości związków siarki w gazie	[	inne:
| chromatograf procesowy do badania zawartości związków siarki w gazie	[	11. Na wyjściu z zespołu gazowego zabudować zgodnie z normą PN - EN ISO 10715 (2005) króćec do poboru próbek gazu dla potrzeb wykonania analiz kontrolnych i parametrów jakościowych gazu.
| chromatograf procesowy do badania zawartości związków siarki w gazie	[	5.2. Sygnalizacja: spadki ciśnienia na filtrach/filtroseparatorach zamknięcia zaworów szybkozamykających otwarcia drzwi zewnętrz. pomieszczeń stacji zaniku napięcia zasilania elektrycznego stacji zamknięcia/otwarcia zasuw awarii kotłów CO awarii niewaniałni gazu awarii agregatu przedwórczego inne:
| chromatograf procesowy do badania zawartości związków siarki w gazie	[	6. Ródzaj zasilania układów pomiarowych i telemetrycznych: Zasilanie z sieci elektroenergetycznej