



Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Poznaniu
ul. Za Groblą 8, 61-860 Poznań
tel. 61 854 51 00, faks 61 852 39 23
Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień
tel. 61 85-45-270

**Biuro Projektów i Realizacji Inwestycji
PROSYSTEM Julian Kaluba
os. Bolesława Śmiałego 30/75
60-682 Poznań**

Poznań, dnia 21 kwietnia 2020

Wasz znak: 88/T/2020
Nasz znak: PSGPO.ZMSM.763.5000.110345.20.P.IZ

Dot.: wydania Warunków Technicznych przebudowy sieci gazowej w m. Poznań, ul. Pokrzywno, dz. nr 5/2, 6/18 obręb Krzesiny

W nawiązaniu do Państwa pisma z dnia 06.04.2020r. przesyłamy Warunki Techniczne nr PSGPO.ZMSM.763.5000.110345.20.P.IZ na przebudowę przyłączy s/c dn 25 PE w związku z kolizją z planowanym układem drogowym.

Jednocześnie, w załączeniu przesyłamy dwa egzemplarze Porozumienia określającego szczegółowo zasady realizacji przebudowy. Prosimy o podpisanie i odesłanie na nasz adres obydwu egzemplarzy Porozumienia przed rozpoczęciem procesu inwestycyjnego tj. przed przystąpieniem do opracowania projektu przebudowy.

Brak podpisanego Porozumienia uniemożliwi przebudowę przyłącza kosztem i staraniem Wnioskodawcy.

Z obowiązującym cennikiem usług pozataryfowych można zapoznać się na stronie www.psgaz.pl/cennik-uslug.

Z poważaniem

KIEROWNIK
Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień

Katarzyna Smoczyńska

Do wiadomości:

1. Gazownia Poznań Wschód
2. a/a

Opracował: Mateusz Haremski, Kontakt: e-mail: mateusz.haremski@psgaz.pl, tel: (61) 854 53 33

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Poznaniu
ul. Za Groblą 8, 61-860 Poznań
tel. 61 854 51 00, faks 61 852 39 23
Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień
tel. 61 85-45-270

Data wydania: 21.04.2020

Wydane dla:

Biuro Projektów i Realizacji Inwestycji
PROSYSTEM Julian Kaluba
os. Bolesława Śmiałego 30/75
60-682 Poznań

WARUNKI TECHNICZNE

Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istniejących przyłączy
średniego/ niskiego ciśnienia*

Nr PSGPO.ZMSM.763.5000.110345.20.P.IZ

G-gazociąg, P-przyłącze a w przypadku inwestora zewnętrznego dodatkowy symbol - IZ

I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Miejscowość/ gmina/ dzielnica: **m. Poznań**Ulica/ nr działki/ inne określenia miejsca: **Pokrzywno, dz. nr 5/2, 6/18 obręb Krzesiny**Jednostka eksploatująca: **Gazownia Poznań Wschód**

Rodzaj paliwa gazowego wg grupy (PN-C 04750, PN-C-04753):

 E LW LS inny:

Informacja dodatkowa: przebudowa przyłącza

Porozumienie dotyczące przekazania przebudowanej sieci gazowej: TAK NIE

II. STAN ISTNIEJĄCY OBIEKTU (dot. Przebudowy/Remontu)

Ciśnienie (MOP): **0,5 MPa****a. Gazociąg*:****b. Przyłącza*:**

| Ip | Lokalizacja (ulice i numery bud.) | Średnica | Materiał | Liczba | Długość razem [m] |
|----|--|----------|----------|--------|----------------------|
| 1. | dz. nr 5/2, 6/18, obręb Krzesiny (zgodnie z zał. mapowym) | dn 25 | PE | 2 | ~3 |

c. Punkty gazowe*

Zgodnie ze stanem istniejącym.

III. STAN DOCELOWY OBIEKTU

Ciśnienie (MOP): **0,5 MPa****a. Gazociąg*:****b. Przyłącza*:****I. Przelączenie****II. Przebudowa**

| Ip | Lokalizacja (ulice i numery bud.) | Średnica | Materiał | Liczba | Długość razem[m] |
|----|--|----------|---------------------|--------|---------------------|
| 1 | dz. nr 5/2, 6/18, obręb Krzesiny (zgodnie z zał. mapowym) | dn 25 | PE 100 RC SDR 11 | 2 | ~5 |

c. Punkty gazowe

Zgodnie ze stanem istniejącym.

d. Zalecenia dot. miejsc włączeń i prac przełączeniowych:**(1) Włączenia**

- Zgodnie z załącznikiem mapowym
- Do projektu technicznego należy dołączyć technologię włączenia do istniejącej sieci gazowej uzgodnioną w Gazowni Poznań Wschód, ul. Kórnicka 224, Zalasewo 62-020 Swarzędz, tel. 61 817 50 81, e-mail: gazownia.poznan.wschod@psgaz.pl
- Przebudowywane przyłącza gazowe włączyć do istniejącego gazociągu s/c DN 100 stal.
- Włączenia do istniejącej sieci gazowej wykonać bez przerw w dostawie gazu do odbiorców.

e. Zalecenia dot. Armatury: nie dotyczy**f. Informacja dodatkowa:**

- Sieć gazową projektować na normatywną odległość poziomą i pionową poza obszar kolizji z projektowaną infrastrukturą- odległość pionowa mierzona od górnej zewnętrznej ścianki gazociągu lub górnej zewnętrznej ścianki rury osłonowej powinna wynosić nie mniej niż 1,0m do powierzchni jezdni, przy czym nie mniej niż 0,5m od spodu konstrukcji nawierzchni.
- Przyłącza gazowe projektować poza obszar kolizji z nowym układem drogowym.
- W strefie kontrolowanej sieci gazowej roboty ziemne należy wykonywać ręcznie.

- Zamiar rozpoczęcia robót należy zgłosić do jednostki terenowej tj. Gazownia Poznań Wschód– na 14 dni przed przystąpieniem do prac.

IV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE REALIZACJI

1. Wymagania ogólne

Sieci gazowe należy projektować zgodnie z wymaganiami określonymi 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 r. poz. 640) oraz Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 1422 z późn. zm.).

Sieci gazowe powinny być budowane z zastosowaniem wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu lub udostępnionych na rynku krajowym zgodnie z wymaganiami Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 1570).

Punkty gazowe powinny spełniać wymagania ST-IGG-0502 Załącznik B „Wymagania dla Punktu Gazowego”.

2. Wymagania dot. technologii budowy (wykop otwarty, relining, inne – opisać*)

Wykop otwarty, przeciski lub przewierty dla przeszkód terenowych, dróg itp. - dobór na etapie projektowania.

3. Gazociągi i przyłącza z PE *

Gazociągi i przyłącza z PE należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG „Zasady projektowania, budowy i napraw polietylenowych sieci gazowych”.

4. ~~Gazociągi i przyłącza stalowe. Wymagania z zakresu spawalnictwa*:~~

~~Gazociągi i przyłącza stalowe należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG „Zasady budowy, technologii spajania i napraw stalowych sieci gazowych”.~~

5. ~~Ochrona przeciwkorozyjna*~~

~~a. Ochrona bierna*~~

- ~~• Ochronę bierną należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG „Zasady projektowania i budowy ochrony przeciwkorozyjnej stalowych sieci gazowych”.~~
- ~~• Rodzaj powłoki izolacyjnej na części liniowej gazociągu (typ/rodzaj) uzgodnić z właściwą gazownią na etapie uzgodnienia technologii włączeń do sieci gazowej;~~
- ~~• Rodzaj powłoki izolacyjnej na połączeniach spawanych (typ/rodzaj) uzgodnić z właściwą gazownią na etapie uzgodnienia technologii włączeń do sieci gazowej;~~

- ~~▪ Rodzaj powłoki izolacyjnej na armaturze (typ/rodzaj) uzgodnić z właściwą gazownią na etapie uzgodnienia technologii włączeń do sieci gazowej;~~
- ~~▪ kryteria odbiorowe powłoki izolacyjnej uzgodnić z właściwą gazownią na etapie uzgodnienia technologii włączeń do sieci gazowej;~~

b. Ochrona katodowa*

- ~~▪ Ochronę katodową należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG sp. z o.o. „Zasady projektowania i budowy ochrony przeciwkorozyjnej stalowych sieci gazowych”.~~
- ~~▪ Wg odrębnych Warunków Technicznych Przebudowy/Remontu sieci gazowej poprzez montaż/remont Systemu Ochrony Katodowej (Załącznik 5 do Instrukcji wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych).*~~

6. Wymagania w zakresie stosowanych wyrobów

- Wyroby budowlane powinny być oznakowane oznakowaniem CE lub znakiem budowlanym B zgodnie z art. 5. ustawy o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 266 z późn. zm.).
- Własności materiałowe i wytrzymałościowe wyrobów budowlanych metalowych powinny być potwierdzone w dokumentach kontroli, świadectwie odbioru 3.1 zgodnie z PN-EN 10204 Wyroby metalowe - Rodzaje dokumentów kontroli.

7. Wymagania dla dokumentacji projektowej

Dokumentacja musi spełniać wymagania:

- Ustawy prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1186 z późn. zm.),
- Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (t.j. Dz.U. z 2018 r. poz. 1935),
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 1129).

Wymagana wersja elektroniczna dokumentacji winna być zgodna z warunkami podanymi w umowie na prace projektowe.

V. UZGODNIENIA

Dokumentację projektową należy przedłożyć do zaopiniowania we właściwej terytorialnie Gazowni, w zakresie rozwiązań technicznych budowy gazociągu/przyłącza oraz pomiaru paliwa gazowego.

Dokumentacja projektowa wymaga uzgodnienia w Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień.

VI. DANE INWESTORA I WARUNKI FINANSOWANIA

Zadanie realizowane kosztem i staraniem Inwestora/Wnioskodawcy.

VII. UWAGI KOŃCOWE

- Niniejsze warunki techniczne są ważne 24 miesiące od daty wydania.
- Przywołane instrukcje obowiązujące w PSG sp. z o.o. dostępne są na stronie internetowej <https://www.psgaz.pl/regulacje-wewnetrzne>,
- Przywołane standardy techniczne IGG są do nabycia w Izbie Gospodarczej Gazownictwa ul. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa oraz do wglądu w Dziale Zarządzania Majątkiem Sieciowym PSG sp. z o. o. Oddział Zakład Gazowniczy w Poznaniu ul. Za Groblą 8, 61-860 Poznań,
- Wszelkie zmiany w Warunkach Technicznych może dokonać tylko jednostka wydająca niniejszy dokument na pisemny wniosek strony zainteresowanej.

KIEROWNIK
Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień

Załączniki:

1. Mapa pogładowa z zakresem zadania (1 szt.)
2. Porozumienie (2 szt.)

Katarzyna Smoczyńska

Sporządził/a:

Mateusz Haremski, Kontakt: e-mail: mateusz.haremski@psgaz.pl
tel: (61) 854 53 33

Podpis

VIII. PRZYJĘCIE DO REALIZACJI

Nazwa firmy/jednostki/Działu/Sekcji:

Data / Podpis

*) niepotrzebne skreślić