

Kraków, 30.04.2026 r.

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Zakład Gazowniczy w Krakowie
ul. Gazowa 16, 31-060 Kraków
tel. 12 628 11 11, faks 12 430 70 29

Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień
ul. Gazowa 16, 31-060 Kraków

Dział Inwestycji i Remontów
w/m

Wasz znak:

Nasz znak: PSGKR.ZMSM.763.1155280.1.23

WARUNKI TECHNICZNE

Przebudowy sieci gazowej n/c w m. Krzeszowice ul. Żbicka
Zmiana ciśnienia z niskiego na średnie
Numer zadania: 25/W/WC/35/00/000000/3/3C

I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Miejscowość/Gmina / dzielnica: Krzeszowice, gm. Krzeszowice, pow. Krakowski,
woj. MAŁOPOLSKIE

Ulica / nr działki / inne określenia miejsca: ul. Żbicka

Jednostka eksploatująca: Gazownia Kraków Krowodrza

Rodzaj paliwa gazowego wg grupy (ST-IGG 4401, ST-IGG 4403) E

II. STAN ISTNIEJĄCY OBIEKTU

Typ elementu infrastr.	Ciśnienie	Średnica	Materiał	Długość [m]	Miejscowość Ulica	Ilość sztuk	Uwagi
GAZOCIĄG	N/C	DN 100	STAL	150	Krzeszowice ul. Żbicka	-	Rok wykonania 1964 Przebudowa na dn90 PE
GAZOCIĄG	N/C	DN 80	STAL	171	Krzeszowice ul. Żbicka	-	Rok wykonania 1964 Przebudowa na dn90 PE
GAZOCIĄG	N/C	DN 40	STAL	116	Krzeszowice ul. Żbicka	-	Rok wykonania 1964 Przebudowa na dn63 PE
PRZYŁĄCZE	N/C	DN 40	STAL	270	Krzeszowice ul. Żbicka	15	Rok wykonania 1964 Przebudowa na dn25 PE
PRZYŁĄCZE	N/C	dn 50	PE	4	Krzeszowice ul. Żbicka	1	Rok wykonania 2004 Przebudowa na dn25 PE

III. STAN DOCELOWY OBIEKTU

Typ elementu infrastr.	Ciśnienie	Średnica	Materiał	Długość orientacyjna[m]	Miejscowość Ulica	Ilość sztuk
GAZOCIĄG	Ś/C	dn63	PE 100 RC SDR 11 typ 2	116	Krzeszowice ul. Żbicka	-
GAZOCIĄG	Ś/C	dn90	PE 100 RC SDR 17(17,6)	364	Krzeszowice ul. Żbicka	-
PRZYŁĄCZE	Ś/C	dn25	PE 100 RC SDR 11 typ 2	250	Krzeszowice ul. Żbicka	16

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 (Dz. U. z 2002 r. nr 75, poz. 690 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 (Dz. U. z 2004 r. nr 92, poz. 881 z późn. zm.).

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

2. Wymagania dot. technologii budowy

Rury układane w otwartym wykopie metodami wąskowykopowymi lub bezwykopowymi przy przekroczeniach przeszkód terenowych.

3. Gazociągi i przyłącza

Gazociągi i przyłącza należy projektować i wykonywać zgodnie z aktualnymi regulacjami PSG:

- Zasady budowy, technologii spajania i napraw stalowych sieci gazowych.
- Zasady projektowania gazociągów stalowych niskiego i średniego ciśnienia oraz gazociągów polietylenowych
- Zasady projektowania gazociągów podwyższonego średniego i wysokiego ciśnienia.
- Zasady budowy, technologii zgrzewania i napraw polietylenowych sieci gazowych.

4. Wymagania w zakresie stosowanych wyrobów:

- Wyroby budowlane powinny być oznakowane oznakowaniem CE lub znakiem budowlanym B zgodnie z art. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2004 r. nr 92, poz. 881 z późn. zm.) i posiadać deklaracje właściwości użytkowych sporządzone przez producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela.

- 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.

5. Wymagania dla dokumentacji projektowej.

Dokumentacja musi spełniać wymagania:

- Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2021r. poz. 2351, z 2022 r. poz. 88.),
- Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z 2020 r. poz. 1609),
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. z 2021 r. poz. 2454).

V. UZGODNIENIA

1. Należy opracować projekt przebudowywanej sieci gazowej oraz uzyskać wymagane prawem budowlanym uzgodnienia i decyzje. Trasę przebudowywanej sieci gazowej uzgodnić na naradzie koordynacyjnej organizowanej przez właściwego terenowo starostę. Szczegóły techniczne przebudowy ustalać z Gazownią Kraków Krowodrza.
2. Projekt uzgodnić w Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym. Dokumentację projektową należy dostarczyć w wersji papierowej i cyfrowej.

VI. DANE INWESTORA I WARUNKI FINANSOWANIA

1. Dane Inwestora: PSG sp. z o.o., Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie
2. Wszelkie prace wykonywane w sąsiedztwie sieci gazowej prowadzić ręcznie.

VII. UWAGI KOŃCOWE

1. Ważność warunków określa się do dnia realizacji inwestycji.

Z poważaniem
Michał Komasa Kierownik Sekcji
Ewidencji Majątku
i Uzgodnień

Pismo sporządził: Robert Stępniewski tel. 12 628 13 00

Otrzymują:

1x IRDZ

1x Gazownia Kraków Krowodrza

1x Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień a/a

Załączniki: Rys. - Mapa sytuacyjna