

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

Firma
„ABS - OCHRONA ŚRODOWISKA”
Sp. z o.o.
ul. Wierzbowa 14
40 - 169 Katowice

Wasz znak: F/ABS-879/22
Nasz znak: PSGKR.ZMSM.763.1151493.1.23

Kraków, 24.03.2023 r

Dot.: inwestycji drogowej pn.: „Rozbudowa drogi gminnej nr 560360K - ulicy Grzybowej w Niepołomicach”, gm. Niepołomice.

W odpowiedzi na pismo w sprawie jak wyżej informujemy, że w rejonie przeznaczonej do rozbudowy na terenie miasta Niepołomice drogi gminnej nr 560360K (ulicy Grzybowej) zlokalizowana jest, eksploatowana przez nasz Zakład, sieć gazowa niskiego i średniego ciśnienia. Wymieniona wyżej sieć gazowa wybudowana została w różnych okresach czasowych.

Szerokość strefy kontrolowanej dla tej sieci gazowej, w zależności od roku budowy gazociągów oraz w odniesieniu do różnych rodzajów obiektów terenowych, określona została w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013 r „w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie” (opublikowanym w Dzienniku Ustaw RP z dnia 04.06.2013 r, poz. 640).

Po zapoznaniu się z otrzymanymi materiałami, w związku z planowaną kompleksową rozbudową drogi gminnej nr 560360K (ulicy Grzybowej) w Niepołomicach, widzimy za konieczną przebudowę wymienionych niżej gazociągów niskiego ciśnienia - w celu dostosowania ich przebiegu oraz głębokości ich posadowienia do nowego układu drogowego (odcinki gazociągów przeznaczonych do przebudowy zaznaczone zostały kolorem pomarańczowym na otrzymanych od Państwa mapach sytuacyjnych):

- gazociągu stal DN 100, na odcinku, od działki nr 4320/1 do działki nr 3422/4, na gazociąg PE dn 110 PE 100 RC SDR 17 (17,6) Typ 2;
- gazociągu stal DN 80, na wysokości działki nr 3379/5, na gazociąg PE dn 110 PE 100 RC SDR 17 (17,6) Typ 2;
- gazociągu stal DN 40, na wysokości działki nr 3385/2, na gazociąg PE dn 110 PE 100 RC SDR 17 (17,6) Typ 2;
- gazociągu PE dn 75, na odcinku, od działki nr 3422/4 do działki nr 3424/6, na gazociąg PE dn 110 PE 100 RC SDR 17 (17,6) Typ 2.

W związku z powyższym proponujemy, aby Inwestor rozbudowy drogi gminnej nr 560360K (ulicy Grzybowej) w Niepołomicach, opracował równocześnie z projektem rozbudowy tej drogi, projekt przebudowy wymienionych wyżej gazociągów niskiego ciśnienia, na obszarze objętym zakresem rozbudowy drogi, oraz uzyskał decyzje administracyjne pozwalające na podjęcie prac budowlanych

związanych z przebudową istniejących gazociągów.

Po uzyskaniu decyzji administracyjnych dokumentacja projektowa powinna zostać przekazana do Oddziału Zakład Gazowniczy w Krakowie.

Inwestor rozbudowy drogi gminnej nr 560360K w Niepołomicach przewidzi w harmonogramie prac budowlanych związanych z rozbudową tej drogi przebudowę istniejących gazociągów.

Przebudowa istniejących gazociągów zostanie wykonana własnym kosztem przez Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie, w przyjętym w wyżej wymienionym harmonogramie terminie.

Przebudowa istniejących gazociągów powinna zostać zaprojektowana i wykonana zgodnie z warunkami technicznymi przebudowy istniejących gazociągów niskiego ciśnienia, stanowiącymi załącznik do powyższego pisma.

Mamy nadzieję, że przedstawiona powyżej propozycja współpracy i prowadzenia wspólnych działań związanych z rozbudową drogi gminnej nr 560360K (ulicy Grzybowej) w Niepołomicach zostanie przez Inwestora tej rozbudowy zaakceptowana.

Należy również zachować dotychczasowe przykrycie istniejących, nie przeznaczonych do przebudowy gazociągów, pod rozbudowaną drogą, przy czym odległość pionowa górnej ścianki istniejącej rury gazowej powinna być nie mniejsza niż:

- 1,0 m od nawierzchni: rozbudowanej jezdni, projektowanego chodnika, projektowanego (przebudowanego) zjazdu, projektowanego pobocza;
- 0,5 m od dolnej części podbudowy z kruszywa: rozbudowanej jezdni, projektowanego chodnika, projektowanego (przebudowanego) zjazdu, projektowanego pobocza.

Nawierzchnia: projektowanego chodnika, projektowanego (przebudowanego zjazdu) nad istniejącym gazociągiem powinna być rozbieralna i przepuszczalna dla gazu ziemnego.

W miejscach skrzyżowań trasy projektowanych przewodów kanalizacji deszczowej z trasą istniejących i przebudowanych gazociągów, odległość pionowa pomiędzy skrajnymi krawędziami krzyżujących się przewodów powinna być nie mniejsza niż 0,2 m.

Projektowane studnie kanalizacji deszczowej powinny być zlokalizowane poza strefą kontrolowaną istniejących gazociągów.

Wszelkie prace budowlane związane z rozbudową drogi gminnej nr 560360K (ulicy Grzybowej w Niepołomicach, prowadzone w pobliżu istniejących gazociągów, należy wykonywać z zachowaniem szczególnej ostrożności, w miarę możliwości ręcznie, natomiast prace powiązane z wykopami muszą być wykonywane ręcznie.


Wykonawcy tych prac powinni, z 14-sto dniowym wyprzedzeniem przed ich rozpoczęciem, zgłosić pisemnie do Gazowni w Kłaju (32 - 015 Kłaj 653) nadzór nad pracami wykonywanymi w sąsiedztwie istniejącej sieci gazowej.

Gazownia w Kłaju, na etapie wizji w terenie podczas nadzoru nad pracami prowadzonymi w sąsiedztwie istniejącej sieci gazowej, zastrzega sobie możliwość dokonania korekty co do formy i zakresu zabezpieczenia istniejących, nie przeznaczonych do przebudowy gazociągów.

Ewentualne zniszczenia oznakowania istniejącej sieci gazowej należy odnowić po zakończeniu robót.

W przypadku dalszej korespondencji dotyczącej przedmiotowej sprawy prosimy o powołanie się na znak i datę powyższego pisma.

Z poważaniem:


ZASTĘPCA DYREKTORA
ds. Technicznych
Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie
Władysław Ziomek

Administratorem danych osobowych jest PSG sp. z o.o. z siedzibą w Tarnowie, ul. Bandrowskiego 16, 33 - 100 Tarnów. Szczegółowa informacja nt. przetwarzania danych osobowych znajduje się na stronie psgaz.pl w zakładce „o nas”.

Otrzymują:

1 x Adresat + zwrot zał. + warunki techniczne przebudowy istniejących gazociągów niskiego ciśnienia
ciśnienia nr: PSGKR.ZMSM.763.1151493.2.23

1 x Gazownia w Kłaju

1 x Dział Inwestycji i Remontów

1 x ZMSM a/a

Sprawę prowadzi: Stefan Kuźniarski tel. 12 6281 254

e-mail: stefan.kuzniarski@psgaz.pl

ZMSM Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień

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

Firma
„ABS - OCHRONA ŚRODOWISKA”
Sp. z o.o.
ul. Wierzbowa 14
40 - 169 Katowice

Wasz znak: **F/ABS-879/22**
Nasz znak: **PSGKR.ZMSM.763.1151493.2.23**

Kraków, 24.03.2023 r

WARUNKI TECHNICZNE

przebudowy istniejących gazociągów niskiego ciśnienia

I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Miejscowość/Gmina / dzielnica: **Niepołomice, gm. Niepołomice, pow. wielicki, woj. małopolskie**
Ulica / nr działki / inne określenia miejsca: **DG nr 560360K - ulica Grzybowa**
Jednostka eksploatująca: **Gazownia w Kłaju**
Rodzaj paliwa gazowego wg grupy (PN-C 04750, PN-C-04753) **E**

II. STAN ISTNIEJĄCY OBIEKTU

Typ elementu infrastr.	Ciśnienie	Średnica	Materiał	Długość [m]	Miejscowość Ulica	Ilość sztuk	Uwagi
GAZOCIĄG	N/C	DN 100	Stal	ok. 630.0	Niepołomice Grzybowa		Na odcinku, od dz. nr 4320/1 do dz. nr 3422/4
GAZOCIĄG	N/C	DN 80	Stal	ok. 22.0	Niepołomice Grzybowa		Na wysokości dz. nr 3379/5
GAZOCIĄG	N/C	DN 40	Stal	ok. 17.0	Niepołomice Grzybowa		Na wysokości dz. nr 3385/2
GAZOCIĄG	N/C	dn 75	PE	ok. 50.0	Niepołomice Grzybowa		Na odcinku, od dz. nr 3422/4 do dz. nr 3424/6

III. STAN DOCELOWY OBIEKTU

Typ elementu infrastr.	Ciśnienie	Średnica	Materiał	Długość [m]	Miejscowość Ulica	Ilość sztuk	Uwagi
GAZOCIĄG	N/C	dn 110	PE 100 RC SDR 17 (17,6) Typ 2	wg projektu	Niepołomice Grzybowa		Na odcinku, od dz. nr 4320/1 do dz. nr 3422/4
GAZOCIĄG	N/C	dn 110	PE 100 RC SDR 17 (17,6) Typ 2	wg projektu	Niepołomice Grzybowa		Na wysokości dz. nr 3379/5
GAZOCIĄG	N/C	dn 110	PE 100 RC SDR 17 (17,6) Typ 2	wg projektu	Niepołomice Grzybowa		Na wysokości dz. nr 3385/2
GAZOCIĄG	N/C	dn 110	PE 100 RC SDR 17 (17,6) Typ 2	wg projektu	Niepołomice Grzybowa		Na odcinku, od dz. nr 3422/4 do dz. nr 3424/6

Do przebudowanych gazociągów niskiego ciśnienia PE dn 110 należy przełączyć wszystkie gazociągi i przyłącza gazowe niskiego ciśnienia zasilane z przebudowywanych gazociągów.

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 regulacjami PSG:

- „Zasady budowy, technologii spajania i napraw stalowych sieci gazowych” (wprowadzone do stosowania od dnia 1 sierpnia 2022 roku Zarządzeniem Nr 49 Prezesa Zarządu Polskiej Spółki Gazownictwa sp. z o.o. w Tarnowie z dnia 5 lipca 2022 roku),
- „Zasady projektowania gazociągów stalowych niskiego i średniego ciśnienia oraz

- gazociągów polietylenowych” (Zarządzenie Nr 76 Prezesa Zarządu Polskiej Spółki Gazownictwa sp. z o.o. w Tarnowie z dnia 10 października 2022 roku),
- „Zasady budowy, technologii zgrzewania i napraw polietylenowych sieci gazowych” (wprowadzone do stosowania od dnia 20 września 2022 roku Zarządzeniem Nr 67 Prezesa Zarządu Polskiej Spółki Gazownictwa sp. z o.o. w Tarnowie z dnia 8 września 2022 roku).

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” 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 2021 r, 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 przebudowy istniejących gazociągów oraz uzyskać wymagane Prawem budowlanym uzgodnienia i decyzje. Trasę przebudowanych gazociągów należy uzgodnić z Gazownią w Kłaju (32 - 015 Kłaj 653), a następnie na naradzie koordynacyjnej organizowanej przez Starostę Wielickiego. Szczegóły techniczne przebudowy należy ustalać z Gazownią w Kłaju.
2. Projekt należy uzgodnić w Dziale Zarządzania Majątkiem Sieciowym w Oddziale Zakład Gazowniczy w Krakowie. Dokumentację projektową należy dostarczyć w wersji papierowej i cyfrowej.

VI. DANE INWESTORA I WARUNKI FINANSOWANIA

1. Dane Inwestora: **Gmina Niepołomice Plac Zwycięstwa 13, 32 - 005 Niepołomice.**
2. Projekt przebudowy istniejących gazociągów wykona własnym kosztem Inwestor, przebudowę istniejących gazociągów wykona własnym kosztem Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie.
3. Wszelkie prace budowlane wykonywane w sąsiedztwie istniejącej sieci gazowej należy prowadzić ręcznie, w uzgodnieniu i pod nadzorem Gazowni w Kłaju.
4. Włączenie przebudowanych gazociągów do czynnej sieci gazowej zostanie wykonane przez

Gazownię w Kłaju.

Gazociągi wyłączone z eksploatacji należy odgazować poprzez przedmuchanie gazem obojętnym.

VII. UWAGI KOŃCOWE

1. Ważność warunków określa się do dnia 24.03.2025 r.
2. Przebudowa istniejących gazociągów będzie możliwa po zawarciu porozumienia pomiędzy Inwestorem rozbudowy drogi gminnej nr 560360K (ulicy Grzybowej w Niepołomicach, a właścicielem sieci gazowej tj. PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie, na zasadach i warunkach zawartych w tym porozumieniu.
3. Przywołane instrukcje obowiązujące w PSG sp. z o.o. dostępne są na stronie internetowej <https://www.psgaz.pl/wymagania-techniczne> .
4. Standardy Techniczne IGG 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 Krakowie
5. Wszelkie zmiany w Warunkach Technicznych może dokonać tylko jednostka wydająca niniejszy dokument na pisemny wniosek strony zainteresowanej.

Administratorem danych osobowych jest PSG sp. z o.o. z siedzibą w Tarnowie, ul. Wojciecha Bandrowskiego 16, 33 - 100 Tarnów. Szczegółowa informacja nt. przetwarzania danych osobowych znajduje się na stronie [psgaz.pl](https://www.psgaz.pl) w zakładce „o nas”.

Z poważaniem

Sprawę prowadzi: Stefan Kuźniarski tel. 12 6281 254

e-mail: stefan.kuzniarski@psgaz.pl

ZMSM Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień

Do wiadomości:

- Gazownia w Kłaju
- Dział Inwestycji i Remontów
- Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień a/a

Załączniki:

- mapy sytuacyjne