S[illegible]ta Wielicki
Górny 2
32-020 Wieliczka
36

POLSKA
SPÓŁKA GAZOWNICTWA

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 drogowa VIA
Michał Swatek

ul. Forteczna 5
32 - 086 Węgrzce

Wasz znak: NAP(T)007/20
Nasz znak: PSGKR.ZMSM.763.1048190.1.20

Kraków, 08.02.2021 r

Dot.: **inwestycji drogowej pn.: „Rozbudowa drogi gminnej nr 560369K - ulicy Trudnej w Niepołomicach o długości 0,650 km", gm. Niepołomice.**

W odpowiedzi na pismo w sprawie jak wyżej informujemy, że w rejonie przeznaczonej do rozbudowy na terenie miasta Niepołomice drogi gminnej nr 560369 K (ulicy Trudnej) zlokalizowana jest, eksploatowana przez nasz Zakład, sieć gazowa średniego i niskiego ciśnienia.
Wymieniona wyżej sieć gazowa wybudowana została w różnych okresach czasowych.
Szerokość strefy kontrolowanej dla tej sieci gazowej, 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 560369K (ulicy Trudnej) w Niepołomicach, widzimy za konieczną przebudowę wymienionych niżej istniejących gazociągów i przyłączy gazowych niskiego ciśnienia - w celu dostosowania ich przebiegu oraz głębokości ich posadowienia do nowego układu drogowego (odcinki gazociągów i przyłączy gazowych przeznaczonych do przebudowy zaznaczone zostały kolorem pomarańczowym na otrzymanej od Państwa mapie sytuacyjnej):

- gazociągu niskiego ciśnienia stal DN 100, w miejscu przebiegu tego gazociągu pod rozbudowaną drogą w rejonie skrzyżowania ulic: Trudniej, Batorego i Zabierzowskiej, na gazociąg średniego ciśnienia PE dn 110 PE 100RC SDR 17 (17,6) Typ 2;
- gazociągu niskiego ciśnienia PE dn 75 na odcinkach: od działki nr 680/1 do działki nr 431 oraz od działki nr 432/1 do działki nr 425/2; na gazociąg średniego ciśnienia PE dn 160 PE 100 RC SDR 17 (17,6) Typ 2;
- gazociągu niskiego ciśnienia PE dn 50 na wysokości działki nr 473/4, na gazociąg średniego ciśnienia PE dn 63 PE 100 RC SDR 11 Typ 2;
- gazociągu niskiego ciśnienia PE dn 50 na wysokości działki nr 431, na gazociąg średniego ciśnienia PE dn 63 PE 100 RC SDR 11 Typ 2,
- przyłącza gazowego niskiego ciśnienia stal DN 40 do budynku zlokalizowanego na działce

40

nr 429/4, na przyłącz gazowy średniego ciśnienia PE dn 25 PE 100 RC SDR 11 Typ 2;
- przyłącza gazowego niskiego ciśnienia PE dn 50 do budynku zlokalizowanego na działce nr 680/1, na przyłącz gazowy średniego ciśnienia PE dn 25 PE 100 RC SDR 11 Typ 2;
- przyłącza gazowego niskiego ciśnienia stal DN 40 do budynku zlokalizowanego na działce nr 430/1, na przyłącz gazowy średniego ciśnienia PE dn 25 PE 100 RC SDR 11 Typ 2;
- przyłącza gazowego niskiego ciśnienia stal DN 40 do budynku zlokalizowanego na działce nr 473/7, na przyłącz gazowy średniego ciśnienia PE dn 25 PE 100 RC SDR 11 Typ 2;
- przyłącza gazowego niskiego ciśnienia stal DN 40 do budynku zlokalizowanego na działce nr 434/1, na przyłącz gazowy średniego ciśnienia PE dn 25 PE 100 RC SDR 11 typ 2;
- przyłącza gazowego niskiego ciśnienia PE dn 50 do budynku zlokalizowanego na działce nr 439/1, na przyłącz gazowy średniego ciśnienia PE dn 25 PE 100 RC SDR 11 Typ 2.

W związku z powyższym proponujemy, aby Inwestor rozbudowy drogi gminnej nr 560369K (ulicy Trudnej) w Niepołomicach opracował, równocześnie z projektem rozbudowy tej drogi, projekt przebudowy wymienionych wyżej gazociągów i przyłączy gazowych 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 560369K (ulicy Trudnej) w Niepołomicach przewidzi w harmonogramie prac budowlanych związanych z rozbudową tej drogi przebudowę istniejących gazociągów i przyłączy gazowych niskiego ciśnienia.

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

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

Mamy nadzieję, że przedstawiona powyżej propozycja współpracy i prowadzenia wspólnych działań związanych z rozbudową drogi gminnej nr 560369K (ulicy Trudnej) 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: przebudowanej jezdni, projektowanego chodnika, projektowanego (przebudowanego) zjazdu, projektowanego pobocza;
- 0,5 m od dolnej części podbudowy z kruszywa: przebudowanej jezdni, projektowanego chodnika, projektowanego (przebudowanego) zjazdu, projektowanego pobocza;
- 0,5 m od dna projektowanego (przebudowanego) rowu drogowego.

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

Wszelkie prace budowlane związane z rozbudową drogi gminnej nr 560369K (ulicy Trudnej) w Niepołomicach, prowadzone w pobliżu istniejących gazociągów, należy wykonywać z zachowaniem szczególnej ostrożności, w miarę możliwości ręcznie, natomiast prace powiązane

St... ...licki
Ry... ...ny 2
32-020 Wieliczka
36

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.

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".

Z poważaniem:

Otrzymują:
1 x Adresat + zwrot zał. + warunki techniczne przebudowy istniejących gazociągów i przyłączy gazowych niskiego ciśnienia nr: PSGKR.ZMSM.763.1048190.2.20
1 x Gazownia w Kłaju
1 x Dział Inwestycji i Remontów
1 x ZMSM a/a

Sprawę prowadzi: Stefan Kuźniarski tel. 12 6281 254

S ...cki
K... y 2
32-020 Wieliczka
36

POLSKA
SPÓŁKA GAZOWNICTWA

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 Drogowa VIA
Michał Swatek
ul. Forteczna 5
32 - 086 Kraków

Wasz znak: **NAP(T)007/20**
Nasz znak: **PSGKR.ZMSM.763.1048190.2.20**

Kraków, 08.02.2021 r

WARUNKI TECHNICZNE

przebudowy istniejących gazociągów i przyłączy gazowych niskiego ciśnienia

I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Miejscowość/Gmina / dzielnica: **Niepołomice, gm. Niepołomice, pow. wielicki, woj. małopolskie**
Ulica / nr działki / inne określenia miejsca: **droga gminna nr 560369K - ul. Trudna**
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. 10.0	Niepołomice Zabierzowska		
GAZOCIĄG	N/C	dn 75	PE	ok. 281.5	Niepołomice Trudna		
GAZOCIĄG	N/C	dn 50	Stal	ok. 17.5	Niepołomice Trudna		
PRZYL	N/C	dn 50	PE	ok. 12.2	Niepołomice Trudna	2	
PRZYL	N/C	DN 40	Stal	ok. 48,3	Niepołomice Trudna	4	

III. STAN DOCELOWY OBIEKTU

42

Typ elementu infrastr.	Ciśnienie	Średnica	Materiał	Długość orientacyjna [m]	Miejscowość Ulica	Ilość sztuk	Uwagi
GAZOCIĄG	S/C	dn 110	PE 100 RC SDR 17 (17,6) Typ 2	wg projektu	Niepołomice Zabierzowska		
GAZOCIĄG	S/C	dn 160	PE 100 RC SDR 17 (17,6) Typ 2	wg projektu	Niepołomice Trudna		
GAZOCIĄG	S/C	dn 63	PE 100 RC SDR 11 Typ 2	wg projektu	Niepołomice Trudna		
PRZYŁ	S/C	dn 25	PE 100 RC SDR 11 Typ 2	wg projektu	Niepołomice	6	

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

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

4. Wymagania w zakresie stosowanych wyrobów:

- Wyroby budowlane powinny być oznakowane oznakowaniem CE lub znakiem budowlanym B zgodnie z art. 5 ustawy „o wyrobach budowlanych" i posiadać deklaracje właściwości użytkowych sporządzone przez producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela.

St... Wi...cki
...órny 2
32-0... Wieliczka
36

- 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 Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r, poz. 1333),
- Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r „w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego" (Dz.U. z 2020 r, poz. 1609),
- 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" (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r, poz. 1129).

V. UZGODNIENIA

1. Należy opracować projekt przebudowy istniejącej sieci gazowej oraz uzyskać wymagane Prawem Budowlanym uzgodnienia i decyzje. Trasę przebudowanej sieci gazowej 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 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 istniejącej sieci gazowej wykona własnym kosztem Inwestor, przebudowę istniejącej sieci gazowej 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 Gazownia w Kłaju.
O terminie prowadzenia prac należy powiadomić pisemnie Gazownię w Kłaju z 14-sto dniowym wyprzedzeniem.
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 07.02.2023 r.
2. Prowadzenie prac budowlanych może nastąpić po zawarciu porozumienia pomiędzy Inwestorem, 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/regulacje-wewnetrzne.
4. 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 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 w zakładce „o nas".

Z poważaniem

Sprawę prowadzi: Stefan Kuźniarski tel. 12 6281 254

Do wiadomości:

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

Załączniki:

- mapa sytuacyjna