

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

Aqua Vertico sp. z o.o.
ul. Grochowska 27a
31-516 Kraków

Wasz znak:

Nasz znak: PSGKR.ZMSZ.764.67523.1.18

Kraków, 23.04.2018

Dot.: Warunki techniczne zabezpieczenia sieci gazowej średniego ciśnienia (s/c) w związku z budową kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej na terenie m. Damienice, Gawłów, Gierczyce, Pogwizdów, Słomka, gm. Bochnia.

W nawiązaniu do pisma w sprawie jw. PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie informuje, że w rejonie objętym przedmiotowym wnioskiem zlokalizowana jest stalowa i polietylenowa (PE) sieć gazowa z przyłączami domowymi średniego ciśnienia (s/c) których jesteśmy operatorem. Średnia głębokość przykrycia gazociągów waha się w granicach 1,0-1,2 m a w przypadku przyłączy gazowych wynosi ok. 0,6-1,0m.

Prace projektowe oraz budowlano-montażowe związane z realizacją przedmiotowej inwestycji a w szczególności w strefie kontrolowanej gazociągów należy prowadzić zgodnie z niżej podanymi warunkami technicznymi:

1. Jako rozwiązanie podstawowe należy przyjąć lokalizowanie kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej oraz tłocznej poniżej sieci gazowej s/c. Należy zachować odległość wynoszącą min. 0,2m pomiędzy krzyżującymi się rurami osłonowymi kanalizacji a siecią gazową, ww. odległość liczona jest do zewnętrznej ścianki rury osłonowej. (patrz pkt. 6).
2. W przypadku niwelacji terenu w rejonie sieci gazowej należy zachować przykrycie wynoszące dla gazociągów około 1,0-1,2 m a w przypadku przyłączy gazowych ok. 0,6-1,0m Nawierzchnia nad siecią gazową powinna być rozbierna, przepuszczająca gaz.
3. Dla sieci gazowej s/c obowiązują strefy kontrolowane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. R. P. 2013 poz. 640) z uwzględnieniem §110.
4. Kanalizację sanitarną grawitacyjną i tłoczną w przebiegu równoległym względem gazociągów i przyłączy domowych średniego ciśnienia (s/c) należy lokalizować w odległość wynoszącej min. 1,5m. Studzienki kanalizacji sanitarnej oraz urządzenia ewentualnej przepompowni powinny być usytuowane w odległości nie mniejszej niż 1,5m liczonej od ścianki gazociągu s/c.

5. Ewentualne kable elektroenergetyczne zasilające urządzenia przepompowni lokalizować w odległości min. 1,0m względem gazociągów średniego ciśnienia (s/c).
6. Kanalizację sanitarną grawitacyjną i tłoczną w skrzyżowaniu z gazociągiem s/c należy zabezpieczyć rurą osłonową PE100 SDR17,6 (17). Rura osłonowa powinna być założona na długości min. 3,0 m tj. co najmniej po 1,5m na stronę od gazociągu, mierząc w płaszczyźnie poziomej prostopadle do ścianki gazociągu.
7. Kąt skrzyżowania kanalizacji sanitarnej z gazociągami s/c powinien być zbliżony do kąta 90° ale nie mniejszy niż 60°.
8. W przypadku posadowienia kanalizacji poniżej sieci gazowej (s/c) w odległości pionowej większej niż 1,5m nie jest konieczne zabezpieczenie kanalizacji rurą osłonową.
9. W przypadku braku możliwości spełnienia ww. warunków, gazociąg lub przyłącz domowy należy przebudować/przełożyć lub zabezpieczyć rurą ochronną (np. typu Integra, rury dwudzielne powinny posiadać dopuszczenie do stosowania na gazociągach jako rury ochronne) z wyprowadzoną rurą wydmuchową, na długości min. 3,0m tj. co najmniej po 1,5m na stronę kanalizacji, mierząc w płaszczyźnie poziomej prostopadle do ścianki kanalizacji. W przypadku konieczności przebudowy/przełożenia sieci gazowej zostaną wydane warunki techniczne przebudowy na wniosek Inwestora przez Sekcję Zarządzania Majątkiem Sieciowym w Tarnowie, ul. Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów. Usługa wystawienia warunków przebudowy jest odpłatna zgodnie Cennikiem Usług Pozataryfowych zamieszczonym na stronie www.psgaz.pl/cenniki-uslug.
10. Obiekty budowlane lokalizować względem sieci gazowej z zachowaniem wymogów ww. Rozporządzenia. Całość prac budowlanych wykonać zgodnie z przepisami prawa budowlanego, obowiązującymi Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej.
11. Prace związane z zabezpieczeniem sieci gazowej oraz ewentualną jej przebudową zostaną wykonane kosztem i staraniem Inwestora.
12. Projekt sporządzić na aktualnych mapach do celów projektowych. Do projektu dołączyć przekroje miejsc skrzyżowań kanalizacji z siecią gazową, profile podłużne odcinków kanalizacji krzyżujących się z siecią gazową oraz tabelaryczne zestawienie skrzyżowań w którym zostaną umieszczone m.in. następujące informacje: nr arkusza; gaz. DN/dn; odcinek kanalizacji; średnica kanalizacji; dł., średnica typ rury osłonowej).
13. Trasę kanalizacji uzgodnić na naradzie koordynacyjnej organizowanej przez właściwego terenowo starostę. Przed złożeniem map na naradę koordynacyjną trasę kanalizacji oraz szczegóły techniczne zabezpieczenia skrzyżowań kanalizacji sanitarnej z siecią gazową s/c wstępnie ustalić z Gazownią w Bochni, ul. Gazowa 8, 32-700 Bochnia.
14. W strefach kontrolowanych gazociągów s/c zabrania się składowania materiałów oraz prowadzenia prac w sposób utrudniający dostęp do gazociągu w celach eksploatacyjnych. Przed przystąpieniem do prac związanych z realizacją inwestycji w uzgodnieniu z Gazownią w Bochni zostaną wykonane niezbędne sondy sprawdzające położenie sieci gazowej w zakresie gazociągów s/c. Sondy zostaną wykonane na koszt Inwestora.
15. Powykonawczą inwentaryzację geodezyjną nowych odcinków kanalizacji w zakresie miejsc skrzyżowań i zbliżeń do infrastruktury gazowej s/c wraz z niezbędnymi danymi należy przekazać w formie elektronicznej (dwg., dgn. itp.) do

Gazowni w Bochni.

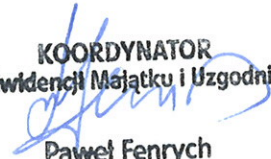
16. Wszelkie prace wykonywane w sąsiedztwie sieci gazowej s/c należy prowadzić ze szczególną ostrożnością, ręcznie w uzgodnieniu i pod nadzorem Gazowni w Bochni, ul. Gazowa 8, 32-700 Bochnia w odniesieniu do gazociągów s/c. Prace związane z nadzorem zostaną wykonane odpłatnie na pisemne zlecenie Inwestora. O terminie prowadzenia prac należy powiadomić ww. jednostki z 14-sto dniowym wyprzedzeniem. Ewentualne korekty co do formy i zakresu zabezpieczenia sieci gazowej s/c są możliwe do dokonania przez Gazownię na etapie wizji w terenie podczas prowadzenia nadzoru nad wykonywanymi pracami.
17. Ewentualne uszkodzenia gazociągów s/c oraz zniszczenia jej oznakowania będą naprawione na koszt Inwestora.
18. Ważność warunków określa się do dnia 31.03.2020.

Sprawę prowadzi: Sławomir Hadała tel. 693 730 813

Adres korespondencyjny:

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie
ul. Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów

Fakturę za wydanie warunków zabezpieczenia sieci gazowej prześlemy pocztą na Państwa adres (Aqua).

KOORDYNATOR
ds. Ewidencji Majątku i Uzgodnień

Paweł Fenrych

Do wiadomości:

- Adresat + 2 komplety dokumentacji
- Gazownia w Bochni
- Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym aa.

