

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle
ul. Floriańska 112, 38-200 Jasło
tel. 22 444 33 33

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym
tel. 013 443 73 58
sekretariat.jaslo@psgaz.pl

Tadeusz Żak
ul. Sienkiewicza 231B
39-400 Tarnobrzeg

Wasz znak:

Jasło, 24.02.2023

Nasz znak: PSGJA.ZMSM.763B.027.1.23

Dot.: **Warunki techniczne zabezpieczenia sieci gazowej średniego ciśnienia w związku z rozbudową drogi powiatowej nr 1162R Mielec-Rzochów-Przyłęk-Ostrowy Tuszowskie-Podtrąba w m. Ostrowy Baranowskie.**

W odpowiedzi na pismo w sprawie j/w Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle podaje warunki techniczne zabezpieczenia istniejącej sieci gazowej:

W zakresie opracowania występuje sieć gazowa średniego ciśnienia:

- odcinek 1 – 2 gazociąg zasilający dn90PE, zabezpieczony rurą osłonową DN150 - L=14m;
1. Nakrycie gazociągu nie może ulec zmniejszeniu w stosunku do stanu istniejącego. Powinno wynosić nie mniej niż 1,0 m do powierzchni drogi i chodnika oraz do dolnej warstwy ich podbudowy min. 0,5 m, a także min. 0,5 m do rzędnej dna rowu przydrożnego.
 2. W przypadku odmulenia rowu przydrożnego odległość pionowa między zewnętrzną ścianką gazociągu (zewnętrznymi ściankami rury osłonowej gazociągu) a dnem rowu otwartego nie mniejsza niż 0,5 m.
 3. Krawężniki, obrzeża betonowe winny być usytuowane w odległości poziomej min. 0,5 m od osi gazociągu.
 4. Podczas prowadzenia prac należy zachować istniejące oznakowanie sieci gazowej (słupki znacznikowe, tabliczki orientacyjne) wraz z naziemną infrastrukturą gazową (sączi wężowe, skrzynki od armatury). Ewentualne zniszczenia lub uszkodzenia w/w elementów należy odnowić po zakończeniu robót. Naziemną infrastrukturę gazową dostosować do niwelety terenu.
 5. Roboty ziemne w bezpośrednim sąsiedztwie sieci gazowej prowadzić ręcznie, w sposób podany w §144 i w §145 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003 r. – w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. 2003 nr 47 poz. 401). Wszelkie prace w obrębie istniejącej sieci gazowej należy prowadzić pod ścisłym nadzorem przedstawiciela Gazowni w Kolbuszowej (ul. Handlowa 3A, 36-100 Kolbuszowa), którą należy o tym powiadomić z 7-mio dniowym wyprzedzeniem. Nadzór nad robotami będzie odbywał się odpłatnie na pisemne zlecenie inwestora. Na etapie wizji w terenie podczas prowadzenia nadzoru nad wykonywanymi pracami, gazownia ma prawo wniesienia ewentualnych korekt co do formy oraz zakresu zabezpieczenia przedmiotowej sieci gazowej.
 6. W przypadku uszkodzenia sieci gazowej / infrastruktury towarzyszącej, podmioty realizujące zadanie będą obciążane wszystkimi kosztami usunięcia awarii wraz z poniesionymi stratami paliwa gazowego.
 7. Całość robót związanych z budową w/w zadania zostanie wykonana kosztem i staraniem inwestora.
 8. Niniejszym zastrzegamy sobie ewentualną możliwość rozebrania wykonanej nawierzchni robieralnej celem: usuwania skutków powstałej awarii oraz prowadzenia prac eksploatacyjnych i remontów.

9. W przypadku konieczności niwelacji terenu nad istniejącym gazociągiem lub braku możliwości spełnienia choćby jednego z warunków określonych w pkt. 1 – 4 lub gdy podczas prac związanych z przedmiotową budową zostanie stwierdzone kolizyjne usytuowanie gazociągu niezgodne z przedstawionymi materiałami, inwestor dokona przebudowy sieci gazowej na warunkach O/ZG w Jaśle, po uprzednim wystąpieniu z wnioskiem o wydanie warunków technicznych przebudowy lub zabezpieczenia istniejącej sieci gazowej.
10. Przed przystąpieniem do robót budowlanych zaleca się zlokalizowanie istniejącej sieci gazowej na zasadach:
 - a) dokonać odkrywki (ręcznie),
 - b) przeprowadzić lokalizację za pomocą urządzenia pozwalającego na zastosowanie metody bezpośredniej galwanicznej z możliwością pomiaru głębokości i wartości prądu sygnałowego (połączenie bezpośrednio z lokalizowanym gazociągiem),
 - c) w przypadkach, gdy połączenie galwaniczne jest niemożliwe należy dokonać lokalizacji za pośrednictwem indukcyjnych cęgów nadawczych,
 - d) w przypadku braku możliwości wykonania lokalizacji metodami wymienionymi w pkt a) i b) należy dokonać lokalizacji sytuacyjnej (bez głębokości posadowienia) metodą indukcyjną (lokalizacja w poziomie),
 - e) w przypadku braku możliwości wykonania lokalizacji metodami wymienionymi w pkt a), b), c) i d) należy dokonać lokalizacji istniejącej sieci z zastosowaniem techniki detekcyjnej przy użyciu wykrywacza precyzyjnego i georadaru z anteną dwuczęstotliwościową dedykowaną do prac detekcyjnych w zakresie infrastruktury celem określenia jednoznacznego przebiegu istniejącej sieci.
11. Prace budowlane w odległości do 1,0 m od gazociągu średniego ciśnienia należy realizować metodami bezwibracyjnymi. W przypadku braku możliwości spełnienia tego warunku, należy przedstawić w naszej firmie stosowne obliczenia, opracować kryteria właściwe dla danego terenu, uwzględniające różne warstwy gruntu, a także różnice w amplitudzie drgań gruntu i odcinka rurociągu w gruncie, gwarantujące bezpieczną eksploatację gazociągu podczas prac budowlanych jak i po ich zakończeniu. Obliczenia, wraz ze stosowną dokumentacją należy zamieścić w projekcie budowlano i wykonawczym.
12. W ślad za wydanymi warunkami zostanie wystawiona faktura VAT.

Załączniki:
Plan sytuacyjny, profil

Z poważaniem

KIEROWNIK
Sekcja Ewidencji Miar i Uzgodnień

Tomasz Pętlak

Otrzymują do wiadomości:
1. Gazownia w Kolbuszowej
2. ZMSM a/a
DJ/1042