

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Jasle
ul. Floriańska 112, 38-200 Jasło
tel. 13 443 72 00, faks 13 446 32 46

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym
tel. 013 443 73 54, faks 013 446 32 46
sekretariat.jaslo@psgaz.pl

FP PROJEKT SP. Z O.O
ul. Kolejowa 19
39-200 Dębica

Wasz znak:

Jasło, 01.07.2021

Nasz znak: PSGJA.ZMSM.763B.108.1.21

Dot.: **Warunki techniczne zabezpieczenia sieci gazowej średniego ciśnienia w związku z budową stanowisk postojowych Kiss&Ride przy Zespole Szkół w m. Skołyszyn, gm. Skołyszyn, dz. nr 584.**

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

1. W zakresie opracowania występują zbliżenia i skrzyżowania z siecią gazową średniego ciśnienia:
 - odc. 1 – 2 z gazociągiem zasilającym PE dn63;
 - odc. 2 – 2.1 z przyłączem gazowym PE dn25;
 - odc. 2 – 2.2 z przyłączem gazowym PE dn25.
2. Nakrycie gazociągu nie może ulec zmniejszeniu w stosunku do stanu istniejącego. Powinno wynosić nie mniej niż 1,0 m do powierzchni drogi i chodników oraz do dolnej warstwy ich podbudowy min. 0,5 m.
3. Krawężniki, obrzeża betonowe winny być usytuowane w odległości poziomej min. 0,5 m od osi gazociągu.
4. **Projektowaną nawierzchnię nad siecią gazową (w pasie o szerokości min. 1,0 m, gdzie linia środkowa pokrywa się z osią gazociągu) należy wykonać z materiału łatwo rozbieralnego, przepuszczającego gaz, ułożonego na zagęszczonej podsypce piaskowej lub piaskowo-żwirowej bez dodatku cementu (za wyjątkiem jezdni drogi manewrowej).**
5. Podczas prowadzenia prac należy zachować istniejące oznakowanie sieci gazowej (słupki znacznikowe, tabliczki orientacyjne) wraz z naziemną infrastrukturą gazową (sączki wężowe, skrzynki od armatury). Ewentualne zniszczenia lub uszkodzenia w/w elementów należy odnowić po zakończeniu robót. Naziemną infrastrukturę gazową dostosować do niwelety terenu.
6. W przypadku naruszenia istniejącej podsypki i/lub obsypki piaskowej gazociągu, należy ją uzupełnić na etapie realizacji przedmiotowej inwestycji.
7. Roboty ziemne w bezpośrednim sąsiedztwie sieci gazowej prowadzić ręcznie, w sposób podany w §144 i w §145 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. –

w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. nr 47/2003 – poz. 401). Wszelkie prace w obrębie istniejącej sieci gazowej należy prowadzić pod ścisłym nadzorem przedstawiciela Gazowni w Jaśle (ul. Floriańska 112, 38-200 Jasło), 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.

8. W przypadku uszkodzenia sieci gazowej / infrastruktury towarzyszącej, podmioty realizujące zadanie będą obciążane wszystkimi kosztami usunięcia awarii wraz z poniesionymi stratami paliwa gazowego.
9. Całość robót związanych z budową w/w zadania zostanie wykonana kosztem i staraniem inwestora.
10. Niniejszym zastrzegamy sobie ewentualną możliwość rozebrania wykonanej nawierzchni celem: usuwania skutków powstałej awarii oraz prowadzenia prac eksploatacyjnych i remontów.
11. Inwestor oświadcza, że w przypadku wystąpienia awarii, remontu sieci gazowej przebiegającej pod nawierzchnią rozbieralną nie będzie rościć sobie odszkodowania od O/ZG w Jaśle, w przypadku jej demontażu.
12. W przypadku konieczności niwelacji terenu nad istniejącym gazociągiem lub braku możliwości spełnienia choćby jednego z warunków określonych w pkt. 2 – 6 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.
13. 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 zlokalizowanym 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.
14. 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.

15. W ślad za wydanymi warunkami zostanie wystawiona faktura VAT.

16. Niniejsze warunki techniczne po potwierdzeniu przez inwestora – Gmina Skołyszyn, należy przesłać do naszego zakładu - warunek przystąpienia do realizacji zadania.

Załączniki:

1. plan sytuacyjny w skali 1:500

Z poważaniem

KIEROWNIK
Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień

Tomasz Petlak

Akceptuje powyższe zapisy

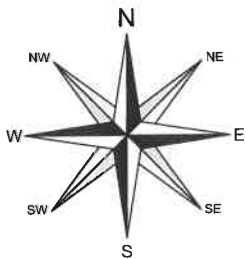
.....
Podpis i pieczęć Inwestora
(Gmina Skołyszyn)

Otrzymują do wiadomości:

1. Gazownia w Jaśle
2. ZMSM a/a
KS/4626

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

PLAN SYTUACYJNY
SKALA 1:500






Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Jasle
Dział Zarządzania Majątkiem Siedlonym

Załącznik do pismu znak:
PSG/GA.ZUM/AG3B.108.1.21
z dn. 01.07.2021r.

ISTNIEJĄCA SIĘC GAZOWA ŚC

OZNACZENIA:
583/4

- projektowana nawierzchnia drogi manewrowej z betonu asfaltowego
- projektowana nawierzchnia stanowisk postojowych z betonowej kostki brukowej
- projektowana nawierzchnia chodnika z betonowej kostki brukowej
- zielen
- remont placu zabaw
- projektowany krawężnik betonowy
- projektowany opornik wtopiony
- projektowane obrzeże
- przebudowa ogrodzenia
- murek oporowy
- linie rozgraniczające dla drogi krajowej wg MPZP
- granica pasa drogowego drogi krajowej
- projektowana rura osłona dwudzielna HDPE-D110
- projektowany kabel YAKY 4x35mm² (zasilanie oświetlenia)
- projektowany rurociąg DVK50mm (monitoring)
- projektowany słup oświetleniowy (5,6m)
- projektowana rura osłona HDPE 125/7,1
- projektowany słup strunobetonowy wirowany
- elementy do demontażu

Pracownia projektowa:  FP PROJEKT <small>SPÓŁKA Z O.O. UL. KOLEJOWA 19/4, 39-200 DĘBICA</small>		Inwestor: Gmina Skotyszyn 38-242 Skotyszyn 12	
Rodzaj projektu: PROJEKT KONCEPCYJNY		Temat: Budowa stanowisk postojowych Kiss&Ride przy Zespole Szkół w Skotyszynie	
Tytuł rysunku: PLAN SYTUACYJNY		Podpis: 	
Opracowała: inż. Anna Bartuś		Podpis: 	
Projektował (branża drogowa): mgr inż. Tomasz Passoń upr. nr PDK/0199/PWOD/14		Data: 06.2021	
Prawa autorskie zastrzeżone. © FP PROJEKT sp. z o.o.		Skala: 1:500	Rewizja: 1.0
Nieautoryzowane kopiowanie, modyfikowanie, rozpowszechnianie oraz wykorzystywanie do innych opracowań zabronione.		Nr rys.: 2	Nr ark.: 1