

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
Oddział w Poznaniu  
Zakład w Kaliszu  
ul. Majkowska 9, 62-800 Kalisz  
tel. 62 7685600, fax 62 7642551

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym  
tel. 62 76 95 360  
fax 62 764-25-51

Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu  
Złota 43  
62-800 Kalisz

W/znak:  
N/ znak: TE.12-5000-100712/12

z dnia - -  
z dnia 25-04-2016

### Warunki techniczne przebudowy sieci gazowej

#### NR TE.12-5000-100712/12

Dotyczy: Usunięcia kolizji proj. skrzyżowania ulic z istniejącą siecią gazową niskiego ciśnienia.

Lokalizacja przedsięwzięcia:

woj. wielkopolskie, gm. Kalisz, m. Kalisz, ul. Dobrzecka H. Sawickiej.

W odpowiedzi na wniosek z dnia 24-10-2012 r. Biura Inżynierskiego TRAKT wydaje się niniejsze warunki techniczne przebudowy istniejącej sieci gazowej niskiego ciśnienia kolidującej z proj. skrzyżowaniem ww. ulic.

1. Przebudować należy:
  - a) istniejącą sieć gazową niskiego ciśnienia o średnicy DN 250 /materiał stal/  
(odcinek od posesji nr 119 na wysokości dz. nr 606/3 w ul. Dobrzeckiej do posesji nr 109 dz. nr 611/2 )
  - b) istniejące przyłącza gazowe
    - PE dn 63 do posesji nr 96 oraz 104 w ul. Dobrzeckiej,
    - stalowe DN 80/50 do posesji nr 111, 113/115 oraz 117 w ul. Dobrzeckiej,
2. Parametry projektowanej sieci gazowej:
  - a) gazociąg
    - średnica dn 280, materiał PE, klasy PE 100 - SDR 17,6
    - gazociąg należy wynieść poza obręb projektowanego skrzyżowania ul. Dobrzeckiej i ul. H. Sawickiej i włączyć obustronnie do istniejącej sieci gazowej n/c o średnicy DN 250 na wysokości dz. nr 606/3 oraz 611/2 w ul. Dobrzeckiej poza pasem projektowanej jezdni,
    - do projektowanej sieci gazowej należy przełączyć istniejące przyłącza gazu n/c o średnicy PE dn 63 do posesji nr 96 i 104 w ul. Dobrzeckiej,
  - b) przyłącza gazu
    - średnica dn 63, materiał PE, klasy PE100 RC - SDR 11
    - przyłącza gazu do posesji nr 111, 113/115 i 117 należy przebudować poprzez jednostronne włączenie w projektowaną sieć gazową n/c o średnicy dn 280 w ul. Dobrzeckiej, a drugostronnie połączyć w granicy działek ww. posesji
  - c) włączenia do sieci gazowej opracować bez przerw w dostawie gazu - rozwiązanie oraz sposób zabezpieczenia dostaw gazu na czas przebudowy należy dołączyć do projektu
  - d) minimalne i maksymalne ciśnienie paliwa gazowego:  $P_{min}=1,60$  [kPa]  $P_{max}=2,50$  [kPa].

Zaprojektować włączenie gazociągu n/c PE 100 de 90 RC, SDR 11 w ulicy Dobrzeckiej w projektowany gazociąg PE de 280 na wysokości działki 621/6. Na włączeniu gazociągu PE de 90 zaprojektować zasuwę DN 80.

Warunki techniczne przebudowy sieci gazowej nr TE.12-5000-100712/12 - pierwsza wersja przestaje

obowiązywać.

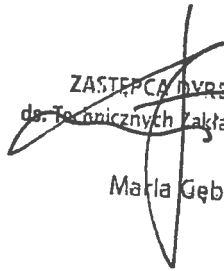
3. W oparciu o w/w dane należy opracować Dokumentację projektową budowy przedmiotowego odcinka sieci gazowej. Wykonawcą dokumentacji musi być osoba posiadająca stwierdzenie przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji w budownictwie w zakresie projektowania sieci i instalacji gazowych oraz uprawnienia do projektowania sieci gazowych.
  4. Trasę projektowanej sieci gazowej należy uzgodnić na naradzie koordynacyjnej organizowanej przez starostę.
  5. Dokumentację projektową przebudowy sieci gazowej należy uzgodnić z PSG sp. z o.o. Oddział w Poznaniu Zakład w Kaliszu, Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym, ul. Majkowska 9, 62-800 Kalisz.
  6. Przebudowa sieci gazowej zostanie wykonana kosztem i staraniem Inwestora zadania. Wykonawcą sieci gazowej może być osoba zatrudniona w zakładzie koncesjonowanym, posiadająca uprawnienia budowlane w zakresie budowy sieci gazowych.
  7. Przed przystąpieniem do budowy sieci gazowej Wykonawca winien opracować i uzgodnić z PSG sp. z o.o. Oddział w Poznaniu Zakład w Kaliszu, Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym, ul. Majkowska 9, 62-800 Kalisz kartę technologiczną łączenia rur dla przedmiotowego odcinka sieci gazowej.
  8. Wykonawca robót, po ich zakończeniu, zgłasza do odbioru zakres określony w Dokumentacji projektowej.  
Odbioru odcinka sieci gazowej dokonuje przedstawiciel PSG sp. z o.o. Oddział w Poznaniu Zakład w Kaliszu od Wykonawcy, w obecności Inwestora, w ustalonym wcześniej terminie.
- Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć do odbioru końcowego inwentaryzację powykonawczą, która powinna zawierać:
- mapę papierową z inwentaryzacją przebiegu sieci gazowej potwierdzoną oryginalną pieczęcią przez właściwy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej wraz ze szkicem geodezyjnym.
  - współrzędne sieci gazowej x, y, z w pliku formatu Excel wraz z nazwą województwa, powiatu, gminy, miejscowości, ulicy, działki,
  - listę połączeń geodezyjnych punktów pomiarowych lub mapę cyfrową wygenerowaną w formacie DXF w układzie 2000, względnie zeskanowany szkic wersji papierowej.
9. Wykonawca robót odpowiada za wykonanie ich zgodnie z Dokumentacją projektową, przepisami prawa budowlanego oraz obowiązującymi rozporządzeniami i normami technicznymi. Odpowiedzialność projektanta z tytułu rękojmi za wady fizyczne wygasa z chwilą wygaśnięcia rękojmi wykonawcy robót objętych dokumentacją projektową.
  10. Jeżeli w ciągu dwóch lat od daty wydania warunków Inwestor nie przystąpi do przebudowy sieci gazowej, niniejsze Warunki techniczne tracą swoją ważność.

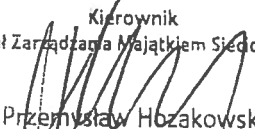
11. W przypadku konieczności przeprowadzenia przebudowywanej sieci gazowej przez działki prywatne, warunkiem wybudowania gazociągu będzie uzyskanie zgody właścicieli ww. działek na usytuowanie na działkach ograniczonego prawa rzeczowego w postaci służebności przesyłowej z wpisem do Księgi Wieczystej na rzecz Wielkopolskiej Spółki Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Kaliszu.
12. Roboty włączeniowe, przełączeniowe należy wykonać w okresie od 1 maja do 30 września poza sezonem grzewczym ze względu na mniejszy pobór gazu.
13. Przebudowana sieć gazowa przechodzi na własność WSG Sp. z o.o. O/ Zakład Gazowniczy w Kaliszu.

**Do wiadomości:**

1. Biuro Inżynierskie TRAKT, Sędziszów 50, 58-410 Marciszów
2. TRG.101

Sprawę prowadzi: Ewa Skweres-Krzesińska, tel.: 62 7685627

  
ZASTĘPCA DYREKTORA  
dz. Technicznych Zakładu w Kaliszu  
Maria Gębka

  
Kierownik  
Dział Zarządzania Majątkiem Siedowym  
Przemysław Hozakowski