

**Wielkopolska Spółka Gazownictwa Sp. z o. o.**

Oddział Zakład Gazowniczy w Kaliszu

ul. Majkowska 9, 62-800 Kalisz

tel. 62 7685600, fax 62 7642551

Dział Eksploatacji Infrastruktury Gazowniczej

tel. 62 76 95 360

fax 62 764-25-51

**Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu**

**Złota 43**

**62-800 Kalisz**

W/ znak:

N/ znak: TE.12-5000-100759/13

z dnia 25-01-2013

z dnia 21-02-2013

### **Warunki techniczne przebudowy sieci gazowej**

**NR TE.12-5000-100759/13**

Dotyczy: Remontu ulicy w ciągu DK nr 25 - budowa ronda.

Lokalizacja przedsięwzięcia:

woj. wielkopolskie, gm. Kalisz, m. Kalisz, ul. Walentego Stanczukowskiego - Korczak.

W odpowiedzi na wniosek z dnia 25-01-2013r. "Biura Inżynierskiego TRAKT" wydaje się niniejsze warunki techniczne przebudowy istniejącej sieci gazowej średniego ciśnienia wraz z przyłączem gazu kolidujących z planowaną budową ronda w obrębie skrzyżowania ww. ulic na odcinku od km. 0+375,00 do km. 0+670,00.

1. Przebudować należy:
  - istniejącą sieć gazową średniego ciśnienia PE dn125 (odc. od włączenia w sieć gazową DN200 do końca opracowania w ul. Korczak na wys. posesji 34-38) - długość ok. 90m.
  - istniejącą sieć gazową średniego ciśnienia DN200 materiał STAL (odc. od dz. nr 568/9 do dz. nr 591/4) długość ok. 50m.
  - istniejące przyłącze gazowe średniego ciśnienia PE dn25 (odc. od włączenia w sieć gazową DN200 do granicy posesji w ul. Korczak nr 44) - długość ok. 25m.
2. Parametry projektowanej sieci gazowej:
  - a) gazociągi
    - średnica dn 125 oraz dn 225
    - materiał PE, klasy PE 100 SDR 17,6
    - minimalne i maksymalne ciśnienie paliwa gazowego:  $P_{min}=150,00$  [kPa]  $P_{max}=300,00$  [kPa]
    - sieć gazową dn 225 należy obustronnie włączyć do istniejącej sieci gazowej średniego ciśnienia DN 200, materiał stal w ul. Walentego Stanczukowskiego,
    - sieć gazową dn125 należy jednostronnie włączyć do istniejącej sieci gazowej średniego ciśnienia o średnicy dn125, materiał PE w ul. Korczak oraz drugostronnie do projektowanej sieci gazowej o średnicy dn225, materiał PE w ul. Walentego Stanczukowskiego,
    - włączenia do sieci gazowej opracować bez przerw w dostawie gazu - rozwiązanie oraz sposób zabezpieczenia dostaw gazu na czas przebudowy należy dołączyć do projektu.
    - w miejscu łączącym projektowane sieci gazowe należy zamontować 3 zasuwy odcinające
  - b) przyłącze gazu
    - średnica dn 25, materiał PE, klasy PE100 RC SDR11,
    - przyłącze gazu do posesji w ul. Korczak nr 44 należy przebudować poprzez jednostronne włączenie w projektowaną sieć gazową ś/c o średnicy dn 225 w ul. Stanczukowskiego, a drugostronnie połączyć z istniejącym przyłączem gazu średniego ciśnienia PE dn25 w granicy posesji.
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 z rur polietylenowych.

4. Trasę projektowanej sieci gazowej należy uzgodnić w Zespole Uzgadniania Dokumentacji Projektowej.
5. Dokumentację projektową przebudowy sieci gazowej należy uzgodnić z Wielkopolską Spółką Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Kaliszu.
6. Przebudowa sieci gazowej zostanie wykonana kosztem i staraniem Wnioskodawcy. Wykonawcą sieci gazowej może być osoba zatrudniona w zakładzie koncesjonowanym, posiadająca uprawnienia budowlane w zakresie budowy sieci gazowych z rur PE.
7. Przed przystąpieniem do budowy sieci gazowej Wykonawca winien opracować i uzgodnić z Wielkopolską Spółką Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Kaliszu kartę technologiczną łączenia rur i kształtek PE 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 WSG Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy 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

#### Załączniki:

- Projekt zagospodarowania terenu - rys. nr 02 (stanowi załącznik uzgodnienia nr TE.12-5000-100750/13 z dnia 11.02.2013r. dot. remontu DK25 na odcinku od km. 0+375,00 do km. 0+670,00)

Sprawę prowadzi: Marcin Jakubowski, tel.: 62 76 95 361

Wielkopolska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o., ul. Grobla 15, 61-859 Poznań, www.wsgaz.pl  
Skład Zarządu: Prezes - Zdzisław Kowalski, Członkowie Zarządu - Marta Jorasz, Grzegorz Bartoszewski; Kapitał zakładowy 1 033 186 000,00 PLN  
NIP 778-13-87-479, REGON 634151410, KRS 0000000111 Sąd Rejonowy Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, VIII Wydział Gospodarczy KRS