

WARUNKI TECHNICZNE

REMONTU/MODERNIZACJI/ PRZEBUDOWY ~~IBUDOWY~~ GAZOCIĄGU I PRZYŁĄCZY

Nr: **LRT/03/12/2011** z dn. 23.12.2011.

OKREŚLONE PRZEZ: MAZOWIECKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA sp. z o.o.
 ODDZIAŁ ZAKŁAD GAZOWNICZY ŁÓDŹ
 DZIAŁ ZARZĄDZANIA MAJĄTKIEM SIECIOWYM
 SEKCJA SIECI

w oparciu o dane techniczne gazociągów zgłoszonych do przebudowy.

I. DANE INWESTORA (ZLECENIODAWCY):

MAZOWIECKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA sp. z o. o. w Warszawie

ODDZIAŁ ZAKŁAD GAZOWNICZY ŁÓDŹ

REJON DYSTRYBUCJI GAZU PIOTRKÓW TRYBUNALSKI

Adres: 97 – 300 Piotrków Trybunalski, ul. Krakowskie Przedmieście 112.

II. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU:

Rodzaj obiektu: gazociąg oraz dwa przyłącza niskiego ciśnienia.

Lokalizacja:

Miejscowość : **Piotrków Tryb.**

Gmina (Dzielnica): **Piotrków Tryb.**

Ulica: Jerozolimska 150d

Odcinek: dwa przejścia poprzeczne gazociągu ϕ 160 i ϕ 63 PE przez ulicę Jerozolimską na wysokości posesji 150d.

Jednostka eksploatująca: **Rejon Dystrybucji Gazu Piotrków Trybunalski**

Adres: 97-300 Piotrków Trybunalski, ul. Krakowskie Przedmieście 112

III. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU DOCELOWEGO:

- ciśnienie robocze (OP): 300 kPa (średnie)

- maksymalne ciśnienie robocze (MOP): 500 kPa

- klasa lokalizacji gazociągu: pierwsza

- gazociągi:

- odcinek istniejący:

gazociąg **PE ϕ 160** – rok budowy 2011 w ulicy Jerozolimskiej.

gazociąg **PE ϕ 63** – rok budowy 2011 w ulicy Jerozolimskiej.

W związku z kolizją projektowanego kanału deszczowego średnicy 400 mm z gazociągiem **PE ϕ 160 i PE ϕ 63** w ulicy Jerozolimskiej (dwa przejścia poprzeczne gazociągu **ϕ 160 i ϕ 63 PE** przez ulicę Jerozolimską na wysokości posesji 150d) należy:

1. Przebudować wysokościami odcinki gazociągu w technologii PE.
2. Na powyższą przebudowę gazociągu należy opracować dokumentację techniczną.
3. Projekt techniczny należy uzgodnić w RDG Piotrków Tryb.
3. W przypadku wystąpienia na etapie projektowania niezgodności z niniejszymi warunkami, należy je doprecyzować z wydającym.

IV. TECHNOLOGIA BUDOWY:

Wykonanie obiektu metodą:

- zgodnie z projektem

V. PRACE PRZEŁĄCZENIOWE:

Przy opracowywaniu procesu prac przełączeniowych należy uwzględnić poniższe zalecenia:

Należy opracować schemat wyłączeń uwzględniający lokalizację i rodzaj armatury odcinającej istniejącej i projektowanej oraz sposób włączenia do czynnej sieci gazowej i uzgodnić go we właściwej terenowo jednostce eksploatacyjnej w celu wykonania przełączeń.

Prace przełączeniowe wykona Rejon Dystrybucji Gazu Piotrków Trybunalski.

VI. WYMAGANIA DOTYCZĄCE REALIZACJI:

- VI.1** Gazociągi i przyłącza powinny odpowiadać wymaganiom określonym w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 30.07.2001 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać sieci gazowe (Dz.U nr 97/01) oraz innym przepisom aktualnie obowiązującym w tym zakresie, a w szczególności normom zakładowym PGNiG S.A.
- VI.2** Przy projektowaniu i wykonywaniu gazociągów i przyłączy w zakresie wymagań jakościowych w spawalnictwie projektujący i wytwarzający powinni stosować się do instrukcji „Spawalnictwo. Wytyczne MSG Sp. z o.o. w zakresie spawalniczych wymagań jakościowych przy remontach, modernizacji, przebudowie i budowie stacji gazowych średniego ciśnienia i gazociągów stalowych wykonywanych przez wykonawców zewnętrznych” (IW-06.09.01.02)
- VI.3** Dla prac budowlanych z wykorzystaniem tworzyw sztucznych obowiązują instrukcje: IW-06.09.00.02 „Sieci gazowe polietylenowe. Projektowanie, budowa, użytkowanie. „ IW-06.09.00.03 „Wytyczne realizacji sieci gazowych z poliamidu w MOZG. wersja I - maj 1994”, IW-06.09.00.04 „Warunki stosowania łuków segmentowych z polietylenu w MOZG”.
- VI.4** Podczas projektowania i realizacji należy przestrzegać obowiązujących w MSG procedur i instrukcji.
- VI.5** Projekt Techniczny winien przewidywać możliwość etapowania realizacji inwestycji i jej koordynację z planowanymi w przedmiotowym rejonie pracami drogowymi.

VI.6 Inne: Projekt techniczny winien zawierać dla całego przebiegu sieci gazowej tytuły prawne, mające postać oświadczenia złożonego w formie aktu notarialnego, o ustanowieniu ograniczonego prawa rzeczowego – służebności przesyłu na rzecz Mazowieckiej Spółki Gazownictwa sp. z o.o., oraz wpisanie powyższego prawa do księgi wieczystej nieruchomości.

W przypadku przebiegu sieci gazowej przez tereny publiczne (w szczególności drogi publiczne oraz nieruchomości będące własnością jednostek samorządu terytorialnego lub Skarbu Państwa), dopuszcza się uzyskanie tytułu prawnego w formie innej niż określonej w poprzednim akapicie.

VII. WARUNKI FINANSOWANIA:

Koszty przedsięwzięcia poniesie Inwestor:

URZĄD MIASTA

BIURO INWESTYCJI I REMONTÓW

ul. Szkolna 28

97-300 Piotrków Tryb.

VIII. WAŻNOŚĆ WARUNKÓW:

Warunki Techniczne są ważne do dnia: **23.12.2012 roku.**

Po upływie daty ważności należy wystąpić z wnioskiem o ponowne wydanie Warunków Technicznych.

IX. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW:

załącznik 1 – Plan sytuacyjny

załącznik 2 – Wymagania dotyczące dokumentacji projektowej.

Wszelkie zmiany w Warunkach Technicznych może dokonać tylko jednostka wydająca niniejszy dokument na pisemny wniosek strony zainteresowanej.

Starszy pracownik
Rejon Dystrybucji Gazu-Piotrków Tryb.

Andrzej Gwóźdź

Przygotował

określił

Z-CIA KIEROWNIKA
Rejon Dystrybucji Gazu Piotrków Tryb.

Michał Konieczny
Zatwierdził

X. PRZYJĘCIE DO REALIZACJI:

Przyjęto do realizacji według wyżej określonych Warunków Technicznych:

Nazwa firmy / jednostki / działu:

.....

.....

.....

.....
data

podpis

* - niepotrzebne skreślić

** - materiał: stal / PE 80 SDR 17,6 / PE 80 SDR 11 / PE 100 SDR 17,6 / PE 100 SDR 11 / PA

