

**ZAMIENNE WARUNKI TECHNICZNE
PRZEBUDOWY/ BUDOWY GAZOCIĄGU
Nr: BRL / 07 / ZM / 2014 z dnia 20.10.2014**

OKREŚLONE PRZEZ: Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział w Warszawie
Zakład w Białymstoku
ul. Gen. St. Sosabowskiego 24 15-182 Białystok

w oparciu o DANE TECHNICZNE PRZYŁĄCZA ZGŁOSZONEGO DO PRZEBUDOWY / BUDOWY

I. DANE INWESTORA (ZLECENIODAWCY):

Urząd Miejski w Łomży
Adres: ul. Stary Rynek 14
18-400 Łomża

II. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU:

Rodzaj obiektu: gazociąg
Lokalizacja:
Miejscowość: Łomża
Gmina (Dzielnica): Łomża
Ulica: Zawadzka
Odcinek: obręb skrzyżowania z ul. Sybiraków oraz ul. Porucznika Łagody
Jednostka eksploatująca: PSG sp. z o.o. Oddział w Warszawie
Rejon Dystrybucji Gazu w Łomży
Adres: 18-400 Łomża, ul. Przemysłowa 4

III. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU ISTNIEJĄCEGO:

- ciśnienie robocze (OP): 1,6 – 2,5 kPa
- klasa lokalizacji gazociągu: pierwsza
- gazociąg średnica: dn160 materiał: PE80 SDR-11

Gazociąg na odcinku A-B o długości L=8m należy zabezpieczyć dodatkową rurą osłonową z uwagi na jego lokalizację w projektowanym pasie jezdni.

- gazociąg średnica: dn110 materiał: PE80 SDR-11

Gazociąg na odcinku C-D-E-F-G o długości L=99m należy zlikwidować i przebudować na odcinek C-H-I-J-K-L-M-G L=154m z uwagi na kolizję z jezdnią projektowanej drogi dwujezdniowej.



IV. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU DOCELOWEGO:

Odcinek A-B:

- ciśnienie robocze (OP): 1,6 – 2,5 kPa
- klasa lokalizacji gazociągu: pierwsza,

Prace związane z montażem lub demontażem rury osłonowej należy przeprowadzić pod nadzorem przedstawiciela Zakładu w Białymstoku

Nowo projektowane pasy drogowe (o dwóch jezdniach) oraz zjazd na wysokości ul. **Zawadzka** - skręt w ul. **Porucznika Łagody** (odcinek **A-B**: 0 km+170m) powoduje konieczność dodatkowego zabezpieczenia istniejącego gazociągu rurą osłonową: stalowa, ochronna, dwudzielna DN250: L=8m, 4x2 szt., + płozy 3E=1C25 co 1m, ca 8 kompletów) poprzez uzupełnienie brakującego odcinka rury osłonowej (na długości ca 8m) w projektowanym pasie jezdni. Należy opracować i uzgodnić Kartę technologiczną izolacji.

Odcinek C-H-I-J-K-L-M-G:

- ciśnienie robocze (OP): 1,6 – 2,5 kPa
- maksymalne ciśnienie robocze (MOP): 10 kPa
- klasa lokalizacji gazociągu: pierwsza
- gazociąg na odcinku PE dn110 materiał PE100 SDR-17,6
- miejsce włączenia do czynnej sieci gazowej: w punktach C i G - bazując na istniejącym gazociągu PE d=110 w ul. Zawadzkiej i Sybiraków.

Nowy rozrząd skrzyżowania ul. **Zawadzka-Sybiraków** powoduje konieczność likwidacji gazociągu (ze względu na poszerzenie jezdni) PEd=110, PE80 SDR-11 z odcinka **C-D-E-F-G** L=99m na odcinek PE d=110 materiał PE100 SDR-17,6 oznaczony **C-H-I-J-K-L-M-G** L=154m (0km+230m do 0km+317m). W nowo-projektowanym gazociągu należy przewidzieć zasuwę (zlikwidowaną w Z-1) na rzecz zasuwy oznaczonej Z-2. Przejścia poprzeczne pasów jezdni oraz kanału CO należy zabezpieczyć rurami osłonowymi (min 0,5m poza krawężniki oraz min 1m poza kanałem CO).

- zalecenia dotyczące armatury sieciowej:

należy zaprojektować montaż armatury odcinającej (zasuwa DN100 z miękkim uszczelnieniem z końcówkami 2xPE110) na przełączanym gazociągu w ul. Zawadzka-Sybiraków do przebudowywanego w ulicy odcinka C-H-I-J-K-L-M-G.

- warunki dodatkowe:

Podczas wykonywania prac będzie konieczności wyłączenie z eksploatacji gazociągów i wstrzymania dostawy gazu dla niektórych rejonów Miasta Łomża.

W stosunku do projektu wnioskować należy:

- 1) w celu polepszenia czytelności dokumentacji wykonawczej należy dołączyć do projektu wtórnik mapy zasadniczej,
- 2) w przypadku wyznaczana przebiegu urządzeń drogowych nie należy używać szpilek stalowych (kołki drewniane),
- 3) w przypadku uszkodzenia substancji gazociągu (np. taśmy oznacznikowej) należy ją odtworzyć na koszt wykonawcy,
- 4) urządzenia gazowe muszą być bezwzględnie wyznaczone w terenie przez uprawnionego geodetę z poinformowaniem Kierownika budowy o ich lokalizacji,
- 5) minimalne przykrycie gazociągów powinno wynosić 1m,
- 6) należy przedstawić kompletny projekt wykonawczy przedmiotowej ulicy: od Alei Piłsudskiego do Przykoszarowej i dalej do Szosa do Mężenina w celu przedstawienia opracowania rozrządu ulicy z rezerwą terenu pod przewidywane uzbrojenie gazowe.

V. TECHNOLOGIA BUDOWY:

Wykonanie obiektu: technologię wykonania obiektu należy określić na etapie wykonywania dokumentacji projektowej w zależności od warunków gruntowych i istniejącej nawierzchni oraz wymagań właściciela terenu.

VI. PRACE PRZEŁĄCZENIOWE:

Przy opracowywaniu procesu prac przełączeniowych należy uwzględnić poniższe zalecenia:

- przełączenie gazociągu nastąpi w oparciu o protokół odbioru technicznego robót,
- prace przełączeniowe wykona Zakład w Białymstoku w oparciu o zaplanowany proces realizacji prac gazoniebezpiecznych na istniejącej sieci gazowej. Prace te zostaną wykonane odpłatnie na zlecenie i koszt inwestora inwestycji podstawowej.

VII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE REALIZACJI:

- VII.1** Gazociągi i przyłącza powinny odpowiadać wymaganiom określonym w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2003r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz.U. z 2013, poz. 640) oraz obowiązujących w PSG sp. z o.o. normach i Standardach Technicznych.
- VII.2** Dla prac budowlanych z wykorzystaniem tworzyw sztucznych obowiązuje instrukcja: IW-06.09.00.02 "Sieci gazowe polietylenowe. Projektowanie, budowa, użytkowanie,,.
- VII.3** Wykonanie budowy/przebudowy sieci gazowej należy wykonać w oparciu o dokumentację projektową, uzgodnioną w Zakładzie w Białymstoku - Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym oraz w oparciu o decyzję pozwolenie na budowę.
- VII.4** Prace budowlane określone niniejszymi warunkami należy prowadzić pod nadzorem przedstawiciela Zakładu w Białymstoku.

VIII. WARUNKI FINANSOWANIA:

Przebudowę/budowę sieci gazowej należy wykonać staraniem własnym i na koszt inwestora inwestycji podstawowej bez roszczeń finansowych w stosunku do PSG sp. z o.o. Zakład w Białymstoku z tytułu poniesionych nakładów inwestycyjnych.

Jednocześnie oświadczamy, że istniejąca sieć gazowa przewidziana do przebudowy na Państwa wniosek – jest w dobrym stanie technicznym i nie wymaga remontu.

IX. WAŻNOŚĆ WARUNKÓW:

Warunki Techniczne są ważne do dnia: **20.11.2016r.**

Po tym terminie, w przypadku braku decyzji pozwolenia na budowę przedmiotowej inwestycji, należy wystąpić ponownie o wydanie Warunków Technicznych

X. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW:

załącznik 1 - Załącznik graficzny

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

Mistrza
Adriana Sokołowska
253

.....
przygotował

KIEROWNIK
Rejon Dystrybucji Gazu Łomża

Dariusz Chodaszewski
277

.....
określił

ZASTĘPCA DYREKTORA
ds. Technicznych

Kazimierz Grybowicz
zatwierdził

XI. PRZYJĘCIE DO REALIZACJI:

Przyjęto do realizacji według wyżej określonych Warunków Technicznych:

Nazwa firmy / jednostki / działu:

.....
data.....
podpis