

4. Warunki techniczne do celów projektowych i wykonania przebudowy przyłącza wodociągowego i kanalizacji sanitarnej oraz budowy przyłącza kanalizacji deszczowej do działki nr 395/4 przy ul. Jerozolimskiej 73 w Piotrkowie Trybunalskim

Data wydania: 25.05.2017 r.

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Łodzi
Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym

WARUNKI TECHNICZNE

Przebudowy istniejącego przyłącza gazu
do 1,0 MPa (PE) niskiego ciśnienia

Nr ZMS/SEMU/217/2017**I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU**Miejscowość/Gmina / dzielnica: **PIOTRKÓW TRYBUNALSKI**Ulica / nr działki / inne określenia miejsca: **JEROZOLIMSKA NR 73 dz. nr 395/4**Jednostka eksploatująca: **GAZOWNIA W PIOTRKOWIE TRYBUNALSKIM**

Rodzaj paliwa gazowego wg grupy (PN-C 04750, PN-C-04753):

☒ **E** ☐ LW ☐ LS ☐ inny:

Informacja dodatkowa:

II. STAN ISTNIEJĄCY OBIEKTU (dot. Przebudowy *)Ciśnienie (MOP) [MPa]: **5,00kPa****a. Przyłącze*: niskiego ciśnienia**

- Przyłącze: **Jerozolimska nr 73,** **Ø 63 PE L=ok. 114 m, 1 szt. 2013 r**
Średnica i materiał, Długość, Ilość

b. Punkty gazowe do 10 m³/h*

- Punkt gazowy **na budynku, kurek**
główny -1 szt. gazomierz -1 szt.
Lokalizacja, Gazomierz, Reduktor, Ilość, Inne

III. STAN DOCELOWY OBIEKTUCiśnienie (MOP): **5,00 kPa****a. Przyłącze*: niskiego ciśnienia**

- Przyłącza: **Jerozolimska nr 73**
Ø 63 PE 100 RC SDR 11, L= ok. 122m, 1 szt.
Średnica i materiał, Długość, Ilość

b. Punkt gazowy do 10 m³/h*

- Punkt gazowy na budynku kurek główny-1 szt.,
gazomierz-1 szt.

lokalizacja, Gazomierz, Reduktor, Ilość, Inne

a. Zalecenia dot. miejsc włączeń i prac przełączeniowych:

Włączenie projektowanego przyłącza gazu Ø 63 PE RC w istniejące przyłącze gazu Ø 63PE wg projektu zagospodarowania terenu.

b. Zalecenia dot. armatury:

Nie dotyczy.

c. Informacja dodatkowa:

1. Istniejące polietylenowe przyłącze gazu niskiego ciśnienia Ø 63 zasilające budynek szkoły w Piotrkowie Trybunalskim przy ul. Jerozolimskiej nr 73 należy przebudować w technologii polietylenowej na odcinku będącym w kolizji z projektem budowy boiska wg załączonego projektu zagospodarowania terenu. Całość inwestycji jest realizowana na wniosek Inwestora.
2. Trasę przyłącza gazu uzgodnić z właścicielem (władającym) nieruchomości.
3. Prace przełączeniowe należy zlecić do Gazowni w Piotrkowie Trybunalskim po uprzednim wykonaniu prac ziemnych przez Inwestorów. Usługa odcięcia, przełączenia przyłączy gazu jest usługą płatną.
4. Projekt przebudowy przyłącza gazu należy uzgodnić w Dziale ZMS Sekcji Ewidencji Majątku i Uzgodnień.
5. Dokumentacja powykonawcza winna zawierać miejsca trwałych odcięć przewodów gazowych wyłączanych z eksploatacji oraz ich demontaż lub zamulenie (dla średnic poniżej 100 mm dopuszcza się trwałe ich zamknięcie) – potwierdzone inwentaryzacją geodezyjną.
6. W przypadku wystąpienia na etapie projektowania niezgodności z niniejszymi warunkami, należy je doprecyzować z wydającym.

IV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE REALIZACJI

1. Wymagania ogólne

Gazociąg i przyłącza gazowe należy projektować zgodnie z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. z 2013 r. poz. 640) oraz Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie z późniejszymi zmianami (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 1422) .

**Przebudowy istn. przyłącza (stal)
do 1,0 MPa średniego ciśnienia**
Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków
Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych

Gazociągi i przyłącza gazowe powinny być budowane z zastosowaniem wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu zgodnie z wymaganiami Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 1570) i być oznakowane oznakowaniem CE lub znakiem budowlanym B zgodnie z art. 5 ww. ustawy. Szczegółowego doboru rur należy dokonać uwzględniając optymalizację kosztów zadania, przy zachowaniu wymaganych współczynników bezpieczeństwa.

2. Przyłącza z PE

Gazociągi i przyłącza z PE należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG „Zasady projektowania, budowy i napraw polietylenowych sieci gazowych”.

3. Wymagania w zakresie stosowanych wyrobów

- Obiekty powinny być budowane z zastosowaniem wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu zgodnie z wymaganiami Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. 2014, poz. 883) i oznakowanych znakiem CE lub znakiem budowlanym B zgodnie z § 5 ustawy o wyrobach budowlanych.
- Własności materiałowe i wytrzymałościowe wyrobów budowlanych powinny być potwierdzone w dokumentach kontroli, świadectwie odbioru 3.1 zgodnie z PN-EN 10204 Wyroby metalowe - Rodzaje dokumentów kontroli.
- Wyroby budowlane, które są objęte normami zharmonizowanymi z właściwą dyrektywą lub są zgodne z wydaną dla nich europejską oceną techniczną oprócz ww. dokumentów kontroli powinny mieć dołączoną deklarację zgodności sporządzoną przez producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela.

4. Wymagania dla dokumentacji projektowej

Dokumentacja musi spełniać wymagania:

- Ustawy prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 290),
- Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z 2012 r. poz. 462 z późn. zm.),
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 1129)

V. UZGODNIENIA

Dokumentacja projektowa wymaga uzgodnienia w Dziale ZMS Sekcji Ewidencji Majątku i Uzgodnień.

VI. DANE INWESTORA I WARUNKI FINANSOWANIA

**Projekt i przebudowę przyłącza gazu zrealizuje Miasto Piotrków Trybunalski
Pasaż Karola Rudowskiego 10.**

**Przebudowy istn. przyłącza (stał)
do 1,0 MPa średniego ciśnienia**
Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków
Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych

VII. UWAGI KOŃCOWE

- Niniejsze warunki techniczne są ważne 24 miesiące od daty wydania.
- Przywołane instrukcje obowiązujące w PSG sp. z o.o. dostępne są na stronie internetowej <http://www.psgaz.pl/instrukcje-dla-wykonawcow> w zakładce Instrukcje dla wykonawców,
- Przywołane standardy techniczne IGG są do nabycia w Izbie Gospodarczej Gazownictwa ul. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa oraz do wglądu w Dziale Zarządzania Majątkiem Sieciowym PSG sp. z o. o. Oddział Zakład Gazowniczy w Łodzi.
- Wszelkie zmiany w Warunkach Technicznych może dokonać tylko jednostka wydająca niniejszy dokument na pisemny wniosek strony zainteresowanej.

Kierownik
Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień

Robert Marcinkowski

Określił

ZASTĘPCA DYREKTORA
ds. Technicznych
Oddział Zakład Gazowniczy w Łodzi

Karol Papiernik

Zatwierdził

Załączniki:

1. Mapa pogładowa z zakresem zadania

Sporządził/a:

Jolanta Marcinkowska tel. 42 675 92 41, e-mail: jolanta.marcinkowska@psgaz.pl

Specjalista
ds. Zarządzania Majątkiem Sieciowym

Jolanta Marcinkowska