

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
Oddział Zakład Gazowniczy w Białymstoku  
ul. Gen. Stanisława Sosabowskiego 24, 15-182 Białystok  
tel. 85 664 59 00, faks 85 664 59 80

**Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym**  
ul. Gen. Stanisława Sosabowskiego 24, 15-182 Białystok  
tel. 85 675 68 10, faks 85 66 45 980  
marek.powajbo@psgaz.pl

**Urząd Miejski w Suwałkach**  
ul. Mickiewicza 1  
16-400 Suwałki

Wasz znak: I.7011.04.40.2016/2017.IS  
Nasz znak: PSG-W700/228.1/DT/ZMS

Białystok, 19.09.2017

Dot.: przebudowy ulicy Zastawie w Suwałkach wraz z budową infrastruktury technicznej.

Szanowni Państwo,

odpowiedzi na Państwa pismo - PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Białymstoku informuje, iż przebudowę sieci gazowej, związanej z realizacją przedmiotowej inwestycji drogowej, należy wykonać w oparciu o załączone warunki techniczne.

Informujemy, że w związku z usytuowaniem sieci gazowej w obrębie projektowanej inwestycji należy przedstawić do uzgodnienia w PSG sp. z o.o. Zakład w Białymstoku projekt budowlany (drogowy) wraz z projektowanym uzbrojeniem podziemnym lokalizowanym w strefie kontrolowanej sieci gazowej i projektem przebudowy gazociągu. Powyższy projekt winien uwzględniać wymagania odnośnie sieci gazowej zawarte w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013r. „w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać sieci gazowe”.

Informujemy, że w przypadku stwierdzenia na etapie opracowywania dokumentacji projektowej, braku możliwości zachowania wymaganej odległości pionowej od projektowanej nawierzchni oraz spodu konstrukcji jezdni do istniejącej sieci gazowej lub kolizji projektowanego uzbrojenia z gazociągiem, należy wystąpić ponownie do naszego Zakładu o określenie warunków technicznych.

Ponadto prosimy o pisemną akceptację lub uwagi co do zakresu przebudowy sieci przedstawionego w przedmiotowych warunkach.

Z poważaniem,

KIEROWNIK  
Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym




Paweł Borkowski

Załączniki:

1. Warunki techniczne PSG W-700/DT/ZMS/064/G/IZ
2. Faktura VAT: 8110357160



	<b>WARUNKI TECHNICZNE</b> <b>Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa /średniego (stal/PE)/niskiego (stal/PE) ciśnienia</b> Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych	ZMS/8/2017/1/1
---	---	----------------

Data wydania: 19.09.2017r.

PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Białymstoku  
 Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym  
 ul. Gen. S. Sosabowskiego 24 15-182 Białystok  
 Pieczęć jednostki wydającej Warunki Techniczne

## WARUNKI TECHNICZNE

Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istniejących przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa / średniego (stal/PE)/ niskiego (stal/PE)\* ciśnienia

*Nr PSG W-700/DT/ZMS/064/G/IZ*

### I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Miejscowość: Suwałki

Ulica: Zastawie

Gmina: Suwałki

Jednostka eksploatująca: Gazownia w Suwałkach, 16-402 Suwałki  
 Zielone Kamedulskie 33

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

E     LW     LS     inny: .....

Informacja dodatkowa: przebudowa sieci gazowej z uwagi na kolizję z projektowaną kanalizacją sanitarną

### II. STAN ISTNIEJĄCY OBIEKTU (dot. Przebudowy/Remontu\*)

Ciśnienie (MOP) [MPa]: 0,5

**a. Gazociąg\*:**

- Odcinek: A – B , dn225 PE100, rok budowy: 2014, L=3m


**b. Przyłącza: - nie dotyczy**

**c. Punkty gazowe do 10 m<sup>3</sup>/h\* - nie dotyczy**

### III. STAN DOCELOWY OBIEKTU

Ciśnienie (MOP): 0,5 MPa



	<b>WARUNKI TECHNICZNE</b> <b>Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy podwyższonego-średniego z PE do 1,0 MPa /średniego (stal/PE)/niskiego (stal/PE) ciśnienia</b> Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych	ZMS/8/2017/1/1
---	---	----------------

**a. Gazociąg\*:**

- Odcinek: **A – B**, dn225, PE100 SDR17,6

**b. Przyłącza\*:** - nie dotyczy

**c. Punkty gazowe do 10 m<sup>3</sup>/h\* - nie dotyczy**

**d. Zalecenia dot. miejsc włączeń i prac przełączeniowych:**

Miejsca włączenia do czynnej sieci gazowej:

- istniejący gazociąg dn225 PE w punktach **A, B**

Przy opracowywaniu procesu prac przełączeniowych należy uwzględnić poniższe zalecenia:

- przełączenie gazociągu nastąpi w oparciu o protokół odbioru technicznego robót,
- prace przełączeniowe wykona Gazownia w Suwałkach w oparciu o zaplanowany proces realizacji prac gazoniebezpiecznych na istniejącej sieci gazowej - na zlecenie i koszt inwestora inwestycji podstawowej.

**e. Zalecenia dot. armatury :** - brak

**f. Informacja dodatkowa:**

- W przypadku budowy sieci gazowej metodą bezwykopową lub w wykopie otwartym z obsypką z gruntu rodzimego, należy zastosować materiał: PE100RC
- Przed rozpoczęciem prac związanych z budową kanalizacji w obrębie przedmiotowej sieci gazowej – należy wykonać jej przebudowę, zgodnie z zakresem warunków.
- Po zrealizowaniu prac przełączeniowych, należy uzgodnić z Gazownią w Suwałkach demontaż i utylizację przewodów gazowych wyłączonych z eksploatacji.


## 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) .

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.

	<b>WARUNKI TECHNICZNE</b> <b>Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa /średniego (stal/PE)/niskiego (stal/PE) ciśnienia</b> Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych	ZMS/8/2017/1/1
---	---	----------------

## 2. Wymagania dot. przekwalifikowania istniejących gazociągów i przyłączy\*

- nie dotyczy

## 3. Wymagania dot. technologii budowy (wykop otwarty, relining, inne – opisać\*)

Technologię wykonania obiektu należy określić na etapie sporządzania dokumentacji projektowej w zależności od warunków gruntowych i istniejącej nawierzchni oraz wymagań właściciela terenu.

## 4. Gazociągi i przyłącza z PE \*

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

## 5. Gazociągi i przyłącza stalowe. Wymagania z zakresu spawalnictwa\*:

Gazociągi i przyłącza stalowe należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG „Zasady budowy, technologii spajania i napraw stalowych sieci gazowych”.

## 6. Ochrona przeciwkorozyjna\*

- a. Ochrona bierna\* - nie dotyczy
- b. Ochrona katodowa\* - nie dotyczy

## 7. 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.

## 8. 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



	<b>WARUNKI TECHNICZNE</b> <b>Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa /średniego (stal/PE)/niskiego (stal/PE) ciśnienia</b> Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych	ZMS/8/2017/1/1
---	---	----------------

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 PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Białymstoku Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym ul. Gen. S. Sosabowskiego 24 15-182 Białystok

## VI. DANE INWESTORA I WARUNKI FINANSOWANIA

PREZYDENT MIASTA SUWAŁEK

ul. Mickiewicza 1  
14-400 Suwałki

Budowę/przebudowę sieci gazowej należy wykonać staraniem własnym i na koszt inwestora, bez roszczeń finansowych w stosunku do PSG sp. z o.o. Oddział w Zakład Gazowniczy w Białymstoku z tytułu poniesionych nakładów inwestycyjnych.

## VII. UWAGI KOŃCOWE

- Niniejsze warunki techniczne są ważne 24 miesiące od daty wydania.
- 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. Zakład w Białymstoku
- Wszelkie zmiany w Warunkach Technicznych może dokonać tylko jednostka wydająca niniejszy dokument na pisemny wniosek strony zainteresowanej.

KIEROWNIK  
Zarządzania Majątkiem Sieciowym

  
 Paweł Borkowski

.....  
Podpis

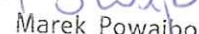
**Załączniki:**

1. Mapa poglądowa z zakresem zadania – 1 ark.

**Sporządził:**

Marek Powajbo, tel.: 85 675 68 10 e-mail: marek.powajbo@psgaz.pl

Specjalista  
ds. Zarządzania Majątkiem Sieciowym

  
 Marek Powajbo

## VIII. PRZYJĘCIE DO REALIZACJI

Nazwa firmy/jednostki/Działu/Sekcji.....

Data/Podpis.....

