



WARUNKI TECHNICZNE

ZMS/8/2017/1/1

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

Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych

28

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Olsztynie

Data wydania: 14.03.2018r

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym
Pieczęć jednostki wydającej Warunki Techniczne
Sektora Ewidencji Majątku i Usług

WARUNKI TECHNICZNE

Przebudowy gazociągu niskiego (stal/PE)* ciśnienia

Nr 2408/BR/ZTI/2018

I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Miejscowość/Gmina / dzielnica **Pisz gm. Pisz**

Ulica / nr działki / inne określenia miejsca: **ul. Lipowa**

Jednostka eksploatująca: **Gazownia w Elku**

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

☒ **E** ☐ **LW** ☐ **LS** ☐ inny:

II. ISTNIEJĄCY OBIEKTU (dot. Przebudowy/Remontu*)

Ciśnienie (MOP) [kPa]: **2,5**

a. Gazociąg*:

▪ Odcinek

A-B DN 100 stal, L=ok. 15,0m

Średnica i materiał, Długość, Rok budowy

b. Przyłącza:

III. STAN DOCELOWY OBIEKTU

Ciśnienie (MOP) [kPa]: **2,5**

a. Gazociąg*:

▪ Odcinek


A-B dn 125mm PE100-RC SDR17, L=ok. 15,0m

Średnica i materiał, Długość,

b. Przyłącza:

c. Zalecenia dot. miejsc włączeń i prac przełączeniowych:

- Pkt. **A** - przebudowany odcinek gazociągu niskiego ciśnienia dn125 z PE włączyć w istniejący gazociąg niskiego ciśnienia DN250 stal w ul. Lipowej.

	<p style="text-align: center;">WARUNKI TECHNICZNE</p> <p style="text-align: center;">Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa /średniego (stal/PE)/niskiego (stal/PE) ciśnienia</p> <p style="text-align: center;">Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych</p>	<p style="text-align: right;">ZMS/8/2017/1/1</p>
---	--	--

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.

2. 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”.

3. 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”.

4. Ochrona przeciwkorozyjna*

a. Ochrona bierna*

- Ochronę bierną należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG „Zasady projektowania i budowy ochrony przeciwkorozyjnej stalowych sieci gazowych”.


5. 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.

6. 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

	<p style="text-align: center;">WARUNKI TECHNICZNE</p> <p style="text-align: center;">Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa /średniego (stal/PE)/niskiego (stal/PE) ciśnienia</p> <p style="text-align: center;">Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych</p>	<p style="text-align: right;">ZMS/8/2017/1/1</p>
---	--	--

wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 1129)

Wymagana wersja elektroniczna dokumentacji winna być zgodna z „Zasadami projektowania, budowy i napraw polietylenowych sieci gazowych”

V. UZGODNIENIA

Dokumentacja projektowa wymaga uzgodnienia w **Oddziale Zakład Gazowniczy w Olsztynie**.

Przedłożyć do uzgodnienia 2 egz. projektu przebudowy sieci gazowej uwzględniającego metodę i sposób przełączenia gazociągów/przyłączy gazu.

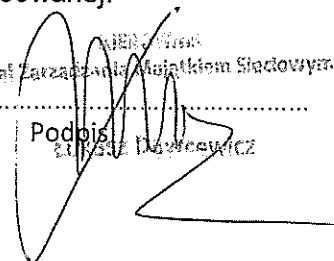
VI. DANE INWESTORA I WARUNKI FINANSOWANIA

Przebudowę sieci gazowej wraz ze sporządzeniem dokumentacji projektowej, Inwestor – **Powiatowy Zarząd Dróg, ul. Czerniewskiego 6, 12-200 Pisz**

wykona kosztem i staraniem własnym.

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. Oddział Zakład Gazowniczy w Olsztynie.
- Obowiązujące instrukcje dostępne są na stronie <https://www.psgaz.pl/regulacje-wewnetrzne>.
- Wszelkie zmiany w Warunkach Technicznych może dokonać tylko jednostka wydająca niniejszy dokument na pisemny wniosek strony zainteresowanej.

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym

 Podpis: Elżbieta Chrostek

Załączniki:

1. Mapa pogładowa z zakresem zadania
2.

Sporządził/a:

Elżbieta Chrostek, Kontakt elzbieta.chrostek@psgaz.pl tel. 895383086

VIII. PRZYJĘCIE DO REALIZACJI

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

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Olsztynie

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym
Sektora Ewidencji Majątku i Uzgodnień

UZGODNIENIE

Pismo nr 2408/BR/27/2018 z 14.03.2018
stanowi załącznik do dokumentacji

Specjalista ds. Zarządzania
Majątkiem Sieciowym

Elżbieta Chrostek

1-go Maja
421/6

17.67 j. polbruk
17.63 j. polbruk
17.62 j. polbruk
17.60 j. asf.

17.57 j. polbruk
17.52 j. polbruk
17.50 j. polbruk
17.48 j. asf.

17.46 j. asf.
17.44 j. asf.
17.42 j. asf.
17.40 j. asf.

17.38 j. asf.
17.36 j. asf.
17.34 j. asf.
17.32 j. asf.

17.30 j. asf.
17.28 j. asf.
17.26 j. asf.
17.24 j. asf.

17.22 j. asf.
17.20 j. asf.
17.18 j. asf.
17.16 j. asf.

17.14 j. asf.
17.12 j. asf.
17.10 j. asf.
17.08 j. asf.

17.06 j. asf.
17.04 j. asf.
17.02 j. asf.
17.00 j. asf.

16.98 j. asf.
16.96 j. asf.
16.94 j. asf.
16.92 j. asf.

16.90 j. asf.
16.88 j. asf.
16.86 j. asf.
16.84 j. asf.

16.82 j. asf.
16.80 j. asf.
16.78 j. asf.
16.76 j. asf.