



## WARUNKI TECHNICZNE

### Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy średniego/niskiego ciśnienia

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

ZMS/137/2018/1/1

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

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym

ul. Za Groblą 8, 61-860 Poznań  
tel. 61 854 56 30, faks 61 854 56 29

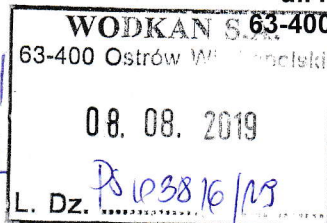
Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym w Kaliszu  
ul. Majkowska 9  
62-800 Kalisz  
tel. 62 769 53 62, faks 62 764 25 51

data wydania: 26.06.2019

Przedsiębiorstwo Wodociągów i  
Kanalizacji S.A. WODKAN

ul. Partyzancka 27

Ostrów Wlkp.



## WARUNKI TECHNICZNE

Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istniejących przyłączy średniego/niskiego ciśnienia (żeliwo/stal/PE)\*

Nr PSGPO.ZMSZ.763.1.35.19/P

### I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Miejscowość/ gmina/ dzielnica: **m. Ostrów Wlkp., gm. Ostrów Wlkp.**

Ulica/ nr działki/ inne określenia miejsca: ul. Sadowa

Jednostka eksploatująca: **Gazownia w Ostrowie Wlkp.**

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

E     -LW     -LS     -inny: .....

Informacja dodatkowa: **brak**

### II. STAN ISTNIEJĄCY OBIEKTU

Ciśnienie (MOP) [kPa]: **0,5 MPa**

a. **Gazociąg:**

b. **Przyłącza:** ś/c PE d<sub>e</sub> 25

c. **Punkty gazowe do 10 m<sup>3</sup>/h:**

d. **Informacja dodatkowa:\***

### III. STAN DOCELOWY OBIEKTU

Ciśnienie (MOP): **0,5 MPa**

**a. Gazociąg:\***

**b. Przyłącza:\*** ś/c PE d<sub>e</sub> 25

**c. Punkty gazowe do 10 m<sup>3</sup>/h:\***

▪ Punkt/y gazowy/e

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

W związku z kolizją istniejącego przyłącza ś/c PE d<sub>e</sub> 25 z projektowanym kanałem sanitarnym należy przebudować przyłącze (miejsce zaznaczone na mapie).

**e. Zalecenia dot. armatury:\***

**f. Informacja dodatkowa:**

- 1) Prace gazoniebezpieczne może wykonać tylko firma posiadająca odpowiednie uprawnienia potwierdzone właściwymi zaświadczeniami i/lub certyfikatami.

---

## 1) WYMAGANIA DOTYCZĄCE REALIZACJI

### 1. Wymagania ogólne

Sieci 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 (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 1422 z późn. zm.).

Sieci gazowe powinny być budowane z zastosowaniem wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu lub udostępnionych na rynku krajowym zgodnie z wymaganiami Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 1570).

Punkty gazowe powinny spełniać wymagania ST-IGG-0502 Załącznik B „Wymagania dla Punktu Gazowego”.

### 2. Wymagania dot. technologii budowy

Łączenie rur za pomocą zgrzewania elektrooporowego lub/i doczołowego

### 3. Gazociągi i przyłącza z PE\*

Gazociągi i przyłącza z PE należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG sp. z o.o. „Zasady projektowania gazociągów oraz budowy, technologii zgrzewania i napraw polietylenowych sieci gazowych”.

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

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

#### 5. Ochrona przeciwkorozyjna\*

##### a. ~~Ochrona bierna\*~~

- Ochronę bierną należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG sp. z o.o. „Zasady projektowania i budowy ochrony przeciwkorozyjnej stalowych sieci gazowych”.
- Rodzaj powłoki izolacyjnej na części liniowej gazociągu (typ/rodzaj) - **nie dotyczy**
- Rodzaj powłoki izolacyjnej na połączeniach spawanych (typ/rodzaj) .....
- Rodzaj powłoki izolacyjnej na armaturze (typ/rodzaj) B-30

##### b. ~~Ochrona katodowa\*~~

- Ochronę katodową należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG sp. z o.o. „Zasady projektowania i budowy ochrony przeciwkorozyjnej stalowych sieci gazowych”.
- Wg odrębnych Warunków Technicznych Przebudowy/Remontu sieci gazowej poprzez montaż/remont Systemu Ochrony Katodowej (Załącznik 5 do Instrukcji wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych).\*

#### 6. Wymagania w zakresie stosowanych wyrobów

- Wyroby budowlane powinny być oznakowane oznakowaniem CE lub znakiem budowlanym B zgodnie z art. 5 ustawy o wyrobach budowlanych (tekst jednolity Dz. U. 2016, poz. 1570) i posiadać deklaracje właściwości użytkowych sporządzone przez producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela.
- Własności materiałowe i wytrzymałościowe wyrobów budowlanych metalowych powinny być potwierdzone w dokumentach kontroli, świadectwie odbioru 3.1 zgodnie z PN-EN 10204 Wyroby metalowe - Rodzaje dokumentów kontroli.

#### 7. Wymagania dla dokumentacji projektowej

Dokumentacja musi spełniać wymagania:

- Ustawy prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 1332),
- 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)

Wymagana wersja elektroniczna dokumentacji winna być zgodna z Rozporządzeniem Prezesa PSG nr 109/2016.



## WARUNKI TECHNICZNE

### Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy średniego/niskiego ciśnienia

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

ZMS/137/2018/1/1

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

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym

ul. Za Groblą 8, 61-860 Poznań  
tel. 61 854 56 30, faks 61 854 56 29

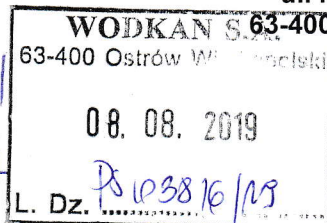
Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym w Kaliszu  
ul. Majkowska 9  
62-800 Kalisz  
tel. 62 769 53 62, faks 62 764 25 51

data wydania: 26.06.2019

Przedsiębiorstwo Wodociągów i  
Kanalizacji S.A. WODKAN

ul. Partyzancka 27

Ostrów Wlkp.



## WARUNKI TECHNICZNE

Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istniejących przyłączy średniego/niskiego ciśnienia (żeliwo/stal/PE)\*

Nr PSGPO.ZMSZ.763.1.35.19/P

### I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Miejscowość/ gmina/ dzielnica: **m. Ostrów Wlkp., gm. Ostrów Wlkp.**

Ulica/ nr działki/ inne określenia miejsca: ul. Sadowa

Jednostka eksploatująca: **Gazownia w Ostrowie Wlkp.**

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

E     -LW     -LS     -inny: .....

Informacja dodatkowa: **brak**

### II. STAN ISTNIEJĄCY OBIEKTU

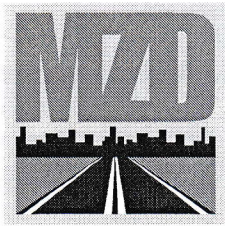
Ciśnienie (MOP) [kPa]: **0,5 MPa**

a. **Gazociąg:**

b. **Przyłącza:** ś/c PE d<sub>e</sub> 25

c. **Punkty gazowe do 10 m<sup>3</sup>/h:**

d. **Informacja dodatkowa:\***



# MIEJSKI ZARZĄD DRÓG

ul. Zamenhofa 2b, 63-400 Ostrów Wielkopolski

tel./fax (062) 735 26 64, 735 25 76

e-mail: [biuro@mzd.osw.pl](mailto:biuro@mzd.osw.pl)

NIP: 622 24 82 391, Regon: 251582677

nr r-ku: BOŚ S.A. o/Ostrów Wlkp. 55 15 40 1173 2001 4000 4787 0001

MZD.630.19.2019.U3

Ostrów Wielkopolski 16.08.2019r.

L. dz. *5186* /2019

## WODKAN

**Przedsiębiorstwo Wodociągów  
i Kanalizacji SA**

**UL. Partyzancka 27**

**63-400 Ostrów Wielkopolski**

Miejski Zarząd Dróg wyraża zgodę na wykonanie robót związanych przebudową przyłącza gazowego w pasie drogowym ul. Sadowej w Ostrowie Wielkopolskim, ze względu na kolizję z projektowanym kanałem sanitarnym.

DYREKTOR  
MIEJSKIEGO ZARZĄDU DRÓG  
w Ostrowie Wielkopolskim

*Marcin Wieruchowski*

