

|   |  |  |
|---|--|--|
|  | <p style="text-align: center;"><b>WARUNKI TECHNICZNE</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy średniego/niskiego ciśnienia</b><br/>Załącznik nr 1 do Instrukcji wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych</p> | <p style="text-align: right;">ZMS/137/2018/1/1</p> |
|---|--|--|

**Polska Spółka Gazownictwa sp. z o. o.**  
**Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie**  
**Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień**

data wydania: 26.08.2021r.

pieczęć jednostki wydającej Warunki Techniczne

## WARUNKI TECHNICZNE

Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istniejących przyłączy-średniego/niskiego ciśnienia\*

**Nr PSGWA.ZMSM.763.269.21.G.IZ**

### I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Miejscowość/ gmina/ dzielnica:\* **Legionowo, gm. Legionowo**

Ulica/ nr działki/ inne określenia miejsca:\* **ul. Jagiellońska / Słowackiego**

Jednostka eksploatująca: **Gazownia Legionowo**

Adres: **Kolejowa 32, 05-120 Legionowo**

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

☒ E   ☐ LW   ☐ LS   ☐ inny: .....

Informacja dodatkowa:\* Przebudowa sieci gazowej związana z modernizacją drogi.

### II. STAN ISTNIEJĄCY OBIEKTU (dot. przebudowy/remontu\*)

Ciśnienie (MOP) [kPa]: **500**

#### 1. Gazociąg:\*

a) ul. Jagiellońska odc. od pkt. A do pkt. B wg zał. mapki; DN 80 stal; L = ca 25 m

b) ul. Słowackiego odc. od pkt. C do pkt. D wg zał. mapki; DN 50 stal; L = ca 30 m

#### 2. Przyłącza:\*

a) DN 20 stal, L = ca 5 m, szt. 1

### III. STAN DOCELOWY OBIEKTU

Ciśnienie (MOP): [kPa]: **500**

#### 1. Gazociąg:\*

a) ul. Jagiellońska odc. od pkt. A do pkt. B wg zał. mapki; **DN 110 PE 100 SDR 17,6**; L = ca 25 m

b) ul. Słowackiego odc. od pkt. C do pkt. D wg zał. mapki; **DN 90 PE 100 SDR 17,6**; L = ca 30 m

#### 2. Przyłącza:\*

|   |  |  |
|---|--|--|
|  | <p style="text-align: center;"><b>WARUNKI TECHNICZNE</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy średniego/niskiego ciśnienia</b><br/>Załącznik nr 1 do Instrukcji wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych</p> | <p style="text-align: right;">ZMS/137/2018/1/1</p> |
|---|--|--|

- a) istniejące przyłącze DN 20 stal przebudować na **DN 25 PE 100 RC SDR 11** w granicach opracowania
3. **Zalecenia dot. miejsc włączeń i prac przełączeniowych:**\* uzgodnić, we właściwej terenowo Gazowni schemat wyłączenia gazociągów w celu wykonania przełączeń.
  4. **Zalecenia dot. armatury:**\* istniejącą armaturę odtworzyć. Stosować armaturę z końcówkami PE.
  5. **Informacja dodatkowa:**\* dla projektowanej sieci wymagane jest pozyskanie tytułów prawnych do nieruchomości.

## IV. 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 (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1065 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 (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 215 z późn. zm.).

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

### 2. Wymagania dot. technologii budowy - brak.

### 3. Gazociągi i przyłącza z PE\*

Gazociągi i przyłącza z PE należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacjami PSG sp. z o.o. „Zasady projektowania gazociągów stalowych niskiego i średniego ciśnienia oraz gazociągów polietylenowych” i „Zasady 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 regulacjami PSG sp. z o.o. „Zasady projektowania gazociągów stalowych niskiego i średniego ciśnienia oraz gazociągów polietylenowych” i „Zasady budowy, technologii spajania i napraw stalowych sieci gazowych”.

### 5. Ochrona przeciwkorozyjna\* nie dotyczy

|   |   |  |
|---|---|--|
|  | <p style="text-align: center;"><b>WARUNKI TECHNICZNE</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy średniego/niskiego ciśnienia</b><br/>         Załącznik nr 1 do Instrukcji wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych</p> | <p style="text-align: right;">ZMS/137/2018/1/1</p> |
|---|---|--|

## 6. Wymagania w zakresie stosowanych wyrobów

- Wyroby budowlane powinny być oznakowane oznakowaniem CE lub znakiem budowlanym B zgodnie z art. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 215 z późn. zm.) 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 z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 z późn. zm.),
- Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z 2020 r. poz. 1609),
- 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 (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 1129).

---

## V. UZGODNIENIA

Dokumentacja projektowa wymaga uzgodnienia w Polskiej Spółce Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie, Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym, Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień ul. Równoległa 4A, 02-235 Warszawa.

---

## VI. DANE INWESTORA I WARUNKI FINANSOWANIA

INWESTOR: ZARZĄD POWIATU W LEGIONOWIE

ADRES: UL. W. SIKORSKIEGO 11, 05-119 LEGIONOWO

**Uwaga:** Przebudowa sieci gazowej na koszt inwestora

---

## 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 <https://www.psgaz.pl/wymagania-techniczne>

|   |   |  |
|---|---|--|
|  | <p style="text-align: center;"><b>WARUNKI TECHNICZNE</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy średniego/niskiego ciśnienia</b></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/137/2018/1/1</p> |
|---|---|--|

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

KIEROWNIK  
Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień

Aleksander Sawicki

.....  
podpis

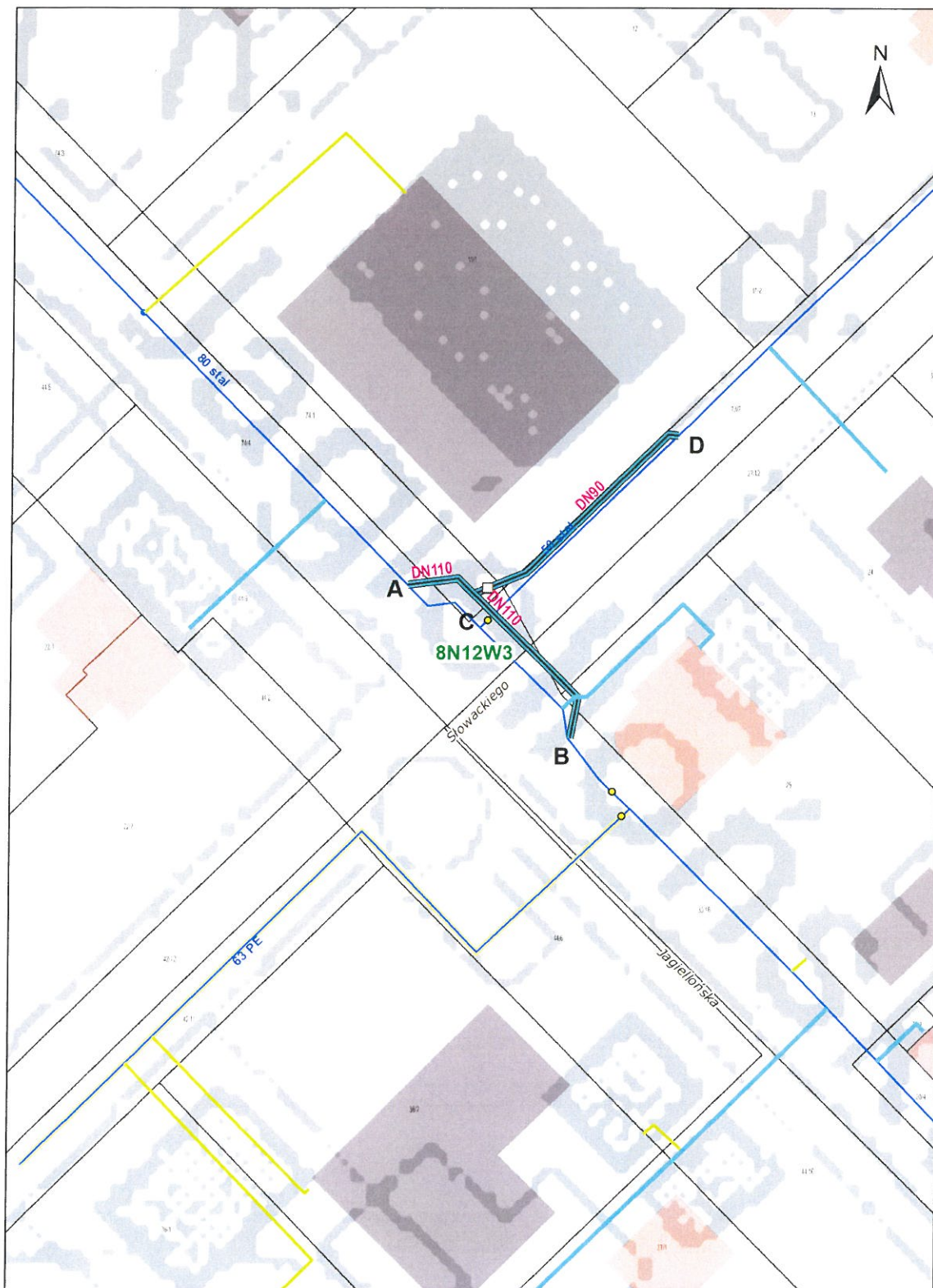
**Załączniki:**

1. Mapa pogładowa z zakresem zadania

**Sporządziła:**

Aleksander Sawicki, Kontakt e-mail [aleksander.sawicki@psgaz.pl](mailto:aleksander.sawicki@psgaz.pl) tel. 22 667 32 60





Załącznik nr 1 do PSGWA ZMSM.763.269.21.G.IZ

