

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
Oddział Zakład Gazowniczy w Poznaniu  
ul. Za Groblą 8, 61-860 Poznań  
tel. 61 854 51 00, faks 61 852 39 23  
Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień  
[uzgodnienia.poznan@psgaz.pl](mailto:uzgodnienia.poznan@psgaz.pl)

Data wydania: 17.08.2021

Wydane dla:

**ALJANO Jacek Nowakowski**  
**– Usługi Drogowe**ul. Tęczowa 7  
63-600 Kępno**WARUNKI TECHNICZNE****Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istniejących przyłączy średniego/niskiego ciśnienia\*****Nr PSGPO.ZMSM.763.5000.111232.21.G.IZ**

G-gazociąg, P-przyłącze a w przypadku inwestora zewnętrznego dodatkowy symbol - IZ

**I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU**Miejscowość/Gmina / dzielnica: m. **Kępno**, gm. **Kępno**Ulica / nr działki / inne określenia miejsca: **ul. Antoniego Serbeńskiego, Stanisława  
Wyspiańskiego, Jacka Malczewskiego**Jednostka eksploatująca: **Gazownia w Kępnie**

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

☒ **E**    ☐ **LW**    ☐ **LS**    ☐ inny: ...**Informacja dodatkowa:**

Przebudowa istn sieci gazowej s/c w kolizji z proj. kanalizacją.

**Porozumienie dotyczące przebudowanej sieci gazowej:**☒ **TAK**    ☐ **NIE**    ☐ Wydane z poprzednią wersją WT**II. STAN ISTNIEJĄCY OBIEKTU** (dot. Przebudowy/Remontu)Ciśnienie (MOP) [MPa]: **0,5 MPa****a. Gazociąg\*:**

Ip	Odcinek:	Średnica	Materiał	Rok bud.	Długość [m]
1	ul. Antoniego Serbeńskiego, odcinek A1-A2, zgodnie z załącznikiem mapowym	dn 63	PE	nd	~3

	<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>
---	---	--

Ip	Odcinek:	Średnica	Materiał	Rok bud.	Długość [m]
2	ul. Antoniego Serbeńskiego, odcinek B1-B2, zgodnie z załącznikiem mapowym	dn 63	PE	nd	~3
3	ul. Antoniego Serbeńskiego, odcinek C1-C2, zgodnie z załącznikiem mapowym	dn 63	PE	nd	~3
4	ul. Stanisława Wyspiańskiego, odcinek D1-D2, zgodnie z załącznikiem mapowym	dn 63	PE	nd	~3
5	ul. Stanisława Wyspiańskiego, odcinek E1-E2, zgodnie z załącznikiem mapowym	dn 63	PE	nd	~3
6	ul. Stanisława Wyspiańskiego, odcinek F1-F2, zgodnie z załącznikiem mapowym	dn 63	PE	nd	~3
7	ul. Jacka Malczewskiego, odcinek G1-G2, zgodnie z załącznikiem mapowym	dn 63	PE	nd	~3
8	ul. ul. Jacka Malczewskiego, odcinek H1-H2, zgodnie z załącznikiem mapowym	dn 63	PE	nd	~3
9	ul. ul. Jacka Malczewskiego, odcinek I1-I2, zgodnie z załącznikiem mapowym	dn 63	PE	nd	~3

**b. — Przyłącza\*:**

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

Nie dotyczy.

### III. STAN DOCELOWY OBIEKTU

Ciśnienie (MOP): 0,5 MPa

**a. Gazociąg\*:**

Ip	Odcinek:	Średnica	Materiał	Długość [m]
1	ul. Antoniego Serbeńskiego, odcinek A1-A2, zgodnie z załącznikiem mapowym	dn 63	PE 100 RC SDR 11	~5
2	ul. Antoniego Serbeńskiego, odcinek B1-B2, zgodnie z załącznikiem mapowym	dn 63	PE 100 RC SDR 11	~5

Ip	Odcinek:	Średnica	Materiał	Długość [m]
3	ul. Antoniego Serbeńskiego, odcinek C1-C2, zgodnie z załącznikiem mapowym	dn 63	PE 100 RC SDR 11	~5
4	ul. Stanisława Wyspiańskiego, odcinek D1-D2, zgodnie z załącznikiem mapowym	dn 63	PE 100 RC SDR 11	~5
5	ul. Stanisława Wyspiańskiego, odcinek E1-E2, zgodnie z załącznikiem mapowym	dn 63	PE 100 RC SDR 11	~5
6	ul. Stanisława Wyspiańskiego, odcinek F1-F2, zgodnie z załącznikiem mapowym	dn 63	PE 100 RC SDR 11	~5
7	ul. Jacka Malczewskiego, odcinek G1-G2, zgodnie z załącznikiem mapowym	dn 63	PE 100 RC SDR 11	~5
8	ul. ul. Jacka Malczewskiego, odcinek H1-H2, zgodnie z załącznikiem mapowym	dn 63	PE 100 RC SDR 11	~5
9	ul. ul. Jacka Malczewskiego, odcinek I1-I2, zgodnie z załącznikiem mapowym	dn 63	PE 100 RC SDR 11	~5

**a. ~~Przyłącza~~:**

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

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

**(i) Włączenia**

- Ad. 1 W istn. gaz. s/c dn 63 PE w punkcie A1 i A2. Zgodnie z załącznikiem mapowym;
- Ad. 2 W istn. gaz. s/c dn 63 PE w punkcie B1 i B2. Zgodnie z załącznikiem mapowym;
- Ad. 3 W istn. gaz. s/c dn 63 PE w punkcie C1 i C2. Zgodnie z załącznikiem mapowym;
- Ad. 4 W istn. gaz. s/c dn 63 PE w punkcie D1 i D2. Zgodnie z załącznikiem mapowym;
- Ad. 5 W istn. gaz. s/c dn 63 PE w punkcie E1 i E2. Zgodnie z załącznikiem mapowym;
- Ad. 6 W istn. gaz. s/c dn 63 PE w punkcie F1 i F2. Zgodnie z załącznikiem mapowym;
- Ad. 7 W istn. gaz. s/c dn 63 PE w punkcie G1 i G2. Zgodnie z załącznikiem mapowym;
- Ad. 8 W istn. gaz. s/c dn 63 PE w punkcie H1 i H2. Zgodnie z załącznikiem mapowym;
- Ad. 9 W istn. gaz. s/c dn 63 PE w punkcie I1 i I2. Zgodnie z załącznikiem mapowym;
- Projektować przebudowę i włączenia gazociągów bez przerwy w dostawie paliwa gazowego do odbiorców.
  - Projektować odcięcie, odgazowanie i usunięcie z ziemi wyłączonych z eksploatacji odcinków sieci gazowej.

- Do projektu technicznego należy dołączyć technologię włączenia do istniejących sieci gazowych uzgodnioną z Gazownią w Kępnie, ul. Graniczna 6, 63-600 Kępno, tel. 62 768 56 00, e-mail: [gazownia.kepno@psgaz.pl](mailto:gazownia.kepno@psgaz.pl)
  - Szczegółowe miejsca włączy gazociągów / przyłączy oraz liczbę przyłączy do wymiany i przełączenia ustalić na etapie projektowym z Gazownią w Kępnie
- d. **Informacja dodatkowa:** Projektowany gazociąg układać na głębokości minimum 120 cm lub 50 cm poniżej podbudowy drogi, licząc od wierzchu rury gazowej lub rury osłonowej.

## **IV. 6WYMAGANIA 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”.
- Szafki gazowe powinny spełniać standardy PSG zawarte w Zarządzeniu Prezesa Zarządu PSG „Warunki techniczne dla standardowych szafek gazowych” (t. j. nr 57/2019 z dnia 8 lipca 2019 r.).

### **2. Wymagania dot. technologii budowy**

Wykop otwarty, przeciski lub przewierty dla przeszkód terenowych, dróg itp. - dobór na etapie projektowania.

### **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\*~~**

#### **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) uzgodnić z właściwą gazownią na etapie uzgodnienia technologii włączeń do sieci gazowej;~~
- ~~• Rodzaj powłoki izolacyjnej na połączeniach spawanych (typ/rodzaj) uzgodnić z właściwą gazownią na etapie uzgodnienia technologii włączeń do sieci gazowej;~~
- ~~• Rodzaj powłoki izolacyjnej na armaturze (typ/rodzaj) uzgodnić z właściwą gazownią na etapie uzgodnienia technologii włączeń do sieci gazowej;~~
- ~~• Kryteria odbiorowe powłoki izolacyjnej uzgodnić z właściwą gazownią na etapie uzgodnienia technologii włączeń do sieci gazowej.~~

**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 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).

Wymagana wersja elektroniczna dokumentacji winna być zgodna z warunkami podanymi w umowie na prace projektowe.

---

**V. UZGODNIENIA**

Dokumentacja projektowa wymaga uzgodnienia w Oddziale Zakład Gazowniczy w Poznaniu Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień.

---

**VI. DANE INWESTORA I WARUNKI FINANSOWANIA**



**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

ZADANIE REALIZOWANE KOSZTEM I STARANIEM INWESTORA/WNIOSKODAWCY.

## 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>
- 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 w Poznaniu ul. Za Groblą 8, 61-860 Poznań
- Wszelkie zmiany w Warunkach Technicznych może dokonać tylko jednostka wydająca niniejszy dokument na pisemny wniosek strony zainteresowanej.

### Załączniki:

1. Mapa pogładowa z zakresem zadania.

KIEROWNIK  
Sekcja Eksploatacji

  
Hieronim Horawski

### Sporządził/a:

Podpis

Jan Mąke-Maczyński, Kontakt: e-mail: [jan.make-maczynski@psgaz.pl](mailto:jan.make-maczynski@psgaz.pl)

## VIII. PRZYJĘCIE DO REALIZACJI

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

Data/podpis.....

\*) niepotrzebne skreślić lub wybrać/pozostawić właściwy opis

Specjalista  
Dz. Zarządzania Majątkiem Sieciowym

  
Jan Mąke-Maczyński