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

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie  
..... Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym  
pieczęć jednostki wydającej Warunki Techniczne

data wydania: 12.07.2023 r.

## WARUNKI TECHNICZNE

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

**Nr PSGWA/ZMSZ/OSM/763/018/2023/G**

### I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Miejscowość/ gmina/ dzielnica: **\* Przewóz, Stary Przewóz, Antoniówka Świerżowska gm. Maciejowice.**

Ulica/ nr działki/ inne określenia miejsca: \*

Jednostka eksploatująca: **Gazownia w Garwolinie**

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

☒ E    ☐ LW    ☐ LS    ☐ inny: .....

Informacja dodatkowa: \* .....

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

Ciśnienie (MOP) [kPa]: .....

a. **Gazociąg:\*** Nie dotyczy

średnica i materiał, długość, rok budowy

b. **Przyłącza:\*** Nie dotyczy

średnica i materiał, długość, ilość

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


lokalizacja, gazomierz, reduktor, ilość, inne

d. **Informacja dodatkowa:\*** Nie dotyczy.....

### III. STAN DOCELOWY OBIEKTU

Ciśnienie (MOP): 0,5 MPa

a. **Gazociąg:**

	<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> 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>
---	--	--

**Gazociąg średniego ciśnienia DN 63 PE:**

- odc. A-B-C (załącznik graficzny nr 1) ok. 268 m.
- odc. D-E ( załącznik graficzny nr 1) ok. 320 m.
- odc. F-G ( załącznik graficzny nr 1) ok. 640 m.

**Gazociąg średniego ciśnienia DN 40 PE:**

- odc. H-I-J ( załącznik graficzny nr 1) ok. 170 m.

**b. Przyłącza:\* Nie dotyczy**

lokalizacja, średnica i materiał, długość, ilość

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

lokalizacja, gazomierz, reduktor, ilość, inne

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

- Włączenie w istniejący gazociąg średniego ciśnienia DN 110 PE w miejscowości Przewóz gm. Maciejowice ( załącznik nr 1 – pkt. C).
  - Włączenie w istniejący gazociąg średniego ciśnienia DN 90 PE w miejscowości Przewóz gm. Maciejowice ( załącznik nr 1 – pkt. E).
  - Włączenie w istniejący gazociąg średniego ciśnienia DN 90 PE w miejscowości Przewóz gm. Maciejowice ( załącznik nr 1 – pkt. F).
  - Włączenie w planowy gazociąg średniego ciśnienia DN 63 PE w miejscowości Przewóz gm. Maciejowice ( załącznik nr 1 – pkt. H).
- Prace przełączeniowe na czynnej sieci gazowej jak również odbiór odkrywek sieci gazowej należy bezwzględnie zlecić miejscowej jednostce eksploatującej tj. Gazowni w Garwolinie (ul. Mazowiecka 8, 08-400 Garwolin, tel. 25 756 48 00).

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

- Zaprojektować armaturę odcinającą na odejściach gazociągów.
- Uzgodnić z jednostką eksploatującą tj. Gazownią w Garwolinie.


**f. Informacja dodatkowa:\***

Gazociągi projektować w pasie drogowym poza pasem jezdnym.  
Odcinki kolizyjne prowadzić w rurze osłonowej.  
Uzyskać, w odpowiedniej formie prawnej, zgodę właścicieli działek, przez które ewentualnie będą przechodzić sieci gazowe, na prowadzenie prac budowlanych i posadowienie urządzeń.

## 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

	<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> 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>
---	--	--

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 (Dz.U. z 2002 r. nr 75, poz. 690 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 (Dz.U. z 2004 r. nr 92, poz. 881 z późn. zm.).

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

## 2. Wymagania dot. technologii budowy

- wykop otwarty – rura PE RC
- bez wykopu: przejścia przez ulicę, ewentualne kolizje- rura PE RC w osłonie PP
- wykopu otwartego: dla pozostałego zakresu opracowania, zastosowanie innych technik po wcześniejszym uzgodnieniu z Inwestorem.

## 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\*:

- Nie dotyczy

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

### 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) .....
- Rodzaj powłoki izolacyjnej na połączeniach spawanych (typ/rodzaj) .....
- Rodzaj powłoki izolacyjnej na armaturze (typ/rodzaj) .....
- Kryteria odbiorowe powłoki izolacyjnej .....

### 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”.

	<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> 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>
---	--	--

- 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 (Dz.U. z 2004 r. nr 92, poz. 881 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 (Dz.U. z 1994 r. nr 89, poz. 414 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 Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. z 2021 r. poz. 2454).

Wymagana wersja elektroniczna dokumentacji winna być zgodna z zasadami projektowania gazociągów oraz budowy, technologii zgrzewania i napraw polietylenowych sieci gazowych do Zarządzenia 56/2019 Prezesa Zarządu z dnia 08 lipca 2019 r. w sprawie projektowania gazociągów, budowy, technologii zgrzewania i napraw polietylenowych sieci gazowych.

## V. UZGODNIENIA

Dokumentacja projektowa wymaga uzgodnienia w Polskiej Spółce Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie, Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym, Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym w Mińsku Mazowieckim, ul. Szczecińska 4, 05-300 Mińsk Mazowiecki.

## VI. DANE INWESTORA I WARUNKI FINANSOWANIA

**POLSKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA SP. Z O.O.**

**Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie**

**Ul. Równoległa 4A, 02-235 Warszawa**

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

KIEROWNIK  
Seksja Zarządzanie Majątkiem Sieciowym

.....  
podpis

.....  
treneusz Wisniewski

**Załączniki:**

1. Mapa poglądowa z zakresem zadania

**Sporządziła:**

Malgorzata Wojdyga, [malgorzata.wojdyga@psgaz.pl](mailto:malgorzata.wojdyga@psgaz.pl) tel.22 444 38 52

## VIII. PRZYJĘCIE DO REALIZACJI

**KIEROWNIK**  
**Sekcja Inwestycji i Remontów**

Nazwa firmy/jednostki/Działu/Sekcji..... Dorota Anulewicz.....

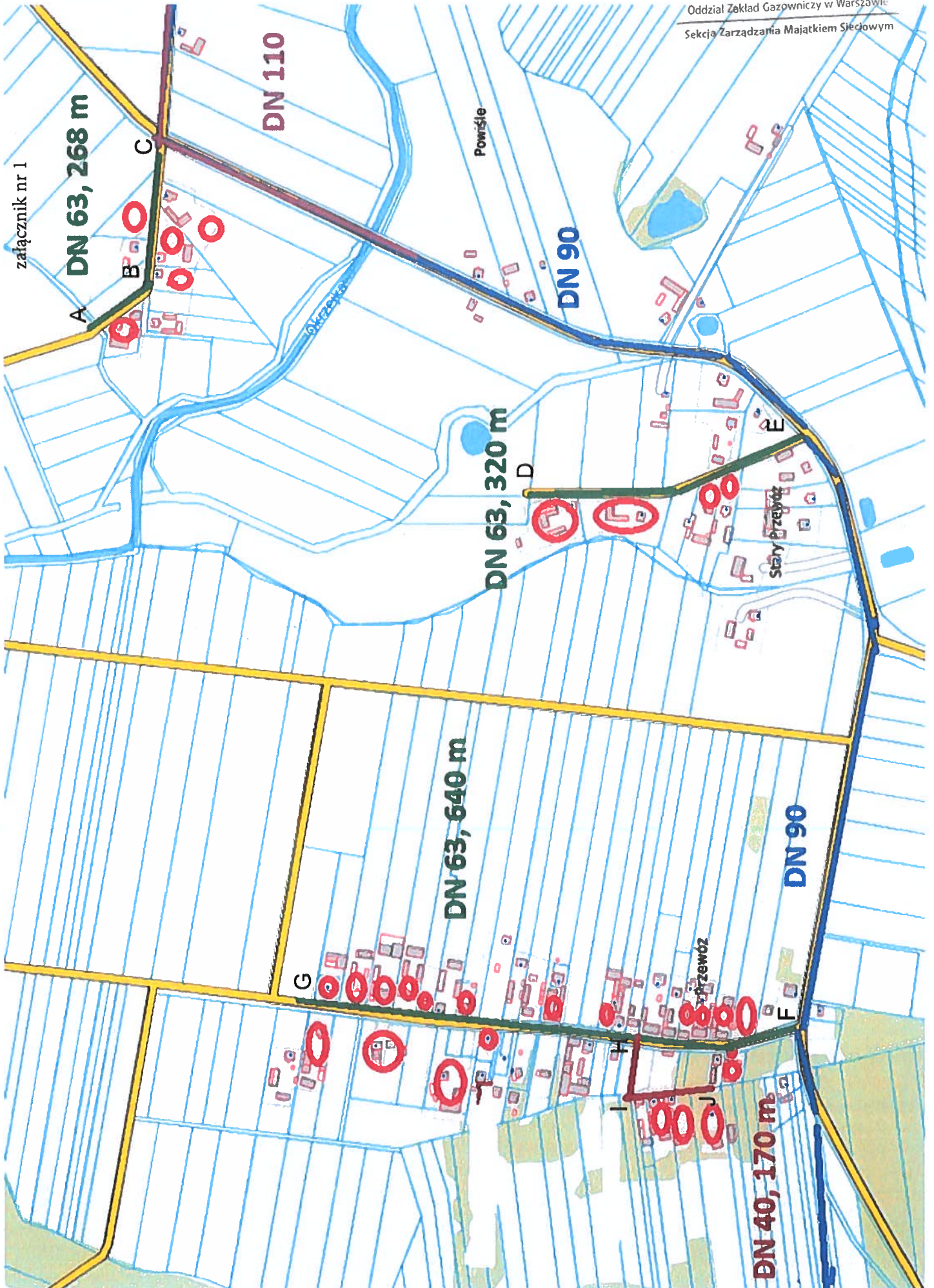
Data/podpis..... 12.07.2023

**\*) niepotrzebne skreślić lub wybrać/pozostawić właściwy opis**



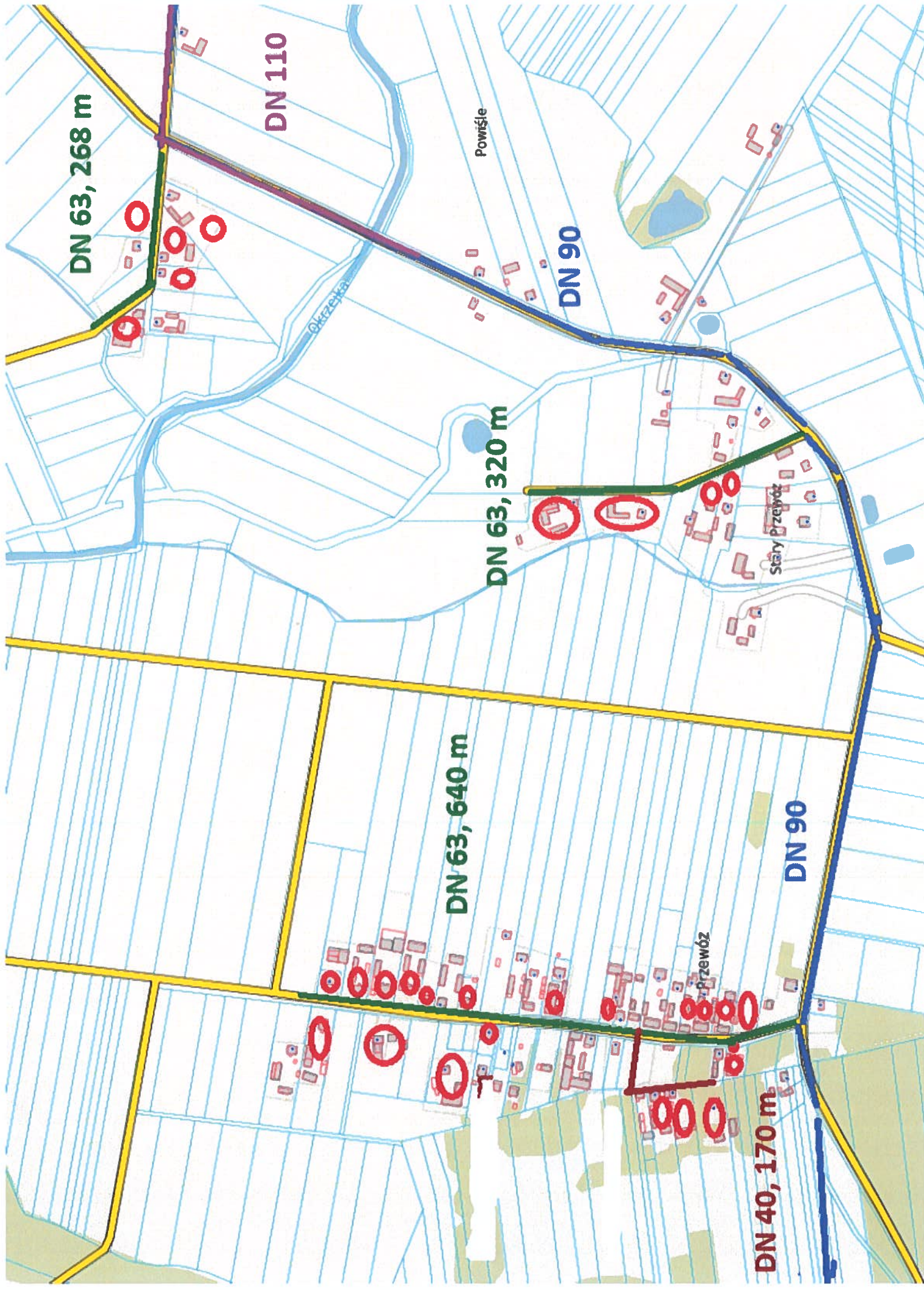


załącznik nr 1











## Wojdyga Małgorzata

---

**Od:** Wiśniewski Ireneusz  
**Wysłano:** wtorek, 11 lipca 2023 14:34  
**Do:** Wojdyga Małgorzata  
**Temat:** FW: Prośba o Warunki Techniczne  
**Załączniki:** przewóz\_2.png

Proszę o priorytetową realizację

Ireneusz Wiśniewski  
Kierownik  
Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym w Mińsku Mazowieckim

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie  
tel. +48224443826, tel. kom. 785 290 348, CISCO 44826  
adres korespondencyjny:  
ul. Szczecińska 4, 05 – 300 Mińsk Mazowiecki

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
ul. Wojciecha Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów  
NIP 525 24 96 411, REGON 142739519, Kapitał Zakładowy: 10 488 917 050 zł  
KRS 0000374001, Sąd Rejonowy dla Krakowa – Śródmieścia w Krakowie, XII Wydział Gospodarczy KRS

**From:** Rozwój Warszawa <rozwoj.warszawa@psgaz.pl>  
**Sent:** Tuesday, July 11, 2023 2:17 PM  
**To:** Wiśniewski Ireneusz <ireneusz.wisniewski@psgaz.pl>  
**Cc:** Wójcik Kazimierz <kazimierz.wojcik@psgaz.pl>  
**Subject:** FW: Prośba o Warunki Techniczne

Dzień dobry,

zwracam się z uprzejmą prośbą o przygotowanie WT na budowę sieci gazowej w m. Przewóz, Stary Przewóz i Antoninówka Świerżowska, gm. Maciejowice. Proszę o przekazanie przygotowanego dokumentu do Działu Rozwoju.

W załączniku przesyłam mapkę z miejscem włączenia w istniejące gazociągi DN 110 i DN 90 (2 x) oraz z orientacyjnym zakresem planowanych gazociągów.

Proszę aby Warunki Techniczne obejmowały:

- włączenie w istniejący gazociąg DN 110 gazociągu planowanego DN 63, 268 m, w m. Przewóz,
- włączenie w istniejący gazociąg DN 90 gazociągów planowanych DN 63, 320 m oraz DN 63 640 m, w m. Przewóz
- włączenie w gazociąg planowany DN 63 gazociągu planowanego DN 40, 170 m, w m. Przewóz.

Zwracam się z uprzejmą prośbą o potraktowanie sprawy jako priorytetowej.

Z poważaniem

Marek Graff  
Specjalista ds. Rozwoju  
Dział Rozwoju

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie  
tel. 22 667 32 79  
e-mail: [Marek.Graff@psgaz.pl](mailto:Marek.Graff@psgaz.pl)  
adres korespondencyjny: ul. Równoległa 4a, 02-235 Warszawa

[www.psgaz.pl](http://www.psgaz.pl)

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
ul. Wojciecha Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów  
NIP 525 24 96 411, REGON 142739519, Kapitał Zakładowy: 10 488 917 050 zł  
KRS 0000374001, Sąd Rejonowy dla Krakowa-Śródmieścia w Krakowie, XII Wydział Gospodarczy KRS

Dbaj o środowisko. Nie drukuj tego maila.

