

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

data wydania: 26.02.2025r.

.....
pieczęć jednostki wydającej Warunki Techniczne**WARUNKI TECHNICZNE****Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istniejących przyłączy średniego/niskiego
ciśnienia*****Nr PSGWA.ZMSM.763.58.25.G****I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU**Miejscowość/ ~~gmina~~/ dzielnica: *** Warszawa / Bemowo.**Ulica/ ~~nr działki/ inne określenia miejsca~~: *** Kaliskiego, Radiowa, Gąsiorowskiego,
Dobrowolskiego, Archimedesza, Pitagorasa, Mendelejewa, Newtona, Arciszewskiego,
Siemianowicza, Ciołkowskiego, Einsteina, Galileusza, Leibniza, Kartezjusza.**Jednostka eksploatująca: **Gazownia Warszawa Zachód****Adres: ul. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa.**


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

☒ E ☐ LW ☐ LS ☐ inny:


Informacja dodatkowa:*

II. STAN ISTNIEJĄCY OBIEKTU (dot. przebudowy/remontu*)**1. Gazociąg:***Ciśnienie (MOP) [kPa]: **10**

- a) ul. Kaliskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 100/200 stal, odcinek od ul. Radiowej pkt. A do odgałęzienia w kierunku posesji nr 29 w ul. Kaliskiego, długość: L ca 300 m; rok budowy 1955
- b) ul. Kaliskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 100 stal, odcinek od ul. Kaliskiego pkt. K do ul. Kaliskiego nr 9, długość: L ca 900 m; rok budowy 1955
- c) ul. Kaliskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 80 stal, odcinek odejście od ul. Kaliskiego do ul. Kaliskiego nr 15 A, rok budowy 1955, długość: L ca 45 m;
- d) ul. Gąsiorowskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 150 stal, odcinek od ul. Kaliskiego do ul. Kartezjusza, rok budowy 1963, długość: L ca 225 m;
- e) ul. Kartezjusza, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 80 stal, odcinek od ul. Gąsiorowskiego do ul. Dobrowolskiego, rok budowy 1998, długość: L ca 35 m;

	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
---	--	-------------------------

- f) ul. Kartezjusza, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 180 PE, odcinek od ul. Gąsiorowskiego do ul. Kartezjusza pkt. J, rok budowy 1998, długość: L ca 270m;
- g) ul. Kartezjusza, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 180 PE, odcinek od ul. Kartezjusza pkt. J do ul. Einsteina, rok budowy 1998, długość: L ca 140 m;
- h) ul. Dobrowolskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 80 stal, odcinek od ul. Galileusza do ul. Kartezjusza, rok budowy 1971, długość: L ca 235 m;
- i) ul. Galileusza, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 80 stal, odcinek od ul. Dobrowolskiego do ul. Newtona, rok budowy 1971, długość: L ca 200 m;
- j) ul. Galileusza, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 100 stal, odcinek od ul. Newtona do ul. Arciszewskiego, rok budowy 1971, długość: L ca 85 m;
- k) ul. Leibniza, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 100 stal, odcinek od ul. Arciszewskiego do ul. Einsteina, rok budowy 1963, długość: L ca 250 m;
- l) ul. Pitagorasa, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 80 stal, odcinek od ul. Galileusza do ul. Kartezjusza, rok budowy 1971, długość: L ca 230 m;
- m) ul. Mendelejewa, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 80 stal, odcinek od ul. Galileusza do ul. Kartezjusza, rok budowy 1971, długość: L ca 240 m;
- n) ul. Newtona, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 100 stal, odcinek od ul. Galileusza do ul. Kartezjusza, rok budowy 1965, długość: L ca 240 m;
- o) ul. Arciszewskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 100 stal, odcinek od ul. Galileusza do ul. Siemianowicza pkt. H, rok budowy 1963, długość: L ca 185 m;
- p) ul. Siemianowicza, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 100 stal, odcinek od ul. Leibniza do ul. Arciszewskiego pkt. H, rok budowy 1963, długość: L ca 200 m;
- q) ul. Siemianowicza, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 100 stal, odcinek od ul. Arciszewskiego pkt. H do ul. Kartezjusza, rok budowy 1963, długość: L ca 60 m;
- r) ul. Ciołkowskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 100 stal, odcinek od ul. Leibniza do ul. Kartezjusza, rok budowy 1963, długość: L ca 255 m;
- s) ul. Einsteina, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 100 stal, odcinek od ul. Leibniza do ul. Kartezjusza, rok budowy 1963, długość: L ca 255 m;
- t) ul. Archimedesza, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 160 PE, odcinek od ul. Kartezjusza do ul. Kaliskiego, rok budowy 1994, długość: L ca 180 m;
- u) ul. Radiowa, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 150 stal, odcinek od ul. Radiowa pkt. B do ul. Kaliskiego pkt. C, rok budowy 1955, długość: L ca 50 m;
- v) ul. Kaliskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 100 stal, odcinek od ul. Radiowa pkt. C do ul. Kaliskiego nr 49, rok budowy 1955, długość: L ca 275 m;
- w) ul. Radiowa, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 150 stal, odcinek od ul. Radiowa pkt. A do ul. Radiowa pkt. B, rok budowy 1955, długość: L ca 35 m;
- x) ul. Kaliskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 200 stal, odcinek od ul. Kaliskiego pkt. F do ul. Kaliskiego pkt. D, rok budowy 1974, długość: L ca 60 m;
- y) ul. Kaliskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 200 stal, odcinek od ul. Kaliskiego pkt. E do ul. Kaliskiego pkt. G, rok budowy 1955, długość: L ca 360 m;
- z) ul. Kaliskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 65/80/150 stal, odcinek – podejście n/c pod stację gazową „Lazurowa”, rok budowy 1955/1963, długość: L ca 20 m;
- aa) ul. Dobrowolskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 110 PE , odcinek od ul. Gąsiorowskiego do ul. Gąsiorowskiego nr 12, rok budowy 2003, długość: L ca 140 m;
- bb) ul. Radiowa, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 90 PE, odcinek od ul. Radiowa pkt. A do ul. Radiowa nr 21, 23A, rok budowy 2016, długość: L ca 230 m;
- cc) ul. Radiowa, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 150 stal, odcinek od ul. Radiowej pkt. B do ul. Kaliskiego pkt. C , rok budowy 1955, długość L ca 30 m;

	<p style="text-align: center;">WARUNKI TECHNICZNE</p> <p style="text-align: center;">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</p>	<p style="text-align: right;">ZMS/137/2018/1/1</p>
---	--	---

Ciśnienie (MOP) [kPa]: **500**

dd) ul. Kaliskiego, gazociąg średniego ciśnienia, dn 400 stal, odcinek – podejście ś/c pod stację gazową „Lazurowa”, rok budowy 1963, długość: L ca 50 m;

2. Przyłącza:*

- a) dn 40, 50, 65, 80 stal, L ca 3200 m, szt. 201
- b) dn 25 PE, szt. 30
- c) dn 63/50 PE/stal, szt. 1, L ca 10 m (do posesji nr 22 w ul. Einsteina)

3. Punkty gazowe do 10 m³/h: * szt. 201

4. Informacja dodatkowa: * brak


III. STAN DOCELOWY OBIEKTU

Uwaga: zmiana ciśnienia z niskiego na średnie

1. Gazociąg:*

Ciśnienie (MOP) [kPa]: **500**

- a) ul. Kaliskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 100/200 stal, odcinek od ul. Radiowej pkt. A do odgałęzienia w kierunku posesji nr 29 w ul. Kaliskiego; L ca 300 m - **do likwidacji**
- b) ul. Kaliskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 100 stal, odcinek od ul. Kaliskiego pkt. K do ul. Kaliskiego nr 9 na: **dn 63 PE 100 SDR 11 ś/c**; L ca 900 m (połączyć z istniejącym gazociągiem dn 200 stal ś/c w ul. Kocjana)
- c) ul. Kaliskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 80 stal, odcinek odcinek od ul. Kaliskiego do ul. Kaliskiego nr 15 A na: dn 40 PE 100 RC SDR 11 ś/c, L=ca 45 m;
- d) ul. Gąsiorowskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 150 stal, odcinek od ul. Kaliskiego do ul. Kartezjusza na : **dn 90 PE 100 SDR 17 (17,6) ś/c**, L ca 225 m (połączyć z istniejącym gazociągiem dn 150 stal ś/c w ul. Kaliskiego)
- e) ul. Kartezjusza, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 80 stal, odcinek od ul. Gąsiorowskiego do ul. Dobrowolskiego, na: **dn 40 PE 100 RC SDR 11 ś/c** L ca 35 m;
- f) ul. Kartezjusza, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 180 PE, odcinek od ul. Gąsiorowskiego do ul. Kartezjusza pkt. J, na : **dn 90 PE 100 SDR 17 (17,6) ś/c** , L ca 270 m;
- g) ul. Kartezjusza, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 180 PE, odcinek od ul. Kartezjusza pkt. J do ul. Einsteina, **dn 63 PE 100 SDR 11 ś/c** , L ca 140 m;
- h) ul. Dobrowolskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 80 stal, odcinek od ul. Galileusza do ul. Kartezjusza, na: **dn 40 PE 100 RC SDR 11 ś/c** , L ca 235 m;
- i) ul. Galileusza, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 80 stal, odcinek od ul. Dobrowolskiego do ul. Newtona, na: **dn 40 PE 100 RC SDR 11 ś/c** , L ca 200 m;
- j) ul. Galileusza, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 100 stal, odcinek od ul. Newtona do ul. Arciszewskiego, na: **dn 63 PE 100 SDR 11 ś/c**, L ca 85 m;
- k) ul. Leibniza, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 100 stal, odcinek od ul. Arciszewskiego do ul. Einsteina, na: **dn 63 PE 100 SDR 11 ś/c** , L ca 250 m;
- l) ul. Pitagorasa, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 80 stal, odcinek od ul. Galileusza do ul. Kartezjusza, na: **dn 40 PE 100 RC SDR 11 ś/c**, L ca 230 m;
- m) ul. Mendelejewa, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 80 stal, odcinek od ul. Galileusza do ul. Kartezjusza, na: **dn 40 PE 100 RC SDR 11 ś/c**, L ca 240 m;


	<p style="text-align: center;">WARUNKI TECHNICZNE</p> <p style="text-align: center;">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</p>	<p style="text-align: right;">ZMS/137/2018/1/1</p>
---	--	--

- n) ul. Newtona, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 100 stal, odcinek od ul. Galileusza do ul. Kartezjusza, na: **dn 63 PE 100 SDR 11 ś/c**, L ca 240 m;
- o) ul. Arciszewskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 100 stal, odcinek od ul. Galileusza do ul. Siemianowicza pkt. H, na: **dn 40 PE 100 RC SDR 11 ś/c**, L ca 185 m;
- p) ul. Siemianowicza, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 100 stal, odcinek od ul. Leibniza do ul. Arciszewskiego pkt. H na: **dn 40 PE 100 RC SDR 11 ś/c**, L ca 200 m;
- q) ul. Siemianowicza, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 100 stal, odcinek od ul. Arciszewskiego pkt. H do ul. Kartezjusza, na: **dn 63 PE 100 SDR 11 ś/c**, L ca 60 m;
- r) ul. Ciołkowskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 100 stal, odcinek od ul. Leibniza do ul. Kartezjusza, na: **dn 40 PE 100 RC SDR 11 ś/c**, L ca 255 m;
- s) ul. Einsteina, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 100 stal, odcinek od ul. Leibniza do ul. Kartezjusza, na: **dn 63 PE 100 SDR 11 ś/c**, L ca 255 m;
- t) ul. Archimedes, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 160 PE, odcinek od ul. Kartezjusza do ul. Kaliskiego- **do likwidacji**, L ca 180 m;
- u) ul. Radiowa, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 150 stal, odcinek od ul. Radiowa pkt. B do ul. Kaliskiego pkt. C, na : **dn 90 PE 100 SDR 17 (17,6) ś/c**, L ca 50 m;
- v) ul. Kaliskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 100 stal, odcinek od ul. Radiowa pkt. C do ul. Kaliskiego nr 49, na: **dn 63 PE 100 SDR 11 ś/c**, L ca 275 m;
- w) ul. Radiowa, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 150 stal, odcinek od ul. Radiowa pkt. A do ul. Radiowa pkt. B, na : **dn 90 PE 100 SDR 17 (17,6) ś/c**, L ca 35 m;
- x) ul. Kaliskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 200 stal, odcinek od ul. Kaliskiego pkt. F do ul. Kaliskiego pkt. D- **do likwidacji**, długość: L ca 60 m;
- y) ul. Kaliskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 200 stal, odcinek od ul. Kaliskiego pkt. E do ul. Kaliskiego pkt. G- **do likwidacji**, L ca 360 m;
- z) ul. Kaliskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 65/80/150 stal, odcinek – podejście n/c pod stację gazową „Lazurowa”- **do likwidacji**, długość: L ca 20 m;
- aa) ul. Dobrowolskiego, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 110 PE, odcinek od ul. Gąsiorowskiego do ul. Gąsiorowskiego nr 12- **do adaptacji na ś/c wraz z przyłączami** L ca 140 m;
- bb) ul. Radiowa, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 90 PE, odcinek od ul. Radiowa pkt. A do ul. Radiowa nr 21, 23A - **do adaptacji na ś/c wraz z przyłączami** długość: L ca 230m;
- cc) ul. Radiowa, gazociąg niskiego ciśnienia, dn 150 stal, odcinek od ul. Radiowej pkt. B do ul. Kaliskiego pkt. C na: **dn 90 PE 100 SDR 17 (17,6) ś/c**, L ca 30 m (połączenie z gazociągiem dn 63 PE ś/c);
- dd) ul. Kaliskiego, gazociąg średniego ciśnienia, dn 400 stal, odcinek – podejście ś/c pod stację gazową „Lazurowa” - **do likwidacji**, L ca 50 m;
- ee) ul. Kaliskiego, odcinek od ul. Kaliskiego pkt. L (końcówka gazociągu dn 160 PE ś/c) do ul. Radiowej pkt. B – **budowa** spinki systemowej, **dn 90 PE 100 SDR 17 (17,6) ś/c**, L ca 120 m;

2. Przyłącza:*

- a) Odbiorcę z posesji nr 49 w ul. Kaliskiego zasilić z sieci n/c w ul. Natalii przyłączem dn 40 PE 100 RC SDR11
- b) Średnicę dostosować do aktualnych poborów, L ca 3200 m, szt. 201. Materiał **PE 100 RC TYP 2**.
- c) Istniejące PE szt. 30 – do przestawienia na średnie ciśnienie i przełączenie do projektowanego gazociągu
- d) istniejące przyłącze PE/stal n/c dn 63/50 ΣL ca 10 m, ilość: 1 szt. (do posesji nr 22 w ul. Einsteina **do przestawienia na ś/c i przełączenie do nowoprojektowanego gazociągu**;

3. Punkty gazowe do 10 m³/h: * szt. 201

	<p style="text-align: center;">WARUNKI TECHNICZNE</p> <p style="text-align: center;">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</p>	<p style="text-align: right;">ZMS/137/2018/1/1</p>
---	--	--

4. Informacja dodatkowa:*

5. Zalecenia dot. miejsc włączeń i prac przełączeniowych:* uzgodnić we właściwej terenowo Gazowni schemat wyłączenia gazociągów w celu wykonania przełączeń.

6. Zalecenia dot. armatury:* Stosować armaturę odcinającą z końcówkami PE, rozmieszczenie armatury wg schematu.

7. Informacja dodatkowa:*

- a) Dla projektowanej sieci wymagane jest pozyskanie tytułów prawnych do nieruchomości zgodnie z „Wytycznymi do pozyskiwania tytułów prawnych do nieruchomości na potrzeby realizacji inwestycji sieciowych” (Załącznik nr 1 do Instrukcji pozyskiwania tytułów prawnych do nieruchomości na potrzeby realizacji inwestycji sieciowych)
- b) Kurki główne projektować w dotychczasowej lokalizacji. W przypadku kurków zlokalizowanych wewnątrz budynków – wynieść na zewnątrz.
- c) W przypadku konieczności przeniesienia kurka głównego wybudować fragmenty instalacji gazowych łączących kurek główny z istniejącą instalacją gazową w budynkach. Średnice instalacji dostosować do aktualnych poborów gazu.
- d) Likwidację odcinków z) i dd) (podejścia pod stację redukcyjno-pomiarową „Lazurowa”) należy realizować po wykonaniu inwestycji WI 07/2634 i WI 08/5038 oraz po włączeniu do eksploatacji gazociągu dn 180 PE w ul. Radiowej przy nr 3. Prace te są niezbędne aby zachować ciągłość dostaw paliwa gazowego do terenu WAT. Ww. prace należy uzgodnić z PSG Sp. z o.o., Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie, Dział Zarządzania Ruchem Sieci, ul. Równoległa 4A, 02-235 Warszawa.
- e) Prace przełączeniowe wykonywać po sezonie grzewczym.
- f) Ilość przyłączy do przebudowy i likwidacji na terenie WAT należy uzgodnić z władzami uczelni. Przebudowywane przyłącza na terenie WAT zasilane z przebudowywanych gazociągów należy przełączyć do gazociągów przestawianych na średnie ciśnienie.
- g) Zaleca się aby w przypadku zmiany ciśnienia sieci z niskiego na średnie bez względu na własność punktu wymieniać szafkę (obudowę) wraz z wyposażeniem. Istniejący zawór MAG (o ile występuje) należy umieścić poza obudową w odrębnej szafce. W przypadku gdy właścicielem nie jest PSG, należy uzyskać akceptację o następującej treści:


Wyrażam zgodę na przebudowę punktu pomiarowego zasilającego w gaz moją nieruchomość, jednocześnie przyjmuję do wiadomości że nowowybudowany punkt pomiarowy stanowił będzie własność PSG i nie będę wnosił w przyszłości jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu. Zawór MAG zlokalizowany w odrębnej szafce jest elementem instalacji i jest własnością odbiorcy gazu.

- h) Zaprojektować likwidację stacji redukcyjno-pomiarowej średniego ciśnienia „Lazurowa”.

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

	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
---	--	-------------------------

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

Metoda: wykop otwarty.

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.


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).

	<p style="text-align: center;">WARUNKI TECHNICZNE</p> <p style="text-align: center;">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</p>	<p style="text-align: center;">ZMS/137/2018/1/1</p>
---	---	---

Wymagana wersja elektroniczna dokumentacji winna być zgodna z umową na opracowanie dokumentacji. – ~~nie dotyczy~~*

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: POLSKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA SP. Z O.O.

ODDZIAŁ ZAKŁAD GAZOWNICZY W WARSZAWIE

ADRES: 02-235 WARSZAWA, UL. RÓWNOLEGLA 4A

Uwagi: Modernizacja sieci gazowej na obszarze objętym działaniami modernizacyjno-remontowymi infrastruktury miejskiej – drogi, mosty itp. (kat. 3b)

Pozycja Planu Inwestycyjnego na lata 2025-2027: NR_P KON_P poz. 3

Miejsce (pozycja) zadania według rankingu: 4 Punkcja według rankingu: 0

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.
- Warunki techniczne nr PSGWA.ZMSM.763.263.22.G straciły ważność

.....
podpis

Załączniki:

1. Mapa pogładowa z aktualnym zakresem zadania szt. 1
2. Mapa pogładowa z proponowanym zakresem zadania szt. 1

Sporządził/a:

	<p style="text-align: center;">WARUNKI TECHNICZNE</p> <p>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</p>	<p style="text-align: center;">ZMS/137/2018/1/1</p>
---	--	--

Paweł Krawczyk, Kontakt e-mail pawel.krawczyk@psgaz.pl tel. 22 667 37 63, 691 670 284

VIII. PRZYJĘCIE DO REALIZACJI

Nazwa firmy/jednostki/Działu/Sekcji **Sekcja Przygotowania Inwestycji i Remontów...**

Data/podpis.....

*) niepotrzebne skreślić lub wybrać/pozostawić właściwy opis

**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



Załącznik nr 1 - do warunków technicznych nr PSGWA.ZMSM.763.58.25.G

1:5 500

**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

