

Tarnów, 27.04.2026 r.

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie
ul. Gazowa 16, 31-060 Kraków
tel. 12 628 11 11

Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym
ul. Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów

Dział Inwestycji i Remontów

Wasz znak:

Nasz znak: PSGKR.ZMSZ.763.1163607.1.26

WARUNKI TECHNICZNE

Przebudowa sieci gazowej s/c w m. Tarnów ul. Koszycka od stacji red.-pom. ul. Władysława Jagiełły do dz. 37/17 oraz przebudowa sieci gazowej niskiego ciśnienia na średnie ciśnienie wraz z przekwalifikowaniem przyłączy na s/c - 25/W/WC/35/03/000000/3/3C

I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Miejscowość/Gmina/dzielnica: Tarnów, gm. Tarnów, pow. tarnowski, woj. MAŁOPOLSKIE

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

Jednostka eksploatująca: Gazownia w Tarnowie

Rodzaj paliwa gazowego wg grupy (ST-IGG 4401, ST-IGG 4403): E

II. STAN ISTNIEJĄCY OBIEKTU

Typ elementu infrastr.	Ciśnienie	Średnica	Materiał	Długość [m]	Miejscowość Ulica	Ilość	Uwagi
GAZOCIĄG	S/C	DN80	stal	475	Tarnów Koszycka	1	
PRZYŁĄCZ GAZOWY	S/C	dn25	PE	18	Tarnów Koszycka	1	
PRZYŁĄCZ GAZOWY	N/C	DN32	stal	88	Tarnów Koszycka	5	
PRZYŁĄCZ GAZOWY	N/C	dn40	PE	46,5	Tarnów Koszycka	2	Przyłącza gazowe do budynków nr 14 i 16 należy przekwalifikować na s/c.
PRZYŁĄCZ GAZOWY	N/C	dn25	PE	29	Tarnów Koszycka	1	

III. STAN DOCELOWY OBIEKTU

Typ elementu infrastr.	Ciśnienie	Średnica	Materiał	Długość orientacyjna [m]	Miejscowość Ulica	Ilość sztuk	Uwagi
GAZOCIĄG	S/C	dn180 SDR 17	PE100 RC typ 2	475	Tarnów Koszycka	1	Zasuwa DN150 na projektowanym gazociągu, Zasuwa DN80 na istniejącym gazociągu PE dn90
PRZYŁĄCZ GAZOWY	S/C	dn25 SDR 11	PE100 RC typ 2	135	Tarnów Koszycka	7	

Szczegóły techniczne zespołów zaporowo – upustowych oraz ich lokalizację należy ustalić z Gazownią w Tarnowie.

IV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE REALIZACJI

1. Wymagania ogólne

Sieć gazową 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 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2002 r. nr 75, poz. 690 z późn. zm.).

Sieć gazowa powinna być budowana 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.).

Szczegółowego doboru rur należy dokonać uwzględniając optymalizację kosztów zadania, przy zachowaniu wymaganych współczynników bezpieczeństwa oraz zapewnienia rezerwy przepustowości sieci gazowej.

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

W przypadku przekwalifikowania przyłączy gazowych na zasilanie ich z sieci gazowej średniego ciśnienia, preferowanym sposobem jest wymiana pionów gazowych na nowe zgodne z ST-IGG-1101. Szczegóły techniczne związane z przekwalifikowaniem przyłączy n/c na s/c ustalić z Gazownią w Tarnowie.

2. Wymagania dot. technologii budowy

Rury układane w otwartym wykopie metodami wąskowykopowymi lub bezwykopowymi przy przekroczeniach przeszkód terenowych.

3. Sieć gazowa

3.1. Sieć gazową należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacjami PSG:

- „Zasady projektowania gazociągów stalowych niskiego i średniego ciśnienia oraz gazociągów polietylenowych”
- „Zasady budowy, technologii zgrzewania i napraw polietylenowych sieci gazowych”.
- „Zasady budowy, technologii spajania i napraw stalowych sieci gazowych”.

Przed przystąpieniem do prac należy w porozumieniu z przedstawicielem Gazowni w Tarnowie wykonać niezbędne sondy poprzeczne celem zlokalizowania i potwierdzenia głębokości posadowienia istniejącej sieci gazowej.

Prace na czynnej sieci gazowej powinny uwzględniać obowiązki wynikające z Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2024/1787 z dnia 13 czerwca 2024 r. w sprawie redukcji emisji metanu w sektorze energetycznym oraz zmieniające rozporządzenie (UE) 2019/942 oraz wymagania zawarte w regulacjach PSG sp. z o.o., w szczególności z zakresu organizacji, wykonywania i dokumentowania prac gazoniebezpiecznych, dotyczących ograniczenia i raportowania emisji lub spalania gazu.

3.2. Sieć gazową należy zaprojektować i wykonać zgodnie z poniższymi uwagami:

1. Sieć gazową w skrzyżowaniach z projektowaną nawierzchnią z betonu asfaltowego należy zabezpieczyć rurami osłonowymi PE100 RC SDR 17 Typ 2, których końce należy wyprowadzić na odległość po min. 0,5 m na stronę poza krawędź jezdni/ zjazdu/ krawężników/ obrzeży. Średnica rur osłonowych powinna być większa o co najmniej 3 dymensje od średnicy rury przewodowej, lecz nie mniejsza niż d_{n90} .
2. Odległość pionowa mierzona od górnej tworzącej sieci gazowej/ rury osłonowej na sieci gazowej powinna wynosić nie mniej niż 1,0 m licząc do nawierzchni terenu, przy czym nie mniej niż 0,5 m do spodu konstrukcji nawierzchni/ fundamentów krawężników/ obrzeży.
3. W przebiegu równoległym odległość pozioma mierzona od zewnętrznej ścianki sieci gazowej do krawędzi drogi/ krawężników/ obrzeży/ granicy działki/ ogrodzenia powinna wynosić nie mniej niż 0,5 m.
4. W przebiegu równoległym odległość pozioma mierzona od skrajnego obrysu obcych elementów sieci uzbrojenia terenu, obiektów budowlanych do zewnętrznej ścianki projektowanej sieci gazowej powinna wynosić min. 0,5 m.
5. Skrzyżowania elementów sieci uzbrojenia terenu/dróg z projektowaną siecią gazową należy wykonać pod kątem zbliżonym do 90° , lecz nie mniejszym niż 60° (z kablami nie mniejszym niż 20°).
6. W skrzyżowaniach odległość pionowa mierzona od skrajnego obrysu projektowanej sieci gazowej/rury osłonowej na sieci gazowej do skrajnego obrysu innej sieci uzbrojenia terenu powinna wynosić min. 0,2 m.
7. Nawierzchnia terenu i jej podbudowa nad siecią gazową (z wyjątkiem miejsc zabezpieczonych rurą osłonową) powinna być rozbieralna i przepuszczająca gaz.
8. Istniejące układy pomiarowe należy dostosować do zasilania z projektowanej sieci gazowej średniego ciśnienia umożliwiając montaż reduktorów.
9. Do projektowanych gazociągów należy przełączyć wszystkie istniejące gazociągi i przyłącza gazowe znajdujące się na ich trasie uwzględniając potrzebę budowy dodatkowych odcinków sieci gazowej umożliwiających zasilanie z przebudowywanych gazociągów. Dla doprojektowanych odcinków sieci gazowej należy zachować wszystkie wymogi określone w pkt. 3.2.
10. Włączenie projektowanej sieci gazowej do istniejącej sieci gazowej stał DN80 na stacji gazowej oraz sieci gazowej PE dn90 należy wykonać z wykorzystaniem urządzeń do stopowania.

4. 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.

5. 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).

V. UZGODNIENIA

1. Należy opracować projekt przebudowywanej/ przekwalifikowanej sieci gazowej oraz uzyskać wymagane prawem budowlanym uzgodnienia i decyzje. Trasę przebudowywanej sieci gazowej, likwidację odcinków sieci gazowej, połączenia z istniejącą siecią gazową oraz ewentualne doprojektowanie sieci gazowej ustalić z Gazownią w Tarnowie, a następnie uzgodnić na naradzie koordynacyjnej organizowanej przez Prezydenta Miasta Tarnowa. Szczegóły techniczne przebudowy/ przekwalifikowania ustalać z Gazownią w Tarnowie.
2. Miejsce włączenia oraz budowę odcinka gazociągu na terenie stacji gazowej należy uzgodnić z Sekcją Sieci i Stacji Gazowych w Tarnowie.
3. Projekt uzgodnić w Sekcji Zarządzania Majątkiem Sieciowym w Tarnowie. Dokumentację projektową należy dostarczyć w wersji papierowej i cyfrowej.

VI. DANE INWESTORA I WARUNKI FINANSOWANIA

1. Dane Inwestora: PSG sp. z o.o., Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie

VII. UWAGI KOŃCOWE

1. Ważność warunków określa się do dnia realizacji inwestycji.
2. Wszelkie prace wykonywane w sąsiedztwie sieci gazowej prowadzić ręcznie.

Administratorem danych osobowych jest PSG sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów. Szczegółowa informacja nt. przetwarzania danych osobowych znajduje się na stronie psgaz.pl w zakładce: „O nas”.

Sprawę prowadzi:

Daniel Przydział, Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym, tel. 14 632 32 60

E-mail: daniel.przydzial@psgaz.pl

Adres korespondencyjny: ul. Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów

Załączniki:

1. Mapa sytuacyjna
2. Ortofotomapa

Otrzymują:

1x Adresat

1x Gazownia w Tarnowie

1x Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym aa.

**Starszy Specjalista
ds. Zarządzania Majątkiem Sieciowym**
Paweł Roszkowicz

RU 08.05.2026