

*5. Sierpiecni
12.08.2022
[signature]*

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie
ul. Gazowa 16, 31-060 Kraków
tel. 12 628 11 11, faks 12 430 70 29

**Sekcja Zarządzania
Majątkiem Sieciowym**



**Gmina Miasta Tarnowa
ul. Mickiewicza 2
33-100 Tarnów**

Wasz znak:

Nasz znak: **PSGKR.ZMSZ.763.1147836.1.22**

Tarnów, 03.08.2022 r.

WARUNKI TECHNICZNE

przebudowy gazociągu niskiego ciśnienia w związku z planowaną budową sali
gimnastycznej w miejscowości Tarnów ul. Ludowa, dz. nr ew. 343

I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Miejscowość/Gmina / dzielnica: Tarnów, gm. Tarnów, pow. Tarnów,

woj. MAŁOPOLSKIE

Ulica / nr działki / inne określenia miejsca:

Jednostka eksploatująca: Gazownia w Tarnowie

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

II. STAN ISTNIEJĄCY OBIEKTU

| Typ elementu infrastruktury | Ciśnienie | Średnica | Materiał | Miejscowość Ulica | Uwagi | Rok budowy gazociągu |
|-----------------------------|-----------|-------------------|----------|-------------------|--|----------------------|
| GAZOCIĄG | N/C | d _n 50 | PE | Tarnów Ludowa | Gazociąg na odcinku A-B należy przebudować | 1987 |
| GAZOCIĄG | N/C | DN100 | Stal | Tarnów Ludowa | Gazociąg na odcinku C-D należy przebudować | 1987 |
| GAZOCIĄG | N/C | DN100 | Stal | Tarnów Ludowa | Gazociąg na odcinku E-F należy przebudować | 1987 |

Uwaga: Odcinek C-C' zaznaczony na mapie sytuacyjnej jest nieczynny.

III. STAN DOCELOWY OBIEKTU

| Typ elementu infrastruktury | Ciśnienie | Średnica | Materiał | Miejscowość Ulica | Uwagi |
|-----------------------------|-----------|-------------------------|---------------|-------------------|--|
| GAZOCIĄG | N/C | d _n 63 SDR11 | PE100 RC typ2 | Tarnów Ludowa | Gazociąg na odcinku A-B należy przebudować |

| | | | | | |
|----------|-----|-----------------------------|------------------|-----------------|---|
| GAZOCIĄG | N/C | d _n 160 SDR17 | PE100 RC typ2 | Tamów Ludowa | Gazociąg na odcinku C-D należy przebudować |
| GAZOCIĄG | N/C | d _n 160 SDR17 | PE100 RC typ2 | Tamów Ludowa | Gazociąg na odcinku E-F należy przebudować oraz w miejscu kolizji z projektowanym wjazdem na plac manewrowy zabezpieczyć rurą osłonową PE100 RC d _n 225 SDR17 typ2 |

Uwagi:

1. Przewidzieć przełączenie gazociągu d_n50 (zasilającego w paliwo gazowe budynki 52 oraz 54) do nowo projektowanej sieci gazowej (odcinek C-D).
2. Z uwagi na fakt, iż gazociąg na odcinku A-B krzyżuje się z planowaną budową łącznika informujemy, że nie wyrażamy zgody na przebudowę gazociągu pod planowanym łącznikiem. Projektant powinien zaprojektować alternatywną trasę sieci gazowej zasilającej budynek nr 22.

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 2002r. 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.).

2. Wymagania dot. technologii budowy

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

3. Gazociągi

Gazociągi 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”

Gazociągi należy wykonać w niezbędnym zakresie zgodnie z poniższymi uwagami:

1. Końce rury osłonowej należy wyprowadzić na odległość po min. 0,5 m na stronę poza krawędź wjazdu.
2. Odległość pionowa mierzona od górnej tworzącej gazociągu/rury osłonowej na gazociągu powinna wynosić nie mniej niż 1,0 m licząc do poziomu terenu przy czym nie mniej niż 0,5 m do spodu konstrukcji/ewentualnych

fundamentów krawężników/obrzeży.

3. W przebiegu równoległym odległość pozioma liczona od zewnętrznej ścianki gazociągu/rury osłonowej na gazociągu do krawężników/obrzeży/ogrodzenia powinna wynosić nie mniej niż 0,5 m.
4. W przebiegu równoległym odległość pozioma liczona od skrajnego obrysu obcych elementów sieci uzbrojenia terenu, obiektów budowlanych do zewnętrznej ścianki projektowanego gazociągu/rury osłonowej na gazociągu powinna wynosić min. 0,5 m.
5. Skrzyżowania elementów sieci uzbrojenia terenu 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 gazociągu/rury osłonowej na gazociągu do skrajnego obrysu innej sieci uzbrojenia terenu powinna wynosić min. 0,2 m.
7. Nawierzchnia i jej podbudowa nad siecią gazową (za wyjątkiem przekroczenia wjazdu) powinna być rozbieralna i przepuszczająca gaz.

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. 2004 r. nr 92, , poz. 881 z późn. zm.) i posiadać deklaracje właściwości użytkowych sporządzone przez producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela.
- Właściwości 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),
- Rozporządzenie 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 sieci gazowej oraz uzyskać wymagane prawem budowlanym uzgodnienia i decyzje. Trasę przebudowywanej sieci gazowej ustalić z Gazownią w Tarnowie, a następnie uzgodnić na naradzie koordynacyjnej. Szczegóły techniczne przebudowy ustalać z Gazownią

w Tarnowie.

2. Projekt uzgodnić w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym w Tarnowie. Dokumentację projektową należy dostarczyć w wersji papierowej i cyfrowej.

VI. DANE INWESTORA I WARUNKI FINANSOWANIA

1. Dane Inwestora: Gmina Miasta Tarnowa ul. Mickiewicza 2, 33-100 Tarnów.
2. W ślad za wydanymi warunkami technicznymi zostanie wystawiona na adres: ARCHITEKT. Maciej Nejman ul. Ludowa 44, 33-101 Tarnów faktura VAT.
3. Projekt oraz przebudowę sieci gazowej należy wykonać kosztem i staraniem Inwestora.
4. Uzgodnienie projektu zostanie dokonane odpłatnie wg obowiązującego w PSG sp. z o.o. Cennika Usług Pozataryfowych.
5. Wszelkie prace wykonywane w sąsiedztwie sieci gazowej prowadzić ręcznie w uzgodnieniu i pod nadzorem Gazowni w Tarnowie, ul. Kochanowskiego 37A 33-100 Tarnów. Prace związane z nadzorem zostaną wykonane odpłatnie na pisemne zlecenie Inwestora. O terminie prowadzenia prac należy powiadomić pisemnie Gazownię z 14-sto dniowym wyprzedzeniem.
6. Włączenie przebudowywanych gazociągów do czynnej sieci gazowej zostanie wykonane przez Gazownię w Tarnowie odpłatnie, na pisemne zlecenie Inwestora. Wykonane gazociągi należy przygotować do włączenia zgodnie z wymogami Gazowni. Gazociąg wyłączony z eksploatacji należy odgazować poprzez przedmuchiwanie gazem obojętnym.
7. Kalkulacja kosztów związanych z nadzorem oraz włączeniem przebudowywanych gazociągów do czynnej sieci gazowej zostanie sporządzona zgodnie z zasadami obowiązującymi w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie.

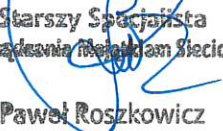
VII. UWAGI KOŃCOWE

1. Inwestor uzyska prawo do dysponowania gruntem którego nie jest właścicielem, w celu przebudowy sieci gazowej z wykorzystaniem wzorów dokumentów obowiązujących w PSG.
2. Odpowiedzialność za uszkodzenie istniejącej sieci gazowej podczas robót ponosi Inwestor. Ewentualne zniszczenia oznakowania istniejącej sieci gazowej należy odnowić po zakończeniu robót.
3. Przebudowa gazociągów wiązała się będzie z koniecznością uregulowania tytułu prawnego do nieruchomości na zasadach określonych w porozumieniu.
4. Prowadzenie prac budowlanych może nastąpić po zawarciu porozumienia pomiędzy Inwestorem budowy, a właścicielem sieci gazowej tj. PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie, na zasadach i warunkach zawartych w tym porozumieniu.
5. Ważność warunków technicznych określa się na 2 lata od daty ich wydania.
6. Przywołane instrukcje obowiązujące w PSG sp. z o.o. dostępne są na stronie internetowej <https://www.psgaz.pl/wymagania-techniczne>.
7. 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 Krakowie.

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

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


Starszy Specjalista
ds. Zarządzania Majątkiem Sieciowym
Paweł Roszkowicz

Sprawę prowadzi: Bartłomiej Ujek tel. 14-63-23-261
Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym w Tarnowie ul. Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów
Otrzymują:

- Adresat + wzór porozumienia
- ARCHITEKT. Maciej Nejman ul. Ludowa 44, 33-101 Tarnów + mapa sytuacyjna
- Gazownia w Tarnowie
- Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym aa.

WYDANO DO CELÓW OPINIOWAWCZYCH

| | |
|--|----------------------------|
| Woj. małopolskie | m. Tarnów |
| Urząd: 0285 | Dz. nr 65/4 |
| Skala: 1:500 | Data wykonania: 2022.07.14 |
| Nazwa organu prowadzącego zespół geodezyjny i kartograficzny | PREZYDENT MIASTA TARNÓWA |
| Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu | PLPZSIK.7628 |
| Nazwa materiału zasobu | Mapa zasadnicza |
| Data wykonania kopii materiału zasobu | 2022.07.14 |
| Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ | |

Mapa nie jest do opracowania projektów technicznych bez uprzedniego sprawdzenia jej aktualności w terenie.

