



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

Wasz znak: liM.701.2.9.2021
Nasz znak: PSGKR.ZMSZ. 763.1089815.1.21



Urząd Miejski w Krynicy-Zdroju
ul. Józefa Ignacego
Kraszewskiego 7
33-380 KRYNICA ZDRÓJ

Tarnów, 21.05.2021

WARUNKI TECHNICZNE

Przebudowy sieci gazowej średniego ciśnienia w związku z przebudową ul. Wiejskiej
w msc. Krynica – Zdrój.

I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Miejscowość/Gmina / dzielnica: Krynica-Zdrój, gm. Krynica-Zdrój, pow. nowosądecki,
woj. MAŁOPOLSKIE

Ulica / nr działki / inne określenia miejsca: wg poniższej tabeli oraz zał. graficznego

Jednostka eksploatująca: Gazownia w Krynicy

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

II. STAN ISTNIEJĄCY OBIEKTU

Typ elementu infrastr.	Ciśnienie	Średnica	Materiał	Miejscowość Ulica	Ilość sztuk	Uwagi
GAZOCIĄG	S/C	DN 50	Stal	Krynica-Zdrój Wiejska		Gazociąg zlokalizowany po zachodniej stronie ul. Wiejskiej należy przebudować na odcinku od skrzyżowania z ul. Kraszewskiego do przejścia przez drogę na wysokości dz. nr 1627
GAZOCIĄG	S/C	DN 50	Stal	Krynica-Zdrój Wiejska		Gazociąg w przekroczeniu drogi na wysokości dz. nr 1627 i 1618 należy przebudować w niezbędnym zakresie
GAZOCIĄG	S/C	DN 40	Stal	Krynica-Zdrój Wiejska		Gazociąg zlokalizowany po wschodniej stronie ul. Wiejskiej należy przebudować na odcinku od przekroczenia drogi na wysokości dz. nr 1618 do gazociągu na dz. nr 1651

GAZOCIĄG	S/C	DN 32	Stal	Krynica-Zdrój Wiejska		Gazociąg zlokalizowany po wschodniej stronie ul. Wiejskiej należy przebudować na odcinku od gazociągu na dz. 1651 do przyłącza gazowego do budynku zlokalizowanego na dz. 1648
GAZOCIĄG	S/C	DN 25	Stal	Krynica-Zdrój Wiejska		Gazociąg zlokalizowany po wschodniej stronie ul. Wiejskiej należy przebudować na odcinku od przyłącza gazowego do budynku zlokalizowanego na dz. nr 1648 do skrzyżowania z ul. Kraszewskiego
GAZOCIĄG	S/C	DN 25	Stal	Krynica-Zdrój Wiejska		W zależności od trasy nowo projektowanego gazociągu, istniejący gazociąg na wysokości dz. 1651 należało będzie przełączyć do nowo projektowanego gazociągu lub zaprojektować i wykonać z rur PE 100 RC d _n 63 SDR 11 typ 2
GAZOCIĄG	S/C	DN 20	Stal	Krynica-Zdrój Wiejska		W zależności od trasy nowo projektowanego gazociągu, istniejący gazociąg na wysokości dz. 1654 należało będzie przełączyć do nowo projektowanego gazociągu lub zaprojektować i wykonać z rur PE 100 RC d _n 63 SDR 11 typ 2
PRZYŁĄCZE GAZOWE	S/C	d _n 25	PE	Krynica-Zdrój Wiejska	2	W zależności od trasy nowo projektowanego gazociągu, istniejące przyłącza gazowe na wysokości dz. 1627 i 1655 należało będzie przełączyć do nowo projektowanego gazociągu lub zaprojektować i wykonać z rur PE 100 RC d _n 25 SDR 11 typ 2
PRZYŁĄCZE GAZOWE	S/C	DN 20	Stal	Krynica-Zdrój Wiejska	4	W zależności od trasy nowo projektowanego gazociągu, istniejące przyłącza gazowe na wysokości dz. 1628; 1631; 1643; 1647 należało będzie przełączyć do nowo projektowanego gazociągu lub zaprojektować i wykonać z rur PE 100 RC d _n 25 SDR 11 typ 2
PRZYŁĄCZE GAZOWE	S/C	DN 15	Stal	Krynica-Zdrój Wiejska	9	W zależności od trasy nowo projektowanego gazociągu, istniejące przyłącza gazowe na wysokości dz. 1623; 1629; 1656; 1630; 1632; 1652; 1646; 1645; 1648 należało będzie przełączyć do nowo projektowanego gazociągu lub zaprojektować i wykonać z rur PE 100 RC d _n 25 SDR 11 typ 2

III. STAN DOCELOWY OBIEKTU

Typ elementu infrastr.	Ciśnienie	Średnica	Materiał	Miejscowość Ulica	Ilość sztuk	Uwagi
gazociąg	S/C	d _n 90 SDR 17	PE 100 RC typ 2	Krynica-Zdrój Wiejska		Zaprojektować w niezbędnym zakresie po zachodniej stronie ul. Wiejskiej od skrzyżowania z ul. Kraszewskiego do przekroczenia drogi na wysokości dz. nr 1627 i 1618
gazociąg	S/C	d _n 90 SDR 17	PE 100 RC typ 2 ^e	Krynica-Zdrój Wiejska		Zaprojektować w niezbędnym zakresie po wschodniej stronie ul. Wiejskiej od skrzyżowania z ul. Kraszewskiego do przekroczenia drogi na wysokości dz. nr 1627 i 1618
gazociąg	S/C	d _n 90 SDR 17	PE 100 RC typ 2	Krynica-Zdrój Wiejska		Zaprojektować w niezbędnym zakresie w przekroczeniu drogi na wysokości dz. nr 1627 i 1618 Gazociąg w przekroczeniu drogi zabezpieczyć rurą osłonową PE 100 RC d _n 160 Typ 2.

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 (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.).

2. Wymagania dot. technologii budowy

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

3. Gazociągi i przyłącza

Gazociągi i przyłącza 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”.

Sieć gazową należy zaprojektować i wykonać zgodnie z poniższymi uwagami:

1. Gazociąg w przekroczeniu poprzecznym jezdni należy zabezpieczyć rurą osłonową, której końce należy wyprowadzić na odległość po min. 0,5 m poza projektowaną jezdnię.
2. Odległość pionowa mierzona od górnej tworzącej gazociągu/rury osłonowej na gazociągu powinna wynosić nie mniej niż 1,0 m licząc do poziomu projektowanego terenu, przy czym nie mniej niż 0,5 m do spodu konstrukcji nawierzchni.
3. Odległość pionowa mierzona od górnej tworzącej gazociągu/rury osłonowej na gazociągu powinna wynosić nie mniej niż 0,5 m licząc do dolnej płaszczyzny fundamentów krawężników/obrzeży/korytek ściekowych.
4. W skrzyżowaniach, odległość pionowa mierzona od skrajnego obrysu gazociągów lub ich rur osłonowych do skrajnego obrysu innych elementów sieci uzbrojenia terenu winna wynosić min. 0,2 m.
5. W przebiegu równoległym odległość pozioma liczona od skrajnego obrysu innych elementów sieci uzbrojenia terenu do zewnętrznej ścianki gazociągu winna wynosić min. 0,5 m.
6. Przy przebiegu równoległym odległość pozioma mierzona od zewnętrznej ścianki gazociągu do krawędzi drogi/skrajnego obrysu fundamentów krawężników/obrzeży/korytek ściekowych i ogrodzeń winna wynosić nie mniej niż 0,5 m.
7. Nawierzchnia nad siecią gazową (za wyjątkiem przekroczeń poprzecznych jezdni) winna 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 (t.j. Dz. U. 2020, 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.

5. 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 (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 1129)

V. UZGODNIENIA

1. Należy opracować projekt przebudowywanej sieci gazowej oraz uzyskać wymagane prawem budowlanym uzgodnienia i decyzje. Trasę przebudowywanej sieci gazowej należy ustalić z Gazownią w Krynicy, a następnie uzgodnić na naradzie koordynacyjnej organizowanej przez właściwego terenowo Starostę. Szczegóły techniczne przebudowy ustalać z Gazownią w Krynicy.
2. 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: Urząd Miejski w Krynicy-Zdroju, ul. Kraszewskiego 7, 33-380 Krynica-Zdrój.
2. Projekt oraz przebudowę sieci gazowej należy wykonać kosztem i staraniem Inwestora.
3. Uzgodnienie projektu zostanie dokonane odpłatnie wg obowiązującego w PSG sp. z o.o. Cennika Usług Pozataryfowych.
4. Wszelkie prace wykonywane w sąsiedztwie sieci gazowej prowadzić ręcznie w uzgodnieniu i pod nadzorem Gazowni w Krynicy, ul. Stara Droga 30, 32-380 Krynica-Zdrój. Prace związane z nadzorem zostaną wykonane odpłatnie na pisemne zlecenie Inwestora. O terminie prowadzenia prac należy powiadomić pisemnie Gazownię z 14-sto dniowym wyprzedzeniem.
5. Włączenie przebudowywanych gazociągów do czynnej sieci gazowej zostanie wykonane przez Gazownię w Krynicy odpłatnie, na pisemne zlecenie Inwestora. Nowo wykonane gazociągi należy przygotować do włączenia zgodnie z wymogami Gazowni. Gazociągi wyłączone z eksploatacji należy odgazować poprzez przedmuchiwanie gazem obojętnym.
6. 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 (nie dotyczy inwestycji wykonywanych w trybie ZRID).
2. Odpowiedzialność za uszkodzenie istniejącej sieci gazowej podczas robót ponosi Inwestor. Ewentualne zniszczenia oznakowania istniejącej sieci gazowej należy odnowić po zakończeniu robót.
3. Zakres przebudowy umieszczony jest w pasie drogowym. 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.
4. Ważność warunków określa się do dnia 21.05.2023 r.
5. Przywołane instrukcje obowiązujące w PSG sp. z o.o. dostępne są na stronie internetowej <https://www.psgaz.pl/regulacje-wewnetrzne>.

6. Standardy Techniczne IGG są do nabycia w Izbie Gospodarczej Gazownictwa ul. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa oraz do wglądu w Sekcji Zarządzania Majątkiem Sieciowym w Tarnowie.

7. 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 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: Mateusz Kozłowski tel. 14 632 33 37,

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

KOORDYNATOR
ds. Ewidencji Majątku i Długodni

Maciej Szymura

Załączniki:

1. Wzór porozumienia wraz z załącznikami
2. Mapa – 1 egz.

Otrzymują:

1x Urząd Miejski w Krynicy-Zdroju, ul. Kraszewskiego 7, 33-380 Krynica-Zdrój. + załączniki

1x Gazownia w Krynicy

1x Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym aa.

Załącznik
do pisma znak: **ISG KR MMSZ.463.108.98.15.1.21**
z dnia: **21.05.2021**
Mateusz Kosiowski
.....
/pocpis/

