



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

d.a.-projekt
Biuro Projektów Dróg, Ulic i Mostów
mgr inż. Dominik Adamczyk

ul. Rydlówka 44/7
30 - 363 Kraków

Wasz znak: DA-PROJEKT/LUB_1520-8_PSG
Nasz znak: PSGKR.ZMSM.763.1057212.1.21

Kraków, 17.02.2021 r

Dot.: inwestycji drogowej pn.: „Budowa chodnika w ciągu ulicy Lubockiej - część nr 15 w ramach „Programu budowy chodników w wybranych lokalizacjach na terenie miasta Krakowa””.

W odpowiedzi na pismo w sprawie jak wyżej informujemy, że rejonie projektowanego, w ramach części nr 15, chodnika w ulicy Lubockiej w Krakowie, zlokalizowana jest, eksploatowana przez nasz Zakład, sieć gazowa średniego ciśnienia.

Wymieniona wyżej sieć gazowa wybudowana została w różnych okresach czasowych. Szerokość strefy kontrolowanej dla tej sieci gazowej, w odniesieniu do różnych rodzajów obiektów terenowych, określona została w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013 r „w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie” (opublikowanym w Dzienniku Ustaw RP z dnia 04.06.2013 r, poz. 640).

Po zapoznaniu się z otrzymanymi materiałami widzimy za konieczną przebudowę istniejącego gazociągu średniego ciśnienia stal DN 32 na wysokości działek nr: 54/3, 55 przy ulicy Lubockiej, na odcinku, na którym obecny przebieg tego gazociągu wypadnie pod projektowanym chodnikiem oraz projektowanymi zjazdami.

Warunki techniczne przebudowy istniejącego gazociągu średniego ciśnienia stanowią załącznik do powyższego pisma.

Należy również zachować dotychczasowe przykrycie pod projektowanym chodnikiem istniejącego przyłącza gazowego średniego ciśnienia PE dn 25, do budynku zlokalizowanego na działce nr 25, przy czym odległość pionowa górnej ścianki istniejącej rury gazowej powinna być nie mniejsza niż:

- 0,8 m od nawierzchni projektowanego chodnika;
- 0,5 m od dolnej części podbudowy z kruszywa: projektowanego poszerzenia jezdni, projektowanego chodnika.

Nawierzchnia projektowanego chodnika nad istniejącymi gazociągami powinna być rozbieralna i przepuszczalna dla gazu ziemnego.

Wszelkie prace budowlane związane z budową, projektowanego, w ramach części nr 15, chodnika w ulicy Lubockiej w Krakowie, prowadzone w pobliżu istniejących gazociągów, należy wykonywać

ręcznie, z zachowaniem szczególnej ostrożności.

Wykonawcy tych prac powinni, z 14-sto dniowym wyprzedzeniem przed ich rozpoczęciem, zgłosić pisemnie do Gazowni Kraków Nowa Huta (31 - 589 Kraków ul. Sołtysowska 25A) nadzór nad pracami wykonywanymi w sąsiedztwie istniejącej sieci gazowej.

W przypadku dalszej korespondencji dotyczącej przedmiotowej sprawy prosimy o powołanie się na znak i datę powyższego pisma.

Informujemy również, że 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”.

Z poważaniem:

KIEROWNIK
Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień

Michał Komasa

Otrzymują:

- 1 x Adresat + zwrot zał. + warunki techniczne przebudowy istniejącego gazociągu
średniego ciśnienia nr: PSGKR.ZMSM.763.1057212.2.21
- 1 x Gazownia Kraków Nowa Huta
- 1 x ZMSM a/a

Sprawę prowadzi: Stefan Kuźniarski tel. 12 6281 254

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

d.a.-projekt
Biuro Projektów Dróg, Ulic i Mostów
mgr inż. Dominik Adamczyk
ul. Rydlówka 44/7
30 - 363 Kraków

Wasz znak: **DA-PROJEKT/LUB_1520-8_PSG**
Nasz znak: **PSGKR.ZMSM.763.1057212.2.21**

Kraków, 17.02.2021 r

WARUNKI TECHNICZNE

przebudowy istniejącego gazociągu średniego ciśnienia

I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Miejscowość/Gmina / dzielnica: **Kraków, gm. Kraków, pow. Kraków, woj. małopolskie**
Ulica / nr działki / inne określenia miejsca: **ul. Lubocka, na wysokości działek nr: 54/3, 55**
Jednostka eksploatująca: **Gazownia Kraków Nowa Huta**
Rodzaj paliwa gazowego wg grupy (PN-C 04750, PN-C-04753) **E**

II. STAN ISTNIEJĄCY OBIEKTU

Typ elementu infrastr.	Ciśnienie	Średnica	Materiał	Długość [m]	Miejscowość Ulica	Ilość sztuk	Uwagi
GAZOCIĄG	S/C	DN 32	Stal	ok. 39.0	Kraków-Nowa Huta Lubocka		

III. STAN DOCELOWY OBIEKTU

Typ elementu infrastr.	Ciśnienie	Średnica	Materiał	Długość orientacyjna [m]	Miejscowość Ulica	Ilość sztuk	Uwagi
GAZOCIĄG	S/C	dn 63	PE 100 RC SDR 11 Typ 2	wg projektu	Kraków-Nowa Huta Lubocka		

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 technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r, poz. 1422 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” (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r, poz. 1570).

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”.

4. Wymagania w zakresie stosowanych wyrobów:

- Wyroby budowlane powinny być oznakowane oznakowaniem CE lub znakiem budowlanym B zgodnie z art. 5 ustawy „o wyrobach budowlanych” (tekst jednolity Dz. U. z 2016, poz. 1570) 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 Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r, poz. 1333),
- 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 przebudowy istniejącego gazociągu oraz uzyskać wymagane Prawem Budowlanym uzgodnienia i decyzje. Trasę przebudowanego gazociągu należy uzgodnić z Gazownią Kraków Nowa Huta (31 - 589 Kraków ul. Sołtysowska 25A), a następnie na naradzie koordynacyjnej organizowanej w Wydziale Geodezji Urzędu Miasta Krakowa. Szczegóły techniczne przebudowy należy ustalać z Gazownią Kraków Nowa Huta.
 2. Projekt należy uzgodnić w Dziale Zarządzania Majątkiem Sieciowym w Oddziale Zakład Gazowniczy w Krakowie.
- Dokumentację projektową należy dostarczyć w wersji papierowej i cyfrowej.

VI. DANE INWESTORA I WARUNKI FINANSOWANIA

1. Dane Inwestora: **Gmina Miejska Kraków Plac Wszystkich Świętych 3/4, 31 - 004 Kraków.**
2. Projekt oraz przebudowę istniejącego gazociągu należy wykonać kosztem i staraniem Inwestora.
3. Wszelkie prace budowlane wykonywane w sąsiedztwie istniejącej sieci gazowej należy prowadzić ręcznie, w uzgodnieniu i pod nadzorem Gazowni Kraków Nowa Huta. O terminie prowadzenia prac należy powiadomić pisemnie Gazownię Kraków Nowa Huta z 14-sto dniowym wyprzedzeniem.
4. Włączenie przebudowywanego gazociągu do czynnej sieci gazowej zostanie wykonane przez Gazownię Kraków Nowa Huta odpłatnie, na zlecenie Inwestora. Wykonany gazociąg należy przygotować do włączenia zgodnie z wymogami Gazowni. Gazociąg wyłączony z eksploatacji należy odgazować poprzez przedmuchanie gazem obojętnym.
5. Kalkulacja kosztów związanych z włączeniem przebudowanego gazociągu 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 istniejącego gazociągu 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. Prowadzenie prac budowlanych może nastąpić po zawarciu porozumienia pomiędzy Inwestorem, 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 16.02.2023 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 Dziale Zarządzania Majątkiem Sieciowym PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie
7. Wszelkie zmiany w Warunkach Technicznych może dokonać tylko jednostka wydająca niniejszy dokument na pisemny wniosek strony zainteresowanej.

Z powołaniem
Sektora Ewidencji Majątku i Uzgodnień
Michał Komasa

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”.

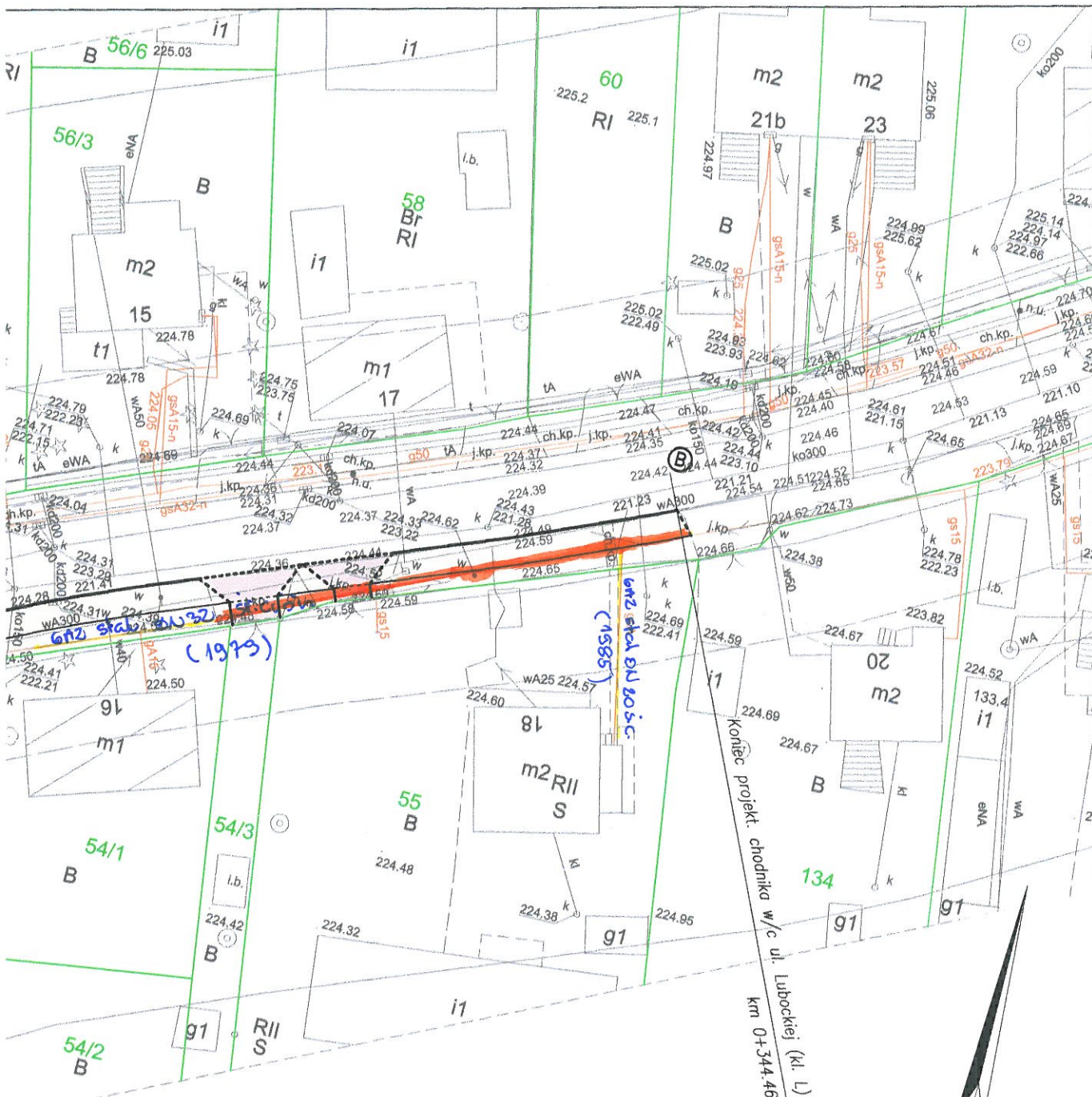
Sprawę prowadzi: Stefan Kuźniarski tel. 12 6281 254

Do wiadomości:

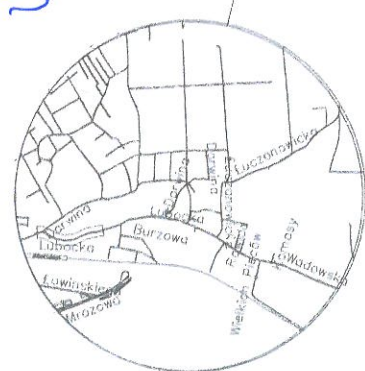
- Gazownia Kraków Nowa Huta
- Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień a/a

Załączniki:

- mapa sytuacyjna







aru Grębałów - Lubocza
graniczające
kraczące linie zabudowy
onadnormatywnego oddziaływania hałasu komunikacyjnego ($L_{DWN}=55dB$)
zabytkowe wpisane do gminnej ewidencji zabytków
chrony sanitarnej od cmentarza Cs1 - 50m, Cs2 - 150m
uje się w strefie ochrony pośredniej ujęć wód podziemnych (tzw. "Pas A")
nieszakaniowej jednorodzinnej i usługowej
nieszakaniowej jednorodzinnej
znych - drogi lokalne
iętrznich
nych - drogi dojazdowe



OZNACZENIA DROGOWE:

- PROJ. NAWIERZCHNIA JEZDNI
- PROJ. NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW Z KOSTKI KONSTRUKCJA 3A (kostka brukowa czerwona)
- PROJ. NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW Z KRUSZYWA KONSTRUKCJA 3B (kruszywa łamane)
- PROJ. CHODNIKI KONSTRUKCJA 4 (kostka brukowa szara)
- PROJ. ZIELEŃCE
- PROJ. KRAWĘŻNIKI KRAWĘŻNIKI OBNIŻONE (ODSŁONIECIE 2/4/6 cm)
- PROJ. OBRZEŻA 8/30cm OBRZEŻA ZATOPIONE (ODSŁONIECIE 0 cm)
- PROJ. ŚCIEKI Z 4 RZĘDÓW KOSTKI
- PROJ. KORYTKO ŚCIEKOWE (PŁYTKIE)
- PROJ. SKARPY NASYPÓW I WYKOPÓW
- PROJ. SKARPY NASYPÓW UMCNIONE PŁYTAMI AZUROWZMI
- PROJ. MURKI OPOROWE
- PROJ. POCHYLENIA PODŁUŻNE I POPRZECZNE
- WYMIARY LINIOWE I PROMIENIE ŁUKÓW
- PROJ. OGRODZENIA
- PROJ. BALUSTRADY U-11a
- PŁYTY OSTRZEGAWCZE TYPU BRAJL (PRZED PRZEJŚCIAMI DLA PIESZYCH)
- ELEMENTY DOCELOWEJ ORGANIZACJI RUCHU
- PROJ. WIATY PRZYSTANKOWE TYPU TEJBRAND
- ZAKRES ROBÓT=ZAKRES INWESTYCJI
- GRANICA PASA DROGOWEGO

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
ul. Wojciecha Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów
Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie
ul. Gazowa 16, 31-060 Kraków
tel. 12 628 11 11
NIP 525 24 96 411
KRS 0000374001 REGON 142739519

		D.A.-PROJEKT		Biuro Projektów Dróg, Ulic i Mostów	
mgr inż. Dominik Adamczyk NIP: 676-166-71-46		ul. Rydlówka 44/7, 30-363 Kraków REGON: 351563857		tel: (12) 294 92 08 fax: (12) 266 05 73	
				mobile: 501 484 465 biuro@da-projekt.com.pl	
INWESTOR:		GMINA MIEJSKA KRAKÓW PL. WSZYSTKICH ŚWIĘTYCH 3/4, 31-004 KRAKÓW			
TEMAT:		BUDOWA CHODNIKA W CIĄGU UL. LUBOCKIEJ W KRAKOWIE – CZĘŚĆ nr 15. w ramach "PROGRAMU BUDOWY CHODNIKÓW W WYBRANYCH LOKALIZACJACH NA TERENIE MIASTA KRAKOWA."			
TYTUŁ RYSUNKU:		S Y T U A C J A			
BRANŻA:		DROGI I UKSZTAŁTOWANIE TERENU		NR RYS:	1
FAZA:		WARUNKI TECHNICZNE		NR OPRACOWANIA:	1:500
AUTOR:		mgr inż. DOMINIK ADAMCZYK upr. nr ewid. 266/2000		PODPISY:	
WSPÓŁPRACA:		mgr inż. JAKUB KNOT upr. nr ewid. PDK/0195/POOD/14 mgr inż. MICHAŁ SAJDAK			
SPRAWDZIŁ:		mgr inż. JACEK SZLACHTA upr. nr ewid. MAP/0299/POOD/07			
UMOWA nr 1053/ZDMK/2020 z dn. 2020.10.23					