

**Przebudowy istn. przyłącza (stal)
do 1,0 MPa średniego ciśnienia**Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków
Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych

Data wydania: 18.05.2017 r.

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Łodzi
Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym**WARUNKI TECHNICZNE**

Przebudowy istniejącego przyłącza do 1,0 MPa (PE) średniego ciśnienia

Nr ZMS/SEMU/209/2017**Aktualizacja WT nr ZMS/SEMU/79/2017****I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU**Miejscowość/Gmina / dzielnica: **ŁÓDŹ**Ulica / nr działki / inne określenia miejsca: **ODRZAŃSKA 29**Jednostka eksploatująca: **GAZOWNIA W PABIANICACH**

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

 E LW LS inny:

Informacja dodatkowa:

II. STAN ISTNIEJĄCY OBIEKTU (dot. Przebudowy *)Ciśnienie (MOP) [MPa]: **500 kPa****a. Przyłącze*: średniego ciśnienia**

- Przyłącza: **Odrzańska 29, Ø 40/25 PE, L=ok. 50, 1 szt.**
Średnica i materiał, Długość, Ilość

b. Punkty gazowe do 10 m³/h*

- Punkt/y gazowy/e **na ścianie budynku kurek główny,
reduktor, gazomierz wraz z rejestratorem CRS03**
Lokalizacja, Gazomierz, Reduktor, Ilość, Inne

III. STAN DOCELOWY OBIEKTUCiśnienie (MOP): **500 kPa****a. Przyłącze*: średniego ciśnienia**

- Przyłącza: **Odrzańska 29 budowa : Ø 25 PE100 RC SDR 11, L= ok. 53 m, 1 szt.**
Średnica i materiał, Długość, Ilość

**Przebudowy istn. przyłącza (stal)
do 1,0 MPa średniego ciśnienia**
Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków
Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych

b. Punkty gazowe pow. 10 m³/h*

- Punkt gazowy: **na ścianie budynku, kurek główny ,reduktor 1 szt., gazomierz 1 szt. z rejestratorem CRS 03.**

lokalizacja, Gazomierz, Reduktor, Ilość, Inne

c. Zalecenia dot. miejsc włączeń i prac przełączeniowych:

Włączenie projektowanego przyłącza Ø 25 PE RC w istniejący gazociąg Ø 50 stal średniego ciśnienia w ul. Zuchów.

d. Zalecenia dot. armatury:

Na projektowanym przyłączy należy przewidzieć kurek PE.

e. Informacja dodatkowa:

1. Istniejące przyłącze średniego ciśnienia DN 40/25 stal/ PE zasilające pos. przy ul. Odrzańskiej 29 w Łodzi należy przebudować w technologii polietylenowej poprzez budowę przyłącza w nowej lokalizacji wraz z wyniesieniem zaworu głównego, gazomierza z rejestratorem CRS 03 na ścianę budynku. Całość inwestycji jest realizowana na wniosek Inwestora z uwagi na termomodernizację budynku przychodni.
2. Zaprojektować i wybudować fragment instalacji gazowej łączącej kurek główny z istniejącą instalacją gazową w budynku.
3. Trasę przyłącza gazu oraz lokalizację szafki gazowej (ze stelażem) uzgodnić z właścicielem (władającym) nieruchomości. Na lokalizację szafki z kurkiem głównym i punktem pomiarowo-redukcyjnym należy uzyskać pisemną akceptację właściciela (administratora) budynku.
4. Odcięcie dotychczas użytkowanego przyłącza oraz prace przełączeniowe należy zlecić do Gazowni w Pabianicach po uprzednim wykonaniu prac ziemnych przez Inwestora. Usługa odcięcia, przełączenia przyłącza gazu jest usługą płatną.
5. Projekt przebudowy przyłącza gazowego należy uzgodnić w Dziale Zarządzania Majątkiem Sieciowym w Sekcji Ewidencji Majątku i Uzgodnień.
6. Dokumentacja powykonawcza winna zawierać miejsca trwałych odcięć przewodów gazowych wyłączanych z eksploatacji oraz ich demontaż lub zamulenie (dla średnic poniżej 100 mm dopuszcza się trwałe ich zamknięcie) – potwierdzone inwentaryzacją geodezyjną.
7. W przypadku wystąpienia na etapie projektowania niezgodności z niniejszymi warunkami, należy je doprecyzować z wydającym.

IV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE REALIZACJI

1. Wymagania ogólne

Gazociąg i przyłącza 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 z późniejszymi zmianami (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 1422).

Gazociągi i przyłącza gazowe powinny być budowane z zastosowaniem wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu zgodnie z wymaganiami Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 1570) i być oznakowane oznakowaniem CE lub znakiem budowlanym B zgodnie z art. 5 ww. ustawy. Szczegółowego doboru rur należy dokonać uwzględniając optymalizację kosztów zadania, przy zachowaniu wymaganych współczynników bezpieczeństwa.

2. Przyłącza z PE

Gazociągi i przyłącza z PE należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG „Zasady projektowania, budowy i napraw polietylenowych sieci gazowych”.

3. Wymagania w zakresie stosowanych wyrobów

- Obiekty powinny być budowane z zastosowaniem wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu zgodnie z wymaganiami Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. 2014, poz. 883) i oznakowanych znakiem CE lub znakiem budowlanym B zgodnie z § 5 ustawy o wyrobach budowlanych.

- Własności materiałowe i wytrzymałościowe wyrobów budowlanych powinny być potwierdzone w dokumentach kontroli, świadectwie odbioru 3.1 zgodnie z PN-EN 10204 Wyroby metalowe - Rodzaje dokumentów kontroli.

- Wyroby budowlane, które są objęte normami zharmonizowanymi z właściwą dyrektywą lub są zgodne z wydaną dla nich europejską oceną techniczną oprócz ww. dokumentów kontroli powinny mieć dołączoną deklarację zgodności sporządzoną przez producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela.

4. Wymagania dla dokumentacji projektowej

Dokumentacja musi spełniać wymagania:

- Ustawy prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 290),
- Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z 2012 r. poz. 462 z późn. zm.),

- 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

Dokumentacja projektowa wymaga uzgodnienia w Dziale Zarządzania Majątkiem Sieciowym w Sekcji Ewidencji Majątku i Uzgodnień.

VI. DANE INWESTORA I WARUNKI FINANSOWANIA

MIEJSKIE CENTRUM MEDYCZNE GÓRNA W ŁODZI

Adres: 93-252 Łódź ul. Alojzego Felińskiego 7

Koszty związane z wykonaniem projektu budowlanego przyłącza gazu, spinki z wewnętrzną instalacją gazu oraz realizacja spięcia z wewnętrzną instalacją gazu poniesie MIEJSKIE CENTRUM MEDYCZNE W ŁODZI.

Przebudowa przyłącza gazu realizowana będzie ze środków PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Łodzi.

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 <http://www.psgaz.pl/instrukcje-dla-wykonawcow> w zakładce Instrukcje dla wykonawców,
- 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 Łodzi.
- Wszelkie zmiany w Warunkach Technicznych może dokonać tylko jednostka wydająca niniejszy dokument na pisemny wniosek strony zainteresowanej.

Kierownik
Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień

Robert Marciniak

Określił

ZASTĘPCA DYREKTORA
ds. Technicznych
Oddział Zakład Gazowniczy w Łodzi

Karol Papiernik

Zatwierdził

Załączniki:

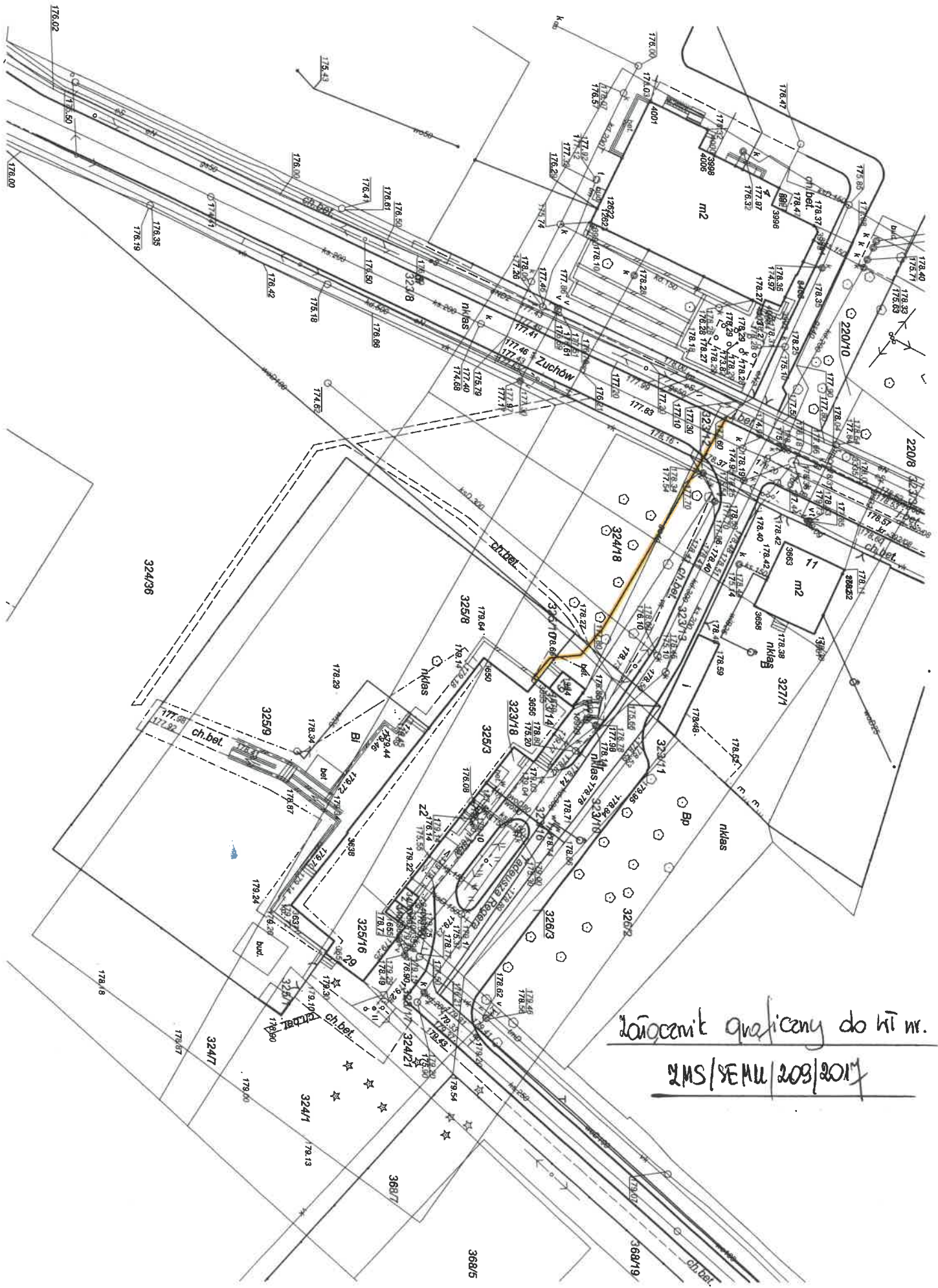
1. Mapa pogładowa z zakresem zadania

Sporządził/a:

Jolanta Marcinkowska tel. 42 675 92 41, e-mail: jolanta.marcinkowska@psgaz.pl

Specjalista
ds. Zarządzania Majątkiem Sieciowym

Jolanta Marcinkowska
Podpis



Załącznik graficzny do kł nr.
 2/MS/SEM/209/2017

