	WARUNKI TECHNICZNE	ZMS/8/2018/1/1
	Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub Istn. przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa /średniego (stal/PE)/niskiego (stal/PE) ciśnienia Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych	

Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o.
 ul. W. Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów
 Oddział Zakład Gazowniczy w Zabrze
 Gazownia w Skoczowie
 ul. Górny Bór 27, 43-430 Skoczów
 tel. 22 444 33 33
 NIP 529 20 96 411
 KRS 0000374001 REGON 142739519

Data wydania: 06-03-2022

Pieczęć jednostki wydającej Warunki Techniczne

WARUNKI TECHNICZNE

~~Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istniejących przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa / średniego (stal/PE)/ niskiego (stal/PE)* ciśnienia~~

Nr PSGZA.0166. PSGZA.160103756

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Miejscowość/Gmina / dzielnica: **Międzywiec ul. Cieszyńska 85**

Ulica / nr działki / inne określenia miejsca: **Międzywiec ul. Cieszyńska 85**

Jednostka eksploatująca: **Gazownia w Skoczowie**

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

E LW LS inny:

Informacja dodatkowa: brak

I. STAN ISTNIEJĄCY OBIEKTU (dot. Przebudowy/Remontu*)

Ciśnienie (MOP): 0,5 MPa

a. **Gazociąg*:** -----


Średnica i materiał, Długość, Rok budowy

b. **Przyłącza*:** 1 przyłącza stal 25mm

Średnica i materiał, Długość, Ilość

c. **Punkty gazowe –WOLNO STOJĄCY G6 MIX 10**

Lokalizacja, Gazomierz, Reduktor, Ilość, Inne

	WARUNKI TECHNICZNE	ZMS/8/2018/1/1
	Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa /średniego (stal/PE)/niskiego (stal/PE) ciśnienia Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych	

II. STAN DOCELOWY OBIEKTU

Ciśnienie (MOP): 0,5 MPa

a. **Gazociąg:** -----

Średnica i materiał, Długość,

Przyłącza*: do przełożenia zgodnie z PZT odcinek AB PE 25mm

Średnica i materiał, Długość, ilość

b. **Punkty gazowe –zachować**

c. , Gazomierz, Reduktor, ilość, Inne

d. **Zalecenia dot. miejsc włączeń i prac przełączeniowych:**

W zakresie prac należy uwzględnić połączenie gazociągiem stal 25mm punkt 1

Dla każdego miejsca włączenia należy przewidzieć odpowiednią przestrzeń do wykonania prac, w przypadku braku miejsca wg. załączonej mapy podglądowej należy dobrać inne miejsce wykonania włączenia umożliwiające jego fizyczną realizację. Zaleca się dobór metody włączenia do istniejącej sieci gazu nie powodujący ograniczeń przepływu gazu.

e. **Zalecenia dot. Armatury:** Zgodnie z PZT .

Informacja dodatkowa: całość kosztów po stronie inwestora

III. 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. Wymagania dot. przekwalifikowania istniejących gazociągów i przyłączy*

	WARUNKI TECHNICZNE Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa /średniego (stal/PE)/niskiego (stal/PE) ciśnienia Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych	ZMS/8/2018/1/1
---	---	-----------------------

Pozostałą w gruncie sieć gazową należy zaewidencjonować w zasobach geodezyjnych jako nieczynną. Po wykonanych pracach należy przeprowadzić inwentaryzację geodezyjną, formatami shp oraz dostarczyć do Gazowni w Skoczowie. Koszty w całości ponosi inwestor.

3. Wymagania dot. technologii budowy (wykop otwarty, relining, inne – opisać*)

Podstawowym sposobem ułożenia sieci gazowej jest wykop otwarty.

Gazociągi i przyłącza z PE *

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

4. Gazociągi i przyłącza stalowe. Wymagania z zakresu spawalnictwa*:

Gazociągi i przyłącza stalowe należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG „Zasady budowy, technologii spajania i napraw stalowych sieci gazowych”.

5. Ochrona przeciwkorozyjna*

a. Ochrona bierna*


- Ochronę bierną należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG „Zasady projektowania i budowy ochrony przeciwkorozyjnej stalowych sieci gazowych”.
- Rodzaj powłoki izolacyjnej na części liniowej gazociągu (typ/rodzaj) brak
- Rodzaj powłoki izolacyjnej na połączeniach spawanych (typ/rodzaj) izolacja klasa C30
- Rodzaj powłoki izolacyjnej na armaturze (typ/rodzaj) izolacja fabryczna producenta
- Kryteria odbiorowe powłoki izolacyjnej: badanie poroskopowe zgodności z obowiązującymi regulacjami

b. Ochrona katodowa*

- Ochronę katodową należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG „Zasady projektowania i budowy ochrony przeciwkorozyjnej stalowych sieci gazowych”.
- wg odrębnych Warunków Technicznych do Projektowania dla Przebudowy/Remontu Sieci Gazowej Poprzez Montaż/Remont Systemu Ochrony Katodowej (Załącznik 5)*

6. 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.

	WARUNKI TECHNICZNE Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu I/lub istn. przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa /średniego (stal/PE)/niskiego (stal/PE) ciśnienia Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych	ZMS/8/2018/1/1
---	---	----------------

dokumentów kontroli powinny mieć dołączoną deklarację zgodności sporządzoną przez producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela.

7. 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)

Wymagana wersja elektroniczna dokumentacji winna być zgodna i tożsama z dokumentacją papierową. Elektroniczna wersja całości dokumentacji powinna być zeskanowana do pliku pdf w rozdzielczości 300dpi w trybie kolorowym, natomiast wszystkie opracowania graficzne dodatkowo powinny być przygotowane w formatach shp i dxf (wzorcowe pliki shp dostępne są w Dziale Zarządzania Majątkiem Sieciowym, Zabrze ul. Mikulczycka 5).

IV. UZGODNIENIA

Dokumentacja projektowa wymaga uzgodnienia w Polskiej Spółce Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Zabrzu,

DANE INWESTORA I WARUNKI FINANSOWANIA


Inwestor; AGENCJA RESTRUKTURYZACJI I MODERNIZACJI ROLNICTWA
 ŚLĄSKI ODDZIAŁ REGIONALNY

UL. SOBIESKIEGO 7 42-200CZESTOCHOWA

CAŁOŚĆ INWESTYCJI PO STRONIE KLIENTA

V. 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-wykonawcow1> 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. Zakład w Zabrzu.
- Wszelkie zmiany w Warunkach Technicznych może dokonać tylko jednostka wydająca niniejszy dokument na pisemny wniosek strony zainteresowanej.

	WARUNKI TECHNICZNE Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa /średniego (stal/PE)/niskiego (stal/PE) ciśnienia Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych	ZMS/8/2018/1/1
---	---	----------------

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Gazownia w Skoczowie

Piotr Krzempek

.....
Podpis

Załączniki:

1. Mapa poglądowa z zakresem zadania

Warunki sporządził:

Grzegorz Łaciak

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
ul. W. Bandrowskiego 16, 31-100 Tarnów
Oddział Zakład Gazownictwa w Zabrze
Gazownia w Skoczowie
ul. Górny Bór 27/43-430 Skoczów
tel. 22 444 83 33
NIP 525 72 95 41
KRS 000374001 REGON 142739519

.....
Podpis

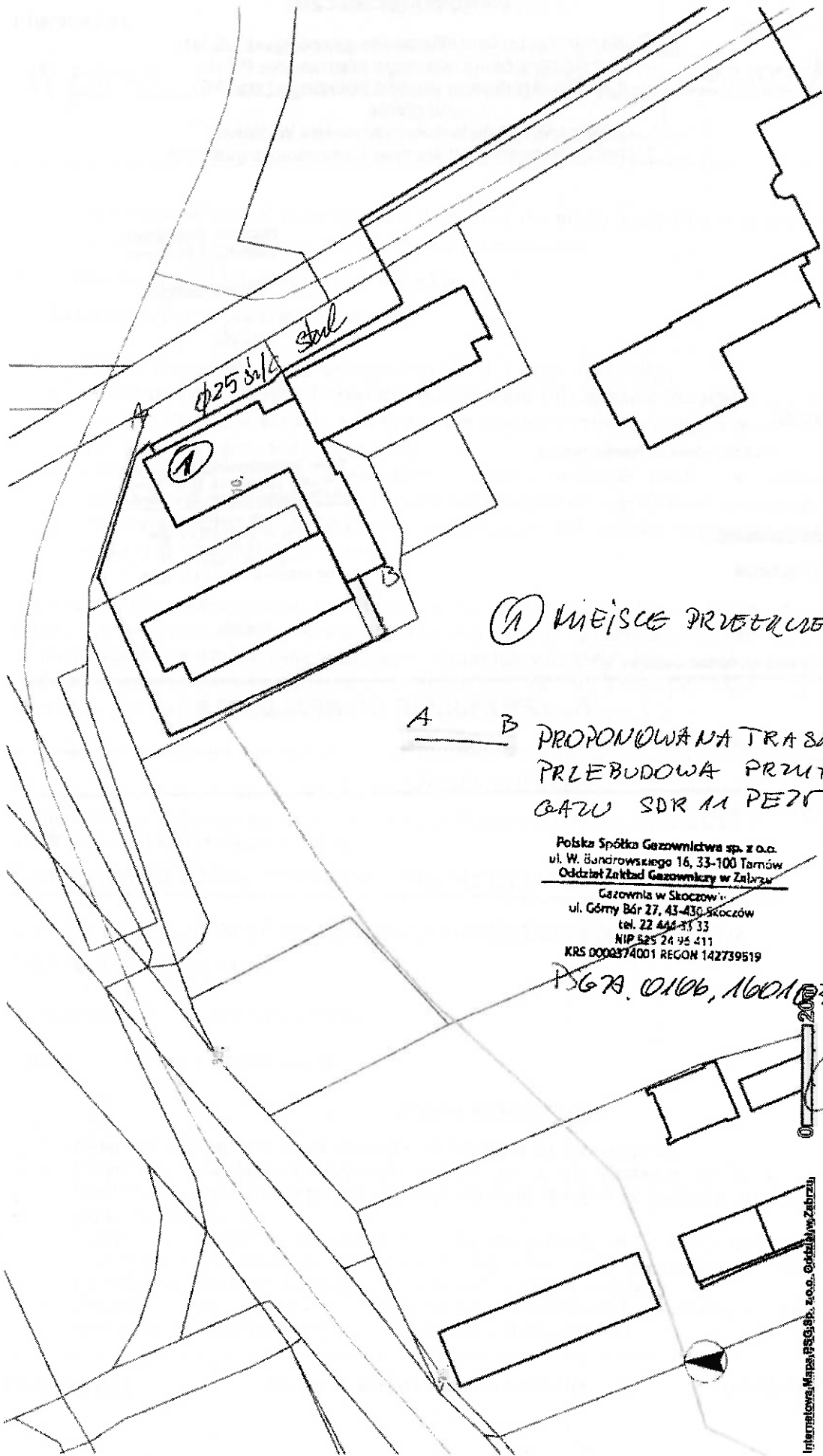
Imię i Nazwisko, Kontakt e-mail/tel

VI. PRZYJĘCIE DO REALIZACJI

Nazwa firmy/jednostki/Działu/Sekcji.....

Data/Podpis.....

*) niepotrzebne skreślić



1) MIEJSCE PRZEKŁADANIA

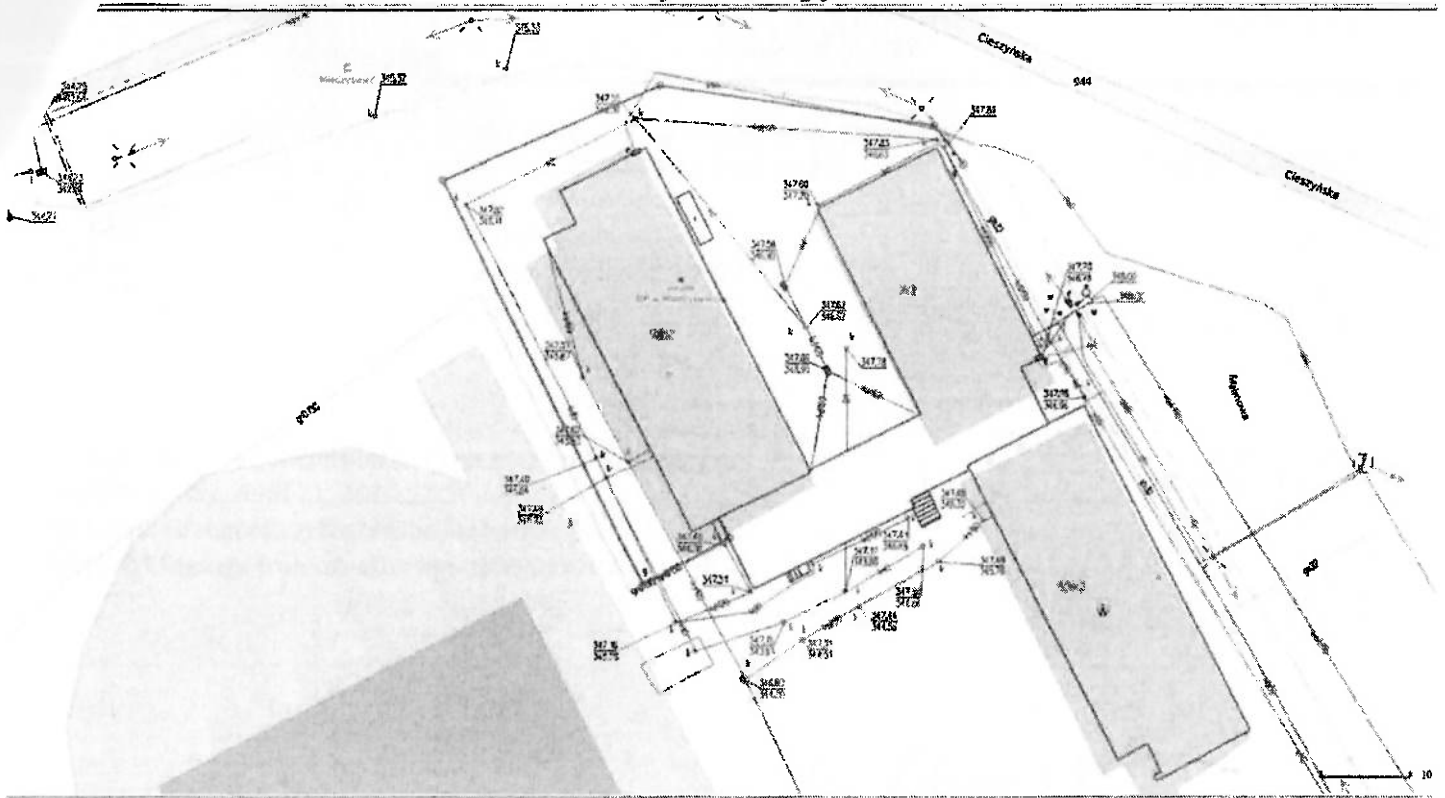
A — B PROPONOWANA TRASA
PRZEBUDOWA PRZYŁĄCZA
GAZU SDR 11 PE75

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
ul. W. Świątkowskiego 16, 33-100 Tarnów
Oddział Zakład Gazownictwa w Zabrze
Gazownia w Skoczowie
ul. Górny Bór 27, 43-430 Skoczów
tel. 22 444 35 33
NIP 825 24 95 411
KRS 0000374001 REGON 142739519

PSG ZA. 01/06, 1600103756

Chl

Wydruk mapy



porządzono dnia: 6.4.2022 r.

Wydruk ma charakter poglądowy i nie jest dokumentem