



USŁUGI PROJEKTOWE GRZEGORZ KUDYK SP. Z O.O.

44-240 ŻORY, UL.HERBERTA 56, NIP: 651-173-84-31

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

ZGODNIE Z ART.34 UST.3B PRAWA BUDOWLANEGO (DZ. U. 2021 POZ.2351 TJ.) CAŁOŚĆ
PROBLEMATYKI PROJEKTU BUDOWLANEGO ZOSTAŁA UJĘTA W PROJEKCIE
ZAGOSPODAROWANIA TERENU

NAZWA**ZAMIERZENIA****BUDOWLANEGO:**

BUDOWA SIECI GAZOWEJ Ś/C DZ63PE
WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI GAZU DZ25PE

ADRES:

43-100 Tychy, ul. Szkatuły
dz. nr 1292/40, 1511/40, 2420/40

INWESTOR:

Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o.
33-100 Tarnów, ul. Bandrowskiego 16,
Oddział w Zabrze ul. Szczęść Boże 11, 41-800 Zabrze

LOKALIZACJA:

Województwo: Śląskie
Powiat: Tychy
Miejscowość: Tychy
Obręb: Urbanowice 247701_1.0004
Jednostka ewidencyjna: Tychy 247701_1
Ulica: Szkatuły
ID działki: 1292/40, 1511/40, 2420/40
Kategoria obiektu: XXVI

ASYSTENT**PROJEKTANTA:**

mgr inż. Grzegorz KUDYK

GK USŁUGI PROJEKTOWE
GRZEGORZ KUDYK SP. Z O.O.
44-240 ŻORY, UL.HERBERTA 56
NIP: 6511738431, REGON: 385384913

PROJEKTOWAŁ:

mgr inż. Jerzy ROJEK - nr upr. 289/80
- w specjalności sieci i instalacji sanitarnych

mgr inż. Jerzy Rojek
upr. bud. 289/80
do projektowania i kierowania robotami
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
44-203 Rybnik, ul. Wolna 83

Wydział Budownictwa UM Tychy
ZAŁĄCZNIK DO ZGŁOSZENIA

nr GMB.6140.9.8.2026.PC
z dnia 23.03.2026r.

26 stycznia 2026r.

SPIS ZAWARTOŚCI:

I. DOKUMENTY DOŁĄCZONE DO PROJEKTU.

1. Oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej. ³
2. Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych projektanta. ⁴
3. Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta do właściwej izby samorządu zawodowego. ⁵

II. CZĘŚĆ OPISOWA DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU.

1. Podstawa opracowania. ⁶
2. Przedmiot zamierzenia budowlanego ⁶
3. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego ⁶
4. Przeznaczenie ⁶
5. Charakterystyczne parametry projektowanej sieci gazowej. ⁶
6. Rozwiązania techniczne ⁶
 - 6.1. Połączenie projektowanego gazociągu z istniejącą siecią. ⁶
 - 6.2. Materiał rur ⁷
 - 6.3. Posadowienie. ⁷
 - 6.4. Dane techniczne ochrony przeciwkorozyjnej. ⁷
 - 6.5. Zabezpieczenia skrzyżowań ⁷
 - 6.6. Uzgodnienia z narady koordynacyjnej ⁷
7. Obszar oddziaływania ⁷
8. Opis istniejącego stanu zagospodarowania działki. ⁷
 - 8.1. Zagospodarowanie terenu ⁷
9. Ochrona zabytków ⁷
10. Warunki górnicze ⁷
11. Informacje o zagrożeniach istniejących u przewidywanych związanych z projektowaną inwestycją ⁸
12. Informacja o miejscowym planie ⁸
13. Informacja geotechniczna ⁸
14. Wykonawstwo robót ⁸
 - 14.1. Roboty ziemne i przygotowawcze. ⁸
 - 14.2. Roboty montażowe. ⁸
 - 14.3. Prace przyłączeniowe. ⁸
 - 14.4. Próba szczelności. ⁸
 - 14.5. Oznaczenie trasy sieci gazowej. ⁸
15. Uwagi końcowe. ⁸

III. TABELLE.

- Tabela nr 1 - Zestawienie rur, kształtek i armatury do budowy sieci gazowej ¹¹
Tabela nr 2 - Wykaz działek na których zlokalizowano projektowaną budowę sieci gazowej ¹²

IV. CZĘŚĆ RYSUNKOWA.

- Rys. nr 1 – Orientacja ¹³
Rys. nr 2 – Projekt zagospodarowania terenu ¹³
Rys. nr 3 – Profil podłużny sieci i przyłączy ¹⁵
Rys. nr 4 – Szczegół ułożenia rury w wykopie ¹⁶
Rys. nr 5 – Schematy węzłów ¹⁷
Rys. nr 6 – Schemat technologiczny ¹⁸
Rys. nr 7 – Punkt redukcyjno-pomiarowy ¹⁹

V. ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU.

- I. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA. ^{21 - 22}
II. WARUNKI, UZGODNIENIA I OPINIE. ^{23 - 38}

Rybnik, 26.01.2026

mgr inż. Jerzy Rojek

44-203 Rybnik

ul. Wolna 83

OŚWIADCZENIE

osoby projektującej projekt zagospodarowania terenu

Zgodnie z art.34 ust.3d pkt 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. 2023 poz. 682) oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu:

BUDOWA SIECI GAZOWEJ Ś/C DZ63PE WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI GAZU DZ25PE

43-100 Tychy, ul. Szkatuły
dz. nr 1292/40, 1511/40, 2420/40

sporządzony w dniu..... 26.01.2026.....

Inwestor: Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o.
33-100 Tarnów, ul. Bandrowskiego 16,
Oddział w Zabrze ul. Szczęść Boże 11, 41-800 Zabrze

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Oświadczam, że projekt architektoniczno-budowlany i techniczny nie jest wymagany. Cała problematyka i zagadnienia zostały opracowane w Projekcie Zagospodarowania Terenu.

Zgodnie z art.20 ust.2 ustawy prawo budowlane z uwagi na proste rozwiązania projektowe i niewielki zakres opracowania dla przedmiotowej projektowanej sieci gazowej niniejszy projekt nie wymaga projektanta sprawdzającego.

mgr inż. Jerzy Rojek
upr. bud. 289/80
do projektowania i kierowania robotami
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
.....44-203 Rybnik, ul. Wolna 83

URZĄD MIASTA TYCHY
Wydział Budownictwa
ul. Barona 30, 43-100 Tychy

II. CZĘŚĆ OPISOWA DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

1. PODSTAWA OPRACOWANIA.

- Gospodarki z dnia 26.04.2013r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać sieci gazowe (Dz.U. z dn. 04.06.2013r. poz. 640)
- warunki techniczne przyłączenia do sieci gazowej
- uzgodnienia z właścicielami obiektów liniowych podziemnych – narada koordynacyjna
- mapa do celów projektowych w skali 1:500,
- wizja lokalna w terenie i pomiary własne,
- Ustawa z dn. 7.07.1994 r. - Prawo Budowlane (wraz z późn. zmianami)
- Rozporządzenie Ministra projektowania, budowy i użytkowania sieci gazowych z polietylenu" opracowane przez IGNiG w Krakowie z 1992 r.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 15.06.2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. nr 75 z 2002 r. poz. 1225)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 06.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. nr 47 z 2003r. poz. 401)
- Zarządzenie nr 93 Prezesa Zarządu PSG sp. z o.o. w Tarnowie z dnia 15 czerwca 2021 r. – Realizacja inwestycji i remontów w Polskiej Spółce Gazownictwa sp. z o.o..
- Zarządzenie nr 76/2022 Prezesa Zarządu PSG sp. z o.o. w Tarnowie z dnia 10 października 2022r. – „Zasady projektowania gazociągów stalowych niskiego i średniego ciśnienia oraz gazociągów polietylenowych”.
- Zarządzenie nr 67 Prezesa Zarządu PSG sp. z o.o. w Tarnowie z dnia 08.09.2022r. z aktualizacją z dnia 19.12.2023r. – „Zasady budowy, technologii zgrzewania i napraw polietylenowych sieci gazowych”.
- Zarządzenie nr 86 Prezesa Zarządu PSG sp. z o.o. w Tarnowie z dnia 18.12.2025r. – „Zasady budowy, technologii zgrzewania i napraw polietylenowych sieci gazowych”.

2. PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Przedmiotem inwestycji jest rozbudowa sieci gazowej średniego ciśnienia Dz63 PE100 RC SDR11 typ 2 wraz z dwoma przyłączami Dz25 PE100 RC SDR11 typ 2.

Celem inwestycji jest rozbudowa sieci gazowej w celu zasilania w paliwo gazowe nowych odbiorców na terenie projektowanymi nowymi budynkami mieszkalnymi. Celem inwestycji jest również wykonanie przyłączy gazu do nieruchomości nr 1292/40, 1511/40, 2420/40.

3. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Ustawą Prawo Budowlane projektowana sieć gazowa klasyfikuje się jako obiekt budowlany kategorii XXVI – sieci.

4. PRZEZNACZENIE

Przebudowa sieci gazowej średniego ciśnienia zapewni niezmiennie dostawę gazu ziemnego podgrupy E(GZ-50) zgodnie z PN-C-04750 do odbiorców.

5. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY PROJEKTOWANEJ SIECI GAZOWEJ.

Zakres inwestycji obejmuje rozbudowę sieci gazowej z rur:

- PE100 SDR11 RC typ 2 Dz63 mm L= 370,95 m – projektowana sieć gazowa,
- PE100 SDR11 RC typ 2 Dz25 mm L= 80,53 m – projektowane przyłącza gazu.

Gazociąg z przyłączami będzie rozprwadzał gaz ziemny pod ciśnieniem o parametrach:

- minimalne ciśnienie - 100 kPa;
- maksymalne ciśnienie – 350 kPa;
- moc przyłączeniowa – 21x6 m³/h.

6. ROZWIĄZANIA TECHNICZNE

6.1. Połączenie projektowanego gazociągu z istniejącą siecią.

Rozwiązania zgodnie z rys. 5 i 6.

Przyjęte rozwiązania materiałowe zapewnią długi okres użytkowania i możliwość utrzymania właściwego stanu technicznego.

Dojazd do posesji ograniczony zostanie jedynie na czas trwania robót. Po zakończeniu prac wszystkie nawierzchnie umocnione zostaną przywrócone do stanu pierwotnego.

6.2. Materiał rur

Nowy gazociąg wykonać z rur ciśnieniowych z polietylenu gęstości PE100 SDR11 RC typ 2 Dz63 oraz Dz25 zgodnie z normą PN-EN-1555-2 oraz PN-EN 12106. Rury polietylenowe powinny posiadać Opinię Techniczną dotyczącą możliwości stosowania na terenach górniczych oraz certyfikat uprawniający do oznaczenia znakiem bezpieczeństwa. Zmiany kierunku wykonać z zastosowaniem kształtek PE, lub wykorzystując naturalny kąt gięcia rur.

Zastosować rury i kształtki posiadające dopuszczenia do stosowania do gazu ziemnego oraz wymagane Prawem Budowlanym zaświadczenia o dopuszczeniu do stosowania w budownictwie.

6.3. Posadowienie.

Nowy gazociąg układać na głębokości podanej na profilu podłużnym, rury RC nie wymagają obsypki i podsypki piaskowej, ok. 5cm nad przewodem gazowym umieścić przewód sygnalizacyjny - drut miedziany 2,5mm² w osłonie polietylenowej, a następnie warstwą gruntu rodzimego pozbawionego gruzu, kamieni, korzeni itp. do wysokości 30 - 50cm nad przewód. Na wysokości 30 - 50cm nad przewodem należy ułożyć taśmę ostrzegawczą koloru żółtego (ST-IGG-1002 z 2023r.) i zasypać resztę wykopu. Roboty ziemne wykonywać zgodnie z warunkami podanymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. (Dz. U. nr 47 z dnia 19.03.2003r. poz. 401). Wykonując roboty ziemne należy zwrócić szczególną uwagę by nie dopuścić do nadmiernego nawodnienia gruntów.

6.4. Dane techniczne ochrony przeciwkorozyjnej.

Rury stalowe przewodowe należy zabezpieczyć antykorozyjnie powłoką klasy C wg. PN-EN 12068. Powłoka ta składa się z trzech warstw. Stanowią ją: podkład gruntujący, taśma zasadnicza ochrony antykorozyjnej oraz taśma ochrony mechanicznej. Zakładka taśmy 50 %.

6.5. Zabezpieczenia skrzyżowań

Skrzyżowania z istniejącą infrastrukturą podziemną zabezpieczyć zgodnie z obowiązującymi normami oraz załączonymi uzgodnieniami. Na trasie projektowanego gazociągu zostały zachowane wymagane przepisami odległości od innych sieci.

6.6. Uzgodnienia z narady koordynacyjnej

W projekcie zostały spełnione oraz zachowane wszystkie warunki określone podczas narady koordynacyjnej GWG-ZUD.6630.311.2025 z dnia 19.11.2025r.

7. OBSZAR ODZIAŁYWANIA

Obszar oddziaływania obiektu, o którym mowa w art. 28 ust. 2 ustawy „Prawo Budowlane „, wynosi po 0,5m od osi rury na każdą stronę i pokrywa się ze strefą kontrolowaną gazociągu tj. dz. 1292/40, 1511/40, 2420/40 oddziaływania zaznaczono na projekcie zagospodarowania terenu – Rys. Nr 2 i ustalono w oparciu o Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie.

8. OPIS ISTNIEJĄCEGO STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU.

8.1. ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Projektowana sieć gazowa zlokalizowana jest w Tychach przy ul. Szkatuły. Teren, na którym realizowana będzie budowa sieci to obszar działek będących własnością prywatną. Pas terenu, w którym realizowana będzie projektowana budowa to tereny zielone.

W przedmiotowym obszarze zidentyfikowano następujące istniejące urządzenia infrastruktury technicznej:

- sieć gazowa,

W miejscu prowadzenia robót nie znajduje się istniejąca zieleń wysoka, średnia i niska.

9. OCHRONA ZABYTKÓW

Teren, na którym budowana będzie sieć gazowa położony poza obszarem prawnie chronionym ustanowionym w trybie przepisów ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. Nr 162, poz. 1568, ze zm.).

10. WARUNKI GÓRNICZE

Projektowany gazociąg położony jest poza terenem eksploatacji górniczej.

Sieć gazową projektuje się z rur PE 100 RC SDR 11 posiadających Opinię Techniczną do stosowania na szkodach górniczych do 4 kat włącznie.

11. INFORMACJE O ZAGROŻENIACH ISTNIEJĄCYCH U PRZEWIDYWANYCH ZWIĄZANYCH Z PROJEKTOWANĄ INWESTYCJĄ

Projektowana inwestycja nie stanowi zagrożenia dla środowiska naturalnego oraz mieszkańców. Jedynie na etapie prowadzenia robót budowlanych istnieje możliwość czasowych utrudnień oraz emisji hałasu dla środowiska. Po wykonaniu prac montażowych utrudnienia ustana.

12. INFORMACJA O MIEJSCOWYM PLANIE

Teren, na którym projektowana jest budowa gazociągu wraz z przyłączami posiada miejscowego plan zagospodarowania przestrzennego na podstawie uchwały Nr XVII/359/20 Rady Miasta Tychy z dnia 28 maja 2020 r.

13. INFORMACJA GEOTECHNICZNA

Zgodnie z „ Rozporządzeniem MSWiA z dnia 24 września 1998 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz.U.126 poz.839)” istniejące warunki gruntowe dla projektowanej sieci gazowej możemy zaliczyć do pierwszej kategorii geotechnicznej o prostych warunkach gruntowych z uwagi na posadowienie proj. gazociągu na głębokości 1,1 m.

14. WYKONAWSTWO ROBÓT

14.1. Roboty ziemne i przygotowawcze.

W oparciu o uzgodniony plan sytuacyjny i profil podłużny, należy ustalić lokalizację urządzeń podziemnego uzbrojenia terenu i wykonać próbne przekopy w celu ich odsłonięcia. Po tych robotach można przystąpić do wykonywania wykopów. W przypadku natrafienia na niezinventaryzowane uzbrojenie należy powiadomić użytkownika sieci i przy udziale nadzoru inwestorskiego ustalić dalszy tok postępowania.

Roboty ziemne wykonywać metodą wykopów otwartych, mechanicznie oraz ręcznie w okolicach istniejącego uzbrojenia. Minimalna szerokość wykopów w dnie powinna wynosić $0,2+D_z$ [m]. W przypadku konieczności wejścia pracownika do wykopu, w celu wykonania prac montażowych szerokość wykopu powinna wynosić: na odcinkach prostych min. $d_n+0,4m$, natomiast na łukach min. $d_n+0,6m$ przy wykonywaniu i zasypywaniu wykopów należy przestrzegać postanowień zawartych w normie przedmiotowej PN-B-06050: 1999.

14.2. Roboty montażowe.

Nową sieć gazową wykonać z rur i kształtek ciśnieniowych z PE o połączeniach zgrzewanych z zastosowaniem kształtek elektrooporowych lub doczołowych. Do zgrzewania elektrooporowego rur PE należy używać zgrzewarek automatycznych, posiadających możliwość kontroli procesów zgrzewania oraz rejestracji całego procesu.

Zgrzewanie elektrooporowe należy wykonać przy temperaturze otoczenia w zakresie 0 do $+30^{\circ}C$.

Zgrzewanie wykonywać zgodnie ze szczegółową instrukcją producenta rur i kształtek. Zmianę trasy wykonać stosując kolana i łuki polietylenowe oraz naturalny kąt gięcia przewodów PE.

14.3. Prace przyłączeniowe.

Przyłączenie sieci dokonać po przeprowadzeniu czyszczenia i próby szczelności nowo wybudowanego gazociągu.

Włączenie do czynnej sieci gazowej wykona Gazownia w Tychach. Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania miejsca włączenia oraz zapewnienia niezbędnego materiału.

Wcięcie do czynnej sieci gazowej, odpowietrzenie i zagazowanie przyłącza należy traktować jako prace gazoniebezpieczne i wykonywać zgodnie z instrukcją ramową organizacji prac gazoniebezpiecznych. Pracę prowadzić pod nadzorem przedstawiciela Gazowni w Tychach.

Po zakończeniu prac montażowych należy zlecić geodecie wykonanie pomiarów powykonawczych.

14.4. Próba szczelności.

Rurociąg przygotować do próby zgodnie z wymaganiami norm i standardów technicznych IGG ST-IGG-0303:2022.

Pneumatyczną próbę szczelności i wytrzymałości gazociągu należy wykonać po czyszczeniu gazociągu i przeprowadzić w czasie min. 24 godzin, powietrzem lub gazem objętym pod ciśnieniem min 0,75 MPa. Czas trwania próby mierzony jest od chwili ustabilizowania się ciśnienia w gazociągu

– czas stabilizacji: 7,5 godz.

Do przeprowadzenia prób szczelności gazociągów polietylenowych o MOP do 0,5 MPa włącznie należy stosować zestaw pomiarowy uzależniony od metody przeprowadzenia prób (standardowa lub precyzyjna). Decyzja o metodzie przeprowadzenia próby podejmuje operator sieci gazowej.

URZĄD MIASTA TYCHY

Wydział Budownictwa

ul. Barona 30, 43-100 Tychy

Zestaw pomiarowy dla próby przeprowadzonej metodą standardową:

- manometr precyzyjny o klasie dokładności min. 0,6, którego górna wartość zakresu pomiarowego powinna wynosić 1,25-1,5 ciśnienia próby,
- rejestrator mechaniczny lub elektroniczny o klasie dokładności min. 1,0.

Zestaw pomiarowy dla próby przeprowadzonej metodą precyzyjną:

- przetwornik ciśnienia o klasie dokładności min 0,1, którego górna wartość zakresu pomiarowego powinna wynosić 1,25-1,5 ciśnienia próby, przy czym:

- przyrząd do pomiaru ciśnienia powinien reagować na zmiany ciśnienia na poziomie 0,1 kPa,
- całkowity błąd pomiarowy przyrządu do pomiaru ciśnienia w odniesieniu do powtarzalności musi być mniejszy niż 0,5 kPa, dla zakresu temperatur 0°C-40°C i dla zmian temperatur na poziomie 15°C,
- rejestrator temperatury (mechaniczny lub elektroniczny) rejestrujący zmiany temperatury na poziomie 0,05°C przy czym całkowity błąd pomiarowy 18 przyrządu do pomiaru temperatury w odniesieniu do powtarzalności musi być mniejszy niż 0,1°C dla zakresu temperatur 0°C-40°C i dla zmian temperatur na poziomie 15°C.

Urządzenia pomiarowe muszą posiadać świadectwa wzorcowania z uznaniem przez odbierającego próbę okresu ważności świadectwa min. 3 lata od daty uwierzytelnienia przyrządu przez akredytowane laboratorium, którego potwierdzoną kopię wykonawca próby zobowiązany jest dołączyć do dokumentów odbiorowych z próby. Początek i koniec próby musi być potwierdzony na diagramie manometru rejestrującego (datą, godziną i podpisem) przez kierownika budowy i uprawnionego przedstawiciela użytkownika sieci gazowej lub przez inspektora nadzoru.

14.5. Oznaczenie trasy sieci gazowej wykonać zgodnie z:

- ST-IGG-1001:2023 - "Gazociągi. Oznakowanie trasy gazociągu. Wymagania ogólne",
- ST-IGG-1002:2023 - "Gazociągi. Taśmy ostrzegawcze i lokalizacyjne. Wymagania i badania",
- ST-IGG-1003:2023 - "Słupki oznaczeniowe i oznaczeniowo-pomiarowe. Wymagania i badania",
- ST-IGG-1004:2023 - "Gazociągi. Tablice orientacyjne. Wymagania i badania".

15. UWAGI KOŃCOWE.

1. Odbiór końcowy może nastąpić na podstawie uzgodnionego projektu budowlanego, pozytywnej próbie szczelności i po złożeniu wszystkich wymaganych dokumentów, łącznie z pomiarem geodezyjnym opartym o współrzędne x,y,z.

2. Przyłącze należy wykonać zgodnie z zasadami BHP, a osoba wykonująca musi posiadać aktualne uprawnienia. Wszystkie używane materiały do budowy przyłącza muszą być materiałami atestowanymi, a materiały i armatura stalowa musi posiadać znak bezpieczeństwa.

3. Do faktury zakupu rur należy dołączyć certyfikat jakości tworzywa z uwzględnieniem pisma znak BN/ZN/61/MP/98 z dnia 6.03.98 r.

4. Warunki BHP przy budowie sieci gazowych z polietylenu.

W trakcie budowy sieci gazowych z polietylenu mogą wystąpić następujące zagrożenia wpływające na warunki BHP:

- możliwość porażenia prądem
- możliwość zapłonu lub wybuchu gazu przy zagazowaniu sieci i przyłączy gazu

W związku z tym należy zwrócić uwagę na następujące zalecenia uwzględniające specyfikę polietylenu:

a) Przy pracy ze zgrzewarkami do rur PE należy przestrzegać zasad zawartych w instrukcjach obsługi urządzeń dostarczonych przez producentów.

b) Przewód zasilający płytę grzewczą lub płytę elektryczną zgrzewarki o napięciu 220 V musi mieć przewód uziemiający. Zabrania się podłączania płyty grzewczej do gniazda wtykowego nie wyposażonego w przewód i bolec uziemiający.

c) Stosować przewody kablowe łączące zgrzewarkę ze źródłem energii elektrycznej typu OW lub OP przewody te powinny odpowiadać wymaganiom normom.

d) Agregat prądotwórczy musi być starannie uziemiony, obsługiwany i użytkowany zgodnie z fabryczną instrukcją obsługi.

e) Elektryczna płyta grzewcza wraz z termoregulatorem musi być zerowana i starannie chroniona przed deszczem i wilgocią. Zabrania się pozostawiania płyty bez obsługi, gdy jest ona podłączona do źródła prądu.

f) Stanowisko zgrzewania nie może być zlokalizowane pod przewodami napowietrznej linii energetycznej, jak również przy słupie linii wysokiego napięcia. Minimalna odległość stanowiska zgrzewania od wyżej wymienionych obiektów powinna wynosić w linii prostej 5 metrów.

URZĄD MIASTA TYCHY

Wydział Budownictwa

ul. Barona 30, 43-100 Tychy

-30-

- g) Przy zgrzewaniu gazociągu zabrania się używania jako końcówki wyprowadzającej gaz w powietrze rury PE z uwagi na możliwość zapłonu gazu przez powstającą w tej sytuacji elektryczność statyczną. Jako końcówki wyprowadzające lub pochodnie należy używać wyłącznie rur stalowych z uziemieniem.
- h) Przy zagazowaniu gazociągu PE wszelkie dalsze prace należy traktować jako gazoniebezpieczne.

UWAGI PROJEKTANTA

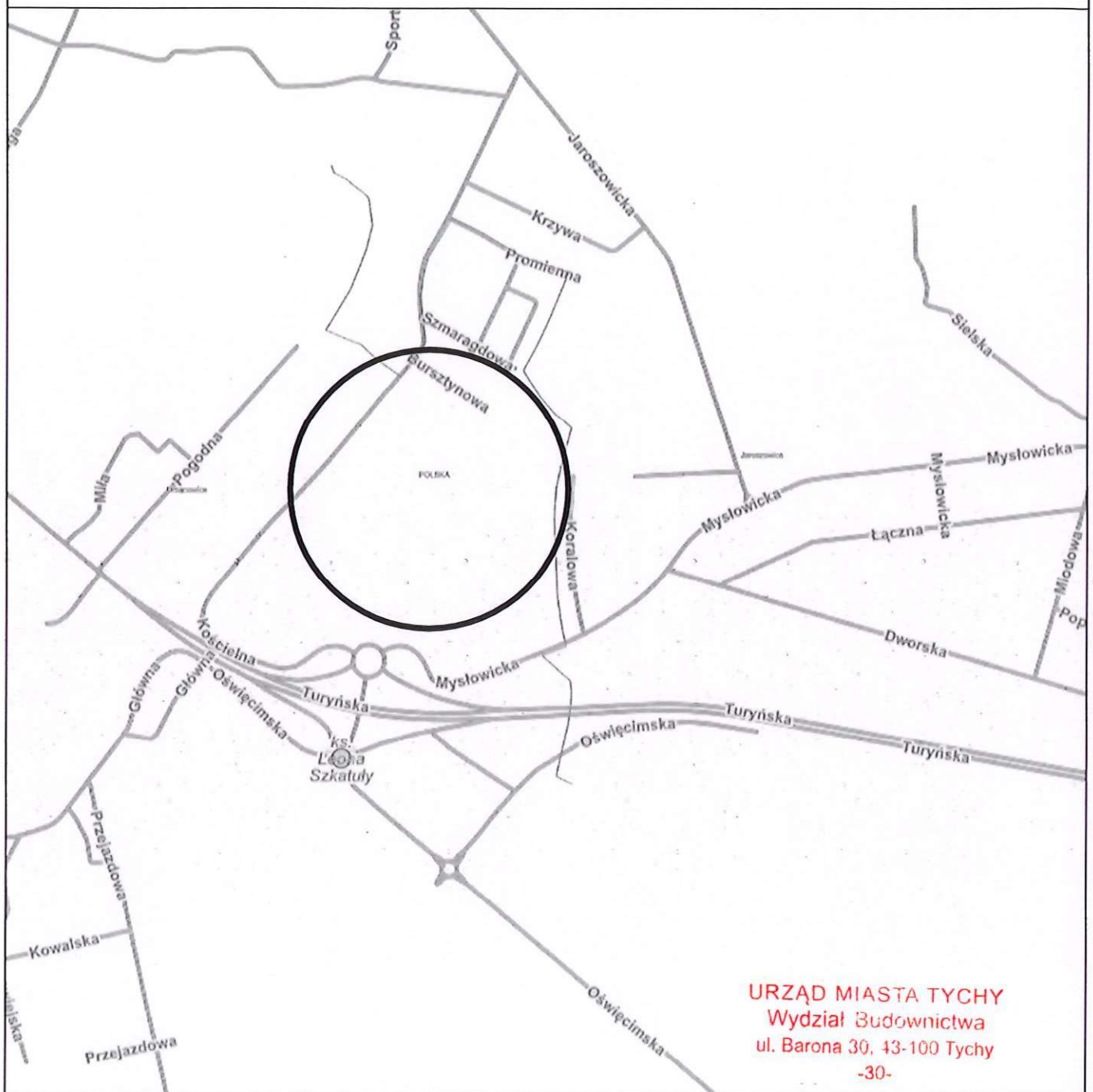
- Przed przystąpieniem do robót należy uzyskać pozwolenie na budowę
- Certyfikaty materiałów użytych do budowy przyłącza gazu przedłożyć użytkownikowi sieci gazowej przed odbiorem technicznym.
- Wykonawca winien opracować karty technologiczne zgrzewania oraz/lub spawania i uzgodnić je z Działem Zarządzania Majątkiem Sieciowym – Sekcja Eksploatacji.
- Wykonawca przyłącza gazu winien posiadać uprawnienia do budowy gazociągów i być ujęty w rejestrze wykonawców PSG Sp. z o.o.

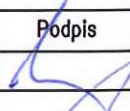
III. TABELLE

Tabela nr 1

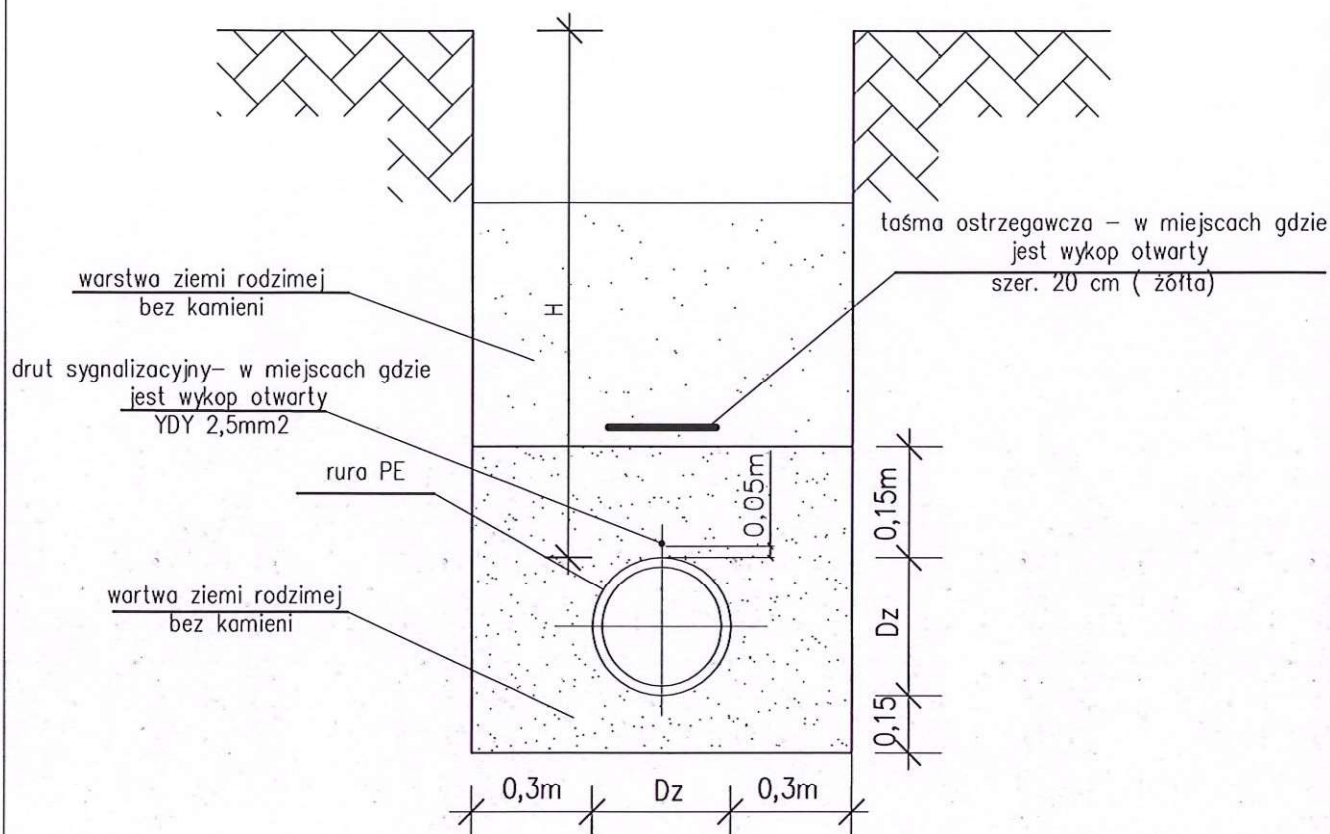
ZESTAWIENIE RUR, KSZTAŁTEK I ARMATURY DO BUDOWY SIECI GAZOWEJ

Lp.	Wyszczególnienie	Średnica [mm]	Materiał	Ilość [szt.]	Długość [m]
1.	Rura PE100 SDR11 RC	63	PE	-	370,95 m
2.	Rura PE100 SDR11 RC	25	PE	-	80,53 m
3.	Mufa elektrooporowa	63	PE	4	-
4.	Zasuwa DN50 z króćcami PE Dz63 w zestawie z elementami stabilizującymi i mocującymi	50	stal	1	-
5.	Kolano elektrooporowe 90st.	63	PE	5	-
6.	Kolano elektrooporowe 45st.	63	PE	2	-
7.	Obejma do nawiercania pod ciśnieniem	63/25	PE	18	-
8.	Mufa elektrooporowa	25	PE	39	-
9.	Atestowane przyłącze domowe	25/20	PE/stal	21	1,5+0,5 m
10.	Zawór sferyczny	15	Żeliwo PN10	63	-
11.	Trójnik równoprzelotowy elektrooporowy	63/63	PE	2	-
12.	Mufa elektrooporowa redukcyjna	63/25	PE	3	-
13.	Drut sygnalizacyjny	2,5mm ²	-	-	482,98m
14.	Taśma ostrzegawcza	-	-	-	451,48m
15.	Szafka gazowa na 2 liczników z reduktorem ciśnienia	-	-	21	-
16.	Gazomierz miechowy G4	-	-	42	-



Zespół projektowy	Imię i NAZWISKO	Nr upr.	Podpis
Opracowanie	mgr inż. Grzegorz KUDYK		
Projektant	mgr inż. Jerzy ROJEK	289/80 w specjalności sieci i instalacji sanitarnych	
Inwestor	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. 33-100 Tarnów, ul. Bondrowskiego 16 Oddział w Zabrzu ul. Szczęść Boże 11. 41-800 Zabrze		Skala: —
Adres inwestycji	43-100 TYCHY, UL. SZKATUŁY		Data: 11.2025
Temat opracowania	BUDOWA SIECI GAZOWEJ Ś/C WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI		Nr rys. 1
Branża	GAZOWA		
Nazwa rysunku	Orientacja		Nr str. 13

PRZEKRÓJ POPRZECZNY

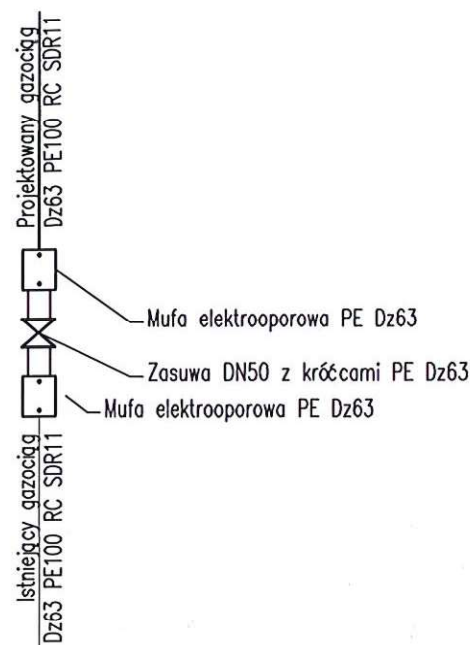


URZĄD MIASTA TYCHY
Wydział Budownictwa
ul. Barona 30, 43-100 Tychy
-30-

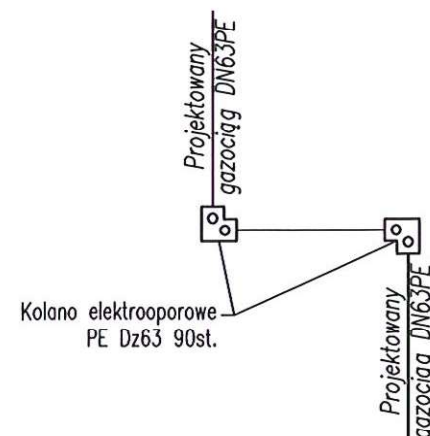
Zespół projektowy	Imię i NAZWISKO	Nr upr.	Podpis
Opracowanie	mgr inż. Grzegorz KUDYK		
Projektant	mgr inż. Jerzy ROJEK	289/80 w specjalności sieci i instalacji sanitarnych	
Inwestor	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. 33-100 Tarnów, ul. Bandrowskiego 16 Oddział w Zabrzu ul. Szczęść Boże 11. 41-800 Zabrze		Skala: –
Adres inwestycji	43-100 TYCHY, UL. SZKATUŁY		Data: 11.2025
Temat opracowania	BUDOWA SIECI GAZOWEJ Ś/C WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI		Nr rys. 4
Branża	GAZOWA		
Nazwa rysunku	Szczegół ułożenia w wykopie		Nr str. 16

Schemat technologiczny sieci gazowej z przyłączami

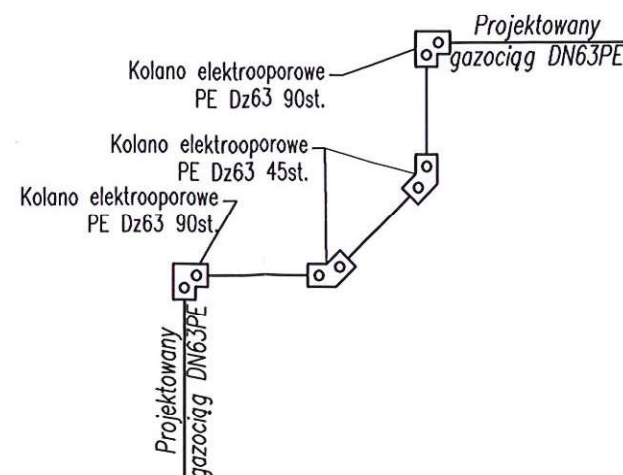
WĘZEL: G1



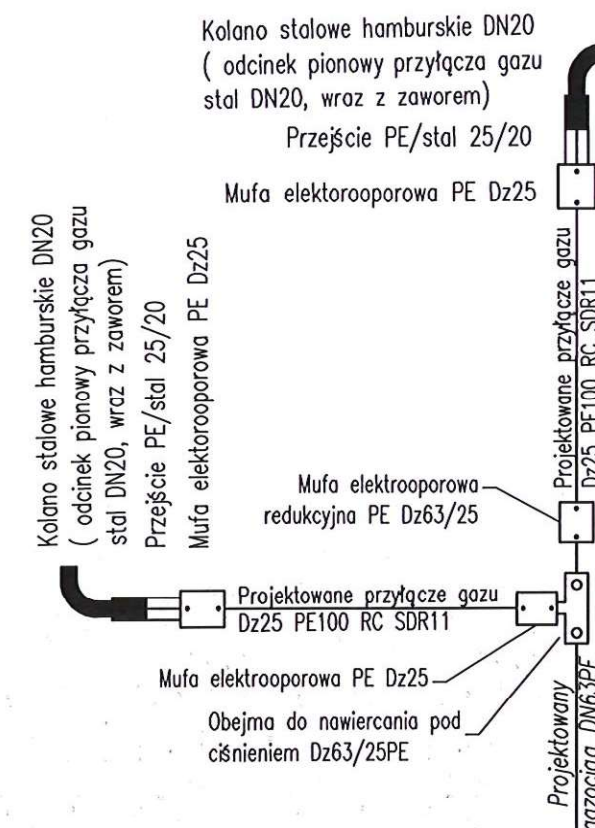
WĘZEL: G2 – G3



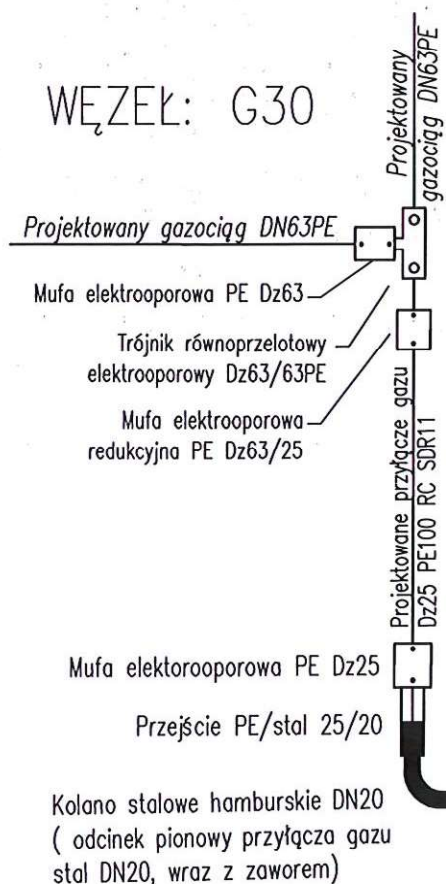
WĘZEL: G4–G7



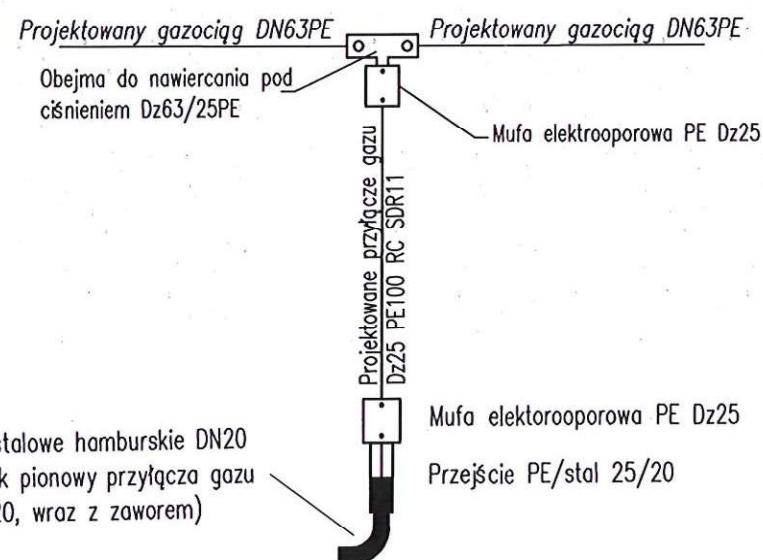
WĘZEL: G21, G39



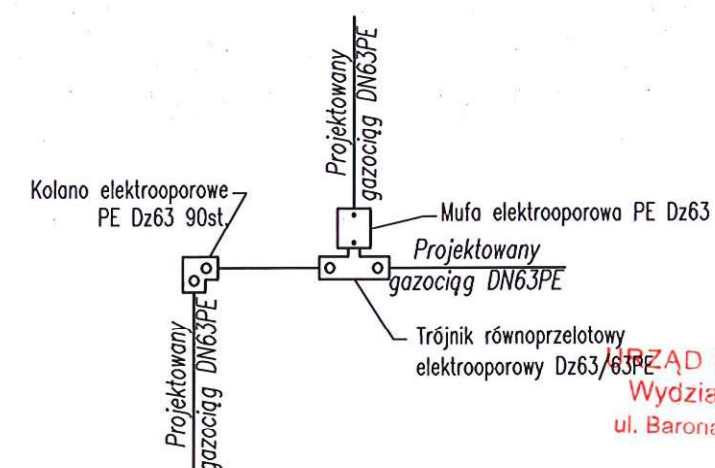
WĘZEL: G30



WĘZEL: G14, G15, G16, G17,
G18, G19, G20, G27, G31, G32,
G33, G34, G35, G36, G37, G38

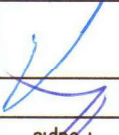


WĘZEL: G12–G13

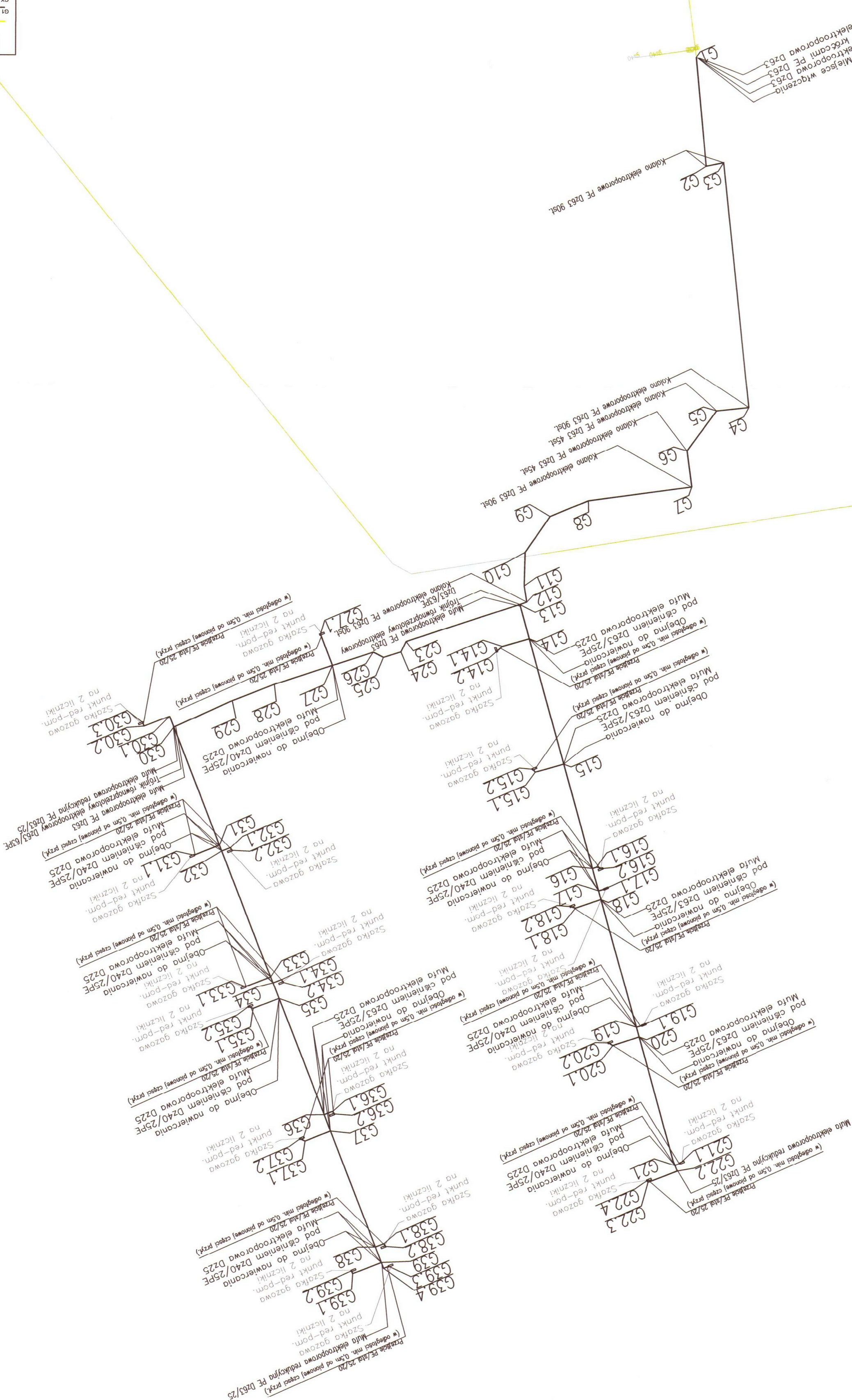


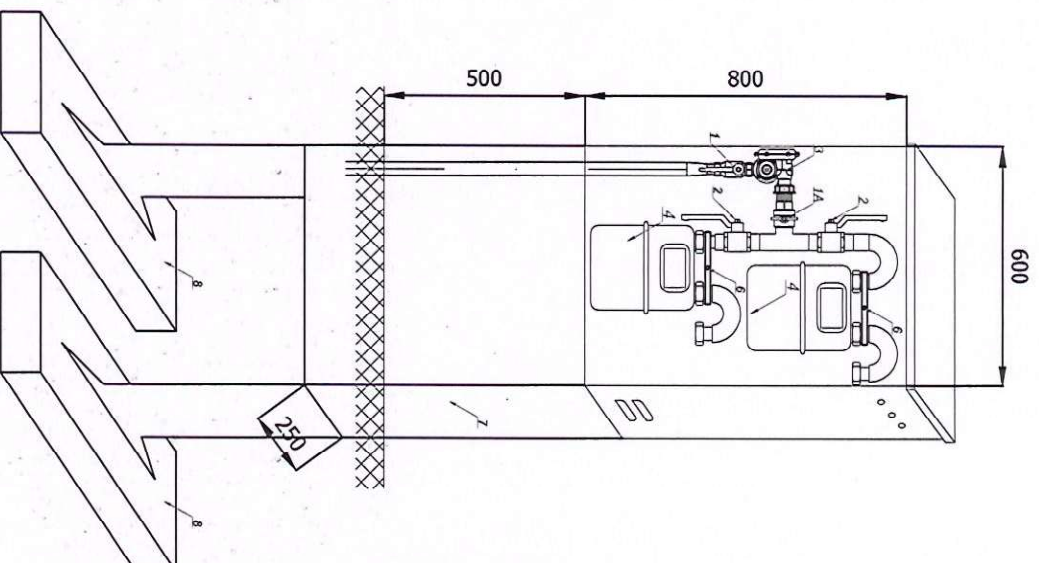
URZĄD MIASTA TYCHY
Wydział Budownictwa
ul. Barona 30, 43-100 Tychy
-30-

Zespół projektowy	Imię i NAZWSKO	Nr upr.	Podpis
Opracowanie	mgr inż. Grzegorz KUDYK		
Projektant	mgr inż. Jerzy ROJEK	289/80 w specjalności sieci i instalacji sanitarnych	
Inwestor	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. 33-100 Tarnów, ul. Bandrowskiego 16 Oddział w Zabrzu ul. Szczepańska 11. 41-800 Zabrze		Skala: -
Adres inwestycji	43-100 TYCHY, UL. SZKATUŁY		Data: 11.2025
Temat opracowania	BUDOWA SIECI GAZOWEJ Ś/C WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI		Nr rys. 5
Branża	GAZOWA		
Nazwa rysunku	Schemat węzłów		Nr str. 17

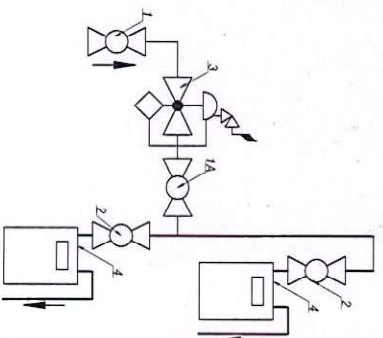
Zespół projektowy		Imię i NAZWISKO		Nr upr.		Podpis 
Opracowanie		mgr inż. Grzegorz KUDYK		289/80		
Projektant		mgr inż. Jerzy ROJEK		! instalacji sanitarnych w specyficznych sieci		
Inwestor		Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. 33-100 Tarnów, ul. Bandrowskiego 16 Oddział w Zdobru ul. Szczepc Boze 11, 41-800 Zabrze				
Adres inwestycji		43-100 TYCHY, UL. SZKATULY				
Temat		BUDOWA SIECI GAZOWEJ S/C WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI				
Nazwa rysunku		GAZOWA				
Nr str.		6				
Schemat technologiczny		Nr str.				

Legenda	
gd	istn. gazociąg
g1	proj. sieć gazowa D263 PE
g39	proj. przyłącze gazu D225 PE
gkx	





Numer	Nazwa	Ilość	Opis
8	Element stabilizujący wykonany z betonu	2	
7	Postument do szafki	1	
6	Belka montażowa	2	
5	Szafka gazowa	2	600 x 800 x 250
4	Gazomierz mechaniczny	2	G4
3	Reduktor gazowy	1	MIX-10
2	Zawór sferyczny	2	DN25
1A	Zawór sferyczny	1	DN15 z gwintem w/w
1	Zawór sferyczny	1	DN15 z gwintem 2 x 3/4" pod reduktor



URZĄD MIASTA TYCHY
Wydział Budownictwa
ul. Barona 30, 43-100 Tychy

-30-

Zespół projektowy	Imię i NAZWISKO	Nr upr.	Podpis
Opracowanie	mgr inż. Grzegorz KUDYK		
Projektant	mgr inż. Jerzy ROJEK	289/80	
Inwestor	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. 33-100 Tarnów, ul. Bondrowskiego 16 Oddział w Zabrzu ul. Szerokę Boże 11. 41-800 Zabrze	w specyfikacji sieci i instalacji sanitarnych	Skala: -
Adres inwestycji	43-100 TYCHY, UL. SZKATULEY		Data: 11.2025
Temat opracowania	BUDOWA SIECI GAZOWEJ Ś/C WRAZ Z PRZYTĄCZAMI		Nr rys. 7
Bronża	GAZOWA		
Nazwa rysunku	Punkt redukcyjno-pomiarowy gazomierz G4 – 2 liczniki		Nr str. 19

V.ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU

**NAZWA
ZAMIERZENIA
BUDOWLANEGO:** BUDOWA SIECI GAZOWEJ Ś/C DZ63PE
WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI GAZU DZ25PE

ADRES: 43-100 Tychy, ul. Szkatuły
dz. nr 1292/40, 1511/40, 2420/40

INWESTOR: Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o.
33-100 Tarnów, ul. Bandrowskiego 16,
Oddział w Zabrzu ul. Szczęść Boże 11, 41-800 Zabrze

LOKALIZACJA: Województwo: Śląskie
Powiat: Tychy
Miejscowość: Tychy
Obręb: Urbanowice 247701_1.0004
Jednostka ewidencyjna: Tychy 247701_1
Ulica: Szkatuły
ID działki: 1292/40, 1511/40, 2420/40
Kategoria obiektu: XXVI

mgr inż. Jerzy Rojek
upr. bud. 289/20
do projektowania i kierowania robotami
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
44-203 Rybnik, ul. Woźna 83

URZĄD MIASTA TYCHY
Wydział Budownictwa
ul. Barona 30, 43-100 Tychy
-30-

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia – Plan BIOZ.

INWESTYCJA: SIECI GAZOWEJ Ś/C DZ63PE WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI GAZU DZ25PE

ADRES: 43-100 Tychy, ul. Szkatuły
dz. nr 1292/40, 1511/40, 2420/40

INWESTOR: Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o.
33-100 Tarnów, ul. Bandrowskiego 16,
Oddział w Zabrzu ul. Szczęść Boże 11, 41-800 Zabrze

Projektant: mgr inż. Jerzy Rojek
44-203 Rybnik ul. Wolna 83

mgr inż. Jerzy Rojek
upr. bud. 289/80
do projektowania i kierowania robotami
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
44-203 Rybnik, ul. Wolna 83

URZĄD MIASTA TYCHY
Wydział Budownictwa
ul. Barona 30, 43-100 Tychy

-30-

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

INWESTYCJA: SIECI GAZOWEJ Ś/C DZ63PE WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI GAZU DZ25PE

ADRES: 43-100 Tychy, ul. Szkatuły
dz. nr 1292/40, 1511/40, 2420/40

INWESTOR: Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o.
33-100 Tarnów, ul. Bandrowskiego 16,
Oddział w Zabrze ul. Szczęść Boże 11, 41-800 Zabrze

Projektant: mgr inż. Jerzy Rojek
44-203 Rybnik ul. Wolna 83

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego:
 - wykonanie budowy sieci gazowej wraz z przyłączami,
2. Wykaz istniejących obiektów linowych:
 - istniejący gazociąg.
3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stanowić zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:
 - głębokie wykopy
4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych:
 - w trakcie realizacji przyłącza będą wykonywane głębokie wykopy;
- wykonywanie prac gazoniebezpiecznych zgodnie z Zarządzeniem Nr 116 Prezesa Zarządu PSG Sp. z o.o. w Tarnowie z dnia 27.12.2024 roku „Zasady organizacji, wykonywania i dokumentowania prac gazoniebezpiecznych”;
5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:
 - pracownicy powinni być przeszkoleni i posiadać uprawnienia do obsługi specjalistycznego sprzętu jak i odpowiednich robót
- należy przestrzegać przepisów BHP w trakcie wykonywania robót;
6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywanych robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie:
 - należy zabezpieczyć teren budowy przed dostępem osób postronnych,
 - należy zabezpieczyć ściany wykopów.

mgr inż. Jerzy Rojek
upr. bud. 289/30
do projektowania i kierowania robotami
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
44-203 Rybnik, ul. Wolna 83

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Zabrze
ul. Szczęść Boże 11, 41-800 Zabrze

Gazownia w Tychach
ul. Barbary 25, 43-100 Tychy
tel. 22 444 33 33
gazownia.tychy@psgaz.pl

USŁUGI PROJEKTOWE
GRZEGORZ KUDYK SP. Z O.O
ul. Herberta 56
44-240 Żory

Wasz znak:
Nasz znak: PSGZA.0170.763.160149260.25

Tychy, 2026-01-15

Dot.: uzgodnienia trasy projektowanej sieci gazowej z przyłączami gazu
w rejonie ul. Szkatuły w Tychach.
UP/00452714

W odpowiedzi na Państwa pismo w sprawie projektowanej sieci z przyłączami informujemy, że uzgadniamy **pozytywnie** trasę sieci gazowej:

1. Sieć gazową należy zaprojektować w oparciu o warunki przyłączenia do sieci gazowej 3100/59510/00001/2021/00000 z dn. 24.03.2021r.
2. Włączenie do czynnej sieci gazowej wykonać przy pomocy mufy PEØ63.
3. W miejscu włączenia zaprojektować zasuwę stal Ø50.
4. Skrzynki gazowe z kurkami głównymi zaprojektować zgodnie z wydanymi warunkami, w linii ogrodzenia z dostępem od drogi.
5. Sieć gazowa powinna być zaprojektowana i wykonana zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. 2013 poz. 640). Ponadto przy projektowaniu należy zastosować się do wymagań zawartych w dokumencie pn.: „Zasady projektowania gazociągów stalowych niskiego i średniego ciśnienia oraz gazociągów polietylenowych” oraz innych obowiązujących w tym zakresie przepisów, norm, Standardów technicznych
6. Projekt budowlano-wykonawczy sieci gazowej uzgodnić w Dziale Zarządzania Majątkiem Sieciowym w Zabrzu.

Mistrz Sieci
i Instalacji Gazowych
u.z.
Arkadiusz Jasiak

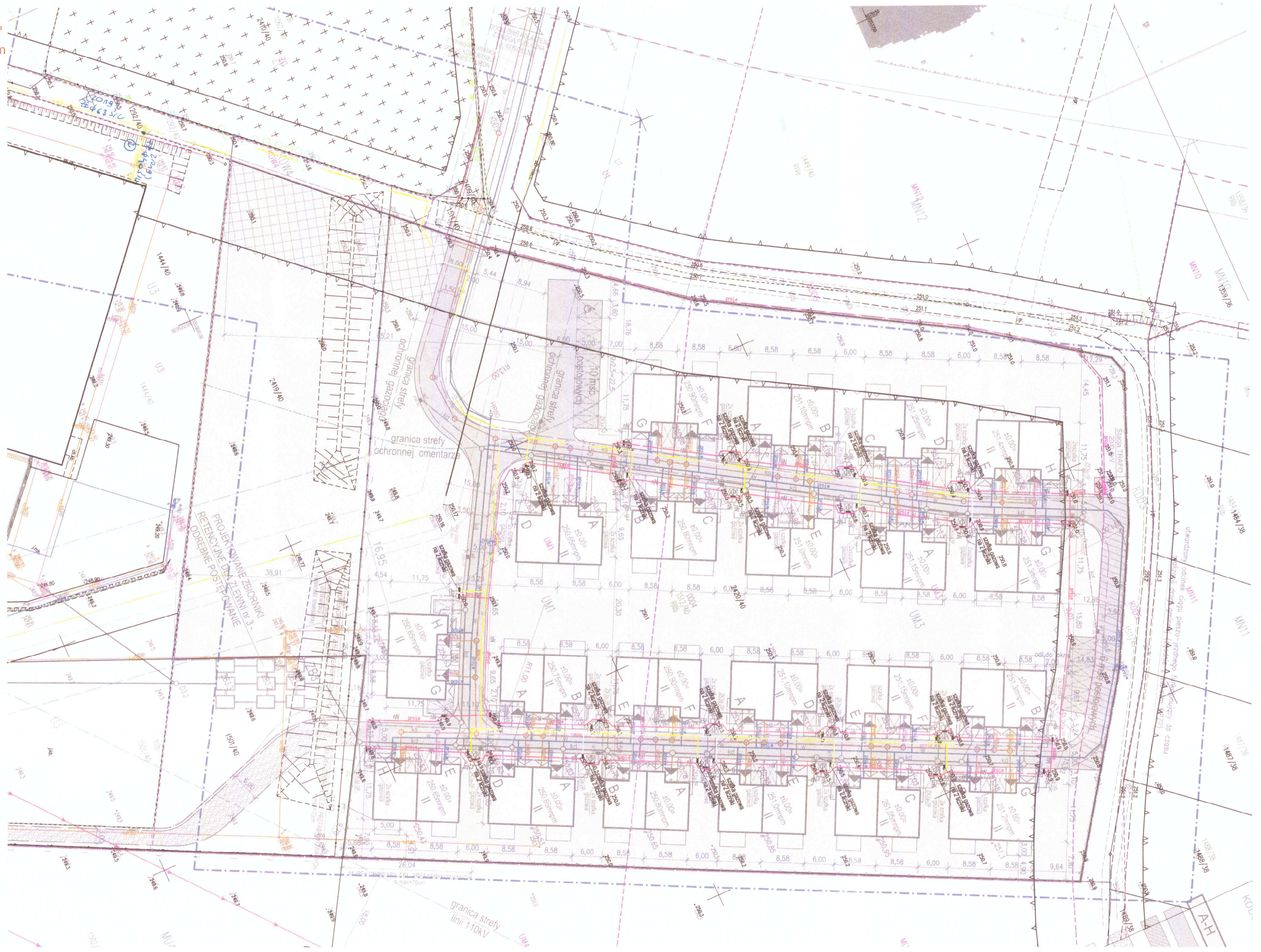
Załącznik: 1 egz. mapy,
Kopia: 0170
sporządził: Aleksandra Lipina

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.

potrzebny
projekt
Wydział Budowlany
ul. Berona 30, 43-150 Tychy
URZĄD MIASTA TYCHY

zasada istnienia
Mistrz Specjalista
ds. technicznych
Aleksandra Lipina

Załącznik 2 - plan
z dnia 15.01.2026
Znak: P.619.0170.63.160149260.25



Zabrze, 05.02.2026 r.

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Zabrzu
ul. Szczęść Boże 11, 41-800 Zabrze
tel. 32 398 50 00, faks 32 271 78 01

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym
ul. Mikulczycka 5, 41-800 Zabrze
tel. (32) 398 52 62

USŁUGI PROJEKTOWE
GRZEGORZ KUDYK Sp. z o.o.
ul. Herberta 56
44-240 Żory

Wasz znak:

Nasz znak: PSGZA.ZMSM.764.073/32.26

Dot.: uzgodnienia projektu budowlanego pn.: „Budowa sieci gazowej średniego ciśnienia wraz z przyłączami gazu do budynków mieszkalnych jednorodzinnych w zabudowie bliźniaczej w Tychach przy ul. Szkatuły, dz. nr 1292/40, 1511/40, 2420/40. (UP/00452714).

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 29.01.2026 r. (data wpływu: 02.02.2026 r.) w sprawie jak wyżej zawiadamiamy, że projekt pod względem technicznym został uzgodniony pozytywnie z następującymi uwagami:

1. Budowę sieci gazowej i przyłączy gazu należy wykonać zgodnie z Zarządzeniem nr 86 Prezesa Zarządu PSG sp. z o.o. w Tarnowie z dnia 18.12.2025 r. - „Zasady budowy, technologii zgrzewania i napraw polietylenowych sieci gazowych”.
2. Prace gazoniebezpieczne należy wykonać zgodnie z Zarządzeniem Nr 116 Prezesa Zarządu PSG sp. z o.o. w Tarnowie z dnia 27.12.2024 r. - Zasady organizacji, wykonywania i dokumentowania prac gazoniebezpiecznych w PSG.
3. Do budowy sieci gazowej i przyłączy gazu zastosować rury PE 100 RC typ 2 (rury dwuwarstwowe koloru czarnego z pomarańczową warstwą zewnętrzną), zgodnie z normami PN-EN-1555-2, PN-EN 12106.
4. W miejscu włączenia do czynnej sieci gazowej zamiast zasuwy kołnierzowej zabudować zasuwę DN 50 z króćcami dn 63 PE do zgrzewania, którą należy montować w zestawie tzn. z elementem mocującym i stabilizującym, tak aby to nie powodowało uszkodzenia armatury czy rury – zmianę uwzględnić w zestawieniu materiałów.
5. Do przeprowadzenia próby szczelności i wytrzymałości sieci gazowej należy stosować wyłącznie elektroniczne przyrządy pomiarowe rejestrujące ciśnienie próby zgodne ze Standardem ST-IGG-0303:2022. Przyrządy powinny mieć ważne świadectwo wzorcowania (okres nie dłuższy niż 2 lata od daty przeprowadzenia ostatniego wzorcowania).
6. W zestawieniu materiałów uwzględnić taśmę ostrzegawczą.
7. Prace prowadzić pod nadzorem Gazowni w Tychach z każdorazowym zgłoszeniem odbioru robót zanikowych.

Przed rozpoczęciem robót wykonawca (powołując się na znak niniejszego uzgodnienia) dostarczy zlecenia na uczestniczenie w komisji sprawdzenia, jakości robót, przeprowadzenie prób szczelności i wytrzymałości jak również na wykonanie połączenia z siecią istniejącą.
Ważność uzgodnienia ustala się na okres dwóch lat licząc od daty niniejszego pisma.
Kopię pisma prosimy dołączyć do projektu.

*Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. w Tarnowie Oddział Zakład Gazowniczy w Zabrzu zastrzega, że dokonuje weryfikacji dokumentacji projektowej wyłącznie pod kątem wymogów technicznych jakie musi spełniać projektowany obiekt w ramach jego planowanego wykorzystania i przyszłej eksploatacji jako elementu sieci gazowej.
Dokonanie niniejszego uzgodnienia dokumentacji projektowej nie zwalnia podmiotu odpowiedzialnego za jego przygotowanie za błędy i wady tej dokumentacji. Podmiot przygotowujący dokumentację ponosi wyłączną odpowiedzialność za należyte*

URZĄD MIASTA TYCHY

Wydział Budownictwa

ul. Barona 50, 43-100 Tychy

www.psgaz.pl

-30-

wykonanie projektu zgodnie z standardami i normami, zasadami aktualnej wiedzy technicznej oraz sztuką budowlaną, a także zgodnie z wymogami wynikającymi z powszechnie obowiązujących przepisów prawa oraz z niezbędnych zaświadczeń, opinii, pozwoleń, zezwoleń, zgód, porozumień, uzgodnień, aprobat, certyfikatów, decyzji i innych rozstrzygnięć organów administracji.

Z poważaniem

KIEROWNIK
Biuro Zarządzania Małtkiem Ścieżkowym

Andrzej Rudzki

Pismo sporządził: Adam Manjura

Załącznik: 1-egz. PB

Kopia: Gazownia w Tychach + 1-egz. PB, ZMSM

Tychy, dn. 19.11.2025 r.

**PREZYDENT MIASTA TYCHY
WYKONUJĄCY ZADANIA Z ZAKRESU
ADMINISTRACJI RZĄDOWEJ**

Znak sprawy: GWG-ZUD.6630.311.2025

**ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończonych w dniu 19.11.2025 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu**

Przedmiot narady:	Projekt sieci gazowej ś/c Dz63PE wraz z przyłączami gazu Dz25 PE. Uzgodnienie proj. Sieci (Sieci gazowe). Uzgodnienie proj. przyłączy (pierwsze) (Sieci gazowe).
Lokalizacja:	Tychy ul. Szkatuły, Urbanowice, dz.: 1292/40 ark.2, 1511/40 ark.2, 2420/40 ark.2
Wnioskodawca:	KUDYK GRZEGORZ ul. Zbigniewa Herberta 56, 44-240 Żory
Inwestor:	POLSKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ul. Wojciecha Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów
Przewodniczący:	Naczelnik Wydziału Paweł Ruszkowski
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	07.11.2025 r.

PODSUMOWANIE NARADY

Uzgodniono negatywnie.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów Katowice - Oddział Eksploatacji Sieci Mikołów elektroniczny	Stanowisko pozytywne Uzgodniono bez uwag	Jerzy Frank
2	Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów Katowice - Przepompownia Paprocany elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.	
3		Stanowisko pozytywne	Michał Zmarzły

Dokument wygenerował(a): Łukasz Kopiec, dn. 20-11-2025 08:55:04

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

URZĄD MIASTA TYCHY
Wydział Budownictwa
ul. Barona 30, 43-100 Tychy

Strona 1 z 4

	Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów Katowice - Przepompownia Urbanowice elektroniczny	Bez uwag	
4	Miejski Zarząd Ulic i Mostów Tychy elektroniczny	nie dotyczy	Stanowisko pozytywne Sylvia Stopyra
5	NDI - usługi komputerowe Tomasz Krzysztofik elektroniczny		Stanowisko pozytywne Arkadiusz Stasiak
6	Netia S.A. elektroniczny	Bez uwag	Stanowisko pozytywne Tadeusz Banaś
7	Orange Polska S.A. elektroniczny		Uczestnik nieobecny na naradzie Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.
8	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Katowicach elektroniczny		Uczestnik nieobecny na naradzie Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.
9	Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Zabrze elektroniczny		Uczestnik nieobecny na naradzie Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.
10	Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Rozdzielnia Gazu Tychy elektroniczny		Stanowisko negatywne Brak akceptacji - uzgodniono negatywnie. Aleksandra Lipina
11	Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Tychach elektroniczny		Stanowisko pozytywne Marcin Badeja
12	Regionalne Centrum Gospodarki Wodno-Ściekowej S.A. w Tychach elektroniczny		Stanowisko pozytywne Uzgodniono bez uwag Anna Kucz
13	Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Tychy Spółka Akcyjna elektroniczny		Stanowisko pozytywne z uwagami Uzgadniamy przedmiotową trasę pod następującymi warunkami: - zachować odległość od naszego uzbrojenia zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami; - kolizje z naszym uzbrojeniem zabezpieczyć zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami; - roboty ziemne w rej. naszego uzbrojenia wykonać ręcznie pod zleconym nadzorem RPWiK Tychy S.A. Katarzyna Mazurkiewicz
14	TAURON Ciepło S.A. Obszar Ciepły nr 3 elektroniczny		Stanowisko pozytywne Robert Jędraszczyk
15	TAURON Dystrybucja S.A. Oddział Gliwice elektroniczny		Stanowisko pozytywne z uwagami Przedmiotowy teren objęty jest pracami projektowymi i ze względu na trwającą rozbudowę sieci elektroenergetycznej przed przystąpieniem do prac w terenie proponujemy wystąpić o nadzór nad prowadzonymi robotami do TAURON Dystrybucja Oddział w Gliwicach, zlecenie wysłać na adres: TAURON Dystrybucja S.A. Skrytka pocztowa nr 2708, 40-337 Katowice. Dariusz Małeński

Dokument wygenerował(a): Łukasz Kopiec, dn. 20-11-2025 08:55:04

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

16	TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o. ul. Lwowska 23 40-389 Katowice elektroniczny	Stanowisko pozytywne Akceptacja brak uwag	Aleksandra Tokarz
17	Tychy - Miasto Na Prawach Powiatu - Wydział Geodezji elektroniczny	Stanowisko pozytywne z uwagami Znaki geodezyjne podlegają ochronie na podstawie Ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne z dnia 17 maja 1989r. art. 15 pkt. 1 (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1151 z późn. zm.). Zniszczone, uszkodzone lub przemieszczone punkty osnowy geodezyjnej w obszarze inwestycji podlegają wznowieniu na koszt inwestora. Należy zlecić jednostce wykonawstwa geodezyjnego ich wznowienie.	Łukasz Kopiec
18	Tychy - Miasto Na Prawach Powiatu - Wydział Komunalny, Ochrony Środowiska i Rolnictwa - kanalizacja deszczowa elektroniczny	Stanowisko pozytywne z uwagami Uzgadnia się pod następującymi warunkami: 1. w rejonie kanalizacji deszczowej, będącej własnością Gminy Miasta Tychy, roboty należy wykonywać pod nadzorem pracownika firmy sprawującej w imieniu Urzędu Miasta Tychy nadzór i eksploatację kanalizacji deszczowej; 2. po zakończeniu robót inwestor zobowiązany jest do przekazania do naszego wydziału potwierdzenia zlecenia oraz udziału w nadzorach pracownika firmy sprawującej w imieniu Urzędu Miasta Tychy nadzór i eksploatację kanalizacji deszczowej; 3. należy zachować odległości od kanalizacji deszczowej zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami; 4. skrzyżowania z kanalizacją deszczową należy zabezpieczyć zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.	Mariusz Czadzek
19	Tychy - Miasto na Prawach Powiatu - Wydział Komunalny, Ochrony Środowiska i Rolnictwa - ochrona środowiska elektroniczny	Stanowisko pozytywne	Anetta Żurek-Pucek
20	Tychy - Miasto Na Prawach Powiatu - Wydział Komunalny, Ochrony Środowiska i Rolnictwa - oświetlenie elektroniczny	Stanowisko pozytywne	Magda Berezowska
21	Tyskie Linie Trolejbusowe sp. z o.o. elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.	
22	Urząd Marszałkowski Województwa Śląskiego elektroniczny	Stanowisko pozytywne Nie dotyczy	Henryk Hibszer
Wnioskodawca			KUDYK GRZEGORZ

Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Z upoważnienia Prezydenta Miasta Tychy
Naczelnik Wydziału Paweł Ruszkowski

Dokument wygenerował(a): Łukasz Kopiec, dn. 20-11-2025 08:55:04

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

URZĄD MIASTA TYCHY
Wydział Budownictwa
ul. Barona 30, 43-100 Tychy

Strona 3 z 4

Paweł
Ruszkowski

GWG-ZUD.6630.311.2025
Elektronicznie podpisany
przez Paweł Ruszkowski
Data: 2025.11.20 09:17:00
+01'00'

.....
Podpis przewodniczącego narady

POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U. z 2024 r. 1151 z późn. zm.). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.
2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U. z 2024 r. 1151 z późn. zm.).
3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U. z 2024 r. 1151 z późn. zm.).

Podpisany elektronicznie przez
Grzegorz Kudyk
07.11.2025
0:46:49 +01'00'

Prezydent Miasta Tyńcy
 Dokumentacja projektowa m.
 GWG-ZŁUD 6630.311.2025
 była przedmiotem narady
 koordynacyjnej przeprowadzonej
 za pomocą środków
 komunikacji elektronicznej
 zakończonych w dniu: 19-01-2025

Z up. Prezydenta
Naczelnik Wydziału Prawn Radkowski
PRZEDKOWNICZĄCY NARADY
KOORDYNACYJNEJ

URZĄD MIASTA TYCHY
Wydział Budownictwa
ul. Barona 30, 43-100 Tychy
-30-

Województwo: śląskie
Powiat: M. Tychy
Jednostka ewidencyjna: 247701_1 Tychy
Obręb: 0004 Urbanowice

SEKČJA: 6.126.30.07.2.2, 6.126.30.07.2.4
6.126.30.08.1.1, 6.126.30.08.1.3

nie wymogi ustalenia służebności gruntowych,
- nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji,
- linie rozgraniczające i jednostki MPZP,
- nieprzekraczająca linia zabudowy.

Biuro Geodezyjne GofOnis
Jastrzębie-Zdrój 28.04.2025r

Janusz Włodarczyk
ul. Harcerska 14B
44-335 Jastrzębie-Zdrój
NIP: 633-143-86-96

GEODETA UPRAWNIENY
Janusz Władery
Nr upraw. 19182

Podsumowując, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodetycznych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny powyższym zweryfikowany, jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia

Journal of Management Inquiry 26(4) 399–416

UWAGA: Wszelkie dane, które nie zostały uwzględnione w tabeli, należy zgłosić do Wydziału Zarządzania i Logistyki, ul. Żelazna 1, 00-648 Warszawa, tel. 22 638 42 00, e-mail: logistyka@poczta.umw.edu.pl

Przydał mi się i ten

Protokół nr GWC-0003K.6640.433.2025.7370 z dnia 06.05.2025 r.	numer inwentaryzacji
---	----------------------

mgr inż. Języna Rojek
upr. bud. 289/80

do projektowania i kierowania robotami
w specjalności instalacyjno-izolacyjnej
4-4-203 Rybnik, ul. Wolna 83

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

MAPY DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH

LEGENDA

eAW	istn. kanał wentylacyjny
g	istn. gazon
z	istn. kanał telekomunikacji
k	istn. wodociąg
W	istn. kanalizacja
gr	granicz. działki
42/2014.037	w dzieln. I
51	proj. szlak jezdnia D683 PE
56	proj. przyłącza gazu D265 PE

MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH

czepni projektowy	III/11/1
-------------------	----------

המחיר הנמוך ביותר

Investor
33-100 Tamów, ul.

Address in Mexico:	47 100 TYNIV
--------------------	--------------

[illegible]

BUDOWA SIECI GAZOWEJ S

Branža	GAZ
--------	-----

Plan sym	Nazwa rysunku
----------	---------------

LEGENDA		Nr upr.		Popul.	
GA/PA	istn. lokal. energetyczny	0.1	0.27	0.1	0.27
GA	istn. gzoćcoj	0.1	0.27	0.1	0.27
GA	istn. lokal. telekomunikacji	0.1	0.27	0.1	0.27
GA	istn. wodociąg	0.1	0.27	0.1	0.27
GA	istn. kanalizacja	0.1	0.27	0.1	0.27
GA	granica działki	0.1	0.27	0.1	0.27
GA	nr działki	0.1	0.27	0.1	0.27
GA	proj. sieć gazowa D150 PE	0.1	0.27	0.1	0.27
GA	proj. przepływ gazu D150 PE	0.1	0.27	0.1	0.27

acyjny	Nr str.
--------	---------

