

# PROJEKT TECHNICZNY

**Nazwa zamierzenia  
budowlanego:** Przebudowa instalacji gazowej w częściach wspólnych

**Adres i kategoria  
obiektu budowlanego:** 58-304 Wałbrzych  
ul. Boczna 2  
Kategoria obiektu XIII

**Identyfikatory działek  
ewidencyjnych:** 026501\_1.0015.159/3

**Inwestor:** Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. Bocznej 2 w Wałbrzychu  
ul. Boczna 2  
58-304 Wałbrzych

	Imię i nazwisko	Nr uprawnień/Nr ewid.	Data	Podpis
Projektant branża sanitarna	mgr inż. Małgorzata Soter-Holewa	NBGP.V-7342/3/20/97 DOŚ/IS/1435/01	30.10.2023	

## SPIS TREŚCI PROJEKTU TECHNICZNEGO

### I. Dokumenty dołączone do projektu

- |  |        |
|--|--------|
| 1. Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych   | str. 3 |
| 2. Kopia zaświadczenia o przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa   | str. 3 |
| 3. Oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej. | str. 4 |

### II. Część opisowa

OPIS TECHNICZNY.....	5
1. Podstawa opracowania.....	5
2. Zakres opracowania.....	5
3. Obszar oddziaływania obiektu.....	5
4. Ogólne dane budynku.....	5
5. Instalacja gazowa.....	5
6. Uwagi końcowe.....	6

### III. Część rysunkowa

Rys. nr 1 – Instalacja gazowa – rzut piwnic	1 : 50
Rys. nr 2 – Instalacja gazowa – rzut parteru	1 : 50
Rys. nr 3 – Instalacja gazowa – rzut I piętra	1 : 50
Rys. nr 4 – Instalacja gazowa – rzut poddasza	1 : 50
Rys. nr 5 – Instalacja gazowa – rozwinięcie	1 : 50
Rys. nr 6 – Instalacja gazowa – skrzynka gazowa (elewacja frontowa budynku ul. Boczna 1)	zdjęcie

[illegible]

Wałbrzych 30.10.2023r.

## OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy z dn. 7 lipca 1994r. - Prawo Budowlane (Dz.U.2020.1333) z późniejszymi zmianami, oświadczam, że niniejszy projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

---

Podpis

## OPIS TECHNICZNY

do PT przebudowy instalacji gazowej w częściach wspólnych w budynku mieszkalnym wielorodzinnym  
przy ul. Bocznej 2 w Wałbrzychu

### 1. Podstawa opracowania

1. Zlecenie Inwestora.
2. Wizja lokalna. Inwentaryzacja budynku.
3. Zespół Polskich Norm i Wytycznych do projektowania instalacji gazu.

### 2. Zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest przebudowa instalacji gazowej w częściach wspólnych w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Bocznej 2 w Wałbrzychu.

**Opracowanie to dotyczy przebudowy instalacji gazowej w części wspólnej.**

W budynku wydzielonych jest 6 lokali mieszkalnych.

Instalację gazową projektuje się od **miejsca wpięcia do istniejącej instalacji gazowej** na poziomie piwnic.

Z przyłącza gazu zasilane są dwa budynki: przy ul. Bocznej 1 i 2. Na elewacji frontowej budynku nr 1 zlokalizowana jest istniejąca skrzynka gazowa naścienna o wym. 600x600x250mm z GKG dn50 kolnierzowym oraz dwoma KG dn40 kolnierzowymi dla budynku nr 1 i 2. Instalacja gazowa do budynku nr 2 przebiega przez piwnicę budynku nr 1.

Ponieważ sieć gazowa wykonana jest z rur PE, instalacji gazowej nie trzeba zabezpieczać przed wpływem prądów błądzących monoblokiem izolacyjnym.

Przedmiotowy budynek figuruje w wykazie zabytków nieruchomości miasta Wałbrzycha ale nie jest położony w obszarze urbanistycznym.

Kategoria obiektu – XIII. Kubatura budynku – 1 200m<sup>3</sup>.

### 3. Obszar oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu, o którym mowa w art. 3 pkt 20 ustawy – Prawo budowlane, obejmuje nieruchomości: Wałbrzych, ul. Boczna 2 (identyfikator działki ewidencyjnej: 026501\_1.0015.159/3).

### 4. Ogólne dane budynku

Budynek mieszkalny wielorodzinny, 3-kondygnacyjny podpiwniczony, zbudowany w technologii tradycyjnej. Budynek wyposażony jest w instalację gazową, elektryczną i wodno-kanalizacyjną podłączoną do sieci miejskiej.

### 5. Instalacja gazowa

Instalację gazową projektuje się od **miejsca wpięcia do istniejącej instalacji gazowej** na poziomie piwnic.

Z przyłącza gazu zasilane są dwa budynki: przy ul. Bocznej 1 i 2. Na elewacji frontowej budynku nr 1 zlokalizowana jest istniejąca skrzynka gazowa naścienna o wym. 600x600x250mm z GKG dn50 kolnierzowym oraz dwoma KG dn40 kolnierzowymi dla budynku nr 1 i 2. Instalacja gazowa do budynku nr 2 przebiega przez piwnicę budynku nr 1.

Projektowaną instalację gazową od miejsca wpięcia (piwnica budynku nr 2) do gazomierzy należy wykonać z rur stalowych czarnych bez szwu łączonych poprzez spawanie. Od gazomierzy do poszczególnych lokali mieszkalnych instalację wykonać z rur miedzianych łączonych przez połączenia zaciskowe. Przewody należy montować na ścianach na uchwytych.

Przejścia przez przegrody budowlane należy wykonać w tulejach ochronnych, umożliwiających wzdłużne przemieszczanie się przewodu w przegrodzie. Przestrzeń między tuleją a przewodem należy wypełnić materiałem trwale plastycznym nie działającym korozyjnie na rurę, umożliwiającym jej wzdłużne przemieszczanie się i utrudniającym powstawanie w niej naprężeń ścinających. W tulei nie może znajdować się żadne połączenie przewodu.

Przewody gazowe montować z min. spadkiem 0,4% w kierunku przepływu gazu. Przejścia przewodów przez ściany wykonać w rurach ochronnych.

Przy prowadzeniu instalacji gazowej bezwzględnie należy zachować wymagane odległości od innych przewodów.

Przewody gazowe układać:

- 10 cm od przewodów poziomych wody, kanalizacji, centralnego ogrzewania i elektrycznych, układając je ponad tymi przewodami,
- przewody gazowe krzyżujące się z innymi przewodami powinny być oddalone co najmniej 20 mm.

Po zakończeniu montażu instalację gazową przedmuchać sprężonym powietrzem wolnym od zanieczyszczeń i oleju lub gazem obojętnym. Następnie poddać próbie szczelności powietrzem na ciśnienie 50 kPa przez 30 min.

Rozliczenie zużycia gazu dla każdego z lokali odbywać się będzie w oparciu o projektowane gazomierze **G2,5** (przepływ nom. 2,5m<sup>3</sup>/h, przepływ max 4,0m<sup>3</sup>/h) zlokalizowane na klatce schodowej na poddaszu, zgodnie z rysunkami. Gazomierze należy zamontować na wysokości 0,5m i 1,3m nad posadzką w **skrzynkach gazowych o wymiarach 400x500x250mm na listwach montażowych**.

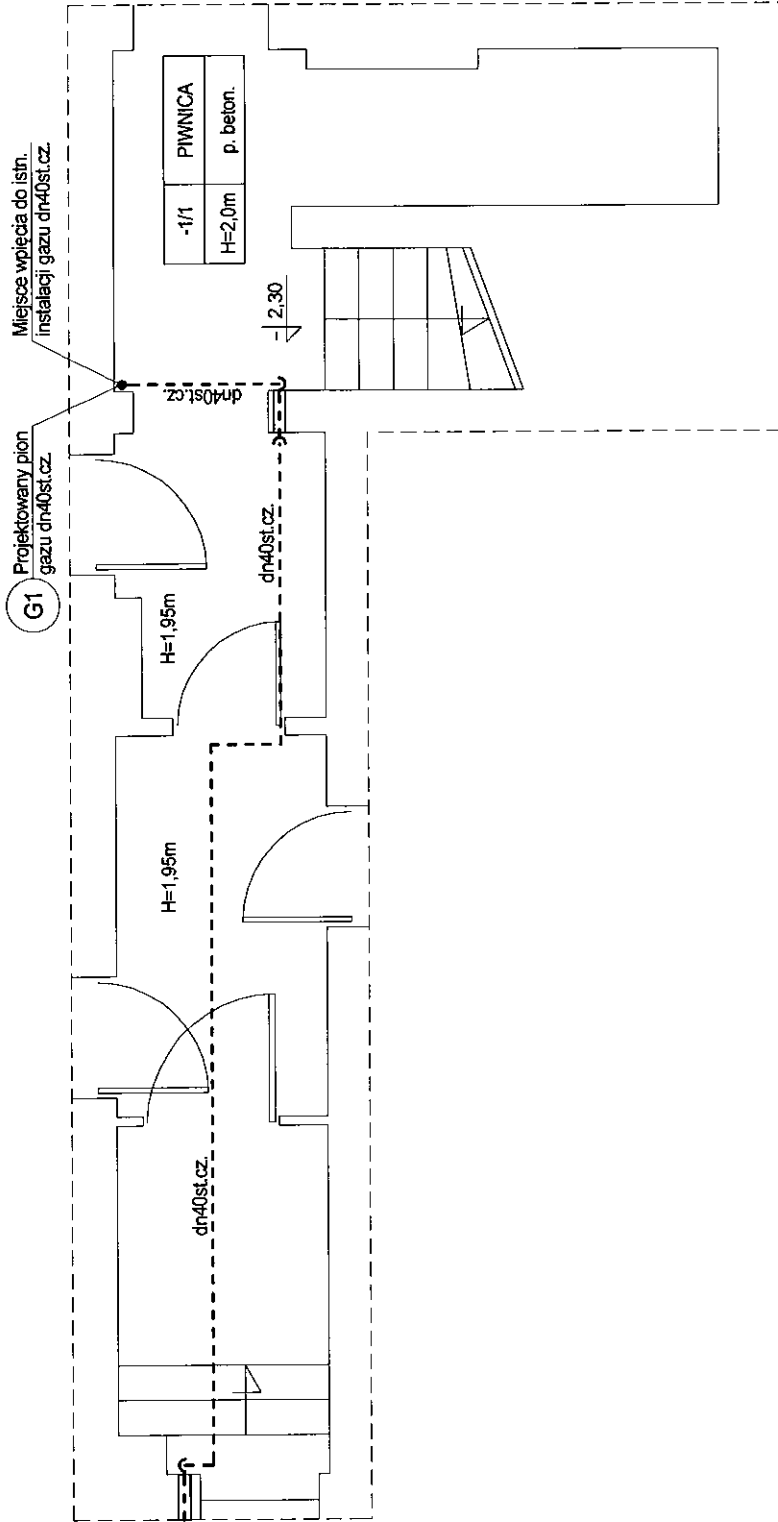
Ponieważ sieć gazowa wykonana jest z rur PE, instalacji gazowej nie trzeba zabezpieczać przed wpływem prądów błądzących monoblokiem izolacyjnym.

#### 6. Uwagi końcowe

1. Instalacje sanitarne wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dn.12.04.2002r. (Dz.U.2022.1225) z późniejszymi zmianami.
2. Wszelkie rozbieżności pomiędzy projektem a stanem faktycznym należy skonsultować z projektantem.
3. **Wszystkie materiały muszą posiadać atest dopuszczenia do stosowania.**

Opracowała:

mgr inż. Małgorzata Soter-Holewa




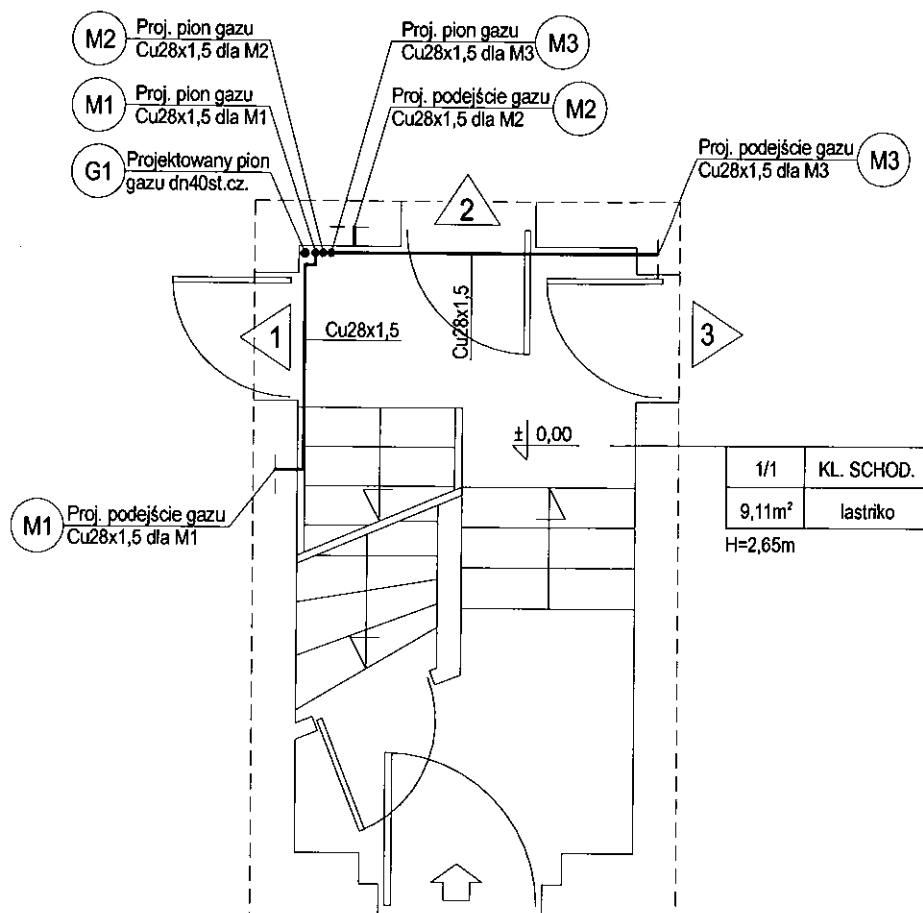
#### UWAGI:

1. Projektowaną instalację od miejsca wpięcia do gazomierzy wykonać z rur stalowych czarnych bez szwu łączonych przez spawanie, a od gazomierzy do odborników z rur miedzianych łączonych za pomocą połączeń zaciskowych.
2. Zastosować tuleje ochronne przy przejściach przewodów przez ściany.
3. Min. odległość pomiędzy gazomierzem a pierwszym odbornikiem gazu wynosi 3,0m po długości przewodu.
4. Gazomierze montować na listwach montażowych w szafkach gazowych 400x500x250mm.
5. Podejścia pod gazomierz dn25st.cz.

#### OZNACZENIA

- projektowana instalacja gazowa
- - - istniejąca instalacja gazowa

 <b>Pracownia Projektowa "GRAFION"</b> ul. Żeromskiego 69/3, 58-302 Wałbrzych tel. 74 / 844-65-02		<b>INSTALACJA GAZOWA -</b> <b>- RZUT PIWNIC</b>	
Obiekt: Wykonanie instalacji gazowej w częściach wspólnych w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Bocznej 2 w Wałbrzychu Inwestor: Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. Bocznej 2 w Wałbrzychu ul. Boczna 2, 58-304 Wałbrzych		Nr upraw.	Data
Inicjator i nazwisko mgr inż. Małgorzata Sotek-Holewa		NBP-G-V 7342/32097	30.10.2023
Projektant branża sanitarna mgr inż. Małgorzata Sotek-Holewa		Nr rys.	1
Asystent mgr inż. Paweł Sznajder			
Sprawdz.			




#### UWAGI:

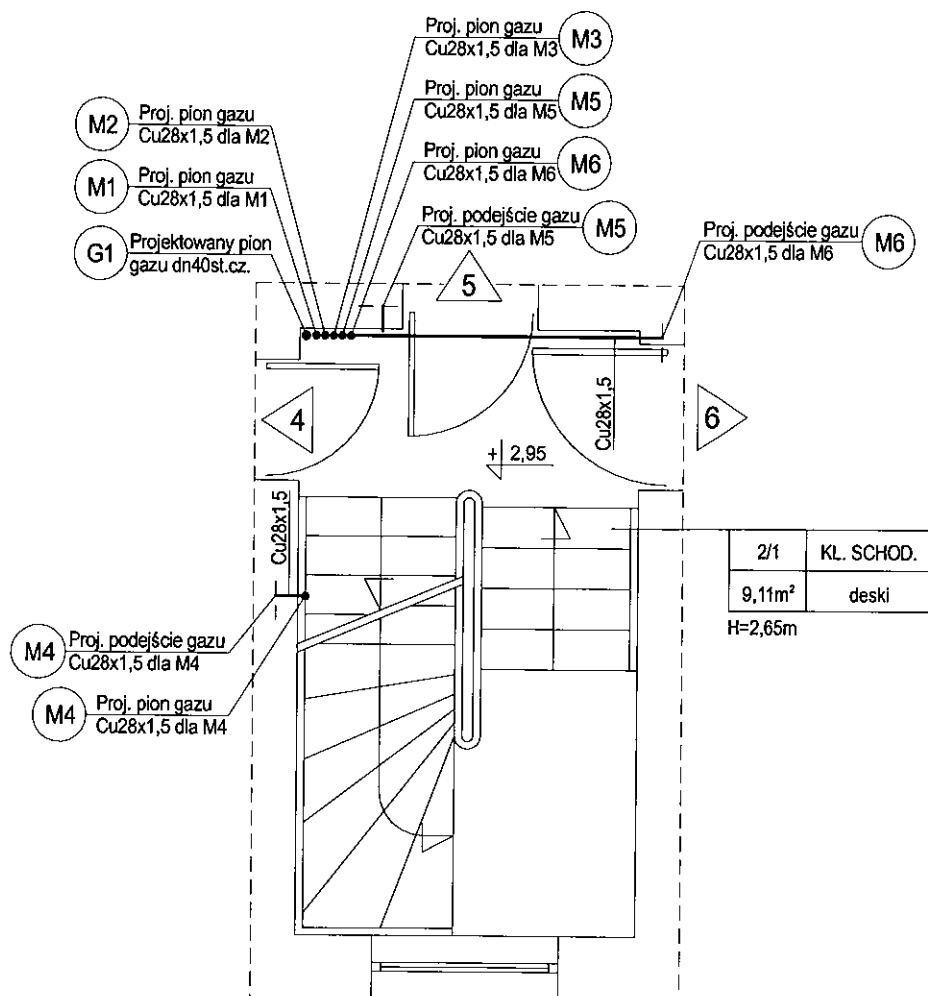
1. Projektowaną instalację od miejsca wpięcia do gazomierzy wykonać z rur stalowych czarnych bez szwu łączonych przez spawanie, a od gazomierzy do odbiorników z rur miedzianych łączonych za pomocą połączeń zaciskowych.
2. Zastosować tuleje ochronne przy przejściach przewodów przez ściany.
3. Min. odległość pomiędzy gazomierzem a pierwszym odbiornikiem gazu wynosi 3,0m po długości przewodu.
4. Gazomierze montować na listwach montażowych w szafkach gazowych 400x500x250mm.
5. Podejścia pod gazomierz dn25st.cz.

#### OZNACZENIA

— projektowana instalacja gazowa

 <b>grafion</b> PRACOWNIA PROJEKTOWA		<b>Pracownia Projektowa "GRAFION"</b> ul. Żeromskiego 69/3, 58-302 Wałbrzych tel. 74 / 844-65-02			
<b>Obiekt:</b> Wykonanie instalacji gazowej w częściach wspólnych w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Bocznej 2 w Wałbrzychu		<b>INSTALACJA GAZOWA - RZUT PARTERU</b>			
<b>Inwestor:</b> Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. Bocznej 2 w Wałbrzychu ul. Boczna 2, 58-304 Wałbrzych					
	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Data	Podpis	
Projektant: branża sanitarna	mgr inż. Małgorzata Soter-Holewa	NBP-G-V 7342/3/20/97	30.10.2023		Skala 1:50
Asystent:	mgr inż. Paweł Sznajder		30.10.2023		Nr rys. 2
Sprawdz.					





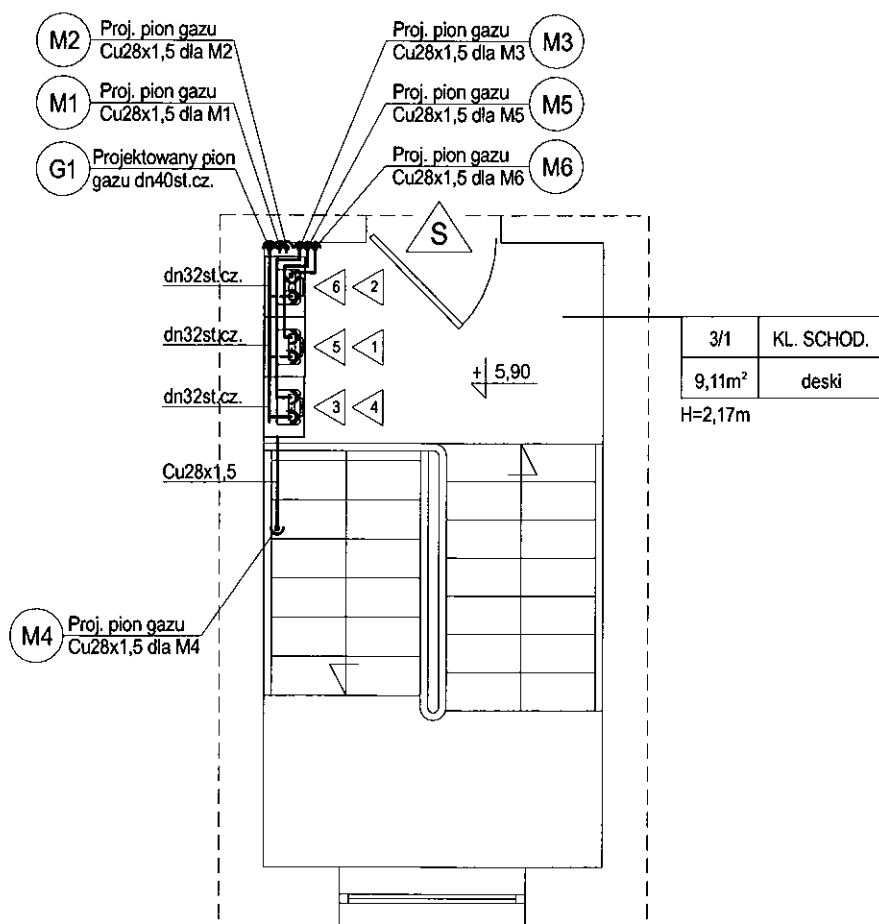
#### UWAGI:

1. Projektowaną instalację od miejsca wpięcia do gazomierzy wykonać z rur stalowych czarnych bez szwu łączonych przez spawanie, a od gazomierzy do odborników z rur miedzianych łączonych za pomocą połączeń zaciskowych.
2. Zastosować tuleje ochronne przy przejściach przewodów przez ściany.
3. Min. odległość pomiędzy gazomierzem a pierwszym odbornikiem gazu wynosi 3,0m po długości przewodu.
4. Gazomierze montować na listwach montażowych w szafkach gazowych 400x500x250mm.
5. Podejścia pod gazomierz dn25st.cz.

#### OZNACZENIA

— projektowana instalacja gazowa

<b>grafion</b> PRACOWNIA PROJEKTOWA		<b>Pracownia Projektowa "GRAFION"</b> ul. Żeromskiego 69/3, 58-302 Wałbrzych tel. 74 / 844-65-02			
Obiekt: Wykonanie instalacji gazowej w częściach wspólnych w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Bocznej 2 w Wałbrzychu  Inwestor: Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. Bocznej 2 w Wałbrzychu ul. Boczna 2, 58-304 Wałbrzych		<b>INSTALACJA GAZOWA - - RZUT I PIĘTRA</b>			
	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Data	Podpis	
Projektant: branża sanitarna	mgr inż. Małgorzata Soter-Holewa	N8PG-V 7342/3/20/97	30.10.2023		Skala 1:50
Asystent:	mgr inż. Paweł Sznajder		30.10.2023		Nr rys. <b>3</b>
Sprawdz.					



#### UWAGI:

1. Projektowaną instalację od miejsca wpięcia do gazomierzy wykonać z rur stalowych czarnych bez szwu łączonych przez spawanie, a od gazomierzy do odbiorników z rur miedzianych łączonych za pomocą połączeń zaciskowych.
2. Zastosować tuleje ochronne przy przejściach przewodów przez ściany.
3. Min. odległość pomiędzy gazomierzem a pierwszym odbiornikiem gazu wynosi 3,0m po długości przewodu.
4. Gazomierze montować na listwach montażowych w szafkach gazowych 400x500x250mm.
5. Podejścia pod gazomierz dn25st.cz.

#### OZNACZENIA

- projektowana instalacja gazowa  
 projektowany gazomierz G2,5 na listwie montażowej w szafce gaz. 400x500x250

**grafion**

PRACOWNIA PROJEKTOWA

Pracownia Projektowa "GRAFION"

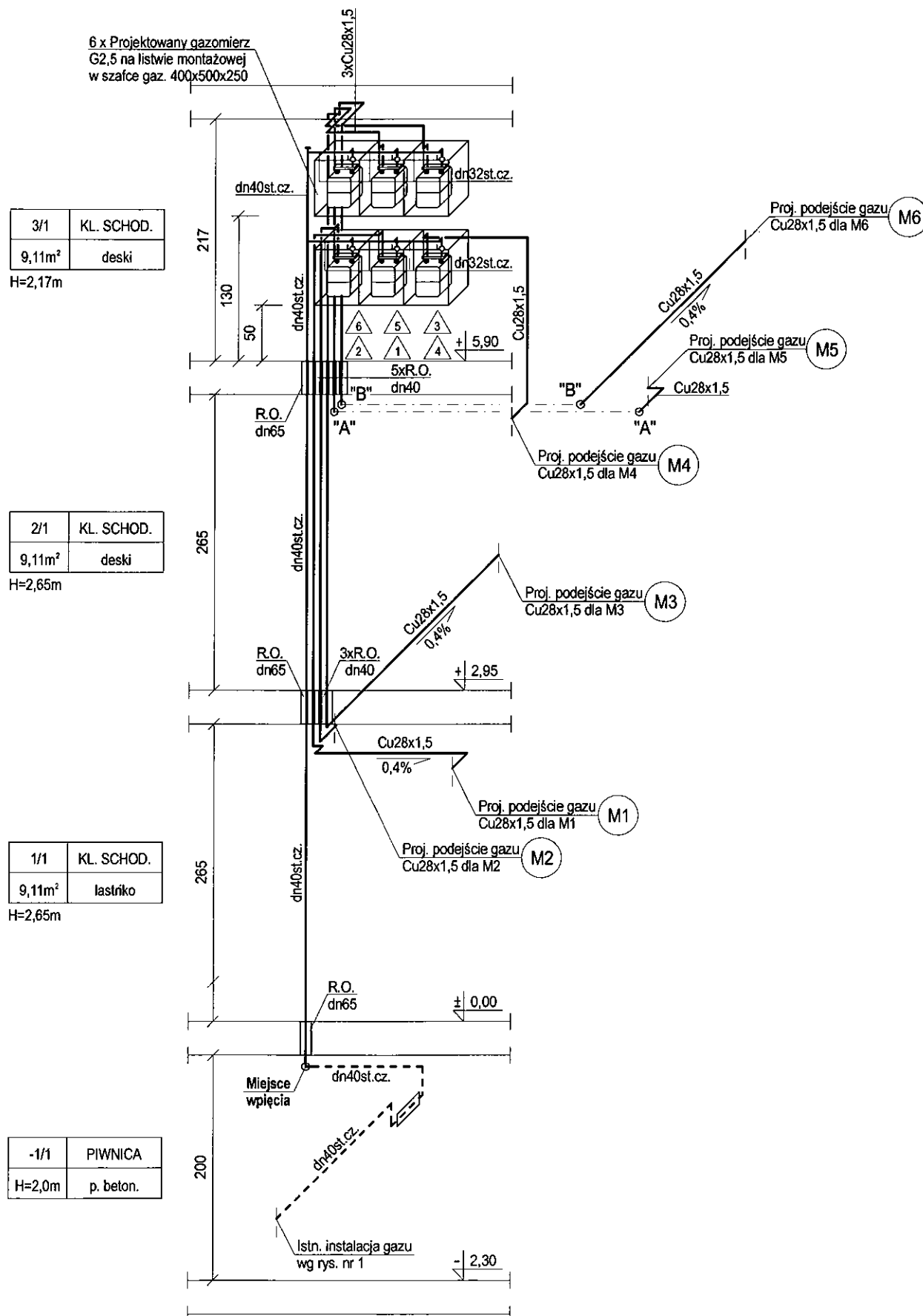
ul. Żeromskiego 69/3, 58-302 Wałbrzych  
tel. 74 / 844-65-02

Obiekt: Wykonanie instalacji gazowej w częściach wspólnych w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Bocznej 2 w Wałbrzychu

Inwestor: Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. Bocznej 2 w Wałbrzychu ul. Boczna 2, 58-304 Wałbrzych

**INSTALACJA GAZOWA -  
- RZUT PODDASZA**

	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Data	Podpis		
Projektant: branża sanitarna	mgr inż. Małgorzata Soter-Holewa	NBPG-V 7342/3/20/97	30.10.2023		Skala	1:50
Asystent:	mgr inż. Paweł Szneider		30.10.2023		Nr rys.	4
Sprawdz.						



#### UWAGI:

1. Projektowaną instalację od miejsca wpięcia do gazomierzy wykonać z rur stalowych czarnych bez szwu łączonych przez spawanie, a od gazomierzy do odbiorników z rur miedzianych łączonych za pomocą połączeń zaciskowych.
2. Zastosować tuleje ochronne przy przejściach przewodów przez ściany.
3. Min. odległość pomiędzy gazomierzem a pierwszym odbiornikiem gazu wynosi 3,0m po długości przewodu.
4. Gazomierze montować na listwach montażowych w szafkach gazowych 400x500x250mm.
5. Podejścia pod gazomierz dn25st.cz.

#### OZNACZENIA

- projektowana instalacja gazowa
- - - istniejąca instalacja gazowa



projektowany gazomierz G2,5 na listwie montażowej w szafce gaz. 400x500x250

**grafion**  
PRACOWNIA PROJEKTOWA

Pracownia Projektowa "GRAFION"  
ul. Żeromskiego 69/3, 58-302 Wałbrzych  
tel. 74 / 844-65-02

Obiekt: Wykonanie instalacji gazowej w częściach wspólnych w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Bocznej 2 w Wałbrzychu

Inwestor: Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. Bocznej 2 w Wałbrzychu ul. Boczna 2, 58-304 Wałbrzych

#### INSTALACJA GAZOWA - - ROZWINIĘCIE

	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Data	Podpis		
Projektant: branża sanitarna	mgr inż. Małgorzata Soter-Holewa	NBPG-V 7342/3/20/97	30.10.2023		Skala	1:50
Asystent:	mgr inż. Paweł Szrajder		30.10.2023		Nr rys.	5
Sprawdz.						



Istniejąca skrzynka gazowa naścienna  
o wym. 600x600x250mm z GKG dn50  
kołnierzanym i dwoma KG dn40 kołn.  
na elewacji frontowej bud. ul. Boczna 1



 **grafion**  
PRACOWNIA PROJEKTOWA

**Pracownia Projektowa "GRAFION"**

ul. Żeromskiego 69/3, 58-302 Wałbrzych  
tel. 74 / 844-65-02

Obiekt: Wykonanie instalacji gazowej w częściach  
wspólnych w budynku mieszkalnym wielorodzinnym  
przy ul. Bocznej 2 w Wałbrzychu

Inwestor: Wspólnota Mieszkaniowa  
przy ul. Bocznej 2 w Wałbrzychu  
ul. Boczna 2, 58-304 Wałbrzych

**INSTALACJA GAZOWA -  
- ELEWACJA FRONTOWA**  
(skrzynka gazowa - elewacja frontowa  
bud. ul. Boczna 1)

	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Data	Podpis	Skala	
Projektant: branża sanitarna	mgr inż. Małgorzata Soter-Holewa	NBPG-V 7342/3/20/97	30.10.2023		Skala	-----
Asystent:	mgr inż. Paweł Sznajder		30.10.2023		Nr rys.	6
Sprawdz.						

## ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU TECHNICZNEGO

**Nazwa zamierzenia  
budowlanego:** Przebudowa instalacji gazowej w częściach wspólnych

**Adres i kategoria  
obiektu budowlanego:** 58-304 Wałbrzych  
ul. Boczna 2  
Kategoria obiektu XIII

**Identyfikatory działek  
ewidencyjnych:** 026501\_1.0015.159/3

**Inwestor:** Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. Bocznej 2 w Wałbrzychu  
ul. Boczna 2  
58-304 Wałbrzych

<b>Spis zawartości – elementy:</b>	1) Kopia mapy zasadniczej	str. 2
	2) Informacja dotycząca postępowania oraz warunków technicznych na okoliczność realizacji planowanej przebudowy instalacji gazowej w budynku	str. 3
	3) Uzgodnienie z RG w Wałbrzychu	str. 4
	4) Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	str. 5-6

MAPA ZASADNICZA  
SKALA 1:500

Układ adresowania: PL-EVRF-89; układ wsp. płaskich: PL-2000 stręfo 5 (15°); układ wys.: PL-EVRF 2007-NH  
 Dokument podpisany przez: Łukasz Pilecki



## INFORMACJA

### dotycząca zasad postępowania oraz warunków technicznych na okoliczność realizacji planowanej przebudowy instalacji gazowej w budynku

W związku ze zgłoszoną prośbą o demontaż gazomierzy w celu wykonania przebudowy instalacji gazowej z pozwoleniem na budowę w budynku j.n. informujemy, iż zgodnie z Art. 5, ust. 1, pkt. 9 Prawa Budowlanego (tekst jednolity Dz. U. Nr 207, poz. 2016, z 2003 r., z późniejszymi zmianami) niezbędnym jest zapewnienie, iż w wyniku prowadzonych robót budowlanych, począwszy od etapu projektowania, nie zostaną naruszone interesy osób trzecich, szczególnie w zakresie zachowania ciągłości dostaw paliwa gazowego.

Równocześnie na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie Dz. U. nr 75, poz. 690 z póź. zm. z dnia 15.06.2002 r. (tekst jednolity - aktualizacja z dn. 27.05.2004), § 156 pkt. 1 i 2, § 158 pkt. 7, § 159, § 160 oraz § 166, § 167, § 168 i § 169, podajemy następujące warunki, które należy zachować dla przyłączenia przedmiotowej instalacji gazowej

1. Kominowy kurek główny należy zamontować w wentylowanej szafce technicznej na ścianie zewnętrznej budynku w odległości nie mniejszej niż 0,5 m od poziomu terenu oraz najbliższej krawędzi okna, drzwi lub innego otworu w budynku.
2. Instalacja gazowa przyłączona do sieci gazowej wykonanej z rur metalowych powinna być zabezpieczona przed wpływem prądów błądzących (należy zastosować monoblok izolacyjny).
3. Dla każdego lokalu mieszkalnego oddzielnie należy zamontować gazomierz miechowy, zlokalizowany na klatce schodowej lub w korytarzu ogólnym.
4. Każdy gazomierz należy zamontować na uchwycie eliminującym przenoszenie naprężeń z instalacji gazowej na urządzenie pomiarowe.
5. Gazomierze należy zamontować w szafkach z materiałów co najmniej trudnopalnych, z otworami wentylacyjnymi.
6. Gazomierze należy zamontować w przedziale wysokości od 0,3 m do 1,8 m od poziomu posadzki do spodu gazomierza.

Ponadto do każdej dokumentacji technicznej przebudowy instalacji gazowej należy dołączyć mapę sytuacyjną (w skali 1:500) przedstawiającą przedmiotowy obiekt z zaznaczonym miejscem usytuowania kurka głównego oraz zaznaczonym wejściem do budynku.

Niniejszy dokument należy dołączyć do projektu budowlanego, który w fazie przygotowania należy przedłożyć w Gazowni w Wałbrzychu ul. Wrocławskiej 2 – celem uzgodnienia pod kątem lokalizacji kurka głównego i gazomierzy. Do uzgodnienia należy przedłożyć dwa egzemplarze projektu, z których jeden egzemplarz pozostanie w Gazowni w Wałbrzychu.

Adres budynku:

.....  
ul. Boczna 2  
58-304 Wałbrzych  
.....

Potwierdzenie odbioru niniejszej informacji

Data: 07.11.2023r.  
.....

.....  
Miejski Zarząd Budynków Sp. z o.o.  
BIURO OBSŁUGI KLIENTA  
"BIAŁY KAMIEŃ"  
53-304 Wałbrzych, ul. Gen. Andersa 165  
(1)

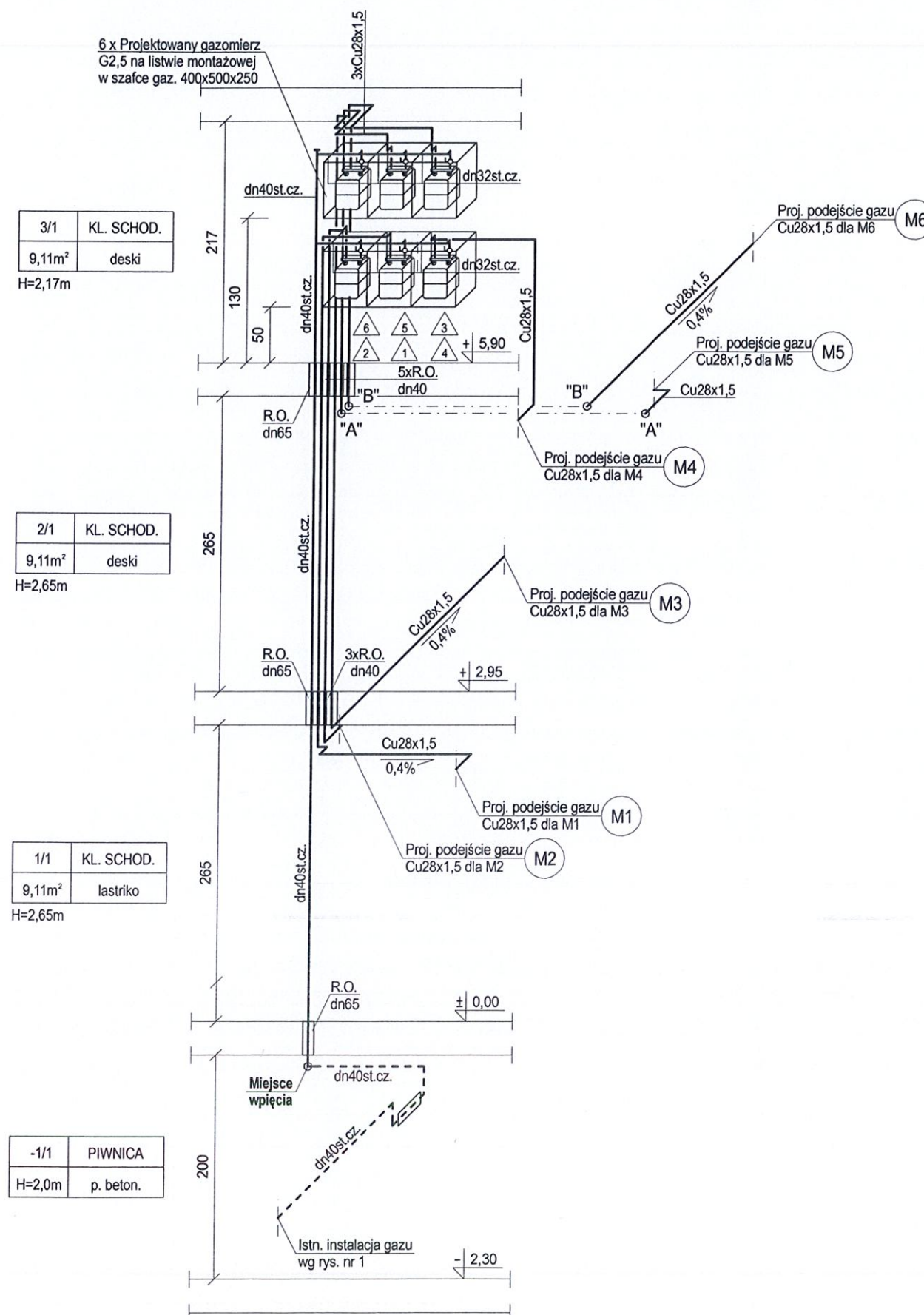


Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
ul. W. Bandrowskiego 1b 33-100 Tarnów  
Oddział Zakład Gazowniczy we Wrocławiu  
Gazownia w Wałbrzychu  
ul. Wrocławska 2, 58-309 Wałbrzych  
tel. 74 842 74 51 faks 74 842 46 14  
NIP 525 24 96 411  
KRS 0000374001 REGON 142739519

U2600NPKO BEZ UWAG  
NR U26 4403/2023

30. 11. 2023


Starszy Specjalista  
ds. Technicznych  
Krzysztof Olszewski



#### UWAGI:

1. Projektowaną instalację od miejsca wpięcia do gazomierzy wykonać z rur stalowych czarnych bez szwu łączonych przez spawanie, a od gazomierzy do odbiorników z rur miedzianych łączonych za pomocą połączeń zaciskowych.
2. Zastosować tuleje ochronne przy przejściach przewodów przez ściany.
3. Min. odległość pomiędzy gazomierzem a pierwszym odbiornikiem gazu wynosi 3,0m po długości przewodu.
4. Gazomierze montować na listwach montażowych w szafkach gazowych 400x500x250mm.
5. Podejścia pod gazomierz dn25st.cz.

#### OZNACZENIA

- projektowana instalacja gazowa
- - - istniejąca instalacja gazowa
-  projektowany gazomierz G2,5 na listwie montażowej w szafce gaz. 400x500x250


 grafion  
PRACOWNIA PROJEKTOWA

Pracownia Projektowa "GRAFION"  
ul. Żeromskiego 69/3, 58-302 Wałbrzych  
tel. 74 / 844-65-02

Obiekt: Wykonanie instalacji gazowej w częściach wspólnych w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Bocznej 2 w Wałbrzychu

Inwestor: Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. Bocznej 2 w Wałbrzychu ul. Boczna 2, 58-304 Wałbrzych

INSTALACJA GAZOWA -  
- ROZWIĘNIĘCIE

	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Data	Podpis		
Projektant: branża sanitarna	mgr inż. Małgorzata Soter-Holewa	NBPG-V 7342/3/20/97	30.10.2023		Skala	1:50
Asystent:	mgr inż. Paweł Sznajder		30.10.2023		Nr rys.	5
Sprawdz.						

Za zgodność z oryginałem  
mgr inż. Małgorzata Soter-Holewa



# INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

**Nazwa zamierzenia**      Przebudowa instalacji gazowej w częściach wspólnych  
**budowlanego:**

**Adres i kategoria**      58-304 Wałbrzych  
**obiektu budowlanego:**    ul. Boczna 2  
                                    Kategoria obiektu XIII

**Identyfikatory działek**    026501\_1.0015.159/3  
**ewidencyjnych:**

**Inwestor:**                    Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. Bocznej 2 w Wałbrzychu  
                                    ul. Boczna 2  
                                    58-304 Wałbrzych

	Imię i nazwisko	Nr uprawnień/Nr ewid.	Data	Podpis
Projektant branża sanitarna	mgr inż. Małgorzata Soter-Holewa	NBGP.V-7342/3/20/97 DOŚ/IS/1435/01	30.10.2023	

## INFORMACJA BIOZ CZĘŚĆ OPISOWA

### 1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów:

Roboty obejmują przebudowę instalacji gazowej w częściach wspólnych w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Bocznej 2 w Wałbrzychu (identyfikator działki ewidencyjnej: 026501\_1.0015.159/3).

### 2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

Istniejący budynek wielorodzinny.

### 3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

Brak elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

### 4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia:

Przy realizacji robót budowlanych związanych z zakresem określonym powyżej będą występować roboty stwarzające zagrożenie dla zdrowia, przy których kierownik budowy jest zobowiązany do sporządzenia lub zapewnienia sporządzenia przed rozpoczęciem budowy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Roboty, które należy uwzględnić w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia to roboty, których organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególnie wysokie ryzyko powstawania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi tj.:

- roboty demontażowe (demontaż rurociągów, urządzeń, armatury),
- roboty budowlane (przekucia stropów, przegród wewnętrznych),
- roboty montażowe (montaż rurociągów, urządzeń, armatury),
- roboty elektryczne,
- obsługa maszyn, urządzeń i elektronarzędzi.

### 5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

Wszyscy pracownicy winni przejść szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy, szczególnie w odniesieniu do pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych. Szkolenia takie należy przeprowadzać jako:

- szkolenie wstępne,
- szkolenia na stanowisku pracy.

Z przeprowadzonych szkoleń należy sporządzić odpowiednią dokumentację.

### 6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń:

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach sprawuje kierownik robót. Kierownik powinien przeszkolić wszystkich pracowników na budowie w zakresie przepisów BHP.

Dokumentacja budowy powinna znajdować się u Kierownika Budowy na terenie budowy.

Osoby zatrudnione na budowie powinny posiadać ubranie robocze, na głowach nosić kaski oraz być wyposażone w inne środki ochrony indywidualnej zależnie od rodzaju prowadzonych prac.

Roboty związane z instalowaniem, podłączeniem, sprawdzaniem oraz konserwacją urządzeń elektroenergetycznych mogą wykonywać wyłącznie osoby posiadające odpowiednie uprawnienia. Przy montażu należy zapewnić przestrzeganie instrukcji montażu poszczególnych urządzeń oraz wytycznych przy dokonywaniu prób ciśnieniowych.

**Kierownik jest zobowiązany do sporządzenia Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia.**

Opracowała:

mgr inż. Małgorzata Soter-Holewa