

DECYZJA NR 226/2018

Na podstawie art. 28, art. 33 ust. 1, art. 34 ust. 4 i art. 36 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U z 2018 r. poz. 1202 z późniejszymi zmianami) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 z późniejszymi zmianami), po rozpatrzeniu wniosku o pozwolenie na budowę¹⁾ z dnia 3 sierpnia 2018 r.

zatwierdzam projekt budowlany²⁾ i udzielam pozwolenia na budowę¹⁾

dla: ~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~, 37-700 Przemyśl, ul. Paderewskiego 22

obejmujące:

„budowę instalacji gazowej dla potrzeb lokalu mieszkalnego nr 4 zlokalizowanego w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Tarnawskiego 12 w Przemyślu, na działce nr 1766 obr. 207”

autor projektu budowlanego:	mgr inż. Marek Drozd
specjalność uprawnień:	instalacyjna
zakres uprawnień:	projektowanie bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
nr uprawnień:	PDK/0127/POOS/07
zaświadczenie POIIB:	PDK/IS/0013/06

z zachowaniem następujących warunków:

1) szczegółowe wymagania dotyczące nadzoru na budowie:

– szczegółowe wymagania dotyczące nadzoru na budowie: nakłada się na inwestora obowiązek ustanowienia inspektora nadzoru inwestorskiego w odpowiedniej specjalności, wynikających z: § 2 ust. 1 pkt 2 i § 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 19 listopada 2001 r. w sprawie rodzajów obiektów budowlanych, przy których realizacji jest wymagane ustanowienie inspektora nadzoru inwestorskiego (Dz. U. z 2001 r. Nr 138, poz. 1554),

– kierowanie robotami budowlanymi należy powierzyć osobom legitymującym się uprawnieniami w odpowiedniej specjalności,

2) szczególne warunki zabezpieczenia terenu budowy i prowadzenia robót budowlanych:

– roboty budowlane należy realizować zgodnie z zatwierdzonym projektem budowlanym, obowiązującymi przepisami i sztuką budowlaną,

– prace prowadzić zgodnie z przepisami BHP,

wynikających z art. 36 ust. 1 oraz art. 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane.³⁾

Uzasadnienie

Projekt budowlany stanowiący podstawę niniejszej decyzji został sprawdzony przez tutejszy organ w zakresie ustalonym w art. 35 ust. 1 prawa budowlanego.

Budynek przy ul. Tarnawskiego 12 w Przemyślu objęty jest ochroną konserwatorską na podstawie wpisu do rejestru zabytków pod nr A-707. Zgodnie z art. 39 ust. 1 ustawy – Prawo budowlane, na prowadzenie wnioskowanych robót budowlanych Inwestor uzyskał pozwolenie Podkarpackiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków – decyzja z dnia 27 lipca 2018 r. znak: IRN-II.5142.175.2018.AB.

Obszar oddziaływania obiektu, o którym mowa w art. 3 pkt 20 ustawy – Prawo budowlane, obejmuje nieruchomość: działkę nr 1766 obr. 207, na której usytuowany jest budynek mieszkalny jednorodzinny przy ul. Krównickiej 12 w Przemyślu.

Skoro projekt budowlany jest kompletny i posiada wymagane opinie i uzgodnienia oraz jest wykonany przez osobę posiadającą wymagane uprawnienia o r z e c z o n o jak w sentencji.

Integralną częścią niniejszej decyzji jest opieczętowany i podpisany projekt budowlany.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Wojewody Podkarpackiego za pośrednictwem organu, który wydał niniejszą decyzję, w terminie 14 dni od dnia doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. W przypadku zrzeczenia się prawa do wniesienia odwołania przez wszystkie strony, decyzja podlegać będzie wykonaniu i nie będzie można zaskarżyć jej do sądu administracyjnego.

Nie podlega opłacie skarbowej, zgodnie z art. 2 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 1044 z późniejszymi zmianami).

z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. Katarzyna Bauer-Maj
Zastępca Naczelnika
Wydziału Architektury i Ochrony Środowiska


Otrzymują (strony postępowania):

1. ~~.....~~, 37-700 Przemyśl, ul. Paderewskiego 22+ 2 egz. proj. bud.
+ klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych
2. A/a. AOŚ/AS

Decyzja Nr/.....
Stała się ostateczna
w dniu 12.09.2018
Przemyśl, dnia 17.09.2018
z up. PREZYDENTA MIASTA

do wiadomości:

1. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego dla Miasta Przemyśla
37-700 Przemyśl, ul. Siemiradzkiego 5 + 1 egz. proj. bud.
2. Dyrektor Biura Rozwoju Miasta Przemyśla, 37-700 Przemyśl, ul. Matejki 1
(organ wydający decyzje o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu)


mgr inż. Katarzyna Bauer-Maj
Zastępca Naczelnika
Wydziału Architektury i Ochrony Środowiska

Informacja o niniejszej decyzji oraz o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy, w tym z uzgodnieniem regionalnego dyrektora ochrony środowiska i opinią inspektora sanitarnego, podlega podaniu do publicznej wiadomości zgodnie z art. 95 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017 r. poz. 1405.)⁴⁾.

Informacja o niniejszej decyzji i o możliwościach zapoznania się z jej treścią oraz z dokumentacją sprawy podlega podaniu do publicznej wiadomości zgodnie z art. 72 ust. 6 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko⁵⁾.

Pouczenie:

1. Inwestor jest obowiązany zawiadomić o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych właściwy organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji budowy z projektem, dołączając na piśmie:
 - 1) oświadczenie kierownika budowy (robót) stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi), a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane;
 - 2) w przypadku ustanowienia nadzoru inwestorskiego – oświadczenie inspektora nadzoru inwestorskiego stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami budowlanymi, a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane;
 - 3) informację zawierającą dane zamieszczone w ogłoszeniu, o którym mowa w art. 42 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (zob. art. 41 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
2. Do użytkowania obiektu budowlanego, na budowę, którego wymagane jest pozwolenie na budowę, można przystąpić po zawiadomieniu właściwego organu nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy, jeżeli organ ten, w terminie 14 dni od dnia doręczenia zawiadomienia, nie zgłosi sprzeciwu w drodze decyzji (zob. art. 54 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane). Przed przystąpieniem do użytkowania obiektu budowlanego inwestor jest obowiązany uzyskać decyzję o pozwoleniu na użytkowanie, jeżeli na budowę obiektu budowlanego jest wymagane pozwolenie na budowę i jest on zaliczony do kategorii: V, IX-XVI, XVII (z wyjątkiem warsztatów rzemieślniczych, stacji obsługi pojazdów, myjni samochodowych i garaży do pięciu stanowisk włącznie), XVIII (z wyjątkiem obiektów magazynowych: budynki składowe, chłodnie, hangary i wiaty, a także budynków kolejowych: nastawnie, podstacje trakcyjne, lokomotywnie, wagonownie, strażnice przejazdowe i myjnie taboru kolejowego), XX, XXII (z wyjątkiem placów składowych, postojowych i parkingów), XXIV (z wyjątkiem stawów rybnych), XXVII (z wyjątkiem jazów, wałów przeciwpowodziowych, opasek i ostróg brzegowych oraz rowów melioracyjnych), XXVIII-XXX (zob. art. 55 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
3. Inwestor może przystąpić do użytkowania obiektu budowlanego przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych pod warunkiem uzyskania decyzji o pozwoleniu na użytkowanie wydanej przez właściwy organ nadzoru budowlanego (zob. art. 55 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
4. Inwestor zamiast dokonania zawiadomienia o zakończeniu budowy może wystąpić z wnioskiem o wydanie decyzji o pozwoleniu na użytkowanie (zob. art. 55 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
5. Przed wydaniem decyzji w sprawie pozwolenia na użytkowanie obiektu budowlanego właściwy organ nadzoru budowlanego przeprowadzi obowiązkową kontrolę budowy zgodnie z art. 59a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane. (zob. art. 59 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane). Wniosek o udzielenie pozwolenia na użytkowanie stanowi wezwanie właściwego organu do przeprowadzenia obowiązkowej kontroli budowy (zob. art. 57 ust. 6 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
6. Decyzja o pozwoleniu na budowę wygasa, jeżeli budowa nie zostanie rozpoczęta przed upływem 3 lat od dnia, w którym decyzja ta stanie się ostateczna lub zostanie przerwana na czas dłuższy niż 3 lata.

¹⁾ Należy wpisać „budowę” lub „rozbiórkę”.

²⁾ Należy wpisać „budowlany” lub „rozbiórki”.

³⁾ Należy wskazać podstawę prawną nałożenia warunków, np. art. 36 ust. 1 pkt 1-4, art. 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane albo art. 93 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353, z późn. zm.).

⁴⁾ Dotyczy decyzji wydanych w toku postępowania, w ramach którego przeprowadzono ponowną ocenę oddziaływania na środowisko.

⁵⁾ Dotyczy przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.



FIRMA PROJEKTOWO-USŁUGOWA „MADRAL”

Marek Drozd

37-700 Przemysł, ul. Rogozińskiego 19/16
tel. (0-16) 670 85 16; tel. kom. 606 993 750

STADIUM: **PROJEKT BUDOWLANY**

OBIEKT: Instalacja gazowa na potrzeby lokalu
mieszkalnego nr 4 w budynku wielorodzinnym
Kategoria obiektu XIII

ADRES: ul. Tarnawskiego 12/4,
37-700 Przemysł

ZALĄCZNIK DO DECYZJI
Z DNIA 10.09.2018.
ZNAK 405.6140.213.2018
Dec nr 226/2018

NR DZIAŁEK: dz. nr 1766, obr. 207,
jednostka ewidencyjna 186201_1 M. Przemysł

INWESTOR: [REDAKOWANE]
ul. Ignacego Paderewskiego 22, 37-700 Przemysł

WOJEWÓDZKI
URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW
w Przemyslu
UZGODNIŁO

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

DNIA

I. Część opisowa

Opis techniczny

Załączniki:

1. Warunki przyłączenia do sieci gazowej
2. Schemat punktu pomiarowego
3. Protokół kominiarski
4. Kopia uprawnień projektanta
5. Oświadczenie projektanta

IRN-11-5142.175.2018 A1

z upoważnienia
Podkarpackiego Wojewódzkiego
Konservatora Zabytków

Irena Zajac
główny specjalista

II. Część rysunkowa

WYKONAWCA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	SPECJALNOŚĆ	DATA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Marek DROZD	PDK/0127/ POOS/07	Instalacyjno- inżynierska	07.2018	

Przemysł, lipiec 2018r.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

I. Część opisowa

Opis techniczny

- | | |
|---|--------|
| 1. Podstawa opracowania | str. 3 |
| 2. Cel i zakres opracowania | str. 3 |
| 3. Opis techniczny projektowanej wewnętrznej instalacji gazowej | str. 3 |
| 4. Bezpieczeństwo i ochrona zdrowia | str. 6 |
| 5. Uwagi końcowe | str. 7 |

Załączniki:

- | | |
|---|--------|
| 1. Warunki techniczne przyłączenia do sieci gazowej nr 315GAZ/WP1/211/18 z dn. 29.06.2018r. | zał. 1 |
| 2. Schemat punktu pomiarowego | zał. 2 |
| 3. Protokół kominiarski | zał. 3 |
| 4. Kopia uprawnień projektanta | zał. 4 |
| 5. Oświadczenie projektanta | zał. 5 |

II. Część rysunkowa

- | | |
|---|--------|
| 1. Wewnętrzna instalacja gazowa – rzut I piętra | rys. 1 |
| 2. Wewnętrzna instalacja gazowa – aksonometria instalacji gazowej | rys. 2 |

1. Podstawa opracowania

- 1.1. Zlecenie inwestora.
- 1.2. Warunki techniczne przyłączenia do sieci gazowej nr 315GAZ/WP1/211/18 z dn. 29.06.2018r.
- 1.3. Wizja lokalna w terenie.
- 1.4. Obowiązujące przepisy i normy w zakresie projektowania.

2. Cel i zakres opracowania

Celem niniejszego opracowania jest wykonanie wewnętrznej instalacji gazowej dla potrzeb lokalu mieszkalnego nr 4 znajdującego się na I piętrze w budynku mieszkalnym wielorodzinnym położonym przy ul. Tarnawskiego 12/4, 37-700 Przemyśl, na działce nr 1766, obr. 207.

3. Opis techniczny do projektu budowlanego wewnętrznej instalacji gazowej

3.1. Opis przyjętych rozwiązań.

Wewnętrzną instalację gazową projektuje się zgodnie z wydanymi przez PSG, warunkami przyłączenia do sieci gazowej nr 315GAZ/WP1/211/18 z dn. 29.06.2018r.

Projektowana wewnętrzna instalacja gazowa dostarczać będzie paliwo gazowe na potrzeby ogrzewania, przygotowywania c.w.u. i przygotowywania posiłków.

Projektowana wewnętrzna instalacja gazowa, doprowadzać będzie paliwo gazowe od projektowanego punktu pomiarowego zlokalizowanego na balkonie I-go piętra budynku do projektowanej kuchni gazowej 4 pal. z piekarnikiem oraz projektowanego kotła gazowego C.O. 2 funkcyjnego z zamkniętą komorą spalania, znajdujących się w pomieszczeniu kuchni, zlokalizowanym na poziomie I-go piętra budynku.

Instalację gazową projektuje się z rur stalowych czarnych bez szwu łączonych za pomocą spawania. Połączenia z przyborami gazowymi i armaturą gwintowane.

Rurociągi instalacji gazowej należy prowadzić po wierzchu ścian w odległości 2 cm od tynku, zgodnie z trasą przedstawioną w części graficznej niniejszego opracowania, kotwione do ścian co 1.5 – 2 m prefabrykowanymi uchwytami do rur stalowych.

Przewody gazowe powinny mieć spadek co najmniej 4 mm na 1 mb. rury w kierunku dopływu gazu do przyborów gazowych z wyjątkiem gazomierza. Przy przejściach przez przegrody konstrukcyjne (ściany i stropy) przewody prowadzić w tulejach ochronnych.

Przewody gazowe należy prowadzić w odległości mierząc w świetle przewodów bez izolacji co najmniej:

- 15 cm od poziomych przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych umieszczając je nad tymi przewodami,

- 15 cm od poziomych przewodów ciepłych umieszczając je pod tymi przewodami,
- 10 cm od pionowych przewodów instalacji wymienionych w pkt. jw. oraz innych przewodów instalacji z wyjątkiem przewodów elektrycznych,
- 20 cm od przewodów telekomunikacyjnych prowadzonych równolegle,
- 10 cm od nie uszczelnionych puszek elektrycznych,
- 60 cm od urządzeń elektrycznych iskrzących (wyłączników, łączników, bezpieczników, przekaźników, gniazd wtykowych).

Zamiennie zastosować można rury wykonane z miedzi posiadające odpowiednie atesty.

Projektowana instalacja gazowa doprowadzać będzie paliwo gazowe do:

- kuchenki gazowej czteropalnikowej z piekarnikiem $q=1,2 \text{ m}^3/\text{h}$ - 1 szt.
- kotła gazowego C.O. 2F z zamkniętą komorą spalania $q=2,4 \text{ m}^3/\text{h}$ - 1 szt.

Przed przyborami gazowymi montować kurki gazowe kulowe.

Pomieszczenie kuchni, gdzie zainstalowane będą przybory gazowe posiada odpowiednią wentylację grawitacyjną. Wentylacja pomieszczeń zapewniona będzie poprzez istniejące grawitacyjne kanały wentylacyjne. Przewody wentylacyjne obsługiwać będą w lokalu mieszkalnym nr 4 pomieszczenia kuchni i łazienki. Nawiew powietrza do pomieszczeń realizowany będzie przez nawiewniki zamontowane w oknach.

Pomieszczenie kuchni, w którym zamontowane będą urządzenia gazowe posiada odpowiednią kubaturę.

3.2. Instalowanie przyborów gazowych

Wysokość pomieszczeń, w których można instalować przybory gazowe powinna wynosić co najmniej 2,2 m, przy kubaturze minimalnej 8 m³, a w przypadku urządzeń z zamkniętą komorą spalania 6,5 m³.

Pomieszczenia, w których przewiduje się zainstalowanie przyborów gazowych powinny mieć zapewnioną ciągłą wymianę powietrza.

Kocioł gazowy należy montować w pobliżu przewodu spalinowego, łącząc rurą spalinową w krótkich odcinkach, o łącznej długości co najwyżej 2,0m ze spadkiem 5% do pieca.

3.3. Przewody spalinowe i wentylacyjne

Każde pomieszczenie, w którym zainstalowano odbiornik gazowy musi posiadać sprawnie działającą wentylację grawitacyjną nawiewno-wywiewną. Przed odbiorem instalacji gazowej należy uzyskać protokół kominiarski o prawidłowym funkcjonowaniu przewodów spalinowych i wentylacyjnych. Protokół ten należy przedłożyć podczas odbioru technicznego instalacji.

Projektowany gazowy kocioł kondensacyjny, pracuje z zamkniętą komorą spalania i nie pobiera do spalania gazu powietrza z pomieszczenia, w którym jest zamontowany.

Nawiew powietrza do pomieszczenia kuchni odbywać się będzie poprzez nawiewniki zamontowane w oknie.

Wywiew powietrza z pomieszczenia kuchni odbywać się będzie poprzez istniejący kanał wentylacyjny 200x200mm, który uprzednio należy zabezpieczyć rurą Ø150, przed możliwością zabrudzenia pozostałością sadzy, natomiast przewód od strony pomieszczenia należy uzbroić w kratkę wentylacyjną typu A/1 150x150mm. Spaliny z zaprojektowanego w kuchni wiszącego kotła z zamkniętą komorą spalania, odprowadzane będą poprzez istniejący przewód kominowy, który jest wyposażony we wkład kwasoodporny Ø130 w którym należy zamontować przewód spalinowy Ø80, dostosowany do odpowiedniego typu kotła gazowego. Powietrze do kotła doprowadzane będzie poprzez wyżej wymieniony przewód Ø130.

Stosowanie mechanicznej wentylacji wyciągowej możliwe jest w przypadku systemu wentylacji nadciśnieniowej lub zrównoważonej.

3.4. Układ pomiarowy

W celu opomiarowania zużycia gazu dla lokalu mieszkalnego nr 4 projektuje się gazomierz miechowy G4 z rozstawem króćców 130 mm, w skrzynce gazowej o wymiarach 0,6x0,6x0,25 m, zlokalizowanej na balkonie I-go piętra budynku przy istniejących układach pomiarowych dla lokalu mieszkalnego nr 5 i 6, znajdujących się odpowiednio na wysokości 0,6 i 1,2 m od posadzki.

3.5. Próba szczelności

Próbę szczelności instalacji należy przeprowadzić zgodnie z normą PN-92/M-34503 oraz Zarządzeniem nr 19 Naczelnego Dyrektora Zjednoczenia Górnictwa Naftowego i Gazownictwa z dnia 12 sierpnia 1982 roku, znak JB II F-81/82. Przewiduje się wykonanie próby powietrzem.

Przed przystąpieniem do próby szczelności gazociąg powinien być oczyszczony z zanieczyszczeń poprzez przedmuchiwanie sprężonym powietrzem. Połączenia spawane powinny być sprawdzone poprzez omydlenie po napełnieniu instalacji sprężonym powietrzem o ciśnieniu 0,5 MPa. Instalację należy uznać za szczelną i wytrzymałą, jeżeli podczas próby, która trwa 24 godz. nie wystąpią nieszczelności, pęknięcia i odkształcenia, a spadek ciśnienia nie przekroczy 0,1% na godzinę trwania próby.

Z przeprowadzonej próby szczelności należy sporządzić protokół podpisany przez przedstawiciela inwestora, wykonawcy instalacji i dostawcy gazu.

3.6. Obszar oddziaływania instalacji gazowej

Obiekty realizowane jako wewnętrzne instalacje gazowe, nie oddziałują w sposób szczególny na działki sąsiednie, nie wprowadzają emisji hałasów i wibracji. Obiekty takie nie powodują zakłóceń w ekologicznej charakterystyce powierzchni ziemi, gleby, czy też wód powierzchniowych i podziemnych. Charakter użytkowania pozwala na zachowanie biologicznie czynnego terenu działki poza powierzchnią zabudowaną. Instalacja nie oddziałuje niekorzystnie na działki sąsiednie. Z uwagi na powyższe stwierdzić należy, iż obszar oddziaływania instalacji gazowej w obiekcie zamyka się w całości na działce, tj. dz. nr 1766, obr. 207.

4. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- roboty transportowe przy wnoszeniu i wynoszeniu sprzętu i materiałów,
- roboty wykonywane z użyciem elektronarzędzi,
- roboty wykonywane w obrębie skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem budynku,
- roboty wykonywane na wysokości przy montażu komina powietrzno-spalinowego,
- roboty spawalnicze przy łączeniu rurociągów.

Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych.

Podczas instruktażu pracowników należy zwrócić uwagę na:

- określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej i zbiorowej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń,
- konieczność bezpośredniego nadzoru przez osoby odpowiedzialne nad pracami szczególnie niebezpiecznymi,
- przestrzeganie przepisów BHP podczas realizacji robót transportowych,
- przestrzeganie przepisów BHP i Ppoż. podczas realizacji robót budowlanych, wykonywanych ręcznie jak i mechanicznie,
- przestrzeganie przepisów BHP podczas wykonywania robót na wysokości,
- przestrzeganie przepisów BHP i Ppoż. przy wykonywaniu robót spawalniczych.

5. Uwagi końcowe

- 5.1. Wszelkie zmiany i odstępstwa od dokumentacji wymagają uzgodnienia z projektantem.
- 5.2. Stosować się do uwag i zaleceń zawartych w uzgodnieniach.
- 5.3. Całość robót wykonać zgodnie z niniejszym projektem, obowiązującymi przepisami, „Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano – Montażowych cz. II – Roboty Instalacji Sanitarnych i Przemysłowych” oraz wytycznymi projektanta.
- 5.4. W czasie wykonywania instalacji przestrzegać obowiązujących przepisów BHP i Ppoż.
- 5.5. Prace wykonywać zgodnie z obowiązującą ustawą z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane z późn. zm., z uwzględnieniem zawartych w przepisach zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
- 5.6. Stosowane materiały muszą posiadać aktualne dokumenty dopuszczenia do stosowania w budownictwie.
- 5.7. Przestrzegać zasad montażu zawartych w DTR zastosowanych urządzeń.

Opracował:

mgr inż. Marek Drobę
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, gazowych,
wentylacyjnych i podobnych oraz kanalizacyjnych
Nr ewid.: PDK/011/01OWOS/05 i PDK/0127/P00S/07



POLSKA
SPÓŁKA GAZOWNICTWA

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle
ul. Floriańska 112, 38-200 Jasło
tel.: 13 443 72 00 faks: 13 446 32 46

Gazownia w Przemysłu

ul. Rogozińskiego 40, 37-700 Przemysł
tel.: 16 6705 403 faks: 16 679 11 40

~~XXXXXXXXXXXX~~
ul. Ignacego Paderewskiego 22
37-700 Przemysł

Nasz znak: PSG6VI / 315GAZ / 62 / 0 / 704851/18 / 2 / 18
Numer dokumentu: 315GAZ/WP1/211/18

Przemysł, 29.06.2018 r.

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI GAZOWEJ

Przewidywany pobór gazu ziemnego wysokometanowego w ilości nie większej niż 10 m³/h

W odpowiedzi na wniosek z dnia 28.06.2018 r., w oparciu o Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego t.j. Dz. U. z 2014 r., poz. 1059 z p. zm., wydaje się następujące Warunki przyłączenia do sieci gazowej:

- Rodzaj paliwa wg PN-C-04750:2011: gaz z rodziny gazy ziemne, wysokometanowy, symbol E.
- Miejsce przyłączenia instalacji podmiotu (Punkt wyjścia z systemu gazowego): lokal mieszkalny, Przemysł, ul. Tamawskiego 12, lokal nr. 4, gmina: Przemysł.
- Cel wykorzystania paliwa gazowego:
 - Przygotowanie posiłków
 - Przygotowanie ciepłej wody
 - Ogrzewanie pomieszczeń
- Rodzaj i ilość urządzeń gazowych, które będą podłączone do instalacji gazowej:

Urządzenie	Moc urządzenia [kW]	Liczba urządzeń [szt.]	Moc urządzeń [kW]
Kocioł CO + CWU	18	1	18
Kuchnia gazowa	10	1	10
Łączna moc [kW]			28

- Dostawa i odbiór paliwa gazowego:
 - Moc przyłączeniowa: 3 [m³/h];
 - Roczny odbiór paliwa gazowego: 1500 [m³/rok] / 16458 [kWh/rok].
- Miejsce włączenia do czynnej sieci gazowej:
 - Przyłącze średniego ciśnienia
 - Lokalizacja: Przemysł, ul. Tamawskiego, dz.207-1677.
- Ciśnienie paliwa gazowego:
 - w sieci dystrybucyjnej: minimalne: 150 [kPa], maksymalne: 300 [kPa]
 - w punkcie dostarczania i odbioru: minimalne 1.8 [kPa], maksymalne: 2.5 [kPa].
- Wymagania dotyczące kontroli dostawy i odbioru paliwa gazowego:
 - Miejsce dostawy i odbioru: kurek główny;
 - Miejsce usytuowania punktu gazowego: jak w punkcie poniżej;
 - Charakterystyka układu pomiarowego:
 - typ gazomierza: miechowy G4 - 3 [szt.], rozstaw króćców: 130 [mm], lokalizacja: na klatce, urządzenie istniejące;
 - typ gazomierza: miechowy G4 - 1 [szt.], rozstaw króćców: 130 [mm], lokalizacja: na klatce schodowej, urządzenie projektowane;
 - typ gazomierza: miechowy G4 - 1 [szt.], rozstaw króćców: 130 [mm], lokalizacja: na zewnątrz-utrudniony dostęp, urządzenie istniejące;



8.3.4. typ gazomierza: miechowy G4 - 1 [szt.], rozstaw króćców: 130 [mm], lokalizacja: na zewnątrz-
swobodny dostęp, urządzenie istniejące;

8.4. Wymagania dotyczące redukcji:

8.4.1. montaż reduktora o przepustowości do 10 m³/h - 1 [szt.], lokalizacja: na budynku, urządzenie istniejące;

8.5. Inne wymagania: brak.

9. Miejsce rozgraniczenia sieci gazowej PSG sp. z o.o. i instalacji odbiorcy przyłączonego stanowi: kurek główny zainstalowany jako pierwszy kurek od strony gazociągu, zlokalizowany: na budynku .
10. Instalacja gazowa powinna być zaprojektowana i wykonana w trybie określonym Prawem budowlanym, zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015 r. poz. 1422) w oparciu o dokumentację techniczną, na którą uzyskano prawomocne pozwolenie na budowę. Zgodnie z powyższymi przepisami zabrania się stosowania w jednym budynku gazu płynnego i gazu z sieci gazowej. Zaprojektowanie i wykonanie instalacji gazowej leży po stronie Klienta.
11. Przyłączane do sieci urządzenia i instalacje muszą spełniać wymagania techniczne i eksploatacyjne zapewniające:
 - 11.1. Bezpieczeństwo funkcjonowania systemu gazowego,
 - 11.2. Zabezpieczenie systemu gazowego przed uszkodzeniami spowodowanymi niewłaściwą pracą przyłączonych urządzeń,
 - 11.3. Zabezpieczenie przyłączonych urządzeń, instalacji przed uszkodzeniami w przypadku awarii lub wprowadzenia ograniczeń w poborze lub dostarczaniu paliw gazowych.
12. W przypadku zmiany parametrów odbioru paliwa gazowego należy ponownie wystąpić z Wnioskiem o określenie nowych Warunków przyłączenia do sieci gazowej.
13. Warunki przyłączenia są ważne przez okres 24 miesięcy od daty ich wydania.
14. Warunki przyłączenia sporządzono w dwóch egzemplarzach, w tym jeden dla Klienta.
15. Klauzule:
 - 15.1. W realizacji przyłączenia (w tym w opracowaniach projektowych i ich uzgadnianiu) należy stosować rozwiązania techniczne i technologiczne przewidziane wewnętrznymi opracowaniami PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle, których odpowiednie części tematyczne będą udostępnione projektantowi / wykonawcy na jego zgłoszenie, wyrażone w formie pisemnej, lub elektronicznej.
 - 15.2. Projekt instalacji gazowej nie podlega uzgodnieniu w PSG sp. z o.o.
 - 15.3. Niniejsze Warunki przyłączenia do sieci gazowej stanowią oświadczenie o zapewnieniu dostarczania paliwa gazowego w rozumieniu art. 34 ust. 3 pkt. 3 lit. A) Ustawy Prawo budowlane oraz art. 7 ust. 14 Ustawy Prawo energetyczne, jednak nie są zobowiązaniem do sprzedaży paliwa gazowego.
 - 15.4. Inne istotne dla realizacji przedmiotowego przyłączenia informacje:

PRZEDSIĘBIORSTWO GAZOWNICZE

KRZEWYŃSK
Gazownia w Krzewyńsku
.....
Marek Krzeń

Opracował(a): Anna Makara

Dodatkowe informacje można uzyskać pod numerem telefonu: 17 86 59 127

Data odbioru lub wysłania do Klienta:

Potwierdzam odbiór niniejszych Warunków przyłączenia do sieci gazowej

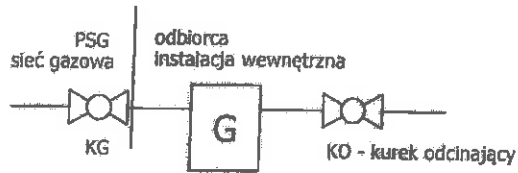
.....
(miejscowość, data i czytelny podpis Klienta)

Otrzymują:

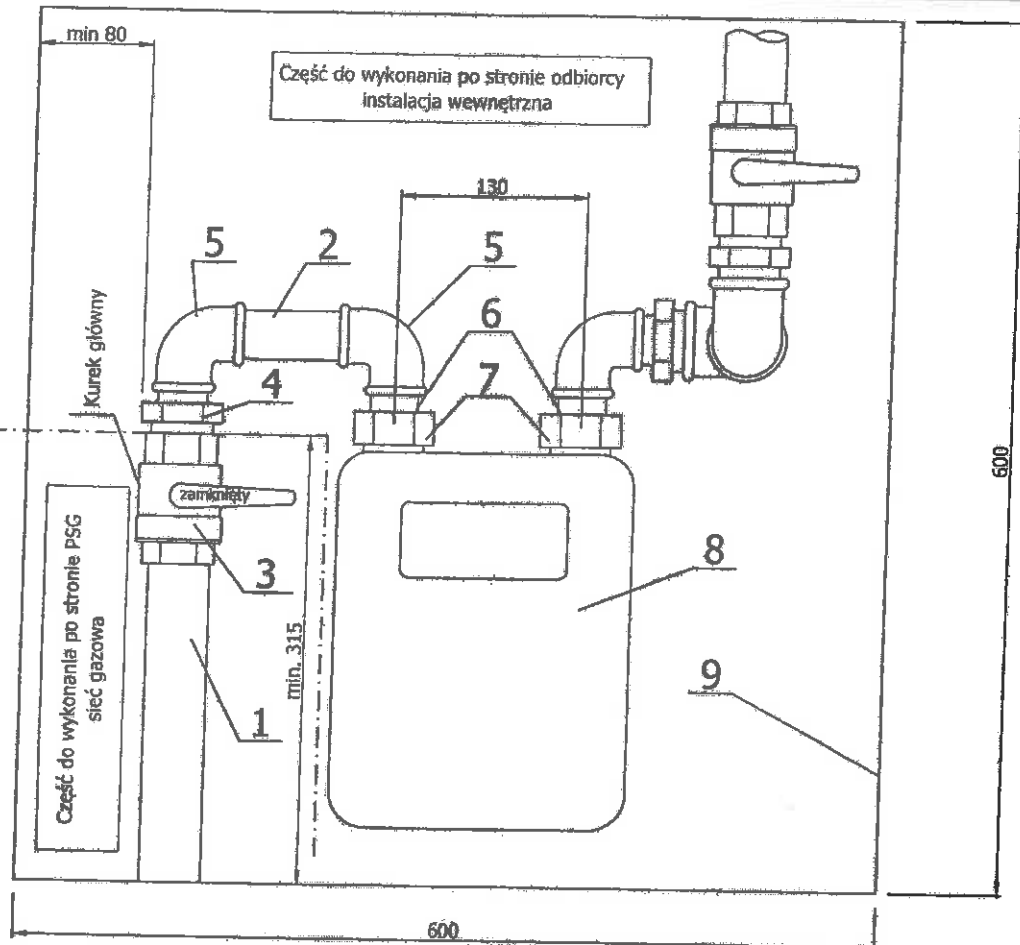
1. Klient,
2. 315GAZ a/a.

Rysunek stanowi załącznik do warunków przyłączenia do sieci gazowej i jest rozwiązaniem typowym stosowanym w PSG Sp z o.o. Zakład w Jaśle

Schemat ideowy



KUREK GŁÓWNY (KG) stanowi granicę własności pomiędzy PSG Sp. z o.o. a odbiorcą



UWAGA!

1. Możliwość wyposażenia punktu w gazomierz G2,5, G4 lub G6 w zależności od zapotrzebowania na paliwo gazowe.
2. Dostawa i montaż szafki z materiałów co najmniej trudnozapalnych z otworami wentylacyjnymi, o wymiarach 600x600x250 [mm] zgodnie z umową przyłączeniową.
3. Przejście instalacji przez ścianę budynku powinno być szczelne. W przypadku lokalizacji punktu w zamkniętej wnęcie zewnętrznej ściany budynku, wnęca powinna być wyprawiona zatartą na gładko zaprawą tynkarską o grubości min. 1[cm].
4. Odległość od krawędzi obudowy kurka głównego montowanego przy ścianie lub we wnęcie ściany budynku, do poziomu terenu oraz najbliższej krawędzi okna, drzwi lub innego otworu w budynku powinna wynosić co najmniej 0,5[m].
5. Instalacja gazowa przyłączona do sieci gazowej wykonanej z rur stalowych powinna być zabezpieczona przed wpływem prądów błądzących poprzez zainstalowanie wstawki izolującej na wprowadzeniu metalowej rury do budynku.

Rys. nr 1	Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym Zakładu w Jaśle	Punkt pomiarowy Q _{max} do 10 Nm ³ /h			
Sporządził:					
9	Skrzynka gazowa 600 x 600 x 250 typowa	1 szt.	z materiału trudnozapalnego		
8	Gazomierz G2,5; G4; G6	1 szt.	PN-EN 1359		
7	Nakrętka DN32	2 szt.	PN-EN 20898-2		
6	Łącznik DN25 do gazomierza	2 szt.	PN-79/M-54840		
5	Kolano DN25	3 szt.	PN-EN 10241		
4	Nypel redukcyjny DN32/DN25	1 szt.	PN-EN 10241		
3	Kurek gazowy główny DN32	1 szt.	PN-EN-331		MOP5-28[bar]
2	Rura przewodowa DN25 (33,7xmin.2,9)	0,2 m	PN-EN 10216-2 PN-EN 10208-2	P265/L290	
1	Pion gazowy rura DN32 (42,3xmin.3,2)	-	PN-EN 10208-2	L290	
Poz.	Wyszczególnienie	Ilość	Nr normy	minimum dla materiału	Uwagi

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa

Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle
ul. Floriańska 112, 38-200 Jaśle
tel. 13 446 20 15 faks 13 446 32 46
NIP 525 24 96 411
KRS 0000374001 REGON 142739519 (2)

Przemyśl, dnia 12.07.2018r.

OPINIA Nr 85/2018

z wyniku przeprowadzonych oględzin urządzeń grzewczo – kominowych w budynku mieszkalnym położonym przy ul. Tarnawskiego 12 w Przemyślu. Oględziny wykonano w pionie mieszkań nr 1,4,7

Zleceniodawca / Właściciel /: Pan/i ~~.....~~ – mieszkanie nr 4

Oględziny zostały przeprowadzone przez mgr inż. Jacka Kotkowskiego, posiadającego wymagane uprawnienia zgodnie z Ustawą Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994 r. tekst jedn.(Dz. U. nr 156 poz. 1118 z 2006 r.) oraz stosownie do wydanych przepisów szczegółowych i przedmiotowych norm technicznych w zakresie budownictwa, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.
Nr uprawnień UAN/VIII/7342/11/91
Nr ewidencyjny w POIIB - PDK/BO/0303/09

W WYNIKU OGŁĘDZIN STWIERDZA SIĘ, CO NASTĘPUJE:

1. Przedmiotowe mieszkanie usytuowane jest na pierwszym piętrze budynku wielorodzinnego.
 2. Obecnie mieszkanie jest w trakcie remontu.
 3. W pomieszczeniu kuchennym znajdują się dwa wolne przewody kominowe:
 - jeden, wyposażony we wkład kwasoodporny o średnicy 130mm (oznaczony na szkicu nr 12)
 - drugi, po wyłączonej z użytkowania kafłowej kuchni węglowej (oznaczony na szkicu nr 14)
 4. Przewody są drożne i wykazują prawidłowy ciąg kominowy.
 5. W pomieszczeniu kuchennym brak wentylacji grawitacyjnej wywiewnej.
- Montaż gazowego kotła kondensacyjnego c.o. w pomieszczeniu kuchennym, jest możliwy pod następującymi warunkami:
- a. przewód nr 12 można wykorzystać do podłączenia kotła kondensacyjnego, po uprzednim dostosowaniu przewodu do typu kotła (zamontować dodatkową rurę 80mm)
 - b. przewód nr 14 wykorzystać na wentylację wywiewną z pomieszczenia kuchennego, po uprzednim zabezpieczeniu przewodu rurą, przed możliwością zabrudzenia pozostałością sadzy
6. Wszystkie prace należy prowadzić pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia odpowiedniej specjalności, w sposób zgodny z zatwierdzonym projektem budowlanym i pozwoleniem na budowę.

ZALECENIA

- Typ kotła gazowego należy zawsze dostosować do kubatury pomieszczenia, w którym będzie on zamontowany.
- kubatura pomieszczenia nie mniej niż 6,5 m³ dopuszcza wyłącznie kocioł kondensacyjny
 - kubatura powyżej 8 m³ dopuszcza kocioł z otwartą komorą spalania o mocy do 30kW, ale dodatkowym wymogiem jest wykonanie wentylacji nawiewnej do kotła lub pomieszczenia z kotłem.
 - przy przewodach zbiorczych spalinowych dopuszcza się wyłącznie kotły kondensacyjne

Potwierdzenie odbioru opinii

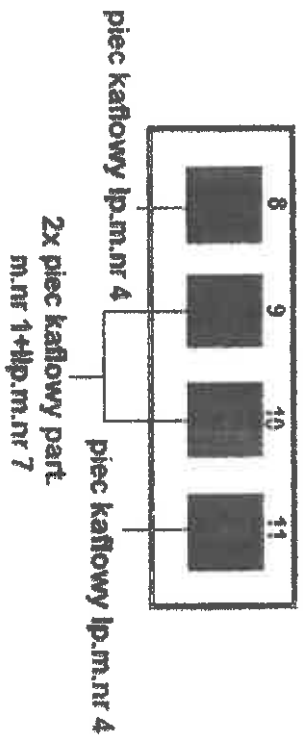
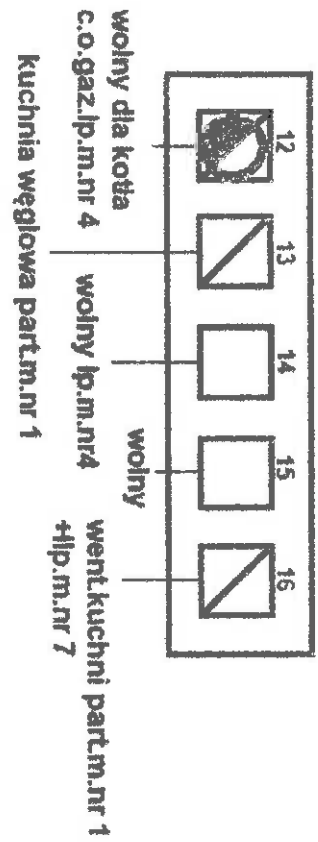
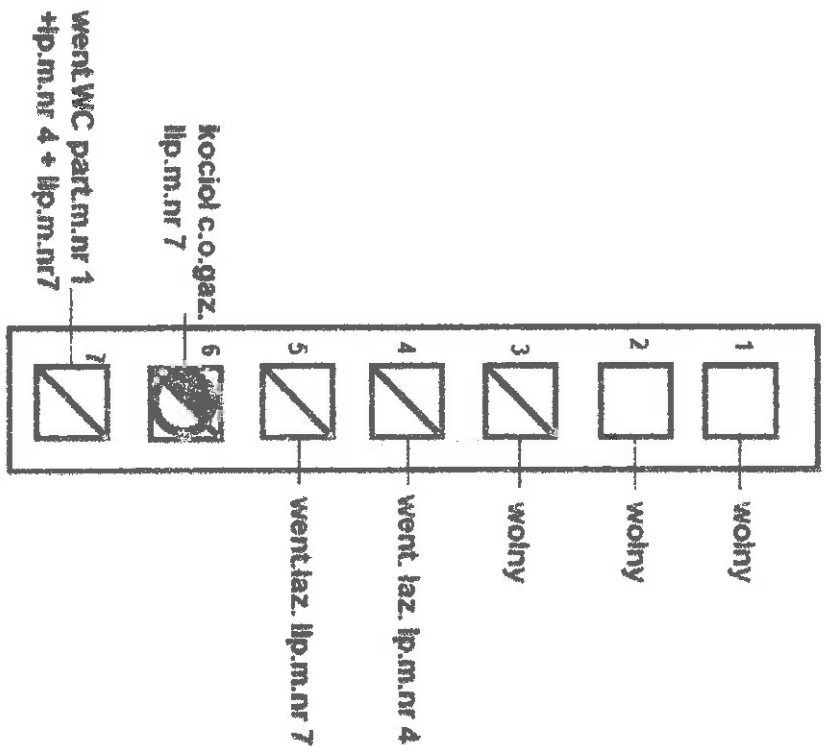
.....
Data i podpis

mgr inż. Jacek Kotkowski
posiada uprawnienia w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
upoważniającego do kierowania, nadzorowania
i kontrolowania budowy (robot budowlanych)
Upr. Bud. nr UAN/VIII/7342/11/91....
Opiniodawca

SZKIC ORIENTACYJNY PRZEWODÓW KOMINOWYCH NA ODWROGIE

1. Właściciel (Zarządca)
2. a/a

Orientacyjny szkic przewodów kominowych w pinie mieszkań 1, 4 i 7 budynku nr 12 przy ul. Tarnawskiego w Przemyślu lipiec 2018



od strony ulicy Tarnawskiego

164.



PODKARPACKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

35-060 Rzeszów, ul. J. Słowackiego 20



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
PDK OIIB/KK/0054/0057/07

Rzeszów, 2007- 12 -31

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz.42, z późn. zm.*) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art.13 ust.1 pkt 1, art.14 ust.1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz.U. z 2006 r. Nr 156 poz.1118 z późn. zm.*) oraz § 11 ust 1 pkt 1, § 15 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578*), w związku z art.104 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz.U. z 2000 r., Nr 98 poz.1071 z późn. zm*)

stwierdzamy , że

Pan MAREK DROZD

magister inżynier

/kierunek studiów- inżynieria środowiska /
ur. 20 maja 1976 r., miejsce urodzenia – Przemysł
otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny PDK/0127/POOS/07

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz.U. z 2000 r. Nr 98 poz. 1071 z późn. zm.*).odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Rzeszowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający PDK OIIB

dr inż. Zbigniew Plewako

mgr inż. Andrzej Hliniak

mgr inż. Lech Krupiński... ..

Otrzymują:

- 1) Pan Marek Drozd
ul. Rogozińskiego 19/16
37-700 Przemysł
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. w/a



**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

Pan Marek Drozd

- I. Na mocy art. 12 ust.1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:
1. projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
 2. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art.62 ust 5 ustawy
- II. Na mocy § 15 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578), uprawnienia budowlane uprawniają do:
- projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym.
 - oraz do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami,

Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej
PODKARPACKIEJ OKRĘGOWEJ
IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA


dr inż. Zbigniew Plewako

mgr inż. Marek Drozd
(imię i nazwisko)
ul. Rogozińskiego 19/16, 37-700 Przemyśl
(adres)
PDK/0127/POOS/07
(nr uprawnień)
PDK/IS/0013/06
(nr członkowski izby zawodowej)

Przemyśl, dnia 19.07.2018r.

O Ś W I A D C Z E N I E
projekta n t a * s p r a w d z a j ą c e g o *

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2017r., poz. 1332)

o ś w i a d c z a m, że projekt budowlany: wewnętrznej instalacji gazowej na potrzeby lokalu mieszkalnego nr 4 w budynku mieszkalnym wielorodzinnym (nazwa projektu budowlanego)

ul. Tarnawskiego 12/4, 37-700 Przemyśl
(adres zamierzenia budowlanego)

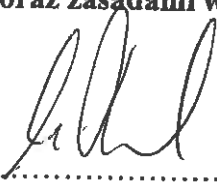
dz. nr 1766, obr. 207, m. Przemyśl
(dane ewidencyjne działki(ek))

19.07.2018r.
(data sporządzenia projektu)

sanitarna
(branża)

dla : ~~Investor~~
ul. Ignacego Paderewskiego 22, 37-700 Przemyśl
(inwestor – imię i nazwisko* nazwa*)

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.


.....
(podpis projektanta* sprawdzającego*)

* niepotrzebne skreślić

mgr inż. Marek Drozd
Upoważnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w szczególności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, gazowych, wentylacyjnych, wodociagowych i kanalizacyjnych
Nr ewid.: PDK/116/OWOS/05 i PDK/0127/POOS/07

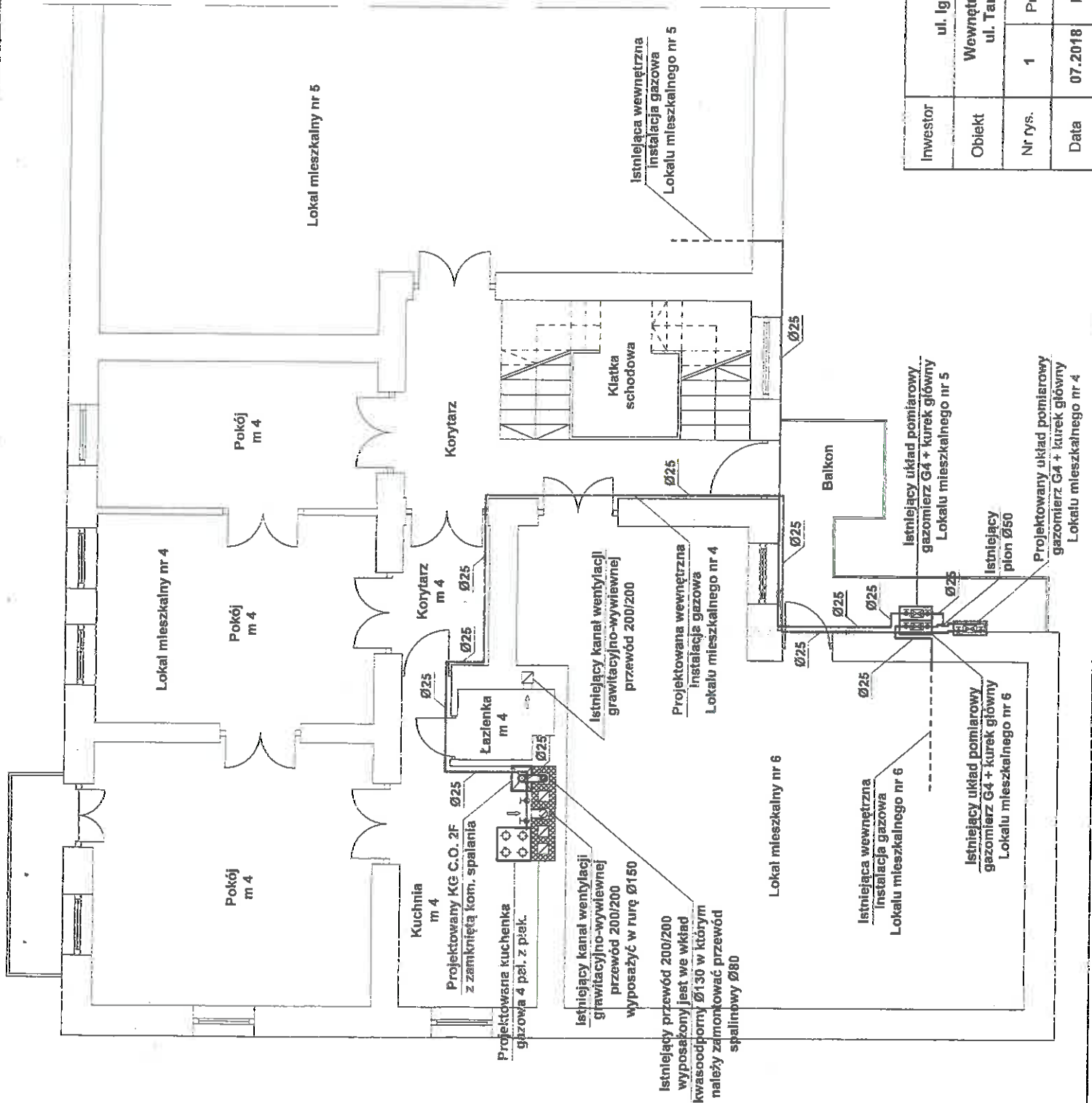
Rzut I piętra Lokal mieszkalny nr 4 Skala 1:100

MIASTA PRZEMYSŁA
zatwierdza projekt budowlany
udziela pozwolenia na budowę
decyzja nr 10.09.2018
z dnia 22.6.2018

z up. PREZYDENTA MIASTA
M. K.
mgr inż. Katarzyna Bauer-Maj
Zastępca Naczelnika
Wydziału Architektury i Ochrony Środowiska

Projektowany odcinek instalacji
gazowej Ø25, Ø15

Istniejący odcinek instalacji
gazowej Ø50, Ø25

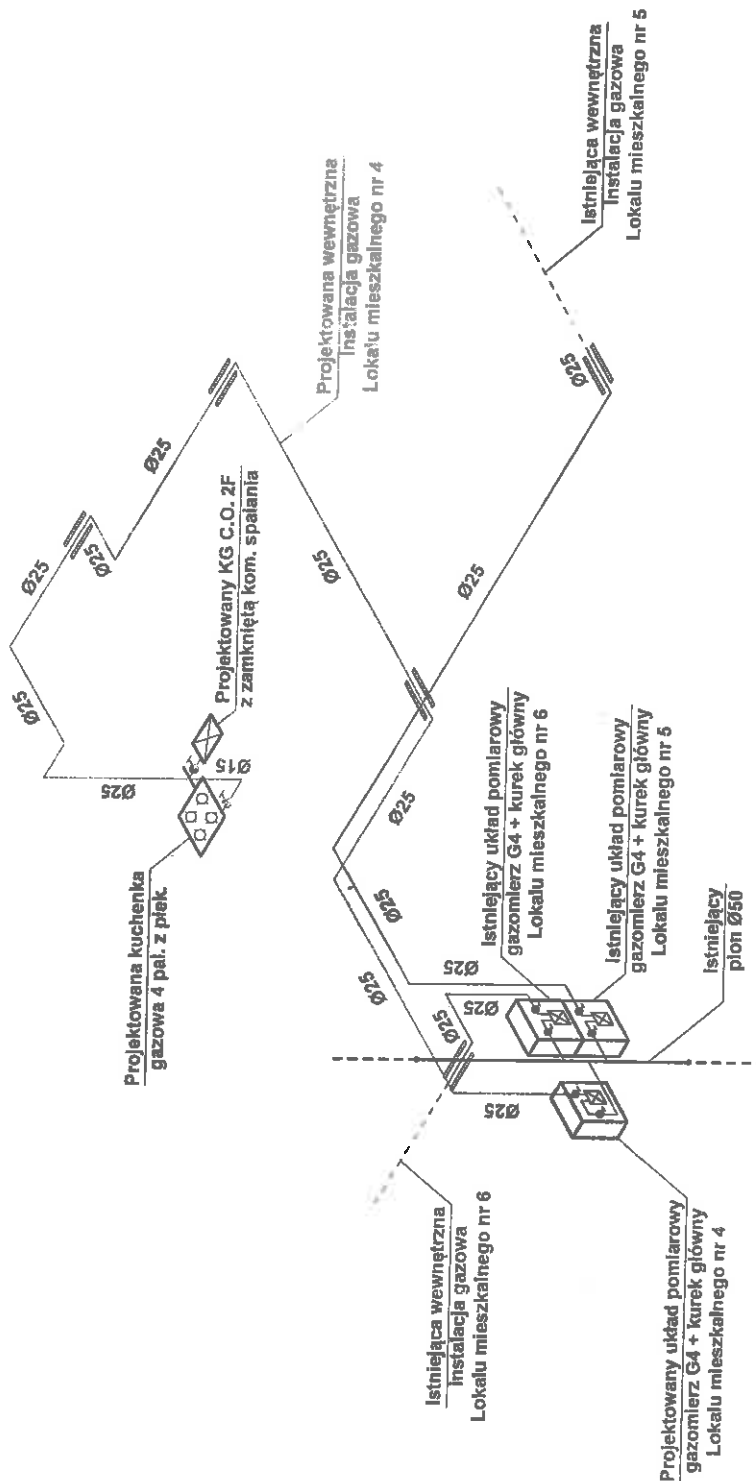


Inwestor	ul. Ignacego Paderewskiego 22, 37-700 Przemyśl		
Obiekt	Wewnętrzna instalacja gazowa w lokalu mieszkalnym nr 4 ul. Tarnawskiego 12/4, dz. nr 1766, obr. 207 Przemyśl		
Nr rys.	1	Projektant	mgr inż. Marek Drozd Upr. bud. PDK/0127/POOS/07
Data	07.2018	Podpis	<i>[Signature]</i>

Schemat wewnętrznej instalacji gazowej

Skala 1:100

PREZYDENT
Miasta Przemyśla



— Projektowany odcinek instalacji gazowej Ø26, Ø76

— Istniejący odcinek instalacji gazowej Ø50, Ø75

Inwestor	ul. Ignacego Paderewskiego 22, 37-700 Przemyśl		
Obiekt	Wewnętrzna instalacja gazowa w lokalu mieszkalnym nr 4 ul. Tarnawskiego 12/4, dz. nr 1766, obr. 207 Przemyśl		
Nr rys.	2	Projektant	mgr inż. Marek Drozd Upr. bud. PDK/0427/POOS/07
Data	07.2018	Podpis	

DECYZJA Nr 197/2018

Na podstawie art. 28, art. 33 ust. 1, art. 34 ust. 4 i art. 36 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U z 2018 r. poz. 1202 z późniejszymi zmianami) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 z późniejszymi zmianami), po rozpatrzeniu wniosku o pozwolenie na budowę¹⁾ z dnia 10 sierpnia 2018 r.

zatwierdzam projekt budowlany²⁾ i udzielam pozwolenia na budowę¹⁾

dla:

[REDAKOWANE]
37-700 Przemyśl, ul. Sanatoryjna 12

obejmujące:
budowę instalacji gazowej na potrzeby budynku mieszkalnym jednorodzinnego, usytuowanego na terenie działki nr 61 obręb 201, przy ul. Sanatoryjnej 12 w Przemyślu

autor projektu budowlanego:
specjalność uprawnień:
zakres uprawnień:

mgr inż. Marek Drozd
instalacyjna
do projektowania bez ograniczeń w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
PDK/0127/POOS/07
PDK/IS/0013/06

nr uprawnień:
zaświadczenie POIIB:

z zachowaniem następujących warunków:
1) szczególne wymagania dotyczące nadzoru na budowie:
- kierowanie robotami budowlanymi należy powierzyć osobom legitymującym się uprawnieniami w odpowiedniej specjalności,
2) szczególne warunki zabezpieczenia terenu budowy i prowadzenia robót budowlanych:
- roboty budowlane należy realizować zgodnie z zatwierdzonym projektem budowlanym, obowiązującymi przepisami i sztuką budowlaną,
- prace prowadzić zgodnie z przepisami BHP,
- przed przystąpieniem do robót należy odpowiednio zabezpieczyć teren budowy, wynikających z art. 36 ust. 1 oraz art. 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane.³⁾

Uzasadnienie

Projekt budowlany stanowiący podstawę niniejszej decyzji został sprawdzony przez tutejszy organ w zakresie ustalonym w art. 35 ust. 1 prawa budowlanego. Skoro projekt budowlany jest kompletny i posiada wymagane opinie i uzgodnienia oraz jest wykonany przez osobę posiadającą wymagane uprawnienia o r z e c z o r a o jak w sentencji.

Integralną częścią niniejszej decyzji jest opieczętowany i podpisany projekt budowlany.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Wojewody Podkarpackiego za pośrednictwem organu, który wydał niniejszą decyzję, w terminie 14 dni od dnia doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. W przypadku zrzeczenia się prawa do wniesienia odwołania przez wszystkie strony, decyzja podlegać będzie wykonaniu i nie będzie można zaskarżyć jej do sądu administracyjnego.

Nie podlega opłacie skarbowej, zgodnie z art. 2 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. – o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r. poz. 1044 z późniejszymi zmianami) dokonanie czynności urzędowej w sprawach budownictwa mieszkaniowego.



z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. arch. Zbigniew Cudnik
Naczelnik Wydziału Architektury
i Ochrony Środowiska

Otrzymują (strony postępowania):

1. [redacted] + załącznik (klauzula informacyjna dot. przetwarzania danych osobowych)
37-700 Przemyśl, ul. Sanatoryjna 12 + 2 egz. proj. bud.
2. [redacted] + załącznik (klauzula informacyjna dot. przetwarzania danych osobowych)
37-700 Przemyśl, ul. Sanatoryjna 12
3. Aa.

AOŚ/KŻ

do wiadomości:

1. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego dla Miasta Przemyśla + 1 egz. proj. bud.
37-700 Przemyśl, ul. Siemiradzkiego 5 (ZPO)
2. Dyrektor Biura Rozwoju Miasta Przemyśla, 37-700 Przemyśl, ul. Matejki 1 (ZPO)
(organ wydający decyzje o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu)

Informacja o niniejszej decyzji oraz o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy, w tym z uzgodnieniem regionalnego dyrektora ochrony środowiska i opinią inspektora sanitarnego, podlega podaniu do publicznej wiadomości zgodnie z art. 95 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017 r. poz. 1405 z późniejszymi zmianami)⁴⁾.

Informacja o niniejszej decyzji i o możliwościach zapoznania się z jej treścią oraz z dokumentacją sprawy podlega podaniu do publicznej wiadomości zgodnie z art. 72 ust. 6 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko⁵⁾.

Pouczenie:

1. Inwestor jest obowiązany zawiadomić o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych właściwy organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji budowy z projektem, dołączając na piśmie:
 - 1) oświadczenie kierownika budowy (robót) stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi), a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane;
 - 2) w przypadku ustanowienia nadzoru inwestorskiego – oświadczenie inspektora nadzoru inwestorskiego stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami budowlanymi, a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane;

PREZYDENT MIASTA PRZEMYŚLA

- 3) informację zawierającą dane zamieszczone w ogłoszeniu, o którym mowa w art. 42 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (zob. art. 41 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
2. Do użytkowania obiektu budowlanego, na budowę, którego wymagane jest pozwolenie na budowę, można przystąpić po zawiadomieniu właściwego organu nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy, jeżeli organ ten, w terminie 14 dni od dnia doręczenia zawiadomienia, nie zgłosi sprzeciwu w drodze decyzji (zob. art. 54 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane). Przed przystąpieniem do użytkowania obiektu budowlanego inwestor jest obowiązany uzyskać decyzję o pozwoleniu na użytkowanie, jeżeli na budowę obiektu budowlanego jest wymagane pozwolenie na budowę i jest on zaliczony do kategorii: V, IX-XVI, XVII (z wyjątkiem warsztatów rzemieślniczych, stacji obsługi pojazdów, myjni samochodowych i garaży do pięciu stanowisk włącznie), XVIII (z wyjątkiem obiektów magazynowych: budynki składowe, chłodnie, hangary i wiaty, a także budynków kolejowych: nastawnie, podstacje trakcyjne, lokomotywownie, wagonownie, strażnice przejazdowe i myjnie taboru kolejowego), XX, XXII (z wyjątkiem placów składowych, postojowych i parkingów), XXIV (z wyjątkiem stawów rybnych), XXVII (z wyjątkiem jazów, wałów przeciwpowodziowych, opasek i ostróg brzegowych oraz rowów melioracyjnych), XXVIII-XXX (zob. art. 55 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
3. Inwestor może przystąpić do użytkowania obiektu budowlanego przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych pod warunkiem uzyskania decyzji o pozwoleniu na użytkowanie wydanej przez właściwy organ nadzoru budowlanego (zob. art. 55 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
4. Inwestor zamiast dokonania zawiadomienia o zakończeniu budowy może wystąpić z wnioskiem o wydanie decyzji o pozwoleniu na użytkowanie (zob. art. 55 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
5. Przed wydaniem decyzji w sprawie pozwolenia na użytkowanie obiektu budowlanego właściwy organ nadzoru budowlanego przeprowadzi obowiązkową kontrolę budowy zgodnie z art. 59a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane. (zob. art. 59 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane). Wniosek o udzielenie pozwolenia na użytkowanie stanowi wezwanie właściwego organu do przeprowadzenia obowiązkowej kontroli budowy (zob. art. 57 ust. 6 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
6. Decyzja o pozwoleniu na budowę wygasa, jeżeli budowa nie zostanie rozpoczęta przed upływem 3 lat od dnia, w którym decyzja ta stanie się ostateczna lub zostanie przerwana na czas dłuższy niż 3 lata.

¹⁾ Należy wpisać „budowę” lub „rozbiórkę”.

²⁾ Należy wpisać „budowlany” lub „rozbiórki”.

³⁾ Należy wskazać podstawę prawną nałożenia warunków, np. art. 36 ust. 1 pkt 1-4, art. 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane albo art. 93 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017 r. poz. 1405 z późniejszymi zmianami).

⁴⁾ Dotyczy decyzji wydanych w toku postępowania, w ramach którego przeprowadzono ponowną ocenę oddziaływania na środowisko.

⁵⁾ Dotyczy przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Decyzja Nr 197/2018

Stała się ostateczna
w dniu 3.09.2018 r.

Przemyśl, dnia 2.10.2018 r.
z up. PREZYDENTA MIASTA

mgn inż. arch. Zbigniew Cudnik
Naczelnik Wydziału Architektury
i Ochrony Środowiska

PREZYDENT
MIASTA PRZEMYSŁA

KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA
PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH

W związku z prowadzonym przez tut. organ postępowaniem administracyjnym w sprawie budowy instalacji gazowej na potrzeby budynku mieszkalnym jednorodzinny, usytuowanego na terenie działki nr 61 obręb 201, przy ul. Sanatoryjnej 12 w Przemyśle, zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) Dz. U. UE. L. z 2016 r. Nr 119 poz. 1, zwanym dalej **RODO** informuję, że:

TOŻSAMOŚĆ ADMINISTRATORA	Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Prezydent Miasta Przemyśla z/s w Przemyśle przy Rynek 1, kontakt e-mail pod adresem: kancelaria@um.przemysl.pl .
DANE KONTAKTOWE INSPEKTORA OCHRONY DANYCH	W Urzędzie Miejskim w Przemyśle został wyznaczony Inspektor Ochrony Danych, z którym można kontaktować się pod numerem telefonu: 16 675 21 14 lub adresem e-mail: bbi@um.przemysl.pl .
CELE PRZETWARZANIA I PODSTAWA PRAWNA	Dane osobowe przetwarzane są wyłącznie w celu wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na Administratorze, na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c, bądź wykonania zadania realizowanego w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej powierzonej Administratorowi, na podstawie art. 6 ust. 1 lit. e ww. rozporządzenia.
ODBIORCY DANYCH LUB KATEGORIE ODBIORCÓW DANYCH	Odbiorcami danych osobowych są wyłącznie podmioty uprawnione do uzyskania danych osobowych na podstawie przepisów prawa oraz podmioty, które przetwarzają dane osobowe w imieniu Administratora na podstawie zawartej umowy powierzenia danych osobowych (tzw. podmiotów przetwarzających).
OKRES PRZECHOWYWANIA DANYCH	Dane osobowe będą przetwarzane przez okres niezbędny do realizacji wskazanego powyżej celu przetwarzania, tym w obowiązku archiwizacyjnego wynikającego z przepisów prawa.
PRAWA PODMIOTÓW DANYCH	W związku z przetwarzaniem przez Administratora Pani/Pana danych osobowych, przysługuje Pani/Panu prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania.
PRAWO WNIESIENIA SKARGI DO ORGANU NADZORCZEGO	W przypadku uznania, iż przetwarzanie przez Urząd Miejski w Przemyśle Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy RODO, przysługuje Pani/Panu prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Osobowych (00-193 Warszawa, ul. Stawki 2; telefon: 22 860 70 86).
INFORMACJA O ZAUTOMATYZOWANYM PODEJMOWANIU DECYZJI	Decyzje podejmowane wobec Pani/Pana danych osobowych nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, w tym nie zostanie zastosowane wobec nich profilowanie.
INFORMACJA O DOWOLNOŚCI LUB OBOWIĄZKU PODANIA DANYCH	Podanie danych osobowych jest niezbędne do załatwienia sprawy, a ich zakres został określony w obowiązujących przepisach prawa dotyczących spraw z zakresu realizacji ustawowych zadań urzędu.



FIRMA PROJEKTOWO-USŁUGOWA „MADRAL”

Marek Drozd

37-700 Przemyśl, ul. Rogozińskiego 19/16
tel. (0-16) 670 85 16; tel. kom. 606 993 750

STADIUM: **PROJEKT BUDOWLANY**

**PREZYDENT
MIASTA PRZEMYŚLA**

OBIEKT: Instalacja gazowa na potrzeby budynku
mieszkalnego jednorodzinnego
Kategoria obiektu I

**ZAŁĄCZNIK DO DECYZJI,
Z DNIA 17.08.2018 r.
ZNAK AOS.6740.222.2018**

ADRES: ul. Sanatoryjna 12, 37-700 Przemyśl

№ 197/2018

NR DZIAŁEK: dz. nr 61, obr. 201
jednostka ewidencyjna 186201_1 M.Przemyśl

INWESTOR: ████████████████████
ul. Sanatoryjna 12, 37-700 Przemyśl

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

I. Część opisowa

Opis techniczny

Załączniki:

1. Warunki przyłączenia do sieci gazowej
2. Schemat punktu redukcyjno-pomiarowego
3. Protokół kominiarski
4. Kopia uprawnień projektanta
5. Oświadczenie projektanta

II. Część rysunkowa

WYKONAWCA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UP.	SPECJALNOŚĆ	DATA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Marek DROZD	PDK/0127/ POOS/07	Instalacyjno- inżynierska	08.2018	

Przemyśl, sierpień 2018r.

mgr inż. Marek Drozd
Działka nr 61, obr. 201, jednostka ewidencyjna 186201_1 M.Przemyśl
Instalacja gazowa na potrzeby budynku mieszkalnego jednorodzinnego
Kategoria obiektu I
wraz z: schemat punktu redukcyjno-pomiarowego, protokół kominiarski,
wzrosty, zdj. widokowe i plany sytuacyjne
Nr ewid.: PDK/0110/OWOS/05 i PDK/0127/POOS/07

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

I. Część opisowa

Opis techniczny

1. Podstawa opracowania str. 3
2. Cel i zakres opracowania str. 3
3. Opis techniczny projektowanego zewnętrznego odcinka instalacji gazowej biegnącego od układu redukcyjno-pomiarowego do budynku str. 3
4. Opis techniczny projektowanej wewnętrznej instalacji gazowej str. 6
5. Bezpieczeństwo i ochrona zdrowia str. 9
6. Uwagi końcowe str. 10

Załączniki:

1. Warunki przyłączenia do sieci gazowej nr 359ODKP/WP1/977/18 z dn. 01.08.2018r. zał. 1
2. Schemat układu redukcyjno-pomiarowego zał. 2
3. Protokół kominiarski zał. 3
4. Kopia uprawnień projektanta zał. 4
5. Oświadczenie projektanta zał. 5

II. Część rysunkowa

1. Projekt zagospodarowania terenu rys. 1
2. Przyłącz gazowy rys. 2
3. Wewnętrzna instalacja gazowa – rzut piwnic rys. 3
4. Wewnętrzna instalacja gazowa – rzut parteru rys. 4
5. Instalacja gazowa – aksonometria instalacji gazowej rys. 5

1. Podstawa opracowania

- 1.1. Zlecenie inwestora.
- 1.2. Warunki przyłączenia do sieci gazowej nr 359ODKP/WP1/977/18 z dn. 01.08.2018r.
- 1.3. Wizja lokalna w terenie.
- 1.4. Obowiązujące przepisy i normy w zakresie projektowania.

2. Cel i zakres opracowania

Celem niniejszego opracowania jest wykonanie instalacji gazowej dla potrzeb budynku mieszkalnego jednorodzinnego położonego na działce nr 61, obr. 201 w m.Przemyśl.

3. Opis techniczny projektowanego zewnętrznego odcinka instalacji gazowej biegnącego od układu redukcyjno-pomiarowego do budynku

3.1. Trasa projektowanego zewnętrznego odcinka instalacji gazowej

Projektowana instalacja gazowa będzie dostarczać gaz na potrzeby bytowo-gospodarcze do budynku mieszkalnego jednorodzinnego położonego na terenie działki nr 61, obr. 201 w m.Przemyśl.

Projektowana instalacja gazowa zlokalizowana będzie na terenie działki nr 61, obr. 201 w m.Przemyśl.

Trasa projektowanego zewnętrznego odcinka instalacji gazowej przebiegać będzie zgodnie z częścią graficzną opracowania.

Instalację od układu redukcyjno-pomiarowego do budynku projektuje się z rur:

- PE100 SDR 11 dn 40x3,7 o długości L=41,00m
- DN 32 stal czarna bez szwu o długości L=6,0m (długość łącznie z odcinkami: do kurka za gazomierzem i do kurka odcinającego na budynku).

3.2. Zewnętrzny odcinek instalacji gazowej

Odcinek instalacji gazowej od układu redukcyjno-pomiarowego do budynku należy wykonać z rur SDR11 PE100, o średnicy 40x3,7 mm. W szafce wolnostojącej w linii ogrodzenia należy zamontować gazomierz miechowy typ G4 z rozstawem króćców 130 mm oraz kurkiem głównym. Gazomierz należy zamocować na specjalnym uchwycie eliminującym przenoszenie naprężeń z instalacji gazowej na gazomierz. Na ścianie budynku w miejscu wskazanym na rysunkach należy zamontować skrzynkę wnękową o wymiarach 250x250x250 mm z zaworem odcinającym. W odległości ok. 1,0 m za układem redukcyjno-pomiarowym oraz ok. 1,0 m przed budynkiem zastosować złączki PE/stal dn40/DN32 i przejść na rury stalowe DN32. Gazem dostarczonym do w/w obiektu będzie gaz ziemny

wysokometanowy średniego ciśnienia. Projektuje się wykonanie rurociągów z rur PE dn40 wykonanych według normy PN-EN 1555-2:2004, łączonych za pomocą kształtek wykonanych zgodnie z PN-EN 1555-3:2004, rurociągu z rur stalowych czarnych bez szwu o grubości ścianki min. 2,6 mm, wykonanych według normy PN-EN 10208-1:2000, lub z ich odpowiedników posiadających aktualne aprobaty techniczne.

Instalację gazową przebiegającą przez ściany należy prowadzić w tulejach ochronnych.

Przebieg trasy zewnętrznej instalacji gazowej pokazano na projekcie zagospodarowania terenu.

Kurek główny należy jednoznacznie oznakować i umieścić na wysokości min. 0,5 m nad poziom terenu.

Dopuszcza się montaż rurociągów przy temperaturze od 0° C do 30° C. Szerokość wykopu zakłada się dn + 0,4 m. Przed zasypaniem gazociągu wykonać próby ciśnienia. W trakcie budowy gazociągu należy zapewnić czystość montażu. Końcówki gazociągów powinny być zabezpieczone przed napływem wody i innych zanieczyszczeń.

Nad rurociągiem gazowym należy ułożyć drut sygnalizacyjny miedziany o przekroju 1,5 mm² w izolacji DY, w celu umożliwienia lokalizacji trasy gazociągu metodami elektrycznymi. Po ułożeniu gazociągu w otulinie piaskowej w wykopie i po wstępnej próbie ciśnienia należy dążyć do natychmiastowego zasypania ziemią.

Połączenie mechaniczne rur PE

Połączenia rur PE z armaturą stalową lub z rurami stalowymi należy wykonywać stosując złączki rurowe PE/stal. Połączenia PE/stal powinny być zabezpieczone systemem antykorozyjnym „POLYKEN” wg zaleceń dystrybutora firmy ANTICOR:

- podkład gruntujący,
- warstwa wewnętrzna – zasadnicza ochrona antykorozyjna,
- warstwa zewnętrzna – ochrona przed uszkodzeniami mechanicznymi.
- klasa izolacji B30.

3.3. Roboty ziemne

Gazociąg układać w gotowym wykopie liniowym wykonanym ręcznie i mechanicznie na głębokości 0,8 – 1,1 m, zgodnie z PN-63/B-06050, BN-71/8976-47, BN-83/8836-02 oraz BN-81/6976-47.

Przystępując do wykonania wykopów należy wytyczyć oś trasy przewodu i zaznaczyć wszystkie punkty charakterystyczne (kolizje, załomy trasy itp.). Wykopy wykonywać jako liniowe o ścianach pionowych obustronnie zabezpieczone poprzez szalowanie ażurowe. W sąsiedztwie istniejącego uzbrojenia podziemnego roboty ziemne wykonywać ręcznie, zaś pozostały zakres robót w miarę możliwości mechanicznie. Dno wykopu wyprofilować, wykonując podsypkę z piasku o grubości min. 0,1 m, nie

zawierającego ostrych kamieni i innych ciał mogących uszkodzić powłokę zewnętrzną rury. Granulacja piasku powinna wynosić 0 – 8 mm.

Po pozytywnym wyniku inspekcji wykonanego przyłącza natychmiast należy przystąpić do wykonywania obsyбки piaskowej rurociągów. Grubość prawidłowo wykonanej obsyбки piaskowej po zagęszczeniu powinna wynosić co najmniej 0,3 m powyżej rury, a rura powinna być jednolicie podparta na całym obwodzie.

Dalsze wypełnianie wykopu może być wykonywane gruntem rodzimym z wykopu lub pospółką, przy czym wykop należy zasypywać ręcznie i zagęszczać warstwami, tak by uzyskać 90% stopień zagęszczenia zmodyfikowanej wartości Proctora.

3.4. Próby szczelności przewodów

Po uzyskaniu pozytywnych wyników jakości złączy i odbiorze prac spawalniczych należy przeprowadzić wstępne badania szczelności, przed opuszczeniem gazociągu do wykopu, bez zamontowanej armatury.

Złącza spawane na gazociągu i przyłączach powinny pozostać niemalowane. Każde złącze powinno podlegać sprawdzeniu, np. roztworem mydła. Badania wstępne złączy przeprowadzić przy użyciu powietrza o ciśnieniu 0,5 MPa. Czas trwania próby, co najmniej 1 godzina od chwili osiągnięcia ciśnienia próby. Po wykonaniu badania wstępnego i usunięciu ewentualnych usterek rurociąg należy przedmuchać sprężonym powietrzem o ciśnieniu 0,5 MPa.

Następnie należy wykonać próbę szczelności sprężonym powietrzem po ułożeniu rurociągu w wykopie i zasypaniu, z wyjątkiem miejsc montażu armatury, połączeń kołnierzowych, zamknięć końców odcinków próbnych oraz miejsc złączy spawanych łączących odcinki po wstępnym sprawdzeniu szczelności. Próbę szczelności wykonać sprężonym powietrzem o ciśnieniu 0,75 MPa przez 24 godziny bez spadku ciśnienia. Próbę szczelności przeprowadzić komisyjnie w obecności przedstawiciela wykonawcy, inspektora nadzoru i dostawcy gazu.

W czasie trwania prób rurociągi powinny być oznaczone tablicami ostrzegawczymi zabraniającymi zbliżania się do rurociągów osób postronnych.

Znaki i tablice należy ustawić po obu stronach rurociągów w odległości nie mniejszej niż 4 m. Wzór i barwa znaków ostrzegawczych zgodnie z PN-70/N-01270. Po wykonaniu prób gazociąg należy odpowietrzyć i przekazać do eksploatacji. Odpowietrzanie i uruchomienie sieci zgodnie z obowiązującymi przepisami wykonane zostanie przez dostawcę gazu.

3.5. Kolizje z istniejącym uzbrojeniem podziemnym

Na trasie projektowanej instalacji gazowej nie występują kolizje z istniejącym uzbrojeniem podziemnym. Jednak w przypadku stwierdzenia po wykonaniu wykopów, nieprzewidzianych w opracowaniu kolizji projektowanej instalacji z istniejącym uzbrojeniem podziemnym, należy powiadomić o tym fakcie projektanta.

3.6. Oznakowanie trasy zewnętrznego odcinka instalacji gazowej

Trasę zewnętrznej instalacji gazowej w części podziemnej oznakować taśmami znacznikowymi koloru żółtego z wkładką metalową. Ponadto w części nadziemnej trasę należy oznakować przy pomocy tabliczek znacznikowych umocowanych do stałych elementów ogrodzenia lub ścian budynków.

Taśmę lokalizacyjną lub przewód lokalizacyjny należy układać wzdłuż gazociągu (nad lub obok gazociągu) w taki sposób, aby odległość czynnika lokalizacyjnego wynosiła ok. 5 cm. Podziemne połączenia odcinków taśmy lokalizacyjnej należy wykonać w sposób zapewniający odpowiednią wytrzymałość mechaniczną i przewodność elektryczną oraz ochronę przed korozją.

Końcowe odcinki taśm lokalizacyjnych należy wyprowadzić w terenie niezabudowanym i do słupków oznaczeniowo – pomiarowych, a na terenie zabudowanym do skrzynek gazowych, punktów pomiarowych lub kurków gazowych. Połączenie powinno być trwałe, uniemożliwiające powstawanie przypadkowych połączeń z metalową obudową szafki i metalowymi elementami umieszczonymi w szafce. W tym celu proponuje się stosowanie drutu miedzianego 2,5 mm.

4. Opis techniczny do projektu budowlanego wewnętrznej instalacji gazowej

4.1. Opis przyjętych rozwiązań.

Instalację gazową projektuje się zgodnie z wydanymi przez PSG, warunkami przyłączenia do sieci gazowej nr 359ODKP/WP1/977/18 z dn. 01.08.2018r.

Projektowana instalacja gazowa dostarczać będzie paliwo gazowe na potrzeby ogrzewania, przygotowywania c.w.u. i przygotowywania posiłków.

Projektowana instalacja gazowa doprowadzać będzie paliwo gazowe od projektowanego punktu redukcyjno-pomiarowego, umieszczonego w linii ogrodzenia posesji do gazowego kotła C.O. z zamkniętą komorą spalania w pomieszczeniu kotłowni, zlokalizowanej na poziomie piwnic, a także do kuchenki gazowej czteropalnikowej w pomieszczeniu kuchni, zlokalizowanej na poziomie parteru budynku.

Wewnętrzną instalację gazową projektuje się z rur stalowych czarnych bez szwu łączonych za pomocą spawania. Połączenia z przyborami gazowymi i armaturą gwintowane.

Rurociągi instalacji gazowej należy prowadzić po wierzchu ścian w odległości 2 cm od tynku, zgodnie z trasą przedstawioną w części graficznej niniejszego opracowania, kotwione do ścian co 1,5 – 2 m prefabrykowanymi uchwytami do rur stalowych.

Przewody gazowe powinny mieć spadek co najmniej 4 mm na 1 mb. rury w kierunku dopływu gazu do przyborów gazowych z wyjątkiem gazomierza. Przy

przejściach przez przegrody konstrukcyjne (ściany i stropy) przewody prowadzić w tulejach ochronnych.

Przewody gazowe należy prowadzić w odległości mierząc w świetle przewodów bez izolacji co najmniej:

- 15 cm od poziomych przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych umieszczając je nad tymi przewodami,
- 15 cm od poziomych przewodów ciepłych umieszczając je pod tymi przewodami,
- 10 cm od pionowych przewodów instalacji wymienionych w pkt. jw. oraz innych przewodów instalacji z wyjątkiem przewodów elektrycznych,
- 20 cm od przewodów telekomunikacyjnych prowadzonych równolegle,
- 10 cm od nie uszczelnionych puszek elektrycznych,
- 60 cm od urządzeń elektrycznych iskrzących (wyłączników, łączników, bezpieczników, przełączników, gniazd wtykowych).

Zamiennie zastosować można rury wykonane z miedzi posiadające odpowiednie atesty.

Projektowana wewnętrzna instalacja gazowa doprowadzać będzie paliwo gazowe do:

- kuchenki gazowej czteropalnikowej z piekarnikiem $q=1,2 \text{ m}^3/\text{h}$ - 1 szt.

- kotła gazowego C.O. z zamkniętą komorą spalania $q=2,4 \text{ m}^3/\text{h}$ - 1 szt.

Przed przyborami gazowymi montować kurki gazowe kulowe.

Wszystkie pomieszczenia, gdzie zainstalowane będą przybory gazowe posiadają odpowiednią wentylację grawitacyjną. Wentylacja pomieszczeń zapewniona będzie poprzez istniejące grawitacyjne kanały wentylacyjne. Przewody wentylacyjne obsługiwać będą w budynku pomieszczenia kotłowni, garażu i kuchni. Nawiew powietrza do pomieszczeń realizowany będzie przez nawiewniki zamontowane w oknach. Wszystkie pomieszczenia, w których zamontowane będą urządzenia gazowe mają odpowiednią kubaturę.

4.2. Instalowanie przyborów gazowych

Wysokość pomieszczeń, w których można instalować przybory gazowe powinna wynosić co najmniej 2,2 m, przy kubaturze minimalnej 8 m^3 , a w przypadku urządzeń z zamkniętą komorą spalania $6,5 \text{ m}^3$.

Maksymalne łączne obciążenie cieplne przypadające na 1 m^3 kubatury kotłowni powinno być mniejsze niż $4\ 650 \text{ W}$.

$$V_{\text{kotłowni}} = 25\ 000 \text{ W} / 4\ 650 \text{ W} = 5,37 \text{ m}^3$$

$$V_{\text{kotłowni}} = 13,30 \text{ m}^2 \times 2,20 \text{ m} = 29,30 \text{ m}^3 - \text{warunek spełniony}$$

Pomieszczenia, w których przewiduje się zainstalowanie przyborów gazowych powinny mieć zapewnioną ciągłą wymianę powietrza.

Kocioł gazowy należy montować w pobliżu przewodu spalinowego, łącząc rurą spalinową w krótkich odcinkach, o łącznej długości co najwyżej $2,0 \text{ m}$ ze spadkiem 5% do pieca.

4.3. Przewody spalinowe i wentylacyjne

Każde pomieszczenie, w którym zainstalowano odbiornik gazowy musi posiadać sprawnie działającą wentylację grawitacyjną nawiewno-wywiewną. Przed odbiorem instalacji gazowej należy uzyskać protokół kominiarski o prawidłowym funkcjonowaniu przewodów spalinowych i wentylacyjnych. Protokół ten należy przedłożyć podczas odbioru technicznego instalacji.

Projektowany gazowy kocioł kondensacyjny, pracuje z zamkniętą komorą spalania i nie pobiera do spalania gazu powietrza z pomieszczenia, w którym jest zamontowany. Niemniej jednak zaleca się wykonanie w pomieszczeniu kotłowni dodatkowego nawiewnika zamontowanego w oknie. Nawiew powietrza do pomieszczenia kuchni odbywać się będzie także poprzez nawiewniki zamontowany w oknie.

Wywiew powietrza z pomieszczenia kotłowni i kuchni odbywać się będzie poprzez istniejące kanały wentylacyjne 140x140mm, które od strony pomieszczeń należy uzbroić w kratki wentylacyjne typu A/1 150x150mm.

Spaliny z zaprojektowanego w kotłowni wiszącego kotła z zamkniętą komorą spalania, odprowadzane będą poprzez istniejący przewód kominowy, który jest wyposażony we wkład kwasoodporny Ø130mm w którym należy zamontować przewód spalinowy Ø80mm, dostosowany do odpowiedniego typu kotła gazowego. Powietrze do kotła doprowadzane będzie poprzez wyżej wymieniony przewód Ø130mm.

Stosowanie mechanicznej wentylacji wyciągowej możliwe jest w przypadku sytemu wentylacji nadciśnieniowej lub zrównoważonej.

4.4. Układ redukcyjno-pomiarowy

W celu opomiarowania zużycia gazu dla budynku projektuje się gazomierz miechowy G4 z rozstawem króćców 130mm wraz z reduktorem R10, w skrzynce gazowej o wymiarach 0,6x0,6x0,25m wolnostojącej w linii ogrodzenia, na wysokości nie mniejszej niż 0,5 m od powierzchni terenu.

Projekt układu pomiarowego gazu wg PT przyłącza gazowego.

4.5. Próba szczelności

Próbę szczelności instalacji należy przeprowadzić zgodnie z normą PN-92/M-34503 oraz Zarządzeniem nr 19 Naczelnego Dyrektora Zjednoczenia Górnictwa Naftowego i Gazownictwa z dnia 12 sierpnia 1982 roku, znak JB II F-81/82. Przewiduje się wykonanie próby powietrzem.

Przed przystąpieniem do próby szczelności instalacja powinna być oczyszczona z zanieczyszczeń poprzez przedmuchiwanie sprężonym powietrzem. Połączenia spawane powinny być sprawdzone poprzez omydlenie po napełnieniu instalacji sprężonym powietrzem o ciśnieniu 0,5 MPa. Instalację należy uznać za szczelną i wytrzymałą, jeżeli podczas próby, która trwa 24 godz. nie wystąpią nieszczelności, pęknięcia i odkształcenia, a spadek ciśnienia nie przekroczy 0,1% na godzinę trwania próby.

Z przeprowadzonej próby szczelności należy sporządzić protokół podpisany przez przedstawiciela inwestora, wykonawcy instalacji i dostawcy gazu.

4.6. Obszar oddziaływania instalacji gazowej

Obiekty realizowane jako wewnętrzne instalacje gazowe, nie oddziałują w sposób szczególny na działki sąsiednie, nie wprowadzają emisji hałasów i wibracji. Obiekty takie nie powodują zakłóceń w ekologicznej charakterystyce powierzchni ziemi, gleby, czy też wód powierzchniowych i podziemnych. Charakter użytkowania pozwala na zachowanie biologicznie czynnego terenu działki poza powierzchnią zabudowaną. Instalacja nie oddziałuje niekorzystnie na działki sąsiednie. Z uwagi na powyższe stwierdzić należy, iż obszar oddziaływania instalacji gazowej w obiekcie zamyka się w całości na działce, tj. dz. nr 61, obr. 201 w m.Przemyśl.

5. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- roboty transportowe przy wnoszeniu i wynoszeniu sprzętu i materiałów,
- roboty wykonywane z użyciem elektronarzędzi,
- roboty wykonywane w obrębie skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem budynku,
- roboty wykonywane na wysokości przy montażu komina powietrzno-spalinowego,
- roboty spawalnicze przy łączeniu rurociągów.

Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych.

Podczas instruktażu pracowników należy zwrócić uwagę na:

- określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej i zbiorowej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń,
- konieczność bezpośredniego nadzoru przez osoby odpowiedzialne nad pracami szczególnie niebezpiecznymi,
- przestrzeganie przepisów BHP podczas realizacji robót transportowych,

- przestrzeganie przepisów BHP i Ppoż. podczas realizacji robót budowlanych, wykonywanych ręcznie jak i mechanicznie,
- przestrzeganie przepisów BHP podczas wykonywania robót na wysokości,
- przestrzeganie przepisów BHP i Ppoż. przy wykonywaniu robót spawalniczych.

6. Uwagi końcowe

- 6.1. Wszelkie zmiany i odstępstwa od dokumentacji wymagają uzgodnienia z projektantem.
- 6.2. Stosować się do uwag i zaleceń zawartych w uzgodnieniach.
- 6.3. Całość robót wykonać zgodnie z niniejszym projektem, obowiązującymi przepisami, „Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano – Montażowych cz. II – Roboty Instalacji Sanitarnych i Przemysłowych” oraz wytycznymi projektanta.
- 6.4. W czasie wykonywania instalacji przestrzegać obowiązujących przepisów BHP i Ppoż.
- 6.5. Prace wykonywać zgodnie z obowiązującą ustawą z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane z późn. zm., z uwzględnieniem zawartych w przepisach zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
- 6.6. Stosowane materiały muszą posiadać aktualne dokumenty dopuszczenia do stosowania w budownictwie.
- 6.7. Przestrzegać zasad montażu zawartych w DTR zastosowanych urządzeń.

Opracował:

mgr inż. Marek Drożdż
Uprawnienia budowlane do projektowania i wykonywania robót montażowych budowlanych, bez wyjątku, w szczególności w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, gazowych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nr ewid.: PDK/C110/OWOS/95 i PDK/D127/POOS/07

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Jasle
ul. Floriańska 112, 38-200 Jasło
tel.: 13 443 72 00 faks: 13 446 32 46

Sekcja Przyłączenia

ul. Wspólna 5, 35-205 Rzeszów
tel.: 17 8659 247, 253, 321, 240, 359, 243
faks: 17 865 92 23

ul. Sanatoryjna 12
37-700 Przemyśl

Nasz znak: PSG6VI / 359ODKP / 62 / 1 / 669799/18 / 7 / 18
Numer dokumentu: 359ODKP/WP1/977/18

Rzeszów, 01.08.2018 r.

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI GAZOWEJ

Przewidywany pobór gazu ziemnego wysokometanowego w ilości nie większej niż 10 m³/h

W odpowiedzi na wniosek z dnia 10.07.2018 r., w oparciu o Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego t. j. Dz. U. z 2014 r., poz. 1059 z p. zm., wydaje się następujące Warunki przyłączenia do sieci gazowej:

1. Rodzaj paliwa wg PN-C-04750:2011: gaz z rodziny gazy ziemne, wysokometanowy, symbol E.
2. Miejsce przyłączenia instalacji podmiotu (Punkt wyjścia z systemu gazowego): budynek mieszkalny jednorodzinny, Przemyśl, ul. Sanatoryjna, obr. -, dz. 61, gmina: Przemyśl.
3. Cel wykorzystania paliwa gazowego:
 - Przygotowanie ciepłej wody
 - Ogrzewanie pomieszczeń

4. Rodzaj i ilość urządzeń gazowych, które będą podłączone do instalacji gazowej:

Urządzenie	Moc urządzenia [kW]	Liczba urządzeń [szt.]	Moc urządzeń [kW]
Kocioł CO + CWU	25	1	25
Kuchnia gazowa	12	1	12
Łączna moc [kW]			37

5. Dostawa i odbiór paliwa gazowego:
 - 5.1. Moc przyłączeniowa: 4 [m³/h];
 - 5.2. Roczny odbiór paliwa gazowego: 2500 [m³/rok] / 27431 [kWh/rok].
6. Miejsce włączenia do czynnej sieci gazowej:
 - 6.1. Gazociąg średniego ciśnienia;
 - 6.2. Materiał polietylen SDR 11 PE 80, dn 40 [mm];
 - 6.3. Lokalizacja: Przemyśl, ul. Sanatoryjna, dz.99.
7. Ciśnienie paliwa gazowego:
 - 7.1. w sieci dystrybucyjnej: minimalne: 150 [kPa], maksymalne: 300 [kPa]
 - 7.2. w punkcie dostarczania i odbioru: minimalne 1.8 [kPa], maksymalne: 2.5 [kPa].

8. Zakres i parametry techniczne budowy gazociągu lub rozbudowy sieci gazowej w związku z przyłączeniem:

Ciśnienie	Materiał-rodzaj, typ, typoszereg,	Średnica [mm]	Długość [m]	Lokalizacja
Średnie	SDR11 PE100	dn 63	12	Przemyśl

- 8.1. Dodatkowe informacje techniczne dotyczące budowy gazociągu lub rozbudowy sieci gazowej:
Gazociąg dn 63-PE należy zakończyć w sposób umożliwiający na dalszą rozbudowę sieci gazowej.

25. Klauzule:

- 25.1. W realizacji przyłączenia (w tym w opracowaniach projektowych) należy stosować rozwiązania techniczne i technologiczne przewidziane wewnątrznymi opracowaniami PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle, których odpowiednie części tematyczne będą udostępnione projektantowi / wykonawcy na jego zgłoszenie, wyrażone w formie pisemnej, lub elektronicznej.
- 25.2. Projekt instalacji gazowej nie podlega uzgodnieniu w PSG sp. z o.o.
- 25.3. Niniejsze Warunki przyłączenia do sieci gazowej stanowią oświadczenie o zapewnieniu dostarczania paliwa gazowego w rozumieniu art. 34 ust. 3 pkt. 3 lit. A) Ustawy Prawo budowlane oraz art. 7 ust. 14 Ustawy Prawo energetyczne, jednak nie są zobowiązaniem do sprzedaży paliwa gazowego.
- 25.4. PSG sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za działanie Klienta związane z przyłączeniem, podjęte przed zawarciem Umowy o przyłączenie.
- 25.5. Jeżeli Klient, w ciągu 30 dni od dnia otrzymania Warunków przyłączenia nie wystąpi do PSG sp. z o.o. z Wnioskiem o zawarcie Umowy o przyłączenie, a zostały określone Warunki przyłączenia do sieci dystrybucyjnej, dla realizacji których niezbędne byłoby wykorzystanie tej samej przepustowości technicznej systemu dystrybucyjnego lub zostały określone Warunki przyłączenia do sieci dystrybucyjnej, które dotyczą obszaru pokrywającego się terytorialnie w całości lub części, PSG sp. z o.o. zawiera Umowy o przyłączenie do sieci z uwzględnieniem kolejności wpływu kompletnych Wniosków o zawarcie Umowy o przyłączenie, w miarę istniejących warunków technicznych w szczególności wolnych przepustowości technicznych systemu dystrybucyjnego – nie dotyczy.
- 25.6. Zawarcie Umowy o przyłączenie podtrzymuje ważność Warunków przyłączenia.
- 25.7. Wniosek o zawarcie umowy o przyłączenie oraz wzór Umowy o przyłączenie udostępniany jest na stronie internetowej PSG sp. z o.o. – www.psgaz.pl.
- 25.8. Załącznikiem do warunków jest rysunek punktu redukcyjno-pomiarowego typowego rozwiązania stosowanego w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle. Punkt redukcyjno-pomiarowy zaprojektowany zgodnie z załączonym rysunkiem nie podlega uzgodnieniu w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle.
- 25.9. Inne istotne dla realizacji przedmiotowego przyłączenia informacje: Anuluje się warunki przyłączenia do sieci gazowej znak: PSG6VI / 359ODKP / 62 / 1 / 669799/18 / 2 / 18 z dnia 18.05.2018 r.

PRZEDSIĘBIORSTWO GAZOWNICZE

KIEROWNIK
Dział Rozwoju i Obsługi Klienta


Elżbieta Kluz

Opracował(a): Hubert Skwierz

Dodatkowe informacje można uzyskać pod numerem telefonu: 17-8659-247

Data odbioru lub wysłania do Klienta:

Potwierdzam odbiór niniejszych Warunków przyłączenia do sieci gazowej

.....
(miejsowość, data i czytelny podpis Klienta)

Otrzymują:

1. Klient,
2. IRSI w/m,
3. OKDZ a/a.

Przemyśl, dnia 02.07.2018r.

OPINIA Nr 74/2018

z wyniku przeprowadzonych oględzin urządzeń grzewczo – kominowych w budynku mieszkalnym przy ul. Sanatoryjnej 12 w Przemyślu

Zleceniodawca / Właściciel /: Pani J. [REDAKTOWANE]

Oględziny zostały przeprowadzone przez mgr inż. Jacka Kotkowskiego, posiadającego wymagane uprawnienia zgodnie z Ustawą Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994 r. tekst jedn.(Dz. U. nr 156 poz. 1118 z 2006 r.) oraz stosownie do wydanych przepisów szczegółowych i przedmiotowych norm technicznych w zakresie budownictwa, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.
Nr uprawnień UAN/VIII/7342/11/91
Nr ewidencyjny w POIIB - PDK/BO/0303/09

W WYNIKU OGLĘDZIN STWIERDZA SIĘ, CO NASTĘPUJE:

1. Budynek parterowy, podpiwniczony, z poddaszem mieszkalnym.
2. W kotłowni, usytuowanej na poziomie piwnicy, zainstalowany jest kocioł c.o. na paliwo stałe, podłączony do przewodu dymowego (oznaczony na szkicu nr 5)
3. W pomieszczeniu kotłowni znajduje się jeden wolny przewód kominowy, wyposażony we wkład kwasoodporny o średnicy 130mm (oznaczony na szkicu nr 2)
4. Pomieszczenie kotłowni posiada właściwą wentylację wywiewno-nawiewną.
5. Pomieszczenie kuchenne posiada wentylację grawitacyjną wywiewną.
6. Wszystkie przewody są drożne i wykazują prawidłowy ciąg kominowy.
7. Kratki wentylacyjne zainstalowane prawidłowo, o odpowiedniej powierzchni chłonnej.

Investor planuje doprowadzenie do budynku gazu, wraz z montażem instalacji gazowej.
Montaż gazowego kotła kondensacyjnego, w pomieszczeniu kotłowni jest możliwy pod następującymi warunkami:

- a. przewód nr 2 można wykorzystać do podłączenia gazowego kotła kondensacyjnego, po uprzednim dostosowaniu przewodu do typu kotła (zamontować dodatkową rurę spalinową o średnicy 80mm)
- b. przewód nr 4 pozostawić, jako wentylację wywiewną z pomieszczenia kotłowni

Wszystkie prace należy prowadzić pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia odpowiedniej specjalności, w sposób zgodny z zatwierdzonym projektem budowlanym i pozwoleniem na budowę.

ZALECENIA

- Typ kotła gazowego należy zawsze dostosować do kubatury pomieszczenia, w którym będzie on zamontowany:
- kubatura pomieszczenia nie mniej niż 6,5 m³ dopuszcza wyłącznie kocioł kondensacyjny
 - kubatura powyżej 8 m³ dopuszcza kocioł z otwartą komorą spalania o mocy do 30kW, ale dodatkowym wymogiem jest wykonanie wentylacji nawiewnej do kotła lub pomieszczenia z kotłem.
 - przy przewodach zbiorczych spalinowych dopuszcza się wyłącznie kocioł kondensacyjny

SZKIC ORIENTACYJNY PRZEWODÓW KOMINOWYCH NA ODWROCIE

Potwierdzenie odbioru opinii

.....
Data i podpis

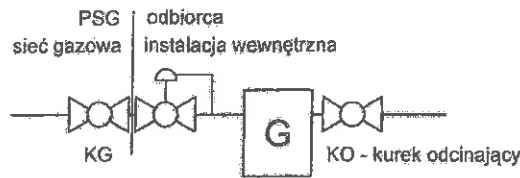
mgr inż. Jacek Kotkowski
posiada uprawnienia w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
upoważniającego do kierowania, nadzorowania
i kontrolowania budowy i robót budowlanych
Upr. Bud. nr UAN/VIII/7342/11/91

.....
Opiniodawca

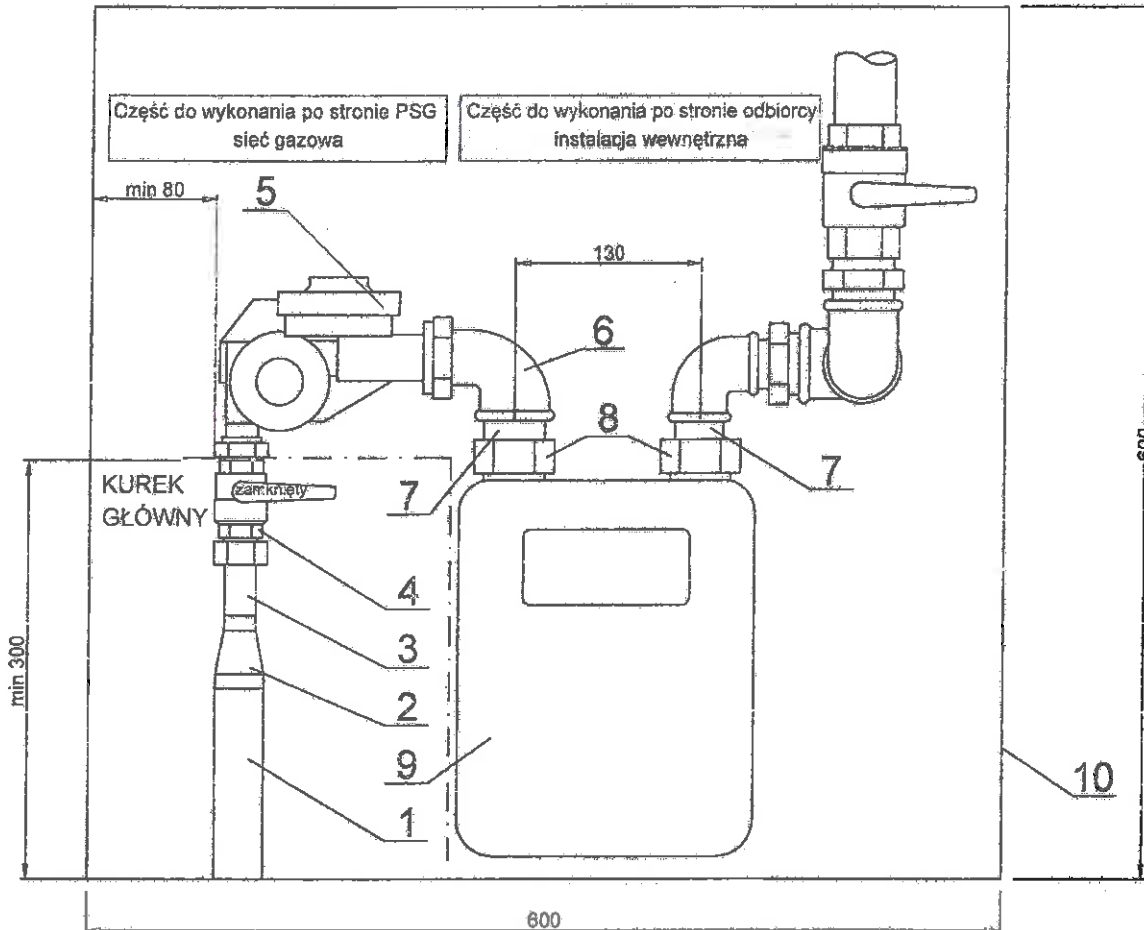
Otrzymują:

1. Właściciel (Zarządca)
2. a/a

Schemat ideowy



KUREK GŁÓWNY (KG) stanowi granicę własności pomiędzy PSG Sp. z o.o. a odbiorcą



1. Możliwość wyposażenia punktu w gazomierz G2.5, G4 lub G6 w zależności od zapotrzebowania na paliwo gazowe.
2. Dostawa i montaż szafki o wymiarach 600x600x250 [mm] z materiałów co najmniej trudnozapalnych z otworami wentylacyjnymi, zgodnie z umową przyłączeniową.
3. Przejście instalacji przez ścianę budynku powinno być szczelne. W przypadku lokalizacji punktu w zamkniętej wnęce zewnętrznej ściany budynku, wnęca powinna być wyprawiona zatartą na gładko zaprawą tynkarską o grubości min. 1[cm].
4. Odległość od krawędzi obudowy kurka głównego montowanego przy ścianie lub we wnęce ściany budynku, do poziomu terenu oraz najbliższej krawędzi okna, drzwi lub innego otworu w budynku powinna wynosić co najmniej 0,5[m].
5. Instalacja gazowa przyłączona do sieci gazowej wykonanej z rur stalowych powinna być zabezpieczona przed wpływem prądów błądzących poprzez zainstalowanie wstawki izolującej na wprowadzeniu metalowej rury do budynku.

Rys. nr 2	Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym Zakładu w Jaśle	Punkt redukcyjno-pomiarowy Q _{max} do 10 Nm ³ /h		
Sporządził:				
10	Skryniczka gazowa 600 x 600 x 250 typowa	1 szt.	z materiału trudnopalnego	
9	Gazomierz G2,5; G4; G6	1 szt.	PN-EN 1359	
8	Nakrętka DN32	2 szt.	PN-EN 20898-2	
7	Łącznik DN25 do gazomierza	2 szt.	PN-79/M-54840	
6	Kolano nakrętno-wkrętne DN32	1 szt.	PN-EN 10241	
5	Reduktor gazu Q _{max} =10m ³ /h	1 szt.	PN-M 34511	
4	Kurek główny gazowy DN15	1 szt.	PN-EN-331	MOP 5-20[pa]
3	Końcówka specjalna DN15 z nakrętką	1 szt.	PN-EN 10216-2 PN-EN 10208-2	P265/L290
2	Zwężka stalowa symetryczna DN20 / DN15	1 szt.	PN-EN 10253-1	L290
1	Pion gazowy rurą stalową DN20 (26,9xmin.2,9)	-	PN-EN 10216-2 PN-EN 10208-2	P265/L290
Poz.	Wyszczególnienie	Ilość	Nr normy	minimum dla materiału Uwagi

Fotaka Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa

Oddział Zakład Gazownictwa w Jaśle
ul. Floriańska 112, 38-200 Jasło
tel. 13 446 20 15 faks 13 446 32 46
NIP 525 24 96 411

KRS 0000374001 REGON 142739519 (2)



PODKARPACKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

35-060 Rzeszów, ul. J. Słowackiego 20



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
PDK OIIB/KK/0054/0057/07

Rzeszów, 2007- 12 -31

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz.42, z późn. zm.*) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art.13 ust.1 pkt 1, art.14 ust.1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz.U. z 2006 r. Nr 156 poz.1118 z późn. zm.*) oraz § 11 ust 1 pkt 1, § 15 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578*), w związku z art.104 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz.U. z 2000 r., Nr 98 poz.1071 z późn. zm*)

stwierdzamy , że

Pan MAREK DROZD

magister inżynier

/kierunek studiów- inżynieria środowiska /
ur. 20 maja 1976 r., miejsce urodzenia – Przemysł
otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny **PDK/0127/POOS/07**

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz.U. z 2000 r. Nr 98 poz. 1071 z późn. zm.*), odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwołanie decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Rzeszowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający PDK OIIB

dr inż. Zbigniew Plewako

mgr inż. Andrzej Hliniak

mgr inż. Lech Krupiński... ..

Otrzymują:

1. Pan Marek Drozd
ul. Rogozińskiego 19/16
37-700 Przemysł
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. s/a



mgr inż. Marek Drozd
(imię i nazwisko)
ul. Rogozińskiego 19/16, 37-700 Przemyśl
(adres)
PDK/0127/POOS/07
(nr uprawnień)
PDK/IS/0013/06
(nr członkowski izby zawodowej)

Przemyśl, dnia 08.08.2018r.

O Ś W I A D C Z E N I E
projektanta* sprawdzającego*

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2017r., poz. 1332)

o ś w i a d c z a m, że projekt budowlany: **instalacji gazowej na potrzeby budynku mieszkalnego jednorodzinnego**
(nazwa projektu budowlanego)

ul. Sanatoryjna 12, 37-700 Przemyśl
(adres zamierzenia budowlanego)

dz. nr 61, obr. 201, m. Przemyśl
(dane ewidencyjne działki(ek))

08.08.2018r.
(data sporządzenia projektu)

sanitarna
(branża)

dla : ~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~
ul. Sanatoryjna 12, 37-700 Przemyśl
(inwestor – imię i nazwisko* nazwa*)

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. Marek Drozd
Upewnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji, urządzeń, ciepłych, gazowych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nr ewid.: PDK/0110/OWOS/05 i PDK/0127/POOS/07

.....
(podpis projektanta* sprawdzającego*)

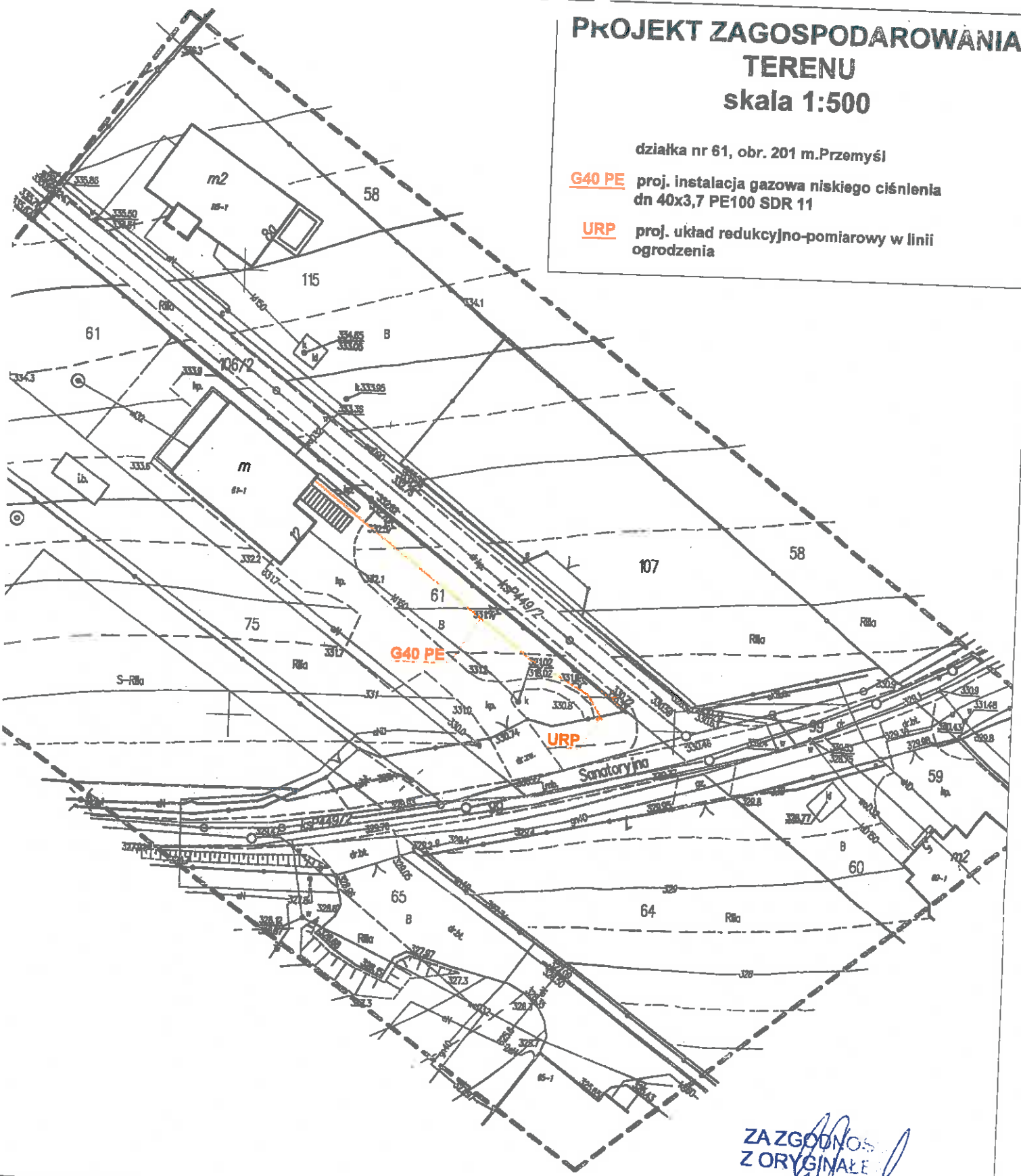
* niepotrzebne skreślić

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU skala 1:500

działka nr 61, obr. 201 m.Przemyśl

G40 PE proj. instalacja gazowa niskiego ciśnienia
dn 40x3,7 PE100 SDR 11

URP proj. układ redukcyjno-pomiarowy w linii
ogrodzenia



ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

stawach
2.2
i.201_1 m.Przemyśl

USEESI GEO PRZYLINE
TOP-GEOT

TOP-GEOT
GEODETA

GEODETA
Krzysztof Kłębko
12044

P.1962.2018.383

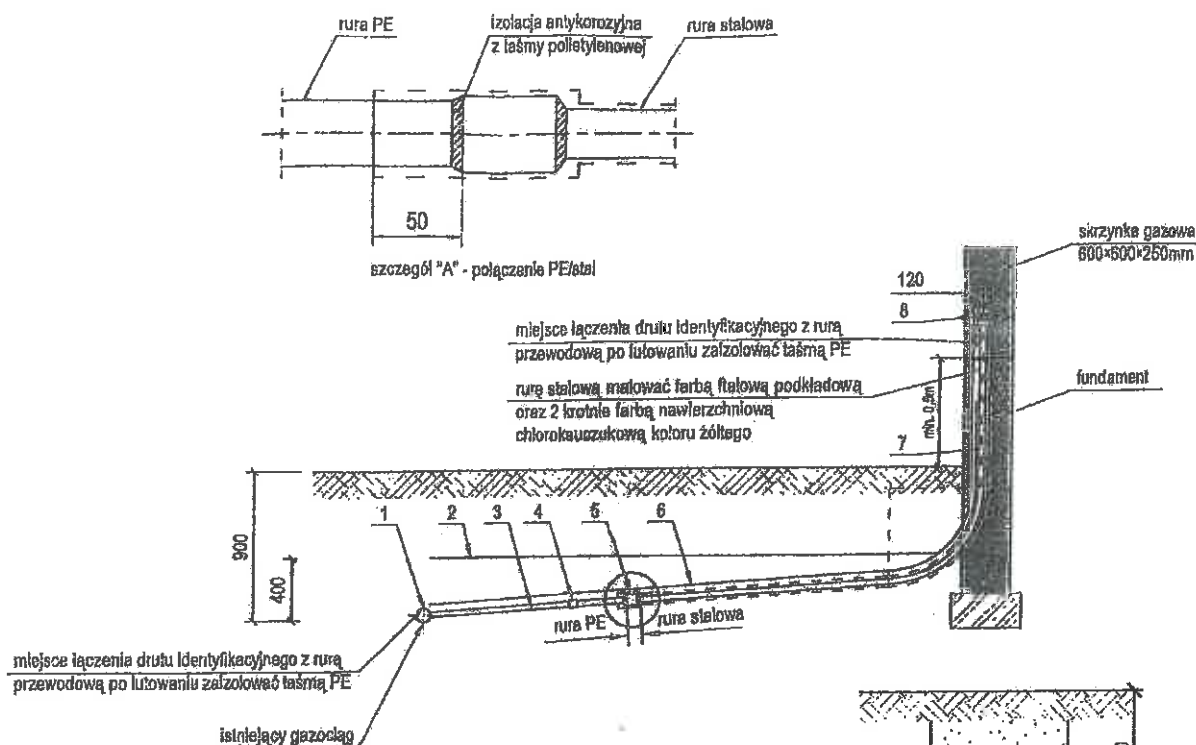
13.07.2018

I_0201
wana
3.2018
2000/8

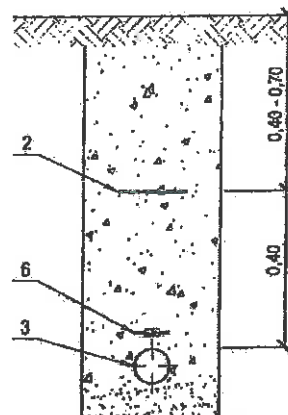
13.07.2018
13.07.2018

**PREZYDENT
MIASTA PRZEMYŚLA**

Przyłącz gazowy schemat połączeń i oznakowanie trasy

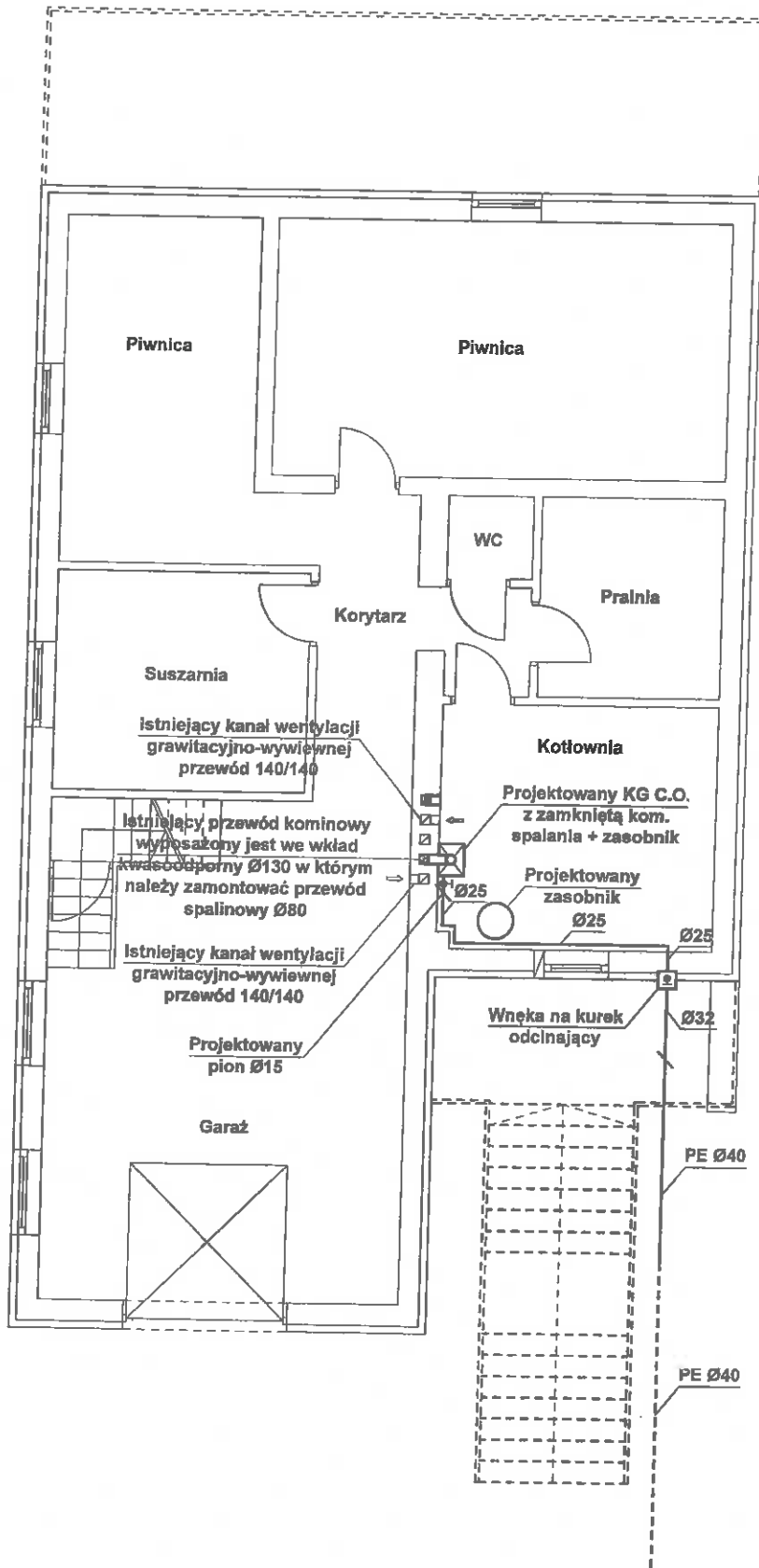


1. włączenie do istn. gazociągu
2. taśma ostrzegawcza
3. rura z polietylenu PE
4. mufa połączeniowa elektrooporowa
5. połączenie nierozłączne PE/stal
6. taśma lokalizacyjna
7. rura wg PN-EN 10208-1:2000
8. kurek główny odcinający



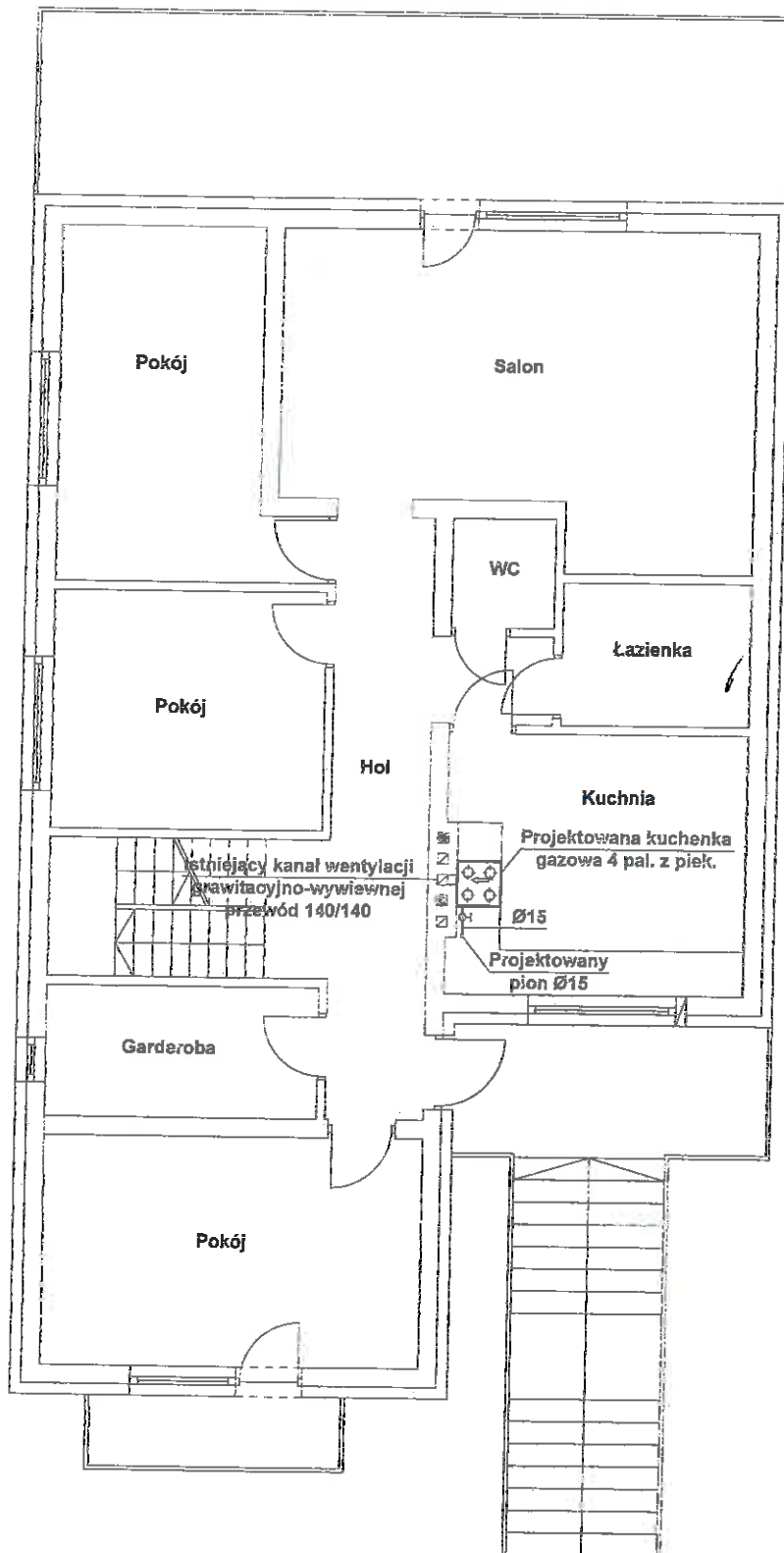
Inwestor	[redacted] ul. Sanatoryjna 12, 37-700 Przemyśl		
Obiekt	Budowa instalacji gazowej do budynku mieszkalnego: ul. Sanatoryjna 12, dz. nr 61, obr. 201 m.Przemyśl		
Nr rys.	2	Projektant	mgr inż. Marek Drozd Upr. bud. PDK/0127/POOS/07
Data	08.2018	Podpis	

**PREZYDENT
MIASTA PRZEMYŚLA**
Rzut piwnic
Skala 1:100



Investor	ul. Sanatoryjna 12, 37-700 Przemyśl		
Obiekt	Budowa Instalacji gazowej do budynku mieszkalnego: ul. Sanatoryjna 12, dz. nr 61, obr. 201 m.Przemyśl		
Nr rys.	3	Projektant	mgr inż. Marek Drozd Upr. bud. PDK/0127/POOS/07
Data	08.2018	Podpis	<i>[Signature]</i>

Rzut parteru
Skala 1:100

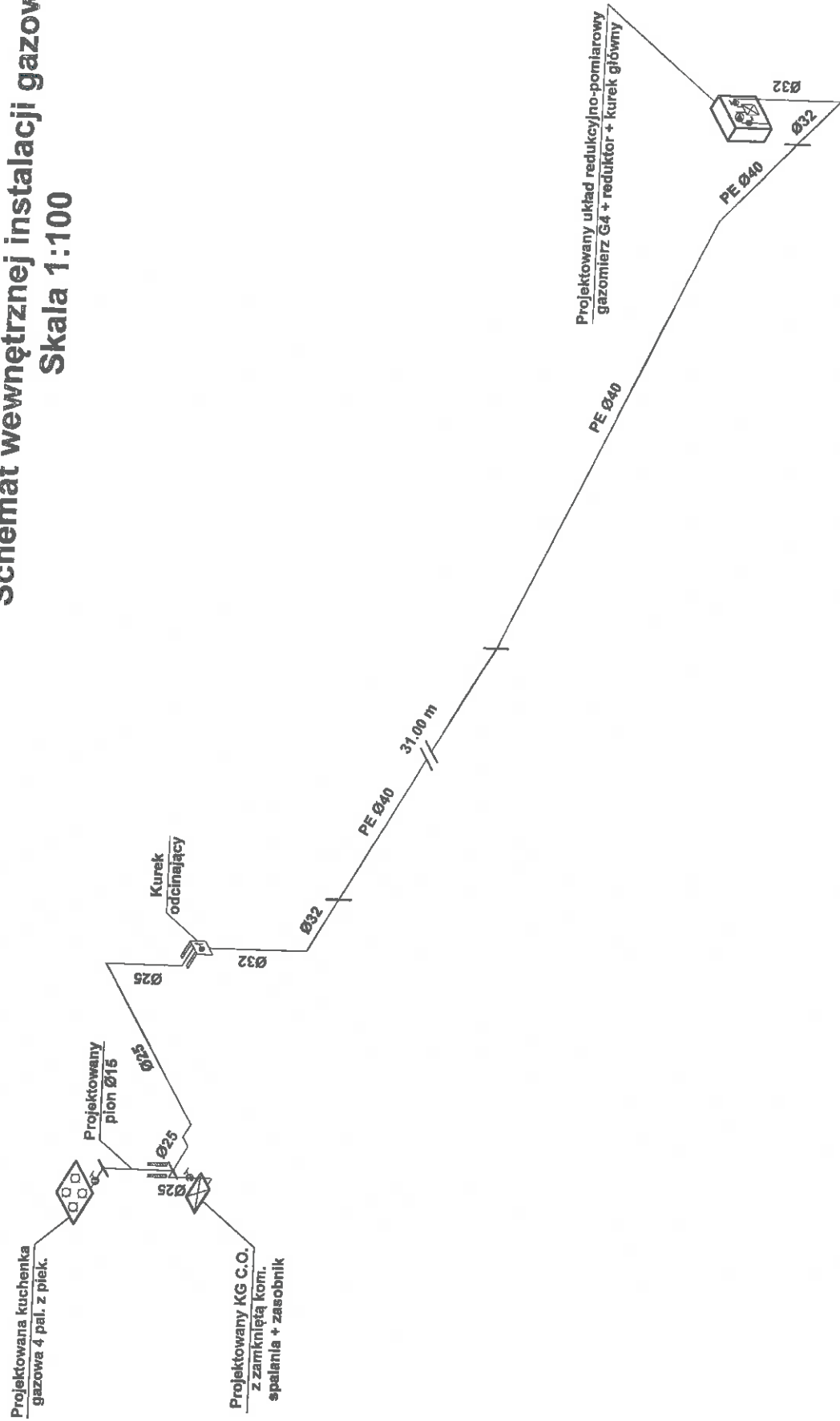


PREZYDENT
MIASTA PRZEMYSŁA
 zatwierdza projekt budowlany
 udziela pozwolenia na budowę
 decyzja nr 109/2018
 z dnia 17.08.2018
 z up. PREZYDENTA MIASTA
 mgr inż. arch. *Zbigniew Cudnik*
 Naczelnik Wydziału Architektury
 i Ochrony Środowiska

inwestor	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX ul. Sanatoryjna 12, 37-700 Przemyśl		
Obiekt	Budowa instalacji gazowej do budynku mieszkalnego: ul. Sanatoryjna 12, dz. nr 61, obr. 201 m.Przemyśl		
Nr rys.	4	Projektant	mgr inż. Marek Drozd Upr. bud. PDK/0127/POOS/07
Data	08.2018	Podpis	<i>[Signature]</i>

Schemat wewnętrznej instalacji gazowej

Skala 1:100



PREZYDENT
MIASTA PRZEMYSŁA

Investor	ul. Sanatoryjna 12, 37-700 Przemyśl		
Obiekt	Budowa instalacji gazowej do budynku mieszkalnego ul. Sanatoryjna 12, dz. nr 61, obr. 201 m.Przemyśl		
Nr rys.	5	Projektant	mgr inż. Marek Drozd Upr. bud. PDK/0127/POOS/07
Data	08.2018	Podpis	

DECYZJA NR 132/2018

Na podstawie art. 28, art. 33 ust. 1, art. 34 ust. 4 i art. 36 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U z 2017 r. poz. 1332 z późn. zm.) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 z późn. zm), po rozpatrzeniu wniosku o pozwolenie na budowę¹⁾ z dnia 29 marca 2018 r., uzupełnione za pismem w dniu 17 maja 2018 r.

zatwierdzam projekt budowlany²⁾ i udzielam pozwolenia na budowę¹⁾

dla: ~~.....~~, 37-700 Przemysł, ul. Łukaszińskiego 10/6,

obejmujące:

„budowę wewnętrznej instalacji gazowej dla potrzeb lokalu mieszkalnego nr 6 zlokalizowanego w budynku wielorodzinnym przy ul. Łukaszińskiego 10 w Przemysłu, na działce nr 1498 obr. 207”

autor projektu budowlanego:	mgr inż. Witold Dobosiewicz
specjalność uprawnień:	instalacyjno-inżynierska
zakres uprawnień:	projektowanie bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
nr uprawnień:	UAN/BA-VIII/8386/89/90
zaświadczenie POIIB:	PDK/IS/0927/01

z zachowaniem następujących warunków:

- 1) szczególne wymagania dotyczące nadzoru na budowie: nakłada się na inwestora obowiązek ustanowienia inspektora nadzoru inwestorskiego w odpowiedniej specjalności, wynikających z: § 2 ust. 1 pkt 2 i § 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 19 listopada 2001 r. w sprawie rodzajów obiektów budowlanych, przy których realizacji jest wymagane ustanowienie inspektora nadzoru inwestorskiego (Dz. U. z 2001 r. Nr 138, poz. 1554).³⁾

Uzasadnienie

Projekt budowlany stanowiący podstawę niniejszej decyzji został sprawdzony przez tutejszy organ w zakresie ustalonym w art. 35 ust. 1 prawa budowlanego.

Obszar oddziaływania obiektu, o którym mowa w art. 3 pkt 20 ustawy - Prawo budowlane, obejmuje nieruchomość: działki nr 1498 obr. 207, na której usytuowany jest budynek usługowy przy ul. Łukaszińskiego 10 w Przemysłu.

Skoro projekt budowlany jest kompletny i posiada wymagane opinie i uzgodnienia oraz jest wykonany przez osobę posiadającą wymagane uprawnienia o r z e c z o n o jak w sentencji.

Integralną częścią niniejszej decyzji jest opieczetowany i podpisany projekt budowlany.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Wojewody Podkarpackiego za pośrednictwem organu, który wydał niniejszą decyzję, w terminie 14 dni od dnia doręczenia.

za zgodność odpisu z oryginałem
NACZELNIK WYDZIAŁU
.....
Przemysł, dnia 14 czerwca 2018 r.
mgr inż. Witold Dobosiewicz

Urząd Miejski w Przemysłu
37-700 Przemysł
Rynek 1

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. W przypadku zrzeczenia się prawa do wniesienia odwołania przez wszystkie strony, decyzja podlegać będzie wykonaniu i nie będzie można zaskarżyć jej do sądu administracyjnego.

Nie podlega opłacie skarbowej, zgodnie z art. 2 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 1827 z późn. zm.).



z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. arch. Zbigniew Cudnik
Naczelnik Wydziału Architektury
i Ochrony Środowiska

Otrzymują (strony postępowania):

1. [redacted], ul. Łukasieńskiego 1076, 37-700 Przemyśl
2. Strony postępowania wg odrębnego rozstrzygnięcia
3. A/a. AOS/AS

mgr inż. Barbara Bauer-Maj
Zastępca Naczelnika
Wydziału Architektury i Ochrony Środowiska

Decyzja Nr
Stała się ostateczna
w dniu 14.07.2018
Przemyśl, dnia 24.07.2018

do wiadomości:

1. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego dla Miasta Przemyśla 37-700 Przemyśl, ul. Siemiradzkiego 5 + 1 egz. proj. bud.
2. Dyrektor Biura Rozwoju Miasta Przemyśla, 37-700 Przemyśl, ul. Matejki 1 (organ wydający decyzje o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu)

z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. arch. Zbigniew Cudnik
Naczelnik Wydziału Architektury
i Ochrony Środowiska

Informacja o niniejszej decyzji oraz o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy, w tym z uzgodnieniem regionalnego dyrektora ochrony środowiska i opinią inspektora sanitarnego, podlega podaniu do publicznej wiadomości zgodnie z art. 95 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017 r. poz. 1405.)⁴⁾

Informacja o niniejszej decyzji i o możliwościach zapoznania się z jej treścią oraz z dokumentacją sprawy podlega podaniu do publicznej wiadomości zgodnie z art. 72 ust. 6 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko⁵⁾

Pouczenie:

1. Inwestor jest obowiązany zawiadomić o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych właściwy organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji budowy z projektem, dołączając na piśmie:
 - 1) oświadczenie kierownika budowy (robót) stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi), a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane;
 - 2) w przypadku ustanowienia nadzoru inwestorskiego – oświadczenie inspektora nadzoru inwestorskiego stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami budowlanymi, a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane;
 - 3) informację zawierającą dane zamieszczone w ogłoszeniu, o którym mowa w art. 42 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (zob. art. 41 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
2. Do użytkowania obiektu budowlanego, na budowę, którego wymagane jest pozwolenie na budowę, można przystąpić po zawiadomieniu właściwego organu nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy, jeżeli organ ten, w terminie 14 dni od dnia doręczenia zawiadomienia, nie zgłosi sprzeciwu w drodze decyzji (zob. art. 54 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane). Przed przystąpieniem do użytkowania obiektu budowlanego inwestor jest obowiązany uzyskać decyzję o pozwoleniu na użytkowanie, jeżeli na budowę obiektu budowlanego jest wymagane pozwolenie na budowę i jest on zaliczony do kategorii: V, IX-XVI,

Urząd Miejski w Przemyślu
37-700 Przemyśl
Rynek 1
za zgodność odpisu z oryginałem
Naczelnik Wydziału Architektury
i Ochrony Środowiska

XVII (z wyjątkiem warsztatów rzemieślniczych, stacji obsługi pojazdów, myjni samochodowych i garaży do pięciu stanowisk włącznie), XVIII (z wyjątkiem obiektów magazynowych: budynki składowe, chłodnie, hangary i wiaty, a także budynków kolejowych: nastawnie, podstacje trakcyjne, lokomotywownie, wagonownie, strażnice przejazdowe i myjnie taboru kolejowego), XX, XXII (z wyjątkiem placów składowych, postojowych i parkingów), XXIV (z wyjątkiem stawów rybnych), XXVII (z wyjątkiem jazów, wałów przeciwpowodziowych, opasek i ostróg brzegowych oraz rowów melioracyjnych), XXVIII-XXX (zob. art. 55 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).

3. Inwestor może przystąpić do użytkowania obiektu budowlanego przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych pod warunkiem uzyskania decyzji o pozwoleniu na użytkowanie wydanej przez właściwy organ nadzoru budowlanego (zob. art. 55 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
4. Inwestor zamiast dokonania zawiadomienia o zakończeniu budowy może wystąpić z wnioskiem o wydanie decyzji o pozwoleniu na użytkowanie (zob. art. 55 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
5. Przed wydaniem decyzji w sprawie pozwolenia na użytkowanie obiektu budowlanego właściwy organ nadzoru budowlanego przeprowadzi obowiązkową kontrolę budowy zgodnie z art. 59a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane. (zob. art. 59 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane). Wniosek o udzielenie pozwolenia na użytkowanie stanowi wezwanie właściwego organu do przeprowadzenia obowiązkowej kontroli budowy (zob. art. 57 ust. 6 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
6. Decyzja o pozwoleniu na budowę wygasa, jeżeli budowa nie zostanie rozpoczęta przed upływem 3 lat od dnia, w którym decyzja ta stanie się ostateczna lub zostanie przerwana na czas dłuższy niż 3 lata.

1) Należy wpisać „budowę” lub „rozbiórke”.

2) Należy wpisać „budowlany” lub „rozbiórki”.

3) Należy wskazać podstawę prawną nałożenia warunków, np. art. 36 ust. 1 pkt 1-4, art. 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane albo art. 93 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353, z późn. zm.).

4) Dotyczy decyzji wydanych w toku postępowania, w ramach którego przeprowadzono ponowną ocenę oddziaływania na środowisko.

5) Dotyczy przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

URZĄD MIEJSKI
w Przemyślu

KANCELARIA OGÓLNA

Wysłano dnia 2018-06-18

listem zwykłym, polecony

za zwrotnym potwierdzeniem odbioru

Urząd Miejski w Przemyślu
37-700 Przemyśl
Rynek 1

Za zgodność odpisu z oryginałem
Przemyśl, dnia 29.08.2018

NACZELNIK WYDZIAŁU
Architektury

mgr inż. arch. Zbigniew Cudnik

USŁUGI PROJEKTOWE

mgr inż. Ryszard Jurkiewicz
Żurawica ul. Przemyska 5/2

37 - 710 Żurawica PREZYDENT
tel. 16 671-30-78, 607 665 972 MIASTA PRZEMYSŁA
REGON 650181449

3

ZŁĄCZNIK DO DECYZJI

Projekt budowlany :

budowa wewnętrznej instalacji gazowej
dla lokalu mieszkalnego nr 6

Z DNIA 14.06.2018
ZNAK A01.6740.FF.1018
Dec nr 132/2018

Obiekt : Budynek mieszkalny wielorodzinny (kategoria XIII)
– lokal mieszkalny nr 6

WOJEWÓDZKI
URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW
z/s w Przemyślu

Adres : Przemyśl, ul. Łukasińskiego 10/6
działka nr 1498, obręb 207
jednostka ewidencyjna: 186201_1 m.Przemyśl

10.08.18
DNIA

Inwestor : ~~Przemyśl~~
Przemyśl ul. Łukasińskiego 10/6

PRN-11.5152.122.208 AB

Budowlanka Wojewódzki
Konservator Zabytków

Zawartość projektu :

1. Akty prawne i uzgodnienia

- Zaświadczenie Izby Inżynierów Budownictwa - str. 2,3
- Decyzja o nadaniu uprawnień budowlanych - str. 4,5
- Warunki przyłączenia do sieci gazowej - str. 6,7
- Oświadczenie projektanta - str. 8
- Informacja BIOZ - str. 9,10
- Opinia Kominarska - str. 11
- Szkic przewodów kominowych - str. 12

2. Część opisowa

- Wewnętrzna instalacja gazowa - str. 13,14
- Przybory gazowe, odprowadzenie spalin i wentylacja - str. 15,16
- Odbiór instalacji, układ pomiarowy, obszar oddziaływania - str. 17

3. Część rysunkowa

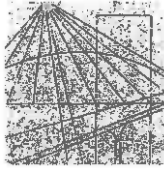
- Rzut piętra - str. 18
- Aksonometria instalacji gazowej - str. 19
- Schemat układu pomiarowego - str. 20

Opracował :
mgr inż. Ryszard Jurkiewicz
upr.UAN/VII/8386/83/87

Projektant:
mgr inż. Witold Dobosiewicz
upr.UAN/BA-VIII-8386/89/90

Mgr Inż. Ryszard JURKIEWICZ
uprawnienia w zakresie
projektowania, kierowania, nadzorowania
kontrol. budowy i odbioru instalacji gazow.
Nr UAN-VII/8386/83/87 z 1987 09. 01

PROJEKTOWANIE
INSTALACJE I SIECI SANITARNE
mgr inż. Witold Dobosiewicz
UAN-VII/8386/120/87
UAN/BA-VIII-8386/89/90
UAN/VIII/7542125/91
TAB PDK 115/0927/01



PODKARPACKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Rzeszów, 2017-12-13

(miejsowość, data)

Zaświadczenie

Ryszard Jurkiewicz

Pan/Pani

Przemyska 5/2

miejsce zamieszkania

37-710 Żurawica

jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów

PDK/IS/0989/01

Budownictwa o numerze ewidencyjnym

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności

cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie ważne jest

od dnia 2018-01-01

do dnia 2018-12-31

od dnia do dnia

Zastępca Przewodniczącego Rady
PODKARPACKIEJ OKRĘGOWEJ
IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Grzegorz Dubik

Podkarpacka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
35-060 Rzeszów, ul. Słowackiego 20, pok. 608, tel.: +48 17 850-77-05, +48 17 850-77-06, fax +48 17 850-77-07,
www.inzynier.rzeszow.pl, e-mail: sekretariat@inzynier.rzeszow.pl

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
2018-02-24

mgr inż. Ryszard Jurkiewicz
specjalność w zakresie
projektowania, kierowania, nadzorowania
kontrol, budowy i odbior instalacji gazow
Nr DAN W.1 63008 17 027 09 01



**P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A**

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-ZAA-MJ2-3IX *

**Pan Witold Dobosiewicz o numerze ewidencyjnym PDK/IS/0927/01
adres zamieszkania ul. Aleksandra Dworskiego 83, 37-700 Przemyśl
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2018-12-31.**

**Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-12-15 roku przez:**

Grzegorz Dubik, Zastępca Przewodniczącego Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

**(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)**

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Przemyśl, dnia 24.02.2018 r.

Witold Dobosiewicz
(imię i nazwisko)
37-700 Przemyśl, ul. Dworskiego 83
(adres)

UAN/BA-VIII-8386/89/90
(nr uprawnień)

PDK/IS/0927/01
(nr członkowski izby zawodowej)

O Ś W I A D C Z E N I E p r o j e k t a n t a * s p r a w d z a j ą c e g o *

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane
(tekst jednolity z 2016 roku poz. 290).

o ś w i a d c z a m, że projekt budowlany:
budowa wewnętrznej instalacji gazowej
dla lokalu mieszkalnego nr 6
(nazwa projektu budowlanego)

Przemyśl ul. Łukasińskiego 10/6
(adres zamierzenia budowlanego)

działka nr 1498, obręb 207
(dane ewidencyjne działki(ek))

Luty 2018 r.
(data sporządzenia projektu)

instalacje sanitarne
(branża)

dla: ██████████
(inwestor – imię i nazwisko* nazwa*)

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTOWANIE
INSTALACJE I SIECI SANITARNE
mgr inż. Witold Dobosiewicz
UAN-VIII/8386/89/90
UAN/BA-VIII-8386/89/90
UAN/VIII/2842/25/91
PIIB PDK 71570927/01

.....
(podpis projektanta* sprawdzającego*)

* niepotrzebne skreślić

Główny Architekt
Wojewódzki
w Przemyślu
(pieczęć)

Przemysl dnia 1987-09-01
15

Nr UAN/VII/8386/83/87

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie**

Na podstawie § 5 ust. 1, pkt. 1, § 6 ust. 1 i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. b
§ 7

rozporządzenie Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza
się, że: Obywatel(ka) Ryszard Jurkiewicz s. Zbigniewa
(imię i nazwisko)

Magister inżynier górnik
(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia 23 maja 1957 r. w Przemyslu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji

kierownika budowy i robót

(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno - inżynieryjnej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie instalacji sanitarnych z ograniczeniem do instalacji
gazowych.

(specjalizacja zawodowa)

Obywatel(ka) mgr inż. Ryszard Jurkiewicz jest upoważniony(a) do:

(imię i nazwisko)

1. Kierowania, nadzorowania, kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji z ograniczeniem do instalacji gazowych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji gazowych.
 2. Sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów instalacji gazowej.
- Od niniejszej decyzji przysługuje Obywatelowi prawo wniesienia odwołania do Ministra Budownictwa, Gospodarki Przestrzennej i Komunalnej w Warszawie w terminie dni 14-tu od daty doręczenia - za pośrednictwem Głównego Architekta Wojewódzkiego w Przemyslu.

Otrzymuje :
1. mgr inż. Ryszard Jurkiewicz
Żurawica 663
2. A/a



[Handwritten signature]
mgr inż. Ryszard Jurkiewicz
Dyrektor Wydziału

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
2018-02-24

(podpis i pieczęć)

data
podpis
Mgr inż. Ryszard JURKIEWICZ
uprawnienia w zakresie
projektowania, kierowania, nadzorowania
kontrol. budowy i robót instalacji gazow.
Nr 1110/VI/2018/0-47 z 2017.09.01

URZĄD

(pieczęć)

Przemysł, dnia 13.12. 1990 r.

Nr. UAN/BA-VIII-8386/89/90

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie**

Na podstawie § 2 ust. 1. pkt. 1 i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. b

rozporządzenie Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza

się, że: Obywatel(ka) Witold Dobosiewicz s. Zygmunta
(imię i nazwisko)

magister inżynier inżynierii środowiska
(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzone(a) dnia 5 czerwca 1954 r. w Przemysłu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji

projektanta
(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno - inżynieryjnej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie instalacji sanitarnych
(specjalizacja zawodowa)

W.A. Kr. 104-81 r. MA-BUA/14 22.000 zł

DN-14 11-84 22.000

Obywatel(ka) mgr inż. Witold Dobosiewicz jest upoważniony(a) do:

(Imię i nazwisko)

Sporządzania projektów instalacji sanitarnych obejmujących instalacje wodociągowe, kanalizacyjne, ciepłe, gazowe, wentylacyjno - klimatyzacyjne.

Decyzja niniejsza jest rozszerzeniem zakresu uprawnień objętych decyzją z dnia 1986-05-09 Nr UAN/VII/8386/37/86 wydaną na Wydział Planowania Przestrzennego, Urbanistyki, Architektury i Nadzoru Budowlanego tut.

Urzędu do pełnienia samodzielnej funkcji projektanta oraz kierownika budowy i robót w zakresie instalacji sanitarnych.

Od ustaleń przedmiotowej decyzji służy Panu prawo wniesienia odwołania do Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa w Warszawie w terminie 14-stu dni od daty rozpatrzenia - za pośrednictwem Wojewody Przemyskiego.



Otrzymuje

- 1. Pan mgr inż. Witold Dobosiewicz
zam. Przemyśl ul. Krasieńskiego 26/31
- 2. a/a

(podpis i pieczęć)

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

2018-02-24

data
 podpis
 mgr inż. Pyrytko JURKIEWICZ
 Urząd Wojewódzki w Przemyślu
 nadzoru budowlanego, w zakresie
 projektowania, kierowania, nadzoru nadzoru
 kontrol. budowy i robót instalacji gazow.
 Nr UAN/VII/8386/37/86 z 1987 09. 01

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Jasle
ul. Floriańska 112, 38-200 Jasło
tel.: 13 446 20 15 do 18 faks: 13 446 32 46

Gazownia w Przemysłu

ul. Rogozińskiego 40, 37-700 Przemysł
tel.: 16 6705 403 faks: 16 679 11 40

ul. Waleriana Łukasińskiego 10/6
37-700 Przemysł

Nasz znak: PSG6VI / 315GAZ / 62 / 0 / 483887/17 / 2 / 17
Numer dokumentu: 315GAZ/WP1/69/17

Przemysł, 31.03.2017 r.

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI GAZOWEJ

Przewidywany pobór gazu ziemnego wysokometanowego w ilości nie większej niż 10 m³/h

W odpowiedzi na wniosek z dnia 22.03.2017 r., w oparciu o Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego Dz. U. z 2014 r., poz. 1059, wydaje się następujące Warunki przyłączenia do sieci gazowej:

1. Rodzaj paliwa wg PN-C-04750:2011: gaz z rodziny gazy ziemne, wysokometanowy, symbol E.
2. Miejsce przyłączenia instalacji podmiotu (Punkt wyjścia z systemu gazowego): lokal mieszkalny, Przemysł, ul. Łukasińskiego 10, lokal nr. 6, gmina: Przemysł.
3. Cel wykorzystania paliwa gazowego:
 - Przygotowanie posiłków
 - Przygotowanie ciepłej wody
 - Ogrzewanie pomieszczeń
4. Rodzaj i ilość urządzeń gazowych, które będą podłączone do instalacji gazowej:

Urządzenie	Moc urządzenia [kW]	Liczba urządzeń [szt.]	Moc urządzeń [kW]
Kocioł CO + CWU	24	1	24
Kuchnia gazowa	10	1	10
Łączna moc [kW]			34

5. Dostawa i odbiór paliwa gazowego:
 - 5.1. Moc przyłączeniowa: 4 [m³/h];
 - 5.2. Roczny odbiór paliwa gazowego: 1800 [m³/rok] / 19750 [kWh/rok].
6. Miejsce włączenia do czynnej sieci gazowej:
 - 6.1. Przyłączy średniego ciśnienia
 - 6.2. Lokalizacja: Przemysł, ul. Łukasińskiego, dz.207-1498.
7. Ciśnienie paliwa gazowego:
 - 7.1. w sieci dystrybucyjnej: minimalne: 150 [kPa], maksymalne: 300 [kPa]
 - 7.2. w punkcie dostarczania i odbioru: minimalne 1.8 [kPa], maksymalne: 2.5 [kPa].
8. Wymagania dotyczące kontroli dostawy i odbioru paliwa gazowego:
 - 8.1. Miejsce dostawy i odbioru: kurek główny;
 - 8.2. Miejsce usytuowania punktu gazowego: jak w punkcie poniżej;
 - 8.3. Charakterystyka układu pomiarowego:
 - 8.3.1. typ gazomierza: miechowy G4 - 4 [szt.], rozstaw króćców: 130 [mm], lokalizacja: na klatce schodowej, urządzenie istniejące;

8.3.2. typ gazomierza: miechowy G4 - 1 [szt.], rozstaw króćców: 130 [mm], lokalizacja: na klatce schodowej, urządzenie projektowane;

8.4. Wymagania dotyczące redukcji:

8.4.1. montaż reduktora o przepustowości powyżej 10 m³/h -R25 - 1 [szt.], lokalizacja: na budynku, urządzenie istniejące;

8.5. Inne wymagania: brak.

9. Miejsce rozgraniczenia sieci gazowej PSG sp. z o.o. i instalacji odbiorcy przyłączanego stanowi: kurek zainstalowany jako pierwszy za reduktorem, przed urządzeniem pomiarowym, zlokalizowany: na budynku .
10. Instalacja gazowa powinna być zaprojektowana i wykonana w trybie określonym Prawem budowlanym, zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015 r. poz. 1422) w oparciu o dokumentację techniczną, na którą uzyskano prawomocne pozwolenie na budowę. Zgodnie z powyższymi przepisami zabrania się stosowania w jednym budynku gazu płynnego i gazu z sieci gazowej. Zaprojektowanie i wykonanie instalacji gazowej leży po stronie Klienta.
11. Przyłączane do sieci urządzenia i instalacje muszą spełniać wymagania techniczne i eksploatacyjne zapewniające:
 - 11.1. Bezpieczeństwo funkcjonowania systemu gazowego,
 - 11.2. Zabezpieczenie systemu gazowego przed uszkodzeniami spowodowanymi niewłaściwą pracą przyłączonych urządzeń,
 - 11.3. Zabezpieczenie przyłączonych urządzeń, instalacji przed uszkodzeniami w przypadku awarii lub wprowadzenia ograniczeń w poborze lub dostarczaniu paliw gazowych.
12. W przypadku zmiany parametrów odbioru paliwa gazowego należy ponownie wystąpić z Wnioskiem o określenie nowych Warunków przyłączenia do sieci gazowej.
13. Warunki przyłączenia są ważne przez okres 24 miesięcy od daty ich wydania.
14. Warunki przyłączenia sporządzono w dwóch egzemplarzach, w tym jeden dla Klienta.
15. Klauzule:
 - 15.1. W realizacji przyłączenia (w tym w opracowaniach projektowych i ich uzgadnianiu) należy stosować rozwiązania techniczne i technologiczne przewidziane wewnętrznymi opracowaniami PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle, których odpowiednie części tematyczne będą udostępnione projektantowi / wykonawcy na jego zgłoszenie, wyrażone w formie pisemnej, lub elektronicznej.
 - 15.2. Projekt instalacji gazowej nie podlega uzgodnieniu w PSG sp. z o.o.
 - 15.3. Niniejsze Warunki przyłączenia do sieci gazowej stanowią oświadczenie o zapewnieniu dostarczania paliwa gazowego w rozumieniu art. 34 ust. 3 pkt. 3 lit. A) Ustawy Prawo budowlane oraz art. 7 ust. 14 Ustawy Prawo energetyczne, jednak nie są zobowiązaniem do sprzedaży paliwa gazowego.
 - 15.4. Inne istotne dla realizacji przedmiotowego przyłączenia informacje:

PRZEDSIĘBIORSTWO GAZOWNICZE

KIEROWNIK
Gazownia w Przemysłu

Marek Korzeń

Opracował(a): Anna Makara

Dodatkowe informacje można uzyskać pod numerem telefonu: 16 670 54 03

Data odbioru lub wysłania do Klienta:

Potwierdzam odbiór niniejszych Warunków przyłączenia do sieci gazowej

(miejscowość, data i czytelny podpis Klienta)

Otrzymują:

1. Klient,
2. 315GAZ a/a.

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
2018-02-24

data

podpis

Mgr inż. Piotr JURKIEWICZ
Kierownik Zakładu
projektowania, sterowania, nadzoru
kontrol. budowy i nadzoru instalacji gazow.
ul. Piłsudskiego 47 z 482 95. 01

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

CZĘŚĆ OGÓLNA :

Nazwa, adres, nr działek : wewnętrzna instalacja gazowa dla lokalu mieszkalnego przy ul. Łukasieńskiego 10/6 w Przemyslu

Inwestor : ~~XXXXXXXXXX~~

Projektant : Witold Dobosiewicz

CZĘŚĆ OPISOWA

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

a) zakres robót :

- wewnętrzna instalacja gazowa dla lokalu nr 6
- układ pomiarowy dla lokalu nr 6

b) kolejność realizacji :

- roboty budowlane - wykonanie przebić w ścianach i przegrodach
- roboty montażowe – montaż wsporników i obejm
- połączenie rur poprzez spawanie
- montaż urządzeń gazowych
- roboty wykończeniowe – próby wytrzymałości i szczelności instalacji
- wykonanie pokrycia antykorozyjnego na rurach

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych :

- instalacja gazowa
- instalacja elektryczna
- praca na drabinach i rusztowaniach

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

- zagrożenie wybuchem gazu.
- porażenie prądem

4. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych :

Przed przystąpieniem do realizacji robót wszyscy pracownicy muszą zostać przeszkoleni w zakresie instruktażu stanowiskowego BHP.

Instruktaż musi obejmować bezpieczne metody i sposoby wykonywania robót spawalniczych i prac na rusztowaniach zgodnie z przepisami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny prac podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47 z 2003 poz. 47 rozdz. 16 - Roboty spawalnicze), określenie stopnia występujących zagrożeń dla każdego stanowiska pracy, wyposażenie w środki zapobiegawcze oraz zasady i metody udzielania pierwszej pomocy.

Do pracy mogą być dopuszczeni tylko pracownicy posiadający badania uprawniające do prac na wysokości.

Przystępując do wykonywania przebieg budowlanych lub innych prac budowlanych należy dokonać inwentaryzacji przewodów elektrycznych i wykonywać prace tak aby nie uszkodzić tych przewodów i nie doprowadzić do porażenia prądem.

Prace związane z wykonaniem układu pomiarowego wykonać z zachowaniem szczególnej ostrożności ponieważ wykonany w ramach gazyfikacji pion gazowy jest czynny i włączony do sieci. Całość prac wykonać z zachowaniem zaleceń i przepisów przy prowadzeniu prac gazoniebezpiecznych.

Przed przystąpieniem do robót termin wykonania robót należy zgłosić zgodnie z obowiązującymi Procedurami do Gazowni w Przemyślu (tel. 16 670-54-03).

5. wskazanie środków technicznych i organizacyjnych , zapobiegającym niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych :

- stosowanie sprzętu posiadającego wymagane atesty i dopuszczenia do wykonywania prac na wysokości
- oznakowanie i zabezpieczenie miejsc prowadzenia robót
- prowadzenie prac montażowych pod bezpośrednim nadzorem kierownika budowy, kierownika robót , majstra budowy
- stosowanie środków ochrony indywidualnej.
- stosowanie sprzętu ochrony p.poż (gaśnice, koc azbestowy)
- **stosowanie przyrządów do oznaczenia obecności gazu w powietrzu (eksplozymetr)**
- **stosowanie wykrywaczy instalacji podtynkowych**

Opracował :

Projektant:

Mgr Inż. Ryszard JURKIEWICZ
uprawnienia w zakresie
projektowania, kierowania, nadzorowania
kontrol. budowy i oddaj. instalacji gazow.
Nr UAN/V.1.6260/9.27/1987/9.01

PROJEKTOWANIE
INSTALACJE I SIECI GAZOWE
mgr inż. Witold Dobosiewicz
UAN-VII/3386/12018
UAN/SA-VII/3386/39/90
UAN/VIII/342/25/91
PITB PDK /15/0927/01

Przemyśl, dnia 20.12.2017r.

OPINIA Nr 127/2017

z wyniku przeprowadzonych oględzin urządzeń grzewczo – kominowych w budynku położonym przy ul. Łukaszyńskiego 10 w Przemyślu. Oględziny wykonano w pionie mieszkanie nr 6

Zleceniodawca / Właściciel /: Pan ██████████ – lokal nr 6

Oględziny zostały przeprowadzone przez mgr inż. Jacka Kotkowskiego, posiadającego wymagane uprawnienia zgodnie z Ustawą Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994 r. tekst jedn. (Dz. U. nr 156 poz. 1118 z 2006 r.) oraz stosownie do wydanych przepisów szczegółowych i przedmiotowych norm technicznych w zakresie budownictwa, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.

Nr uprawnień UAN/VIII/7342/11/91

Nr ewidencyjny w POIIB - PDK/BO/0303/09

W WYNIKU OGLĘDZIN STWIERDZA SIĘ, CO NASTĘPUJE:

1. Przedmiotowe mieszkanie usytuowane jest na I piętrze budynku mieszkalnego.
2. Mieszkanie nie posiada instalacji gazowej.
3. W pomieszczeniu kuchennym znajdują się dwa przewody kominowe: jeden stanowi wentylację grawitacyjną wywiewną z w/wym. pomieszczenia (na szkicu oznaczony nr 8) a drugi jest wolny (na szkicu oznaczony nr 1)
4. Obydwa przewody są drożne i wykazują prawidłowy ciąg kominowy.

Montaż gazowego kotła c. o. w pomieszczeniu kuchennym jest możliwy pod następującymi warunkami:

- a. wolny przewód (nr 1) można wykorzystać do podłączenia gazowego kotła c. o., po uprzednim wyposażeniu go we wkład kominowy, dostosowany do typu kotła.
 - b. drugi przewód (nr 8) pozostawić, jako wentylację grawitacyjną wywiewną z pomieszczenia kuchennego
5. Wszystkie prace należy prowadzić pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia odpowiedniej specjalności, w sposób zgodny z zatwierdzonym projektem budowlanym i pozwoleniem na budowę.

ZALECENIA

Typ kotła gazowego należy zawsze dostosować do kubatury pomieszczenia, w którym będzie on zamontowany:

- kubatura pomieszczenia nie mniej niż 6,5 m³ dopuszcza wyłącznie kocioł kondensacyjny
- kubatura powyżej 8 m³ dopuszcza kocioł z otwartą komorą spalania o mocy do 30kW, ale dodatkowym wymogiem jest wykonanie wentylacji nawiewnej do kotła lub pomieszczenia z kotłem.
- przy przewodach zbiorczych spalinowych dopuszcza się wyłącznie kotły kondensacyjne

Potwierdzenie odbioru **ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM**

2018-02-24

data

podpis

Mgr inż. Piotr JUREWICZ

uprawnienia w zakresie

projektowania, kierowania nadzorem

kontrol. budowy i odbior instalacji gazow

Nr UAN VIII 025012/17 z 2017 09 01

Data i podpis

mgr inż. Jacek Kotkowski

posiada uprawnienia w specjalności

konstrukcyjno-budowlanej

upoważniającego do oceniania i badania

stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków

Upr. Bud. nr UAN/VIII/7342/11/91

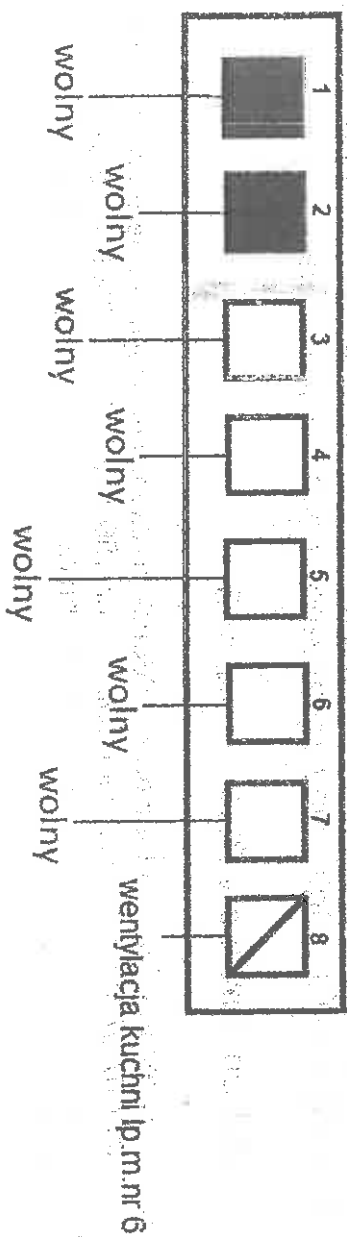
Opiniodawca

SZKIC ORIENTACYJNY PRZEWODÓW KOMINOWYCH NA ODWRÓCIE

Otrzymują:

1. Właściciel (Zarządca)
2. a/a

Orientacyjny szkic przewodów kominowych w budynku nr 10 przy ul. Łukaszińskiego
w Przemysłu w pionie mieszkania nr 6 grudzień 2017



mgr inż. Jacek Korkowski
posiada uprawnienia w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
upoważniające do oceniania i badania
stanów technicznego w zakresie wszelkich budynków
Upn: Bud nr **AN/VIII/7342/11/91**

Od strony ulicy Łukaszińskiego

OPIS TECHNICZNY

budowy wewnętrznej instalacji gazowej dla lokalu mieszkalnego nr 6 – I piętro

I. WEWNĘTRZNA INSTALACJA GAZOWA

Opracowanie obejmuje wykonanie :

- wewnętrznej instalacji gazowej dla lokalu nr 6
- układu pomiarowego dla lokalu nr 6

LOKALIZACJA LOKALU.

Lokal mieszkalny nr 6 znajduje się na I piętrze budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul. Łukasińskiego 10 w Przemyślu.

Podłączenie wewnętrznej instalacji gazowej nastąpi od istniejącego na klatce schodowej I piętra pionu o40 wykonanego w ramach gazyfikacji budynku.

Do wykonania instalacji na odcinku od gazomierza do przedpokoju w lokalu należy zastosować rury stalowe czarne bez szwu według normy PN -79/H-74244 i PN -80/H-74219. Poszczególne odcinki łączyć przez spawanie acetylenowe.

Przewody gazowe powinny być prowadzone przez pomieszczenia niemieszkalne nie posiadające miejsc do spania, łatwo dostępne i suche. Przewody gazowe należy prowadzić w odległości 2 cm od ściany, umocowane w uchwytych lub hakach co 1,5-2m. W piwnicach i przyziemiach 3-5cm od ściany.

Przewodów gazowych nie wolno prowadzić przez kanały wentylacyjne, spalinowe i dymowe oraz na strychach i pod podłogą.

Przejścia przez przegrody konstrukcyjne (ściany, stropy) należy wykonać w rurach ochronnych, które powinny wystawać po 3 cm z każdej strony przegrody. Przez pozostałe przegrody należy przewody prowadzić w luźnych otworach. Miejsca wolne należy wypełnić elastycznym szczeliwem nie powodującym korozji przewodów stalowych.

Przewody gazowe po dokonanych odbiorze należy zabezpieczyć przed korozją następująco :

- powierzchnię przewodów oczyścić do II klasy czystości
- pomalować farbą chlorokauczkową podkładową - jednokrotnie
- pomalować farbą chlorokauczkową nawierzchniową - dwukrotnie

Przewody instalacji gazowej należy prowadzić w odległości co najmniej :

- 10 cm od poziomych przewodów wewnętrznych instalacji stanowiący wyposażenie budynku (sanitarnych, elektrycznych, piorunochronowej itp.) umieszczając je nad tymi przewodami
- przewody instalacji gazowej krzyżujące się z innymi przewodami instalacyjnymi powinny być od nich oddalone co najmniej o 20mm.

Przewody instalacji gazowej, w stosunku do przewodów instalacji stanowiących wyposażenie budynku, należy lokalizować w sposób zapewniający bezpieczeństwo ich użytkowania. Odległość pomiędzy przewodami instalacji gazowej a innymi powinna umożliwiać wykonywanie prac konserwacyjnych.

Do wykonania pozostałej instalacji gazowej do urządzeń należy użyć rur z miedzi SF-Cu wg DIN 1786 ciągnionych, bez szwu o twardości F-37 (twardych) lub rur posiadających atest polski TIN i znak twardości Z6. Grubość ścianki rur miedzianych w instalacjach gazowych nie może być mniejsza niż 1mm.

Poszczególne odcinki łączyć się metodą kielichowania i lutowania kapilarnego z zastosowaniem lutów twardych typu L-Ag2P i L-CuP6 o temperaturze roboczej powyżej 650°C w których fosfor spełnia rolę topnika. Luty te odpowiadają normie DIN 8513 cz.1. Do zamontowania armatury takiej jak kurki, dwuzłączki, holendry, stosujemy tzw "kształtki przejściowe " wykonane z miedzi lub z brązu. Do instalacji gazowych kształtek przejściowych, wykonanych z mosiądzu MO-59-PN-79/H-87026 stosować nie wolno. Kształtki z miedzi winny odpowiadać DIN 1787, natomiast z brązu DIN 1705 i posiadać wyraźne oznaczenie określające jakość materiału tj.Rg lub GM i znak producenta. Gwinty tych kształtek posiadają kalibracje całowe typ BSPT-G (gazowe). Lutowanie rur z kształtkami przejściowymi wykonujemy tymi samymi lutami L-Ag2P lub CuP6 jednak stosując niezbędne ilości topnika typu F-SH-1 nakładanego na końcówkę rury ale nigdy do wnętrza kielicha. Topnik wg DIN 8511.

Do wlotowywania kształtek przejściowych można używać lutów wysokosrebranych L-Ag34Sn; L-Ag45 i L-Ag45Sn wg DIN 8513 cz. 2 i 3 lub polskiego LS-45 wg PN-80/M-69411. Przy korzystaniu z tych lutów należy również pamiętać o konieczności naniesienia topnika na końcówkę rury. Zaleca się stosować lut L-Ag2P który jest tańszy od lutów wysokosrebranych a w stosunku do lutu L-CuP6 posiada lepsze właściwości zwilżające i niższą temperaturę roboczą oraz wyróżnia się mniejszym zużyciem. W celu poprawieniu estetyki połączeń lutowanych dopuszcza się ich pokrycie lakierem bezbarwnym z domieszką sproszkowanej miedzi. Do połączeń gwintowanych , jako materiał uszczelniający ,należy stosować taśmy teflonowe typu GAS 0,1mm oraz odpowiednie pasty uszczelniające nakładane na gwint wewnętrzny. Nie zaleca się stosowania szczeliwa konopnego (lnianego) ze względu na to, że przy skręcaniu z łącznikami brązowymi następuje jego zsuwanie z gładkich powierzchni gwintowanych. Przy prowadzeniu rur z miedzi należy przestrzegać wymagań dotyczących rozmieszczenia uchwytów (dla f15 - 1,25m, dla f22 - 2m) z uwagi na zmniejszoną sztywność w stosunku do rur stalowych.

Do mocowania należy stosować uchwyty wykonane z materiałów niepalnych (łącznie z kołkami) z przekładkami tłumiącymi drgania (izofonicznymi). Uchwyty (obejmy) powinny być mocowane przy pomocy stalowych kołków rozporowych o konstrukcji uwzględniającej materiał, z którego została wykonana przegroda budowlana.

Podejście do przyborów gazowych powinno być wykonane jako sztywne przewodem stalowym lub atestowanym elastycznym przewodem metalowym z kurkiem odcinającym przelotowym ćwierćbrotowym. Zawór odcinający montować w pozycji poziomej lub pionowej, tak aby oś stożka kurka była równoległa do przyległej ściany. Wysokość montażu kurka zależna jest od przyłączenia aparatu gazowego, lecz nie mniej niż 70 cm od posadzki.

Wszystkie aparaty gazowe należy łączyć z instalacją za pomocą połączenia gwintowego przy użyciu dwuzłączki płaskiej (śrubunku). Kurki mogą być wykonane z brązu, mosiądzu, żeliwa lub stali a sworznię powinien być wykonany z brązu.

Kurki powinny odpowiadać następującym warunkom :

- umieścić w pomieszczeniu w którym jest instalowane urządzenie, w miejscu łatwo dostępnym w odległości nie większej niż 1m od króćca przyłączeniowego
- zamykać się szczelnie przy obrocie 90° w prawo (dalszy obrót powinien być uniemożliwiony)
- przekrój otwarcia kurka powinien być nie mniejszy od przekroju przewodu .
- zamknięcie lub otwarcie kurka powinno być widoczne na pierwszy rzut oka, w tym celu na główce sworzni powinno znajdować się nacięcie wskazujące położenie otworu w sworzniu do przewodu

Wyloty instalacji gazowej nie połączone z przyborami gazowymi powinny być zamknięte szczelnie gwintowanymi korkami.

II. PRZYBORY GAZOWE.

- Kuchnia gazowa 4 palnikowa w kuchni
- Kocioł dwufunkcyjny kondensacyjny z zamkniętą komorą spalania np. typu Cerapur Compact ZWB 24-1DE produkcji Junkers Grupa Bosch w kuchni z zestawem przewodów powietrzno-spalinowych do wyprowadzenia ponad dach

III. ODPROWADZENIE SPALIN I WENTYLACJA

Pomieszczenie kuchni posiada wyprowadzony ponad dach odrębny kanał wentylacji wywiewnej (oznaczony nr 8 – wentylacja kuchni I p. m. nr 6).

W pomieszczeniu kuchni znajduje się przewód spalinowy (oznaczony nr 1 – wolny) do którego można zamontować zestaw przewodów powietrzno-spalinowych $\varnothing 80/125$ i wyprowadzić ponad dach. Projektowany kocioł posiada na swoim wyposażeniu standardowy zestaw przewodów powietrzno-spalinowych.

Z uwagi na brak wentylacji wywiewnej klatki schodowej należy zamontować w jej najwyższym miejscu od stropu zestaw wentylacyjny $\varnothing 150$ w technologii firmy Spiroflex. Zestaw wentylacyjny na strychu i ponad dachem wykonać z rur dwuciennych ocieplonych.

Projektowane zestawy przewodów powietrzno-spalinowych oraz wentylacyjny należy montować zgodnie z rysunkową częścią instrukcji obsługi i wytycznymi producenta kotła oraz firmy Spiroflex.

Montaż w warunkach innych niż określała instrukcje należy skonsultować ze specjalistą z branży konstrukcyjnej. Dopuszczenie kotła uwzględnia przewody powietrzno-spalinowe (integralna część urządzenia) – odbioru tych elementów dokonuje autoryzowany serwis.

Przewód spalinowy do wyprowadzenia spalin ponad dach powinien posiadać obudowę o odporności ogniowej co najmniej 60 minut (par. 267 warunków jakim powinna odpowiadać budynki).

Do projektu dołączono Opinię nr 127/2017 z dnia 20.12.2017 r. wydaną przez FHU „KOJA” Jacek Kotkowski.

Wymogi dotyczące przewodów spalinowych i wentylacyjnych:

- ściany przewodów spalinowych i wentylacyjnych winny być wykonane z cegły palonej I klasy o gładkiej powierzchni lub elementów prefabrykowanych o średnicy otworu $\varnothing 150$ mm specjalnie produkowanych do tego celu (wentylacyjne i spalinowe). Zabrania się wykonywania przewodów spalinowych i wentylacyjnych z cegły dziurawki, rur kamionkowych, żeliwnych, rur AC itp.

- przewody spalinowe i wentylacyjne należy umieszczać w ścianach wewnętrznych pomiędzy ogrzewanymi pomieszczeniami . W przypadku konieczności przeprowadzenia przewodu w ścianie zewnętrznej grubość ścianki od strony zewnętrznej powinna wynosić co najmniej szerokość jednej cegły.
- przewody z pustaków - elementów prefabrykowanych na poddaszu i nad dachem należy obmurować ścianką o grubości 1/2 cegły.
- na całej długości przewodów spalinowych i wentylacyjnych nie mogą być umieszczone zasuwki.

Sprawność przewodów wentylacyjnych i spalinowych musi być potwierdzona przez Mistrza kominarskiego piśmenną opinią dopuszczającą powyższe przewody i połączenia do eksploatacji .

Uwaga:

Ze względu na zasilanie kotłów z sieci elektrycznej kocioł należy montować w odległości od wanien, kabin prysznicowych, umywalek i zlewozmywaków zgodnie z posiadanym przez kocioł stopień ochrony. Dane te powinny być umieszczone na tabliczce znamionowej lub w instrukcji obsługi kotła. Bezpośrednio nad wanną, a nawet brodzikiem mogą się znaleźć urządzenia o stopniu ochrony co najmniej IP X5, w odległości od 0 do 0,6 m od nich można umieszczać te o stopniu ochrony IP X4, od 0,6 do 2,4 m – urządzenia o stopniu ochrony co najmniej IP X1. Urządzenia o stopniu ochrony IP X0 powinny być oddalone od wanien, kabin prysznicowych, umywalek i zlewozmywaków co najmniej o 2,4 m

IV. SPRAWDZENIE I ODBIÓR INSTALACJI

Wykonaną instalację należy sprawdzić na szczelność sprężonym powietrzem lub gazem obojętnym pod ciśnieniem 100kPa bez urządzeń i 5kPa z urządzeniami. Pomiar ciśnienia podczas próby wykonać z zastosowaniem manometru tzw."U"-rurki lub manometru jednostupowego napełnionego rtęcią. Instalację gazową uznaje się za szczelną i nadającą się do uruchomienia, jeżeli podczas próby w czasie 30 minut nie zostaje stwierdzony spadek ciśnienia przez urządzenie pomiarowe. Trzykrotnie wykonana próba szczelności z wynikiem negatywnym kwalifikuje ją do rozebrania i powtórnego wykonania.

Sprawdzenia i odbioru technicznego wewnętrznej instalacji gazowej dokonuje Kierownik Budowy. Pozytywny protokół z odbioru technicznego dopuszcza instalację do eksploatacji, co potwierdza oświadczeniem Kierownik Budowy.

Zgłoszenia do napełnienia instalacji gazowej paliwem gazowym dokonuje właściciel budynku doręczając do wglądu w Biurze Obsługi Klienta :

- protokół odbioru technicznego instalacji gazowej,
- oświadczenie kierownika budowy dopuszczające instalację do eksploatacji,
- protokół sprawdzenia przewodów kominowych,
- projekt techniczny z prawomocną decyzją na budowę
- dokument wymieniony w decyzji pozwolenia na budowę instalacji

V. UKŁAD POMIAROWY .

W celu opomiarowania zużycia gazu projektuje się gazomierz typu G-4 z rozstawem króćców 130/250mm. Gazomierze umieścić należy poniżej istniejącego gazomierza w skrzynce układu pomiarowego na klatce schodowej w odległości minimum 0,5m od otworów okiennych, drzwiowych i innych na wysokości nie mniejszej jak 0,5 od poziomu.

Skrzynka gazowa winna posiadać zamknięcie na typowy klucz trójkątny oraz otwory wentylacyjne i wziernik na liczydło gazomierza w przypadku dzwiczek pełnych metalowych.

VI. INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU.

Budowa wewnętrznej instalacji gazowej dla lokalu mieszkalnego nr 6 w budynku przy ul. Łukasińskiego 10 w Przemyślu na działce nr 1498 obr. 207 nie powoduje oddziaływania na działki sąsiednie. Oddziaływanie zamyka się w granicach działki na której jest zlokalizowany budynek przy ul. Łukasińskiego 10.

VII . UWAGI KOŃCOWE.

Instalację wykonać zgodnie z postanowieniami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dziennik Ustaw z 2002 r. Nr 75 poz. 690).

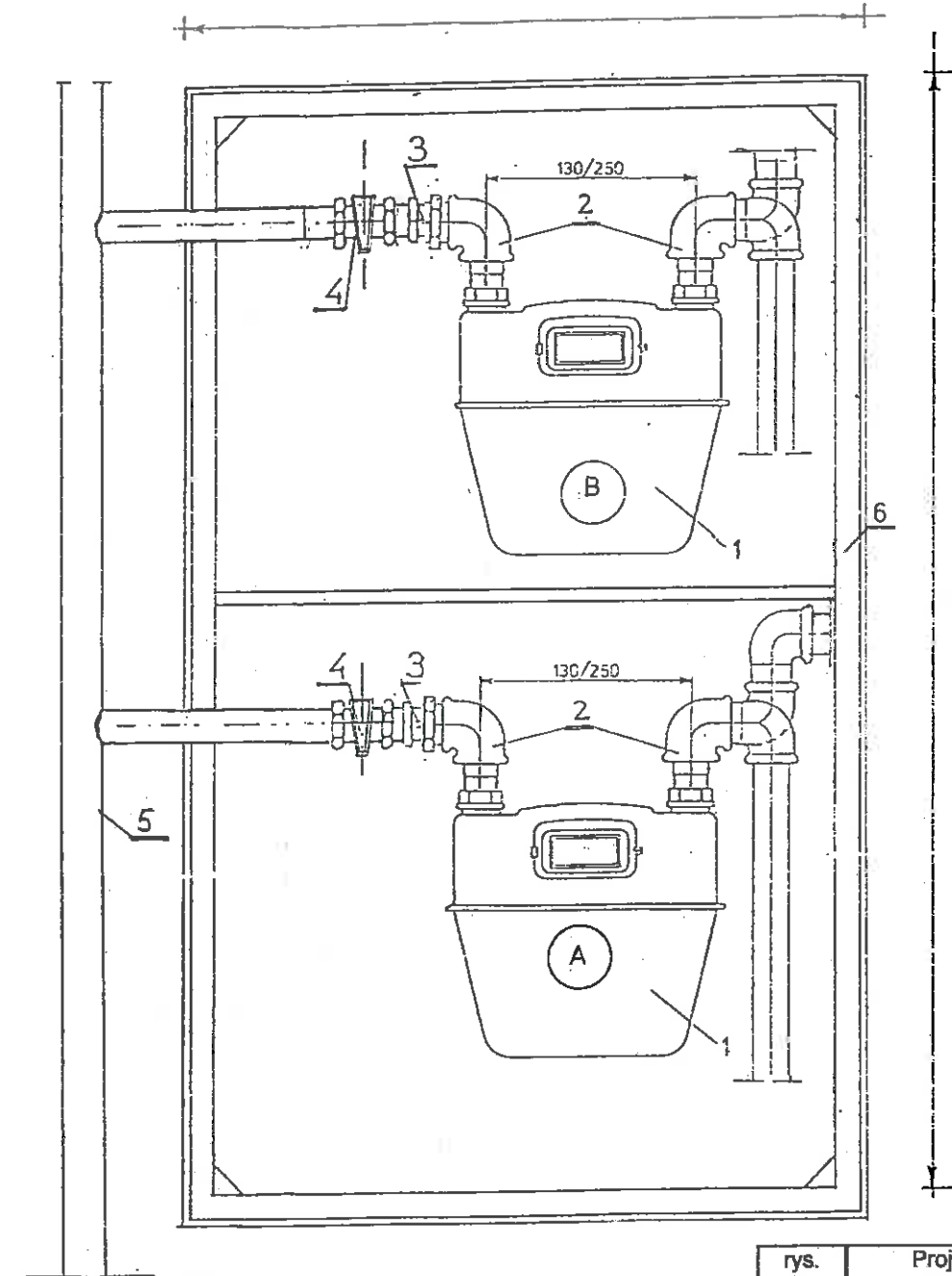
Opracował:

Mgr Inż. Pyryard JURKIEWICZ
uprawnienia w zakresie
projektowania, kierowania, nadzorowania
kontrol. budowy i red. instalacji gazow.
Nr UAN/V.1.020.00.47 z 1987 99. 01

Projektant:

PROJEKTOWANIE
INSTALACJE I SIECI SANITARNE
mgr inż. Witold Dobosiewicz
UAN-IVT/8368/120787
UAN/BA.VIII/8888/88/90
UAN/VI/11/7342/25/01
PDS PDK /IS/0927/01

Schemat układu pomiarowego 2 gazomierzy



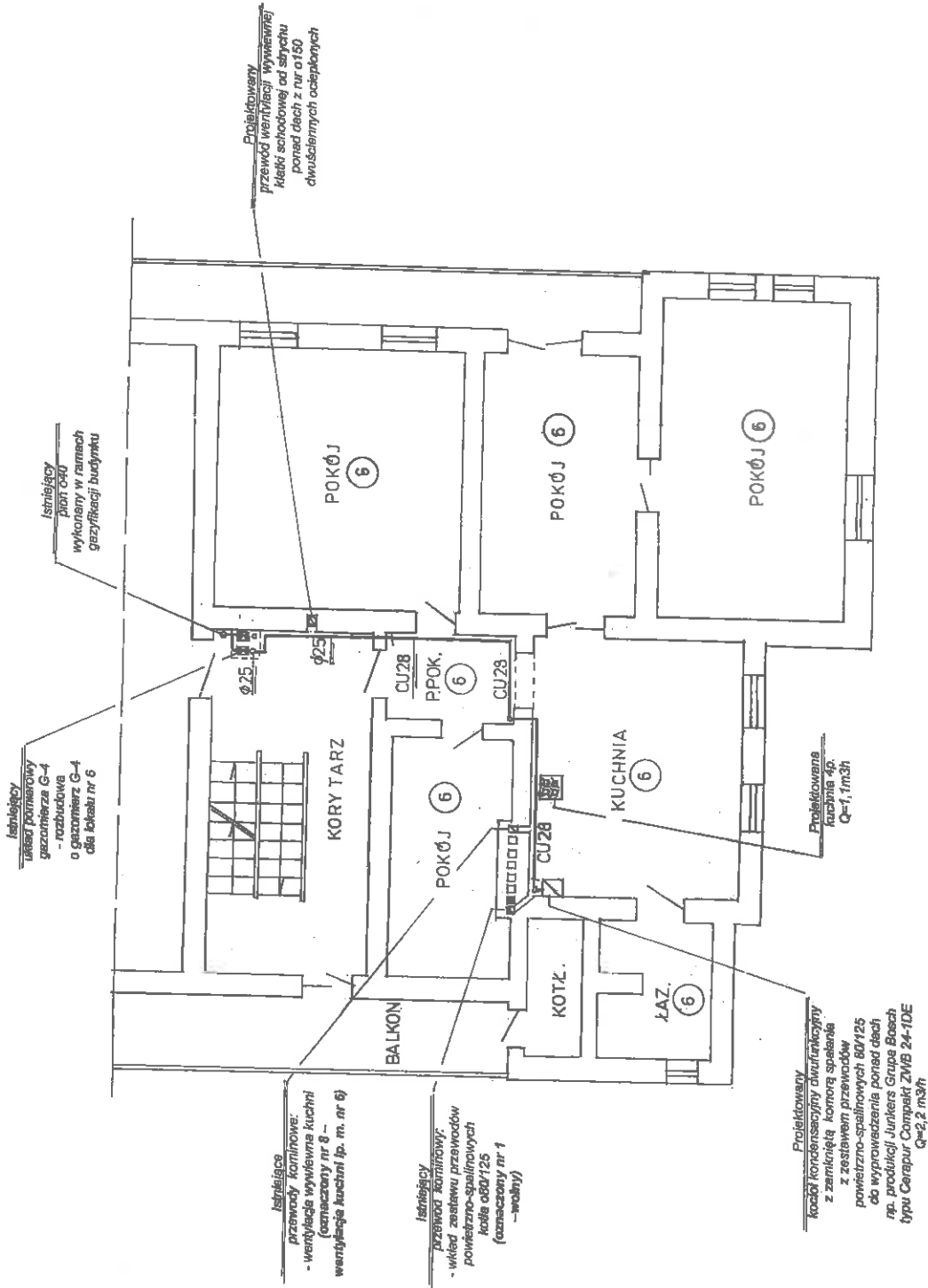
1. Gazomierze G-4
 A - projektowany
 B - istniejący
2. Kolana nakrętnie
3. Dwuzłączka
4. Kurek kulowy $\varnothing 25$
5. Istniejący pion $\varnothing 40$
6. Skrzynka układu pomiarowego
 (metalowa lub osiatkowana)

rys. 20	Projekt budowlany : wewnętrzna instalacja gazowa dla lokalu nr 6	Data: 02.2018
Skala 1:100	Objekt : Lokal mieszkalny nr 6 Przemyśl, ul. Łukasińskiego 10/6	
Inwestor : ██████████ Przemyśl, ul. Łukasińskiego 10/6		
Opracował : mgr inż. R. Jurkiewicz upr. UAN/8386/83/87	Podpis : 	
Projektant : mgr inż. W. Dobosiewicz upr. UAN/BA-VIII-8363/89/90	Podpis : 	

RZUT I PIĘTRA

skala 1:100

lokal nr 6

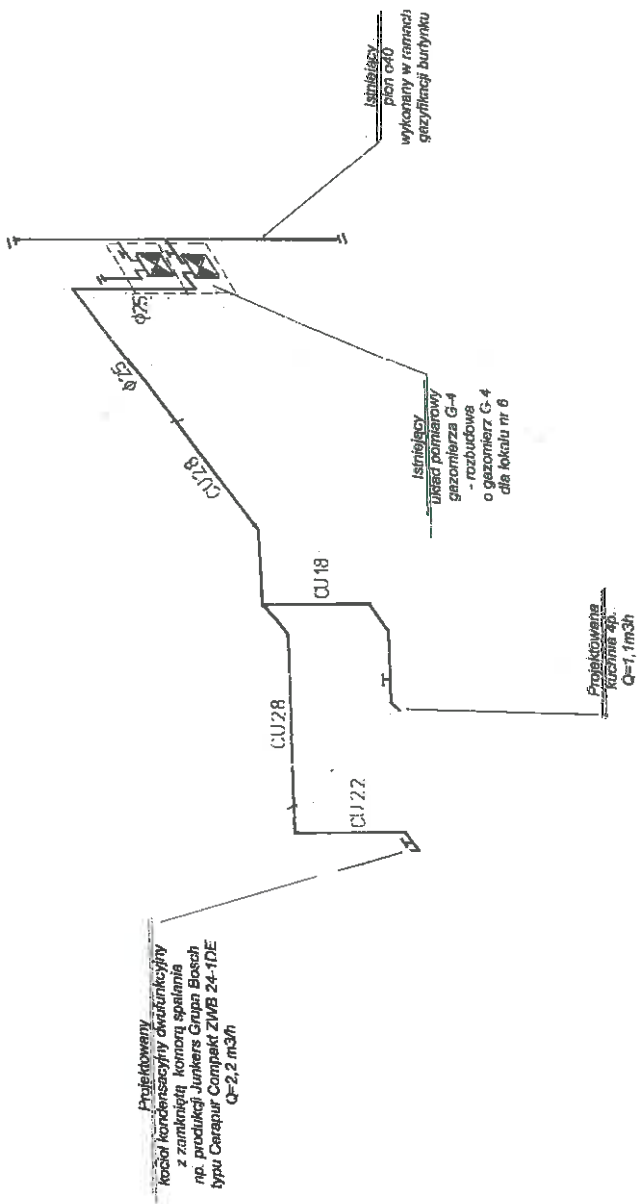


PREZYDENT
MIASTA PRZEMYŚLA
zawierza projekt budowlany
udziela pozwolenia na budowę
decyzja nr 1321/18
z dnia 14.06.2018

z upr. PREZYDENTA MIASTA
mgr inż. arch. Zbigniew Cudnik
Nacelnik Wydziału Architektury
i Ochrony Środowiska

Nys. 18	Projekt: budowlany: wewnętrzna instalacja gazowa dla lokalu nr 6	Data: 02.2018
Skala 1:100	Obiekt: Lokal mieszkalny nr 6 Przemyski, ul. Łukaszyńskiego 10/6	Investor:
Pracownik: mgr inż. R. Jurkiewicz upr. UAN/6366/63/87		Podpis:
Projektant: mgr inż. W. Dobosiewicz upr. UAN/BA-VIII-8363/66/90		Podpis:

AKSONOMETRIA 1:100



Tys. 19	Projekt budowlany : wewnętrzna instalacja gazowa dla lokalu nr 6	Data: 02.2018
Skala 1:100	Obiekt: Lokal mieszkalny nr 6 Przemyski, ul. Łukasieńskiego 10/6	Inwestor: Przemyski, ul. Łukasieńskiego 10/6
Opracował: mgr inż. R. Jurkiewicz upr. UAN/8386/83/87	Projektant: mgr inż. W. Dobosiewicz upr. UAN/BA-VIII-8363/89/90	Podpis:

DECYZJA NR 307/2018

Na podstawie art. 28, art. 33 ust. 1, art. 34 ust. 4 i art. 36 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U z 2018 r. poz. 1202 z późniejszymi zmianami) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r. poz. 2096), po rozpatrzeniu wniosku o pozwolenie na budowę¹⁾ z dnia 29 października 2018 r.

zatwierdzam projekt budowlany²⁾ i udzielam pozwolenia na budowę¹⁾

dla: Pani ~~Wiktoria - [redacted]~~, zam. 37-700 Przemysł, ul. Kruhelska 2/2

obejmujące:

„budowę wewnętrznej instalacji gazowej dla potrzeb lokalu mieszkalnego nr 2 zlokalizowanego w budynku mieszkalnym przy ul. Kruhelskiej 2 w Przemysłu, na działce 750 obr. 206

autor projektu budowlanego:	mgr inż. Marek Drozd
specjalność uprawnień:	instalacyjna
zakres uprawnień:	projektowanie bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
nr uprawnień:	PDK/0127/POOS/07
zaświadczenie POiIB:	PDK/IS/0013/06

z zachowaniem następujących warunków:

- 1) szczegółowe wymagania dotyczące nadzoru na budowie:
 - kierowanie robotami budowlanymi należy powierzyć osobom legitymującym się uprawnieniami w odpowiedniej specjalności,
 - 2) szczególne warunki zabezpieczenia terenu budowy i prowadzenia robót budowlanych:
 - roboty budowlane realizować zgodnie z zatwierdzonym projektem budowlanym, obowiązującymi przepisami i sztuką budowlaną,
 - prace prowadzić zgodnie z przepisami BHP,
 - przed przystąpieniem do robót należy odpowiednio zabezpieczyć teren budowy,
- wynikających z art. 36 ust. 1 oraz art. 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane.³⁾

Uzasadnienie

Projekt budowlany stanowiący podstawę niniejszej decyzji został sprawdzony przez tutejszy organ w zakresie ustalonym w art. 35 ust. 1 prawa budowlanego.

Obszar oddziaływania obiektu, o którym mowa w art. 3 pkt 20 ustawy – Prawo budowlane, obejmuje nieruchomość: działki nr 750obr. 206, na której usytuowany jest budynek mieszkalny przy ul. Kruhelskiej 2 w Przemysłu.

Skoro projekt budowlany jest kompletny i posiada wymagane opinie i uzgodnienia oraz jest wykonany przez osobę posiadającą wymagane uprawnienia o r z e c z o n o jak w sentencji.

Integralną częścią niniejszej decyzji jest opieczętowany i podpisany projekt budowlany.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Wojewody Podkarpackiego za pośrednictwem organu, który wydał niniejszą decyzję, w terminie 14 dni od dnia doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. W przypadku zrzeczenia się prawa do wniesienia odwołania przez wszystkie strony, decyzja podlegać będzie wykonaniu i nie będzie można zaskarżyć jej do sądu administracyjnego.

Nie podlega opłacie skarbowej, zgodnie z art. 2 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 1044).



z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. arch. Zbigniew Cudnik
Naczelnik Wydziału Architektury
i Ochrony Środowiska

Otrzymują (strony postępowania):

1. ~~Przemyski Urząd Miejski~~, zam. 37-700 Przemyśl, ul. Kruhelska 2/2 + 2 egz. proj. bud.
2. Strony postępowania wg odrębnego rozdzielnika
3. A/a. AOS/AS

Decyzja Nr *16*

Stała się ostateczna

w dniu *2.02.2019*

Przemyśl, dnia *3.02.2019*

do wiadomości:

1. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego dla Miasta Przemyśla
37-700 Przemyśl, ul. Siemiradzkiego 5 + 1 egz. proj. bud.
2. Dyrektor Biura Rozwoju Miasta Przemyśla, 37-700 Przemyśl, ul. Matejki
(organ wydający decyzje o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu)

z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. arch. Zbigniew Cudnik
Naczelnik Wydziału Architektury
i Ochrony Środowiska

Informacja o niniejszej decyzji oraz o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy, w tym z uzgodnieniem regionalnego dyrektora ochrony środowiska i opinią inspektora sanitarnego, podlega podaniu do publicznej wiadomości zgodnie z art. 95 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017 r. poz. 1405.)¹⁾

Informacja o niniejszej decyzji i o możliwościach zapoznania się z jej treścią oraz z dokumentacją sprawy podlega podaniu do publicznej wiadomości zgodnie z art. 72 ust. 6 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko²⁾.

Pouczenie:

1. Inwestor jest obowiązany zawiadomić o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych właściwy organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji budowy z projektem, dołączając na piśmie:
 - 1) oświadczenie kierownika budowy (robót) stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi), a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane;
 - 2) w przypadku ustanowienia nadzoru inwestorskiego – oświadczenie inspektora nadzoru inwestorskiego stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami budowlanymi, a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane;
 - 3) informację zawierającą dane zamieszczone w ogłoszeniu, o którym mowa w art. 42 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (zob. art. 41 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
2. Do użytkowania obiektu budowlanego, na budowę, którego wymagane jest pozwolenie na budowę, można przystąpić po zawiadomieniu właściwego organu nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy, jeżeli organ ten, w terminie 14 dni od dnia doręczenia zawiadomienia, nie zgłosi sprzeciwu w drodze decyzji (zob. art. 54 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane). Przed przystąpieniem do użytkowania obiektu budowlanego inwestor jest obowiązany uzyskać decyzję o pozwoleniu na użytkowanie, jeżeli na budowę obiektu budowlanego jest wymagane pozwolenie na budowę i jest on zaliczony do kategorii: V, IX-XVI, XVII (z wyjątkiem warsztatów rzemieślniczych, stacji obsługi pojazdów, myjni samochodowych i garaży do pięciu stanowisk włącznie), XVIII (z wyjątkiem obiektów magazynowych: budynki składowe, chłodnie, hangary i wiaty, a także budynków kolejowych: nastawnie, podstacje trakcyjne, lokomotywnie, wagonownie, strażnice przejazdowe i myjnie taboru kolejowego), XX, XXII (z wyjątkiem placów składowych, postojowych i parkingów), XXIV (z wyjątkiem stawów rybnych), XXVII (z wyjątkiem jazów, wałów przeciwpowodziowych, opasek i ostróg brzegowych oraz rowów melioracyjnych), XXVIII-XXX (zob. art. 55 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
3. Inwestor może przystąpić do użytkowania obiektu budowlanego przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych pod warunkiem uzyskania decyzji o pozwoleniu na użytkowanie wydanej przez właściwy organ nadzoru budowlanego (zob. art. 55 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
4. Inwestor zamiast dokonania zawiadomienia o zakończeniu budowy może wystąpić z wnioskiem o wydanie decyzji o pozwoleniu na użytkowanie (zob. art. 55 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
5. Przed wydaniem decyzji w sprawie pozwolenia na użytkowanie obiektu budowlanego właściwy organ nadzoru budowlanego przeprowadzi obowiązkową kontrolę budowy zgodnie z art. 59a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane. (zob. art. 59 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane). Wniosek o udzielenie pozwolenia na użytkowanie stanowi wezwanie właściwego organu do przeprowadzenia obowiązkowej kontroli budowy (zob. art. 57 ust. 6 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
6. Decyzja o pozwoleniu na budowę wygasa, jeżeli budowa nie zostanie rozpoczęta przed upływem 3 lat od dnia, w którym decyzja ta stanie się ostateczna lub zostanie przerwana na czas dłuższy niż 3 lata.

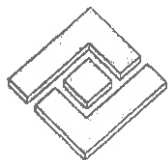
¹⁾ Należy wpisać „budowę” lub „rozbiórkę”.

²⁾ Należy wpisać „budowlany” lub „rozbiórki”.

³⁾ Należy wskazać podstawę prawną nałożenia warunków, np. art. 36 ust. 1 pkt 1-4, art. 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane albo art. 93 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353, z późn. zm.).

⁴⁾ Dotyczy decyzji wydanych w toku postępowania, w ramach którego przeprowadzono ponowną ocenę oddziaływania na środowisko.

⁵⁾ Dotyczy przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.



FIRMA PROJEKTOWO-USŁUGOWA „MADRAL”

Marek Drozd

37-700 Przemyśl, ul. Rogozińskiego 19/16
tel. (0-16) 670 85 16; tel. kom. 606 993 750

~~PREZYDENT~~

STADIUM: **PROJEKT BUDOWLANY**

Miasta Przemyśla
ZAŁĄCZNIK DO DECYZJI
Z DNIA 10.12.2018

OBIEKT: Instalacja gazowa na potrzeby lokalu
mieszkalnego w budynku wielorodzinnym
Kategoria obiektu XIII

ZNAK A.05.6940.30.2018
Dec nr 307/2018

ADRES: ul. Kruhelska 2/2
37-700 Przemyśl

NR DZIAŁEK: dz. nr 750 obr. 206,
jednostka ewidencyjna 186201_1 M. Przemyśl

INWESTOR: ~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~
ul. Kruhelska 2/2, 37-700 Przemyśl

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

I. Część opisowa

Opis techniczny

Załączniki:

1. Warunki przyłączenia do sieci gazowej
2. Schemat punktu redukcyjno-pomiarowego
3. Protokół kominiarski
4. Kopia uprawnień projektanta
5. Oświadczenie projektanta

II. Część rysunkowa

WYKONAWCA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	SPECJALNOŚĆ	DATA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Marek DROZD	PDK/0127/ POOS/07	Instalacyjno- inżynieryjna	10.2018	

Przemyśl, październik 2018r.

mgr inż. Marek Drozd
uprawnienia budowlane do projektowania i kierowanie robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, gazowych,
wentylacyjnych, wodociagowych i kanalizacyjnych
nr ewid.: PDK/011/ROWOS/05 i PDK/0127/P: 4007

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

I. Część opisowa

Opis techniczny

Podstawa opracowania	str. 3
Cel i zakres opracowania	str. 3
Opis techniczny projektowanej wewnętrznej instalacji gazowej	str. 3
Bezpieczeństwo i ochrona zdrowia	str. 5
Uwagi końcowe	str. 6

Załączniki:

1. Warunki techniczne przyłączenia do sieci gazowej nr 315GAZ/WP1/240/18 z dn. 03.08.2018r.	zał. 1
2. Schemat punktu redukcyjno-pomiarowego	zał. 2
3. Protokół kominiarski	zał. 3
4. Kopia uprawnień projektanta	zał. 4
5. Oświadczenie projektanta	zał. 5

II. Część rysunkowa

1. Wewnętrzna instalacja gazowa – rzut piwnic	rys. 1
2. Wewnętrzna instalacja gazowa – rzut parteru	rys. 2
3. Wewnętrzna instalacja gazowa – rzut I piętra	rys. 3
4. Wewnętrzna instalacja gazowa – aksonometria instalacji gazowej	rys. 4

1. Podstawa opracowania

- 1.1. Zlecenie inwestora.
- 1.2. Warunki techniczne przyłączenia do sieci gazowej nr 315GAZ/WP1/240/18 z dn. 03.08.2018r.
- 1.3. Wizja lokalna w terenie.
- 1.4. Obowiązujące przepisy i normy w zakresie projektowania.

2. Cel i zakres opracowania

Celem niniejszego opracowania jest wykonanie wewnętrznej instalacji gazowej dla potrzeb lokalu mieszkalnego nr 2 w budynku mieszkalnym wielorodzinnym na działce nr 750 obr. 206 Przemyśl, przy ul. Kruhelskiej 2 w Przemyślu.

3. Opis techniczny do projektu budowlanego wewnętrznej instalacji gazowej

3.1. Opis przyjętych rozwiązań.

Wewnętrzną instalację gazową projektuje się zgodnie z wydanymi przez PSG, warunkami przyłączenia do sieci gazowej nr 315GAZ/WP1/240/18 z dn. 03.08.2018r.

Projektowana wewnętrzna instalacja gazowa dostarczać będzie paliwo gazowe na potrzeby ogrzewania, przygotowywania c.w.u. i przygotowywania posiłków.

Projektowana wewnętrzna instalacja gazowa doprowadzać będzie paliwo gazowe od projektowanego punktu redukcyjno-pomiarowego zlokalizowanego na zewnętrznej ścianie budynku do gazowego kotła kondensacyjnego 2 funkcyjnego i kuchni gazowej 4 palnikowej z piekarnikiem gazowym w pomieszczeniu kuchni zlokalizowanym na poziomie I piętra budynku.

Instalację gazową projektuje się z rur stalowych czarnych bez szwu łączonych za pomocą spawania. Połączenia z przyborami gazowymi i armaturą gwintowane.

Rurociągi instalacji gazowej należy prowadzić po wierzchu ścian w odległości 2 cm od tynku, zgodnie z trasą przedstawioną w części graficznej niniejszego opracowania, kotwione do ścian co 1.5 – 2 m prefabrykowanymi uchwytami do rur stalowych.

Przewody gazowe powinny mieć spadek co najmniej 4 mm na 1 mb. rury w kierunku dopływu gazu do przyborów gazowych z wyjątkiem gazomierza. Przy przejściach przez przegrody konstrukcyjne (ściany i stropy) przewody prowadzić w tulejach ochronnych.

Przewody gazowe należy prowadzić w odległości mierząc w świetle przewodów bez izolacji co najmniej:

- 15 cm od poziomych przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych umieszczając je nad tymi przewodami,
- 15 cm od poziomych przewodów ciepłych umieszczając je pod tymi przewodami,
- 10 cm od pionowych przewodów instalacji wymienionych w pkt. jw. oraz innych przewodów instalacji z wyjątkiem przewodów elektrycznych,
- 20 cm od przewodów telekomunikacyjnych prowadzonych równolegle,
- 10 cm od nie uszczelnionych puszek elektrycznych,

- 60 cm od urządzeń elektrycznych iskrzących (włączników, łączników, bezpieczników, przekaźników, gniazd wtykowych).

Zamiennie zastosować można rury wykonane z miedzi posiadające odpowiednie atesty i aprobaty techniczne.

Projektowana instalacja gazowa doprowadzać będzie paliwo gazowe do:

- kuchenki gazowej 4 pal. z piekarnikiem $q=1,2 \text{ m}^3/\text{h}$ - 1 szt.
- kotła gazowego kondensacyjnego 2 funkcyjnego $q=2,1 \text{ m}^3/\text{h}$ - 1 szt.

Przed przyborami gazowymi montować kurki gazowe kulowe.

Wszystkie pomieszczenia, gdzie zainstalowane będą przybory gazowe posiadać będą odpowiednią wentylację grawitacyjną. Wentylacja pomieszczeń zapewniona będzie poprzez projektowany grawitacyjny kanał wentylacyjny. Przewody wentylacyjne obsługiwać będą w mieszkaniu pomieszczenie kuchni.

Wszystkie pomieszczenia, w których zamontowane będą urządzenia gazowe mają odpowiednią kubaturę.

3.2. Instalowanie przyborów gazowych

Wysokość pomieszczeń, w których można instalować przybory gazowe powinna wynosić co najmniej 2,2 m, przy kubaturze minimalnej 8 m^3 , a w przypadku urządzeń z zamkniętą komorą spalania $6,5 \text{ m}^3$.

Pomieszczenia, w których przewiduje się zainstalowanie przyborów gazowych powinny mieć zapewnioną ciągłą wymianę powietrza.

Kocioł gazowy należy montować w pobliżu przewodu spalinowego, łącząc rurą spalinową w krótkich odcinkach, o łącznej długości co najwyżej 2,0 m ze spadkiem 5% do pieca.

3.3. Przewody spalinowe i wentylacyjne

Każde pomieszczenie, w którym zainstalowano odbiornik gazowy musi posiadać sprawnie działającą wentylację grawitacyjną nawiewno-wywiewną. Przed odbiorem instalacji gazowej należy uzyskać protokół kominiarski o prawidłowym funkcjonowaniu przewodów spalinowych i wentylacyjnych. Protokół ten należy przedłożyć podczas odbioru technicznego instalacji.

Projektowany gazowy kocioł kondensacyjny, pracuje z zamkniętą komorą spalania i nie pobiera do spalania gazu powietrza z pomieszczenia, w którym jest zamontowany.

Nawiew powietrza do pomieszczenia kuchni odbywać się będzie poprzez nawiewniki zamontowane w oknie i drzwiach. Wywiew powietrza z pomieszczenia kuchni odbywać się będzie poprzez projektowany grawitacyjny kanał wentylacyjny z rury izolowanej $\text{Ø}150\text{mm}$, którą wyprowadzić należy ponad dach budynku i zakończyć prefabrykowanym kominkiem wentylacyjnym. Od strony pomieszczenia w/w przewód uzbroić należy w kratkę wentylacyjną typu A/1 $160 \times 160\text{mm}$. Spaliny z zaprojektowanego w kuchni wiszącego kotła z zamkniętą komorą spalania odprowadzane będą poprzez projektowany przewód kominowy $\text{Ø}150\text{mm}$, który wyprowadzić należy ponad dach budynku i wyposażyć w przewód powietrzno – spalinowy typu Turbo $\text{Ø}125/80 \text{ mm}$, wyprowadzony ponad dach

budynku. Powietrze do kotła doprowadzane będzie poprzez wyżej wymieniony przewód powietrzno-spalinowy.

Stosowanie mechanicznej wentylacji wyciągowej możliwe jest w przypadku systemu wentylacji nadciśnieniowej lub zrównoważonej.

3.4. Układ redukcyjno-pomiarowy

W celu opomiarowania zużycia gazu projektuje się gazomierz G4 z rozstawem króćców 130mm wraz z reduktorem gazu o przepustowości do 10 m³/h, umieszczony w wentylowanej skrzynce gazowej o wymiarach 0,6x0,6x0,25 m umiejscowionej na zewnętrznej ścianie budynku, na wysokości nie mniejszej niż 0,5 m od poziomu terenu.

Projekt układu redukcyjno-pomiarowego gazu według odrębnego opracowania w PT przyłącza gazowego.

3.5. Próba szczelności

Próbę szczelności instalacji należy przeprowadzić zgodnie z normą PN-92/M-34503 oraz Zarządzeniem nr 19 Naczelnego Dyrektora Zjednoczenia Górnictwa Naftowego i Gazownictwa z dnia 12 sierpnia 1982 roku, znak JB II F-81/82. Przewiduje się wykonanie próby powietrzem.

Przed przystąpieniem do próby szczelności gazociąg powinien być oczyszczony z zanieczyszczeń poprzez przedmuchiwanie sprężonym powietrzem. Połączenia spawane powinny być sprawdzone poprzez omydlenie po napełnieniu instalacji sprężonym powietrzem o ciśnieniu 0,5 MPa. Instalację na leży uznać za szczelną i wytrzymałą, jeżeli podczas próby, która trwa 24 godz. nie wystąpią nieszczelności, pęknięcia i odkształcenia, a spadek ciśnienia nie przekroczy 0,1% na godzinę trwania próby. Z przeprowadzonej próby szczelności należy sporządzić protokół podpisany przez przedstawiciela inwestora, wykonawcy instalacji i dostawcy gazu.

3.6. Obszar oddziaływania instalacji gazowej

Obiekty realizowane jako wewnętrzne instalacje gazowe, nie oddziałują w sposób szczególny na działki sąsiednie, nie wprowadzają emisji hałasów i wibracji. Obiekty takie nie powodują zakłóceń w ekologicznej charakterystyce powierzchni ziemi, gleby, czy też wód powierzchniowych i podziemnych. Charakter użytkowania pozwala na zachowanie biologicznie czynnego terenu działki poza powierzchnią zabudowaną. Instalacja nie oddziałuje niekorzystnie na działki sąsiednie. Z uwagi na powyższe stwierdzić należy, iż obszar oddziaływania instalacji gazowej w obiekcie zamyka się w całości na działce inwestora, tj dz. 750 obr. 206 Przemysł.

4. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- roboty transportowe przy wnoszeniu i wynoszeniu sprzętu i materiałów,
- roboty wykonywane z użyciem elektronarzędzi,
- roboty wykonywane w obrębie skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem budynku,
- roboty wykonywane na wysokości przy montażu komina powietrzno-spalinowego,

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Jasle
ul. Floriańska 112, 38-200 Jasło
tel.: 13 443 72 00 faks: 13 446 32 46

Gazownia w Przemysłu
ul. Rogozińskiego 40, 37-700 Przemysł
tel.: 16 6705 403 faks: 16 679 11 40

~~Przemysł, ul. Kruhelska 2~~
ul. Kruhelska 2
37-700 Przemysł

Nasz znak: PSG6VI / 315GAZ / 62 / 1 / 722451/18 / 2 / 18
Numer dokumentu: 315GAZ/WP1/240/18

Przemysł, 03.08.2018 r.

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI GAZOWEJ

Przewidywany pobór gazu ziemnego wysokometanowego w ilości nie większej niż 10 m³/h

W odpowiedzi na wniosek z dnia 01.08.2018 r., w oparciu o Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego t. j. Dz. U. z 2014 r., poz. 1059 z p. zm., wydaje się następujące Warunki przyłączenia do sieci gazowej:

1. Rodzaj paliwa wg PN-C-04750:2011: gaz z rodziny gazy ziemne, wysokometanowy, symbol E.
2. Miejsce przyłączenia instalacji podmiotu (Punkt wyjścia z systemu gazowego): budynek jednorodzinny, Przemysł, ul. Kruhelska, dz. 749, 750, gmina: Przemysł.
3. Cel wykorzystania paliwa gazowego:
 - Przygotowanie posiłków
 - Przygotowanie ciepłej wody
 - Ogrzewanie pomieszczeń
4. Rodzaj i ilość urządzeń gazowych, które będą podłączone do instalacji gazowej:

Urządzenie	Moc urządzenia [kW]	Liczba urządzeń [szt.]	Moc urządzeń [kW]
Kocioł CO + CWU	24	1	24
Kuchnia gazowa	12	1	12
Łączna moc [kW]			36

5. Dostawa i odbiór paliwa gazowego:
 - 5.1. Moc przyłączeniowa: 4 [m³/h];
 - 5.2. Roczny odbiór paliwa gazowego: 2000 [m³/rok] / 21944 [kWh/rok].
6. Miejsce włączenia do czynnej sieci gazowej:
 - 6.1. Gazociąg średniego ciśnienia;
 - 6.2. Materiał polietylen SDR 11 PE 80, dn 125 [mm];
 - 6.3. Lokalizacja: Przemysł, dz.749.
7. Ciśnienie paliwa gazowego:
 - 7.1. w sieci dystrybucyjnej: minimalne: 150 [kPa], maksymalne: 300 [kPa]
 - 7.2. w punkcie dostarczania i odbioru: minimalne 1.8 [kPa], maksymalne: 2.5 [kPa].

8. Zakres i parametry techniczne budowy przyłącza (odcinka od gazociągu zasilającego do kurka głównego włącznie) służącego do przyłączenia instalacji gazowej znajdującej się w obiekcie Klienta:

Liczba przyłączy: 1 szt.

Ciśnienie	Moc przyłączeniowa	Materiał-rodzaj, typ, typoszereg,	Średnica [mm]	Długość [m]
średnie	4	SDR11 PE100RC	dn 25	25

8.1. Dodatkowe informacje techniczne dotyczące budowy przyłącza gazowego: nie dotyczy.

9. Wymagania dotyczące kontroli dostawy i odbioru paliwa gazowego:

9.1. Miejsce dostawy i odbioru: kurek główny;

9.2. Miejsce usytuowania punktu gazowego: jak w punkcie poniżej;

9.3. Charakterystyka układu pomiarowego:

9.3.1. typ gazomierza: miechowy G4 - 1 [szt.], rozstaw króćców: 130 [mm], lokalizacja: na budynku, urządzenie projektowane;

9.4. Wymagania dotyczące redukcji:

montaż urządzenia typu reduktor o przepustowości do 10 m³/h - 1 [szt.], lokalizacja: na budynku, urządzenie projektowane;

10. Miejsce rozgraniczenia sieci gazowej PSG sp. z o.o. i instalacji odbiorcy przyłączonego stanowi: kurek główny zainstalowany jako pierwszy kurek od strony gazociągu, zlokalizowany: na budynku .
11. Przyłącze i podziemne odcinki instalacji powinny być zaprojektowane i wykonane, w trybie określonym prawem budowlanym, zgodnie z Rozporządzeniem 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) w oparciu o dokumentację techniczną oraz dokumenty wymagane prawem budowlanym.
12. Instalacja gazowa powinna być zaprojektowana i wykonana w trybie określonym Prawem budowlanym, zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015 r. poz. 1422) w oparciu o dokumentację techniczną, na którą uzyskano prawomocne pozwolenie na budowę. Zgodnie z powyższymi przepisami zabrania się stosowania w jednym budynku gazu płynnego i gazu z sieci gazowej.
13. Zaprojektowanie i wykonanie instalacji gazowej leży po stronie Klienta.
14. Dokumentację projektową należy uzgodnić we właściwym terytorialnie Zakładzie/Gazowni w zakresie rozwiązań technicznych budowy przyłącza oraz pomiaru paliwa gazowego.
15. Oplata za przyłączenie jest ustalana i pobierana w wysokości wynikającej z Taryfy obowiązującej w dniu zawarcia Umowy o przyłączenie.
16. Oplata za przyłączenie określona zostanie w Umowie o przyłączenie, stanowiącej podstawę do rozpoczęcia przez PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle prac projektowych i budowlanych.
17. Szacunkowa wysokość opłaty za przyłączenie wynosi 2 453,10 zł netto plus podatek VAT, to jest łącznie 3 017,31 zł.
18. Zakres przyłączenia obejmuje wykonanie dokumentacji projektowej i uzyskanie dokumentu określonego Prawem budowlanym, wykonanie przyłączenia, nadzór nad jego realizacją, włączenie do czynnej sieci gazowej oraz montaż gazomierza wraz z instalacją reduktora ciśnienia.
19. Przyłączane do sieci urządzenia i instalacje muszą spełniać wymagania techniczne i eksploatacyjne zapewniające:
- 19.1. bezpieczeństwo funkcjonowania systemu gazowego,
- 19.2. zabezpieczenie systemu gazowego przed uszkodzeniami spowodowanymi niewłaściwą pracą przyłączonych urządzeń,
- 19.3. zabezpieczenie przyłączonych urządzeń, instalacji przed uszkodzeniami w przypadku awarii lub wprowadzenia ograniczeń w poborze lub dostarczaniu paliw gazowych.
20. Realizacja przyłączenia do sieci gazowej może nastąpić po zawarciu Umowy o przyłączenie na pisemny wniosek Klienta i uzyskaniu przez PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle zgód właścicieli działek, przez które przebiegać będzie przyłącze, będących we władaniu osób trzecich. Planowany termin realizacji przyłączenia: do 6 miesięcy od zawarcia Umowy o przyłączenie
21. W przypadku zmiany parametrów odbioru paliwa gazowego należy ponownie wystąpić z Wnioskiem o określenie nowych Warunków przyłączenia do sieci gazowej.
22. Warunki przyłączenia są ważne przez okres 24 miesięcy od daty ich wydania.
23. Warunki przyłączenia sporządzono w dwóch egzemplarzach, w tym jeden dla Klienta.
24. Klauzule:
- 24.1. W realizacji przyłączenia (w tym w opracowaniach projektowych) należy stosować rozwiązania techniczne i technologiczne przewidziane wewnątrznymi opracowaniami PSG sp. z o.o. Oddział Zakład

Gazowniczy w Jaśle, których odpowiednie części tematyczne będą udostępnione projektantowi / wykonawcy na jego zgłoszenie, wyrażone w formie pisemnej, lub elektronicznej.

- 24.2. Projekt instalacji gazowej nie podlega uzgodnieniu w PSG sp. z o.o.
- 24.3. Niniejsze Warunki przyłączenia do sieci gazowej stanowią oświadczenie o zapewnieniu dostarczania paliwa gazowego w rozumieniu art. 34 ust. 3 pkt. 3 lit. A) Ustawy Prawo budowlane oraz art. 7 ust. 14 Ustawy Prawo energetyczne, jednak nie są zobowiązaniem do sprzedaży paliwa gazowego.
- 24.4. PSG sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za działanie Klienta związane z przyłączeniem, podjęte przed zawarciem Umowy o przyłączenie.
- 24.5. Jeżeli Klient, w ciągu 30 dni od dnia otrzymania Warunków przyłączenia nie wystąpi do PSG sp. z o.o. z Wnioskiem o zawarcie Umowy o przyłączenie, a zostały określone Warunki przyłączenia do sieci dystrybucyjnej, dla realizacji których niezbędne byłoby wykorzystanie tej samej przepustowości technicznej systemu dystrybucyjnego lub zostały określone Warunki przyłączenia do sieci dystrybucyjnej, które dotyczą obszaru pokrywającego się terytorialnie w całości lub części, PSG sp. z o.o. zawiera Umowy o przyłączenie do sieci z uwzględnieniem kolejności wpływu kompletnych Wniosków o zawarcie Umowy o przyłączenie, w miarę istniejących warunków technicznych w szczególności wolnych przepustowości technicznych systemu dystrybucyjnego.
- 24.6. Zawarcie Umowy o przyłączenie podtrzymuje ważność Warunków przyłączenia.
- 24.7. Wniosek o zawarcie umowy o przyłączenie oraz wzór Umowy o przyłączenie udostępniany jest na stronie internetowej PSG sp. z o.o. – www.psgaz.pl.
- 24.8. Załącznikiem do warunków jest rysunek punktu redukcyjno-pomiarowego typowego rozwiązania stosowanego w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle. Punkt redukcyjno-pomiarowy zaprojektowany zgodnie z załączonym rysunkiem nie podlega uzgodnieniu w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle.
- 24.9. Inne istotne dla realizacji przedmiotowego przyłączenia informacje:

PRZEDSIĘBIORSTWO GAZOWNICZE

KIEROWNIK
Gazownia Przemysłowa

Marek Korzeń

Opracował(a): Anna Makara

Dodatkowe informacje można uzyskać pod numerem telefonu: 17 86 59 127

Data odbioru lub wysłania do Klienta:

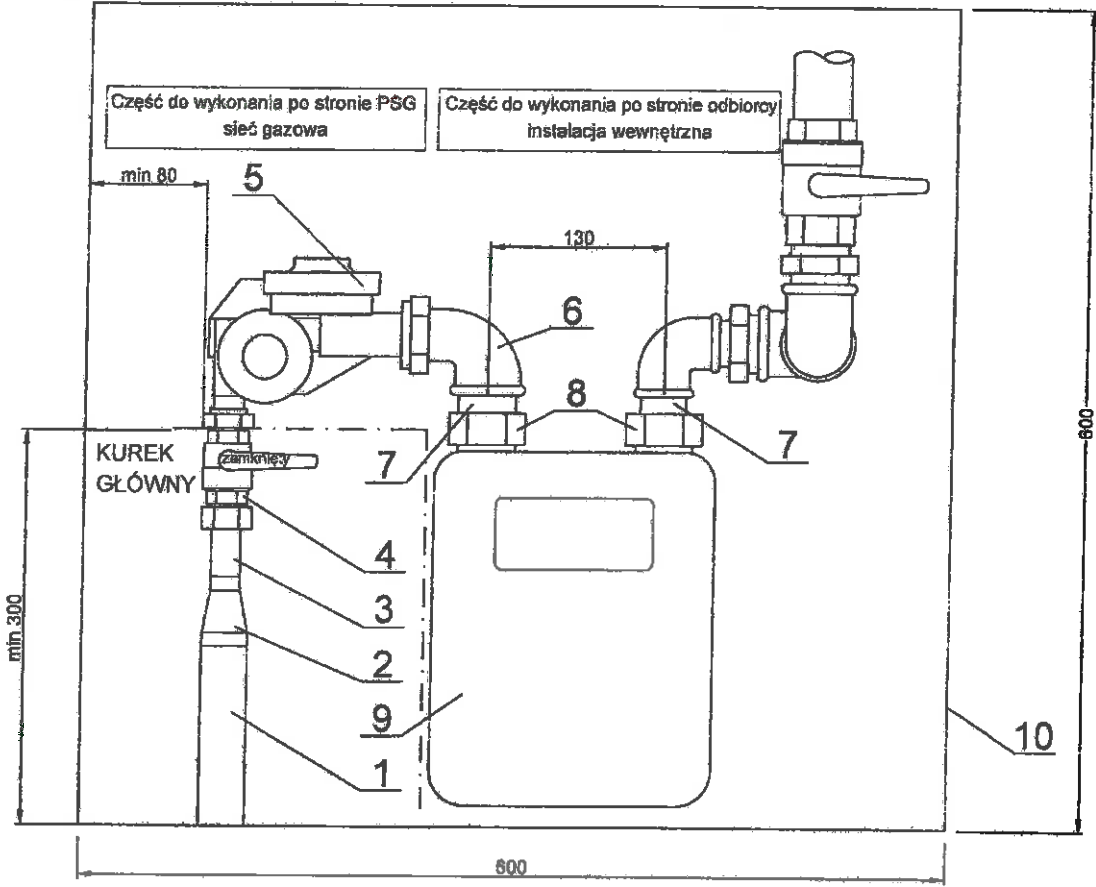
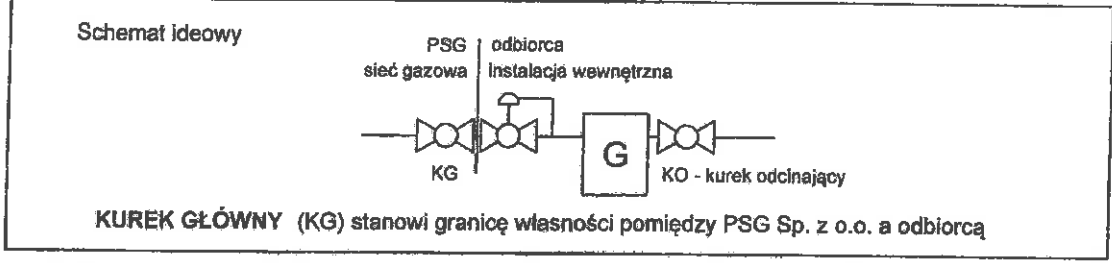
Potwierdzam odbiór niniejszych Warunków przyłączenia do sieci gazowej

.....
(miejscowość, data i czytelny podpis Klienta)

Otrzymują:

1. Klient,
2. 315GAZ a/a.

Rysunek stanowi załącznik do warunków przyłączenia do sieci gazowej i jest rozwiązaniem typowym stosowanym w PSG Sp. z o.o. Zakład w Jaśle



1. Możliwość wyposażenia punktu w gazomierz G2,5, G4 lub G6 w zależności od zapotrzebowania na paliwo gazowe.
2. Dostawa i montaż szafki o wymiarach 600x600x250 [mm] z materiałów co najmniej trudnozapalnych z otworami wentylacyjnymi, zgodnie z umową przyłączeniową.
3. Przejście instalacji przez ścianę budynku powinno być szczelne. W przypadku lokalizacji punktu w zamkniętej wnęce zewnętrznej ściany budynku, wnęca powinna być wyprawiona zatartą na gładko zaprawą tynkarską o grubości min. 1[cm].
4. Odległość od krawędzi obudowy kurka głównego montowanego przy ścianie lub we wnęce ściany budynku, do poziomu terenu oraz najbliższej krawędzi okna, drzwi lub innego otworu w budynku powinna wynosić co najmniej 0,5[m].
5. Instalacja gazowa przyłączona do sieci gazowej wykonanej z rur stalowych powinna być zabezpieczona przed wpływem prądów błądzących poprzez zainstalowanie wstawki izolującej na wprowadzeniu metalowej rury do budynku.

Rys. nr 2	Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym Zakładu w Jaśle	Punkt redukcyjno-pomiarowy Q _{max} do 10 Nm ³ /h			
Sporządził:					
10	Szafka gazowa 600 x 600 x 250 typowa	1 szt.	z materiału trudnopalnego		
9	Gazomierz G2,5; G4; G6	1 szt.	PN-EN 1359		
8	Nakrętka DN32	2 szt.	PN-EN 20898-2		
7	Łącznik DN25 do gazomierza	2 szt.	PN-79/M-54840		
6	Kołano nakrętno-wkrętne DN32	1 szt.	PN-EN 10241		
5	Reduktor gazu Q _{max} =10m ³ /h	1 szt.	PN-M 34511		
4	Kurek główny gazowy DN15	1 szt.	PN-EN-331		MOP 5-32[bar]
3	Końcówka specjalna DN15 z nakrętką	1 szt.	PN-EN 10216-2 PN-EN 10208-2	P265/L290	
2	Zwężka stalowa symetryczna DN20 / DN15	1 szt.	PN-EN 10253-1	L290	
1	Pion gazowy rura stalowa DN20 (26,9xmin.2,9)	-	PN-EN 10216-2 PN-EN 10208-2	P265/L290	
Poz.	Wyszczególnienie	Ilość	Nr normy	minimum dla materiału	Uwagi

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa

Oddział Zakład Gazownictwa w Jaśle
ul. Floriańska 112, 38-200 Jasło
tel. 13 446 20 15 faks 13 446 32 46
NIP 525 24 96 411
KRS 0080374001 REGON 142739519 (2)

FIRMA HANDLOWO-USŁUGOWA
"KOJA"
mgr inż. Jacek Kotkowski
37-700 Przemyśl, ul. Słowackiego 77/8
NIP 795-000-01-59 Tel. (0-16) 678-70-80

FIRMA HANDLOWO-USŁUGOWA
"KOJA"
mgr inż. Jacek Kotkowski
37-700 Przemyśl, ul. Słowackiego 77/8
tel.(16) 6787080, kom.605310943

Przemyśl, dnia 06.08.2018r.

OPINIA Nr 96/2018

z wyniku przeprowadzonych oględzin urządzeń grzewczo – kominowych w budynku mieszkalnym położonym przy ul. Kruhelskiej nr 2 w Przemyślu

Zleceniodawca / Właściciel /: ██████████ ██████████ - lokal nr 2

Oględziny zostały przeprowadzone przez mgr inż. Jacka Kotkowskiego, posiadającego wymagane uprawnienia zgodnie z Ustawą Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994 r. tekst jedn.(Dz. U. nr 156 poz. 1118 z 2006 r.) oraz stosownie do wydanych przepisów ogólnych i przedmiotowych norm technicznych w zakresie budownictwa, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.
Nr uprawnień UAN/VIII/7342/11/91
Nr ewidencyjny w POIIB - PDK/BO/0303/09

W WYNIKU OGLĘDZIN STWIERDZA SIĘ, CO NASTĘPUJE:

1. Przedmiotowe mieszkanie usytuowane jest na I piętrze budynku mieszkalnego (ostatnia kondygnacja).
2. Mieszkanie nie posiada instalacji gazowej.
3. W pomieszczeniu kuchennym brak przewodów kominowych.

Inwestor planuje doprowadzenie gazu do mieszkania i wykonanie instalacji gazowej.

Montaż gazowego kotła c.o. w pomieszczeniu kuchennym, jest możliwy pod następującymi warunkami:

- a. spaliny z gazowego kotła kondensacyjnego wyprowadzić przewodem powietrzno-spalinowym „turbo” przez strych, ponad dach budynku.
 - b. wykonać przewód wentylacji grawitacyjnej wywiewnej z pomieszczenia kuchennego przewodem izolowanym, z wyprowadzeniem ponad dach budynku
 - c. wykonać wentylację wywiewną z klatki schodowej
4. Wszystkie prace należy prowadzić pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia odpowiedniej specjalności, w sposób zgodny z zatwierdzonym projektem budowlanym i pozwoleniem na budowę.

ZALECENIA

- Typ kotła gazowego należy zawsze dostosować do kubatury pomieszczenia, w którym będzie on zamontowany:
- kubatura pomieszczenia nie mniej niż 6,5 m³ dopuszcza wyłącznie kocioł kondensacyjny
 - kubatura powyżej 8 m³ dopuszcza kocioł z otwartą komorą spalania o mocy do 30kW, ale dodatkowym wymogiem jest wykonanie wentylacji nawiewnej do kotła lub pomieszczenia z kotłem.
 - przy przewodach zbiorczych spalinowych dopuszcza się wyłącznie kotły kondensacyjne

Potwierdzenie odbioru opinii

mgr inż. Jacek Kotkowski
posiada uprawnienia w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
upoważniające do kierowania, nadzorowania
i kontrolowania budowy i robót budowlanych
Upr. Bud. nr UAN/VIII/7342/11/91
Opiniodawca

.....
Data i podpis

1. Właściciel (Zarządca)
2. a/a

Przemyśl, dnia 24.10.2018r.

mgr inż. Marek Drozd
(imię i nazwisko)
ul. Rogozińskiego 19/16, 37-700 Przemyśl
(adres)
PDK/0127/POOS/07
(nr uprawnień)
PDK/IS/0013/06
(nr członkowski izby zawodowej)

O Ś W I A D C Z E N I E
projektanta * sprawdzającego *

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1332)

o ś w i a d c z a m, że projekt budowlany: **instalacji gazowej na potrzeby lokalu mieszkalnego nr 2 w budynku mieszkalnym wielorodzinnym**
(nazwa projektu budowlanego)

ul. Kruhelska 2/2, 37-700 Przemyśl
(adres zamierzenia budowlanego)

dz. nr 750 obr. 206 Przemyśl
(dane ewidencyjne działki(ek))

24.10.2018r.
(data sporządzenia projektu)
sanitarna
(branża)

dla : ~~Włodzisław Włodzisławski~~
ul. Kruhelska 2/2
37-700 Przemyśl
(inwestor – imię i nazwisko* nazwa*)

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. Marek Drozd
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych, gazowych,
wentylacyjnych, wodociagowych i kanalizacyjnych
Nr ewid.: 574644/Przemyśl/05 | PDK/0127/POOS/07 9/19

.....
(podpis projektanta* sprawdzającego*)

* niepotrzebne skreślić



PODKARPACKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

35-060 Rzeszów, ul. J. Słowackiego 20



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
PDK OIIB/KK/0054/0057/07

Rzeszów, 2007- 12 -31

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz.42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art.13 ust.1 pkt 1, art.14 ust.1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2006 r. Nr 156 poz.1118 z późn. zm.) oraz § 11 ust 1 pkt 1, § 15 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578), w związku z art.104 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r., Nr 98 poz.1071 z późn. zm)

stwierdzamy, że

Pan MAREK DROZD

magister inżynier

/kierunek studiów- inżynieria środowiska /

ur. 20 maja 1976 r., miejsce urodzenia – Przemysł
otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny PDK/0127/POOS/07

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98 poz. 1071 z późn. zm.) odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Rzeszowie - w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający PDK OIIB

dr inż. Zbigniew Pławako
mgr inż. Andrzej Hliniak
mgr inż. Lech Krupiński.....

- Otrzymują:
1. Pan Marek Drozd
ul. Rogozińskiego 19/16
37-700 Przemysł
 2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
 3. n/a



**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

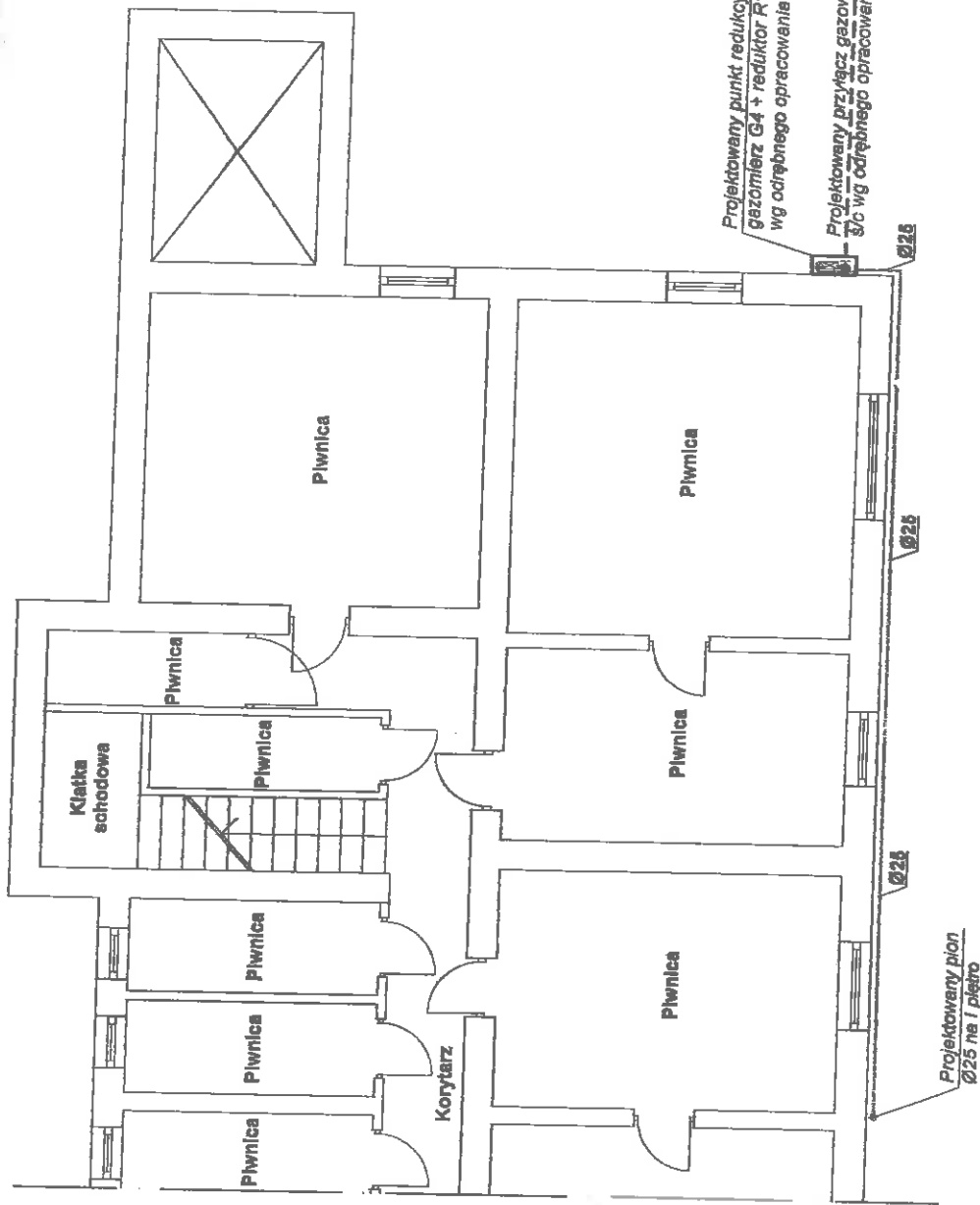
Pan Marek Drozd

- I. Na mocy art. 12 ust.1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:
1. projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
 2. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art.62 ust 5 ustawy
- II. Na mocy § 15 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578), uprawnienia budowlane uprawniają do:
- projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym.
 - oraz do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami,

Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej
PODKARPACKIEJ OKRĘGOWEJ
IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA


dr inż. Zbigniew Plewako

Rzut piwnic Skala 1:100

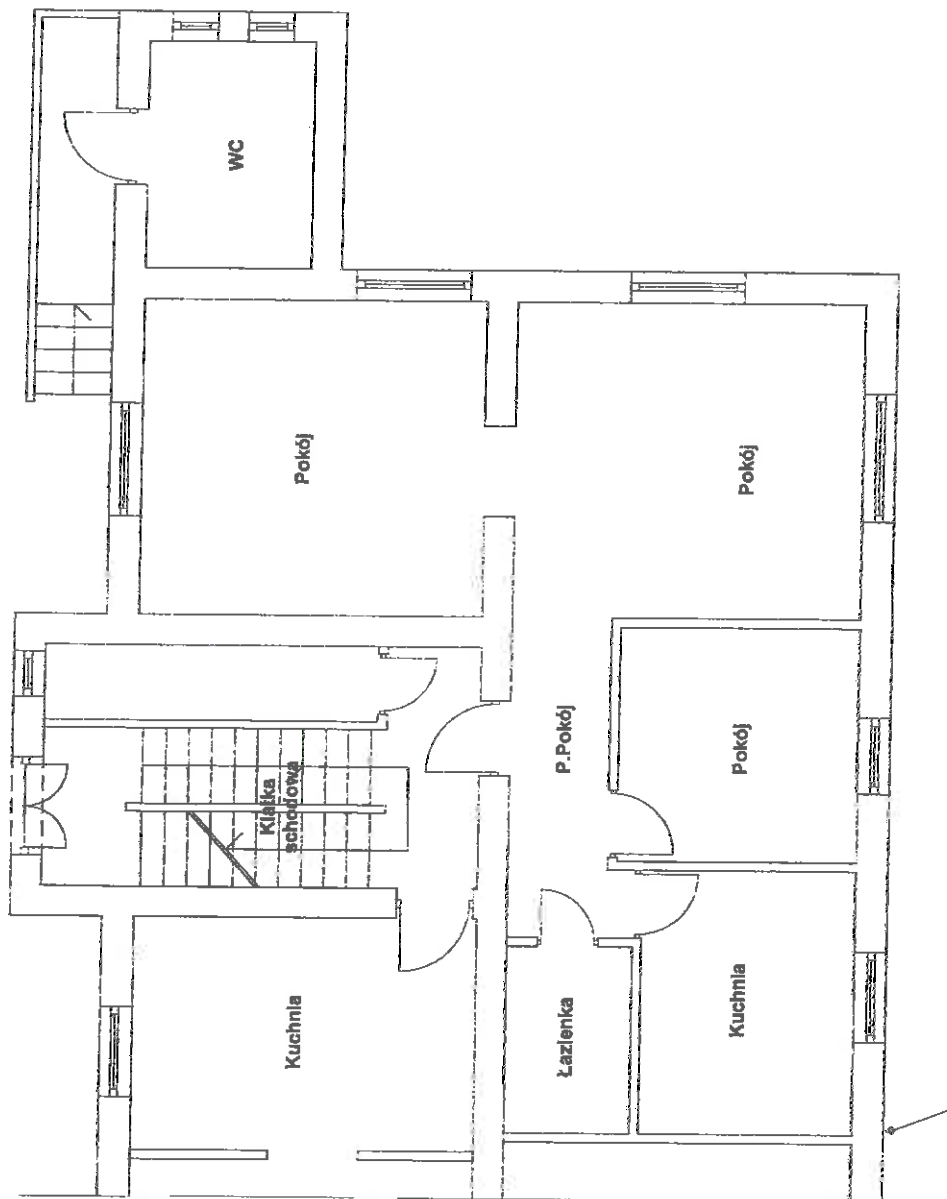


Investor	ul. Kruheńska 2/2, 37-700 Przemyśl		
Objekt	Wewnętrzna instalacja gazowa w lokalu mieszkalnym, ul. Kruheńska 2/2, dz. nr 750 obr. 206 Przemyśl		
Nr rys.	1	Projektant	mgr inż. Marek Drozd Upr. bud. PDK/0127/POOS/07
Data	10.2018	Podpis	<i>[Signature]</i>

z up. PREZYDENTA MIASTA
mgr inż. arch. Zbigniew Cudnik
Naczelnik Wydziału Architektury
i Ochrony Środowiska

30.11.2018
10.12.2018

Rzut parteru
Skala 1:100



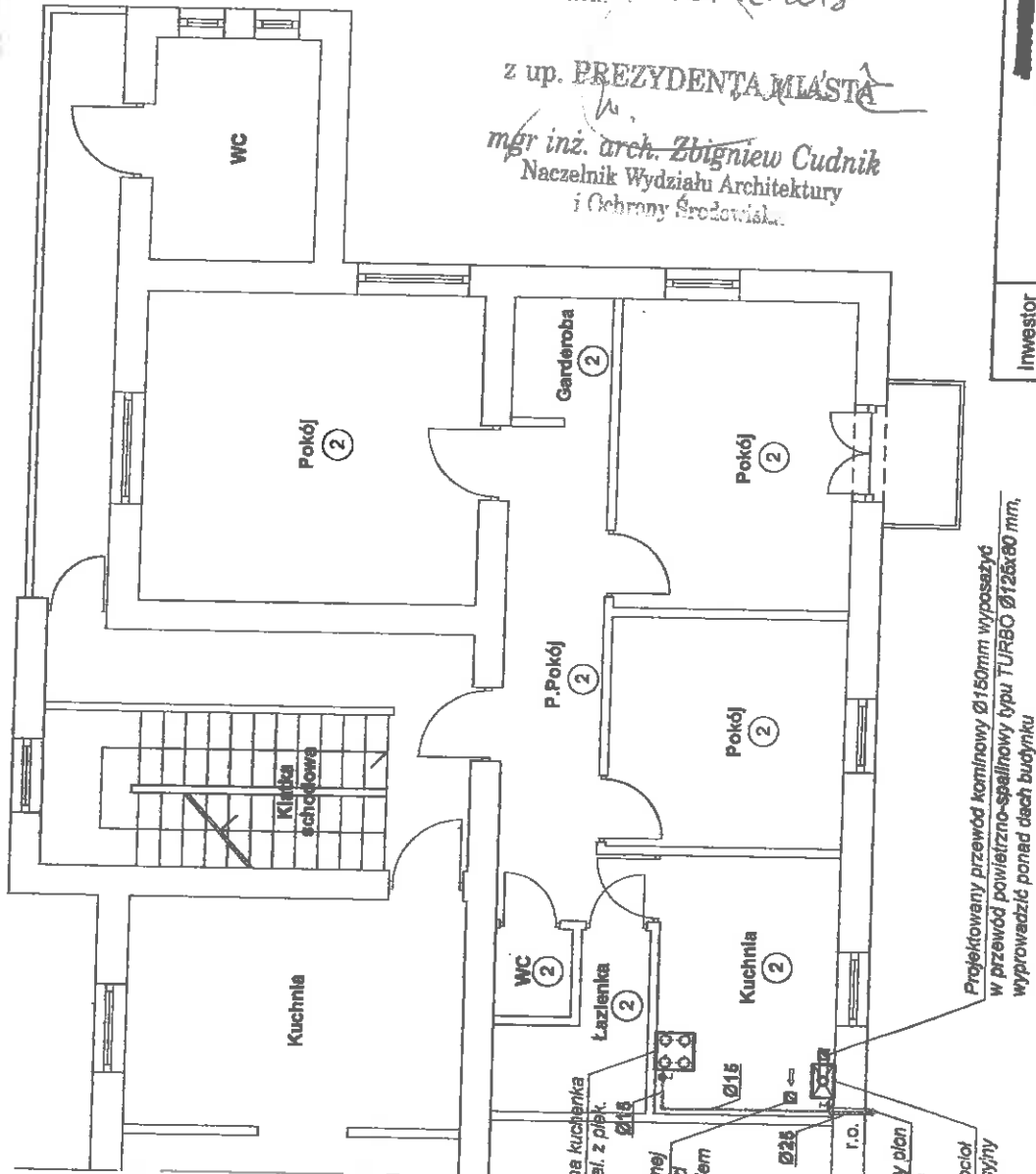
Investor	ul. Kruhelska 2/2, 37-700 Przemysł		
Obiekt	Wewnętrzna instalacja gazowa w lokalu mieszkalnym, ul. Kruhelska 2/2, dz. nr 750 obr. 206 Przemysł		
Nr rys.	2	Projektant	mgr inż. Marek Drozd Upr. bud. PDK/0127/POG/S/07
Data	10.2018	Podpis	

PREZYDENT
MIASTA PRZEMYSŁA
zatwierdza projekt budowlany
udziela pozwolenia na budowę
decyzja nr 307/1018
z dnia 10.11.2018

z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. arch. Zbigniew Cudnik
Naczelnik Wydziału Architektury
i Ochrony Środowiska

Rzut I piętra
Skala 1:100



PREZYDENT
MIASTA PRZEMYSŁA
zatwierdza projekt budowlany
udziela pozwolenia na budowę
decyzja nr 207/2018
z dnia 10.12.2018

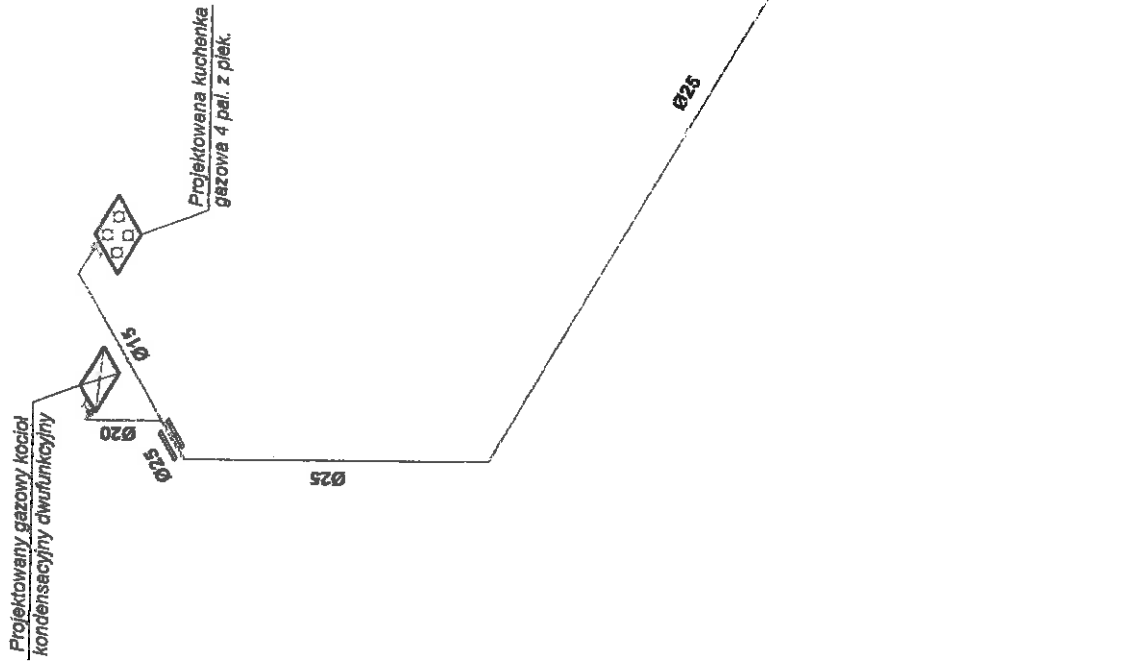
z up. PREZYDENTA MIASTA
mgr inż. arch. Zbigniew Cudnik
Naczelnik Wydziału Architektury
i Ochrony Środowiska

Investor	ul. Kruhelska 2/2, 37-700 Przemyśl		
Obiekt	Wewnętrzna instalacja gazowa w lokalu mieszkalnym, ul. Kruhelska 2/2, dz. nr 750 obr. 208 Przemyśl		
Nr rys.	3	Projektant	mgr inż. Marek Drozd Upr. bud. PPK/0127/PBOS/07
Data	10.2018	Podpis	

- Projektowana instalacja gazowa
- Uwagi:**
- Drzwi do kuchni muszą otwierać się na zewnątrz i być wyposażone w kratkę wentylacyjną o przekroju nie mniejszym niż 220 cm² zamontowaną u dołu.
 - Powietrze potrzebne do spalania czerpane będzie z przewodu powietrzno-spalinowego $\varnothing 90/125$.
 - Instalację gazową wykonać z rur stalowych czarnych laczonych przez spawanie.
 - Przejścia przez ściany i strop wykonać z rur osłonowych stalowych wypełnionych szczeliwem.

Schemat wewnętrznej instalacji gazowej

Skala 1:100



PREZYDENT
Miasta Przemysła

Investor	ul. Kruhelska 2/2, 37-700 Przemysł		
Obiekt	Wewnętrzna instalacja gazowa w lokalu mieszkalnym, ul. Kruhelska 2/2, dz. nr 750 obr. 206 Przemysł		
Nr rys.	4	Projektant	mgr inż. Marek Drozd Upr. bud. PD/K/0127/POOS/07
Data	10.2018	Podpis	

Projektowany przyłącz gazowy ś/c
wg odrębnego opracowania

DECYZJA Nr 256/2019

Na podstawie art. 28, art. 33 ust. 1, art. 34 ust. 4 i art. 36 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U z 2019 r. poz. 1186) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 27 sierpnia 2019 r.

zatwierdzam projekt budowlany²⁾ i udzielam pozwolenia na budowę¹⁾

dla:

Pana ~~XXXXXXXXXX XXXXXXXXX~~
zam. 37-700 Przemysłu, ul. Armii Krajowej 57

obejmujące:

rozbudowę instalacji gazowej na parterze budynku mieszkalnego jednorodzinnego położonego na terenie działki nr 27 obr. 202 przy ul. Armii Krajowej 57 w Przemysłu

autor projektu budowlanego : mgr inż. Jan Hryniszyn
specjalność uprawnień : instalacyjno-inżynierska
zakres uprawnień : projektowanie instalacji sanitarnych
nr uprawnień : UAN/VII/8386/115/87
zaświadczenie POIIB : PDK/IS/0247/10

z zachowaniem następujących warunków:

- 1) szczegółowe wymagania dotyczące nadzoru na budowie:
 - kierowanie robotami budowlanymi należy powierzyć osobom legitymującym się uprawnieniami w odpowiedniej specjalności,
- 2) szczególne warunki zabezpieczenia terenu budowy i prowadzenia robót budowlanych:
 - roboty budowlane należy realizować zgodnie z zatwierdzonym projektem budowlanym, obowiązującymi przepisami i sztuką budowlaną,
 - prace prowadzić zgodnie z przepisami BHP,
 - przed przystąpieniem do robót należy odpowiednio zabezpieczyć teren budowy,wynikających z art. 36 ust. 1 oraz art. 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane.³⁾

U z a s a d n i e

Projekt budowlany stanowiący podstawę niniejszej decyzji został sprawdzony przez tutejszy organ w zakresie ustalonym w art. 35 ust. 1 prawa budowlanego.

Obszar oddziaływania obiektu, o którym mowa w art. 3 pkt 20 ustawy – Prawo budowlane, obejmuje nieruchomości – działkę nr: 27 obr. 202 w Przemysłu.

Skoro projekt budowlany jest kompletny i posiada wymagane opinie i uzgodnienia oraz jest wykonany przez osobę posiadającą wymagane uprawnienia o r z e c z o n o jak w sentencji.

Integralną częścią niniejszej decyzji jest opieczetowany i podpisany projekt budowlany.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Wojewody Podkarpackiego za pośrednictwem organu, który wydał niniejszą decyzję, w terminie 14 dni od dnia doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, zgodnie z przepisami art. 127a Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2018r. poz. 2096 z późniejszymi zmianami).

Adnotacja dotycząca opłaty skarbowej:

Nie podlega opłacie skarbowej, zgodnie z art. 2 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r. poz. 1044), dokonanie czynności urzędowej w sprawach budownictwa mieszkaniowego



z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. arch. Zbigniew Cudnik
Naczelnik Wydziału Architektury

Otrzymują:

1. P. [redacted], 37-700 Przemyśl, ul. Armii Krajowej 57 + 2 egz. proj. bud.
2. Aa.

AOŚ/AM

Decyzja Nr256/9019

Stała się ostateczna
w dniu23.09.2019r.

Przemyśl, dnia24.09.2019r.

z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. arch. Zbigniew Cudnik
Naczelnik Wydziału Architektury

Do wiadomości:

1. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego dla Miasta Przemyśla + 1 egz. projektu bud. 37-700 Przemyśl, ul. Siemiradzkiego 5
2. Dyrektor Biura Rozwoju Miasta Przemyśla organ wydający decyzje o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu:

Informacja o niniejszej decyzji oraz o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy, w tym z uzgodnieniem regionalnego dyrektora ochrony środowiska i opinią inspektora sanitarnego, podlega podaniu do publicznej wiadomości zgodnie z art. 95 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017 r. poz. 1405, z późn. zm.).⁴⁾ Informacja o niniejszej decyzji i o możliwościach zapoznania się z jej treścią oraz z dokumentacją sprawy podlega podaniu do publicznej wiadomości zgodnie z art. 72 ust. 6 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko⁵⁾.

Pouczenie:

1. Inwestor jest obowiązany zawiadomić o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych właściwy organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji budowy z projektem, dołączając na piśmie:
 - 1) oświadczenie kierownika budowy (robót) stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi), a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane;
 - 2) w przypadku ustanowienia nadzoru inwestorskiego – oświadczenie inspektora nadzoru inwestorskiego stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami budowlanymi, a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane;
 - 3) informację zawierającą dane zamieszczone w ogłoszeniu, o którym mowa w art. 42 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (zob. art. 41 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
2. Do użytkowania obiektu budowlanego, na budowę, którego wymagane jest pozwolenie na budowę, można przystąpić po zawiadomieniu właściwego organu nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy, jeżeli organ ten, w terminie 14 dni od dnia doręczenia zawiadomienia, nie zgłosi sprzeciwu w drodze decyzji (zob. art. 54 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane). Przed przystąpieniem do użytkowania obiektu budowlanego inwestor jest obowiązany uzyskać decyzję o pozwoleniu na użytkowanie, jeżeli na budowę obiektu budowlanego jest wymagane pozwolenie na budowę i jest on zaliczony do kategorii: V,

- IX-XVI, XVII (z wyjątkiem warsztatów rzemieślniczych, stacji obsługi pojazdów, myjni samochodowych i garaży do pięciu stanowisk włącznie), XVIII (z wyjątkiem obiektów magazynowych: budynki składowe, chłodnie, hangary i wiaty, a także budynków kolejowych: nastawnie, podstacje trakcyjne, lokomotywownie, wagonownie, strażnice przejazdowe i myjnie taboru kolejowego), XX, XXII (z wyjątkiem placów składowych, postojowych i parkingów), XXIV (z wyjątkiem stawów rybnych), XXVII (z wyjątkiem jazów, wałów przeciwpowodziowych, opasek i ostróg brzegowych oraz rowów melioracyjnych), XXVIII-XXX (zob. art. 55 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
3. Inwestor może przystąpić do użytkowania obiektu budowlanego przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych pod warunkiem uzyskania decyzji o pozwoleniu na użytkowanie wydanej przez właściwy organ nadzoru budowlanego (zob. art. 55 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
 4. Inwestor zamiast dokonania zawiadomienia o zakończeniu budowy może wystąpić z wnioskiem o wydanie decyzji o pozwoleniu na użytkowanie (zob. art. 55 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
 5. Przed wydaniem decyzji w sprawie pozwolenia na użytkowanie obiektu budowlanego właściwy organ nadzoru budowlanego przeprowadzi obowiązkową kontrolę budowy zgodnie z art. 59a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane. (zob. art. 59 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane). Wniosek o udzielenie pozwolenia na użytkowanie stanowi wezwanie właściwego organu do przeprowadzenia obowiązkowej kontroli budowy (zob. art. 57 ust. 6 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
 6. Decyzja o pozwoleniu na budowę wygasa, jeżeli budowa nie zostanie rozpoczęta przed upływem 3 lat od dnia, w którym decyzja ta stanie się ostateczna lub zostanie przerwana na czas dłuższy niż 3 lata.

¹⁾ Należy wpisać „budowę” lub „rozbiórkę”.

²⁾ Należy wpisać „budowlany” lub „rozbiórki”.

³⁾ Należy wskazać podstawę prawną nałożenia warunków, np. art. 36 ust. 1 pkt 1-4, art. 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane albo art. 93 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017 r. poz. 1405, z późn. zm.).

⁴⁾ Dotyczy decyzji wydanych w toku postępowania, w ramach którego przeprowadzono ponowną ocenę oddziaływania na środowisko.

⁵⁾ Dotyczy przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

PREZYDENT
Miasta Przemyśla

Załącznik do decyzji
z dnia 23.09.2019 r.
Nr 256/2019

PROJEKT BUDOWLANY

ROZBUDOWA INSTALACJI GAZOWEJ
NA
PARTERZE BUDYNKU MIESZKALNEGO JEDNORODZINNEGO

OBIEKT : ISTNIEJĄCY BUDYNEK MIESZKALNY

MIEJSCE : 186201.1m Przemyśl działka nr 202/27

INWESTOR : ██████████ ul. Armii Krajowej 57

ADRES ZADANIA : ARMII KRAJOWEJ 57
37-700 PRZEMYŚL

PROJEKTOWAŁ :

mgr inż. Jan J. [signature]
Urząd Bud. Nr 1055 17001
a Zabezp. Sieci i Inst. Sanit. [signature]

DATA : SIERPIEŃ 2019

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

Opis techniczny

Opis stanu istniejącego	3
Opis techniczny projektowanej instalacji	3
Opis zastosowanych rozwiązań projektowanej instalacji gazowej	3 4
Urządzenia gazowe	4
Wentylacja oraz przewody spalinowe	5
Próba szczelności instalacji	5
Obszar oddziaływania na środowisko	5
Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	
Uwagi końcowe	5

Załączniki

Warunki techniczne przyłączenia	7
Oświadczenie projektanta	8
Uprawnienia projektanta	9
Wpis do Izby	10

Opinie

1. Opinia kominiarska	11
-----------------------	----

Część rysunkowa

- rys. nr 1 – Rzut podpiwniczenia -stan istniejący
- rys. nr 2 – Rzut podpiwniczenia -stan projektowany

OPIS TECHNICZNY

1. Cel i podstawa opracowania

Celem niniejszego opracowania jest projekt wykonania przewodu gazowego zasilającego nowy kocioł gazowy kondensacyjny / dwu funkcyjny / z zamkniętą komorą spalania i nowym zasobnikiem ciepłej wody użytkowej / 150 l / od istniejącej w budynku instalacji gazowej w budynku mieszkalnym dwurodzinnym przy ul. Armii Krajowej 57 w Przemysłu . Zakres opracowania obejmuje wykonanie projektu budowlanego.

Podstawa opracowania:

Zlecenie inwestora.

Uzgodnienia i ustalenia dokonane podczas wizji lokalnej.

Warunki przyłączenia do sieci gazowej PSG6VI/315GAZ/62/0/920697/19/2/19 z dnia 27.08.2019 r.

Wizja lokalna

Podkłady architektoniczne

Obowiązujące przepisy i normy.

2. Opis stanu istniejącego

Obecnie w budynku objętym niniejszym opracowaniem ogrzewanie pomieszczeń odbywa się przy użyciu kotła węglowego zlokalizowanego na poziomie piwnic natomiast przygotowanie ciepłej wody użytkowej poprzez gazowy podgrzewacz wody zlokalizowany w łazience w podpiwniczeniu budynku .

3. Opis techniczny projektowanej instalacji

3.1 Opis zastosowanych rozwiązań projektowanej instalacji

Wewnętrzną instalację gazową zaprojektowanego została zgodnie z warunkami przyłączenia do sieci gazowej PSG6VI/315GAZ/62/0/920697/19/2/19 z dnia 27.08.2019 r.a wydanymi przez Polską Spółkę Gazownictwa.

Projektowany odcinek instalacji gazowej o długości 60 cm do zasilania pieca gazowego kondensacyjnego będzie odbierać paliwo gazowe z istniejącego zaworu gazowego umiejscowionego obecnie na ścianie trzonu kominowego w kotłowni budynku . Obecna instalacja gazowa przebiega przez pomieszczenie kotłowni od skrzynki układu pomiarowego gazu z zaworami odcinającymi usytuowanej na zewnętrznej ścianie budynku jak pokazano na rysunku . Ze skrzynki z kurkami zarówno na wejściu (kurek główny) jak i wyjściu z gazomierza na ścianie elewacyjnej budynku prowadzona jest instalacja gazowa do pozostałych pomieszczeń budynku / łazienka i kuchnia w podpiwniczeniu oraz kuchnia na parterze budynku ..

Instalację gazową w przedmiotowym budynku zaprojektowano w technologii rur stalowych czarnych, bez szwu, łączonych przez spawanie - posiadających odpowiedni certyfikat bezpieczeństwa natomiast same połączenia z przyborami gazowymi i armaturą zaprojektowano jako gwintowane. Rurociągi należy prowadzić bezpośrednio przy powierzchni ścian w odległości 2-3cm od tynku bądź w bruzdach osłoniętych nieuszczelnionymi ekranami lub wypełnionych łatwo usuwalną masą tynkarską. Trasę rurociągów przeprowadzić zgodnie z częścią rysunkową projektu. Rurociągi należy kotwić do ścian przy pomocy zamkniętych obejm do rur stalowych przy zachowaniu poniższych wartości:

Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- Roboty transportowe przy wnoszeniu i wynoszeniu sprzętu i materiałów,
- roboty wykonywane z użyciem elektronarzędzi,
- roboty wykonywane w obrębie skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem budynku,
- roboty spawalnicze przy łączeniu rurociągów,
- prace wykonywane na wysokości przy układaniu oraz izolacji rurociągów w budynku.
- prace budowlane - wykucie wnęki pod obudowę gazomierza, przewierty przez ściany.

Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych

Podczas instruktażu pracowników należy zwrócić uwagę na:

- Określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- Konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej i zbiorowej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń,
- Konieczność bezpośredniego nadzoru przez osoby odpowiedzialne nad pracami szczególnie niebezpiecznymi,
- Przestrzeganie przepisów BHP podczas realizacji robót transportowych,
- Przestrzeganie przepisów BHP i p. poż. podczas realizacji robót budowlanych, wykonywanych zarówno ręcznie jak i mechanicznie,
- Przestrzeganie przepisów BHP i p. poż. przy wykonywaniu robót spawalniczych,
- Przestrzeganie przepisów BHP i p. poż. przy wykonywaniu robót na wysokości.

6. Uwagi końcowe

Wszelkie zmiany i odstępstwa od dokumentacji wymagają uzgodnienia z projektantem.

Stosować się do uwag i zaleceń zawartych w uzgodnieniach.

Całość robót wykonać zgodnie z niniejszym projektem, obowiązującymi przepisami, „Warunkami Technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych” oraz Dz. U. Nr 75 z dnia 15.06.2002r. poz. 690 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, a także wytycznymi projektanta

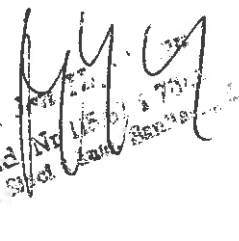
W czasie wykonywania instalacji przestrzegać obowiązujących przepisów BHP i p. poż.

Prace wykonywać zgodnie z ustawą z dnia 07.07.1994 po zmianach Prawo Budowlane z uwzględnieniem zawartych w przepisach zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Stosowane materiały muszą posiadać aktualne dokumenty dopuszczenia do stosowania w budownictwie.

Przestrzegać zasad montażu zawartych w DTR zastosowanych urządzeń.

PROJEKTOWAŁ :


mgr inż. [Signature]
Dz. Bud. Nr [Signature]
z Zakładu Spec. [Signature]

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Jasle
ul. Floriańska 112, 38-200 Jasło
tel.: 13 443 72 00 faks: 13 446 32 46

Gazownia w Przemyślu
ul. Rogozińskiego 40, 37-700 Przemyśl
tel.: 17 865 91 27, 17 865 91 38

~~XXXXXXXXXX~~
ul. Armii Krajowej 57
37-700 Przemyśl

Nasz znak: PSG6VI / 315GAZ / 62 / 0 / 920697/19 / 2 / 19
Numer dokumentu: 315GAZ/WP1/495/19

Przemyśl, 27.08.2019 r.

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI GAZOWEJ

Przewidywany pobór gazu ziemnego wysokometanowego w ilości nie większej niż 10 m³/h

W odpowiedzi na wniosek z dnia 26.08.2019 r., w oparciu o Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego (t. j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1158 z p.zm.), wydaje się następujące Warunki przyłączenia do sieci gazowej:

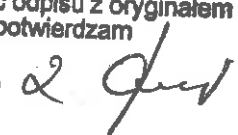
- Rodzaj paliwa wg PN-C-04750:2011: gaz z rodziny gazy ziemne, wysokometanowy, symbol E.
- Miejsce przyłączenia instalacji podmiotu (Punkt wyjścia z systemu gazowego): budynek wielorodzinny, Przemyśl, ul. Armii Krajowej 57, gmina: Przemyśl.
- Cel wykorzystania paliwa gazowego:
 - Przygotowanie posiłków
 - Przygotowanie ciepłej wody
 - Ogrzewanie pomieszczeń
- Rodzaj i ilość urządzeń gazowych, które będą podłączone do instalacji gazowej:

Urządzenie	Moc urządzenia [kW]	Liczba urządzeń [szt.]	Łączna moc urządzeń [kW]
Kocioł CO + CWU projektowane	24	1	24
Kuchnia gazowa istniejąca	12	2	24
		Łączna moc [kW]	48

- Dostawa i odbiór paliwa gazowego:
 - Moc przyłączeniowa: 4 [m³/h];
 - Roczny odbiór paliwa gazowego: 2300 [m³/rok] / 25236 [kWh/rok].
- Miejsce włączenia do czynnej sieci gazowej:
 - Przyłącze niskiego ciśnienia
 - Lokalizacja: Przemyśl, ul. Armii Krajowej, dz.202-27.
- Ciśnienie paliwa gazowego:
 - w sieci dystrybucyjnej: minimalne: 2 [kPa], maksymalne: 2.5 [kPa]
 - w punkcie dostarczania i odbioru: minimalne 1.8 [kPa], maksymalne: 2.5 [kPa].
- Wymagania dotyczące kontroli dostawy i odbioru paliwa gazowego:
 - Miejsce dostawy i odbioru: budynek wielorodzinny, Przemyśl, ul. Armii Krajowej 57, dz. -, gmina: Przemyśl
 - Miejsce usytuowania punktu gazowego: na budynku
 - Charakterystyka układu pomiarowego:

Zgodność odpisu z oryginałem
potwierdzam

Przemyśl, 27.08.2019



8.3.1. typ gazomierza: miechowy G4 - 1 [szt], rozstaw króćców: 130 [mm], lokalizacja: na zewnątrz-
utrudniony dostęp, urządzenie istniejące;

8.4. Inne wymagania: brak.

9. Miejsce rozgraniczenia sieci gazowej PSG sp. z o.o. i instalacji odbiorcy przyłączanego stanowi: kurek główny zainstalowany jako pierwszy kurek od strony gazociągu, zlokalizowany: na budynku
10. Koszt przyłączenia ponosi przedsiębiorstwo gazownicze.¹
11. Instalacja gazowa powinna być zaprojektowana i wykonana w trybie określonym Prawem budowlanym, zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015 r. poz. 1422) w oparciu o dokumentację techniczną, na którą uzyskano prawomocne pozwolenie na budowę. Zgodnie z powyższymi przepisami zabrania się stosowania w jednym budynku gazu płynnego i gazu z sieci gazowej. Zaprojektowanie i wykonanie instalacji gazowej leży po stronie Klienta.²
12. Przyłączane do sieci urządzenia i instalacje muszą spełniać wymagania techniczne i eksploatacyjne zapewniające:
- 12.1. bezpieczeństwo funkcjonowania systemu gazowego,
 - 12.2. zabezpieczenie systemu gazowego przed uszkodzeniami spowodowanymi niewłaściwą pracą przyłączonych urządzeń,
 - 12.3. zabezpieczenie przyłączonych urządzeń, instalacji przed uszkodzeniami w przypadku awarii lub wprowadzenia ograniczeń w poborze lub dostarczaniu paliw gazowych.
13. W przypadku zmiany parametrów odbioru paliwa gazowego należy ponownie wystąpić z Wnioskiem o określenie nowych Warunków przyłączenia do sieci gazowej.
14. Warunki przyłączenia są ważne przez okres 24 miesięcy od daty ich wydania.
15. Warunki przyłączenia sporządzono w dwóch egzemplarzach, w tym jeden dla Klienta
16. Klauzule:
- 16.1. W realizacji przyłączenia (w tym w opracowaniach projektowych) należy stosować rozwiązania techniczne i technologiczne przewidziane wewnątrznymi opracowaniami PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle, których odpowiednie części tematyczne będą udostępnione projektantowi/ wykonawcy na jego zgłoszenie, wyrażone w formie pisemnej, tradycyjnej lub elektronicznej.
 - 16.2. Projekt instalacji gazowej nie podlega uzgodnieniu w PSG sp. z o.o.
 - 16.3. Niniejsze Warunki przyłączenia do sieci gazowej stanowią oświadczenie o zapewnieniu dostarczania paliwa gazowego w rozumieniu art. 34 ust. 3 pkt. 3 lit. A) Ustawy Prawo budowlane oraz art. 7 ust. 14 Ustawy Prawo energetyczne, jednak nie są zobowiązaniem do sprzedaży paliwa gazowego.
 - 16.4. Inne istotne dla realizacji przedmiotowego przyłączenia informacje:

PRZEDSIĘBIORSTWO GAZOWNICZE

PRZEDSIĘBIORSTWO
Gazownia w Przemyslu
.....
Marek Korzeń

Opracował(a): Marta Bednarska

Dodatkowe informacje można uzyskać pod numerem telefonu: 17 86 59 138

Data odbioru lub wysłania do Klienta:

Potwierdzam odbiór niniejszych Warunków przyłączenia do sieci gazowej

.....
(miejsce, data i czytelny podpis Klienta)

Otrzymują:

1. Klient,
2. OKDZ/Gazownia

¹ W przypadku warunków na czerebudowę instalacji (bez zmiany charakterystyki odbioru)

² za zgodą właściciela (administratora) obiektu gdy Wnioskodawcą nie jest właściciel obiektu

Przemyśl, 27.08.2019

(miejscowość, data)

.....
(imię i nazwisko)

.....
(adres)

.....
(nr uprawnień)

.....
(nr członkowski izby zawodowej)

O Ś W I A D C Z E N I E p r o j e k t a n t a

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r., poz. 290 z późniejszymi zmianami)

O ś w i a d c z a m, że projekt budowlany: „wykonania przewodu gazowego zasilającego kocioł gazowy kondensacyjny 24 kW z zasobnikiem ciepłej wody użytkowej 150 l”
(nazwa projektu budowlanego)

37-700 Przemyśl, ul. Armii Krajowej 57

(adres zamierzenia budowlanego)

Przemyśl, Obręb 202 dz. nr ew.27 - 186201_1.0202.27

(dane ewidencyjne działki(ek))

27 sierpień 2019

(data sporządzenia projektu)

instalacyjna

(branża)

dla ~~XXXXXXXXXX~~, zam. w Przemyślu, ul. Armii Krajowej 57

(inwestor – imię i nazwisko* nazwa*)

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

.....
(podpis projektanta / sprawdzającego*)

* niepotrzebne skreślić



**Agencja Realizacji Obsługi
Inwestycji**

ARO- INWEST Zbigniew Duszyk

Przemysł, 37-700, ul. Armii Krajowej 57

tel. 694-251-662, e-mail: aroinvest@poczta.onet.pl

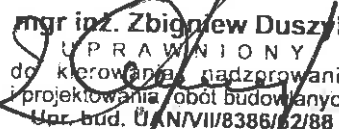
Przemysł, 11.08.2019

OPINIA

z oceny drożności przewodów wentylacji grawitacyjnej
w budynku mieszkalnym
w Przemysłu, ul. Armii Krajowej 57

W wyniku przeprowadzonych oględzin i sprawdzeń stwierdzam, że w trzonie kominowym murowanym z cegły ceramicznej pełnej na zaprawie cementowo-wapiennej w w budynku mieszkalnym znajdują się dwa przewody wentylacji grawitacyjnej, które są drożne i prawidłowo odprowadzają powietrze.

Do pierwszego przewodu wentylacji grawitacyjnej podłączona jest wentylacja pomieszczenie kotłowni , a drugi przewód wentylacyjny jest wolny.


mgr inż. Zbigniew Duszyk
UPRAWNIONY
do kierowania, nadzorowania
i projektowania robót budowlanych
Up. bud. U/N/VII/8388/62/88



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-T9H-FUG-MUY *

Pan Jan Tadeusz Hryniszyn o numerze ewidencyjnym PDK/IS/0247/10
adres zamieszkania ul. Bogusławskiego 13, 37-700 Przemyśl
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-09-06 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

The following information was obtained from the records of the
 Department of the Interior, Bureau of Land Management, on
 the subject of the land described in the foregoing
 paragraph.

The land described in the foregoing paragraph is
 situated in the County of [County Name], State of
 [State Name].

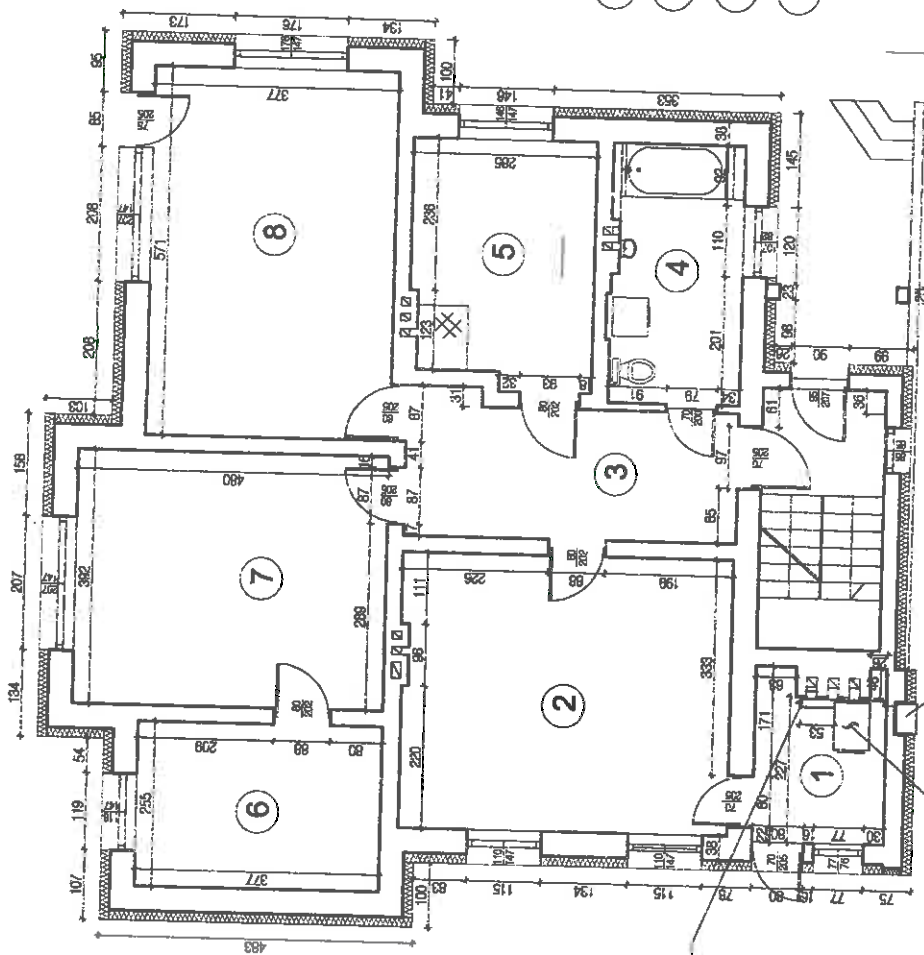
The land described in the foregoing paragraph is
 owned by [Owner Name], who is the
 [Relationship] of [Relationship Name].

Witness my hand and the seal of the
 Department of the Interior, at Washington,
 D. C., this [Date] day of [Month], 19[Year].



[Signature]
 [Title]
 [Department]

**RZUT POZIOMY PODPIWNICZENIE
SKALA 1:100 STAN PROJEKTOWANY**



ZAWÓR GAZOWY
ISTNIEJĄCY

PROJEKTOWANY PRZEWÓD GAZOWY
KONDENSACYJNY - 24 KW

ISTNIEJĄCY UKŁAD
POMIAROWY GAZU

- ① - KOTŁOWNIA
- ② - POKÓJ
- ③ - KORYTARZ
- ④ - ŁAZIENKA

BUDYNEK MIESZKALNY

ADRES : UL. ARMII KRAJOWEJ 57
37-700 PRZEMYŚL

MIĘDZYGÓRSKIE
MIASTO PRZEMYŚL
Zawieszka Projekt Biuro Architektury
Ludzkiej Pracy
ul. Armii Krajowej 57
37-700 Przemysł
tel. 15 89 10 191
data 15.09.2019

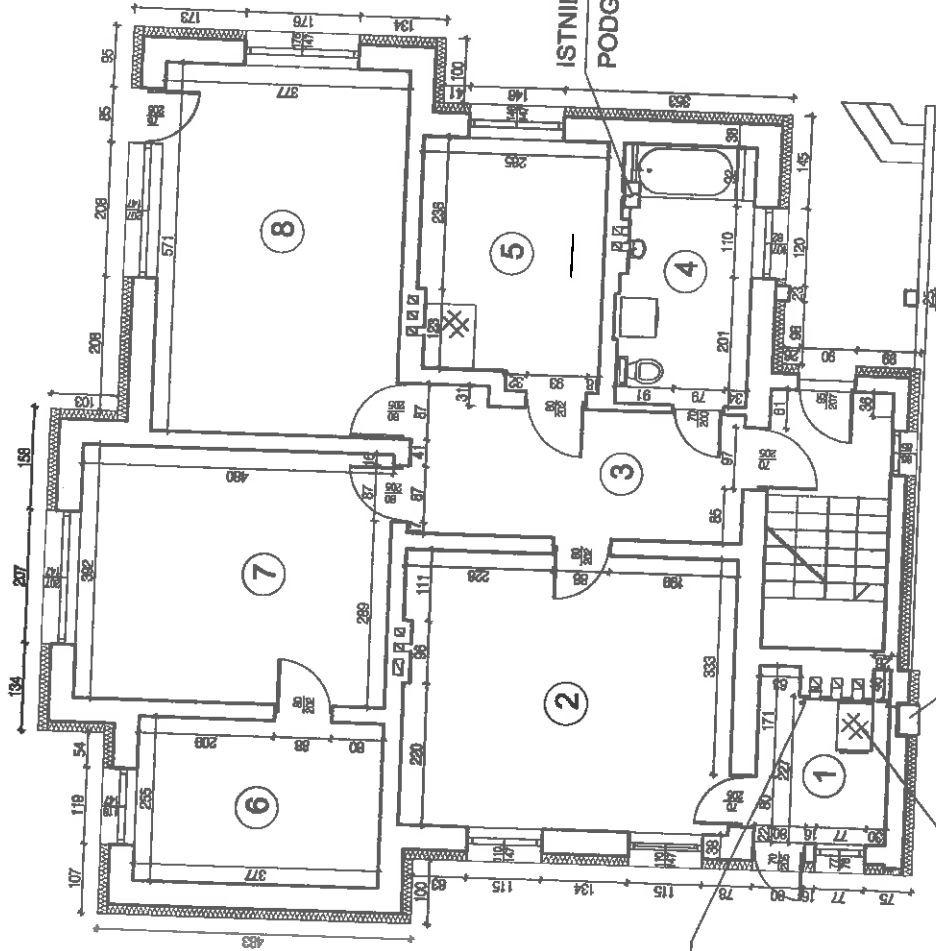
dr inż. PRZEMYSŁA
mgr inż. Andrzej Ziobrowicz
Naczelnik Wydziału Architektury

Inwestor PRZEMPOL Sp. z o.o. Nehrybka 249 A 37-733 Piskulice		Umowa 2019 0.8. 2019 Data	
Zamawiający ROZBUDOWA INSTALACJI GAZOWEJ NA PARTERZE BUDYNKU MIESZKALNEGO JEDNORODZINNEGO		Data 1.50	
Adres PRZEMYŚL ul. Armii Krajowej 57		Data 1.50	
Tytuł projektu PROJEKT		Data 1.50	
Jednostka projektowa PRZEMPOL Sp. z o.o.		Data 1.50	

Ø 20 PROJEKTOWANY PRZEWÓD GAZOWY
ZASILAJĄCY KOCIÓŁ KONDENSACYJNY

**RZUT POZIOMY PODPIWNCZENIE
SKALA 1:100 STAN ISTNIEJĄCY**

BUDYNEK MIESZKALNY
ADRES : UL. ARMII KRAJOWEJ 57
37-700 PRZEMYŚL



ZAWÓR GAZOWY
ISTNIEJĄCY

ISTNIEJĄCY KOCIOŁ
NA PALIWO STAŁE - WĘGIEL

ISTNIEJĄCY UKŁAD
POMIAROWY GAZU

ISTNIEJĄCY GAZOWY
PODGRZEWACZ WODY

- 1 - KOTŁOWNIA
- 2 - POKÓJ
- 3 - KORYTARZ
- 4 - ŁAZIENKA

Jednostka projektowa PRZEMPOL Sp. z o.o. Niebysłoka 249 A 37-733 Piskulice		Inwestor ul. Armii Krajowej 57 37-700 PRZEMYŚL
Charakterystyka ROZBUDOWA INSTALACJI GAZOWEJ NA PARTERZE BUDYNKU MIESZKALNEGO JEDNORODZINNEGO		Umowa 2019
Adres PRZEMYŚL ul. Armii Krajowej 57		Data 0.8. 2019
Tytuł projektu INWENTARYZACJA		Data 1.5.2019
Inżynier [Signature]		Data [Signature]

DECYZJA NR 249/2019

Na podstawie art. 28, art. 33 ust. 1, art. 34 ust. 4 i art. 36 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 1186 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 2096 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku o pozwolenie na budowę¹⁾ z dnia 23 sierpnia 2019 r.

zatwierdzam projekt budowlany²⁾ i udzielam pozwolenia na budowę¹⁾

dla:

37-700 Przemyśl, ul. Grunwaldzka 121/159

obejmującego:

budowę wewnętrznej instalacji gazowej w budynku mieszkalnym, położonym na terenie działki nr 1843 obr. 207 przy ul. Łukasińskiego 5 w Przemyślu

autor projektu budowlanego: specjalność uprawnień:	mgr inż. Katarzyna Ryś instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
zakres uprawnień:	projektowanie bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
numer uprawnień:	PDK/0308/PWOS/17
zaświadczenie PIIB:	PDK/IS/0090/18

z zachowaniem następujących warunków:

- 1) szczegółowe wymagania dotyczące nadzoru na budowie:
 - kierowanie robotami budowlanymi należy powierzyć osobom legitymującym się uprawnieniami w odpowiedniej specjalności,
- 2) szczególne warunki zabezpieczenia terenu budowy i prowadzenia robót budowlanych:
 - roboty budowlane realizować zgodnie z zatwierdzonym projektem budowlanym, obowiązującymi przepisami i sztuką budowlaną,
 - prace prowadzić zgodnie z przepisami BHP,
 - przed przystąpieniem do robót należy odpowiednio zabezpieczyć teren budowy,

wynikających z art. 36 ust. 1 oraz art. 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane.³⁾

Uzasadnienie

Projekt budowlany stanowiący podstawę niniejszej decyzji został sprawdzony przez tutejszy organ w zakresie ustalonym w art. 35 ust. 1 prawa budowlanego.

Skoro projekt budowlany jest kompletny i posiada wymagane opinie i uzgodnienia oraz został wykonany przez osoby posiadające wymagane uprawnienia o r z e c z o n o jak w sentencji.

Integralną częścią niniejszej decyzji jest opieczętowany i podpisany projekt budowlany.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Wojewody Podkarpackiego za pośrednictwem organu, który wydał niniejszą decyzję, w terminie 14 dni od dnia doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, zgodnie z przepisami art. 127a Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257)

Nie podlega opłacie skarbowej, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 16 listopada 2016 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1000)



z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr *Dariusz Łapa*
Sekretarz Miasta

Otrzymują:

1. [REDACTED]
37-700 Przemyśl, ul. Grunwaldzka 121/159 + 2 egz. proj. bud.
2. A/a. AOS/MS

do wiadomości:

1. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego dla Miasta Przemyśla
37-700 Przemyśl, ul. Siemiradzkiego 5 + 1 egz. proj. bud.
2. Dyrektor Biura Rozwoju Miasta Przemyśla, 37-700 Przemyśl, ul. Matejki 1
(organ wydający decyzje o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu)

Informacja o niniejszej decyzji oraz o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy, w tym z uzgodnieniem regionalnego dyrektora ochrony środowiska i opinią inspektora sanitarnego, podlega podaniu do publicznej wiadomości zgodnie z art. 95 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353, z późn. zm.)⁴⁾.

Informacja o niniejszej decyzji i o możliwościach zapoznania się z jej treścią oraz z dokumentacją sprawy podlega podaniu do publicznej wiadomości zgodnie z art. 72 ust. 6 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko⁵⁾.

Pouczenie:

1. Inwestor jest obowiązany zawiadomić o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych właściwy organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji budowy z projektem, dołączając na piśmie:
 - 1) oświadczenie kierownika budowy (robót) stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi), a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane;
 - 2) w przypadku ustanowienia nadzoru inwestorskiego – oświadczenie inspektora nadzoru inwestorskiego stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami budowlanymi, a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane;

- 3) informację zawierającą dane zamieszczone w ogłoszeniu, o którym mowa w art. 42 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (zob. art. 41 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
2. Do użytkowania obiektu budowlanego, na budowę, którego wymagane jest pozwolenie na budowę, można przystąpić po zawiadomieniu właściwego organu nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy, jeżeli organ ten, w terminie 14 dni od dnia doręczenia zawiadomienia, nie zgłosi sprzeciwu w drodze decyzji (zob. art. 54 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane). Przed przystąpieniem do użytkowania obiektu budowlanego inwestor jest obowiązany uzyskać decyzję o pozwoleniu na użytkowanie, jeżeli na budowę obiektu budowlanego jest wymagane pozwolenie na budowę i jest on zaliczony do kategorii: V, IX-XVI, XVII (z wyjątkiem warsztatów rzemieślniczych, stacji obsługi pojazdów, myjni samochodowych i garaży do pięciu stanowisk włącznie), XVIII (z wyjątkiem obiektów magazynowych: budynki składowe, chłodnie, hangary i wiaty, a także budynków kolejowych: nastawnie, podstacje trakcyjne, lokomotywownie, wagonownie, strażnice przejazdowe i myjnie taboru kolejowego), XX, XXII (z wyjątkiem placów składowych, postojowych i parkingów), XXIV (z wyjątkiem stawów rybnych), XXVII (z wyjątkiem jazów, wałów przeciwpowodziowych, opasek i ostróg brzegowych oraz rowów melioracyjnych), XXVIII-XXX (zob. art. 55 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
3. Inwestor może przystąpić do użytkowania obiektu budowlanego przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych pod warunkiem uzyskania decyzji o pozwoleniu na użytkowanie wydanej przez właściwy organ nadzoru budowlanego (zob. art. 55 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
4. Inwestor zamiast dokonania zawiadomienia o zakończeniu budowy może wystąpić z wnioskiem o wydanie decyzji o pozwoleniu na użytkowanie (zob. art. 55 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
5. Przed wydaniem decyzji w sprawie pozwolenia na użytkowanie obiektu budowlanego właściwy organ nadzoru budowlanego przeprowadzi obowiązkową kontrolę budowy zgodnie z art. 59a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane. (zob. art. 59 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane). Wniosek o udzielenie pozwolenia na użytkowanie stanowi wezwanie właściwego organu do przeprowadzenia obowiązkowej kontroli budowy (zob. art. 57 ust. 6 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
6. Decyzja o pozwoleniu na budowę wygasa, jeżeli budowa nie zostanie rozpoczęta przed upływem 3 lat od dnia, w którym decyzja ta stanie się ostateczna lub zostanie przerwana na czas dłuższy niż 3 lata.

¹⁾ Należy wpisać „budowę” lub „rozbiórkę”.

²⁾ Należy wpisać „budowlany” lub „rozbiórki”.

³⁾ Należy wskazać podstawę prawną nałożenia warunków, np. art. 36 ust. 1 pkt 1-4, art. 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane albo art. 93 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353, z późn. zm.).

⁴⁾ Dotyczy decyzji wydanych w toku postępowania, w ramach którego przeprowadzono ponowną ocenę oddziaływania na środowisko.

⁵⁾ Dotyczy przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

STADIUM: **PROJEKT BUDOWLANY**

Z DNIA 19.08.2019
ZNAK 186207_1_P.01.0018
01/08/2019

OBIEKT: **Wewnętrzna instalacja gazowa w budynku mieszkalnym**

KATEGORIA OBIEKTU: **I**

ADRES: **Łukasińskiego 5, 37-700 Przemyśl**

NR DZIAŁEK: **186207_1 m. Przemyśl działka nr 1843 obr. 207 m. Przemyśl**

INWESTOR: **[REDAKOWANE]**

ul. Grunwaldzka 121/159

37-700 Przemyśl

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

**Opis techniczny
Część rysunkowa
Załączniki**

WYKONAWCY	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	SPECJALNOŚĆ	DATA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Katarzyna Ryś	PDK/0308/ PWOS/17	Instalacyjno- inżynierska	08.2019	Ryś
ASYSTENT	inż. Piotr Szymański		Instalacyjno- inżynierska	08.2019	P

Przemyśl, sierpień 2019r.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

Opis techniczny

str. 3 – 6

1. Cel i podstawa opracowania
2. Opis stanu istniejącego
3. Opis techniczny projektowanej instalacji
 - 3.1. Opis zastosowanych rozwiązań projektowanej instalacji
 - 3.2. Urządzenia gazowe
 - 3.3. Wentylacja oraz przewody spalinowe
 - 3.4. Opomiarowanie gazu
 - 3.5. Próba szczelności instalacji
 - 3.6. Obszar oddziaływania na środowisko
4. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
5. Uwagi końcowe

Załączniki

1. Warunki techniczne przyłączenia str. 7 – 10
2. Oświadczenie projektanta str. 11
3. Uprawnienia projektanta str. 12
4. Zaświadczenie projektanta str. 13

Część rysunkowa

- rys. nr 1 – Rzut piwnic str. 14
- rys. nr 2 – Rzut parteru str. 15
- rys. nr 3 – Rzut poddasza str. 16
- rys. nr 4 – Aksonometria wewnętrznej instalacji gazowej str. 17
- rys. nr 5 – Układ redukcyjno – pomiarowy na ścianie budynku str. 18

Opinie

1. Opinia kominiarska str. 19

1. Cel i podstawa opracowania

Celem niniejszego opracowania jest wykonanie wewnętrznej instalacji gazowej zasilającej budynek mieszkalno-gospodarczy zlokalizowany na dz. nr 1843 obr. 207 w Przemysłu. Zakres opracowania obejmuje wykonanie projektu budowlanego.

Podstawa opracowania.

- Zlecenie inwestora.
- Uzgodnienia i ustalenia dokonane podczas wizji lokalnej
- Warunki przyłączenia do sieci gazowej PSG6VI/315GAZ/62/1/790762/18/2/18 z dnia 13.12.2018r.
- Wizja lokalna
- Podkłady architektoniczne
- Obowiązujące przepisy i normy.

2. Opis stanu istniejącego

Obecnie w budynku objętym niniejszym opracowaniem ogrzewanie pomieszczeń odbywa się przy użyciu kotła węglowego zlokalizowanego na poziomie piwnic natomiast przygotowanie ciepłej wody użytkowej poprzez elektryczny podgrzewacz wody zlokalizowany przy jedynym punkcie czerpialnym na parterze budynku.

3. Opis techniczny projektowanej instalacji

3.1. Opis zastosowanych rozwiązań projektowanej instalacji

Wewnętrzną instalację gazową zaprojektowanego zgodnie z warunkami przyłączenia do sieci gazowej 315GAZ/WP1/384/18 z dnia 13.12.2018r. a wydanymi przez Polską Spółkę Gazownictwa.

Projektowana instalacja gazowa będzie dostarczać paliwo gazowe od projektowanego punktu pomiarowego umiejscowionego w skrzynce z kurkami zarówno na wejściu (kurek główny) jak i wyjściu z gazomierza na ścianie elewacyjnej budynku do dwu funkcyjnego kotła gazowego z zamkniętą komorą spalania zainstalowanego na poziomie piwnic, a także do kuchenki gazowej zlokalizowanej na poddaszu budynku.

Instalację gazową w przedmiotowym budynku zaprojektowano w technologii rur stalowych czarnych, bez szwu, łączonych przez spawanie - posiadających odpowiedni certyfikat bezpieczeństwa natomiast same połączenia z przyborami gazowymi i armaturą zaprojektowano jako gwintowane. Rurociągi należy prowadzić bezpośrednio przy powierzchni ścian w odległości 2-3cm od tynku bądź w bruzdach osłoniętych nieuszczelnionymi ekranami lub wypełnionych łatwo usuwalną masą tynkarską. Trasę rurociągów przeprowadzić zgodnie z częścią rysunkową projektu. Rurociągi należy kotwić do ścian przy pomocy zamkniętych obejm do rur stalowych przy zachowaniu poniższych wartości:

Rurociągi gazowe mocować za pomocą haków do uchwytów w odległościach:

- 1,5m do 2m przy poziomej lokalizacji przewodu
- 2,0m do 2,5m przy pionowej lokalizacji przewodu

gazomierza.

Wszelkie przejścia przez przegrody budowlane tj. ściany oraz stropy wykonać w rurach/tulejach osłonowych stalowych tak by rura osłonowa wystawała ok. 5cm poza daną przegrodę z każdej strony.

Po pozytywnej próbie szczelności rury stalowe należy bezwzględnie zabezpieczyć antykorozyjnie stosując do tego farbę podkładową, a następnie pomalować farbą nawierzchniową. W miejscach ogólnie dostępnych jak klatki schodowe, korytarze - zaleca się by farba nawierzchniowa była koloru złotego.

Podczas układania rurociągów zgodnie z trasowaniem jak w części rysunkowej projektu należy zwrócić uwagę i zachować odpowiednie odległości w stosunku do innych instalacji znajdujących się w budynku tj.:

1. Min. 10 cm od pionowych i poziomych przewodów instalacji wodociągowej, kanalizacyjnej i ciepłej wody, c.o. i elektrycznych, umieszczając przewody gazowe powyżej.
2. Min. 15cm od poziomych przewodów ciepłych umieszczając je nad tymi przewodami.
3. Min. 10 cm od pionowych przewodów wymienionych powyżej.
4. Min. 20cm od przewodów telekomunikacyjnych prowadzonych równolegle.
5. Min. 10 cm od nieuszczelnionych puszek elektrycznych, umieszczając przewody gazowe powyżej
6. Min. 100cm od ognia i urządzeń elektrycznych iskrzących.

Uwaga końcowa. Przewody instalacji gazowej w stosunku do przewodów pozostałych instalacji w budynku należy lokalizować w sposób zapewniający bezpieczeństwo ich użytkowania. Odległość między przewodami instalacji gazowej a innymi przewodami powinna umożliwiać wykonywanie prac konserwatorskich.

3.2. Urządzenia gazowe

Projektowana instalacja ma na celu zasilenie dwufunkcyjnego kotła gazowego z zamkniętą komorą spalania - 1szt. oraz kuchni gazowej 4-palnikowej - 1szt. Moc przyłączeniowa wg. warunków technicznych PSG = 3m³/h.

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie określa następujące wymagania jakie należy spełnić przy montażu urządzeń gazowych.

1. Kubatura pomieszczenia w którym znajdować będzie się kocioł gazowy z zamkniętą komorą spalania powinna wynosić 6m³ oraz powinno mieć wysokość co najmniej 2,2m.
2. Kurek główny zlokalizować w wentylowanej szafce naściennej z materiału trudno zapalnego we wnęce ściennej na zewnątrz budynku w odległości min. 0,5m od poziomu terenu, najbliższej krawędzi okien, drzwi lub innych otworów.
3. Gazomierz zlokalizować w wentylowanej szafce naściennej z materiału trudno zapalnego we wnęce ściennej na zewnątrz budynku w odległości min. 3m od urządzenia gazowego, mierząc w rozwinięciu długości przewodu.
4. Min. odległość przewodu powietrzno - spalinowego z kotła gazowego powinna znajdować się wyżej niż 2,5m ponad poziomem terenu, natomiast od najbliższej krawędzi okien otwieranych nie mniejsza niż 0,5m.
5. Kuchnię gazową należy zainstalować w odległości co najmniej 0,5m od okna do boku urządzenia, mierząc w rzucie poziomym.

W miejscach, w których zamontowany będzie kocioł gazowy, musi posiadać sprawną wentylację grawitacyjną, nawiewno-wywiewną. Projektowany kocioł wyposażony jest w zamkniętą komorę spalania, tak więc nie będzie pobierał on powietrza z otoczenia celem spalania paliwa gazowego.

Właściwą wentylację należy zapewnić poprzez wykonanie kanału nawiewnego typu "Z", umiejscowionego w ścianie pomieszczenia w którym znajdować będzie się kocioł. Przekrój kanału nawiewnego nie mniejszy niż 220cm^2 . Kratkę kontaktową sprowadzić nad posadzkę w odległości nie wyżej niż 30cm od jej dolnej krawędzi do posadzki.

Wywiew powietrza z pomieszczenia kotłowni odbywać się będzie poprzez istniejący grawitacyjny kanał wentylacyjny, który od strony pomieszczenia uzbroić należy w kratkę wentylacyjną typu A/1.

Spaliny odprowadzane oraz powietrze doprowadzane do zaprojektowanego w kotłowni wiszącego kotła kondensacyjnego z zamkniętą komorą spalania realizowane będą poprzez istniejący projektowany przewód powietrzno-spalinowy typu turbo $\varnothing 80 \times 125$, wyprowadzony poprzez ścianę zewnętrzną budynku.

3.4. Opomiarowanie gazu

W celu opomiarowania ilości zużytego gazu zaprojektowano gazomierz typ G4 o rozstawie króćców 130mm wraz z kurkiem głównym. Gazomierz umieścić w naściennej wentylowanej skrzynce zamykanej na typowy trójkątny klucz. Skrzynkę o wymiarach $0,5 \times 0,5 \times 0,25\text{m}$ należy umieścić na ścianie elewacyjnej budynku. Dolna krawędź skrzynki min. 0,5m od poziomu terenu.

3.5. Próba szczelności instalacji

Próbę szczelności należy przeprowadzić zgodnie z normą PN-92/M-34503 oraz Zarządzeniem nr 19 Naczelnego Dyrektora Zjednoczenia Górnictwa Naftowego i Gazownictwa z dnia 12 sierpnia 1982 roku, znak JB II F-81/82. Przewiduje się wykonanie próby powietrzem. Przed przystąpieniem do próby szczelności rurociągi należy oczyścić z zanieczyszczeń przez przedmuchiwanie sprężonym powietrzem.

Szczelność sprawdzić przez dokonanie próby powietrznej na ciśnieniu 0,5 MPa i omydlenie połączeń spawanych. Próbę uznaje się za pozytywną jeżeli w czasie 24h nie występują nieszczelności, pęknięcia i odkształcenia, a spadek ciśnienia nie przekroczy 0,1% na godzinę trwania próby. Świadectwem należytego wykonania próby potwierdzonej wynikiem pozytywnym winien być protokół podpisany przez inwestora bądź jego przedstawiciela, wykonawcę instalacji oraz dostawcę gazu.

3.6. Obszar oddziaływania na środowisko

Zgodnie z artykułem 3 pkt 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2013 r. poz. 1409) obszar oddziaływania przedmiotowego zamierzenia budowlanego jakim budowa wewnętrznej instalacji gazowej zasilającej budynek mieszkalno-gospodarczy zlokalizowany na dz. nr 1843 obr. 207 w Przemysłu mieści się w całości na granicy działki na której została zaprojektowana tj. dz. nr 1843 obr. 207. Obiekty realizowane jako wewnętrzne instalacje gazowe, nie oddziałują w sposób szczególny na działki sąsiednie, nie wprowadzają emisji hałasów i wibracji. Obiekty takie nie powodują zakłóceń w ekologicznej charakterystyce powierzchni ziemi, gleby czy też wód powierzchniowych i podziemnych.

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego:

Montaż rurociągów wewnętrznej instalacji gazowej, wykonanie połączeń spawanych i gwintowanych, montaż układu pomiarowego, oraz przyborów gazowych.

Budowa wewnętrznej instalacji gazowej może stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- Roboty transportowe przy wnoszeniu i wynoszeniu sprzętu i materiałów,
- roboty wykonywane z użyciem elektronarzędzi,
- roboty wykonywane w obrębie skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem budynku,
- roboty spawalnicze przy łączeniu rurociągów,
- prace wykonywane na wysokości przy układaniu oraz izolacji rurociągów w budynku,
- prace budowlane - wykucie wnęki pod obudowę gazomierza, przewierthy przez ściany,

Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych

Podczas instruktażu pracowników należy zwrócić uwagę na:

- Określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- Konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej i zbiorowej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń,
- Konieczność bezpośredniego nadzoru przez osoby odpowiedzialne nad pracami szczególnie niebezpiecznymi,
- Przestrzeganie przepisów BHP podczas realizacji robót transportowych,
- Przestrzeganie przepisów BHP i p. poz. podczas realizacji robót budowlanych, wykonywanych zarówno ręcznie jak i mechanicznie,
- Przestrzeganie przepisów BHP i p. poz. przy wykonywaniu robót spawalniczych,
- Przestrzeganie przepisów BHP i p. poz. przy wykonywaniu robót na wysokości.

5. Uwagi końcowe

- 5.1. Wszelkie zmiany i odstępstwa od dokumentacji wymagają uzgodnienia z projektantem.
- 5.2. Stosować się do uwag i zaleceń zawartych w uzgodnieniach.
- 5.3. Całość robót wykonać zgodnie z niniejszym projektem, obowiązującymi przepisami, „Warunkami Technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych” oraz Dz. U. Nr 75 z dnia 15.06.2002r. poz. 690 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, a także wytycznymi projektanta
- 5.4. W czasie wykonywania instalacji przestrzegać obowiązujących przepisów BHP i p. poz.
- 5.5. Prace wykonywać zgodnie z ustawą z dnia 07.07.1994 po zmianach Prawo Budowlane z uwzględnieniem zawartych w przepisach zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
- 5.6. Stosowane materiały muszą posiadać aktualne dokumenty dopuszczenia do stosowania w budownictwie
- 5.7. Przestrzegać zasad montażu zawartych w DTR zastosowanych urządzeń.

Asystent Projektanta:

inż. Piotr Szymański

Projektant:

mgr inż. Katarzyna Ryś

Polaska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Ul. Piłsudskiego 112 37-100 Przemysł
tel. 13 670 40 00 fax: 13 670 40 01

Gazownia w Przemysłu
Ul. Rogozińskiego 4B 37-700 Przemysł
tel. 13 670 5 400 fax: 13 670 11 40

ul. Waleriana Łukasińskiego 5
37-700 Przemysł
adres do korespondencji:

ul. Gen. Władysława Sikorskiego 15/35
37-700 Przemysł

Nasz znak: P 50001 / 3100007 / 02 / 1 / 190763 / 16 / 2 / 16
Numer dokumentu: 01500437491034/16

Przemysł, 13.12.2016 r.

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI GAZOWEJ

Przewidywany pobór gazu ziemnego wysokometanowego w ilości nie większej niż 10 m³/h

W odpowiedzi na wniosek z dnia 06.12.2016 r. w oparciu o Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego t.j. Dz. U. z 2014 r., poz. 1058 z późn. zmian., wydaję się następujące Warunki przyłączenia do sieci gazowej.

1. Rodzaj paliwa wg PN-C-04760 2016: gaz ziemny gazy ziemne, wysokometanowy, symbol E.
2. Miejsce przyłączenia instalacji odbiorcy (punkt wyjścia z systemu gazowego): budynek mieszkalno-gospodarczy, Przemysł, ul. Łukasińskiego 5, dz. 1943, gmina: Przemysł.
3. Cel wykorzystania paliwa gazowego:
 - Przygotowanie ciepłej wody
 - Przygotowanie ciepłej wody
 - Ciepłota pomieszczeń

4. Szczegółowe urządzenia gazowe, które będą podłączone do instalacji gazowej:

Urządzenie	Moc urządzenia [kW]	Liczba urządzeń [szt.]	Moc urządzeń [kW]
Boiler CO - CWU	24	1	24
Kuchenia gazowa	11	1	11
Łączna moc [kW]			35

5. Ciężar właściwy gazu ziemnego:
 - 5.1. M_{CO_2} przy 0°C i 101325 Pa: 1,977 kg/m³
 - 5.2. Rzeczny ciężar paliwa gazowego: 2000 [m³/rok] / 21944 [kWh/rok]
6. Miejsce wierzchnie do zewnętrznej sieci gazowej:
 - 6.1. Głębokość: 1000 mm (ciężarowna)
 - 6.2. Rodzaj: stal, DN 50 (mm)
 - 6.3. Lokalizacja: Przemysł, ul. Łukasińskiego, dz. 1943
7. Ciężnienie paliwa gazowego:
 - 7.1. w sieci dystrybucyjnej: minimalne: 150 [kPa], maksymalne: 300 [kPa]
 - 7.2. w punkcie dostarczenia: minimalne: 1,8 [kPa], maksymalne: 2,6 [kPa]

Handwritten signature



właściciel zobowiązuje się do przyłączenia instalacji gazowej znajdującej się w obiekcie Klienta.

Liczba przelazów: 1 szt.

Cienienie	Moc przyłączeniowa	Wielkość/rodzaj, typ, wyznaczenie	Średnica [mm]	Długość [m]
brak	4	ODR PE100RC	dn 25	19

8.1. Dodatkowe informacje techniczne dotyczące budowy przyłącza gazowego, nie dotyczy.

9. Wymagania dotyczące kontroli dostawy i odbioru paliwa gazowego:

9.1. Wymiary dostaw i odbioru: korek górny;

9.2. Miejsce w odniesieniu do punktu gazowego: jak w punkcie poniżej;

9.3. Charakterystyka działania pomiarowego:

9.3.1. typ gromadzenia: miernikowy 24 - 1 [szt.], rozstaw króćców: 130 [mm], lokalizacja: na budynku, urządzenie projektowane;

9.3.2. typ gromadzenia: typowe gazu - 1 [szt.], lokalizacja: na budynku, urządzenie projektowane;

9.4. Wymagania dotyczące redukcji:

9.4.1. montaż urządzenia typu reduktor o przepustowości do 10 m³/h - 1 [szt.], lokalizacja: na budynku, urządzenie projektowane;

10. Właściciel ograniczenia sieci gazowej PSG sp. z o.o. i instalacji odbiorcy przyłączonego stanowi, kurek górny zabezpieczony jako pierwszy kurek od strony gazociągu, zlokalizowany: na budynku.

11. Przyłącze i podziemne odnośniki instalacji powinny być zaprojektowane i wykonane, w trybie określonym prawem budowlanym, zgodnie z przepisami zarządzeniem 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. 843) w oparciu o dokumentację techniczną oraz dokumenty wymagane prawem budowlanym.

12. Instalacja gazowa powinna być zaprojektowana i wykonana w trybie określonym Prawem budowlanym, zgodnie z wytycznymi Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016 r. poz. 1422) w sprawie o dokumentację techniczną, na którą uzyskano prawomocne pozwolenie na budowę. Zgodnie z powyższymi warunkami powinna się stosowania w jednym budynku gazu płynnego i gazu z sieci gazowej.

13. Zapis eksploatacyjny wykonania instalacji gazowej leży po stronie Klienta.

14. Dokumentację projektową należy uzgodnić we właściwym terytorialnie Zakładzie/Gazowni w zakresie materiałów technicznych budowy przyłącza oraz pomiaru paliwa gazowego.

15. Opłaty za przyłączenie (zł) ustalana i pobierana w wysokości wynikającej z Taryfy obowiązującej w dniu zawarcia Umowy o przyłączenie.

16. Opłaty za przyłączenie określone zostały w Umowie o przyłączenie, stanowiącej podstawę do rozpoczęcia przez PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jasle prac projektowych i budowlanych.

17. Szacunkowa wysokość opłaty za przyłączenie wynosi 2 055,62 zł netto plus podatek VAT, to jest łącznie 2 540,71 zł.

18. Zakres prac obejmuje wykonanie dokumentacji projektowej i uzyskanie dokumentu określonego Prawem budowlanym, wykonanie przyłączenia, nadzór nad jego realizacją, włączenie do czynnej sieci gazowej oraz montaż gromadźce wraz z instalacją reduktora ciśnienia.

19. Prace związane z montażem i instalacją muszą spełniać wymagania techniczne i eksploatacyjne zapisane w:

19.1. procedurach i instrukcjach montażu systemu gazowego,

19.2. zabezpieczenia systemu gazowego przed uszkodzeniami spowodowanymi niewłaściwą pracą przyłączonych urządzeń,

19.3. zabezpieczenia przyłączonych urządzeń, instalacji przed uszkodzeniami w przypadku awarii lub wprowadzaniem zgnieżań w poborze lub dostarczaniu paliw gazowych.

20. Realizacja przyłączenia do sieci gazowej może nastąpić po zawarciu Umowy o przyłączenie na pisemny wniosek Klienta i uzyskaniu przez PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jasle zgód właścicieli działów, oraz które przebiegać będzie przyłącze, będących we władaniu osób trzecich. Planowany termin realizacji prac wynosi do 6 miesięcy od zawarcia Umowy o przyłączenie.

21. W przypadku zmiany parametrów odbioru paliwa gazowego należy ponownie wystąpić z wnioskiem o określenie nowych warunków przyłączenia do sieci gazowej.

22. Wzrostki przyłączenia są ważne przez okres 24 miesięcy od daty ich wydania.

23. Wzrostki przyłączenia sporządzone w dwóch egzemplarzach, w tym jeden dla Klienta.

24. Klucz do:

24.1. W materiałach przyłączenia (w tym w opracowaniach projektowych) należy stosować rozwiązania techniczne i technologiczne przewidziane w wewnętrznych opracowaniach PSG sp. z o.o. Oddział Zakład

Wznowienie w całości, których dopowieszenie części tematyczne będą udostępnione projektantowi / wykonawcy na jego zgłoszenie, wyrażone w formie pisemnej, lub elektronicznej.

- 24.2. Projekt instalacji gazowej nie podlega uzgodnieniu w PSG sp. z o.o.
- 24.3. Należąca Warunki przyłączenia do sieci gazowej stanowią oświadczenie o zapewnieniu dostarczenia paliwa gazowego w rozumieniu art. 34 ust. 3 pkt. 3 lit. A) Ustawy Prawo budowlane oraz art. 7 ust. 14 Ustawy Prawo energetyczne, jednak nie są zobowiązaniem do sprzedaży paliwa gazowego.
- 24.4. PSG sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za działanie Klienta związane z przyłączeniem, podjęte przed zawarciem Umowy o przyłączenie.
- 24.5. Jeżeli Klient, w ciągu 30 dni od dnia otrzymania Warunków przyłączenia nie wystąpi do PSG sp. z o.o. z Anulowaniem zawarcia Umowy o przyłączenie, a zostały określone Warunki przyłączenia do sieci dystrybucyjnej, dla realizacji których niezbędne byłoby wykorzystanie tej samej przepustowości technicznej systemu dystrybucyjnego lub zostały określone Warunki przyłączenia do sieci dystrybucyjnej, które dotyczą obszaru pokrywającego się terytorialnie w całości lub części, PSG sp. z o.o. zawodzi Umowy o przyłączenie do sieci z uwzględnieniem kolejności wpływu kompletnych Wniośków o zawarcie Umowy o przyłączenie, w miarę istniejących warunków technicznych w szczególności w zakresie przepustowości technicznych systemu dystrybucyjnego.
- 24.6. Zawarcie Umowy o przyłączenie potwierdza ważność Warunków przyłączenia.
- 24.7. Wniosek o zawarcie Umowy o przyłączenie oraz wzór Umowy o przyłączenie udostępniany jest na stronie internetowej PSG sp. z o.o. - www.psggaz.pl.
- 24.8. Zażyciem do wykonania jest rysunek punktu redukcyjno-pomiarowego typowego rozwiązania stosowanego w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jasle. Punkt redukcyjno-pomiarowy zaprojektowany zgodnie z zażyczeniem rysunkiem nie podlega uzgodnieniu w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jasle.
- 24.9. Inne dane do realizacji przedmiotowego przyłączenia informacje:

PRZEDSIĘBIORSTWO GAZOWNICZE

BIURO WNIOSÓW
Gazownia w Jasle

Marek Koczuf

Operational(a): Anna Kalarz

Dodatkowe informacje można uzyskać pod numerem telefonu: 17 86 59 127

Data odbioru lub wysłania do Klienta:

Pozostałe warunki odbioru niniejszych Warunków przyłączenia do sieci gazowej.

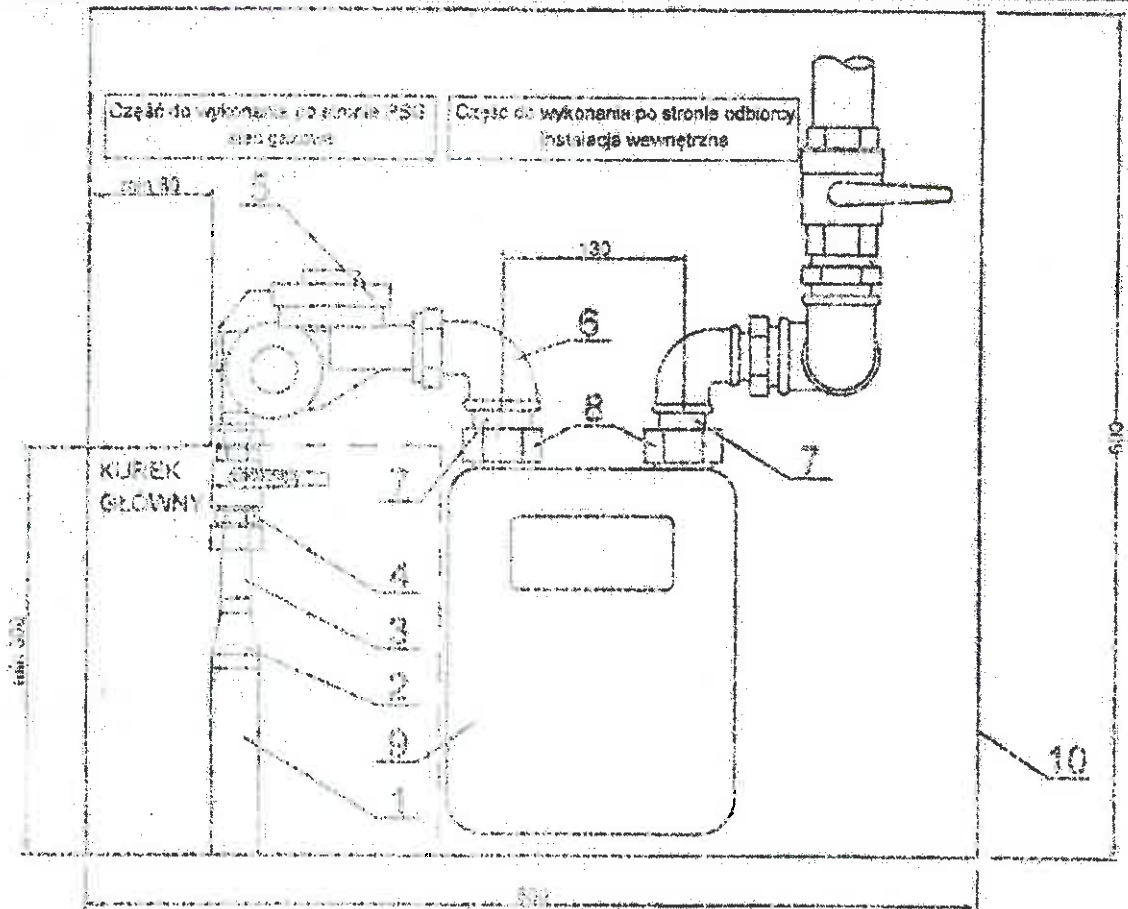
(niezobowiązująca do realizacji podpis Klienta)

Otrzymała:

1. Klient,
2. 3153A2 s/a.



KURZEK GŁÓWNY (KG) stanowi granicę własności pomiędzy PSG Sp. z o.o. a odbiorcą



1. Możliwość wyposażenia punktu w gazociąg G2.5, G4 lub G8 w zależności od zapotrzebowania na paliwo gazowe.
2. Dostawa i montaż zaski o wymiarach 600x600x250 [mm] z materiałów co najmniej trudnozapalnych z otworami wentylacyjnymi, zgodnie z umową przyłączeniową.
3. Przebieg instalacji przez ścianę budynku powinno być szczelne. W przypadku lokalizacji punktu w zamkniętej wnęcie zewnętrznej ściany budynku, wniska powinna być wyprawiona zatartą na gładko zaprawą tynkarską o grubości min. 1[cm].
4. Odległość od krawędzi otworu kurka głównego montowanego przy ścianie lub we wnęcie ściany budynku, do poziomu poziomu oraz najbliższej krawędzi otwarta, drzwi lub innego otworu w budynku powinna wynosić co najmniej 0,5[m].
5. Instalacja gazowa przyłączona do sieci gazowej wykonanej z rur stalowych powinna być zabezpieczona przed woliwaną prądów bieżących poprzez zametalowanie wkładki izolującej na wprowadzeniu metalowej rury do budynku.

№ nr 2	Opis	Opis	Opis	Opis	Opis
10	Ścianka gazowa 600 x 600 x 250 typowa	1 szt.	z materiału nierdzewnego		
8	Gazociąg G2.5, G4, G8	1 szt.	PN-EN 1358		
5	Nielotka DN32	2 szt.	PN-EN 20899-2		
7	Łącznik DN15 do gazociągu	2 szt.	PN-79/M-54240		
6	Kłosa nakrętko-wkrętka DN32	1 szt.	PN-EN 10241		
5	Reduktor gazu Qmax=10m³/h	1 szt.	PN-M 34511		
4	Kurek główny gazowy DN15	1 szt.	PN-EN 331		MOP 2-2020-6
3	Kuchonka specjalna DN 16 z nakrętką	1 szt.	PN-EN 10216-2 PN-EN 10209-2	P263/L290	
2	Zawieszka stalowa symetryczna DN20 / DN15	1 szt.	PN-EN 10253-1	L293	
1	Rura stalowa PN-EN 10218-2 PN-EN 10209-2			P235/L290	
Pod.	Wymagania techniczne	ilość	Ni normy	minimum dla klasyfikacji	Uwagi:

Katarzyna Rys
(imię i nazwisko)

Olszany 2A, 37-741 Krasiczyn
(dokładny adres)

PDK/0308/PWOS/17
(numer ewidencyjny uprawnień)

Oświadczenie

Ja, niżej podpisany, jako projektant, w rozumieniu art. 20 i 21 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tekst jedn. Dz.U. z 2003r. poz. 2016 z późn. zm.) odpowiedzialny za cały projekt budowlany¹ [~~projektant opracowujący projekt zagospodarowania działki (terenu)¹, projektant opracowujący projekt architektoniczno-budowlany~~] w zakresie¹.

Wewnętrznej instalacji gazowej w budynku mieszkalnym przy ul. Łukasińskiego 5 zlokalizowanego na dz. nr 1843 obr.207 w Przemysłu.

(podać zakres opracowania)

Oświadczam, zgodnie z art.20 ust.4 wyżej powołanej ustawy, że projekt budowlany:

Wewnętrznej instalacji gazowej w budynku mieszkalnym przy ul. Łukasińskiego 5 zlokalizowanego na dz. nr 1843 obr.207 w Przemysłu.

Adres: dz. nr 1843 obr. 275 m. Przemysł

Inwestor: ~~XXXXXXXXXXXX~~ ul. Łukasińskiego 5, 37-700 Przemysł

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Przemysł, 20.08.2019r.

(miejsowość, data)

mgr inż. Katarzyna Rys
Uprawniona Budowlana do projektowania
(planowania) robót w zakresie bez ograniczeń
w szczególności w zakresie: projektowania, realizacji
i nadzoru nad robotami budowlanymi w budownictwie
sektorogospodarki komunalnej
Nr ewid. PDK/0308/PWOS/17
(pódpis)

¹ Niepotrzebne skreślić

M

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-7RH-GXK-QPB *

Pani Katarzyna Ryś o numerze ewidencyjnym PDK/IS/0090/18
adres zamieszkania m. Olszany 2A, 37-741 Krasiczyn
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-01-18 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*Dz. U. z 2016 r., poz. 1725 z późn. zm.*) i art. 12 ust. 1 pkt 1, pkt 2, pkt 3, pkt 4 i pkt 5, art. 12 ust. 2 i ust. 3, art. 12 ust. 4c pkt 3, art. 13 ust. 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. b) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*Dz. U. z 2017 r., poz. 1332*) oraz § 10, § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2014 r., poz. 1278*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym, stwierdzamy, że:

Pani Katarzyna Ryś

magister inżynier

(kierunek studiów - inżynieria środowiska)

ur. dnia 12 listopada 1985 r. miejsce urodzenia - Przemysł

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANEnumer ewidencyjny **PDK/0308/PWOS/17**

do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości zażądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz. U. z 2017 r., poz. 1257 z późn. zm.*) odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

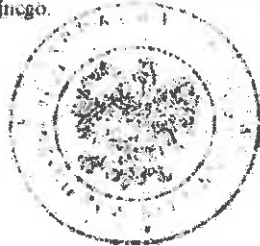
1 Zgodnie z art. 12 ust. 7 ww. ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.

2 Od innej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Rzeszowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z treścią art. 127a ustawy K.p.a. (*Dz. U. z 2017 r., poz. 1257*):

§1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrezygnować z prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługują prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

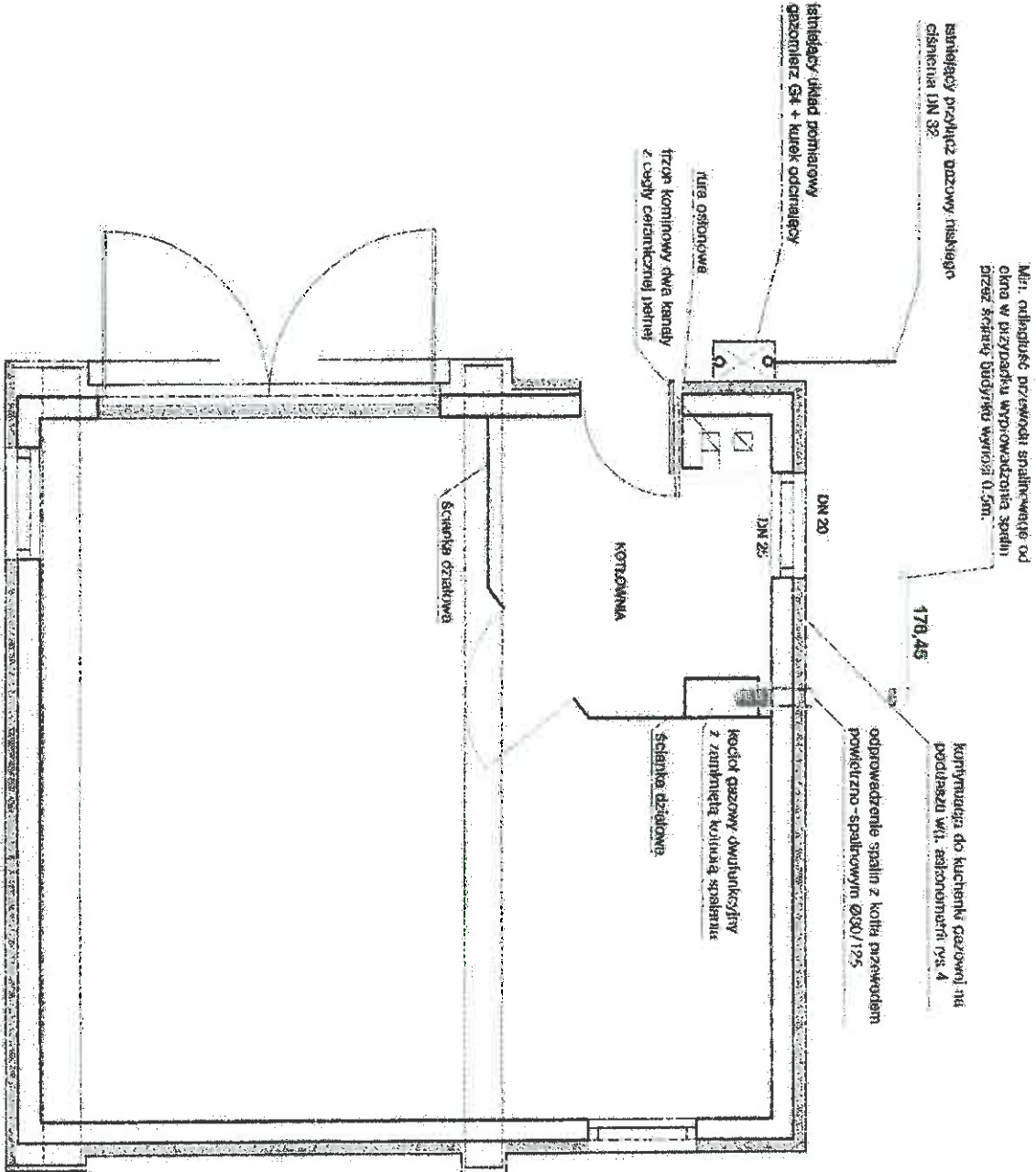
**Skład Orzekający PDK OIB**

mgr inż. Andrzej Maniczur.....

inż. Stanisław Dołęgowski.....

inż. Andrzej Tarczyński.....

**RZUT PIWNIC
WEWNĘTRZNA INSTALACJA GAZOWA
SKALA 1:50**



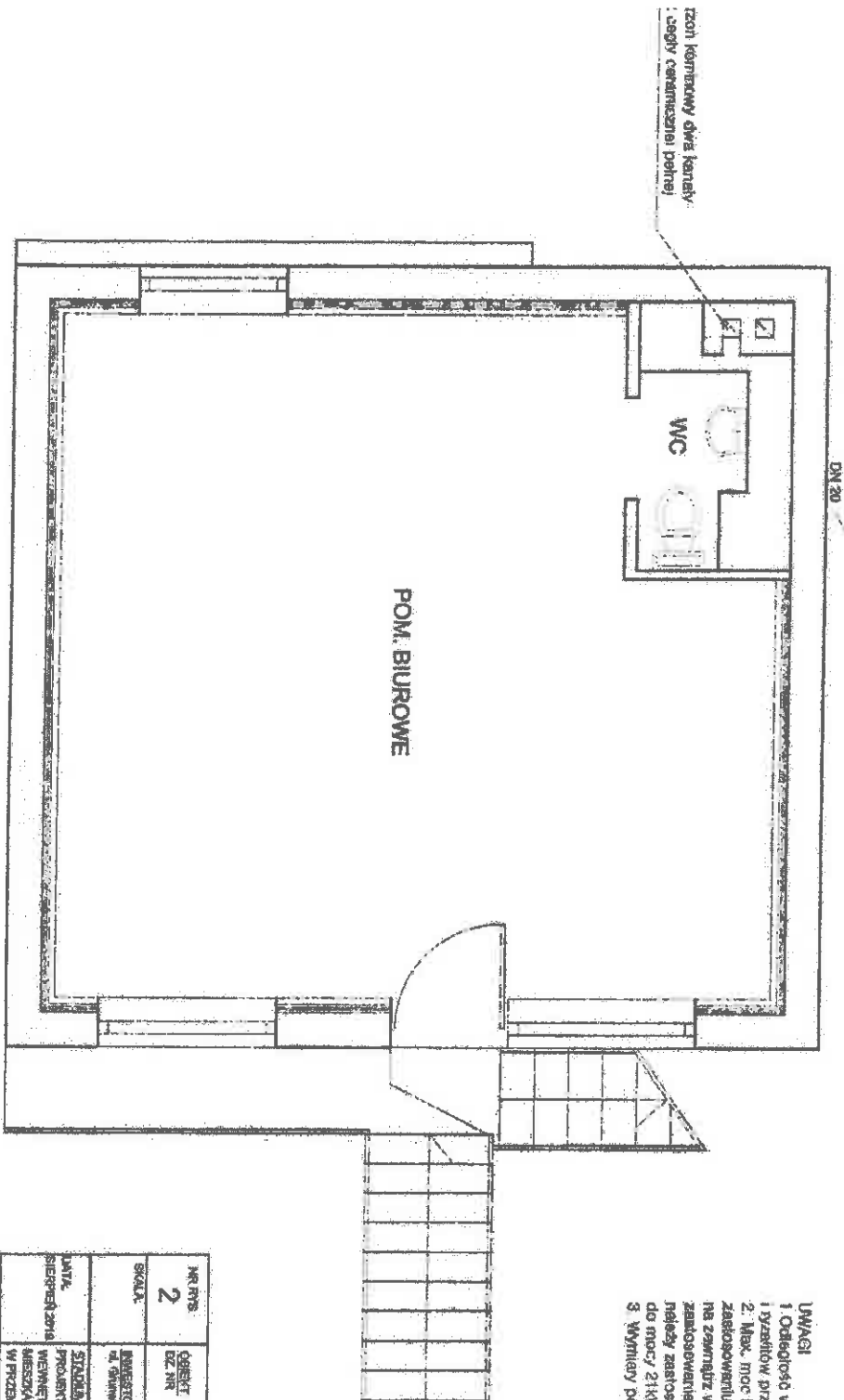
UWAGI:
 1. Odbiorcę wyłotów od najbliższej krawędzi okien i ryzalitów przesłaniających nie mniejsza niż 0,5 m.
 2. Max. moc kotła kondensacyjnego przy zastosowaniu odkwaszenia spalin przez schładzacz wynosi 21kW. W przypadku zastosowania kotła o mocy większej niż 21kW należy zastosować elektryczną blokadę pełniąca do mocy 21kW.
 3. Wymiary podane w centymetrach.

**PREZYDENT
MIASTA PRZEMYŚLA**
 zatwierdza projekt budowlany
 udziela pozwolenia na budowę
 decyzja nr 12345/2024
 z dnia 13.09.2024

Z UP. PREZYDENTA MIASTA

 mgr Dariusz Łopa
 Sekretarz Miasta

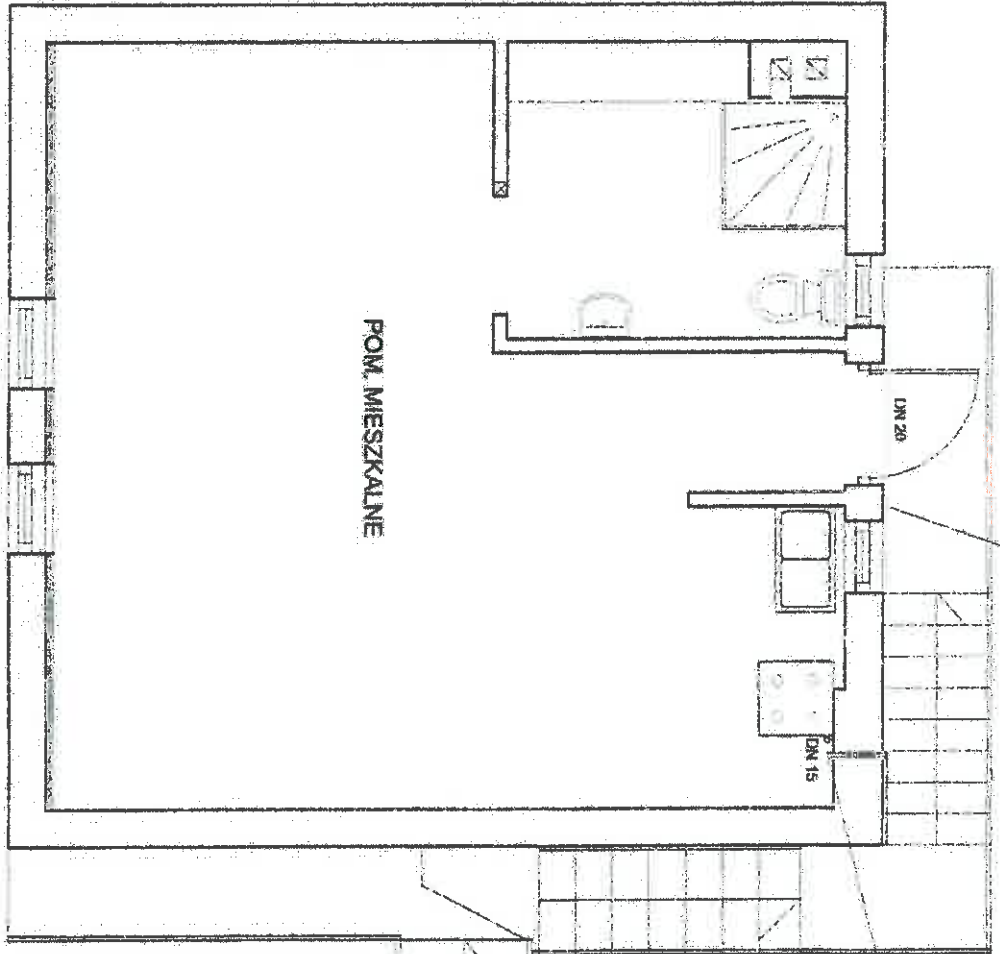
NR WRS	1	OBJĘCIE BUDOWANE PRZY UL. ŁĄKARSKIEGO 8 W PRZEMYŚLU
SKALA	1:50	INWESTOR Spółka z o.o. ul. Główna 127/119B, 37-700 Przemysł
DATA	SIERPIEŃ 2018	SIŁA WYKONAWCZA Spółka z o.o. ul. Łącarskiego 8
PROJEKTANT	PROJEKT BUDOWNI	PROJEKT BUDOWNI ANA
WZBUDZICIEL	WZBUDZICIEL	WZBUDZICIEL ANA
WZBUDZICIEL	WZBUDZICIEL	WZBUDZICIEL ANA
WZBUDZICIEL	WZBUDZICIEL	WZBUDZICIEL ANA
WZBUDZICIEL	WZBUDZICIEL	WZBUDZICIEL ANA



**RZUT PARTERU
WEWNĘTRZNA INSTALACJA GAZOWA
SKALA 1:50**

- UWAGI**
1. Odległość wyfotów od najbliższej krawędzi okien i drzwiów przesłaniających nie mniejsza niż 0,5 m.
 2. Max. moc kotła kondensacyjnego przy zastosowaniu odprowadzenia spalin przez ścianę na zewnątrz wynosi 21kW. W przypadku zastosowania kotła o mocy większej niż 21kW należy zastosować elektryczną blokadę palnika do mocy 21kW.
 3. Wymiary podano w centymetrach.

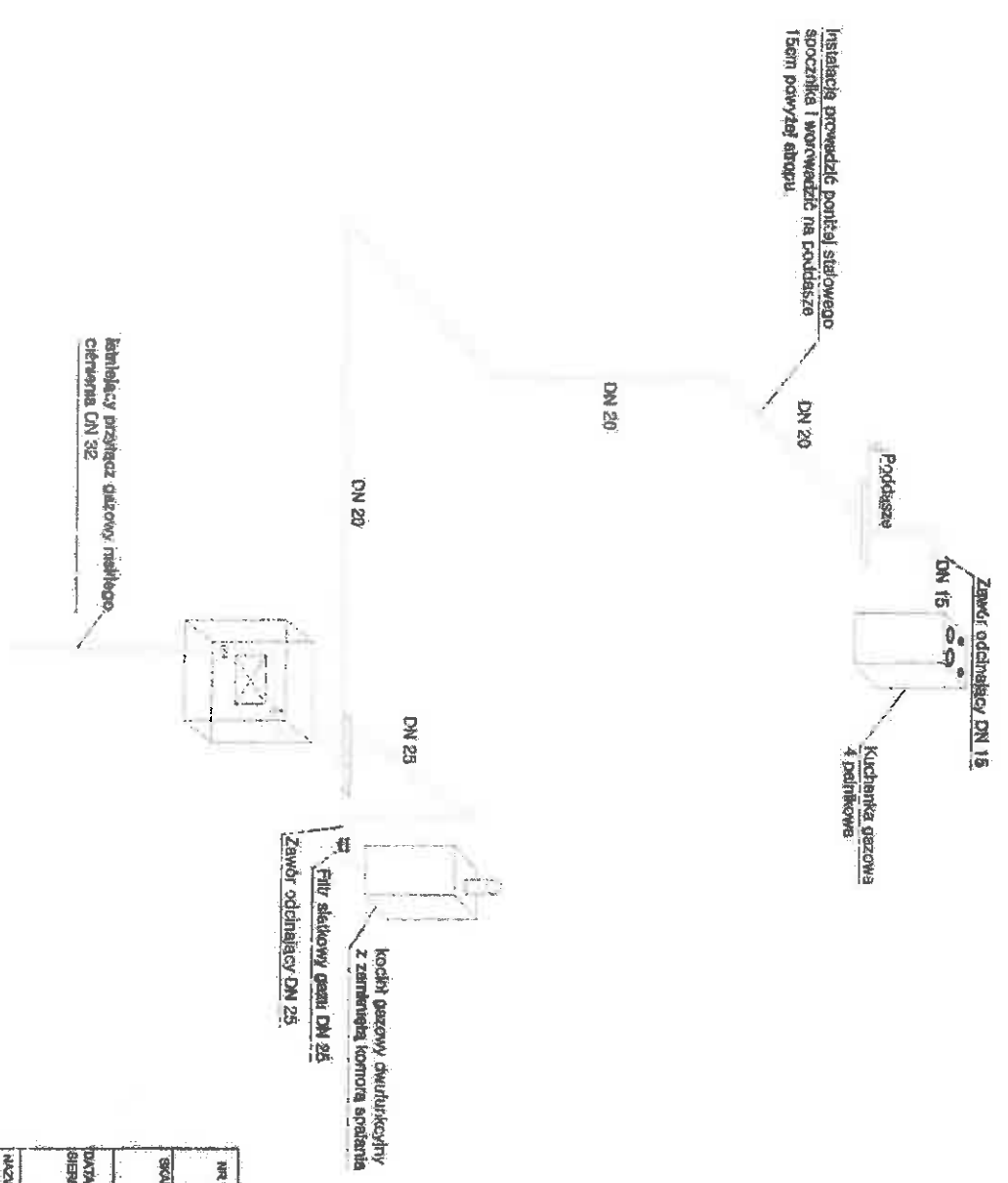
NR RTG: 2	OBJĘT: BUDYNEK PRZY UL. KIMONOWSKIEGO 5 W PRZEMISŁU OSR. 207
SKALA:	INWESTOR: ul. Sierpiewicza 13/149, 57-700 Przemysł
DATA: SIERPIEŃ 2014	STADIUM I RODZAJ DOKUMENTU: PROJEKT BUDOWLANY WEWNĘTRZNA INSTALACJA GAZOWA W BUDYNKU MIESZKALNYM PRZY UL. KIMONOWSKIEGO 5 W PRZEMISŁU
NAMOWA: RZUT PARTERU	
PROJEKTANT: MOR NAZ DZIEDZICZNA RTG MS. URB. KONKOSPERWUSZ 17 ADWERSKIENSKA 20/2 PL 60-100 WARSZAWA	<i>[Signature]</i>



**RZUT PODDASZA
WENIĘTRZNA INSTALACJA GAZOWA
SKALA 1:50**

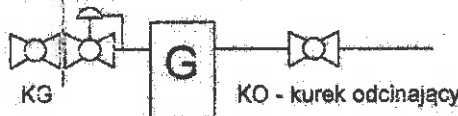
- UWAGI:**
1. Odległość wyłotów od najbliższej krawędzi okien i ryzalitów grzejnicowych nie mniejsza niż 0,5 m.
 2. Max. moc kotła kondensacyjnego przy zastosowaniu odrocznego siana przez ścianę na rematiz wynosi 21kW. W przypadku zastosowanie kotła o mocy większej niż 21kW należy zastosować elektryczną blokadę palnika do mocy 21kW.
 3. Wynikany prosić w centymetrach.

NR EWS 3	OBJEKT WYDANEK PRZY UL. LUKASZKIEGO 6 W PRZEMYSŁU DZ. NR OBR.207
SKALA 1:50	INWESTOR ul. Gwardyjska 12/16B, 57-706 Przemysł
DATA SIERPIEŃ 2019	STADIUM I PROSZY DOKUMENTACJI PROJEKT BUDOWLANY
NAZWA RZUT PODDASZA	MIEJSCE TRZNA, INSTALACJA GAZOWA W BUDYNKU MIEJSCOWOŚĆ PRZY UL. LUKASZKIEGO 6 W PRZEMYSŁU
PROJEKTANT KABO BZ KOTACJA EWS NA UL. LUKASZKIEGO 6 ADRESYKT PROJEKTANTA AL. POLNY 57 WARSZAWA	PROJEKTANT

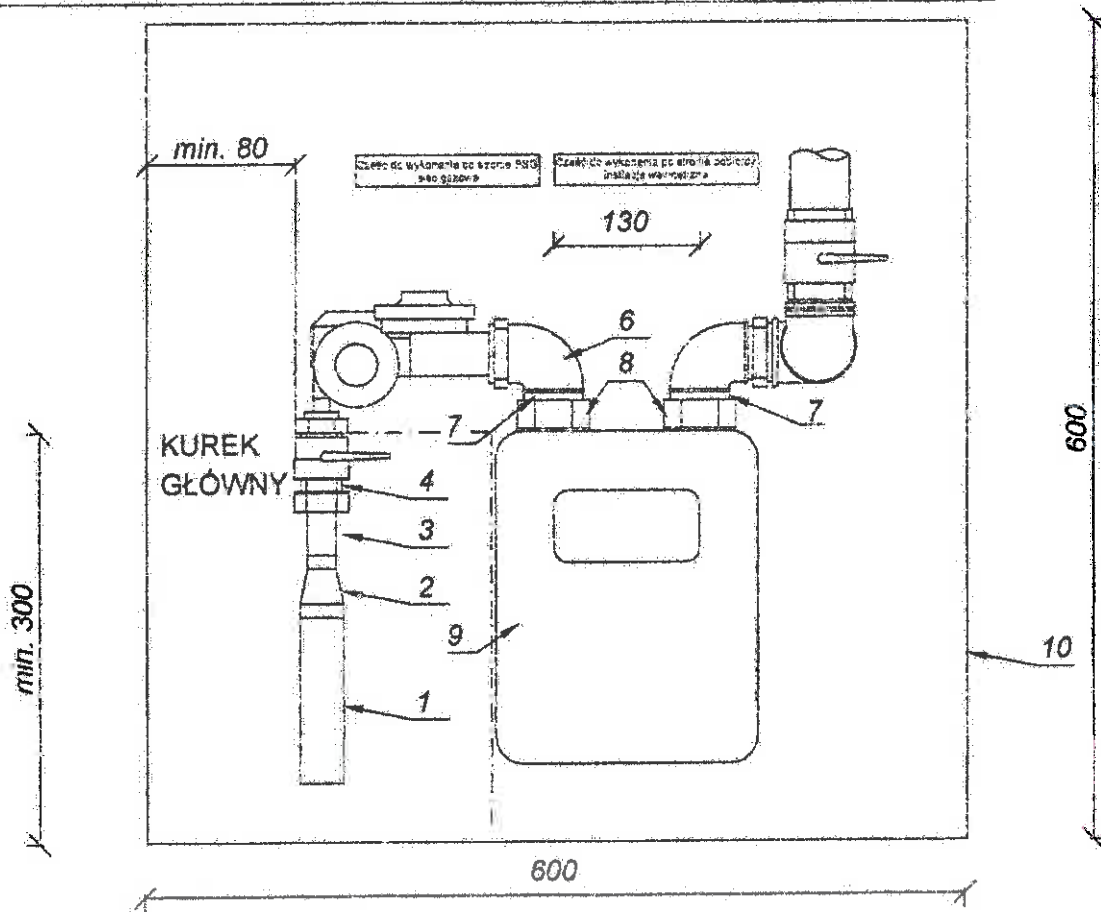


AKSONOMETRIA
WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI
GAZOWEJ
SKALA -

NR INB:	4	OBIEKT: BUDYNEK PRZY UL. LUMIŃSKIEGO 5 W PRZEMYSŁU
SKALA:	1:50	OPR. ZAT.
DATA:	12/15/16	PROJEKTOWAŁ: [Signature]
BIURO:	PROJEKT BUDOWLANY	WYKONAŁ: [Signature]
WYKONANIE:	INSTALACJA INSTALACJA GAZOWA W BUDYNKU	WYKONANO PRZEZ DŁ. LUMIŃSKIEGO 5
WYKONANIE:	W PRZEMYSŁU	
NACZNA:	AKSONOMETRIA WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI (GAZOWEJ)	
WZROST PRZEMYSŁU		
NR. UPI. ENERGETYCZNEJ		
NR. PROT. WYKONANO		



KUREK GŁÓWNY (KG) stanowi granicę własności pomiędzy PSG Sp. z o.o. a odbiorcą



1. Możliwość wyposażenia punktu w gazomierz G2.5, G4 lub G6 w zależności od zapotrzebowania na paliwo gazowe.
2. Dostawa i montaż szafki o wymiarach 600x600x250 [mm] z materiałów co najmniej trudnopalnych z otworami wentylacyjnymi, zgodnie z umową przyłączeniową.
3. Przejście instalacji przez ścianę budynku powinno być szczelne. W przypadku lokalizacji punktu w zamykanej wnęcie zewnętrznej ściany budynku, wnęca powinna być wyprawiona zatartą na gładko zaprawą tynkarską o grubości min. 1 [cm].
4. Odległość od krawędzi obudowy kurka głównego montowanego przy ścianie lub we wnęcie ściany budynku do poziomu terenu oraz najbliższej krawędzi okna, drzwi lub innego otworu w budynku powinna wynosić co najmniej 0,5[m].
5. Instalacja gazowa przyłączona do sieci gazowej wykonanej z rur stalowych powinna być zabezpieczona przed wpływem prądów błądzących poprzez zainstalowanie wstawki izolującej na wyprowadzeniu metalowej rury do budynku.

Poz	Wyszczególnienie	Ilość	Nr normy	Min dla materiału	Uwagi
1	Pion gazowy rura stalowa DN 20 (26,9xmin2,9)	-	PN-EN 10216-2 EN-EN 10208-2	P265/L290	
2	Zwężka stalowa DN20 / DN15	1	PN-EN 10253-1	L290	
3	Kończówka specjalna DN15 z nakrętką	1	PN-EN 10218-2 EN-EN 10220-2	P265/L290	
4	Kurek główny gazowy DN15	1	PN-EN-331		MOP E-20P-WJ
5	Reduktor gazu Qmax=10m³/h	1	PN-M 34511		
6	Koleńko nakrętko-wkrętne DN32	1	PN-EN 10241		
7	Łącznik DN25 do gazomierza	2	PN-78/M-54840		
8	Nakrętka DN32	2	PN-EN 20398-2		
9	Gazomierz G2.5;G4;G6	1	PN-EN 1359		
10	Szafka gazowa 600x600x250 typowe	1	x materiału kucia własnego		

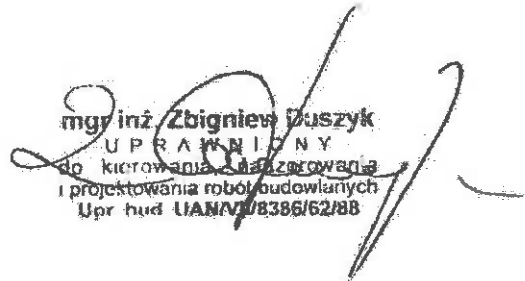
Przemysł, 11.08.2019

OPINIA

**z oceny drożności przewodów wentylacji grawitacyjnej
w budynku mieszkalno - gospodarczym
w Przemysłu, ul. Łukasieńskiego 5**

W wyniku przeprowadzonych oględzin i sprawdzeń stwierdzam, że w trzonie kominowym murowanym z cegły ceramicznej pełnej na zaprawie cementowo-wapiennej w budynku mieszkalno - gospodarczym znajdują się dwa przewody wentylacji grawitacyjnej, które są drożne i prawidłowo odprowadzają powietrze.

Do pierwszego przewodu wentylacji grawitacyjnej podłączona jest wentylacja pomieszczenie kotłowni oraz lokalu w poddaszu budynku, a do drugiego przewodu wentylacyjnego – podłączona jest wentylacja lokalu na parterze .


mgr inż. Zbigniew Juszyk
UPRAWNIENY
do kierowania nadzoru
i projektowania robót budowlanych
Upr. bud. LIANAV/8386/62/88

AOŚ.6740.49.2019
(nr rejestru organu wydającego decyzję)

DECYZJA NR 71/2019

Na podstawie art. 28, art. 33 ust. 1, art. 34 ust. 4 i art. 36 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U z 2018 r. poz. 1202 z późniejszymi zmianami) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku o pozwolenie na budowę¹⁾ z dnia 28 lutego 2019 r.,

zatwierdzam projekt budowlany²⁾ i udzielam pozwolenia na budowę¹⁾

dla:

~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~, zam. ul. Wincentego Pola 12/2, 37-700 Przemysł,

obejmujące:

budowę instalacji gazowej na potrzeby lokalu mieszkalnego nr 2 w budynku mieszkalnym jednorodzinnyemu usytuowanym na terenie działki nr 466 obr. 207, położonej przy ul. Wincentego Pola 12, 37-700 Przemysł.

autor projektu budowlanego: Jan Partyka

specjalność uprawnień: instalacyjno-inżynierska

zakres uprawnień: projektowanie sieci i instalacji sanitarnych

nr uprawnień: BA-VIII-8386/3/90

zaświadczenie POIIB: PDK/IS/0873/03

z zachowaniem następujących warunków:

1) szczegółowe wymagania dotyczące nadzoru na budowie:

- kierowanie robotami budowlanymi należy powierzyć osobom legitymującym się uprawnieniami w odpowiedniej specjalności,

2) szczególne warunki zabezpieczenia terenu budowy i prowadzenia robót budowlanych:

- roboty budowlane należy realizować zgodnie z zatwierdzonym projektem budowlanym, obowiązującymi przepisami i sztuką budowlaną,
- prace prowadzić zgodnie z przepisami BHP,
- przed przystąpieniem do robót należy odpowiednio zabezpieczyć teren budowy,

wynikających z art. 36 ust. 1 oraz art. 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane.³⁾

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 28 lutego 2019 r., ~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~ zam. w Przemysłu przy ul. Wincentego Pola 12/2, wystąpiła o wydanie decyzji - pozwolenia na budowę ww. zam. budowlanego.

Na etapie wszczętego postępowania administracyjnego zapewniono udział stronom posiadającym swój interes prawny powiadamiając ich zawiadomieniem z dnia 7 marca 2019 r. o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie.

Projekt budowlany stanowiący podstawę niniejszej decyzji został sprawdzony przez tutejszy organ w zakresie ustalonym w art. 35 ust. 1 prawa budowlanego.

Nieruchomość oznaczona według ewidencji gruntów jako działka nr 466 obr. 207, objęta jest ochroną konserwatorską z uwagi na położenie w obrębie układu urbanistycznego miasta

Przemysła, wpisanego do rejestru zabytków pod nr A-1493. Zgodnie z art. 39 ust. 1 ustawy – Prawo Budowlane Inwestor uzyskał pozwolenie Podkarpackiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków z/s w Przemyśle na zamierzenie budowlane - decyzja z dnia 26 lutego 2019 r. znak: IRN-II.5152.25.2019.EB.

Obszar oddziaływania obiektu, wskazany przez projektanta w projekcie budowlanym, mieści się w granicach działki nr 466 obr. 207, na której zlokalizowany jest przedmiotowy obiekt oraz związane z nim roboty budowlane.

Skoro projekt budowlany jest kompletny i posiada wymagane opinie i uzgodnienia oraz jest wykonany przez osobę posiadającą wymagane uprawnienia o r z e c z o n o jak w sentencji.

Integralną częścią niniejszej decyzji jest opieczętowany i podpisany projekt budowlany.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Wojewody Podkarpackiego za pośrednictwem organu, który wydał niniejszą decyzję, w terminie 14 dni od dnia doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania stroną może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. W przypadku zrzeczenia się prawa do wniesienia odwołania przez wszystkie strony, decyzja podlegać będzie wykonaniu i nie będzie można zaskarżyć jej do sądu administracyjnego.

Niniejsza decyzja nie podlega opłacie skarbowej zgodnie z art. 2 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 1044 z późn. zm.).



z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. arch. Zbigniew Cudnik
Nadzorca Wydziału Architektury
i Ochrony Środowiska

Przysługują:

ul. Wincentego Pola 12/2, 37-700 Przemyśl + 2 egz. projektu budowlanego

Pozostałe strony wg. rozdzielnika

A/a. 29.03.2019

o wiadomości:

Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego dla Miasta Przemyśla + 1 egz. projektu budowlanego
ul. Siemiradzkiego 5, 37-700 Przemyśl

Dyrektor Biura Rozwoju Miasta Przemyśla, 37-700 Przemyśl, ul. Matejki 1
(organ wydający decyzje o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu)

Informacja o niniejszej decyzji oraz o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy, w tym z uzgodnieniem funkcjonalnego dyrektora ochrony środowiska i opinią inspektora sanitarnego, podlega podaniu do publicznej wiadomości zgodnie z art. 95 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r. poz. 2081 z późn. zm.)⁴⁾.

Informacja o niniejszej decyzji i o możliwościach zapoznania się z jej treścią oraz z dokumentacją sprawy podlega podaniu do publicznej wiadomości zgodnie z art. 72 ust. 6 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko⁵⁾.

Decyzja Nr 71/2019

Stała się ostateczna

w dniu 30.04.2019

Przemyśl, dnia 06.05.2019

z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. arch. Zbigniew Cudnik
Nadzorca Wydziału Architektury
i Ochrony Środowiska

Pouczenie:

1. Inwestor jest obowiązany zawiadomić o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych właściwy organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji budowy z projektem, dołączając na piśmie:
 - 1) oświadczenie kierownika budowy (robót) stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi), a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane;
 - 2) w przypadku ustanowienia nadzoru inwestorskiego – oświadczenie inspektora nadzoru inwestorskiego stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami budowlanymi, a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane;
 - 3) informację zawierającą dane zamieszczone w ogłoszeniu, o którym mowa w art. 42 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (zob. art. 41 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
2. Do użytkowania obiektu budowlanego, na budowę, którego wymagane jest pozwolenie na budowę, można przystąpić po zawiadomieniu właściwego organu nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy, jeżeli organ ten, w terminie 14 dni od dnia doręczenia zawiadomienia, nie zgłosi sprzeciwu w drodze decyzji (zob. art. 54 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane). Przed przystąpieniem do użytkowania obiektu budowlanego inwestor jest obowiązany uzyskać decyzję o pozwoleniu na użytkowanie, jeżeli na budowę obiektu budowlanego jest wymagane pozwolenie na budowę i jest on zaliczony do kategorii: V, IX-XVI, XVII (z wyjątkiem warsztatów rzemieślniczych, stacji obsługi pojazdów, myjni samochodowych i garaży do pięciu stanowisk włącznie), XVIII (z wyjątkiem obiektów magazynowych: budynki składowe, chłodnie, hangary i wiaty, a także budynków kolejowych: nastawnie, podstacje trakcyjne, lokomotywnie, wagonownie, strażnice przejazdowe i myjnie taboru kolejowego), XX, XXII (z wyjątkiem placów składowych, postojowych i parkingów), XXIV (z wyjątkiem stawów rybnych), XXVII (z wyjątkiem jazów, wałów przeciwpowodziowych, opasek i ostróg brzegowych oraz rowów melioracyjnych), XXVIII-XXX (zob. art. 55 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
3. Inwestor może przystąpić do użytkowania obiektu budowlanego przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych pod warunkiem uzyskania decyzji o pozwoleniu na użytkowanie wydanej przez właściwy organ nadzoru budowlanego (zob. art. 55 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
4. Inwestor zamiast dokonania zawiadomienia o zakończeniu budowy może wystąpić z wnioskiem o wydanie decyzji o pozwoleniu na użytkowanie (zob. art. 55 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
5. Przed wydaniem decyzji w sprawie pozwolenia na użytkowanie obiektu budowlanego właściwy organ nadzoru budowlanego przeprowadzi obowiązkową kontrolę budowy zgodnie z art. 59a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane. (zob. art. 59 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane). Wniosek o udzielenie pozwolenia na użytkowanie stanowi wezwanie właściwego organu do przeprowadzenia obowiązkowej kontroli budowy (zob. art. 57 ust. 6 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
6. Decyzja o pozwoleniu na budowę wygasa, jeżeli budowa nie zostanie rozpoczęta przed upływem 3 lat od dnia, w którym decyzja ta stanie się ostateczna lub zostanie przerwana na czas dłuższy niż 3 lata.

Należy wpisać „budowę” lub „rozbiórkę”.

Należy wpisać „budowlany” lub „rozbiórki”.

Należy wskazać podstawę prawną nałożenia warunków, np. art. 36 ust. 1 pkt 1-4, art. 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane albo art. 93 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r. poz.2081 z późn. zm.)

Dotyczy decyzji wydanych w toku postępowania, w ramach którego przeprowadzono ponowną ocenę oddziaływania na środowisko.

Dotyczy przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Rozdzielnik do decyzji Nr 71/2019 z dnia 29.03.2019 r. znak: AOŚ.6740.49.2019

- ✓ 1. Adam Dybek, ul. Marcina Bielskiego 58/1; 37-700 Przemyśl
 - 2. Janina Kokorudz, ul. Leonarda Tarnawskiego 15/8; 37-700 Przemyśl
 - ✓ 3. Alicja Kot, ul. Artura Malawskiego 21/12; 37-700 Przemyśl
 - ✓ 4. Małgorzata Ledzińska, ul. Jagiellońska 6/13; 37-700 Przemyśl
 - 5. Ireneusz Lis, ul. Wincentego Pola 12; 37-700 Przemyśl
- Adres do korespondencji:
ul. Leonarda Tarnawskiego 15/8; 37-700 Przemyśl
- 6. Krystyna Niedziela, ul. Wincentego Pola 12/2; 37-700 Przemyśl
 - 7. Ewa Piłula, ul. Juliusza Słowackiego 34a/32; 37-700 Przemyśl

URZĄD MIEJSKI
w Przemyślu
KANCELARIA OGÓLNA

Wysłano dnia ...2019-04-01
listem zwykłym, polecony
zwrotnym potwierdzeniem odbioru

PROJEKT BUDOWLANY

Budowa instalacji gazowej dla budynku mieszkalnego jednorodzinnego

Działka nr ewid. 466 położona w obrębie nr 207
w jednostce 186.201_1 m. Przemysł.

Kategoria obiektu: budynek mieszkalny - I, instalacja gazowa - VIII

PREZYDENT
Miasta Przemysła

ZAŁĄCZNIK DO DECYZJI
Z DNIA 29.03.2019
ZNAK AOS.6740.99.201
NR 71/2019

INWESTOR: ~~XXXXXXXXXXXX~~ zam. ul. Wincentego Pola 12, 37-700 Przemysł.

PROJEKTANT: Jan Partyka
nr uprawnień: BA-VIII-8386/3/90

tech. bud. Jan Partyka
opr. budowlane do projektowania i kierowania
bud. w zakresie instalacji i sieci sanit.
nr upr. BA-VIII-8386/3/90

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

- | | |
|---|-----------|
| 1. Opis techniczny | - 2 ÷ 8 |
| 2. Warunki techniczne przyłączenia do sieci gazowej 315GAZ/WP1/368/18 | - 9 ÷ 11 |
| 3. Oświadczenie projektanta | - 12 |
| 4. Zaświadczenie o przynależności do POIIB | - 13 |
| 5. Uprawnienia projektanta | - 14 |
| 6. Informacja BiOZ | - 15 ÷ 17 |
| 7. Projekt zagospodarowania działki skala 1:500 | - 18 |
| 8. Rzut piwnic | - 19 |
| 9. Rzut parteru | - 20 |

Przemysł, luty 2018

WOJEWÓDZKI
URZĄD OCHRONY ZABYTEKÓW
z/s w Przemysłu
UZGODNIONO

DNIA 26.02.2019
180-1.5152.28.2019EB

Z upoważnienia
Podkarpackiego Wojewódzkiego
Konserwatora Zabytków
Edyta Bieniasz
st. insp. ochrony zabytków

1. Podstawa opracowania

- 1.1. Zlecenie inwestora. Warunki techniczne przyłączenia do sieci gazowej nr 315GAZ/WP1/368/18 z dnia 23.11.2018 r.
- 1.2. Wizja lokalna w terenie.
- 1.3. Obowiązujące przepisy i normy w zakresie projektowania.

2. Cel i zakres opracowania

Celem niniejszego opracowania jest wykonanie instalacji gazowej dla potrzeb budynku mieszkalnego jednorodzinnego położonego na działce nr 466 obręb 207 Przemysł.

3. Opis techniczny projektowanego odcinka instalacji od punktu pomiarowego do budynku

3.1. Trasa projektowanego zewnętrznego odcinka instalacji gazowej

Projektowana instalacja gazowa będzie dostarczać gaz na potrzeby bytowo-gospodarcze do budynku mieszkalnego na terenie działki nr 466 obręb 207 Przemysł.

Projektowany odcinek instalacji gazowej zlokalizowany będzie na terenie działki nr 466 obręb 207 Przemysł.

Trasa projektowanej zewnętrznej instalacji gazowej przebiegać będzie zgodnie z częścią graficzną niniejszego opracowania.

Instalację od punktu pomiarowego do budynku projektuje się z rur:

- PE 100 SDR 11 dn 40x3,7 długości ok. 19 m
- DN 32 stal czarna bez szwu o długości ok. 4 m (długość łącznie z odcinkami: do kurka za gazomierzem i do kurka odcinającego na budynku).

3.2. Instalacja gazowa

Odcinek instalacji gazowej od punktu redukcyjno-pomiarowego do budynku należy wykonać z rur SDR11 PE100, o średnicy 40x3,7 mm. W szafce wolnostojącej w linii ogrodzenia należy zamontować gazomierz miechowy typ G4 z rozstawem króćców 130 mm, reduktorem o przepustowości do 10 m/h, kurkiem głównym i kurkiem odcinającym za gazomierzem. Gazomierz należy zamocować na specjalnym uchwycie eliminującym przenoszenie naprężeń z instalacji gazowej na gazomierz. W odległości ok. 1,0 m za punktem pomiarowym oraz ok. 1,0 m przed budynkiem zastosować złączkę PE/stal dn40/DN32 i przejść na rurę stalową DN 32. Gazem dostarczonym do w/w obiektu będzie gaz ziemny wysokometanowy niskiego ciśnienia. Projektuje się wykonanie rurociągów z rur PE dn 40 wykonanych według normy PN-EN 1555-2:2004, łączonych za pomocą kształtek wykonanych zgodnie z PN-EN 1555-3:2004, rurociągu z rur stalowych czarnych bez szwu o grubości ścianki min. 2,6 mm, wykonanych według normy PN-EN 10208-1:2000, lub z ich odpowiedników posiadających aktualne aprobaty techniczne.

Instalację gazową przebiegającą przez ściany należy prowadzić w stalowych tulejach ochronnych.

Przebieg trasy zewnętrznej instalacji gazowej pokazano na projekcie zagospodarowania terenu. Kurek główny należy jednoznacznie oznakować i umieścić na wysokości min. 0,5 m nad poziom terenu.

Dopuszcza się montaż rurociągów przy temperaturze od 0° C do 30° C. Szerokość wykopu zakłada się dn + 0,4 m. Przed zasypaniem gazociągu wykonać próby ciśnienia. W trakcie budowy gazociągu należy zapewnić czystość montażu. Końcówki gazociągów powinny być zabezpieczone przed napływem wody i innych zanieczyszczeń.

Nad rurociągiem gazowym należy ułożyć drut sygnalizacyjny miedziany o przekroju 1,5 mm² w izolacji DY, w celu umożliwienia lokalizacji trasy gazociągu metodami elektrycznymi. Po

ułożeniu gazociągu w otulinie piaskowej w wykopie i po wstępnej próbie ciśnienia należy dążyć do natychmiastowego zasypania ziemią.

Połączenie mechaniczne rur PE

Połączenia rur PE z armaturą stalową lub z rurami stalowymi należy wykonywać stosując złączki rurowe PE/stal. Połączenia PE/stal powinny być zabezpieczone systemem antykorozyjnym „POLYKEN” wg zaleceń dystrybutora firmy ANTICOR:

- podkład gruntujący,
- warstwa wewnętrzna - zasadnicza ochrona antykorozyjna,
- warstwa zewnętrzna - ochrona przed uszkodzeniami mechanicznymi,
- klasa izolacji B30.

3.3. Roboty ziemne

Gazociąg układać w gotowym wykopie liniowym wykonanym ręcznie i mechanicznie na głębokości 0,8 - 1,1 m, zgodnie z PN-63/B-06050, BN-71/8976-47, BN-83/8836-02 oraz BN-81/6976-47.

Przystępując do wykonania wykopów należy wytyczyć oś trasy przewodu i zaznaczyć wszystkie punkty charakterystyczne (kolizje, załomy trasy itp.). Wykopy wykonywać jako liniowe o ścianach pionowych obustronnie zabezpieczone poprzez szalowanie ażurowe. W sąsiedztwie istniejącego uzbrojenia podziemnego roboty ziemne wykonywać ręcznie, zaś pozostały zakres robót w miarę możliwości mechanicznie. Dno wykopu wyprofilować, wykonując podsypkę z piasku o grubości min. 0,1 m, nie zawierającego ostrych kamieni i innych ciał mogących uszkodzić powłokę zewnętrzną rury. Granulacja piasku powinna wynosić 0-8 mm.

Po pozytywnym wyniku inspekcji wykonanej instalacji natychmiast należy przystąpić do wykonywania obsyбки piaskowej rurociągów. Grubość prawidłowo wykonanej obsyбки piaskowej po zagęszczeniu powinna wynosić co najmniej 0,3 m powyżej rury, a rura powinna być jednolicie podparta na całym obwodzie.

Dalsze wypełnianie wykopu może być wykonywane gruntem rodzimym z wykopu lub pospółką, przy czym wykop należy zasypywać ręcznie i zagęszczać warstwami, tak by uzyskać 90% stopień zagęszczenia zmodyfikowanej wartości Proctora.

3.4. Próby szczelności przewodów

Po uzyskaniu pozytywnych wyników jakości złączy i odbiorze prac spawalniczych należy przeprowadzić wstępne badania szczelności, przed opuszczeniem gazociągu do wykopu, bez zamontowanej armatury.

Złącza spawane na gazociągu i przyłączach powinny pozostać niemalowane. Każde złącze powinno podlegać sprawdzeniu, np. roztworem mydła. Badania wstępne złączy przeprowadzić przy użyciu powietrza o ciśnieniu 0,5 MPa. Czas trwania próby, co najmniej 1 godzina od chwili osiągnięcia ciśnienia próby. Po wykonaniu badania wstępnego i usunięciu ewentualnych usterek rurociąg należy przedmuchać sprężonym powietrzem o ciśnieniu 0,5 MPa.

Następnie należy wykonać próbę szczelności sprężonym powietrzem po ułożeniu rurociągu w wykopie i zasypaniu, z wyjątkiem miejsc montażu armatury, połączeń (kołnierzowych, zamknięć końców odcinków próbnych oraz miejsc złączy spawanych łączących odcinki po wstępnym sprawdzeniu szczelności. Próbę szczelności wykonać sprężonym powietrzem o ciśnieniu 0,75 MPa przez 24 godziny bez spadku ciśnienia. Próbę szczelności przeprowadzić komisyjnie w obecności przedstawiciela wykonawcy, inspektora nadzoru i dostawcy gazu.

W czasie trwania prób rurociągi powinny być oznaczone tablicami ostrzegawczymi zabraniającymi zbliżania się do rurociągów osób postronnych.

Znaki i tablice należy ustawić po obu stronach rurociągów w odległości nie mniejszej niż 4 m. Wzór i barwa znaków ostrzegawczych zgodnie z PN-70/N-01270. Po wykonaniu prób gazociąg

należy odpowietrzyć i przekazać do eksploatacji. Odpowietrzanie i uruchomienie sieci zgodnie z obowiązującymi przepisami wykonane zostanie przez dostawcę gazu.

3.5. Kolizje z istniejącym uzbrojeniem podziemnym

Na trasie projektowanego przyłącza gazowego występuje kolizja z istniejącym przyłączem wodociągowym woD32 dostarczającym wodę do budynku mieszkalnego. W miejscu skrzyżowań i zbliżeń na przewód gazowy nałożyć rurę osłonową PE dn 90 o długości $L=2,0m$. W miejscu skrzyżowań i zbliżeń z przyłączem wodociągowym woD32 prace ziemne wykonywać ręcznie.

3.6. Oznakowanie trasy zewnętrznego odcinka instalacji gazowej

Trasę zewnętrznej instalacji gazowej w części podziemnej oznakować taśmami znacznikowymi koloru żółtego z wkładką metalową. Ponadto w części nadziemnej trasę należy oznakować przy pomocy tabliczek znacznikowych umocowanych do stałych elementów ogrodzenia lub ścian budynków.

Taśmę lokalizacyjną lub przewód lokalizacyjny należy układać wzdłuż gazociągu (nad lub obok gazociągu) w taki sposób, aby odległość czynnika lokalizacyjnego wynosiła ok. 5 cm. Podziemne połączenia odcinków taśmy lokalizacyjnej należy wykonać w sposób zapewniający odpowiednią wytrzymałość mechaniczną i przewodność elektryczną oraz ochronę przed korozją.

Końcowe odcinki taśm lokalizacyjnych należy wyprowadzić w terenie niezabudowanym i do słupków oznaczeniowo - pomiarowych, a na terenie zabudowanym do skrzynek gazowych, punktów pomiarowych lub kurków gazowych. Połączenie powinno być trwałe, uniemożliwiające powstawanie przypadkowych połączeń z metalową obudową szafki i metalowymi elementami umieszczonymi w szafce. W tym celu proponuje się stosowanie drutu miedzianego 2,5 mm.

4. Opis techniczny do projektu budowlanego wewnętrznej instalacji gazowej

4.1. Opis przyjętych rozwiązań.

Wewnętrzną instalację gazową projektuje się zgodnie z wydanymi przez PSG, warunkami przyłączenia do sieci gazowej nr 315GAZ/WP1/368/18 z dnia 23.11.2018 r.

Projektowana wewnętrzna instalacja gazowa dostarczać będzie paliwo gazowe na potrzeby ogrzewania, przygotowywania c.w.u. i przygotowywania posiłków.

Projektowana wewnętrzna instalacja gazowa, doprowadzać będzie paliwo gazowe od projektowanego układu redukcyjno-pomiarowego zlokalizowanego w linii ogrodzenia do projektowanego gazowego kotła C.O. z zamkniętą komorą spalania oraz do projektowanej kuchenki gazowej czteropalnikowej w pomieszczeniu kuchni, zlokalizowanej na poziomie parteru budynku.

Wewnętrzną instalację gazową projektuje się z rur miedzianych wg PN-EN1057 łączonych za pomocą lutu twardego oraz rur stalowych czarnych bez szwu wg PN-80/H74219 łączonych za pomocą spawania. Połączenia z przyborami gazowymi i armaturą gwintowane.

Rozprowadzenie przewodów wykonać zgodnie z załączonymi rysunkami. Lutowanie twarde jest prowadzone w temperaturze powyżej 450°C z zastosowaniem odpowiednich spoiw.

Przebieg tej operacji jest następujący:

- a) sprawdzenie i w miarę potrzeby kalibrowanie łączonych elementów,
- b) oczyszczenie boskiego końca rury oraz kielicha,

- c) nałożenie topnika na bosy koniec rury, w miejscach gdzie jest to wymagane,
- d) wsunięcie końca rury w kielich do wyczuwalnego oporu,
- e) równomierne podgrzanie złącza do temperatury nieco wyższej od punktu topnienia spoiwa,
- f) podanie spoiwa od krawędzi kielicha (spoiwo topiąc się przy kontakcie z podgrzaną rurą wciągane jest w szczelinę kapilarną – aż do jej wypełnienia),
- g) ochładzanie złącza oraz usunięcie resztek topnika z obszaru złącza.

Rury do instalacji gazowych muszą być wykonane z miedzi odtlenionej fosforem o zawartości czystej miedzi > 99,9% i zawartości fosforu od 0,015 do 0,040%.

Ten gatunek miedzi oznakowany jest następująco:

- wg normy europejskiej *EN 1057 Cu-DHP*,
- wg normy międzynarodowej *ISO 1190-1 Cu-DHP*.

Rury miedziane muszą być gładkie, czyste, bez rys, pozbawione smarów po procesie ciągnięcia i węgla po procesie wyżarzania. Dotyczy to zewnętrznej i wewnętrznej powierzchni rur. Rury miedziane powinny posiadać aprobatę techniczną wydaną przez Instytut Nafty i Gazu w Krakowie, potwierdzoną deklaracją zgodności przez producenta. Zaleca się aby producenci rur posiadali system jakości zgodny z normami PN-EN 29001, PN-EN 29002 i PN-EN 29003. Nie wolno dopuścić do miejscowego przegrzania łączonych elementów. Miejsca przegrzane są w późniejszej eksploatacji najbardziej narażone na korozję.

W instalacjach gazowych nie wolno stosować nierozłącznych połączeń zaciskowych. Projektując jak i wykonując instalacje gazowe z miedzi, należy ściśle przestrzegać wymagań dotyczących rozmieszczenia uchwytów mocujących. Odległości między uchwytami na poziomych odcinkach instalacji podano w tabeli.

Średnica rury [mm]	12	15	18	22	28	35	42	54
Odległość między uchwytami [m]	1,25	1,25	1,50	2,00	2,25	2,75	3,00	3,50

Na pionowych odcinkach rur o średnicy do 22 mm odległości podane w powyższej tabeli można zwiększyć o 30%, a jeżeli rury mają większą średnicę – to o 10%. Obciążenie kołków nie może przekroczyć 100 N, a układ mocowań powinien uniemożliwić odpadnięcie przewodów gazowych w wypadku pożaru (nawet po rozszczelnieniu połączeń lutowanych). Uchwyty i kołki rozporowe do mocowania rur miedzianych muszą być wykonane z materiałów niepalnych, np. z miedzi, mosiądzu lub stali nierdzewnej. Uchwyty powinny być zabezpieczone przed przenoszeniem drgań. Do instalacji gazowej z miedzi nie wolno używać uchwytów i kołków z tworzywa sztucznego, drewna lub zwykłej stali.

Przez przegrody budowlane i stropy przewody prowadzić w tulejach ochronnych. Przybory gazowe należy łączyć z instalacją na sztywno, montując przed każdym przyborem kurek odcinający nie niżej jak 0,7 m od podłogi. Wysokość pomieszczeń, w których montowane są przybory gazowe powinna wynosić min. 2,2 m.

Przewody instalacji gazowej, w stosunku do przewodów innych instalacji stanowiących wyposażenie budynku (c.o., wod. – kan., elektrycznej itp.), należy lokalizować w sposób zapewniający bezpieczeństwo ich użytkowania. Odległość między przewodami instalacji gazowej, a innymi przewodami powinna umożliwiać wykonywanie prac konserwacyjnych. Poziome odcinki instalacji gazowej powinny być usytuowane w odległości co najmniej 0,1 m powyżej innych przewodów instalacyjnych. Skrzyżowania z innymi przewodami

instalacyjnymi powinny być od nich oddalone o co najmniej 20 mm. Przewody wewnętrznej instalacji gazowej należy prowadzić na powierzchni ścian, niedopuszczalne jest ich prowadzenie w bruzdach w tynku lub pod tynkiem.

Całość prac wykonać zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002r. – w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity Dz. U. z 2015r. poz. 1422 z późniejszymi zmianami).

Projektowana wewnętrzna instalacja gazowa doprowadzać będzie paliwo gazowe do:

- kuchenki gazowej czteropalnikowej z piekarnikiem $q=1,2 \text{ m}^3/\text{h}$ - 1 szt.
- kotła gazowego C.O. z zamkniętą komorą spalania $q=2,4 \text{ m}^3/\text{h}$ - 1 szt.

Przed przyborami gazowymi montować kurki gazowe kulowe.

Pomieszczenie gdzie zainstalowane będą przybory gazowe posiada odpowiednią wentylację grawitacyjną. Wentylacja pomieszczenia kuchni zapewniona będzie poprzez istniejący kanał wentylacyjny. Pomieszczenie, w którym zamontowane będą urządzenia gazowe posiada odpowiednią kubaturę.

4.2. Instalowanie przyborów gazowych

Wysokość pomieszczeń, w których można instalować przybory gazowe powinna wynosić co najmniej 2,2 m, przy kubaturze minimalnej 8 m^3 , a w przypadku urządzeń z zamkniętą komorą spalania $6,5 \text{ m}^3$.

Pomieszczenia, w których przewiduje się zainstalowanie przyborów gazowych powinny mieć zapewnioną ciągłą wymianę powietrza.

Kocioł gazowy należy zamontować w pomieszczeniu gospodarczym na ścianie wewnętrznej budynku, przez którą zostanie wyprowadzony przewód powietrzno-spalinowy typu Turbo $\varnothing 80/125\text{mm}$, który należy wyprowadzić ponad dach budynku. Zgodnie z obowiązującymi przepisami kocioł nie może mieć tutaj większej mocy niż 21 kW.

4.3. Przewody spalinywe i wentylacyjne

Każde pomieszczenie, w którym zainstalowano odbiornik gazowy musi posiadać sprawnie działającą wentylację grawitacyjną nawiewno-wywiewną. Przed odbiorem instalacji gazowej należy uzyskać protokół kominiarski o prawidłowym funkcjonowaniu przewodów spalinywych i wentylacyjnych. Protokół ten należy przedłożyć podczas odbioru technicznego instalacji.

Projektowany gazowy kocioł kondensacyjny, pracuje z zamkniętą komorą spalania i nie pobiera do spalania gazu powietrza z pomieszczenia, w którym jest zamontowany. Wywiew powietrza z pomieszczeń kuchni i gospodarczego odbywać się będzie poprzez istniejące kanały wentylacyjne, które od strony pomieszczeń uzbrojone będą w kratki wentylacyjne typu A/l.

Spaliny z zaprojektowanego w pomieszczeniu gospodarczym kotła z zamkniętą komorą spalania odprowadzane będą poprzez projektowany przewód powietrzno-spalinowy „Turbo” w istniejącym kanale spalinywym komina, który należy wyprowadzić ponad dach budynku. Powietrze do kotła doprowadzane będzie poprzez wyżej wymieniony przewód powietrzno-spalinowy.

Stosowanie mechanicznej wentylacji wyciągowej możliwe jest w przypadku systemu wentylacji nadciśnieniowej lub zrównoważonej.

4.4. Układ redukcyjno - pomiarowy

W celu opomiarowania zużycia gazu projektuje się gazomierz G4 z rozstawem króćców 130 mm wraz z reduktorem o przepustowości do $10 \text{ m}^3/\text{h}$, w skrzynce gazowej o wymiarach $0,6 \times 0,6 \times 0,25\text{m}$ wolnostojącej w linii ogrodzenia, na wysokości nie mniejszej niż 0,5m od

powierzchni terenu.

Projekt układu pomiarowego gazu według odrębnego opracowania w PT przyłącza gazowego.

4.5. Próba szczelności

Próbę szczelności instalacji należy przeprowadzić zgodnie z normą PN-92/M- 34503 oraz Zarządzeniem nr 19 Naczelnego Dyrektora Zjednoczenia Górnictwa Naftowego i Gazownictwa z dnia 12 sierpnia 1982 roku, znak JB II F-81/82. Przewiduje się wykonanie próby powietrzem.

Przed przystąpieniem do próby szczelności gazociąg powinien być oczyszczony z zanieczyszczeń poprzez przedmuchiwanie sprężonym powietrzem. Połączenia spawane powinny być sprawdzone poprzez omydlenie po napełnieniu instalacji sprężonym powietrzem o ciśnieniu 0,5 MPa. Instalację na leży uznać za szczelną i wytrzymałą, jeżeli podczas próby, która trwa 24 godz. nie wystąpią nieszczelności, pęknięcia i odkształcenia, a spadek ciśnienia nie przekroczy 0,1% na godzinę trwania próby.

Z przeprowadzonej próby szczelności należy sporządzić protokół podpisany przez przedstawiciela inwestora, wykonawcy instalacji i dostawcy gazu.

4.6. Obszar oddziaływania instalacji gazowej

Obiekty realizowane jako instalacje gazowe, nie oddziałują w sposób szczególny na działki sąsiednie, nie wprowadzają emisji hałasów i wibracji. Obiekty takie nie powodują zakłóceń w ekologicznej charakterystyce powierzchni ziemi, gleby, czy też wód powierzchniowych i podziemnych. Charakter użytkowania pozwala na zachowanie biologicznie czynnego terenu działki poza powierzchnią zabudowaną. Instalacja nie oddziałuje niekorzystnie na działki sąsiednie. Z uwagi na powyższe stwierdzić należy, iż obszar oddziaływania instalacji gazowej zamyka się w całości na działce inwestora, tj dz. nr 466 obręb 207 jednostka 186.201_1 m. Przemysł.

4.7 Informacja dotycząca form ochrony Ochrona zabytków

Projektowany budynek nie jest obiektem zabytkowym lecz położony jest na obszarze strefy ochrony konserwatorskiej (strefa C), w związku z powyższym wyżej wymienione roboty podlegają uzgodnieniu z Podkarpackim Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków w Przemysłu.

Tereny szkód górniczych

Brak wpływu eksploatacji górniczej na terenie zamierzenia budowlanego

Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia

Projektowana inwestycja nie wpływa na powstawanie zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia.

5. Uwagi końcowe

5.1. Wszelkie zmiany i odstępstwa od dokumentacji wymagają uzgodnienia z projektantem.

5.2. Stosować się do uwag i zaleceń zawartych w uzgodnieniach.

5.3. Całość robót wykonać zgodnie z niniejszym projektem, obowiązującymi przepisami, „Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano - Montażowych cz. II - Roboty Instalacji Sanitarnych i Przemysłowych" oraz wytycznymi projektanta.

- 5.4. W czasie wykonywania instalacji przestrzegać obowiązujących przepisów BHP i Ppoż.
- 5.5. Prace wykonywać zgodnie z obowiązującą ustawą z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane z późn. zm., z uwzględnieniem zawartych w przepisach zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
- 5.6. Stosowane materiały muszą posiadać aktualne dokumenty dopuszczenia do stosowania w budownictwie.
- 5.7. Przestrzegać zasad montażu zawartych w DTR zastosowanych urządzeń.

Opracował:

tech. bud. Jan Partyka
upr. budowlane do projektowania i kierowania
bud. w zakresie instalacji i sieci sanit.
nr upr. BA-VII-8386/3/90

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle
ul. Floriańska 112, 38-200 Jasło
tel.: 13 443 72 00 faks: 13 446 32 46

Gazownia w Przemyślu
ul. Rogozińskiego 40, 37-700 Przemyśl
tel.: 16 6705 403 faks: 16 679 11 40

[REDAKOWANA]
ul. Wincentego Pola 12
37-700 Przemyśl

Nasz znak: PSG6VI / 315GAZ / 62 / 1 / 780265/18 / 2 / 18
Numer dokumentu: 315GAZWP1/368/18

Przemyśl, 23.11.2018 r.

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI GAZOWEJ

Przewidywany pobór gazu ziemnego wysokometanowego w ilości nie większej niż 10 m³/h

W odpowiedzi na wniosek z dnia 20.11.2018 r., w oparciu o Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego t. j. Dz. U. z 2014 r., poz. 1059 z p. zm., wydaje się następujące Warunki przyłączenia do sieci gazowej:

1. Rodzaj paliwa wg PN-C-04750:2011: gaz z rodziny gazy ziemne, wysokometanowy, symbol E.
2. Miejsce przyłączenia instalacji podmiotu (Punkt wyjścia z systemu gazowego): budynek jednorodzinny, Przemyśl, ul. Pola, dz. 466, gmina: Przemyśl.
3. Cel wykorzystania paliwa gazowego:
 - Przygotowanie posiłków
 - Przygotowanie ciepłej wody
 - Ogrzewanie pomieszczeń

4. Rodzaj i ilość urządzeń gazowych, które będą podłączone do instalacji gazowej:

Urządzenie	Moc urządzenia [kW]	Liczba urządzeń [szt.]	Moc urządzeń [kW]
Kocioł CO + CWU	24	1	24
Kuchnia gazowa	12	1	12
Łączna moc [kW]			36

5. Dostawa i odbiór paliwa gazowego:
 - 5.1. Moc przyłączeniowa: 4 [m³/h];
 - 5.2. Roczny odbiór paliwa gazowego: 2200 [m³/rok] / 24139 [kWh/rok].
6. Miejsce włączenia do czynnej sieci gazowej:
 - 6.1. Gazociąg średniego ciśnienia;
 - 6.2. Materiał polietylen SDR 11 PE 80, dn 50 [mm];
 - 6.3. Lokalizacja: Przemyśl, dz.459/1.
7. Ciśnienie paliwa gazowego:
 - 7.1. w sieci dystrybucyjnej: minimalne: 150 [kPa], maksymalne: 300 [kPa]
 - 7.2. w punkcie dostarczania i odbioru: minimalne 1.8 [kPa], maksymalne: 2.5 [kPa].

8. Zakres i parametry techniczne budowy przyłącza (odcinka od gazociągu zasilającego do kurka głównego włączni) służącego do przyłączenia instalacji gazowej znajdującej się w obiekcie Klienta:

Liczba przyłączy: 1 szt.

Ciśnienie	Moc przyłączeniowa	Materiał-rodzaj, typ, typoszereg,	Średnica [mm]	Długość [m]
średnie	4	SDR11 PE100RC	dn 25	4

- 8.1. Dodatkowe informacje techniczne dotyczące budowy przyłącza gazowego: nie dotyczy.
9. Wymagania dotyczące kontroli dostawy i odbioru paliwa gazowego:
- 9.1. Miejsce dostawy i odbioru: kurek główny;
- 9.2. Miejsce usytuowania punktu gazowego: jak w punkcie poniżej;
- 9.3. Charakterystyka układu pomiarowego:
- 9.3.1. typ gazomierza: miechowy G4 - 1 [szt.], rozstaw króćców: 130 [mm], lokalizacja: w ogrodzeniu posesji od strony drogi, urządzenie projektowane;
- 9.3.2. rejestrator zużycia gazu - 1 [szt.], lokalizacja: w ogrodzeniu posesji od strony drogi, urządzenie projektowane;
- 9.4. Wymagania dotyczące redukcji:
montaż urządzenia typu reduktor o przepustowości do 10 m³/h - 1 [szt.], lokalizacja: w ogrodzeniu posesji od strony drogi, urządzenie projektowane;
10. Miejsce rozgraniczenia sieci gazowej PSG sp. z o.o. i instalacji odbiorcy przyłączanego stanowi: kurek główny zainstalowany jako pierwszy kurek od strony gazociągu, zlokalizowany: w ogrodzeniu posesji od strony drogi .
11. Przyłącze i podziemne odcinki instalacji powinny być zaprojektowane i wykonane, w trybie określonym prawem budowlanym, zgodnie z Rozporządzeniem 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) w oparciu o dokumentację techniczną oraz dokumenty wymagane prawem budowlanym.
12. Instalacja gazowa powinna być zaprojektowana i wykonana w trybie określonym Prawem budowlanym, zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015 r. poz. 1422) w oparciu o dokumentację techniczną, na którą uzyskano prawomocne pozwolenie na budowę. Zgodnie z powyższymi przepisami zabrania się stosowania w jednym budynku gazu płynnego i gazu z sieci gazowej.
13. Zaprojektowanie i wykonanie instalacji gazowej leży po stronie Klienta.
14. Dokumentację projektową należy uzgodnić we właściwym terytorialnie Zakładzie/Gazowni w zakresie rozwiązań technicznych budowy przyłącza oraz pomiaru paliwa gazowego.
15. Opłata za przyłączenie jest ustalana i pobierana w wysokości wynikającej z Taryfy obowiązującej w dniu zawarcia Umowy o przyłączenie.
16. Opłata za przyłączenie określona zostanie w Umowie o przyłączenie, stanowiącej podstawę do rozpoczęcia przez PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle prac projektowych i budowlanych.
17. Szacunkowa wysokość opłaty za przyłączenie wynosi 1 807,30 zł netto plus podatek VAT, to jest łącznie 2 222,98 zł.
18. Zakres przyłączenia obejmuje wykonanie dokumentacji projektowej i uzyskanie dokumentu określonego Prawem budowlanym, wykonanie przyłączenia, nadzór nad jego realizacją, włączenie do czynnej sieci gazowej oraz montaż gazomierza wraz z instalacją reduktora ciśnienia.
19. Przyłączane do sieci urządzenia i instalacje muszą spełniać wymagania techniczne i eksploatacyjne zapewniające:
- 19.1. bezpieczeństwo funkcjonowania systemu gazowego,
- 19.2. zabezpieczenie systemu gazowego przed uszkodzeniami spowodowanymi niewłaściwą pracą przyłączonych urządzeń,
- 19.3. zabezpieczenie przyłączonych urządzeń, instalacji przed uszkodzeniami w przypadku awarii lub wprowadzenia ograniczeń w poborze lub dostarczaniu paliw gazowych.
20. Realizacja przyłączenia do sieci gazowej może nastąpić po zawarciu Umowy o przyłączenie na pisemny wniosek Klienta i uzyskaniu przez PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle zgód właścicieli działek, przez które przebiegać będzie przyłącze, będących we władaniu osób trzecich. Planowany termin realizacji przyłączenia: do 6 miesięcy od zawarcia Umowy o przyłączenie
21. W przypadku zmiany parametrów odbioru paliwa gazowego należy ponownie wystąpić z Wnioskiem o określenie nowych Warunków przyłączenia do sieci gazowej.
22. Warunki przyłączenia są ważne przez okres 24 miesięcy od daty ich wydania.
23. Warunki przyłączenia sporządzono w dwóch egzemplarzach, w tym jeden dla Klienta.

24. Klauzule:

- 24.1. W realizacji przyłączenia (w tym w opracowaniach projektowych) należy stosować rozwiązania techniczne i technologiczne przewidziane wewnętrznymi opracowaniami PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle, których odpowiednie części tematyczne będą udostępnione projektantowi / wykonawcy na jego zgłoszenie, wyrażone w formie pisemnej, lub elektronicznej.
- 24.2. Projekt instalacji gazowej nie podlega uzgodnieniu w PSG sp. z o.o.
- 24.3. Niniejsze Warunki przyłączenia do sieci gazowej stanowią oświadczenie o zapewnieniu dostarczania paliwa gazowego w rozumieniu art. 34 ust. 3 pkt. 3 lit. A) Ustawy Prawo budowlane oraz art. 7 ust. 14 Ustawy Prawo energetyczne, jednak nie są zobowiązaniem do sprzedaży paliwa gazowego.
- 24.4. PSG sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za działania Klienta związane z przyłączeniem, podjęte przed zawarciem Umowy o przyłączenie.
- 24.5. Jeżeli Klient, w ciągu 30 dni od dnia otrzymania Warunków przyłączenia nie wystąpi do PSG sp. z o.o. z Wnioskiem o zawarcie Umowy o przyłączenie, a zostały określone Warunki przyłączenia do sieci dystrybucyjnej, dla realizacji których niezbędne byłoby wykorzystanie tej samej przepustowości technicznej systemu dystrybucyjnego lub zostały określone Warunki przyłączenia do sieci dystrybucyjnej, które dotyczą obszaru pokrywającego się terytorialnie w całości lub części, PSG sp. z o.o. zawiera Umowy o przyłączenie do sieci z uwzględnieniem kolejności wpływu kompletnych Wniosków o zawarcie Umowy o przyłączenie, w miarę istniejących warunków technicznych w szczególności wolnych przepustowości technicznych systemu dystrybucyjnego.
- 24.6. Zawarcie Umowy o przyłączenie podtrzymuje ważność Warunków przyłączenia.
- 24.7. Wniosek o zawarcie umowy o przyłączenie oraz wzór Umowy o przyłączenie udostępniany jest na stronie internetowej PSG sp. z o.o. – www.psgaz.pl.
- 24.8. Załącznikiem do warunków jest rysunek punktu redukcyjno-pomiarowego typowego rozwiązania stosowanego w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle. Punkt redukcyjno-pomiarowy zaprojektowany zgodnie z załączonym rysunkiem nie podlega uzgodnieniu w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle.
- 24.9. Inne istotne dla realizacji przedmiotowego przyłączenia informacje:

PRZEDSIĘBIORSTWO GAZOWNICZE

KIEROWNIK
Gazownia w Przemysłu

Marek Kotzeń

Opracował(a): Anna Makara

Dodatkowe informacje można uzyskać pod numerem telefonu: 17 86 59 127

Data odbioru lub wysłania do Klienta:

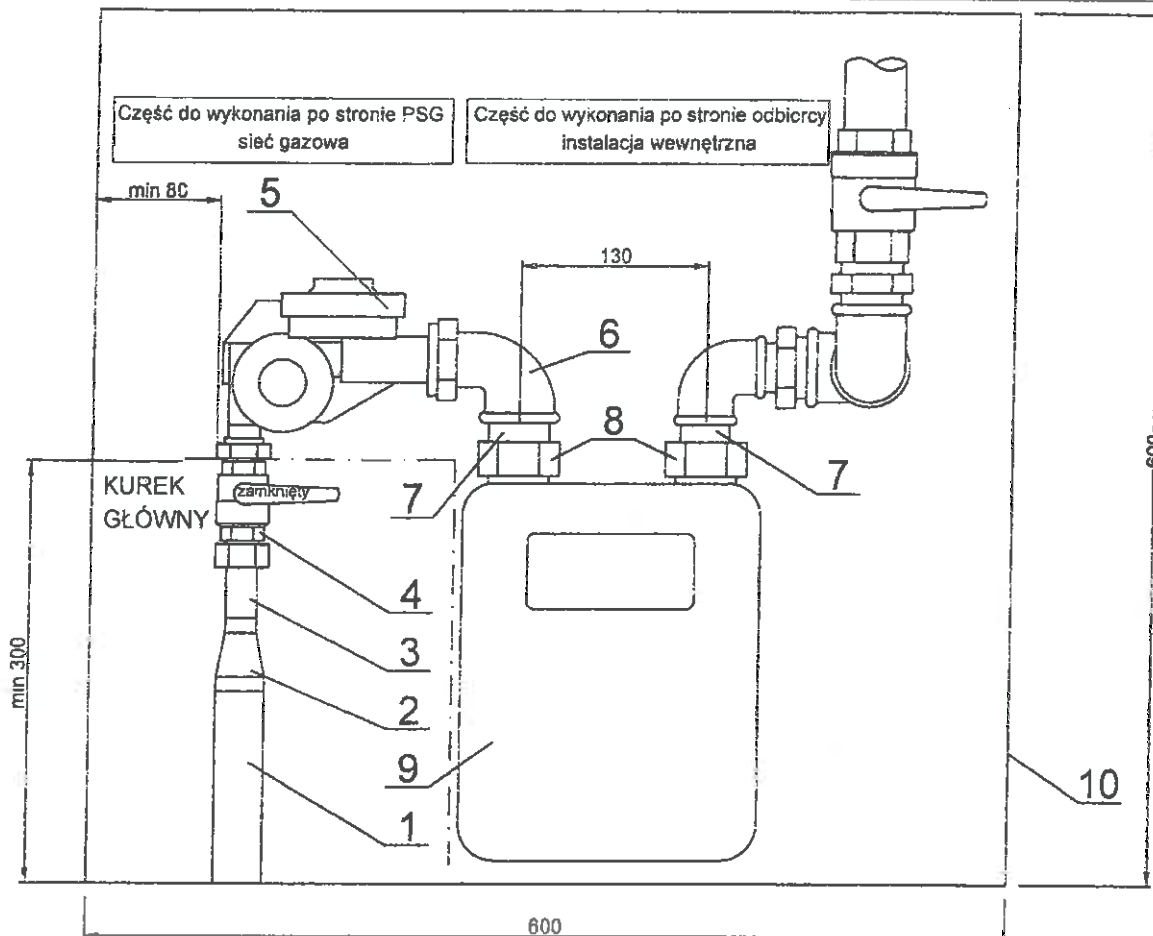
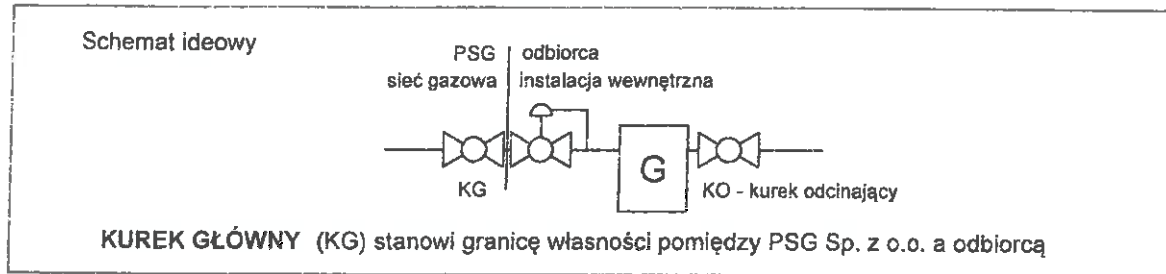
Potwierdzam odbiór niniejszych Warunków przyłączenia do sieci gazowej

.....
(miejscowość, data i czytelny podpis Klienta)

Otrzymują:

1. Klient,
2. 315GAZ a/a.

Rysunek stanowi załącznik do warunków przyłączenia do sieci gazowej i jest rozwiązaniem typowym stosowanym w PSG Sp. z o.o. Zakład w Jaśle



1. Możliwość wyposażenia punktu w gazomierz G2.5, G4 lub G6 w zależności od zapotrzebowania na paliwo gazowe.
2. Dostawa i montaż szafki o wymiarach 600x600x250 [mm] z materiałów conajmniej trudnozapalnych z otworami wentylacyjnymi, zgodnie z umową przyłączeniową.
3. Przejście instalacji przez ścianę budynku powinno być szczelne. W przypadku lokalizacji punktu w zamykanej wnęcie zewnętrznej ściany budynku, wnęka powinna być wyprawiona zatartą na gładko zaprawą tynkarską o grubości min. 1[cm].
4. Odległość od krawędzi obudowy kurka głównego montowanego przy ścianie lub we wnęcie ściany budynku, do poziomu terenu oraz najbliższej krawędzi okna, drzwi lub innego otworu w budynku powinna wynosić co najmniej 0,5[m].
5. Instalacja gazowa przyłączona do sieci gazowej wykonanej z rur stalowych powinna być zabezpieczona przed wpływem prądów błądzących poprzez zainstalowanie wstawki izolującej na wprowadzeniu metalowej rury do budynku.

Rys. nr 2		Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym Zakładu w Jaśle		Punkt redukcyjno-pomiarowy Qmax do 10 Nm³/h	
Sporządził:					
10	Skrzynka gazowa 600 x 600 x 250 typowa	1 szt.	z materiału trudnopalnego		
9	Gazomierz G2,5; G4; G6	1 szt.	PN-EN 1359		
8	Nakrętka DN32	2 szt.	PN-EN 20898-2		
7	Łącznik DN25 do gazomierza	2 szt.	PN-79/M-54840		
6	Kolano nakrętno-wkrętne DN32	1 szt.	PN-EN 10241		
5	Reduktor gazu Qmax=10m³/h	1 szt.	PN-M 34511		
4	Kurek główny gazowy DN15	1 szt.	PN-EN-331		MOP 5-20[bar]
3	Końcówka specjalna DN15 z nakrętką	1 szt.	PN-EN 10218-2 PN-EN 10208-2	P265/L290	
2	Zwężka stalowa symetryczna DN20 / DN15	1 szt.	PN-EN 10253-1	L290	
1	Pion gazowy rura stalowa DN20 (26,9xmin.2,9)		PN-EN 10216-2 PN-EN 10208-2	P265/L290	
Poz.	Wyszczególnienie	Ilość	Nr normy	minimum dla materiału	Uwagi

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa

Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle
ul. Floriańska 112, 38-200 Jaśło
tel. 13 446 20 15 faks 13 446 32 46
NIP 525 24 96 411
KRS 0000374001 REGON 142739519 (2)

Jan Partyka
Gen. Grotta_Roweckiego 29
37-710 Żurawica
upr. nr: BA-VIII-8386/3/90
nr członkowski izby: PDK/IS/0873/03

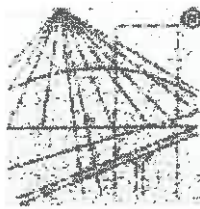
Przemyśl, dnia 04 luty 2019 r.

Oświadczenie projektanta

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. 2018 r., poz. 1202 z późniejszymi zmianami) **o ś w i a d c z a m**, że projekt budowlany:
instalacji gazowej dla budynku mieszkalnego jednorodzinnego
usytuowanego na działce nr ewid. 466 położonej w obrębie ewidencyjnym 207 w jednostce ewidencyjnej 186.201_1 m. Przemyśl dla ~~.....~~ zam. ul. Wincentego Pola 12, 37-700 Przemyśl
został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

tech. bud. Jan Partyka
upr. budowlane do projektowania i kierowania
bud. w zakresie instalacji i sieci sanit.
nr upr. BA-VIII-8386/3/90

.....
podpis projektanta



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-1AX-7IY-FNW *

Pan Jan Partyka o numerze ewidencyjnym PDK/IS/0873/03
adres zamieszkania Gen. Grot-Roweckiego 29, 37-710 Żurawica
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-04-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-03-26 roku przez:

Grzegorz Dubik, Zastępca Przewodniczącego Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

0577143
URZĄD WARSZAWY

Województwo Mazowieckie
(pieczęć) Rynek 1/1 24
37-700 PRZEMYŚL

Przemysł, dnia 22.03. 19 90 r.

Nr. BA-VIII-8386/3./90

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie**

Na podstawie § 1 ust. 3, § 2 ust. 1, pkt. 2, ust. 2, pkt 2
§ 5 ust. 1, pkt. 2, ust. 2 i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. a 1.b
§ 6 ust. 1

rozporządzenie Ministra Gospodarki Tereńowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.

w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza
z późniejszymi zmianami /Dz.U.Nr 42 poz.334 z 1988 r./
się, że: Obywatel(ka) Jan Partyka s. Władysława

(imię i nazwisko)

technik budowlany o specjalności budownictwo ogólne

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia 12 kwietnia 1954 r. w Żurawicy

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji
projektanta, kierownika budowy i robót

(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie sieci i instalacji sanitarnych

(specjalizacja zawodowa)

W.A. Kr. 184-84 z. MA-BUA/14 22.000 szt.

DN-14 11-84 22.000

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa i adres obiektu budowlanego;

„Instalacja gazowa dla budynku mieszkalnego jednorodzinnego na terenie działki nr ewid. 466 obręb 207 jednostka ewidencyjna 186.201_1 m. Przemyśl”

Nazwa i adres inwestora:

~~Jan Partyka~~

ul. Wincentego Pola 12
37- 700 Przemyśl

Imię i nazwisko oraz adres projektanta, sporządzającego informację:

Jan Partyka

37-710 Żurawica

ul. Gen. Grota-Roweckiego 29

Cześć opisowa

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

- a) zakres robót
 - ✓ instalacja gazowa
- b) kolejność realizacji
 - ✓ wykonanie wykopu liniowego
 - ✓ montaż i ułożenie gazociągu PE
 - ✓ wykonanie bruzd , przebić w ścianach i przegrodach
 - ✓ montaż wsporników i obejm
 - ✓ ułożenie i połączenie rur
 - ✓ montaż urządzeń , armatury i wyposażenia
 - ✓ roboty wykończeniowe — próby wytrzymałości i szczelności instalacji

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Istniejący budynek mieszkalny w trakcie realizacji wraz infrastrukturą techniczną.

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

Brak

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

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót budowlanych przy użyciu elektronarzędzi, maszyn i urządzeń technicznych:

- ✓ pochwycenie kończyny górnej lub kończyny dolnej przez napęd (brak pełnej osłony napędu),
- ✓ potrącenie pracownika przez maszynę,
- ✓ porażenie prądem elektrycznym (brak zabezpieczenia przewodów zasilających urządzenia mechaniczne przed uszkodzeniami mechanicznymi).

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót budowlano - montażowych:

- ✓ upadek pracownika z wysokości;

5. Wskazanie sposobu prowadzenie instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Przed przystąpieniem do realizacji robót wszyscy pracownicy muszą zostać przeszkoleni w zakresie instruktażu ogólnego i stanowiskowego BHP.

Instruktaż musi obejmować bezpieczne metody i sposoby wykonywania robót, określenie stopnia występujących zagrożeń oraz zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożeń dla każdego stanowiska pracy, wyposażenie w środki ochrony indywidualnej, odzieży i obuwia roboczego oraz zasady i metody udzielania pierwszej pomocy.

Szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, przeprowadza się jako:

- ✓ szkolenie wstępne,
- ✓ szkolenie okresowe.

Szkolenia te przeprowadzane są w oparciu o programy poszczególnych rodzajów szkolenia. Szkolenie wstępne na stanowisku pracy -Instruktaż stanowiskowy- powinien zapoznać pracowników z zagrożeniami występującymi na określonym stanowisku pracy, sposobami ochrony przed zagrożeniami, oraz metodami bezpiecznego wykonywania pracy na tym stanowisku.

Pracownicy przed przystąpieniem do pracy, powinni być zapoznani z ryzykiem zawodowym związanym z pracą na danym stanowisku pracy.

Na placu budowy powinny być udostępnione pracownikom do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące:

- ✓ wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników,
- ✓ obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych,
- ✓ postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi,
- ✓ udzielania pierwszej pomocy.

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.

- ✓ oznakowanie i zabezpieczenie miejsc prowadzenia robót -ogrodzenia terenu i wyznaczenia stref niebezpiecznych
- ✓ wykonanie dróg i przejść dla pieszych,
- ✓ doprowadzenie energii elektrycznej,
- ✓ urządzenie pomieszczeń higieniczno-sanitarnych i socjalnych,
- ✓ zapewnienie oświetlenia naturalnego i sztucznego,
- ✓ urządzenie składowisk materiałów i wyrobów
- ✓ wyposażenie w sprzęt p.poż
- ✓ stosowanie sprzętu posiadającego wymagane atesty i dopuszczenia do stosowania w budownictwie
- ✓ prowadzenie prac pod bezpośrednim nadzorem kierownika budowy, kierownika robót, majstra budowy
- ✓ stosowanie środków ochrony indywidualnej.

Opracował:

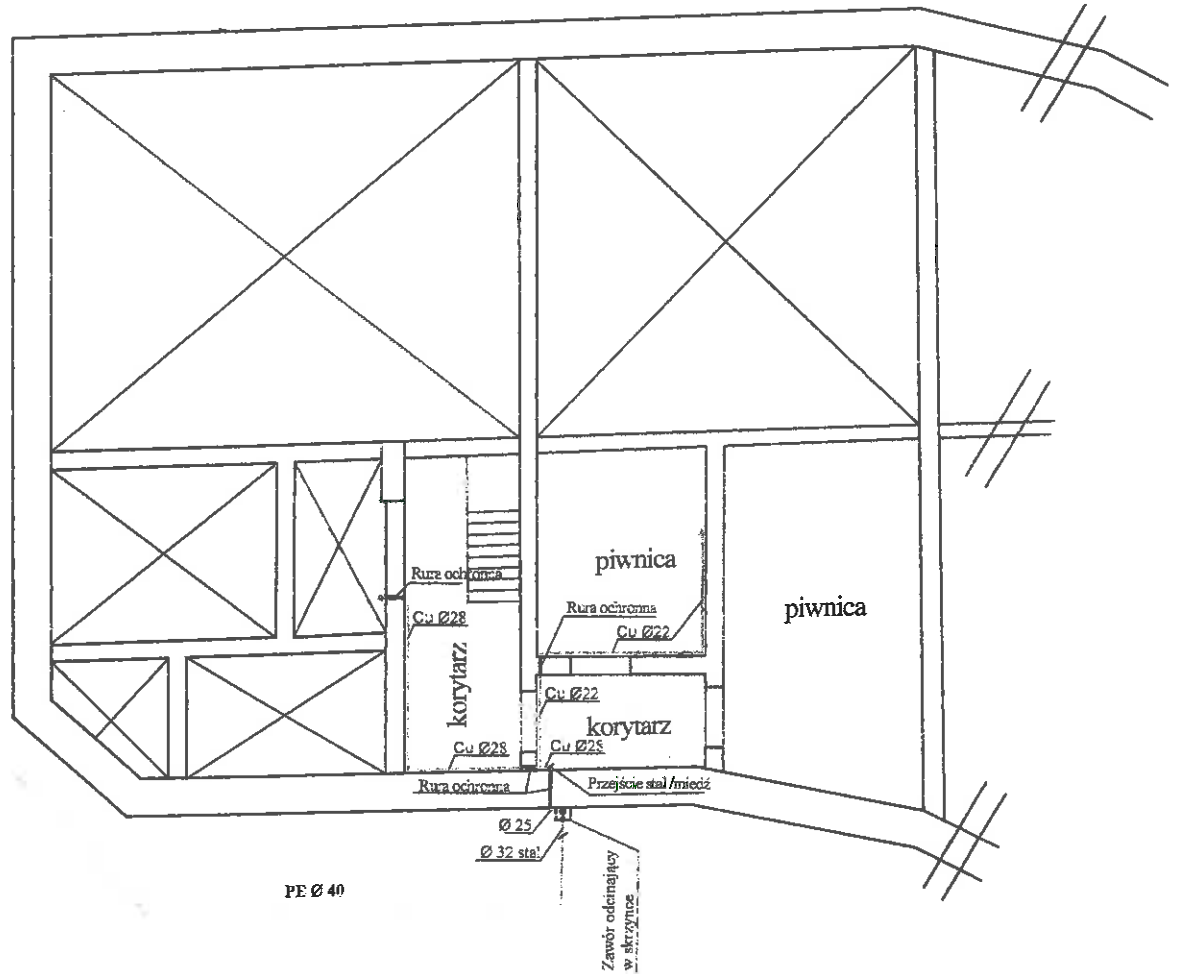
tech. bud. Jan Partyka
upr. budowlane do projektowania i kierowania
bud. w zakresie instalacji i sieci sanit.
RA-017-4386/200

RZUT PIWNIC

PREZYDENT
Miasta Przemyśla

Projektowany punkt redukcyjno pomiarowy,
gazomierz G4 + reduktor R10 + łurek główny
w linii ogrodzenia zgodnie z projektem
zagospodarowania terenu

Ø 32 stal



PE Ø 40

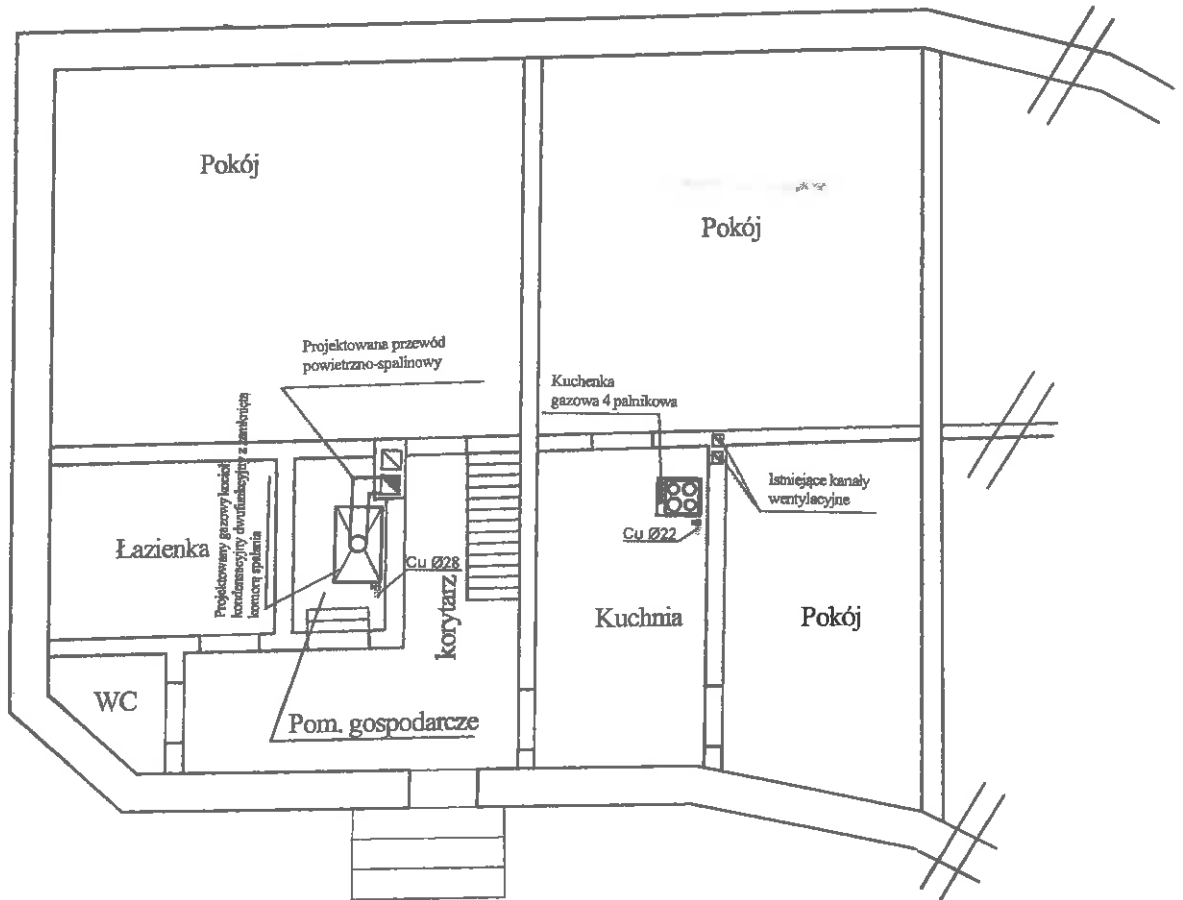
Ø 25

Ø 32 stal

Zawór odcinający
w skrzyżowaniu

Nr rysunku: 2	Tytuł rysunku: RZUT PIWNIC
Skala: 1:100	Instalator: [Signature]
Data opracowania: 04.02.2019r.	Zam. ul. W. POLA 12, 37-700 PRZEMYŚL
Nazwa i adres obiektu: INSTALACJA GAZOWA DLA BUDYNKU MIESZKALNEGO DZ. NR EWID. 466 OBR. 207 JEDNOSTKA M, PRZEMYŚL	
Branda: instalacyjna	Projektant: Jan Partyka Upr. nr BA-Vic-8338280

RZUT PARTERU



PREZYDENT
 MIASTA PRZEMYSŁA
 zatwierdza projekt budowlany
 udziela pozwolenia na budowę
 decyzja nr 71/2019
 z dnia 29.03.2019
 z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. arch. Zbigniew Cudnik
 Naczelnik Wydziału Architektury
 i Ochrony Środowiska

Nr rysunku : 3	Tytuł rysunku : RZUT PARTERU
Skala : 1:100	Inwestor : zam. ul. W. POLA 12, 37-700 PRZEMYSŁ
Data opracowania: 04.02.2019r.	Nazwa i adres obiektu : INSTALACJA GAZOWA DLA BUDYNKU MIESZKALNEGO DZ. NR EWID. 466 OBR. 207 JEDNOSTKA M. PRZEMYSŁ
Brandz: Instalacyjna	Projektant: Jan Parfyła Upz. nr BA-VII-43662/90

Protokół zwrotu terenów zajętych czasowo pod budowę gazociągu, uwzględniający wykonanie prac odtworzonych - oświadczenie właścicieli nieruchomości, na terenie których zlokalizowane zostały urządzenia, o braku zastrzeżeń z ich strony odnośnie lokalizacji tych urządzeń oraz uporządkowania terenu budowy

Budowa przyłącza gazowego średniego ciśnienia do punktu gazowego dla zasilania budynku mieszkalnego jednorodzinne na dz. nr 466 przy ul. Wincentego Pola w Przemyślu
(nazwa zadania inwestycyjnego)

Inwestor:

**Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle
ul. Floriańska 112, 38-200 Jasło**

Adres inwestycji: Przemyśl ul. Wincentego Pola dz. nr: 459/1, 466 obręb - 207 Przemyśl

(miejscowość, ulica, dz. nr ew.)

Działka nr ewid.: **459/1**

Zlokalizowana w: **Przemyśl**

Stanowiąca własność: **[REDAKOWANE]**

została doprowadzona do stanu należytego, teren po budowie został uporządkowany, właściciel nie wnosi zastrzeżeń do sposobu jej uporządkowania.

Właściciel nie wnosi również uwag do lokalizacji gazociągu, zabudowanych urządzeń oraz oznakowania.

.....
(czytelny podpis właściciela działki)

**PROBUD** Sp. z o.o.
37-700 Przemyśl, ul. Włda. Oko Św. Jana Pawła II 24
.....
Waldemar Podolaj
KIEROWNIK DZIAŁU BUDOWY
(podpis i pieczęć kierownika budowy)

.....
(miejscowość i data)

DECYZJA NR 237/2019

Na podstawie art. 28, art. 33 ust. 1, art. 34 ust. 4 i art. 36 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1186) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 z późniejszymi zmianami), po rozpatrzeniu wniosku o pozwolenie na budowę¹⁾ z dnia 30 lipca 2019 r.

zatwierdzam projekt budowlany²⁾ i udzielam pozwolenia na budowę¹⁾

dla:

~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~, 37-700 Przemyśl, ul. Przecznicza Wałowa 4/9

obejmujące:

„budowę wewnętrznej instalacji gazowej dla lokalu mieszkalnego nr 9 zlokalizowanego w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Przecznicza Wałowa 4 w Przemyślu, na terenie działki nr 678 obręb 207”.

autor projektu budowlanego:	mgr inż. Piotr Szlarp
specjalność uprawnień:	instalacyjna
zakres uprawnień:	projektowanie bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
nr uprawnień:	PDK/0085/POOS/13
zaświadczenie POIB:	PDK/IS/0163/13

z zachowaniem następujących warunków:

- 1) szczegółowe wymagania dotyczące nadzoru na budowie:
 - kierowanie robotami budowlanymi należy powierzyć osobom legitymującym się uprawnieniami w odpowiedniej specjalności,
- 2) szczególne warunki zabezpieczenia terenu budowy i prowadzenia robót budowlanych:
 - roboty budowlane realizować zgodnie z zatwierdzonym projektem budowlanym, obowiązującymi przepisami i sztuką budowlaną,
 - prace prowadzić zgodnie z przepisami BHP,
 - przed przystąpieniem do robót należy odpowiednio zabezpieczyć teren budowy,wynikających z art. 36 ust. 1 oraz art. 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane.³⁾

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 30 lipca 2019 r. ~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~, zam. 37-700 Przemyśl, ul. Przecznicza Wałowa 4/9, wystąpiła o wydanie pozwolenia na budowę wewnętrznej instalacji gazowej dla lokalu mieszkalnego nr 9 zlokalizowanego w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Przecznicza Wałowa 4 w Przemyślu, na terenie działki nr 678 obręb 207”.

Projekt budowlany stanowiący podstawę niniejszej decyzji został sprawdzony przez tutejszy organ w zakresie ustalonym w art. 35 ust. 1 prawa budowlanego.

Obszar oddziaływania obiektu, o którym mowa w art. 3 pkt 20 ustawy – Prawo budowlane, obejmuje nieruchomość – działka numer: 678 obręb 207.

Przedmiotowy budynek usytuowane są w strefie „A” układu urbanistycznego miasta Przemysła, wpisanego do rejestru zabytków pod nr A-1493.

Zgodnie z art. 39 ust 1 ustawy – Prawo budowlane, na wykonanie wnioskowanych robót budowlanych, Inwestor uzyskał pozwolenie Podkarpackiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków – decyzja z dnia 3 czerwca 2019 r. znak: IRN-II.5152.170.2019.PG.

Aby zapewnić stronom czynny udział w toczącym się postępowaniu tut. organ pismem z dnia 12 sierpnia 2019 r. znak: AOŚ.6740.224.2019 tut. organ zawiadomił strony (właścicieli nieruchomości będących w obszarze oddziaływania), o toczącym się przed tutejszym organem postępowaniu administracyjnym, w sprawie udzielenia przedmiotowego pozwolenia na budowę.

Skoro projekt budowlany jest kompletny i posiada wymagane opinie i uzgodnienia oraz jest wykonany przez osobę posiadającą wymagane uprawnienia o r z e c z o n o jak w sentencji.

Integralną częścią niniejszej decyzji jest opieczętowany i podpisany projekt budowlany.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Wojewody Podkarpackiego za pośrednictwem organu, który wydał niniejszą decyzję, w terminie 14 dni od dnia doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. W przypadku zrzeczenia się prawa do wniesienia odwołania przez wszystkie strony, decyzja podlegać będzie wykonaniu i nie będzie można zaskarżyć jej do sądu administracyjnego.

Nie podlega opłacie skarbowej, zgodnie z art. 2 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1000).



z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. arch. Zbigniew Cudnik
Kierownik Wydziału Architektury

Otrzymują (strony postępowania):

1. P. ~~Przemysł, ul. Przecznicza Wałowa 4/9 +2 egz. proj. bud.~~, 37-700 Przemysł, ul. Przecznicza Wałowa 4/9 +2 egz. proj. bud.
2. Strony postępowania wg odrębnego rozdzielnika
3. Aa. AOŚ/AS

do wiadomości:

1. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego dla Miasta Przemysła, 37-700 Przemysł ul. Siemiradzkiego 5 + 1 egz. projektu bud.
2. Dyrektor Biura Rozwoju Miasta Przemysła, 37-700 Przemysł, ul. Ratuszowa 1 (organ wydający decyzje o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu)

Informacja o niniejszej decyzji oraz o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy, w tym z uzgodnieniem regionalnego dyrektora ochrony środowiska i opinią inspektora sanitarnego, podlega podaniu do publicznej

wiadomości zgodnie z art. 95 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017 r. poz. 1405.)⁴⁾.

Informacja o niniejszej decyzji i o możliwościach zapoznania się z jej treścią oraz z dokumentacją sprawy podlega podaniu do publicznej wiadomości zgodnie z art. 72 ust. 6 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko⁵⁾.

Pouczenie:

1. Inwestor jest obowiązany zawiadomić o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych właściwy organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji budowy z projektem, dołączając na piśmie:
 - 1) oświadczenie kierownika budowy (robót) stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przyjęcie obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi), a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane;
 - 2) w przypadku ustanowienia nadzoru inwestorskiego – oświadczenie inspektora nadzoru inwestorskiego stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami budowlanymi, a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane;
 - 3) informację zawierającą dane zamieszczone w ogłoszeniu, o którym mowa w art. 42 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (zob. art. 41 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
2. Do użytkowania obiektu budowlanego, na budowę, którego wymagane jest pozwolenie na budowę, można przystąpić po zawiadomieniu właściwego organu nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy, jeżeli organ ten, w terminie 14 dni od dnia doręczenia zawiadomienia, nie zgłosi sprzeciwu w drodze decyzji (zob. art. 54 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane). Przed przystąpieniem do użytkowania obiektu budowlanego inwestor jest obowiązany uzyskać decyzję o pozwoleniu na użytkowanie, jeżeli na budowę obiektu budowlanego jest wymagane pozwolenie na budowę i jest on zaliczony do kategorii: V, IX-XVI, XVII (z wyjątkiem warsztatów rzemieślniczych, stacji obsługi pojazdów, myjni samochodowych i garaży do pięciu stanowisk włącznie), XVIII (z wyjątkiem obiektów magazynowych: budynki składowe, chłodnie, hangary i wiaty, a także budynków kolejowych: nastawnie, podstacje trakcyjne, lokomotywnie, wagonownie, strażnice przejazdowe i myjnie taboru kolejowego), XX, XXII (z wyjątkiem placów składowych, postojowych i parkingów), XXIV (z wyjątkiem stawów rybnych), XXVII (z wyjątkiem jazów, wałów przeciwpowodziowych, opasek i ostróg brzegowych oraz rowów melioracyjnych), XXVIII-XXX (zob. art. 55 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
3. Inwestor może przystąpić do użytkowania obiektu budowlanego przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych pod warunkiem uzyskania decyzji o pozwoleniu na użytkowanie wydanej przez właściwy organ nadzoru budowlanego (zob. art. 55 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
4. Inwestor zamiast dokonania zawiadomienia o zakończeniu budowy może wystąpić z wnioskiem o wydanie decyzji o pozwoleniu na użytkowanie (zob. art. 55 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
5. Przed wydaniem decyzji w sprawie pozwolenia na użytkowanie obiektu budowlanego właściwy organ nadzoru budowlanego przeprowadzi obowiązkową kontrolę budowy zgodnie z art. 59a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane. (zob. art. 59 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane). Wniosek o udzielenie pozwolenia na użytkowanie stanowi wezwanie właściwego organu do przeprowadzenia obowiązkowej kontroli budowy (zob. art. 57 ust. 6 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
6. Decyzja o pozwoleniu na budowę wygasa, jeżeli budowa nie zostanie rozpoczęta przed upływem 3 lat od dnia, w którym decyzja ta stanie się ostateczna lub zostanie przerwana na czas dłuższy niż 3 lata.

¹⁾ Należy wpisać „budowę” lub „rozbiórkę”.

²⁾ Należy wpisać „budowlany” lub „rozbiórki”.

³⁾ Należy wskazać podstawę prawną nałożenia warunków, np. art. 36 ust. 1 pkt 1-4, art. 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane albo art. 93 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353, z późn. zm.).

⁴⁾ Dotyczy decyzji wydanych w toku postępowania, w ramach którego przeprowadzono ponowną ocenę oddziaływania na środowisko.

⁵⁾ Dotyczy przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Decyzja Nr
Stała się ostateczna
w dniu 09. 2017 r.
Przemyśl, dnia 13.09.2017 r.

z up. PREZYDENTA MIASTA 3

mgr *Dariusz Łupa*
Sekretarz Miasta

STADIUM: PROJEKT BUDOWALNY

EGZ. NR 3

OBIEKT: Budowa instalacji gazowej dla potrzeb lokalu mieszkalnego przy ul. Przecznicza Wałowa 4/9 w Przemyślu

ADRES: ul. Przecznicza Wałowa 4/9
37-700 Przemyśl

PREZYDENT
MIASTA PRZEMYŚLA
ZAŁĄCZNIK DO DECYZJI
Z DNIA 3 09 2019
ZNAK Ad. 6740.224.1dP
Dec nr 237/2019

NR DZIAŁEK: dz. nr 678 obr. 207 jednostka ewidencyjna: 186201_1 Przemyśl

**KATEGORIA
OBIEKTU:** XIII

INWESTOR: ~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~
ul. Przecznicza Wałowa 4/9
37-700 Przemyśl

BRANŻA: sanitarna

PROJEKTANT: mgr inż. Piotr Szlarp
Upr. bud. PDK/0085/POOS/13
Instalacyjno – inżynierskie

mgr inż. Piotr SZLARP
uprawnienia budowlane nr PDK/0085/POOS/13
do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

**ZAWARTOŚĆ
OPRACOWANIA:** wg spisu treści

Przemyśl, kwiecień 2019r.

WOJEWÓDZKI
URZĄD OCHRONY ZABYTEKÓW
z/s w Przemyślu
UZGODNIONO

DNIA 03.07.2019

IRN-11.562.10.2019.RC

Z upoważnienia
Podkarpackiego Wojewódzkiego
Konserwatora Zabytków

[Signature]

Kierownik Wydziału
Inspekcji Zabytków
Ruchomych i Nieruchomych

Spis treści:

Strona tytułowa.....	str. 1
Spis treści.....	str. 2
I. Opis techniczny projektu zagospodarowania terenu.....	str. 3
II. Obszar oddziaływania projektowanej inwestycji.....	str. 3 – 4
III. Opis techniczny projektu architekt. - budowlanego.....	str. 4 – 7
IV. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.....	str. 8 – 10
V. Część rysunkowa:	
Rys. nr 1 – Rzut II piętra.....	str. 11
Rys. nr 2 – Rozwinięcie aksonometryczne.....	str. 12
Rys. nr 3 – Schemat układów pomiarowych.....	str. 13
VI. Załączniki:	
Zał. nr 1 – Warunki techniczne.....	str. 14
Zał. nr 2 – Zgoda administratora.....	str. 15
Zał. nr 3 – Oświadczenie projektanta.....	str. 16
Zał. nr 4 – Uprawnienia projektanta.....	str. 17
Zał. nr 5 – Zaświadczenie o przynależności do PIIB.....	str. 18

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU BUDOWLANEGO ROZBUDOWY WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZOWEJ

I. Opis techniczny projektu zagospodarowania terenu

1. Podstawa opracowania.

- a) zlecenie Inwestora
- b) warunki techniczne przyłączenia do sieci gazowej
- c) inwentaryzacja obiektu do celów projektowych
- d) obowiązujące przepisy i normy budowlane

2. Przedmiot i przeznaczenie inwestycji.

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany budowy wewnętrznej instalacji gazowej dla potrzeb lokalu mieszkalnego nr 9 w budynku przy ul. Przecznicza Wałowa 4 w Przemysłu.

Po wykonaniu inwestycji gaz wykorzystywany będzie w lokalu dla potrzeb przygotowywania posiłków (kuchnia gazowa) oraz dla potrzeb przygotowania ciepłej wody użytkowej oraz ogrzewania pomieszczeń (kocioł gazowy dwufunkcyjny).

Opomiarowanie zużycia gazu odbywać się będzie gazomierzem, który zlokalizowany zostanie w istniejącej na szafce wnękowej na galerii balkonowej, przy drzwiach wejściowych do mieszkania nr 8 i 9 (na wniosek Inwestora projektuje się montaż gazomierza w istniejącej szafce wnękowej, w miejscu po zdemonstrowanym gazomierzu dla jednego z mieszkań budynku nr 4a. Instalacja gazowa w tym mieszkaniu nie jest eksploatowana).

W ramach niniejszego opracowania zaprojektowano budowę instalacji gazowej w obrębie lokalu Inwestora oraz na ścianie zewnętrznej budynku (galeria balkonowa od strony podwórza).

3. Lokalizacja inwestycji i jej zagospodarowanie.

Wewnętrzna instalacja gazowa została zaprojektowana w budynku przy ul. Przecznicza Wałowej, na terenie dz. nr 678 obr. 209 jednostka ewidencyjna: 186201_1 Przemysłu.

4. Wpływ inwestycji na środowisko.

Projektowana inwestycja nie jest zaliczona do grupy przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko

5. Warunki z korzystania z terenu w fazie realizacji i eksploatacji.

Obszar inwestycji zamyka się w bryle budynku oraz w bezpośrednim terenie przyległym do niego. Nie ma szczególnych wymagań dotyczących warunków wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich.

Po stronie inwestora jest uzyskanie zgód właścicieli nieruchomości na wykonanie instalacji gazowej, zgodnie z niniejszym projektem (m.in. zgoda wspólnoty mieszkaniowej)

II. Obszar oddziaływania projektowanej inwestycji.

Podstawą udzielenia informacji o obszarze oddziaływania projektowanej instalacji gazowej są art. 20 ust. 1 pkt. 1c i art. 34 ust. 3 pkt. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. „Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2013r., poz. 1409 z późniejszymi zmianami).

Obszar oddziaływania obiektu ogranicza się do terenu prowadzenia robót budowlanych związanych z wykonaniem wewnętrznej instalacji gazowej. Projektowane przedsięwzięcie zalicza się do inwestycji kubaturowych, których realizacja powoduje oddziaływanie na środowiska o różnych jego komponentach. Związane jest z możliwością powstania „produktów” uciążliwych lub szkodliwych dla najbliższego otoczenia i środowiska. Zwykle oddziaływanie to ogranicza się do najbliższego otoczenia budowy inwestycji. Ogólnie oddziaływanie na środowisko, które będzie występować w fazie realizacji przedsięwzięcia można scharakteryzować jako chwilowe, nieciągłe, o niewielkim natężeniu, skoncentrowane głównie wewnątrz budynku. Uwzględniając zakres przedmiotowego przedsięwzięcia objętego wnioskiem, przewiduje się że ewentualne wystąpienie kumulacji negatywnych oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać projektowana inwestycja będzie miało charakter lokalny. Należy tu wymienić takie przede wszystkim czynniki jak: powstawanie odpadów i hałas związany z pracą przebijaków i wiertarek. Uciążliwości te będą miały charakter krótkotrwały i ustąpią po zakończeniu budowy. Należy w maksymalnym stopniu ograniczyć bądź zupełnie wykluczyć ich powstanie.

Warunkiem ich oddziaływania i minimalizacji jest prowadzenie prac budowlanych w godzinach od 6.00 do 22.00. Wówczas powstający hałas zlewa się z tłem natężenia ruchu ulicznego i jest mniej odczuwalny. Poziom hałasu przenikającego do środowiska nie może przekraczać wartości dopuszczalnych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29.07.2004r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz.U. nr 178, poz.1841).

W okresie eksploatacji inwestycji nie występują jakiegokolwiek realne oddziaływania na środowisko.

Obszar oddziaływania inwestycji nie przekracza granicy działki, na której projektowana jest inwestycja.

Obszar oddziaływania projektowanej instalacji gazowej obejmuje teren działki nr: 678 obr. 209 m. Przemysła.

Obszar oddziaływania obiektów nie zmieni dotychczasowego sposobu użytkowania terenu na którym zostało ono zaprojektowane i nie przekroczy granic działek będących przedmiotem realizacji inwestycji.

III. Opis do projektu architektoniczno-budowlanego.

1. Dane ogólne o obiekcie.

1.1. Pomieszczenia z przyborami gazowymi.

Kuchnia gazowa 4-ro palnikowa zamontowana zostanie w pomieszczeniu kuchni.

Kocioł gazowy dwufunkcyjny, z zamkniętą komorą spalania, zostanie zamontowany w pomieszczeniu korytarza, po zdemontowaniu kotła na paliwo stałe.

Doprowadzenie gazu odbywać się będzie instalacją gazową projektowaną w mieszkaniu Inwestora.

Pracę kotła gazowego przewidziano w układzie automatycznym eliminując stały dozór obsługi kotłowni. Okresowo należy dokonać przeglądu i konserwacji urządzeń i armatury. Dozór kotła i palników zaleca się powierzyć serwisowi dokonującemu posezonowych konserwacji.

2. Projektowana instalacja gazowa – poddasze budynku

2.1. Przewody gazowe.

Rozprowadzenie przewodów wykonać zgodnie z załączonymi rysunkami. Do wykonania instalacji należy użyć rur stalowych czarnych bez szwu wg PN-64/H74200. Poszczególne odcinki łączyć przez spawanie i zabezpieczyć przed korozją (dwukrotne malowanie – farba miniowa + emalia), po pozytywnej próbie szczelności. Przewody mocować w uchwytach lub hakach co 1,5-2m. Przez przegrody budowlane i stropy przewody prowadzić w tulejach ochronnych. Przybory gazowe należy łączyć z instalacją na sztywno, montując przed każdym przyborem kurek odcinający nie niżej jak 0,7m od podłogi. Wysokość pomieszczenia w którym montowane są aparaty gazowe winna wynosić min. 2,2 m.

Przewody instalacji gazowej, w stosunku do przewodów innych instalacji stanowiących wyposażenie budynku (centralnego ogrzewania, wodnej, kanalizacyjnej, elektrycznej, piorunochronnej i.t.p.), należy

lokalizować w sposób zapewniający bezpieczeństwo ich użytkowania. Odległość między przewodami instalacji gazowej a innymi przewodami powinna umożliwiać wykonywanie prac konserwacyjnych.

Poziome odcinki instalacji gazowych powinny być usytuowane w odległości co najmniej 0,1m powyżej innych przewodów instalacyjnych. Skrzyżowania z innymi przewodami instalacyjnymi powinny być od nich oddalone co najmniej o 20mm.

Przewody instalacji gazowej należy prowadzić na powierzchni ścian, dopuszcza się prowadzenie ich w brzdach osłoniętych nie uszczelnionymi ekranami lub wypełnionych – po uprzednim wykonaniu próby szczelności instalacji - łatwo usuwalną masą tynkarską, nie powodującą korozji przewodów. Zaleca się wówczas założenie na rurociągach otuliny np. z „Termoflexu”.

Instalację pomalować zgodnie z PN 70/N-01270. Rurociągi stalowe oczyścić do II stopnia czystości i pomalować zestawem:

- farbą podkładową np. „Unikor”
- farbą syntetyczną nawierzchniową ogólnego stosowania /3151-000-860/ kolorem żółtym.

Przed każdym przyborem gazowym projektuje się montaż sferycznego przelotowego, wykonanego z mosiądzu, kurka gazowego.

Całość instalacji wykonać zgodnie z rozporządzeniem Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75 z dnia 15.06.2002 r., poz. 690) z późniejszymi zmianami.

2.2. Przybory gazowe.

Projektowana instalacja zasilac będzie następujące przybory gazowe na kondygnacji poddasza, które powinny posiadać atest dopuszczający je do użytku:

- Kuchnia gazowa 4-ro palnikowa z piekarnikiem $Q = 8\text{kW}$ $G=0,9\text{m}^3/\text{h}$ - 1 szt.
- Kocioł gazowy kondensacyjny z zamkniętą komorą spalania, dwufunkcyjny dla potrzeb Centralnego ogrzewania oraz ciepłej wody użytkowej $Q=20\text{kW}$ $G=2,3\text{m}^3/\text{h}$ - 1 szt.

W przypadku braku na ścieżce gazowej przyboru, oryginalnie zamontowanego filtra gazu, zaleca się dodatkowo jego montaż.

Odległość przyboru gazowego od gazomierza nie powinna być mniejsza od 3.0m, mierząc w rozwinięciu długość przewodów, a od pojedynczego palnika gazowego 1,0m, licząc w rzucie na płaszczyznę poziomą.

2.3. Odprowadzenie spalin i wentylacja.

a) Pomieszczenie w którym zostanie zamontowany kocioł gazowy c.o.+ c.w.u. z zamkniętą komorą spalania musi posiadać indywidualną wentylację wywiewną o wym. $\varnothing 120\text{mm}$, wyprowadzoną min. 0,6 m ponad dach - całkowita minimalna długość komina 2,0m.

Pobór powietrza do spalania oraz odprowadzenie spalin wykonać należy przy użyciu indywidualnego systemu koncentrycznego powietrzno - spalinowego (tzw. „rura w rurze”) wyprowadzonego ponad dach budynku lub przy użyciu przewodów poboru powietrza z zewnątrz oraz przewodu odprowadzenia spalin w wersji rozdzielczej (zgodnie z wytycznymi określanymi przez konkretnego producenta kotła gazowego).

b) Kuchnie gazowe nie wymagają odprowadzenia spalin. Pomieszczenia, w których są zlokalizowane te przybory muszą posiadać indywidualną wentylację o wym. $14 \times 14\text{cm}$ lub średnicy równoważnej, wyprowadzoną min. 0,6 m ponad - całkowita minimalna długość komina 2,0m.

Zaleca się zapewnić w pomieszczeniach z urządzeniami gazowymi dopływ powietrza zewnętrznego np. poprzez montaż nawiewników ściennych z grzałkami elektrycznymi.

2.4. Sprawdzenie szczelności instalacji.

a) Przed pomalowaniem i ewentualnym zakryciem rurociągów oraz ustawieniem gazomierza należy dokonać dwukrotnie prób szczelności. Pierwszą próbę należy przed podłączeniem rurociągów gazowych do odbiorników, drugą – z połączonymi odbiornikami (aparatami) do sieci rurociągów bez zainstalowanego gazomierza.

Należy dokonać próby szczelności sieci rurociągów przed gazomierzem i oddzielnie rurociągów za gazomierzem do odbiornika (w zależności od rodzaju wykonanej instalacji gazowej).

b) Przy rozgałęzionej instalacji można dokonać prób szczelności poszczególnych rozgałęzień, a następnie należy wykonać próbę całości instalacji. Przed próbą szczelności należy przedmuchać sieć rurociągów sprężonym powietrzem.

c) Pierwszą próbę szczelności instalacji należy przeprowadzić sprężonym powietrzem o ciśnieniu 0,1 MPa. Do przeprowadzenia próby można używać dwutlenku węgla (CO₂) lub azotu. Nie wolno przeprowadzać prób przy użyciu jakichkolwiek płynów lub innych gazów niż wymienione. Próbę należy przeprowadzić po napełnieniu rurociągu i wyrównaniu temperatury powietrza lub gazu, którym został napełniony rurociąg z temperaturą otoczenia.

Do kontroli ciśnienia należy używać manometru precyzyjnego. Czas na wyrównanie temperatury – w zależności od wielkości instalacji – wynosi 15 - 30 minut.

Instalację należy uważać za szczelną, jeżeli wytworzone ciśnienie 0,1 MPa pozostanie niezmiennym w ciągu 30 minut.

d) Badania szczelności połączeń (kurków itp.) należy wykonywać przez powlekanie badanych miejsc połączeń wodą mydlaną przy naniesieniu wody pędzlem. Wszelkie nieszczelności należy usunąć przed rozmontowaniem w miejscu nieszczelnym i ponowne zmontowanie.

e) Drugą próbę szczelności należy wykonać po połączeniu aparatów na ciśnienie 0,05 MPa. Do kontroli ciśnienia należy używać manometru rtęciowego (U-rurki). Czas na wyrównanie temperatury – w zależności od wielkości instalacji – wynosi 15 - 30 minut.

f) W przypadku 3-krotnej próby szczelności o wyniku ujemnym, należy całą instalację przemontować na nowo.

2.5. Odbiór instalacji gazowej.

a.) Odbiór instalacji gazowych może być przeprowadzony po :

- otrzymaniu pozytywnego protokołu kominarskiego
- wykonaniu pozytywnych prób szczelności instalacji dokonanych w obecności dostawcy gazu
- sprawdzeniu zgodności wykonania instalacji z projektem technicznym.

b.) Napełnienie instalacji gazem przez otwarcie dopływu gazu i usunięcie z rurociągu powietrza może nastąpić dopiero po sprawdzeniu instalacji.

c.) Otwarcia dopływu gazu dokonuje tylko dostawca gazu.

2.6. Redukcja i opomiarowanie gazu.

W celu opomiarowania zużycia gazu wykorzystany zostanie istniejący gazomierz G-4 z rozstawem króćców 130/250mm. Gazomierz zlokalizowany jest w jednej szafce wnękowej, razem z gazomierzami dla lokali 6 oraz 8.

3. Zestawienie podstawowych materiałów

- Rury stalowe czarne b/sz dn 25 – 1,5 mb
- Rury stalowe czarne b/sz dn 20 – 8,5 mb
- Rury stalowe czarne b/sz dn 15 – 2,5 mb
- Zawór kulowy do gazu dn 15 MOP=5bar – 1 szt.
- Zawór kulowy do gazu dn 20 MOP=5bar – 1 szt.

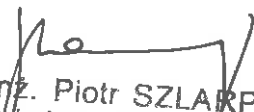
4. Uwagi.

- roboty wykonać zgodnie z zaleceniami i wytycznymi producentów,
- wszystkie roboty wykonać zgodnie z : "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych", pod nadzorem osoby posiadającej stosowne uprawnienia budowlane, ze szczególnym zachowaniem przepisów BHP,

- wykonawca instalacji powinien posiadać odpowiednie uprawnienia i certyfikaty,
- przed przystąpieniem do prac montażowych należy zweryfikować wymiary na budowie,
- wszelkie zmiany należy konsultować z projektantem.
- za kompletne opracowanie należy przyjąć wszystko co zostało narysowane opisane, objęte specyfikacją oraz nie ujęte a konieczne do prawidłowego wykonania instalacji oraz prawidłowe funkcjonowanie obiektu,
- materiały i urządzenia zastosowane do realizacji powinny odpowiadać wymogom postawionym w projekcie, co do jakości parametrów technicznych, odpowiednich atestów i certyfikatów. Należy przestrzegać instrukcji montażowych producentów i dostawców odpowiednich materiałów. Wszystkie materiały i urządzenia zastosowane przy realizacji instalacji objętych niniejszym opracowaniem projektowym winny posiadać niezbędne certyfikaty, dopuszczenia, atesty i świadectwa sanitarne,

Opracował :

mgr inż. Piotr Szlarp


mgr inż. Piotr SZLARP
uprawnienia budowlane nr PDK/0085/POOS/13
do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

(na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, oraz szczegółowego zakresu rodzajów robót budowlanych stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi)

Inwestor:

[REDAKOWANA]

ul. Przecznicza Wałowa 4/9

37-700 Przemyśl

Adres zamierzenia budowlanego:

ul. Przecznicza Wałowa 4

37-700 Przemyśl

dz. nr 678 obr. 207 jednostka ewidencyjna: 186201_1 Przemyśl

Przedmiot opracowania:

**WEWNĘTRZNA INSTALACJA GAZOWA DLA LOKALU MIESZKALNEGO PRZY ULICY
PRZECZNICA WAŁOWA 4/9 W PRZEMYŚLU**

Opracował:

mgr inż. Piotr Szlarp

1. Zakres robót

Zakres robót dla całego zamierzenia obejmuje rozbudowę instalacji gazowej dla potrzeb lokalu mieszkalnego w budynku przy UL. Przcznica Wałowa 4/9 w Przemyślu (na dz. nr 678 obr. 209 jednostka ewidencyjna: 186201_1 Przemyśl).

2. Kolejność wykonywanych robót:

- Roboty budowlane – wykonanie przebić w ścianach i przegrodach.
- Roboty montażowe – montaż wsporników i obejm.
- Roboty spawalnicze – połączenie rur poprzez spawanie.
- Roboty montażowe - montaż urządzeń gazowych.
- Roboty wykończeniowe – próby wytrzymałości i szczelności instalacji.
- Roboty malarskie - wykonanie pokryć antykorozyjnych na rurach.

3. Wykaz obiektów budowlanych istniejących na działce

Działka nr 678 obr. 209 zabudowana budynkiem oznaczonym nr 4, mieszkalnym, wielorodzinnym. Obiekt mieszkalny posiada następujące media: energię elektryczną, teletechnikę, wodę oraz kanalizację.

W sąsiedztwie budynku zlokalizowane są drogi, podwórze oraz sąsiednie budynki.

4. Wskazanie elementów zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Konieczność prowadzenia prac w sąsiedztwie drogi publicznej i ciągów pieszych.

5. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- Zagrożenie wybuchem gazu.
- Porażenie prądem.
- Roboty transportowe przy wnoszeniu i wnoszeniu sprzętu i materiałów.
- Roboty wykonywane z użyciem elektronarzędzi.
- Roboty wykonywane w obrębie skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem budynku.
- Roboty budowlane – wykucia wnęk pod obudowy i rurociągi, przewierty przez ściany i stropy.
- Roboty spawalnicze przy łączeniu rurociągów.
- Roboty prowadzone na wysokości.

Miejsca występowania zagrożeń, ich skalę jak i strefę ochronną należy opisać w „planie BIOZ”, natomiast czas wystąpienia zagrożenia określić w harmonogramie realizacji inwestycji.

6. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych

Przed przystąpieniem do realizacji robót wszyscy pracownicy muszą zostać przeszkoleni w zakresie instruktażu stanowiącego BHP.

Podczas instruktażu pracowników należy zwrócić uwagę na:

- Określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia, w tym udzielania pierwszej pomocy.
- Określenie stopnia występujących zagrożeń dla każdego stanowiska pracy.
- Konieczności stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej i zbiorowej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń.
- Konieczność bezpośredniego nadzoru przez osoby odpowiedzialne nad pracami szczególnie niebezpiecznymi.
- Omówienie bezpiecznych metod i sposobu wykonania robót spawalniczych i prac na rusztowaniach, zgodnie z przepisami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia

06.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny prac podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47 z 2003r. poz. 47, Rozdz. 16 – Roboty spawalnicze).

- Przestrzeganie przepisów BHP podczas realizacji robót transportowych.
- Przestrzeganie przepisów BHP i P.Poż. podczas realizacji robót budowlanych, wykonywanych zarówno ręcznie jak i mechanicznie.
- Przestrzeganie przepisów BHP i P.Poż. przy wykonywaniu robót spawalniczych.
- Przestrzeganie przepisów BHP i P.Poż. podczas realizacji prac na wysokości.

Ponadto należy zwrócić szczególną uwagę, podczas przystępowania do wykonywania przebieg budowlanych lub innych prac budowlanych, przed którymi należy zinwentaryzować przewody elektryczne, a następnie wykonać te prace w taki sposób, aby ich nie uszkodzić i nie doprowadzić do porażenia prądem.

Nie wolno dopuścić pracownika do pracy, do której wykonywania nie posiada wymaganych badań lekarskich, kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad BHP.

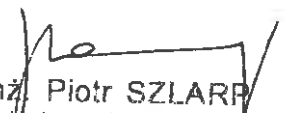
Przed przystąpieniem do prac, termin ich rozpoczęcia należy uzgodnić w Rejonie Dystrybucji Gazu w Przemyślu.

7. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych:

- ✓ Na pomieszczeniu socjalnym (sporządza kierownik budowy) umieścić wykaz zawierający adresy i numery telefonów: najbliższego punktu lekarskiego, straży pożarnej, posterunku Policji.
- ✓ Oznakowanie i zabezpieczenie miejsc prowadzenia robót.
- ✓ Stosowanie sprzętu posiadającego odpowiednie atesty i dopuszczenia do wykonywania prac na wysokości.
- ✓ Prowadzenie prac montażowych pod bezpośrednim nadzorem kierownika budowy, kierownika robót, majstra budowy.
- ✓ Stosowanie środków ochrony indywidualnej.
- ✓ Stosowanie sprzętu ochrony P.Poż. (gaśnice, koc azbestowy).
- ✓ Stosowanie przyrządów do oznaczenia obecności gazu w pomieszczeniu (eksplozometr).
- ✓ Stosowanie wykrywaczy instalacji podtynkowych.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. (DZ.U. Nr 120 Poz. 1126) zobowiązuje się kierownika budowy do sporządzenia szczegółowego planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia.

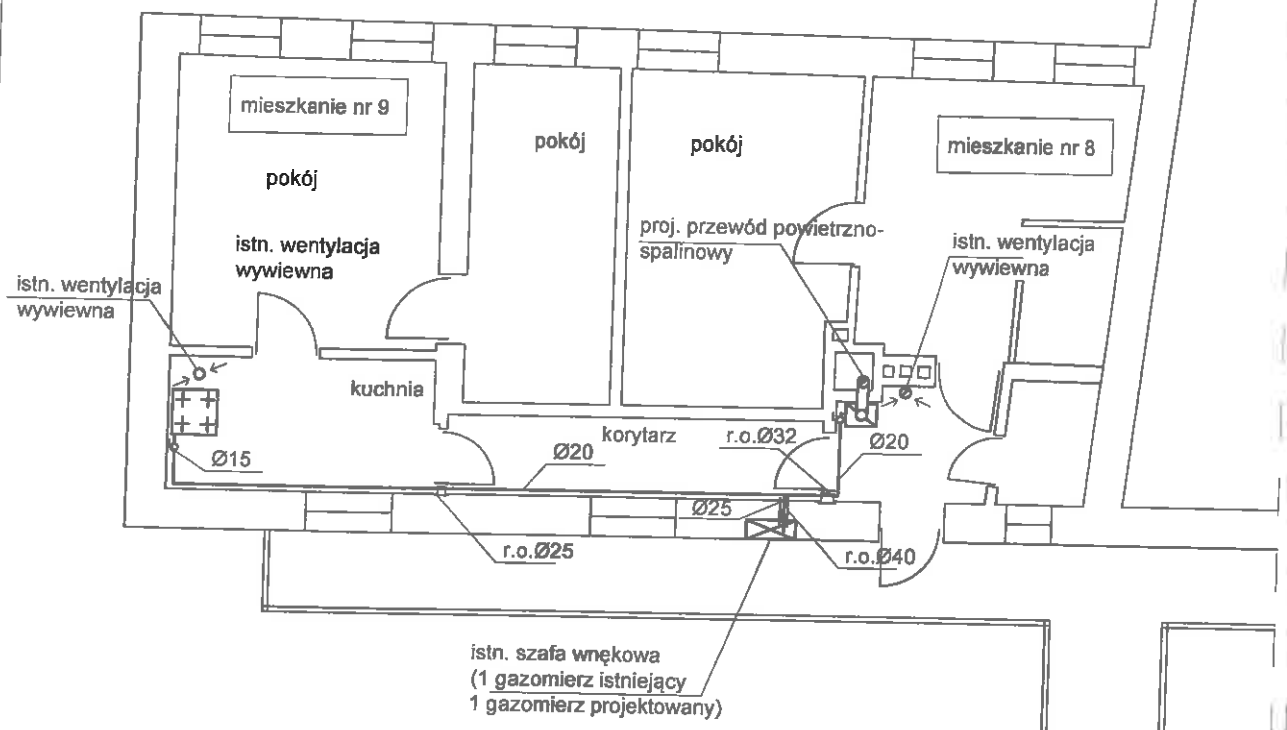
Opracował:
mgr inż. Piotr Szlarp


mgr inż. Piotr SZLARP
uprawnienia budowlane nr PDK/0085/PO/DS/13
do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

RZUT II PIĘTRA
FRAGMENT
SKALA 1:100

PREZYDENT
MIASTA PRZEMYŚLA
zatwierdza projekt budowlany
udziela pozwolenia na budowę
decyzja nr 257/2019
z dnia 05.09.2019

z up. PREZYDENTA MIASTA
mgr inż. arch. Zbigniew Cudań
Naczelnik Wydziału Architektury



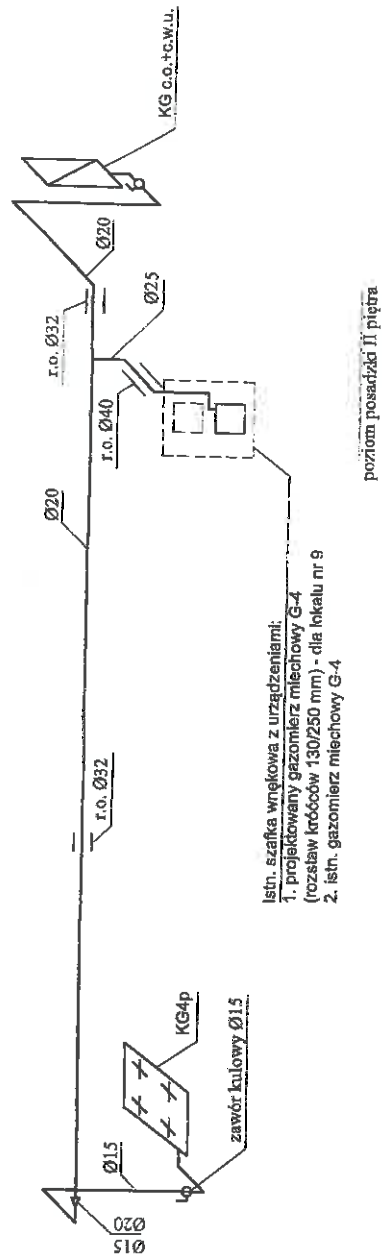
KG4p - Kuchnia gazowa 4palnikowa Q=10,0kW G=1,2m3/h
Kco+cwu - Kocioł gazowy kondensacyjny z zamkniętą komora spalania
dwufunkcyjny c.o. + c.w.u. - Q=20kW G=2,3m3/h

do bud. nr 4a ↓

UWAGA:
Zaleca się wykonanie wentylacji nawiewnej powietrza zewnętrznego w pomieszczeniu kuchni oraz w pomieszczeniu korytarza, w którym planowany jest montaż kotła gazowego kondensacyjnego z zamkniętą komora spalania (np. nawiewniki ściennie z grzałką elektryczną)

XPWP. PROJEKT		Numer rysunku:
Piotr Szlarp Projektowanie i Nadzory ul. Daszyńskiego 6 37-700 Przemyśl tel. 692 427 259 rur.projekt@interia.pl		1
OBIEKT: LOKAL MIESZKALNY NR 9 W BUDYNKU PRZY UL. PRZECZNICA WAŁOWEJ 4 W PRZEMYŚLU		
Skala:	STADIUM I RODZAJ DOKUMENTACJI	
1:100	PROJEKT BUDOWLANY INSTALACJA GAZOWA	
Data zakończ.: 2019		
RZUT II-GO PIĘTRA - FRAGMENT		
Projektował: mgr inż. Piotr SZLARP nr PDK/0085/POOS/13		<i>[Signature]</i>

AKSONOMETRIA INSTALACJI GAZOWEJ
SKALA 1:50
PREZYDENT
MIASTA PRZEMYŚLA



Istn. szafka wrętkowa z urządzeniami:
 1. projektowany gazomierz mlechowy G-4 (rozstaw króćców 130/250 mm) - dla lokalu nr 9
 2. istn. gazomierz mlechowy G-4

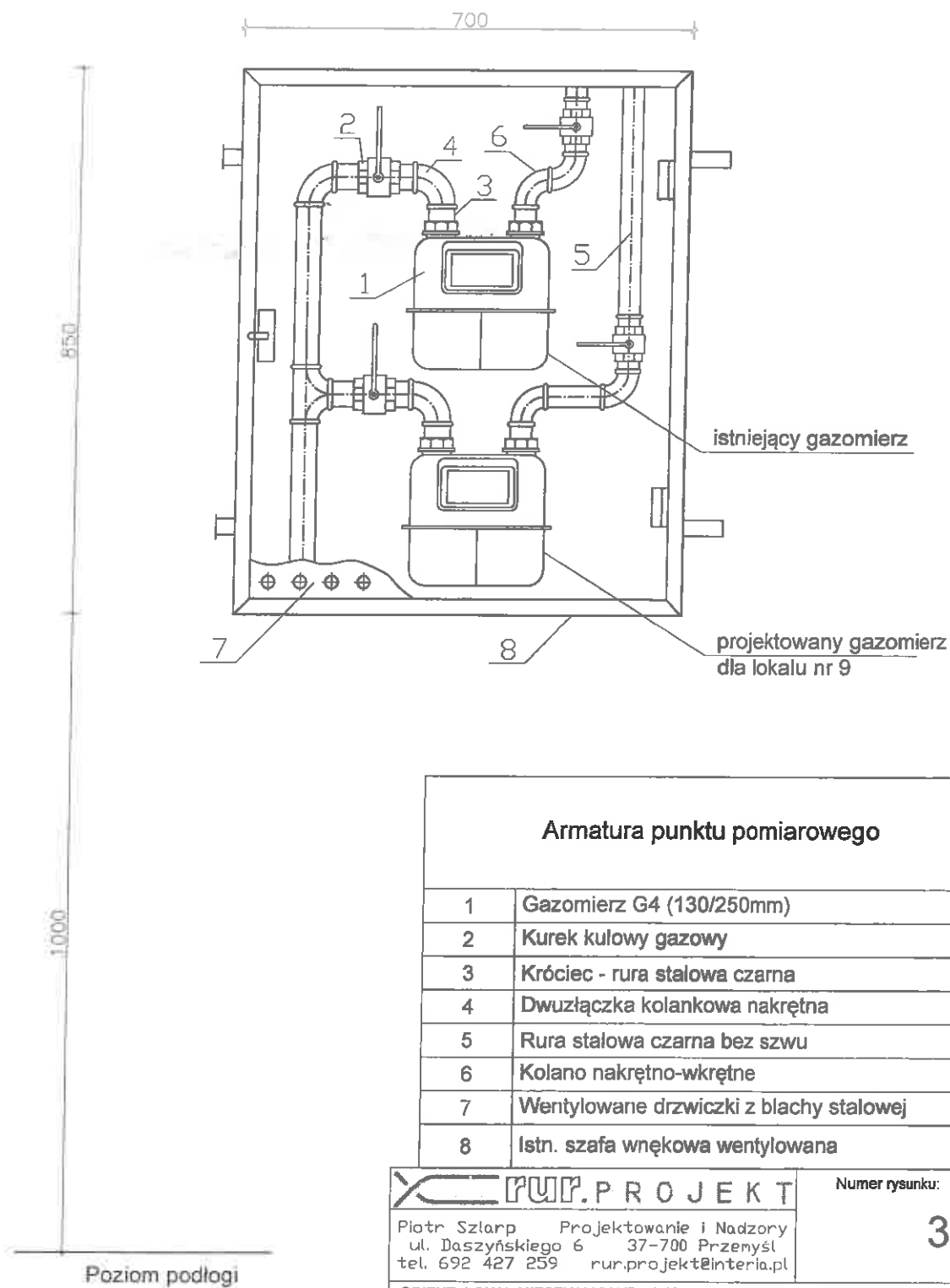
KG4p-p - Kuchnia gazowa 4paliwkowa z piekarnikiem gazowym Q=10,0kW G=1,2m³/h
 Kco+cwu - Kocioł gazowy kondensacyjny z zamkniętą komorą spalania dwufunkcyjny c.o. + c.w.u. - Q=20kW G=2,3m³/h

X-TUUF.PROJEKT		Numer rysunku:	2
Mistrz: Szałarp ul. Piastowska 6 tel. 692 427 555 rur-projekt@interia.pl		Projektowanie i Nazwory ul. Piastowska 6 37-700 Przemyśl rur-projekt@interia.pl	
OBIEKT: LOKAL MIESZKALNY NR 8 W BUDYNKU PRZY UL. PRZECZNICA WALOWEJ 4 W PRZEMYŚLU			
Skala: 1:50		STADIUM I RODZAJ DOKUMENTACJI	
Data zatwierdzenia: 2019		PROJEKT BUDOWLANY	
		INSTALACJA GAZOWA	
ROZWIĄZANIE AKSONOMETRYCZNE			
Projektant: mgr inż. Piotr SZALARP nr PK00085/POCS/13			

[Signature]

Schemat układów pomiarowych

PREZYDENT
MIASTA PRZEMYSŁA



Armatura punktu pomiarowego

1	Gazomierz G4 (130/250mm)
2	Kurek kulowy gazowy
3	Króciec - rura stalowa czarna
4	Dwuzłączka kolankowa nakrętna
5	Rura stalowa czarna bez szwu
6	Kolano nakrętno-wkrętne
7	Wentylowane drzwiczki z blachy stalowej
8	Istn. szafa wnękowa wentylowana

XC PUP. PROJEKT

Numer rysunku:

3

Piotr Szlarp Projektowanie i Nadzory
ul. Daszyńskiego 6 37-700 Przemysł
tel. 692 427 259 rur.projekt@interia.pl

OBIEKT: LOKAL MIESZKALNY NR 9 W BUDYNKU PRZY UL. PRZECZNICA
WAŁOWEJ 4 W PRZEMYSŁU

Skala:
b/s

STADIUM I RODZAJ DOKUMENTACJI

PROJEKT BUDOWLANY

Data zakończenia:
2019

INSTALACJA GAZOWA

SCHEMAT UKŁADÓW POMIAROWYCH

Projektował: mgr inż. Piotr SZLARP
nr PDK/0085/POOS/13

12

DWZ NIERUCHOMOŚCI Andrzej Pawliszak
37-700 Przemyśl ul. Sienna 24c
NIP 795-202-98-36, REGON 181058849

Przemyśl, dnia 5 lutego 2019r

PGNIG Obrót Detaliczny sp. z o.o.
Biuro Sieci Sprzedaży Południe
BOK Przemyśl
wpłynęło dnia

2019 -03- 04

~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~
~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~
ul. Przecznicza Wałowa 4
37-700 Przemyśl

Ref. L. óz.
Załączniki



W odpowiedzi na Pani pismo w sprawie doprowadzenia gazu przewodowego do lokalu stanowiącego Pani własność, działając imieniem i na rzecz Wspólnoty Mieszkaniowej Przecznicza Wałowa 4 w Przemyślu informuję, że wyrażam zgodę na powyższe pod n/w warunkami:

- całość prac należy wykonać na koszt własny, po uprzednim uzyskaniu odpowiednich zgód od organów konserwatorskich i budowlanych;
- jakiegokolwiek szkody powstałe w trakcie prowadzenia prac w mieniu Wspólnoty lub osób trzecich należy naprawić w terminie 7 dni licząc od daty ich powstania;
- po zakończeniu prac należy przedłożyć administratorowi budynku odpis protokołu odbioru prac, protokół szczelności instalacji gazowej oraz opinii kominiarskiej.

Otrzymują:

1. Adresat

2. a/a

ZARZADCA
DWZ NIERUCHOMOŚCI
Dr Andrzej Pawliszak

Biuro Obsługi Klienta – ul. Plac na Bramie 8 w Przemyślu
godziny otwarcia: od poniedziałku do czwartku – 7.30-14.30, piątek – 7.30-13.00
tel. 606-355-476, 604-541-822,
www.dwznieruchomosci.pl, e-mail: dwznieruchomosci@wp.pl

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Jasle
ul. Floriańska 112, 38-200 Jasło
tel.: 13 443 72 00 faks: 13 446 32 46

Gazownia w Przemyslu
ul. Rogozińskiego 40, 37-700 Przemysł
tel.: 16 6705 403 faks: 16 679 11 40

~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~
ul. Przecznicza Wałowa 4/9
37-700 Przemysł

Nasz znak: PSG6VI / 315GAZ / 62 / 0 / 864387/19 / 2 / 19
Numer dokumentu: 315GAZWP1/151/19

Przemysł, 12.03.2019 r.

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI GAZOWEJ

Przewidywany pobór gazu ziemnego wysokometanowego w ilości nie większej niż 10 m³/h

W odpowiedzi na wniosek z dnia 05.03.2019 r., w oparciu o Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego (t. j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1158 z p.zm.), wydaje się następujące Warunki przyłączenia do sieci gazowej:

1. Rodzaj paliwa wg PN-C-04750:2011: gaz z rodziny gazy ziemne, wysokometanowy, symbol E.
2. Miejsce przyłączenia instalacji podmiotu (Punkt wyjścia z systemu gazowego): lokal mieszkalny, Przemysł, ul. Przecznicza Wałowa 4, lokal nr. 9, gmina: Przemysł.
3. Cel wykorzystania paliwa gazowego:
 - Przygotowanie posiłków
 - Przygotowanie ciepłej wody
 - Ogrzewanie pomieszczeń
4. Rodzaj i ilość urządzeń gazowych, które będą podłączone do instalacji gazowej:

Urządzenie	Moc urządzenia [kW]	Liczba urządzeń [szt.]	Łączna moc urządzeń [kW]
Kocioł CO + CWU	20	1	20
Kuchnia gazowa	10	1	10
Łączna moc [kW]			30

5. Dostawa i odbiór paliwa gazowego:
 - 5.1. Moc przyłączeniowa: 3 [m³/h];
 - 5.2. Roczny odbiór paliwa gazowego: 1300 [m³/rok] / 14264 [kWh/rok].
6. Miejsce włączenia do czynnej sieci gazowej:
 - 6.1. Przyłącze średniego ciśnienia
 - 6.2. Lokalizacja: Przemysł, ul. Przecznicza Wałowa, dz.207-691.
7. Ciśnienie paliwa gazowego:
 - 7.1. w sieci dystrybucyjnej: minimalne: 150 [kPa], maksymalne: 300 [kPa]
 - 7.2. w punkcie dostarczania i odbioru: minimalne 1.8 [kPa], maksymalne: 2.5 [kPa].
8. Wymagania dotyczące kontroli dostawy i odbioru paliwa gazowego:
 - 8.1. Miejsce dostawy i odbioru: lokal mieszkalny, Przemysł, ul. Przecznicza Wałowa 4, dz. -, gmina: Przemysł
 - 8.2. Miejsce usytuowania punktu gazowego: na budynku
 - 8.3. Charakterystyka układu pomiarowego:
 - 8.3.1. typ gazomierza: miechowy G4 - 5 [szt.], rozstaw króćców: 130 [mm], lokalizacja: na klatce schodowej, urządzenie istniejące;



- 8.3.2. typ gazomierza: miechowy G4 - 1 [szt.], rozstaw króćców: 130 [mm], lokalizacja: na klatce schodowej, urządzenie projektowane;
- 8.3.3. typ gazomierza: miechowy G4 - 10 [szt.], rozstaw króćców: 250 [mm], lokalizacja: na klatce schodowej, urządzenie istniejące;
- 8.4. Wymagania dotyczące redukcji:
- 8.4.1. montaż reduktora o przepustowości do 10 m³/h - 1 [szt.], lokalizacja: na budynku, urządzenie istniejące;
- 8.5. Inne wymagania: brak.
9. Miejsce rozgraniczenia sieci gazowej PSG sp. z o.o. i instalacji odbiorcy przyłączanego stanowi: kurek główny zainstalowany jako pierwszy kurek od strony gazociągu, zlokalizowany: na budynku .
10. Koszt przyłączenia ponosi przedsiębiorstwo gazownicze.¹
11. Instalacja gazowa powinna być zaprojektowana i wykonana w trybie określonym Prawem budowlanym, zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015 r. poz. 1422) w oparciu o dokumentację techniczną, na którą uzyskano prawomocne pozwolenie na budowę. Zgodnie z powyższymi przepisami zabrania się stosowania w jednym budynku gazu płynnego i gazu z sieci gazowej. Zaprojektowanie i wykonanie instalacji gazowej leży po stronie Klienta².
12. Przyłączane do sieci urządzenia i instalacje muszą spełniać wymagania techniczne i eksploatacyjne zapewniające:
- 12.1. bezpieczeństwo funkcjonowania systemu gazowego,
- 12.2. zabezpieczenie systemu gazowego przed uszkodzeniami spowodowanymi niewłaściwą pracą przyłączonych urządzeń,
- 12.3. zabezpieczenie przyłączonych urządzeń, instalacji przed uszkodzeniami w przypadku awarii lub wprowadzenia ograniczeń w poborze lub dostarczaniu paliw gazowych.
13. W przypadku zmiany parametrów odbioru paliwa gazowego należy ponownie wystąpić z Wnioskiem o określenie nowych Warunków przyłączenia do sieci gazowej.
14. Warunki przyłączenia są ważne przez okres 24 miesięcy od daty ich wydania.
15. Warunki przyłączenia sporządzono w dwóch egzemplarzach, w tym jeden dla Klienta.
16. Klauzule:
- 16.1. W realizacji przyłączenia (w tym w opracowaniach projektowych) należy stosować rozwiązania techniczne i technologiczne przewidziane wewnątrznych opracowaniach PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle, których odpowiednie części tematyczne będą udostępnione projektantowi/ wykonawcy na jego zgłoszenie, wyrażone w formie pisemnej, tradycyjnej lub elektronicznej.
- 16.2. Projekt instalacji gazowej nie podlega uzgodnieniu w PSG sp. z o.o.
- 16.3. Niniejsze Warunki przyłączenia do sieci gazowej stanowią oświadczenie o zapewnieniu dostarczania paliwa gazowego w rozumieniu art. 34 ust. 3 pkt. 3 lit. A) Ustawy Prawo budowlane oraz art. 7 ust 14 Ustawy Prawo energetyczne, jednak nie są zobowiązaniem do sprzedaży paliwa gazowego.
- 16.4. Inne istotne dla realizacji przedmiotowego przyłączenia informacje:

PRZEDSIĘBIORSTWO GAZOWNICZE

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Gazownia w Przemyślu

Zabłocki
Krzysztof Zabłocki

Opracował(a): Anna Makara
Dodatkowe informacje można uzyskać pod numerem telefonu: 17 86 59 127

Data odbioru lub wysłania do Klienta:
Potwierdzam odbiór niniejszych Warunków przyłączenia do sieci gazowej

.....
(miejscowość, data i czytelny podpis Klienta)

- Otrzymują:
1. Klient,
 2. OKDZ/Gazownia

¹ W przypadku warunków na przebudowę instalacji (bez zmiany charakterystyki odbioru)

² za zgodą właściciela (administratora) obiektu gdy Wnioskodawcą nie jest właściciel obiektu

Przemysł, dnia 26.04.2019.

Piotr Szlarp
(imię i nazwisko)
ul. Daszyńskiego 6
37-700 Przemysł
(adres)
PDK/0085/POOS/13
(nr uprawnień)
PDK/IS/0163/13
(nr członkowski izby zawodowej)

O Ś W I A D C Z E N I E
projektanta* sprawdzającego*

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2016r. poz. 290 z późn. zm.)

o ś w i a d c z a m, że projekt budowlany:
budowa instalacji gazowej dla potrzeb lokalu mieszkalnego przy ul. Przecznicza
Wałowa 4/9 w Przemysłu

(nazwa projektu budowlanego)

ul. Przecznicza Wałowa 4
(adres zamierzenia budowlanego)

dz. nr 678 obr. 207 jednostka ewidencyjna: 186201_1 Przemysł
(dane ewidencyjne działki(ek))

kwiecień 2019r.
(data sporządzenia projektu)

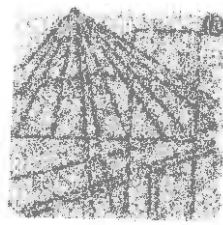
sanitarna
(branża)

dla:
~~.....~~
ul. Przecznicza Wałowa 4/9
37-700 Przemysł
(inwestor – imię i nazwisko* nazwa*)

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

wiedzy
mgr inż. Piotr SZLARP
uprawnienia budowlane nr PDK/0085/POOS/13
do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
(podpis projektanta* sprawdzającego*)

* niepotrzebne skreślić



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym.

PDK-62D-38K-MW6 *

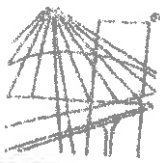
Pan Piotr Szlarp o numerze ewidencyjnym PDK/IS/0163/13
adres zamieszkania ul. Daszyńskiego 6, 37-700 Przemyśl
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-07-05 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.plib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
PDK OIH/KK/0054/0012/13

Rzeszów, 2013 - 06 - 25

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz.42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art.13 ust.1 pkt 1, art.14 ust.1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2010 r. Nr 243 poz.1623 z późn. zm.) oraz § 11 ust 1 pkt 1, § 15 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.), w związku z art.104 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2013 r., poz.267), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

stwierdzamy, że

Pan PIOTR SZLARP

magister inżynier

/kierunek studiów- inżynieria środowiska/

ur. 19 grudnia 1980 r., miejsce urodzenia – Przemysł
otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny PDK/0085/POOS/13

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

UZASADNIENIE

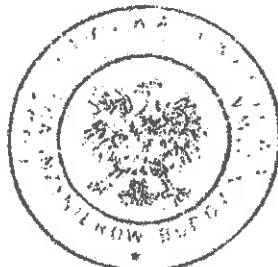
W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98 poz. 1071 z późn. zm.) odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwołanie decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ww. ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.

2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Rzeszowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Skład Orzekający PDK OIH

inż. Stanisław Dołęgowski

mgr inż. Andrzej Hliniak

mgr inż. Andrzej Mamczur

**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

Pan Piotr Szlarp

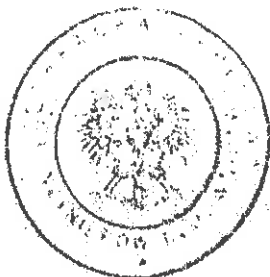
I. Na mocy art. 12 ust.1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

1. projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
2. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na mocy § 15 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.), uprawnienia budowlane uprawniają do:

- projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym.
- oraz do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami.

Otrzymują:
 Pan Piotr Szlarp
 ul. Drzymały 3
 37-700 Przemysł
 2. Główny Inspektor
 Nadzoru Budowlanego
 3. aa



Skład Orzekający PDK OIWB

inż. Stanisław Dołęgowski
 mgr inż. Andrzej Hliniak
 mgr inż. Andrzej Mamczur

PREZYDENT
MIASTA PRZEMYŚLA

AOŚ.6740.118.2019
(nr rejestru organu wydającego decyzje)

Przemyśl, dnia 17 maja 2019 r.

536/118

PRE
111

DECYZJA Nr 111/2019

PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI MIESZKANIOWEJ w Przemyślu	
Wpł.	20. 05. 2019
L.dz.	2262
Zał.	

M. Pińcha
(uprawnienie)
+ xero DWJ
+ xero ADM Z
21.05.2019
Jy

Na podstawie art. 28, art. 33 ust. 1, art. 34 ust. 4 i art. 36 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U z 2018 r. poz. 1202 z późn. zm.) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 18 kwietnia 2019 r.

zatwierdzam projekt budowlany²⁾ i udzielam pozwolenia na budowę¹⁾

dla:

**Wspólnoty Mieszkaniowej Grunwaldzka 6 w Przemyślu
z/s. 37-700 Przemyśl, ul. Kopernika 58**

obejmujące:

budowę instalacji gazowej w budynku mieszkalno-usługowym położonym na terenie działki nr 1231 obr. 205 przy ul. Grunwaldzkiej 6 w Przemyślu

autor projektu budowlanego: mgr inż. Witold Dobosiewicz
specjalność uprawnień: instalacyjno - inżynierska
zakres uprawnień: projektowanie instalacji sanitarnych
nr uprawnień: UAN/BA-VIII-8386/89/90
zaświadczenie POIIB: PDK/IS/0927/01

z zachowaniem następujących warunków:

- 1) szczególne wymagania dotyczące nadzoru na budowie:
 - kierowanie robotami budowlanymi należy powierzyć osobom legitymującym się uprawnieniami w odpowiedniej specjalności,
 - 2) szczególne warunki zabezpieczenia terenu budowy i prowadzenia robót budowlanych:
 - roboty budowlane należy realizować zgodnie z zatwierdzonym projektem budowlanym, obowiązującymi przepisami i sztuką budowlaną,
 - prace prowadzić zgodnie z przepisami BHP,
 - przed przystąpieniem do robót należy odpowiednio zabezpieczyć teren budowy,
- wynikających z art. 36 ust. 1 oraz art. 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane.³⁾

Uzasadnienie

Projekt budowlany stanowiący podstawę niniejszej decyzji został sprawdzony przez tutejszy organ w zakresie ustalonym w art. 35 ust. 1 prawa budowlanego.

Budynek przy ul. Grunwaldzkiej 6 w Przemyślu podlega ścisłej ochronie konserwatorskiej na podstawie wpisu do rejestru zabytków pod nr A-655, zgodnie z art. 39 ust. 1 ustawy Prawo budowlane. Inwestor uzyskał pozwolenie Podkarpackiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Przemyślu na realizację przedmiotowego zamierzenia budowlanego - decyzja z dnia 4 kwietnia 2019 r. znak: IRN-II.5142.82.2019.MBB/AB.

Obszar oddziaływania obiektu, o którym mowa w art. 3 pkt 20 ustawy – Prawo budowlane, obejmuje nieruchomość – działkę 1231 obr. 205 w Przemyślu.

Skoro projekt budowlany jest kompletny i posiada wymagane opinie i uzgodnienia oraz jest wykonany przez osobę posiadającą wymagane uprawnienia o r z e c z o n o jak w sentencji.

Integralną częścią niniejszej decyzji jest opieczetowany i podpisany projekt budowlany.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Wojewody Podkarpackiego za pośrednictwem organu, który wydał niniejszą decyzję, w terminie 14 dni od dnia doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, zgodnie z przepisami art. 127a Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2018r. poz. 2096 z późniejszymi zmianami).

Adnotacja dotycząca opłaty skarbowej:

Pobrano opłatę skarbową w wysokości 91 zł. zgodnie z przepisami ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 1044).



z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. arch. Zbigniew Cudnik
Naczelnik Wydziału Architektury
i Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. Wspólnota Mieszkaniowa Grunwaldzka 6 w Przemyślu, 37-700 Przemyśl, ul. Kopernika 58
+ 2 egz. projektu budowlanego

2. Aa.

AOŚ/AM

Decyzja Nr 111/2019
Stała się ostateczna
w dniu 03.06.2019r.
Przemyśl, dnia 14.06.2019r.

z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. arch. Zbigniew Cudnik
Naczelnik Wydziału Architektury
i Ochrony Środowiska

Do wiadomości:

1. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego dla Miasta Przemyśla + 1 egz. projektu bud. 37-700 Przemyśl, ul. Siemiradzkiego 5
2. Dyrektor Biura Rozwoju Miasta Przemyśla (ZPO)
organ wydający decyzje o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.

Informacja o niniejszej decyzji oraz o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy, w tym z uzgodnieniem regionalnego dyrektora ochrony środowiska i opinią inspektora sanitarnego, podlega podaniu do publicznej wiadomości zgodnie z art. 95 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017 r. poz. 1405, z późn. zm.).⁴⁾
Informacja o niniejszej decyzji i o możliwościach zapoznania się z jej treścią oraz z dokumentacją sprawy podlega podaniu do publicznej wiadomości zgodnie z art. 72 ust. 6 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko⁵⁾

Pouczenie:

1. Inwestor jest obowiązany zawiadomić o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych właściwy organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji budowy z projektem, dołączając na piśmie:
 - 1) oświadczenie kierownika budowy (robót) stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi), a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane;
 - 2) w przypadku ustanowienia nadzoru inwestorskiego – oświadczenie inspektora nadzoru inwestorskiego stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami budowlanymi, a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane;
 - 3) informację zawierającą dane zamieszczone w ogłoszeniu, o którym mowa w art. 42 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (zob. art. 41 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane).
2. Do użytkowania obiektu budowlanego, na budowę, którego wymagane jest pozwolenie na budowę, można przystąpić po zawiadomieniu właściwego organu nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy, jeżeli organ ten, w terminie 14 dni od dnia doręczenia zawiadomienia, nie zgłosi sprzeciwu w drodze decyzji (zob. art. 54 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane). Przed przystąpieniem do użytkowania obiektu budowlanego inwestor jest obowiązany uzyskać decyzję o pozwoleniu na użytkowanie, jeżeli na budowę obiektu budowlanego jest wymagane pozwolenie na budowę i jest on zaliczony do kategorii: V, IX-XVI, XVII (z wyjątkiem warsztatów rzemieślniczych, stacji obsługi pojazdów, myjni samochodowych i garaży do pięciu stanowisk włącznie), XVIII (z wyjątkiem obiektów magazynowych: budynki składowe, chłodnie, hangary i wiaty, a także budynków kolejowych: nastawnie, podstacje trakcyjne, lokomotywnie, wagonownie, strażnice przejazdowe i myjnie taboru kolejowego), XX, XXII (z wyjątkiem placów składowych, postojowych i parkingów), XXIV (z wyjątkiem stawów rybnych), XXVII (z wyjątkiem jazów, wałów przeciwpowodziowych, opasek i ostróg brzegowych oraz rowów melioracyjnych), XXVIII-XXX (zob. art. 55 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane).
3. Inwestor może przystąpić do użytkowania obiektu budowlanego przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych pod warunkiem uzyskania decyzji o pozwoleniu na użytkowanie wydanej przez właściwy organ nadzoru budowlanego (zob. art. 55 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane).
4. Inwestor zamiast dokonania zawiadomienia o zakończeniu budowy może wystąpić z wnioskiem o wydanie decyzji o pozwoleniu na użytkowanie (zob. art. 55 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane).
5. Przed wydaniem decyzji w sprawie pozwolenia na użytkowanie obiektu budowlanego właściwy organ nadzoru budowlanego przeprowadzi obowiązkową kontrolę budowy zgodnie z art. 59a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane. Wniosek o udzielenie pozwolenia na użytkowanie stanowi wezwanie właściwego organu do przeprowadzenia obowiązkowej kontroli budowy (zob. art. 57 ust. 6 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane).
6. Decyzja o pozwoleniu na budowę wygasa, jeżeli budowa nie zostanie rozpoczęta przed upływem 3 lat od dnia, w którym decyzja ta stanie się ostateczna lub zostanie przerwana na czas dłuższy niż 3 lata.

¹⁾ Należy wpisać „budowę” lub „rozbiórkę”.

²⁾ Należy wpisać „budowlany” lub „rozbiórki”.

³⁾ Należy wskazać podstawę prawną nałożenia warunków, np. art. 36 ust. 1 pkt 1-4, art. 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane albo art. 93 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017 r. poz. 1405, z późn. zm.).

⁴⁾ Dotyczy decyzji wydanych w toku postępowania, w ramach którego przeprowadzono ponowną ocenę oddziaływania na środowisko.

⁵⁾ Dotyczy przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

PRONAD

PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ROBÓT BUDOWLANYCH
mgr inż. WITOLD DOBOSIEWICZ, 37-700 PRZEMYŚL, ul. DWORSKIEGO 81
tel. (0-16) 6750208, e-mail: pronad@interia.pl

PREZYDENT
MIASTA PRZEMYŚLA

ZALĄCZNIK DO DECYZJI
DZIAŁA 17.05.2019
AOS.6740.118

Egz. Nr 3 NR 111/2019

PROJEKT BUDOWLANY
WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZOWEJ
W BUDYNKU PRZY UL. GRUNWALDZKIEJ 6
W PRZEMYŚLU

Obiekt: BUDYNEK MIESZKALNO-USŁUGOWY,
WIELORODZINNY (kategoria XIII)

Adres: UL. GRUNWALDZKA 6
37-700 PRZEMYŚL
DZIAŁKA NR 1231, OBR. 205
Jednostka ewidencyjna 186.201_1 m. Przemysł

WOJEWÓDZKI
URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW
z/s w Przemysłu
UZGODNIONO
DNIA 04.04.2019
IRN-11.5142.82.2019/HBB/A

Inwestor: WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA
GRUNWALDZKA 6 W PRZEMYŚLU
UL. KOPERNIKA 58
37-700 PRZEMYŚL

Podkarpacki Wojewódzki
Konservator Zabytków

Berta Kot

Projektant: mgr inż. Witold Dobosiewicz
upr. bud. UAN/BA-VIII-8386/89/90

PROJEKTOWANIE
INSTALACJE I SIECI SANITARNE
mgr inż. Witold Dobosiewicz
UAN-VII/8386/120/87
UAN/BA-VIII-8386/89/90
UAN/VIII/7342/25/91
PIR PTK 4S/0927/01

Asystent projektanta: mgr inż. Mariusz Pinda

Mariusz Pinda

Spis zawartości projektu: wg spisu treści

Przemysł, marzec 2019r.

Zawartość opracowania

I.	CZĘŚĆ OPISOWA	3
1.	Cel i zakres opracowania	3
2.	Podstawa opracowania.....	3
3.	Lokalizacja i charakterystyka budynku	4
4.	Dane o ochronie konserwatorskiej.....	4
5.	Wewnętrzna instalacja gazowa.....	4
6.	Przybory gazowe.....	6
7.	Odprowadzenie spalin i wentylacja	6
8.	Sprawdzenie szczelności instalacji gazowej.....	13
9.	Odbiór instalacji gazowej	14
10.	Układ pomiarowy.....	15
11.	Lokalizacja kurka głównego	15
12.	Strefa oddziaływania	15
13.	Uwagi ogólne	15
II.	INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA	17
1.	Zakres robót	17
2.	Kolejność wykonywanych robót:	17
3.	Wykaz obiektów budowlanych istniejących na działce	18
4.	Wskazanie elementów zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.....	18
5.	Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:	18
6.	Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych.....	18
7.	Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych:.....	19
III.	CZĘŚĆ OBLICZENIOWA	21
1.	Obliczenie średnic i strat ciśnienia wewnętrznej instalacji gazowej.....	21
IV.	ZAŁĄCZNIKI:	22
1.	Oświadczenie projektanta.....	22
2.	Uprawnienia projektanta.....	23
3.	Zaświadczenie o przynależności do PIIB.....	25
4.	Warunki przyłączenia do sieci gazowej.....	26

5.	Opinia kominiarska nr 20/2019.	30
6.	Mapa ewidencyjna.	34
7.	Mapa do celów projektowych – lokalizacja kurka głównego.....	35
V.	CZĘŚĆ GRAFICZNA	36
1.	Rzut piwnicy: instalacja gazowa - skala 1:100	36
2.	Rzut parteru: instalacja gazowa - skala 1:100	37
3.	Rzut I piętra: instalacja gazowa - skala 1:100	38
4.	Rzut II piętra: instalacja gazowa - skala 1:100	39
5.	Rzut strychu - skala 1:100	40
6.	Aksonometria wewnętrznej instalacji gazowej - skala 1:100.....	41
7.	Schemat układów pomiarowych.....	42

I. CZĘŚĆ OPISOWA

Wewnętrzna instalacja gazowa w budynku mieszkalno-usługowym, wielorodzinnym przy ul. Grunwaldzkiej 6 w Przemyślu

Inwestor:

WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA
GRUNWALDZKA 6 W PRZEMYŚLU
UL. KOPERNIKA 58, 37-700 PRZEMYŚL

Adres zamierzenia budowlanego:

UL. GRUNWALDZKA 6
37-700 PRZEMYŚL
DZIAŁKA NR 1231, OBR. 205

Jednostka projektowa:

„PRONAD” PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE
ROBÓT BUDOWLANYCH
MGR INŻ. WITOLD DOBOSIEWICZ
UL. DWORSKIEGO 81, 37-700 PRZEMYŚL
tel. (0-16) 675-02-08
e-mail: pronad@interia.pl

1. Cel i zakres opracowania

Celem opracowania jest wykonanie wewnętrznej instalacji gazowej dla lokali mieszkalnych i usługowych w budynku mieszkalnym wielorodzinnym, zlokalizowanym na terenie działki nr 1231 obr. 205 przy ul. Grunwaldzkiej 6 w Przemyślu.

Zakres opracowania obejmuje budowę wewnętrznej instalacji gazowej wraz z robotami instalacyjnymi przewidzianymi w ramach realizacji ww. przedsięwzięcia.

2. Podstawa opracowania

- Umowa ze Wspólnotą Mieszkaniową Grunwaldzka 6 w Przemyślu.
- Warunki przyłączenia do sieci gazowej z dnia 17.10.2018r. wydane przez PSG Sp. z o.o., określające:
 - rodzaj gazu: ziemny, wysokometanowy, symbol E,
 - moc przyłączeniowa: 21 [m³/h],
 - ciśnienie: niskie,
 - średnicę przyłącza: dn 63,
 - materiał-rodzaj, typ, typoszereg przyłącza: SDR11 PE 100 RC,
 - typ gazomierza: miechowy G4 – 11 [szt.], rozstaw króćców 130 [mm].
- Opinia kominiarska nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r., sporządzona przez mgr inż. Jacka Kotkowskiego.

- Inwentaryzacja budowlana opracowana przez inż. A. Korzusa.
- Wizja lokalna w terenie.
- Obowiązujące przepisy i norm.

3. Lokalizacja i charakterystyka budynku

Obiekt usytuowany jest przy ul. Grunwaldzkiej 6 w Przemyślu, na terenie działki nr 1231 obr. 205, w jedn. ewid. m. Przemyśl. Jest to budynek mieszkalno-usługowy, wielorodzinny, w zabudowie półzwarłej, trzykondygnacyjny, podpiwniczony ze strychem, wybudowany w latach 1911-1912. Wykonany w technologii tradycyjnej. Ściany fundamentowe oraz nadziemne wykonane w technologii murowanej z cegły pełnej na zaprawie cementowo-wapiennej. Stropy nad piwnicami wykonane jako sklepienia ceglane oraz odcinkowe. Natomiast na wyższych kondygnacjach występują stropy drewniane. Dach o konstrukcji więźby dachowej drewnianej, płatwiowo kleszczowy z zastrzałami i słupami wspartymi na tramach. Pokrycie dachowe wykonane z blachy płaskiej łączonej na rąbek. Ciągi komunikacyjne składają się z drewnianych klatek schodowych. W parterze budynku od strony ul. Grunwaldzkiej zlokalizowane są wejścia główne do budynku. Do budynku doprowadzona jest energia elektryczna, wodna i kanalizacja. Ogrzewanie mieszkań piecami na paliwo stałe.

Dane ogólne budynku:

Wysokość budynku:	17,60m
Powierzchnia użytkowa:	910,01 m ²
Kubatura:	5758,00m ³
Liczba kondygnacji:	4
Liczba lokali mieszkalnych:	11
Liczba lokali usługowych:	4

4. Dane o ochronie konserwatorskiej.

Obiekt objęty jest ochroną konserwatorską na podstawie wpisu do rejestru zabytków układu urbanistycznego miasta nr A655 z dnia 09.03.1994r.

5. Wewnętrzna instalacja gazowa.

Projektowana instalacja gazowa dostarczać będzie paliwo gazowe na potrzeby grzewcze c.o., przygotowania c.w.u. oraz do przygotowania posiłków.

Podłączenie do sieci gazowej będzie wykonane wg. odrębnego projektu budowlanego przyłącza gazowego niskiego. Kurek główny zlokalizowany będzie na ścianie zewnętrznej od strony podwórza, w zamkniętej skrzynce zamontowanej do ściany, w miejscu wskazanym w części graficznej opracowania. Kolor skrzynki należy dopasować do kolorystyki elewacji.

Do wykonania wewnętrznej instalacji gazowej należy zastosować rury stalowe czarne bez szwu wg. normy PN-EN 10208-1:2000. Rury stalowe przewodowe dla mediów

palnych – Rury o klasie wymagań A”. Łuki gięte wykonać należy z rur bez szwu. Połączenia gwintowane dopuszcza się tylko przy podłączeniu gazomierza, urządzeń gazowych i armatury odcinającej. Poszczególne odcinki łączyć przez spawanie acetylenowe i zabezpieczyć przed korozją, po pozytywnej próbie szczelności instalacji.

Przewody instalacji gazowej, w stosunku do przewodów innych instalacji stanowiących wyposażenie budynku (ogrzewczej, wodociągowej, kanalizacyjnej, elektrycznej, piorunochronnej itp.), należy lokalizować w sposób zapewniający bezpieczeństwo ich użytkowania. Odległość między przewodami instalacji gazowej a innymi przewodami powinna umożliwiać wykonywanie prac konserwacyjnych.

Przewody instalacji gazowej należy prowadzić przez pomieszczenia niemieszkalne, nieposiadające miejsc do spania, łatwo dostępne i suche, zgodnie z trasą przedstawioną w części graficznej opracowania. Przewody gazowe należy prowadzić w odległości 2cm od ściany (w piwnicach i przyziemiach 3-5cm), mocować w prefabrykowanych uchwytach do rur stalowych, rozmieszczonych co 1,5-2m.

Dopuszcza się prowadzenie przewodów instalacji gazowej w brzdach osłoniętych nie uszczelnionymi ekranami lub wypełnionymi (po uprzednim wykonaniu próby szczelności instalacji i zabezpieczeniu jej otuliną termoizolacyjną z wełny mineralnej) łatwo usuwalną masą tynkarską („chudą zaprawą”) nie powodującą korozji przewodów.

Poziome odcinki instalacji gazowej powinny być usytuowane w odległości co najmniej 0,1m powyżej innych przewodów instalacyjnych (sanitarnych, elektrycznych, piorunochronnych). Natomiast przewody instalacji gazowej krzyżujące się z innymi przewodami instalacyjnymi powinny być od nich oddalone co najmniej o 0,02m.

Przez przegrody konstrukcyjne (ściany, stropy) przewody należy prowadzić w tulejach ochronnych (rurach stalowych), które powinny wystawać po 5cm z każdej strony przegrody. Przestrzeń pomiędzy tuleją a rurą gazową, należy uszczelnić elastycznym szczeliwem niepowodującym korozji instalacji gazowej. Wypełnienie powinno zapewnić jedynie możliwość osiowego ruchu przewodu. W miejscach przejść przewodów przez przegrody budowlane nie wolno wykonywać żadnych połączeń.

Nie wolno prowadzić przewodów gazowych przez kanały wentylacyjne, spalinowe i dymowe oraz na strychach i pod podłogą.

Przed przyborami gazowymi i armaturą wykonać połączenia na gwint uszczelniane przedziwem konopnym i pastą uszczelniającą, niewysychającą lub taśmami teflonowymi. Przybory gazowe łączyć z instalacją na sztywno lub stosując elastyczne przewody metalowe, montując przed każdym przyborem, na wysokości, co najmniej 0,7m od podłogi, kurek odcinający.

Jako armaturę odcinającą zastosowano kurki kulowe gazowe (0,6 MPa). Zawór odcinający dopływ gazu do urządzenia należy umieścić w pomieszczeniu, w którym jest zainstalowane urządzenie gazowe, w miejscu łatwo dostępnym, w odległości nie większej niż 1m od króćca przyłączeniowego. Ponadto przekrój otwarcia kurka nie może być mniejszy od przekroju przewodu oraz powinien zamykać się szczelnie przy obrocie w prawo o 90°.

Przybory gazowe należy instalować przy ścianie w odległości co najmniej 0,5 m od okien do najbliższego boku urządzenia, licząc w rzucie poziomym. Ponadto ich odległość od gazomierza nie może być mniejsza niż 3m, mierząc w rozwinięciu długości przewodów

oraz 1m, mierząc w rzucie poziomym. Przy montażu kotła w I klasie zabezpieczenia elektrycznego należy zachować 0,6m odległości od wanny i natrysku.

Wyloty instalacji gazowej niepodłączone z przyborami gazowymi powinny być zamknięte szczelnie gwintowanymi korkami.

Po dokonaniem odbiorze (pozytywnym wyniku próby szczelności instalacji), przewody gazowe należy zabezpieczyć przed korozją oczyszczając je do II klasy czystości, malując farbą chlorokauczukową podkładową jednokrotnie oraz farbą chlorokauczukową nawierzchniową dwukrotnie.

Wysokość pomieszczeń, w których instaluje się urządzenia gazowe powinna wynosić, co najmniej 2,2m, natomiast kubatura tych pomieszczeń, nie może być mniejsza niż:

- 8m^3 – w przypadku urządzeń pobierających powietrze do spalania z tych pomieszczeń,
- $6,5\text{m}^3$ – w przypadku urządzeń z zamkniętą komorą spalania.

Całość robót należy wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r., w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (D.U z 2002r. Nr 75, poz. 690, z późn. zm.).

6. Przybory gazowe

Projektowana instalacja gazowa doprowadzać będzie paliwo gazowe do lokali mieszkalnych i usługowych, które zostaną wyposażone w następujące urządzenia:

- kocioł gazowy dwufunkcyjny kondensacyjny z zamkniętą komorą spalania, z zestawem przewodów powietrzno-spalinowych, np. prod. Immergas typ. VICTRIX 20 X-TT-ErP o mocy 20kW oraz $V = 2,4 [\text{m}^3/\text{h}]$. Kocioł będzie służył do podgrzewania c.w.u. i ogrzewania czynnika cieplnego c.o.
- kuchenki gazowej 4-palnikowej z piekarnikiem gazowym o mocy 10 kW oraz $V = 1,7 [\text{m}^3/\text{h}]$.
- kuchenki gazowej 4-palnikowej z piekarnikiem elektrycznym o mocy 7,2 kW oraz $V = 1,2 [\text{m}^3/\text{h}]$.

Zabezpieczenia instalacji zgodnie z wyposażeniem fabrycznym urządzeń zasilających.

7. Odprowadzenie spalin i wentylacja

Pomieszczenia, w których zamontowane zostaną kotły gazowe dwufunkcyjne kondensacyjne z zamkniętą komorą spalania zostaną wyposażone w wentylację wywiewną. Natomiast kotły gazowe, zostaną podłączone do indywidualnych lub zbiorczych kanałów kominowych za pośrednictwem przewodów powietrzno-spalinowych dwukomorowych, służących do równoczesnego odprowadzania spalin i pobierania powietrza do spalania gazu. Średnica przewodu dwukomorowego powinna być zgodna z wyposażeniem kotła.

Jeżeli długość prowadzonego przewodu koncentrycznego jest dłuższa niż dopuszczają zalecenia producenta kotła, należy zastosować system powietrzno-spalinowy w wersji rozdzielczej. System rozdzielczy należy zastosować również w przypadku, gdy przekrój komina nie pozwoli na montaż wkładu dwukomorowego (dwuściennego). Wówczas pobór powietrza, należy doprowadzić z zewnątrz budynku.

W przypadku poboru powietrza do spalania z pomieszczenia, należy zapewnić dopływ powietrza w sposób naturalny w ilości, co najmniej $1,3\text{m}^3$ na każde 3kW kotła.

Kocioł gazowy powinien posiadać atest dopuszczający go do użytkowania oraz znak bezpieczeństwa „B”, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r., w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

Kanały wentylacyjne i spalinowe powinny być wykonane zgodnie z normą PN-89/B-10425 „Przewody dymowe, spalinowe i wentylacyjne murowane z cegły. Wymagania techniczne i badania przy odbiorze”.

Kuchnia gazowa nie wymaga odprowadzenia spalin.

Odprowadzenie spalin i wentylacja w mieszkaniu nr 1 (parter).

W pomieszczeniu łazienki znajduje się wolny przewód kominowy o wymiarach 15x15cm (oznaczony numerem 3, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), do którego należy zamontować zestaw powietrzno-spalinowy, dwukomorowy, kwasoodporny (o średnicach zgodnych z wyposażeniem kotła) oraz wyprowadzić ponad dach budynku. Do ww. zestawu należy podłączyć dwufunkcyjny kondensacyjny kocioł gazowy z zamkniętą komorą spalania.

Wentylację grawitacyjną wywiewną łazienki, zapewni przewód kominowy o wymiarach 15x15cm, oznaczony numerem 2, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.

W pomieszczeniu kuchni zamontowana zostanie kuchenka gazowa w miejscu wskazanym w części graficznej opracowania. Kuchenka gazowa nie wymaga odprowadzenia spalin.

Wentylację grawitacyjną wywiewną kuchni, należy zapewnić poprzez zamontowanie, w odległości nie większej niż 15cm od sufitu, kratki wentylacyjnej i podłączenie jej do zestawu wentylacyjnego o średnicy wewnętrznej $\Phi 150\text{mm}$ (oznaczony numerem 1p, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), np. w technologii firmy Spiroflex. Zestaw taki zbudowany jest z rury wewnętrznej ocynkowanej, izolacji oraz z płaszczem zewnętrznym. Przewód wentylacyjny należy zamontować w bruździe, wykutej w ścianie od strony podwórza oraz wyprowadzić ponad dach budynku. Po wykonaniu prac montażowych, elewację budynku przywrócić do stanu pierwotnego.

Odprowadzenie spalin i wentylacja w mieszkaniu nr 2 (I piętro).

W pomieszczeniu kuchni znajduje się przewód kominowy o wymiarach 15x15cm (oznaczony numerem 22, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), do którego podłączony jest piec etażowy centralnego ogrzewania na paliwo stałe, który należy odłączyć. Następnie w przewodzie kominowym, należy zamontować zestaw powietrzno-spalinowy, (dwukomorowy, kwasoodporny, o średnicach zgodnych z wyposażeniem kotła)

oraz wyprowadzić ponad dach budynku. Do ww. zestawu należy podłączyć dwufunkcyjny kondensacyjny kocioł gazowy z zamkniętą komorą spalania.

W pomieszczeniu kuchni zamontowana zostanie również kuchenka gazowa w miejscu wskazanym w części graficznej opracowania. Kuchenka gazowa nie wymaga odprowadzenia spalin.

Wentylację grawitacyjną wywiewną kuchni zapewni przewód kominowy o wym. 15x15cm (oznaczony numerem 23, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), z którego należy odłączyć piec kaflowy z mieszkania nr 4.

Odprowadzenie spalin i wentylacja w mieszkaniu nr 3 (I piętro).

W pomieszczeniu kuchni znajduje się przewód kominowy o wymiarach 15x15cm, (oznaczony numerem 7, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), do którego podłączone są piece kaflowe z mieszkania nr 1 i 3, które należy odłączyć. Następnie w przewodzie kominowym, należy zamontować zestaw powietrzno-spalinowy, (dwukomorowy, kwasoodporny, o średnicach zgodnych z wyposażeniem kotła) oraz wyprowadzić ponad dach budynku. Do ww. zestawu należy podłączyć dwufunkcyjny kondensacyjny kocioł gazowy z zamkniętą komorą spalania.

W pomieszczeniu kuchni zamontowana zostanie również kuchenka gazowa w miejscu wskazanym w części graficznej opracowania. Kuchenka gazowa nie wymaga odprowadzenia spalin.

W pomieszczeniu kuchni znajduje się przewód kominowy o wymiarach 30x30cm, (oznaczony numerem 8, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), z którego należy odłączyć piece kaflowe z mieszkania nr 3 i 4. Do ww. przewodu kominowego, należy zamontować trzy rury o średnicy $\Phi 150\text{mm}$, z których jedna stanowić będzie wentylację grawitacyjną wywiewną z kuchni mieszkania nr 3.

Odprowadzenie spalin i wentylacja w mieszkaniu nr 4 (II piętro).

W pomieszczeniu łazienki znajduje się przewód kominowy o wymiarach 15x15cm (oznaczony numerem 21, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), do którego podłączony jest węglowy podgrzewacz wody, który należy odłączyć. Następnie w przewodzie kominowym, należy zamontować zestaw powietrzno-spalinowy, (dwukomorowy, kwasoodporny, o średnicach zgodnych z wyposażeniem kotła) oraz wyprowadzić ponad dach budynku. Do ww. zestawu należy podłączyć dwufunkcyjny kondensacyjny kocioł gazowy z zamkniętą komorą spalania.

Wentylację grawitacyjną wywiewną łazienki, zapewni przewód kominowy o wymiarach 15x15cm, oznaczony numerem 18, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.

W pomieszczeniu kuchni zamontowana zostanie kuchenka gazowa w miejscu wskazanym w części graficznej opracowania. Kuchenka gazowa nie wymaga odprowadzenia spalin.

Wentylację grawitacyjną wywiewną kuchni zapewni przewód kominowy o wym. 15x15cm (oznaczony numerem 15, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), z którego należy odłączyć piec kaflowy z mieszkania nr 2.

Odprowadzenie spalin i wentylacja w mieszkaniu nr 5 (II piętro).

W pomieszczeniu kuchni znajduje się przewód kominowy o wymiarach 15x15cm, (oznaczony numerem 1, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), do którego podłączony jest piec kaflowy z pokoju, który należy odłączyć. Następnie w przewodzie kominowym, należy zamontować zestaw powietrzno-spalinowy, (dwukomorowy, kwasoodporny, o średnicach zgodnych z wyposażeniem kotła) oraz wyprowadzić ponad dach budynku. Do ww. zestawu należy podłączyć dwufunkcyjny kondensacyjny kocioł gazowy z zamkniętą komorą spalania.

W pomieszczeniu kuchni zamontowana zostanie również kuchenka gazowa w miejscu wskazanym w części graficznej opracowania. Kuchenka gazowa nie wymaga odprowadzenia spalin.

Wentylację grawitacyjną wywiewną kuchni zapewni przewód kominowy o wym. 15x15cm (oznaczony numerem 4, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.).

Odprowadzenie spalin i wentylacja w mieszkaniu nr 6 (parter).

W pomieszczeniu kuchni znajduje się przewód kominowy o wymiarach 30x30cm, (oznaczony numerem 35, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), do którego podłączone są piece kaflowe z mieszkania nr 6, 7 i 10, które należy odłączyć. Następnie w przewodzie kominowym, należy zamontować dwie rury: jedną o średnicy $\Phi 150$ mm, która będzie stanowić wentylację grawitacyjną wywiewną z kuchni mieszkania nr 6 oraz drugą stanowiącą zestaw powietrzno-spalinowy, (dwukomorowy, kwasoodporny, o średnicy $\Phi 150/100$ mm), do której należy podłączyć dwufunkcyjny kondensacyjny kocioł gazowy z zamkniętą komorą spalania z mieszkania nr 6 i 8. Przewody wentylacyjne i powietrzno-spalinowe należy wyprowadzić ponad dach budynku.

W pomieszczeniu kuchni zamontowana zostanie również kuchenka gazowa w miejscu wskazanym w części graficznej opracowania. Kuchenka gazowa nie wymaga odprowadzenia spalin.

Odprowadzenie spalin i wentylacja w mieszkaniu nr 7 (I piętro).

W pomieszczeniu łazienki znajduje się wolny przewód kominowy o wymiarach 15x15cm (oznaczony numerem 25, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), do którego należy zamontować zestaw powietrzno-spalinowy, dwukomorowy, kwasoodporny (o średnicach zgodnych z wyposażeniem kotła) oraz wyprowadzić ponad dach budynku. Do ww. zestawu należy podłączyć dwufunkcyjny kondensacyjny kocioł gazowy z zamkniętą komorą spalania.

Wentylację grawitacyjną wywiewną łazienki, zapewni przewód kominowy o wymiarach 15x15cm, oznaczony numerem 26, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.

W pomieszczeniu kuchni zamontowana zostanie kuchenka gazowa w miejscu wskazanym w części graficznej opracowania. Kuchenka gazowa nie wymaga odprowadzenia spalin.

W pomieszczeniu kuchni znajduje się przewód kominowy o wymiarach 15x35cm, (oznaczony numerem 31, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), który

obecnie stanowi wentylację kuchni z mieszkania nr 7 i 10. Do ww. przewodu kominowego, należy zamontować dwie rury o średnicy $\Phi 150\text{mm}$, z których jedna będzie stanowić wentylację grawitacyjną wywiewną z kuchni mieszkania nr 7, a druga wentylację z kuchni mieszkania nr 10.

Odprowadzenie spalin i wentylacja w mieszkaniu nr 8 (I piętro).

W pomieszczeniu łazienki znajduje się przewód kominowy o wymiarach 30x30cm, (oznaczony numerem 35, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), do którego podłączone są piece kaflowe z mieszkania nr 6, 7 i 10, które należy odłączyć. Następnie w przewodzie kominowym, należy zamontować zestaw powietrzno-spalinowy, (dwukomorowy, kwasoodporny, o średnicy $\Phi 150/100\text{mm}$), do której należy podłączyć dwufunkcyjny kondensacyjny kocioł gazowy z zamkniętą komorą spalania z mieszkania nr 6 i 8. Przewody powietrzno-spalinowe należy wyprowadzić ponad dach budynku.

Wentylację grawitacyjną wywiewną łazienki zapewni przewód kominowy o wym. 15x15cm (oznaczony numerem 36, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), z którego należy odłączyć kuchnię węglową z mieszkania nr 6.

W pomieszczeniu kuchni zamontowana zostanie kuchenka gazowa w miejscu wskazanym w części graficznej opracowania. Kuchenka gazowa nie wymaga odprowadzenia spalin.

Wentylację grawitacyjną wywiewną kuchni zapewni wolny przewód kominowy o wymiarach 15x15cm (oznaczony numerem 41, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.).

Odprowadzenie spalin i wentylacja w mieszkaniu nr 9 (I piętro).

W pomieszczeniu kuchni znajduje się przewód kominowy o wymiarach 15x15cm, (oznaczony numerem 39, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), do którego podłączona jest wentylacja z mieszkania nr 8, którą należy odłączyć. Następnie w przewodzie kominowym, należy zamontować zestaw powietrzno-spalinowy, (dwukomorowy, kwasoodporny, o średnicach zgodnych z wyposażeniem kotła) oraz wyprowadzić ponad dach budynku. Do ww. zestawu należy podłączyć dwufunkcyjny kondensacyjny kocioł gazowy z zamkniętą komorą spalania.

W pomieszczeniu kuchni zamontowana zostanie również kuchenka gazowa w miejscu wskazanym w części graficznej opracowania. Kuchenka gazowa nie wymaga odprowadzenia spalin.

Wentylację grawitacyjną wywiewną kuchni zapewni przewód kominowy o wym. 15x15cm (oznaczony numerem 37, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.) do którego podłączona jest wentylacja z mieszkania nr 8, którą należy odłączyć.

Odprowadzenie spalin i wentylacja w mieszkaniu nr 10 (II piętro).

W pomieszczeniu kuchni znajduje się wolny przewód kominowy o wymiarach 15x15cm (oznaczony numerem 33, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), do którego należy zamontować zestaw powietrzno-spalinowy, dwukomorowy, kwasoodporny (o średnicach zgodnych z wyposażeniem kotła) oraz wyprowadzić ponad

dach budynku. Do ww. zestawu należy podłączyć dwufunkcyjny kondensacyjny kocioł gazowy z zamkniętą komorą spalania.

W pomieszczeniu kuchni zamontowana zostanie również kuchenka gazowa w miejscu wskazanym w części graficznej opracowania. Kuchenka gazowa nie wymaga odprowadzenia spalin.

W pomieszczeniu kuchni znajduje się przewód kominowy o wymiarach 15x35cm, (oznaczony numerem 31, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), który obecnie stanowi wentylację kuchni z mieszkania nr 7 i 10. Do ww. przewodu kominowego, należy zamontować dwie rury o średnicy $\Phi 150\text{mm}$, z których jedna będzie stanowić wentylację grawitacyjną wywiewną z kuchni mieszkania nr 10, a druga wentylację z kuchni mieszkania nr 7.

Odprowadzenie spalin i wentylacja w mieszkaniu nr 11 (I piętro).

Dwufunkcyjny kondensacyjny kocioł gazowy z zamkniętą komorą spalania należy zamontować w pomieszczeniu kuchni oraz podłączony do zestawu powietrzno-spalinowego, dwukomorowego, kwasoodpornego o średnicach zgodnych z wyposażeniem kotła (oznaczonego numerem 6p, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.). Przewód powietrzno-spalinowy, zabezpieczony otuliną, należy zamontować do ściany oraz wyprowadzić przez strych ponad dach budynku (w miejscu wskazanym w części graficznej opracowania).

W pomieszczeniu kuchni zamontowana zostanie również kuchenka gazowa w miejscu wskazanym w części graficznej opracowania. Kuchenka gazowa nie wymaga odprowadzenia spalin.

Wentylację grawitacyjną wywiewną kuchni i łazienki, należy zapewnić poprzez zamontowanie, w odległości nie większej niż 15cm od sufitu, kratki wentylacyjnej i podłączenie jej do zestawów wentylacyjnych o średnicy wewnętrznej $\Phi 150\text{mm}$ (oznaczonych numerami 4p i 5p, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), np. w technologii firmy Spiroflex. Zestaw taki zbudowany jest z rury wewnętrznej ocynkowanej, izolacji oraz z płaszczem zewnętrznym. Przewody wentylacyjne z tych pomieszczeń należy wyprowadzić ponad dach budynku.

Odprowadzenie spalin i wentylacja w lokalu użytkowym nr U1 (parter).

W pomieszczeniu kuchni znajduje się przewód kominowy o wymiarach 15x15cm (oznaczony numerem 10, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), do którego podłączony jest piec kaflowy z mieszkania nr 4, który należy odłączyć. Następnie w przewodzie kominowym, należy zamontować zestaw powietrzno-spalinowy, (dwukomorowy, kwasoodporny, o średnicach zgodnych z wyposażeniem kotła) oraz wyprowadzić ponad dach budynku. Do ww. zestawu należy podłączyć dwufunkcyjny kondensacyjny kocioł gazowy z zamkniętą komorą spalania.

W pomieszczeniu kuchni zamontowana zostanie również kuchenka gazowa w miejscu wskazanym w części graficznej opracowania. Kuchenka gazowa nie wymaga odprowadzenia spalin.

Wentylację grawitacyjną wywiewną pomieszczenia wyposażonego w kocioł gazowy zapewni przewód kominowy o wymiarach 15x15cm (oznaczony numerem 9, wg.

schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), z którego należy odłączyć piec kaflowy z mieszkania nr 1.

Odprowadzenie spalin i wentylacja w lokalu użytkowym nr U2 (parter).

W pomieszczeniu przeznaczonym na montaż kotła gazowego znajduje się przewód kominowy o wymiarach 15x15cm (oznaczony numerem 38, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), do którego podłączony jest piec kaflowy z mieszkania nr 10, który należy odłączyć. Następnie w przewodzie kominowym, należy zamontować zestaw powietrzno-spalinowy, (dwukomorowy, kwasoodporny, o średnicach zgodnych z wyposażeniem kotła) oraz wyprowadzić ponad dach budynku. Do ww. zestawu należy podłączyć dwufunkcyjny kondensacyjny kocioł gazowy z zamkniętą komorą spalania.

Wentylację grawitacyjną wywiewną pomieszczenia wyposażonego w kocioł gazowy zapewni przewód kominowy o wymiarach 15x15cm (oznaczony numerem 30, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), z którego należy odłączyć piec kaflowy z mieszkania nr 9.

Odprowadzenie spalin i wentylacja w lokalu użytkowym nr U3 (parter).

W pomieszczeniu przeznaczonym na montaż kotła gazowego znajduje się przewód kominowy o wymiarach 15x15cm (oznaczony numerem 34, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), do którego podłączona jest kuchnia węglowa z mieszkania nr 10, którą należy odłączyć. Następnie w przewodzie kominowym, należy zamontować zestaw powietrzno-spalinowy, (dwukomorowy, kwasoodporny, o średnicach zgodnych z wyposażeniem kotła) oraz wyprowadzić ponad dach budynku. Do ww. zestawu należy podłączyć dwufunkcyjny kondensacyjny kocioł gazowy z zamkniętą komorą spalania.

Wentylację grawitacyjną wywiewną pomieszczenia wyposażonego w kocioł gazowy zapewni przewód kominowy o wymiarach 15x15cm (oznaczony numerem 32, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.).

Odprowadzenie spalin i wentylacja w lokalu użytkowym nr U4 (poziom piwnic).

W pomieszczeniu przeznaczonym na montaż kotła gazowego znajduje się przewód kominowy o wymiarach 15x15cm (oznaczony numerem 11, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), do którego podłączony jest piec metalowy typu „koza”, który należy odłączyć. Następnie w przewodzie kominowym, należy zamontować zestaw powietrzno-spalinowy, (dwukomorowy, kwasoodporny, o średnicach zgodnych z wyposażeniem kotła) oraz wyprowadzić ponad dach budynku. Do ww. zestawu należy podłączyć dwufunkcyjny kondensacyjny kocioł gazowy z zamkniętą komorą spalania.

Wentylację grawitacyjną wywiewną pomieszczenia wyposażonego w kocioł gazowy zapewni przewód kominowy o wymiarach 15x15cm (oznaczony numerem 12, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.).

W pomieszczeniu kuchni zamontowane zostaną również 2 kuchnie gazowe w miejscu wskazanym w części graficznej opracowania. Kuchenka gazowa nie wymaga odprowadzenia spalin.

Wentylację grawitacyjną wywiewną kuchni zapewni przewód kominowy o wym. 15x15cm (oznaczony numerem 20, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.) do którego podłączona jest wentylacja z łazienki mieszkania nr 2, którą należy odłączyć.

Wentylacja klatek schodowych.

Przed wykonaniem wewnętrznej instalacji gazowej, należy zapewnić wentylację w klatkach schodowych.

Wentylację klatek schodowych należy zapewnić poprzez zamontowanie w nich, w najwyższym miejscu, w odległości nie większej niż 15cm od kozuba, krętek wentylacyjnych i podłączenie ich do zestawów wentylacyjnych o średnicy wewnętrznej $\Phi 150\text{mm}$ (oznaczonych numerami 2p i 3p, wg. schematu z opinii nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.), np. w technologii firmy Spiroflex. Zestaw taki zbudowany jest z rury wewnętrznej ocynkowanej, izolacji oraz z płaszczem zewnętrznym. Przewody wentylacyjne z tych pomieszczeń należy wyprowadzić ponad dach budynku w miejscu wskazanym w części graficznej opracowania.

Przed przystąpieniem do budowy wewnętrznej instalacji gazowej, należy sprawdzić drożność przewodów wentylacyjnych oraz możliwość podłączeń urządzeń gazowych do przewodów kominowych. W przypadku zawężonych przewodów kominowych, należy dostosować ich drożność do przekrojów wymaganych aktualnymi przepisami prawa budowlanego.

Przewody dymowe po urządzeniach grzewczych na paliwo stałe należy oczyścić z zalegającej sadzy. Ponadto przewody dymowe, które planuje się wykorzystać na wentylację grawitacyjną należy zabezpieczyć rurami.

Przebudowę lub dobudowę przewodów kominowych należy wykonać wg. odrębnego projektu budowlanego.

Sprawność przewodów wentylacyjnych i spalinowych, po wykonaniu instalacji gazowej, musi być potwierdzona przez Mistrza Kominarskiego pisemną opinią, dopuszczającą przewody i podłączenia urządzeń gazowych do eksploatacji.

8. Sprawdzenie szczelności instalacji gazowej

Przed zabezpieczeniem antykorozyjnym przewodów i montażem gazomierzy, instalację gazową należy poddać dwukrotnej próbie szczelności. Przed jej wykonaniem instalację należy oczyścić z zanieczyszczeń przez przedmuchiwanie sprężonym powietrzem. Próbę szczelności przeprowadzić z użyciem sprężonego powietrza. Pomiar ciśnienia podczas próby, wykonać z zastosowaniem manometru tzw. U-rurki lub manometru jednosłupkowego napełnionego rtęcią.

Próbę szczelności należy wykonać odrębnie dla części instalacji przed gazomierzem oraz odrębnie dla pozostałej części instalacji z pominięciem gazomierza. Próbę przeprowadzić po napełnieniu rurociągu powietrzem i wyrównaniu się jego temperatury z otoczeniem. Czas ten w zależności od wielkości instalacji wynosi 15 – 30 minut. Badanie szczelności połączeń spawanych i gwintowanych wykonać, poprzez

naniesienie pędzlem na te połączenia wody mydlanej. Wszelkie nieszczelności należy usunąć przez rozmontowanie i ponowne zmontowanie miejsc nieszczelnych.

Pierwszą próbę szczelności instalacji należy wykonać przed jej podłączeniem do odbiorników, przy użyciu sprężonego powietrza o ciśnieniu 0,1 MPa.

Drugą próbę szczelności wykonać z podłączonymi odbiornikami (aparataami) z instalacją gazową, ale bez zainstalowanego gazomierza, przy użyciu sprężonego powietrza o ciśnieniu 0,05 MPa.

Instalację gazową uznaje się za szczelną i nadającą się do uruchomienia, jeżeli zarówno podczas pierwszej jak i drugiej próby, wytworzone ciśnienie w czasie 30 minut pozostanie niezmienione.

Trzykrotnie wykonana próba szczelności z wynikiem negatywnym kwalifikuje instalację do rozebrania i ponownego wykonania.

Z przeprowadzonej próby szczelności sporządzić protokół, który powinien być podpisany przez właściciela budynku oraz wykonawcę instalacji gazowej (kierownika budowy).

9. Odbiór instalacji gazowej

Instalacja powinna być przedstawiona do odbioru technicznego końcowego po:

- Zakończeniu robót montażowych zaworów.
- Przedmuchiowaniu instalacji sprężonym powietrzem.
- Dokonaniu badania szczelności instalacji zakończonego wynikiem pozytywnym.

W ramach odbioru końcowego należy sprawdzić zgodność wykonania instalacji z dokumentacją projektową lub ewentualnymi zmianami i odstępstwami od dokumentacji projektowej, uzgodnionymi przez projektanta (inspektora nadzoru).

Sprawdzenia i odbioru technicznego wewnętrznej instalacji gazowej dokonuje kierownik budowy. Pozytywny protokół z odbioru technicznego dopuszcza instalację do eksploatacji, co potwierdza oświadczeniem kierownik budowy.

Napełnienie instalacji gazowej dokonuje tylko dostawca gazu (Polska Spółka Gazownictwa). Zgłoszenie do jej napełnienia zgłasza Inwestor, doręczając do wglądu w Biurze Obsługi Klienta:

- Protokół odbioru technicznego instalacji gazowej.
- Oświadczenie kierownika budowy dopuszczające instalację do eksploatacji.
- Protokół sprawdzenia przewodów kominowych.
- Projekt budowlany z prawomocną decyzją na budowę.
- Dokument wymieniony w decyzji pozwolenia na budowę.

10. Układ pomiarowy

W celu opomiarowania zużycia gazu projektuje się montaż 15 sztuk gazomierzy miechowych G-4, z rozstawem króćców 130/250mm, dla lokali mieszkalnych i usługowych. Gazomierze należy umieścić w skrzynkach wnekowych układów pomiarowych, o minimalnych wymiarach (szer. x wys. x gł.) 500x500x200 mm, na kłatkach schodowych, w miejscach wskazanych w części graficznej opracowania. W skrzynkach należy zapewnić minimalną głębokość, tj. min. 10cm od osi króćców przyłączeniowych do tylnej ściany wnęki.

Gazomierze należy instalować w odległości nie mniejszej niż 0,5m od bocznej krawędzi do okien, drzwi i innych otworów, oraz od urządzeń iskrzących, w przedziale wysokości od 0,3m do 1,8m od poziomu podłogi do spodu gazomierza lub co najmniej 0,5m od poziomemu terenu.

Przed gazomierzami należy zamontować kurki odcinające.

Skrzynka gazowa winna posiadać zamknięcie na typowy klucz trójkątny oraz otwory wentylacyjne i wziernik na liczydła gazomierzy w przypadku drzwiczek pełnych metalowych.

11. Lokalizacja kurka głównego

Umieszczenie kurka głównego przewidziano na ścianie zewnętrznej budynku, od strony podwórza, w skrzynce zamontowanej do ściany, w miejscu wskazanym w części graficznej opracowania. Kolor skrzynki należy dopasować do kolorystyki elewacji.

Zgodnie z Umową o przyłączenie do sieci gazowej, zakup i montaż szafki gazowej przeznaczonej na kurek główny, jest po stronie inwestora.

12. Strefa oddziaływania

Budowa wewnętrznej instalacji gazowej w budynku mieszkalno-usługowym, wielorodzinnym zlokalizowanym na terenie działki nr 1231 obręb 205, przy ul. Grunwaldzkiej w Przemyślu, nie powoduje oddziaływania na działki sąsiednie. Oddziaływanie zamyka się w granicy działki, na której posadowiony jest budynek przy ul. Grunwaldzka 6.

13. Uwagi ogólne

- Wszelkie zmiany i odstępstwa od dokumentacji projektowej wymagają uzgodnień z projektantem.
- Stosować się do uwag i zaleceń zawartych w uzgodnieniach.
- Całość robót wykonać zgodnie z niniejszym projektem, obowiązującymi przepisami oraz „Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych cz. II – Roboty Instalacji Sanitarnej i Przemysłowej”.

- W czasie wykonywania robót przestrzegać obowiązujących przepisów BHP i P.Poż.
- Przestrzegać zasad montażu zawartych w DTR zastosowanych urządzeń.
- Pracę wykonywać zgodnie z obowiązującą ustawą z dnia 07 lipca 1994r. Prawo Budowlane z późniejszymi zmianami, z uwzględnieniem zawartych w przepisach zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
- Wszystkie zastosowane materiały i urządzenia powinny posiadać odpowiednie atesty i certyfikaty.

Opracowali:
mgr inż. Witold Dobosiewicz

PROJEKTOWANIE
INSTALACJE I SIECI SANITARNE
mgr inż. Witold Dobosiewicz
UAN-VII/8306/120/87
UAN/BA-VIII-8386/89/90
UAN/VIII/7342/25/91
ZIG-PK-11810927701

mgr inż. Mariusz Pinda

.....
Mariusz Pinda
.....

II. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

(na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, oraz szczegółowego zakresu rodzajów robót budowlanych stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi)

Inwestor:

**WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA
GRUNWALDZKA 6 W PRZEMYŚLU
UL. KOPERNIKA 58, 37-700 PRZEMYŚL**

Adres zamierzenia budowlanego:

**UL. GRUNWALDZKA 6
37-700 PRZEMYŚL
DZIAŁKA NR 1231, OBR. 205**

Przedmiot opracowania:

**WEWNĘTRZNA INSTALACJA GAZOWA W BUDYNKU
MIESZKALNO-USŁUGOWYM, WIELORODZINNYM PRZY
UL. GRUNWALDZKIEJ 6 W PRZEMYŚLU**

1. Zakres robót

Zakres robót dla całego zamierzenia obejmuje budowę wewnętrznej instalacji gazowej dla lokali mieszkalnych i usługowych, prowadzonej po ścianach budynku oraz zamontowanie układów pomiarowych (15 szt. gazomierzy) w budynku mieszkalno-usługowym wielorodzinnym przy ul. Grunwaldzkiej 6 w Przemyślu.

2. Kolejność wykonywanych robót:

- Roboty budowlane – wykonanie przebić w ścianach i przegrodach.
- Roboty montażowe – montaż wsporników i obejm.
- Roboty spawalnicze – połączenie rur poprzez spawanie.
- Roboty montażowe - montaż urządzeń gazowych.
- Roboty wykończeniowe – próby wytrzymałości i szczelności instalacji.
- Roboty malarskie - wykonanie pokryć antykorozyjnych na przewodach instalacji.

3. Wykaz obiektów budowlanych istniejących na działce

Działka nr 1231 obr. 205 zlokalizowana przy ulicy Grunwaldzkiej w Przemysłu jest zabudowana budynkiem oznaczonym nr 6, mieszkalno-usługowym, wielorodzinnym, w zabudowie półzwartej, szeregowej, trzykondygnacyjnym, podpiwniczonym, ze strychem i wielospadowym dachem.

Obiekt posiada następujące media: energię elektryczną, wodę oraz kanalizację.
W sąsiedztwie budynku zlokalizowane są drogi, chodniki i place.

4. Wskazanie elementów zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Konieczność prowadzenia prac w sąsiedztwie drogi publicznej i ciągów pieszych.

5. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- Zagrożenie wybuchem gazu.
- Porażenie prądem.
- Roboty transportowe przy wnoszeniu i wynoszeniu sprzętu i materiałów.
- Roboty wykonywane z użyciem elektronarzędzi.
- Roboty wykonywane w obrębie skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem budynku.
- Roboty budowlane – wykucia wnęk pod obudowy i rurociągi, przewierty przez ściany i stropy.
- Roboty spawalnicze przy łączeniu rurociągów.
- Roboty prowadzone na wysokości.

Miejsca występowania zagrożeń, ich skalę jak i strefę ochronną należy opisać w „planie BIOZ”, natomiast czas wystąpienia zagrożenia określić w harmonogramie realizacji inwestycji.

6. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych

Przed przystąpieniem do realizacji robót wszyscy pracownicy muszą zostać przeszkoleni w zakresie instruktażu stanowiącego BHP.

Podczas instruktażu pracowników należy zwrócić uwagę na:

- Określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia, w tym udzielania pierwszej pomocy.
- Określenie stopnia występujących zagrożeń dla każdego stanowiska pracy.
- Konieczności stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej i zbiorowej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń.

- Konieczność bezpośredniego nadzoru przez osoby odpowiedzialne nad pracami szczególnie niebezpiecznymi.
- Omówienie bezpiecznych metod i sposobu wykonania robót spawalniczych i prac na rusztowaniach, zgodnie z przepisami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny prac podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47 z 2003r. poz. 47, Rozdz. 16 – Roboty spawalnicze).
- Przestrzeganie przepisów BHP podczas realizacji robót transportowych.
- Przestrzeganie przepisów BHP i P.Pož. podczas realizacji robót budowlanych, wykonywanych zarówno ręcznie jak i mechanicznie.
- Przestrzeganie przepisów BHP i P.Pož. przy wykonywaniu robót spawalniczych.
- Przestrzeganie przepisów BHP i P.Pož. podczas realizacji prac na wysokości.

Ponadto należy zwrócić szczególną uwagę, podczas przystępowania do wykonywania przebieg budowlanych lub innych prac budowlanych, przed którymi należy zinwentaryzować przewody elektryczne, a następnie wykonać te prace w taki sposób, aby ich nie uszkodzić i nie doprowadzić do porażenia prądem.

Nie wolno dopuścić pracownika do pracy, do której wykonywania nie posiada wymaganych badań lekarskich, kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad BHP.

Przed przystąpieniem do prac, termin ich rozpoczęcia należy uzgodnić w Rejonie Dystrybucji Gazu w Przemysłu (tel. 16 670-54-03).

7. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych:

- ✓ Na pomieszczeniu socjalnym (sporządza kierownik budowy) umieścić wykaz zawierający adresy i numery telefonów: najbliższego punktu lekarskiego, straży pożarnej, posterunku Policji.
- ✓ Oznakowanie i zabezpieczenie miejsc prowadzenia robót.
- ✓ Stosowanie sprzętu posiadającego odpowiednie atesty i dopuszczenia do wykonywania prac na wysokości.
- ✓ Prowadzenie prac montażowych pod bezpośrednim nadzorem kierownika budowy, kierownika robót, majstra budowy.
- ✓ Stosowanie środków ochrony indywidualnej.
- ✓ Stosowanie sprzętu ochrony P.Pož. (gaśnice, koc azbestowy).
- ✓ Stosowanie przyrządów do oznaczenia obecności gazu w pomieszczeniu (eksplozometr).
- ✓ Stosowanie wykrywaczy instalacji podtynkowych.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. (DZ.U. Nr 120 Poz. 1126) zobowiązuje się kierownika budowy do sporządzenia szczegółowego planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia.

Opracowali:
mgr inż. Witold Dobosiewicz

PROJEKTOWANIE
INSTALACJE I SIECI SANITARNE
mgr inż. Witold Dobosiewicz
UAN-VII/8386/120/87
UAN/SA-VIII-8386/89/90
UAN/VIII/7342/25/91
PIR POK /IS/0927/01

mgr inż. Mariusz Pinda

Mariusz Pinda

III. CZĘŚĆ OBLICZENIOWA

1. Obliczenie średnic i strat ciśnienia wewnętrznej instalacji gazowej.

Nr działki	liczba odbiorców	t współcz.	V _{max} [m ³ /h]	L [m]	D [mm]	R [Pa/m]	Długość zastępcza L _z						Δp _{pl} = R*L _z [Pa]	Δp _{pn} = R*ΣL _z [Pa]	L _c = L+ΣL _z [m]	Δp _{str} = R*L _c [Pa]	ΣΔp _{str} [Pa]	
							kurek	kolano	trójnik odgałęzienie	trójnik przełot	zwężka	ΣL _z [m]						
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	1	1	1,66	0,7	20	1,55	0,15	0,5				0,4	1,05	1,09	1,63	1,75	2,71	2,71
2	1	1	4,07	18,82	25	2,45	0,3	4,9	1,2			0,5	6,90	46,11	16,91	25,72	63,01	65,73
3	2	0,66	5,37	1,81	32	1		0,9	1,5				2,40	1,81	2,40	4,21	4,21	69,94
4	4	0,44	7,16	2,45	32	1,67					1	0,6	1,60	4,09	2,67	4,05	5,76	76,70
5	5	0,39	7,94	0,6	40	1,05					1,2		1,20	0,63	1,26	1,80	1,89	78,59
6	6	0,35	8,55	0,96	40	1,2					1,2		1,20	1,15	1,44	2,16	2,59	81,18
7	9	0,28	10,26	2,5	40	1,65					1,2	0,9	2,10	4,13	3,47	4,60	7,59	88,77
8	10	0,27	10,99	2,1	50	0,52			2,8				2,80	1,09	1,46	4,90	2,55	91,32
9	11	0,26	11,64	3,05	50	0,58					1,9		1,90	1,77	1,10	4,95	2,87	94,19
10	12	0,24	11,72	3,79	50	0,6		1,7	2,8				4,50	2,27	2,70	8,29	4,97	99,17
11	15	0,22	13,43	5,13	50	0,75	0,25	6,8					7,05	3,85	5,29	12,18	9,14	108,30
Strata ciśnienia wynikająca z oporów przepływu																		
Maksymalna strata na gazomierzu																		
Odzyk ciśnienia na pionie: Hz = 11,4*5,4 =																		
RZECZYWISTA STRATA CIŚNIENIA W INSTALACJI																		
94,74 < 150 Pa																		

mgr inż. Witold Dobosiewicz

(imię i nazwisko)

Przemyśl, dnia 15.03.2019

(miejscowość i data)

ul. Dworskiego 83, 37-700 Przemyśl

(adres)

UAN/BA-VIII-8386/89/90

(nr uprawnień)

PDK/IS/0927/01

(nr członkowski izby zawodowej)

O Ś W I A D C Z E N I E

projektanta* sprawdzającego*

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2017r. poz. 1332 z późn. zm.)

o ś w i a d c z a m, że projekt budowlany:

WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZOWEJ W BUDYNKU

PRZY UL. GRUNWALDZKIEJ 6 W PRZEMYŚLU

(nazwa projektu budowlanego)

ul. Grunwaldzka 6, 37-700 Przemyśl

(adres zamierzenia budowlanego)

działka nr 1231, obręb 205, jedn. ewid. 186.201.1 m. Przemyśl

(dane ewidencyjne działki(ek))

Luty - Marzec 2019r.

(data sporządzenia projektu)

sanitarna

(branża)

dla: Wspólnoty Mieszkaniowej Grunwaldzka 6 w Przemyślu

ul. Grunwaldzka 6, 37-700 Przemyśl

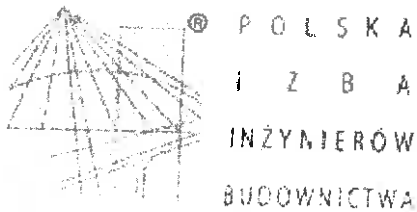
(inwestor – imię i nazwisko* nazwa*)

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTOWANIE
INSTALACJE I SIECI SANITARNE
mgr inż. Witold Dobosiewicz
UAN-VIII/8386/120/87
UAN/BA-VIII-8386/89/90
UAN/VIII/7342/28/91
PDK/IS/0927/01

(podpis projektanta* sprawdzającego*)

* niepotrzebne skreślić



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym.

PDK-NM4-IPJ-LJI *

Pan Witold Dobosiewicz o numerze ewidencyjnym PDK/IS/0927/01
adres zamieszkania ul. Aleksandra Dworskiego 83, 37-700 Przemyśl
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-12-04 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust. 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

URZĄD

(pieczęć)

Przemysław, dnia 13.12. 1990 r.

Nr UAN/BA-VIII-8386/89/90

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie**

Na podstawie § 2 ust. 1, pkt. 1 i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. b

rozporządzenie Ministra Gospodarki, Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza

się, że: Obywatel(ka) Witold Dobosiewicz s. Zygmunta
(imię i nazwisko)

magister inżynier inżynierii środowiska
(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia 5 czerwca 1954 r. w Przemysław

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji

projektanta
(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno - inżynieryjnej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie instalacji sanitarnych

(specjalizacja zawodowa)

W.A. Kr. 194-84 r. MA-BUA/14 22.000 szt.

DN-14 11-84.22.500

Obywatel(ka) mgr inż. Witold Dobosiewicz jest upoważniony(a) do:

(imię i nazwisko)

Sporządzania projektów instalacji sanitarnych obejmujących instalacje wodociągowe, kanalizacyjne, ciepłne, gazowe, wentylacyjno - klimatyzacyjne.

Decyzja niniejsza jest rozszerzeniem zakresu uprawnień objętych decyzją z dnia 1986-05-09 Nr UAN/VII/8386/37/86 wydaną na Wydział Planowania Przestrzennego, Urbanistyki, Architektury i Nadzoru Budowlanego tut.

Urzędu do pełnienia samodzielnej funkcji projektanta oraz kierownika budowy i robót w zakresie instalacji sanitarnych.

Od ustaleń przedmiotowej decyzji służy Panu prawo wniesienia odwołania do Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa w Warszawie w terminie 14-stu dni od daty rozpatrzenia - za pośrednictwem Wojewody Przemyskiego

Otrzymuje "

1. Pan mgr inż. Witold Dobosiewicz
zam. Przemyśl ul. Krasieńskiego 26/31

2. a/a



L. Jępiel

(podpis i pieczęć)

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
 Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle
 ul. Floriańska 112, 38-200 Jasło
 tel.: 13 443 72 00 faks: 13 446 32 46

Sekcja Przyłączania
 ul. Wspólna 5, 35-205 Rzeszów
 tel.: 17 8659 247, 253, 321, 240, 359, 243
 faks: 17 865 92 23

Wspólnota Mieszkaniowa
Grunwaldzka 6 w Przemyślu
 ul. Mikołaja Kopernika 58
 37-700 Przemyśl

Nasz znak: PSG6VI / 359ODKP / 63 / 1 / 754436/18 / 2 / 18
 Numer dokumentu: 359ODKP/WP2/198/18

Rzeszów, 17.10.2018 r.

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI GAZOWEJ

Przewidywany pobór gazu ziemnego wysokometanowego w ilości większej niż 10 m³/h

W odpowiedzi na wniosek z dnia 25.09.2018 r. w oparciu o Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego t. j. Dz. U. z 2014 r., poz. 1059 z p. zm., wydaje się następujące Warunki przyłączenia do sieci gazowej:

1. Rodzaj paliwa wg PN-C-04750:2011: gaz z rodziny gazy ziemne, wysokometanowy, symbol E.
2. Miejsce przyłączenia instalacji podmiotu (Punkt wyjścia z systemu gazowego): budynek wielorodzinny - kamienica, Przemyśl, ul. Grunwaldzka, nr działki 1231, gmina: Przemyśl
3. Cel wykorzystania paliwa gazowego:
 - Przygotowanie posiłków
 - Przygotowanie ciepłej wody
 - Ogrzewanie pomieszczeń
4. Rodzaj i ilość urządzeń gazowych, które będą podłączone do instalacji gazowej:

Urządzenie	Moc urządzenia [kW]	Liczba urządzeń [szt.]	Moc urządzeń [kW]
Kocioł CO + CWU	20	12	240
Kuchnia gazowa	10	11	110
		Łączna moc [kW]	350

5. Charakterystyka dostawy i odbiór paliwa gazowego:

W roku	Min. godzinowy [m ³ /h]	Maks. godzinowy [m ³ /h]	Min. dobowy [m ³ /doba]	Maks. dobowy [m ³ /doba]	Min. roczny [m ³ /rok]	Maks. roczny [m ³ /rok]
2019	6	21	15	503	5000	16500
W roku	Min. godzinowy [kWh/h]	Maks. godzinowy [kWh/h]	Min. dobowy [kWh/doba]	Maks. dobowy [kWh/doba]	Min. roczny [kWh/rok]	Maks. roczny [kWh/rok]
2019	66	230	165	5519	54861	181042

Charakterystyka sezonowa dostawy i odbioru paliwa gazowego [% poboru rocznego]:

% poboru rocznego				
I kw.	II kw.	III kw.	IV kw.	Razem
45	10	10	35	100 %

6. Moc przyłączeniowa: 21 [m³/h].
7. Ciśnienie paliwa gazowego:
 - 7.1. w sieci dystrybucyjnej: minimalne: 2 [kPa], maksymalne: 2.5 [kPa]
 - 7.2. w punkcie dostarczania i odbioru: minimalne 1.8 [kPa], maksymalne: 2.5 [kPa].
8. Miejsce włączenia do czynnej sieci gazowej:
 - 8.1. Gazociąg niskiego ciśnienia
 - 8.2. Średnica: DN 80, materiał: stal ;
 - 8.3. Lokalizacja: Przemysł, ul.Grunwaldzka, dz.1231;
 - 8.4. Dodatkowe informacje o miejscu włączenia: brak.
9. Zakres i parametry techniczne budowy przyłącza:
Liczba przyłączy: 1 szt.

Ciśnienie	Moc przyłączeniowa	Materiał-rodzaj, typ, typoszereg,	Średnica [mm]	Długość [m]
niskie	21	SDR11 PE100RC	dn 63	9

- 9.1. Dodatkowe informacje techniczne dotyczące budowy przyłącza gazowego: nie dotyczy
10. Wymagania dotyczące kontroli dostawy i odbioru paliwa gazowego:
 - 10.1. Miejsce dostawy i odbioru: kurek główny;
 - 10.2. Miejsce usytuowania gazomierza: jak w punkcie poniżej;
 - 10.3. Charakterystyka układu pomiarowego:
 - 10.3.1. typ gazomierza: miechowy G4 - 11 [szt.], rozstaw króćców: 130 [mm], lokalizacja: na klatce schodowej, urządzenie projektowane;
 - 10.3.2. przed gazomierzami zamontować kurki odcinające;
 - 10.3.3. w projekcie architektoniczno –budowlanym obiektu należy przewidzieć wnęki o min. wymiarach 50x50x20cm (głębokości min. 10cm od osi króćców przyłączeniowych do tylnej ścianki wnęki).
 - 10.3.4. Układ pomiarowy służący do rozliczeń winien spełniać zalecenia norm ZN-G-4001+4010;
 - 10.4. Wymagania dotyczące redukcji: nie dotyczy
11. Miejsce rozgraniczenia sieci gazowej PSG sp. z o.o. i instalacji odbiorcy przyłączanego stanowi: kurek główny zainstalowany jako pierwszy kurek od strony gazociągu, zlokalizowany: na zewnętrznej ścianie budynku.
12. Określenie możliwości korzystania z innych źródeł energii, w przypadku przerw lub ograniczeń w dostarczeniu paliwa gazowego: brak.
13. Przyłącze/podziemne odcinki instalacji powinny być zaprojektowane i wykonane, w trybie określonym prawem budowlanym, zgodnie z Rozporządzeniem 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), w oparciu o dokumentację techniczną oraz dokumenty wymagane prawem budowlanym.
14. Instalacja gazowa powinna być zaprojektowana i wykonana w trybie określonym Prawem budowlanym (w sposób umożliwiający prawidłowy montaż urządzenia pomiarowego w pionie i poziomie), zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015 r. poz. 1422) w oparciu o dokumentację techniczną, na którą uzyskano prawomocne pozwolenie na budowę. Zgodnie z powyższymi przepisami zabrania się stosowania w jednym budynku gazu płynnego i gazu z sieci gazowej.
15. Zaprojektowanie i wykonanie instalacji gazowej leży po stronie Klienta.
16. Wewnętrzna instalację gazową należy zabezpieczyć przed prądami błędzającymi w przypadku, gdy przyłącze gazowe wykonane będzie z rur stalowych.
17. Dokumentację projektową należy uzgodnić w Oddziale/Gazowni w zakresie rozwiązań technicznych budowy przyłącza oraz redukcji i pomiaru paliwa gazowego.
18. Opłata za przyłączenie jest ustalana i pobierana w wysokości wynikającej z Taryfy obowiązującej w dniu zawarcia Umowy o przyłączenie, według obowiązującej stawki plus podatek VAT.
19. Opłata za przyłączenie określona zostanie w Umowie o przyłączenie, stanowiącej podstawę do rozpoczęcia przez PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle prac projektowych i budowlanych.
20. Szacunkowa wysokość opłaty za przyłączenie wynosi 2 217,70 zł netto plus podatek VAT, to jest łącznie 2 727,77 zł.

21. Zakres przyłączenia obejmuje wykonanie dokumentacji projektowej i uzyskanie dokumentu określonego Prawem budowlanym, wykonanie przyłączenia, nadzór nad jego realizacją oraz włączenie do czynnej sieci gazowej.
22. Przyłączane do sieci urządzenia, instalacje muszą spełniać wymagania techniczne i eksploatacyjne zapewniające:
 - 22.1. Bezpieczeństwo funkcjonowania systemu gazowego,
 - 22.2. Zabezpieczenie systemu gazowego przed uszkodzeniami spowodowanymi niewłaściwą pracą przyłączonych urządzeń,
 - 22.3. Zabezpieczenie przyłączonych urządzeń, instalacji przed uszkodzeniami w przypadku awarii lub wprowadzenia ograniczeń w poborze lub dostarczaniu paliw gazowych.
23. Realizacja przyłączenia do sieci gazowej może nastąpić po zawarciu Umowy o przyłączenie na pisemny wniosek Klienta i otrzymaniu na rzecz PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle zgód właścicieli działek, przez które przebiegać będzie przyłącze, będących we władaniu osób trzecich. Planowany termin realizacji przyłączenia do: 6 miesięcy od zawarcia Umowy o przyłączenie.
24. W przypadku zmiany parametrów odbioru paliwa gazowego, należy ponownie wystąpić z Wnioskiem o określenie nowych Warunków przyłączenia do sieci gazowej.
25. Warunki przyłączenia są ważne przez okres 24 miesięcy od daty ich wydania.
26. Warunki przyłączenia sporządzono w trzech egzemplarzach, w tym jeden dla Klienta.
27. Klauzule:
 - 27.1. W realizacji przyłączenia (w tym w opracowaniach projektowych i ich uzgadnianiu) należy stosować rozwiązania techniczne i technologiczne przewidziane wewnętrznymi opracowaniami PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle, których odpowiednie części tematyczne będą udostępnione projektantowi / wykonawcy na jego zgłoszenie, wyrażone w formie pisemnej, tradycyjnej lub elektronicznej.
 - 27.2. Projekt wewnętrznej instalacji gazowej nie podlega uzgodnieniu w PSG sp. z o.o.
 - 27.3. Niniejsze Warunki przyłączenia do sieci gazowej stanowią oświadczenie o zapewnieniu dostarczania paliwa gazowego w rozumieniu art.34 ust. 3 pkt. 3 lit. A) Ustawy Prawo budowlane oraz art. 7 ust 14 Ustawy Prawo energetyczne, jednak nie są zobowiązaniem do sprzedaży paliwa gazowego.
 - 27.4. Deklarowana przez Podmiot charakterystyka dostawy i odbioru paliwa gazowego określona na podstawie wniosku Podmiotu w pkt 5 Warunków, będzie podlegać weryfikacji przez PSG sp. z o.o. przez okres 3 pełnych lat kalendarzowych od terminu rozpoczęcia dostarczania paliwa gazowego do obiektu Podmiotu na podstawie umowy kompleksowej albo umowy o świadczenie usług dystrybucji. W przypadku nieodebrania przez Podmiot w tym okresie określonych ilości Paliwa gazowego, Podmiot zostanie obciążony opłatą określoną w Umowie o przyłączenie.
 - 27.5. Jeżeli podmiot, w ciągu 30 dni od dnia otrzymania Warunków przyłączenia nie wystąpi do PSG sp. z o.o. z wnioskiem o zawarcie Umowy o przyłączenie, a zostały określone Warunki przyłączenia do sieci dystrybucyjnej, dla realizacji których niezbędne byłoby wykorzystanie tej samej przepustowości technicznej systemu dystrybucyjnego lub zostały określone Warunki przyłączenia do sieci dystrybucyjnej, które dotyczą obszaru pokrywającego się terytorialnie w całości lub części, PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle zawiera Umowy o przyłączenie do sieci z uwzględnieniem kolejności wpływu kompletnych Wniosek o zawarcie Umowy o przyłączenie, w miarę istniejących warunków technicznych w szczególności wolnych przepustowości technicznych systemu dystrybucyjnego.
 - 27.6. PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle nie ponosi odpowiedzialności za działanie Podmiotu związane z przyłączeniem, podjęte przed zawarciem Umowy o przyłączenie.
 - 27.7. Zawarcie Umowy o przyłączenie podtrzymuje ważność Warunków przyłączenia.
 - 27.8. Wniosek o zawarcie Umowy o przyłączenie oraz wzór Umowy o przyłączenie udostępniany jest na stronie internetowej PSG sp. z o.o. – www.psgaz.pl.
 - 27.9. Inne istotne dla realizacji przedmiotowego przyłączenia informacje:

Szafka gazowa przeznaczona na układ redukcyjno-pomiarowy i kurek główny zostanie zakupiona oraz zamontowana przez Podmiot we własnym zakresie, w miejscu uzgodnionym z PSG oraz z uwzględnieniem wymogów wynikających z Warunków przyłączenia.

Uruchomienie dostawy gazu przez właściwą terytorialnie gazownię nastąpi po:

 - a) sprawdzeniu prawidłowo wykonanych wnek przeznaczonych na zlokalizowanie urządzenia pomiarowego (gazomierza) o których mowa w punkcie w pkt 10 niniejszych warunków;
 - b) pozytywnym sprawdzeniu wewnętrznej instalacja gazowej pod kątem prawidłowego montażu urządzenia pomiarowego.

Zrealizowanie czynności określonych powyżej w pkt a) należy potwierdzić pozytywną notatką sporządzoną przy udziale pracowników PSG.

Projektowana wewnętrzna instalacja gazowa powinna umożliwiać montaż urządzeń pomiarowych w poziomie oraz nie powodować naprężeń w układach pomiarowych.

PRZEDSIĘBIORSTWO GAZOWNICZE

Biuro Kierownika
Dział Obsługi Klienta

Hebert Skwierz

p.o. KIEROWNIK
Dział Rozwoju

Beata Mazur

Nr klienta: 5078308

Opracował(a): Radosław Barański

Dodatkowe informacje można uzyskać pod numerem telefonu: 17-8659-245

Data odbioru lub wysłania do Klienta:

Potwierdzam odbiór niniejszych Warunków przyłączenia do sieci gazowej.

.....
(miejsowość, data i czytelny podpis Klienta)

Otrzymują:

1. Klient,
2. IRSI w/m,
3. 359ODKP a/a.

2

Przemyśl, dnia 10.02.2019r.

OPINIA Nr 20/2019

z wyniku przeprowadzonych oględzin urządzeń grzewczo – kominowych w budynku mieszkalnym położonym przy ul. Grunwaldzkiej 6 w Przemyślu.

Zleceniodawca / Właściciel /: **Wspólnota Mieszkaniowa Grunwaldzka 6**

Oględziny zostały przeprowadzone przez mgr inż. Jacka Kotkowskiego, posiadającego wymagane uprawnienia zgodnie z Ustawą Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994 r. tekst jedn.(Dz. U. nr 156 poz. 1118 z 2006 r.) oraz stosownie do wydanych przepisów szczegółowych i przedmiotowych norm technicznych w zakresie budownictwa, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.
Nr uprawnień UAN/III/7342/11/91
Nr ewidencyjny w POIIB - PDK/BO/0303/09

W WYNIKU OGLĘDZIN STWIERDZA SIĘ, CO NASTĘPUJE:

- 1. Lokal nr 1 – () usytuowany na parterze.**
W pomieszczeniu łazienkowym znajduje się wolny przewód kominowy, po wyłączonej z użytkowania kuchni kaflowej (oznaczony na szkicu nr 3) oraz przewód wentylacyjny (oznaczony na szkicu nr 2)
W pomieszczeniu kuchennym brak wentylacji grawitacyjnej wywiewnej.
- do przewodu nr 3 można podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny, po uprzednim wyposażeniu go we wkład powietrzno-spalinowy „turbo” o średnicy dostosowanej do typu kotła
- przewód nr 2 pozostawić, jako wentylację grawitacyjną wywiewną z pomieszczenia łazienkowego
- ze względu na brak innego wolnego przewodu, przewód wentylacyjny z pomieszczenia kuchennego można poprowadzić rurą, w bruzdzie wykutej w ścianie budynku (od strony podwórza). (oznaczony na szkicu nr 1p - projektowany)
- 2. Lokal nr 2 – () usytuowany na I piętrze.**
W pomieszczeniu kuchennym zainstalowany jest kocioł c.o. na paliwo podłączony do przewodu dymowego (oznaczony na szkicu nr 22) oraz wolny przewód, po piecu kaflowym w mieszkaniu nr 4 (oznaczony na szkicu nr 23)
Pomieszczenie łazienkowe posiada wentylację grawitacyjną wywiewną (oznaczona na szkicu nr 19)
- do przewodu nr 22 można podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny, po uprzednim wyposażeniu go we wkład powietrzno-spalinowy „turbo” o średnicy dostosowanej do typu kotła
- przewód nr 23 przeznaczyć na wentylację grawitacyjną wywiewną z pomieszczenia kuchennego
- 3. Lokal nr 3 – () usytuowany na I piętrze.**
W pomieszczeniu kuchennym znajdują się dwa wolne przewody kominowe, po wyłączonych z użytkowania piecach kaflowych (oznaczone na szkicu nr 7 i 8) oraz przewód wentylacyjny, do którego podłączona jest również wentylacja baru (oznaczona na szkicu nr 5)
Pomieszczenie łazienkowe posiada wentylację grawitacyjną wywiewną (oznaczona na szkicu nr 16)
- do przewodu nr 7 można podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny, po uprzednim wyposażeniu go we wkład powietrzno-spalinowy „turbo” o średnicy dostosowanej do typu kotła
- przewód nr 8 przeznaczyć na wentylację grawitacyjną wywiewną z pomieszczenia kuchennego
- przewód nr 5 pozostawić, jako wentylację grawitacyjną wywiewną z pomieszczenia baru
- 4. Lokal nr 4 – () usytuowany na I piętrze.**
W pomieszczeniu łazienkowym znajduje się węglowy podgrzewacz wody podłączony do przewodu dymowego (oznaczony na szkicu nr 21) oraz przewód wentylacyjny (oznaczony na szkicu nr 18)
W pomieszczeniu kuchennym znajduje się wolny przewód kominowy, po wyłączonej z użytkowania kuchni kaflowej (oznaczony na szkicu nr 15)
- do przewodu nr 21 można podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny, po uprzednim wyposażeniu go we wkład powietrzno-spalinowy „turbo” o średnicy dostosowanej do typu kotła
- przewód nr 15 przeznaczyć na wentylację grawitacyjną wywiewną z pomieszczenia kuchennego
- 5. Lokal nr 5 - () usytuowany na II piętrze.**
W pomieszczeniu kuchennym znajduje się wolny przewód kominowy, po wyłączonym z użytkowania piecu kaflowym (oznaczony na szkicu nr 1) oraz przewód wentylacyjny (oznaczony na szkicu nr 4)
Pomieszczenie łazienkowe posiada wentylację grawitacyjną wywiewną (oznaczona na szkicu nr 17)
- do przewodu nr 1 można podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny, po uprzednim wyposażeniu go we wkład powietrzno-spalinowy „turbo” o średnicy dostosowanej do typu kotła
- przewód nr 4 pozostawić, jako wentylację grawitacyjną wywiewną z pomieszczenia kuchennego

6. Lokal nr 6 – (~~Włocławek, Kuchnia~~) usytuowany na parterze.

W pomieszczeniu kuchennym znajduje się wolny przewód kominowy o wym. 40x40 cm, po wyłączeniu z użytkowania piecach kaflowych (oznaczony na szkicu nr 35)

Brak wentylacji grawitacyjnej wywiewnej z pomieszczenia kuchennego.

Pomieszczenie łazienkowe posiada wentylację grawitacyjną wywiewną (oznaczona na szkicu nr 28)

- w przewodzie nr 35 można zamontować dwie rury: jedna o średnicy 150mm stanowić będzie wentylację grawitacyjną wywiewną z pomieszczenia kuchennego, a druga powietrzno-spalinowa turbo" o średnicy 150/100mm posłuży do odprowadzenia spalin z kotła kondensacyjnego zainstalowanego w pomieszczeniu kuchennym, mieszkaniu nr 6.

7. Lokal nr 7 – (~~Włocławek, Kuchnia~~) usytuowany na I piętrze.

W pomieszczeniu kuchennym znajduje się przewód kominowy o wym. 15x35 cm (oznaczony na szkicu nr 31), który obecnie stanowi wentylację grawitacyjną wywiewną z pomieszczeń kuchennych w mieszkaniu nr 7 i 10

W pomieszczeniu łazienkowym znajdują się dwa przewody kominowe: jeden jest wolny (oznaczony na szkicu nr 25), a drugi stanowi wentylację grawitacyjną wywiewną z pomieszczenia łazienkowego (oznaczony na szkicu nr 26)

- w przewodzie nr 31 można zamontować dwie rury o średnicy 150mm, z których jedna będzie stanowić wentylację grawitacyjną wywiewną z pomieszczenia kuchennego w mieszkaniu nr 7
- do przewodu nr 25 można podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny, po uprzednim wyposażeniu go we wkład powietrzno-spalinowy „turbo” o średnicy dostosowanej do typu kotła
- przewód nr 26 pozostawić, jako wentylację grawitacyjną wywiewną z pomieszczenia łazienkowego

8. Lokal nr 8 – (~~Włocławek, Kuchnia~~) usytuowany na I piętrze.

W pomieszczeniu kuchennym znajduje się wolny przewód kominowy, po wyłączeniu z użytkowania piecu kaflowym (oznaczony na szkicu nr 41)

W pomieszczeniu łazienkowym znajduje się wolny przewód kominowy, po wyłączeniu z użytkowania piecu węglowym w mieszkaniu nr 6 (oznaczony na szkicu nr 36)

Obecnie brak wentylacji grawitacyjnych wywiewnych z pomieszczenia kuchennego i łazienkowego.

- przewód powietrzno-spalinowy „turbo” zainstalowany w przewodzie nr 35 posłuży do odprowadzenia spalin z kotła kondensacyjnego zainstalowanego w pomieszczeniu łazienkowym, w mieszkaniu nr 8
- przewód nr 36 przeznaczyć na wentylację grawitacyjną wywiewną z pomieszczenia łazienkowego
- przewód nr 41 przeznaczyć na wentylację grawitacyjną wywiewną z pomieszczenia kuchennego

9. Lokal nr 9 – (~~Włocławek, Kuchnia~~) usytuowany na I piętrze.

W pomieszczeniu kuchennym znajdują się dwa wolne przewody kominowe, po wyłączeniu z użytkowania piecach kaflowych (oznaczone na szkicu nr 37 i 39)

Obecnie brak wentylacji grawitacyjnej wywiewnej z pomieszczenia kuchennego.

Pomieszczenie WC posiada wentylację grawitacyjną wywiewną (oznaczona na szkicu nr 27)

- do przewodu nr 39 można podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny, po uprzednim wyposażeniu go we wkład powietrzno-spalinowy „turbo” o średnicy dostosowanej do typu kotła
- przewód nr 37 przeznaczyć na wentylację grawitacyjną wywiewną z pomieszczenia kuchennego

10. Lokal nr 10 – (~~Włocławek, Kuchnia~~) usytuowany na II piętrze.

W pomieszczeniu kuchennym znajduje się przewód kominowy o wym. 15x35 cm (oznaczony na szkicu nr 31), który obecnie stanowi wentylację grawitacyjną wywiewną z pomieszczeń kuchennych w mieszkaniu nr 7 i 10 oraz jeden wolny przewód kominowy (oznaczony na szkicu nr 33)

Pomieszczenie łazienkowe posiada wentylację grawitacyjną wywiewną (oznaczona na szkicu nr 24)

- do przewodu nr 33 można podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny, po uprzednim wyposażeniu go we wkład powietrzno-spalinowy „turbo” o średnicy dostosowanej do typu kotła
- w przewodzie nr 31 można zamontować dwie rury o średnicy 150mm, z których jedna będzie stanowić wentylację grawitacyjną wywiewną z pomieszczenia kuchennego w mieszkaniu nr 10

11. Lokal nr 11 – (~~Włocławek, Kuchnia~~) usytuowany na II piętrze (ostatnia kondygnacja).

Brak wolnych przewodów kominowych w pomieszczeniu kuchennym i łazienkowym.

Pomieszczenie WC posiada wentylację grawitacyjną wywiewną (oznaczona na szkicu nr 29)

- spaliny z gazowego kotła kondensacyjnego (zainstalowanego w pomieszczeniu kuchennym) odprowadzić przewodem powietrzno-spalinowym „turbo” i wyprowadzić przez strych, ponad dach budynku (oznaczony na szkicu nr 6p – projektowany)
- przewody wentylacyjne z pomieszczenia łazienkowego oraz z pomieszczenia kuchennego należy wykonać z rur izolowanych i wyprowadzić przez strych ponad dach budynku (oznaczone na szkicu nr 4p i 5p – projektowane)

12. Lokal użytkowy – Bar (~~Włocławek~~) usytuowany na parterze.

Bar posiada część konsumpcyjną, część kuchenną z zapleczem oraz pomieszczenie sanitarne.

W pomieszczeniu kuchennym znajdują się dwa wolne przewody kominowe (oznaczone na szkicu nr 9 i 10)

- do przewodu nr 10 można podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny, po uprzednim wyposażeniu go we wkład powietrzno-spalinowy „turbo” o średnicy dostosowanej do typu kotła
- przewód nr 9 przeznaczyć na wentylację grawitacyjną wywiewną z pomieszczenia kuchennego

13. Lokal użytkowy – Sklep piekarniczy usytuowany na parterze.

Lokal posiada część handlową oraz WC.

W części handlowej znajdują się dwa wolne przewody kominowe (oznaczone na szkicu nr 30 i 38)

Pomieszczenie WC posiada wentylację grawitacyjną wywiewną (oznaczoną na szkicu nr 40)

- do przewodu nr 38 można podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny, po uprzednim wyposażeniu go we wkład powietrzno-spalinowy „turbo” o średnicy dostosowanej do typu kotła
- przewód nr 30 przeznaczyć na wentylację grawitacyjną wywiewną z pomieszczenia z kotłem

14. Lokal użytkowy – Sklep mięsny usytuowany na parterze.

Lokal posiada część handlową, zaplecze oraz pomieszczenie sanitarne (WC)

Na zapleczu sklepu znajdują się dwa wolne przewody kominowe (oznaczone na szkicu nr 32 i 34)

Pomieszczenie sanitarne posiada wentylację grawitacyjną wywiewną (oznaczoną na szkicu nr 42)

- do przewodu nr 34 można podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny, po uprzednim wyposażeniu go we wkład powietrzno-spalinowy „turbo” o średnicy dostosowanej do typu kotła
- przewód nr 32 przeznaczyć na wentylację grawitacyjną wywiewną z pomieszczenia z kotłem

15. Lokal użytkowy – Bar usytuowany na poziomie piwnicy

Bar posiada część konsumpcyjną, część kuchenną z zapleczem oraz pomieszczenie sanitarne (WC).

W sali konsumpcyjnej zainstalowany jest piec metalowy typu „Koza”, podłączony do przewodu dymowego (oznaczony na szkicu nr 11)

Sala konsumpcyjna posiada wentylację grawitacyjną wywiewną (oznaczoną na szkicu nr 12)

Pomieszczenie WC posiada wentylację grawitacyjną wywiewną (oznaczoną na szkicu nr 20)

- do przewodu nr 11 (w miejsce pieca typu „Koza”) można podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny, po uprzednim wyposażeniu go we wkład powietrzno-spalinowy „turbo” o średnicy dostosowanej do typu kotła
- przewód nr 12 pozostawić, jako wentylację grawitacyjną wywiewną z pomieszczenia z kotłem

16. Dwie klatki schodowe

Wentylacje grawitacyjne wywiewne z obydwu klatek schodowych należy wykonać z rur izolowanych i wyprowadzić przez strych ponad dach budynku (oznaczone na szkicu nr 2p i 3p – projektowane)

Wszystkie przewody są drożne i wykazują prawidłowy ciąg kominowy.

Zalecenia:

Z przewodów dymowych (po urządzeniach grzewczych na paliwo stałe) należy usunąć zalegającą sadzę.

Przewody dymowe, które planuje się wykorzystać na wentylacje grawitacyjne wywiewne należy zabezpieczyć rurami, przed możliwością zabrudzenia pozostałością sadzy.

Potwierdzenie odbioru opinii

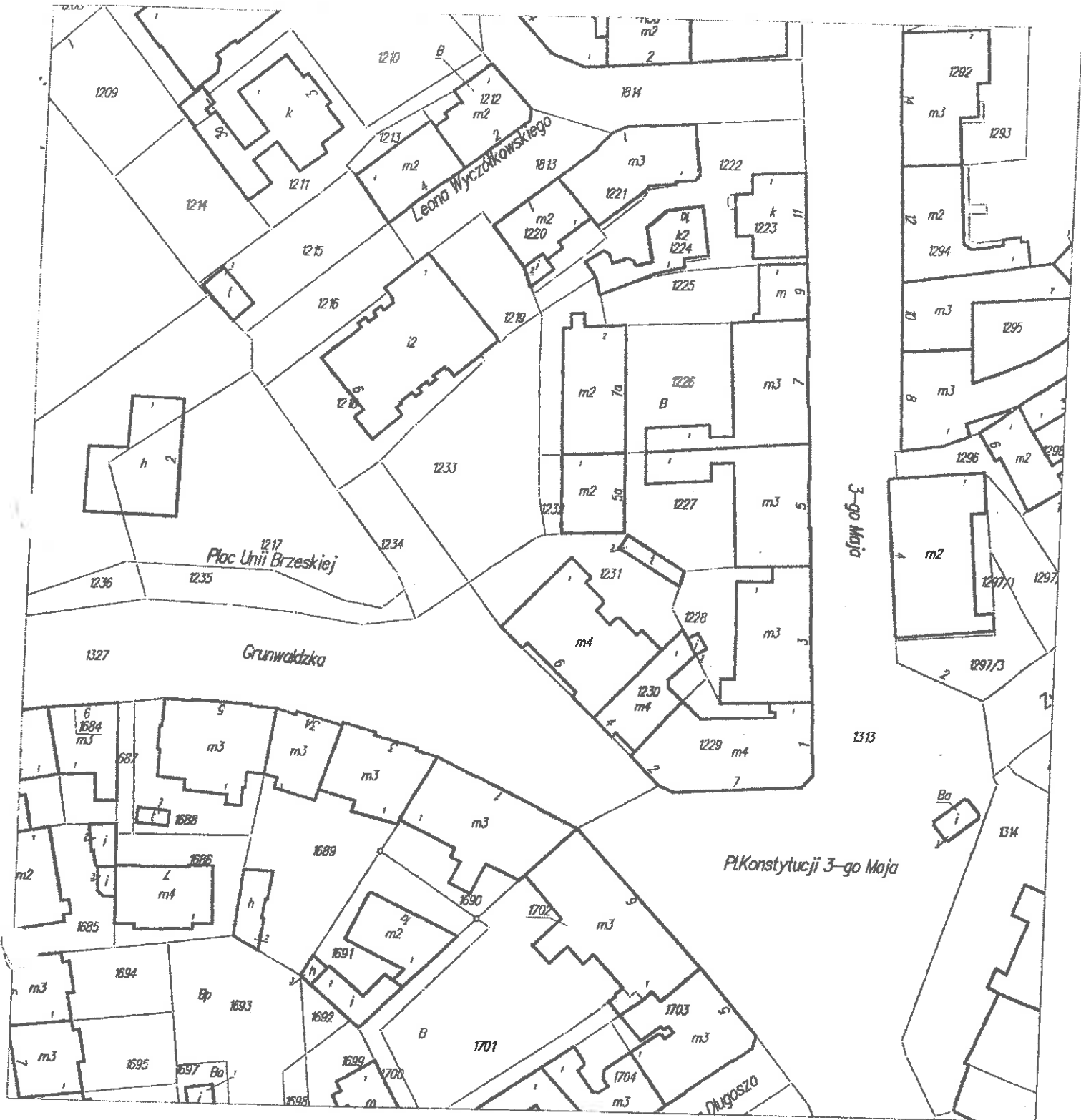
.....
Data i podpis

Otrzymują:

1. Właściciel (Zarządca)
2. a/a

mgr inż. Jacek Kotkowski
posiada uprawnienia w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
upoważniające do oceniania i badania
stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków
Upr. Bud. nr UAN/VIII/7342/11/91

.....
Opiniodawca



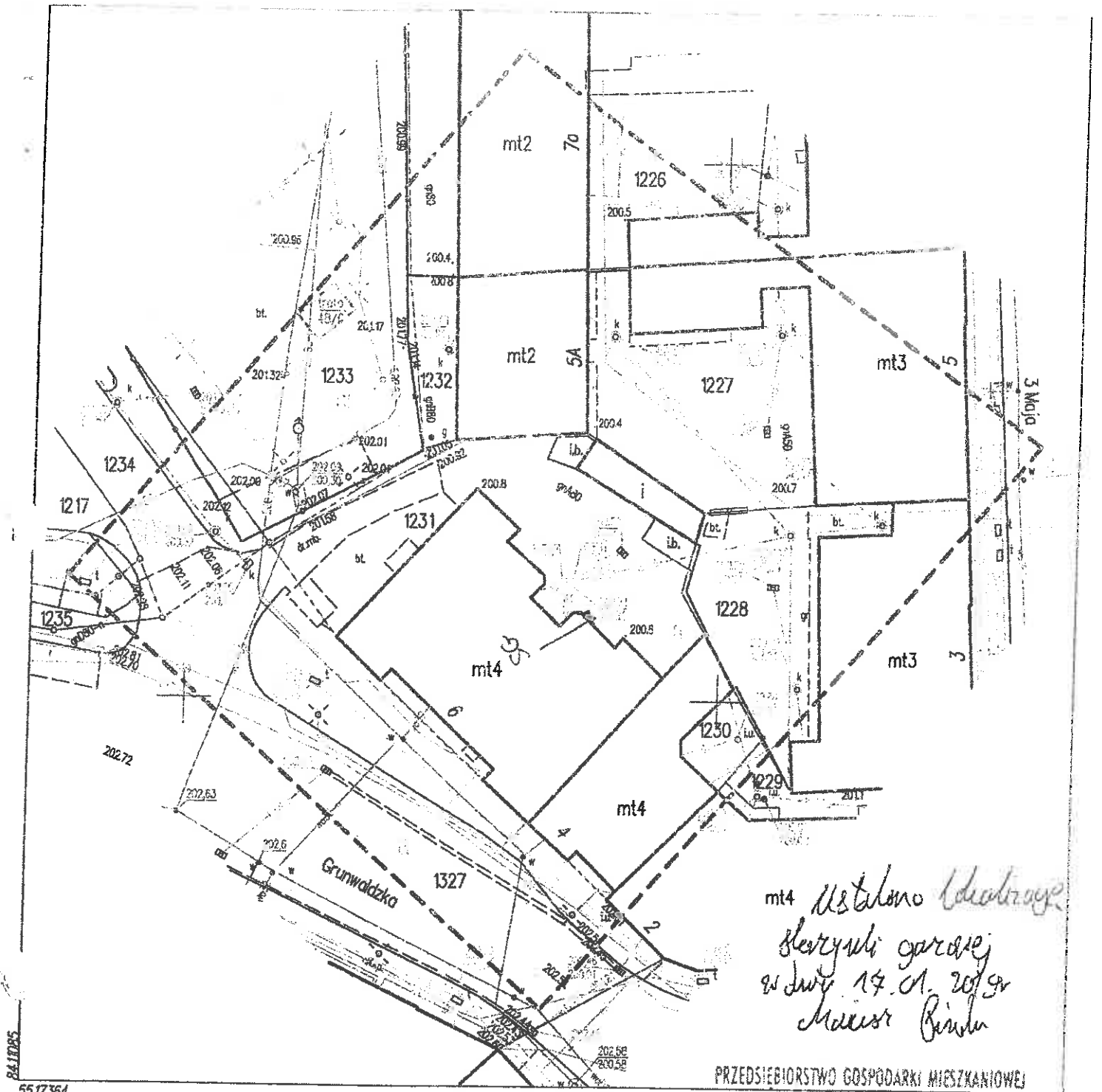
Mapa ewidencji gruntów i budynków

m.Przemyśl

skala 1:1000

Obręb 205

<p>PREZYDENT MIASTA PRZEMYSŁA Grodzki Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Wydziale Geodezji, Kartografii i Katastru</p> <p>Poswiadcza się zgodność niniejszej mapy z oryginałem przyjętym do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego w dniu <u>16.12.2005r.</u> i zaewidencjonowanym pod nr <u>3891-100/2005</u>.</p> <p>Niniejsza mapa nie może służyć do celów projektowych.</p> <p><u>18.02.2010r.</u> miejscowość i data</p> <p><i>[Signature]</i> imię i nazwisko, podpis, stanowisko służbowe osoby upoważnionej</p>	<p>PREZYDENT MIASTWA PRZEMYSŁA Grodzki Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Wydziale Geodezji, Kartografii i Katastru</p> <p>Reprodukowanie i rozpowszechnianie i rozprowadzanie niniejszego dokumentu wymaga zezwolenia, o którym mowa w art. 18 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. Nr 30, poz. 163 z późn. zmianami).</p> <p><u>18.02.2010r.</u> miejscowość i data</p> <p><i>[Signature]</i> imię i nazwisko, podpis, stanowisko służbowe osoby upoważnionej</p>
--	--



84.17285
5517384

**Mapa do celów projektowych
skala 1:500**

Godło mapy: 8.119.09.15.3.2

Jednostka ewidencyjna: 186.201_1 m.Przemysł

Obręb nr 205

Identyfikator obrębu: 186201_0205

Obszar opracowania: linia przerywana

Oznaczenie kancelaryjne: GKK.6640.1.812.2018

Współrzędne prostokątne płaskie - układ 2000/8

Układ wysokości - Kronstadt 86

Data opracowania mapy: 18.12.2018 r.

Licencja nr GKK.6640.1.812.2018_1862_K05

Opracowano na podstawie materiałów
pozyskanych z GODGiK w Przemysłu

Wzrost do opracowania: 1:500, metro w Przemysłu, ul. Kopernika 68
Czas licencji: 01.01.2019 - 31.12.2024 REGON 660069592, NIP 795-000-82-44
m. b. g. 01.01.2019, ul. Kopernika 68, Przemysłu
tel. 012 25 12 12

PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI MIESZKANIOWEJ
Spółka z o.o.

1862 2018 05

07 STY. 2019

RKJS

Rzut piwnicy: Wewnętrzna instalacja gazowa Skala 1:100

Oznaczenia:

- - - - - projektowana wewnętrzna instalacja gazowa
- ===== tuleja ochronna (rura stalowa)

UP [...] - projektowany układ pomiarowy z gazomierzem mechanicznym G4, dla mieszkania nr [...]
 K2F [...] - kodol kondensacyjny dwutlenkowy, z zamkniętą komorą spalania, o mocy 20kW, V=2,4m³/h, dla mieszkania nr [...]
 KG [...] - kuchnia gazowa czteropalmkowa z piekarnikiem gazowym V=1,7m³/h, dla mieszkania nr [...]

☒ - przewód spalnowy z wkładem dwukomorowym kwasoodpornym o średnicy zgodnej z wyposażeniem kotła gazowego

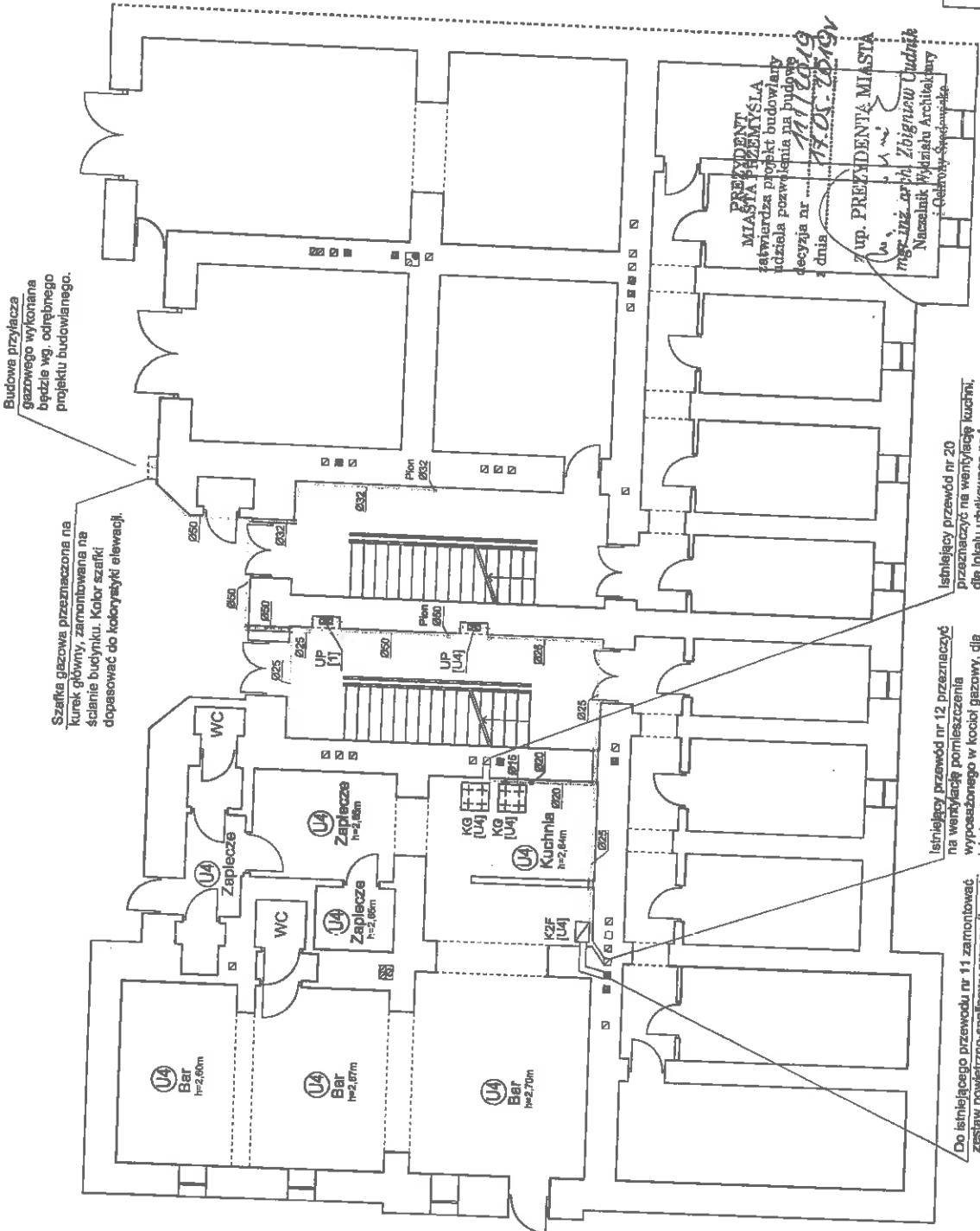
⊙ - przewód wentylacyjny o wewnętrznej średnicy Ø150mm, izolowany i zabezpieczony płaszczem zewnętrznym

☑ - przewód kominowy wentylacyjny murowany z cegły, przekrój wewnętrzny 15x15cm, górny wylot nad dachem budynku z nasadą deflektorową lub boczne dwustronne wyloty nad dachem budynku

■ - przewód kominowy dymowy murowany z cegły, przekrój wewnętrzny 15x15cm, górny wylot nad dachem budynku

□ - przewód kominowy wolny murowany z cegły o przekroju wewnętrznym 15x15cm, górny wylot nad dachem budynku

T R O N A P PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ROBÓT BUDOWLANYCH mgr inż. Witold Dobosiewicz 37-700 Przemyski, ul. Dobreckiego 81	
SKALA: 1:100	OBIEKT: BUDYNEK PRZY UL. GRUNWALDZKIEJ 6 W PRZEMYSKLU, NA TERENIE DZIAŁKI NR 1231 OBR.205 INWESTOR: WSPÓLNOTA MIESZK. GRUNWALDZKA 6 UL. KOPERNIKA 8B, 37-700 PRZEMYSKI
Data rozp.: Luty 2019	Nr rys.: 1
Data zatw.: Marzec 2019	Tytuł: WYKREŚLENIE INSTALACJI GAZOWEJ W BUDYNKU MIESZKALNO-LUBSKIM WIELORODZINNYM
NAZWA: RZUT PIWNICY - Instalacja gazowa	Projektant: mgr inż. Witold Dobosiewicz mgr. Instalacyjno - Inżynierskie nr UAN/BA-VII-8386/09/00 Asystent Projektanta:



Budowe przyłącza gazowego wykonana będzie wg odrębnego projektu budowlanego.

Szafka gazowa przeznaczona na kurek główny, zamontowana na ścianie budynku. Kolor szafki dopasować do kolorystyki elewacji.

PREZYDENT
 MIASTA PRZEMYSK
 zatwierdza projekt budowlany
 udziela pozwolenia na budowę
 decyzją nr ...
 z dnia 17.05.2019
 Z up. PREZYDENTA MIASTA
 mgr inż. arch. Zbigniew Uładny
 Naczelnik Wydziału Architektury
 i Odbioru Specjalistyk

Istniejący przewód nr 20 przeznaczony na wentylację kuchni, dla lokalu użytkowego nr 4

Istniejący przewód nr 12 przeznaczony na wentylację pomieszczenia wyposażonego w kocioł gazowy, dla lokalu użytkowego nr 4

Do istniejącego przewodu nr 11 zamontować zestaw powietrzno-spalinowy oraz podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny z zamkniętą komorą spalania dla lokalu użytkowego nr 4

Uwagi:

- Użyta numeracja przewodów kominowych jest zgodna z załączoną opinią nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.
- W przypadku zawężonych przewodów kominowych, należy dostosować ich drożność do przekrojów wymaganych aktualnymi przepisami prawa budowlanego.
- Powysze prace należy wykonać przed montażem instalacji i urządzeń gazowych. Gazomierze należy instalować w przedziale wysokości od 0,3m do 1,8m od poziomu podłogi do tynej ściany wnęki (głębokość min. 10cm od osi kłuców przyłączeniowych do tynej ściany wnęki).
- Kotły gazowe z zamkniętą komorą spalania montować w pomieszczeniach o kubaturze min. 6,5m³, w odległości co najmniej 0,6m od wanny i natrysku.
- Kuchnieki gazowe należy instalować w odległości co najmniej 0,5m od okien oraz 1m od gazomierza do boku urządzenia, licząc w rzucie poziomym.

Rzut parteru: Wewnętrzna instalacja gazowa Skala 1:100

Oznaczenia:

- projektowana wewnętrzna instalacja gazowa
- tuleja ochronna (tura stalowa)

UP [...] - projektowany układ pomiarowy z gazomierzem miedziowym G4, dla mieszkania nr [...] KZF [...] - kocioł kondensacyjny dwufunkcyjny, z zamkniętą komorą spalania, o mocy 20kW, V=2,4m³h, dla mieszkania nr [...] KG [...] - kuchnia gazowa czteropalnikowa z piekarnikiem gazowym V=1,7m³h, dla mieszkania nr [...]

☒ - przewód spalinowy z wkładem dwukomorowym kwasoodpornym o średnicy zgodnej z wyposażeniem kotła gazowego

☉ - przewód wentylacyjny o wewnętrznej średnicy Ø150mm, izolowany i zabezpieczony płaszczem zewnętrznym

N - przewód kominowy wentylacyjny murowany z cegły, przekrojowy wewnętrzny 15x15cm, górny wylot nad dachem budynku z nasadą deflektorową lub boczne dwustronne wyloty nad dachem budynku

■ - przewód kominowy dymowy murowany z cegły, przekrojowy wewnętrzny 15x15cm, górny wylot nad dachem budynku

□ - przewód kominowy wolny murowany z cegły o przekroju wewnętrznym 15x15cm, górny wylot nad dachem budynku

Do istniejącego przewodu nr 35 zamontować rurę Ø150mm przeznaczoną na wentylację kuchni mieszkania nr 6 oraz zestaw powietrzno-spalinowy Ø150/100mm, do którego podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny z zamkniętą komorą spalania dla mieszkań nr 6 i 8.

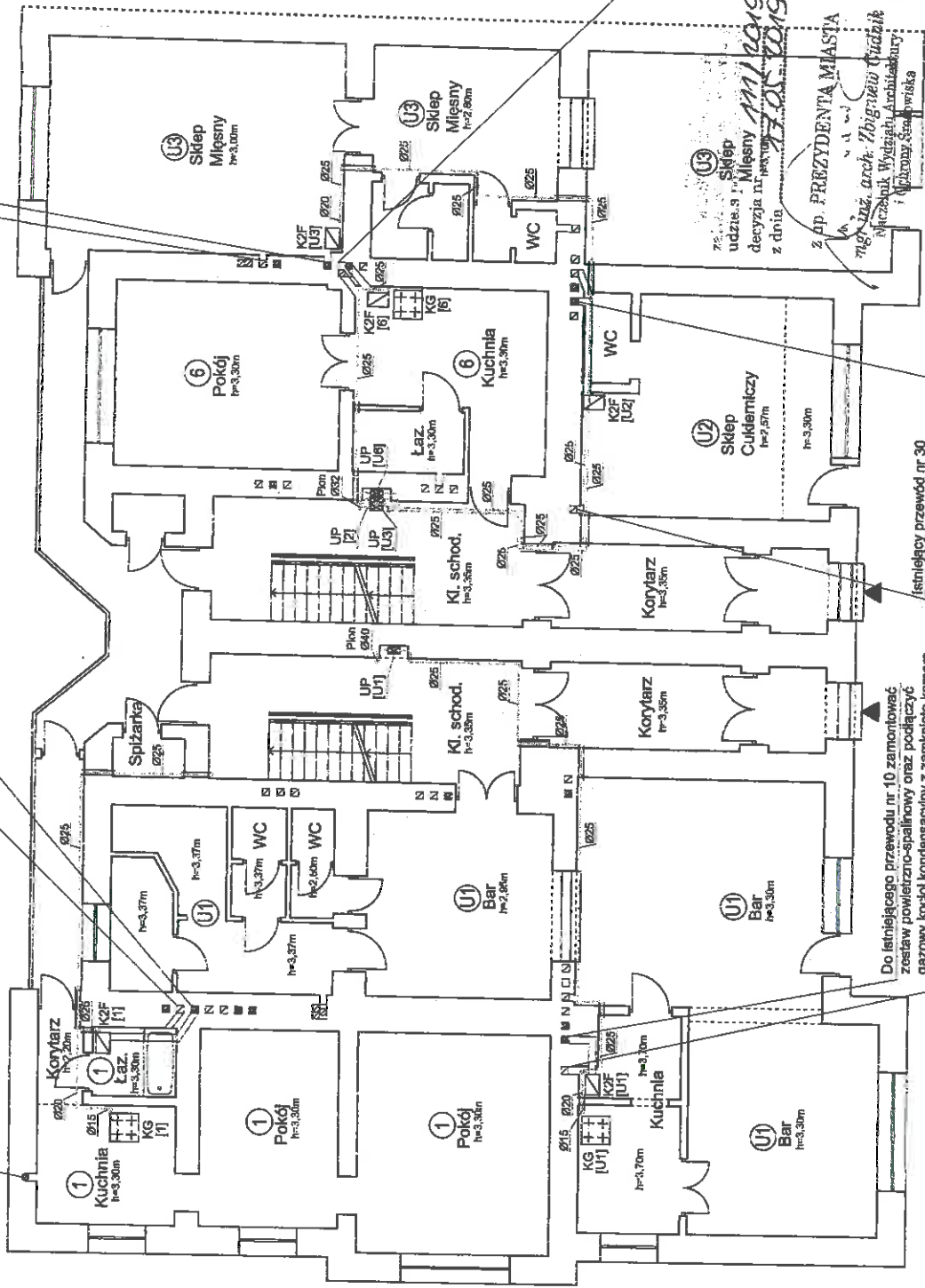
Istniejący przewód nr 32 przeznaczony na wentylację pomieszczenia wyposażonego w kocioł gazowy, dla lokalu użytkowego nr 3

Do istniejącego przewodu nr 34 zamontować zestaw powietrzno-spalinowy oraz podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny z zamkniętą komorą spalania, dla lokalu użytkowego nr 3

Istniejąca wentylacja łazienki mieszkania nr 1 doprowadzona jest przewodem nr 2

Do istniejącego przewodu nr 3 zamontować zestaw powietrzno-spalinowy oraz podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny z zamkniętą komorą spalania, dla mieszkania nr 1

Wentylację kuchni mieszkania nr 1 należy zapewnić poprzez zamontowanie kratki wentylacyjnej (w odległości nie większej niż 15cm od sufitu) oraz podłączenie jej z zestawem wentylacyjnym, np. firmy Spiroflex, o wewnętrznej średnicy Ø150mm, izolacji oraz płaszczu zewnętrznym. Zestaw należy wkuć w ścianę od strony podwórza oraz wyprawić do stropu dach budynku. Elewację otworzyć do stanu pierwotnego.



Istniejący przewód nr 30 przeznaczony na wentylację pomieszczenia wyposażonego w kocioł gazowy, dla lokalu użytkowego nr 2

Do istniejącego przewodu nr 10 zamontować zestaw powietrzno-spalinowy oraz podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny z zamkniętą komorą spalania, dla lokalu użytkowego nr 1

Do istniejącego przewodu nr 36 zamontować zestaw powietrzno-spalinowy oraz podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny z zamkniętą komorą spalania, dla lokalu użytkowego nr 2

- Uwagi:**
1. Użyta numeracja kominowych jest zgodna z załączoną opinią nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.
 2. W przypadku zawieszonych przewodów kominowych, należy dostosować ich drożność do przekrojów wymaganych przepisami prawa budowlanego.
 3. Powyższe prace należy wykonać przed montażem instalacji i urządzeń gazowych.
 4. Gazomierze należy instalować w przedziale wysokości od 0,3m do 1,8m od poziomu podłogi do tylnej ściany wznęki.
 5. Koły gazowe z zamkniętą komorą spalania montować w pomieszczeniach o kubaturze min. 6,5m³, w odległości co najmniej 0,6m od wanny i natrysku.
 6. Kuchенki gazowe należy instalować w odległości co najmniej 0,5m od okien oraz 1m od narożnika rkh. budy.

PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ROBÓT BUDOWLANYCH	
mgr inż. Witold Dobrowiezczyk	
37-700 Przemyski ul. Dworkowa 81	
SKALA:	NR
1:100	2
OBIEKT: BUDYNEK PRZY UL. GRUNWALDZKIEJ 6 W PRZEMYSKULI, NA TERENIE DZIAŁKI NR 1231 OBR 205	
INWESTOR: WSPÓLNOTA MIESZK. GRUNWALDZKA 6 UL. KOPERNIKA 88, 37-700 PRZEMYSK.	
STADIUM I RODZAJ DOKUMENTACJI:	
PROJEKT BUDOWLANY	
WENETRZNA INSTALACJA GAZOWA W BUDYNKU MIESZKALNO-UŻYTKOWYM WIELORODZINNYM	
Data rob.:	NR RYS.
Luty 2019	2
Data zatw.:	
Maj 2019	
NAZWA:	
RZUT PARTERU - Instalacja gazowa	
Projektant:	
mgr inż. Witold Dobrowiezczyk	
upr. instalacyjno - inżynierskie	

Rzut I piętra: Wewnętrzna instalacja gazowa Skala 1:100

Oznaczenia:

- - - - - projektowana wewnętrzna Instalacja gazowa
- ===== tuleja ochronna (tura stalowa)
- UP [...] - projektowany układ pomiarowy z gazomierzem mieszkaniowym G4, dla mieszkania nr [...]
- K2F [...] - kocioł kondensacyjny dwufunkcyjny, z zamkniętą komorą spalania, o mocy 20kW, V=2,4m³/h, dla mieszkania nr [...]
- KG [...] - kuchnia gazowa czteropalnikowa z plekarnikiem gazowym V=1,7m³/h, dla mieszkania nr [...]

- - przewód spalinowy z wkładem dwukomorowym kwasoodpornym o średnicy zgodnej z wyposażeniem kotła gazowego
- - przewód wentylacyjny o wewnętrznej średnicy Ø150mm, izolowany i zabezpieczony płaszczem zewnętrznym
- - przewód kominowy wentylacyjny murywany z cegły, przekrój wewnętrzny 15x15cm, górnym wyłotem nad dachem budynku lub boczną dwustronną wyłotą nad dachem budynku
- - przewód kominowy dymowy murywany z cegły, przekrój wewnętrzny 15x15cm, górnym wyłotem nad dachem budynku
- - przewód kominowy wolny murywany z cegły o przekroju wewnętrznym 15x15cm, górnym wyłotem nad dachem budynku

Do istniejącego przewodu nr 35 zamontować zestaw powietrzno-spalinowy Ø150/100mm, do którego podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny z zamkniętą komorą spalania, dla mieszkań nr 6 i 8.

Istniejący przewód nr 36 przeznaczyć na wentylację łazienki, dla mieszkania nr 8

Istniejący przewód nr 41 przeznaczyć na wentylację kuchni mieszkania nr 8

Do istniejącego przewodu nr 38 zamontować zestaw powietrzno-spalinowy oraz podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny z zamkniętą komorą spalania, dla mieszkania nr 9

PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ROBÓT BUDOWLANYCH

mgr inż. Witold Dobosiewicz
37-700 Przemysław, ul. Dobreńską 81

SKALA:
1:100

OBIEKT: BUDYNEK PRZY UL. GRUNWALDZKIEJ 6
W PRZEMYSŁAWIE, NA TERENIE DZIAŁKI NR 1231 OBR. 205

INWESTOR: WSPÓLNOTA MIESZK. GRUNWALDZKA 6
UL. KOPERNIKA 6A, 37-700 PRZEMYSŁAW

DATA: 10.02.2019

DATA: 10.02.2019

NR RYS.: **3**

NAZWA: RZUT I PIĘTRA - Instalacja gazowa

Projektant:
mgr inż. Witold Dobosiewicz
upr. Inżyniersko - Inżynierskie
nr 11486A, ul. Piłsudskiego 20A

Do istniejącego przewodu nr 31 zamontować dwie rury Ø150mm, z których jedną należy przeznaczyć na wentylację kuchni, dla mieszkania nr 7

Do istniejącego przewodu nr 25 zamontować zestaw powietrzno-spalinowy oraz podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny z zamkniętą komorą spalania, dla mieszkania nr 7

Istniejąca wentylacja łazienki, dla mieszkania nr 7 doprowadzona jest przewodem nr 26

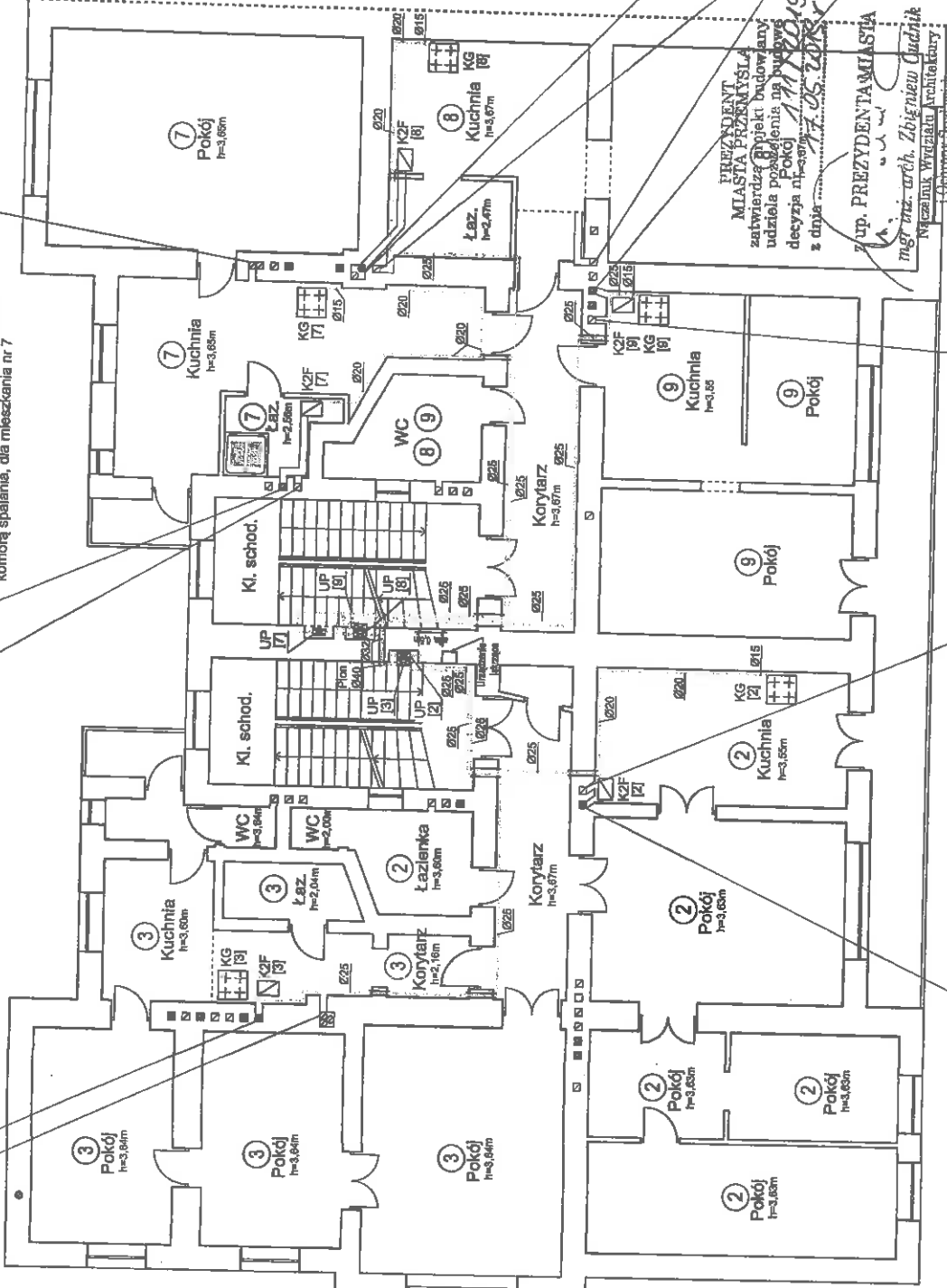
Do istniejącego przewodu nr 8 zamontować trzy rury Ø150mm, z których jedną należy przeznaczyć na wentylację kuchni, dla mieszkania nr 3

Do istniejącego przewodu nr 7 zamontować zestaw powietrzno-spalinowy oraz podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny z zamkniętą komorą spalania, dla mieszkania nr 3

Do istniejącego przewodu nr 22 zamontować zestaw powietrzno-spalinowy oraz podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny z zamkniętą komorą spalania, dla mieszkania nr 2

Istniejący przewód nr 23 przeznaczyć na wentylację kuchni, dla mieszkania nr 2

Istniejący przewód nr 37 przeznaczyć na wentylację kuchni, dla mieszkania nr 9



- Uwagi:**
1. Użyta numeracja przewodów kominowych jest zgodna z załączoną opinią nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.
 2. W przypadku zawężonych przewodów kominowych, należy dostosować ich drożność do przekrojów wymaganych aktualnymi przepisami prawa budowlanego.
 3. Gazomierze należy instalować w przedziale wysokości od 0,3m do 1,8m od poziomu podłogi do spodu gazomierza, we wnękach o min. wymiarach 50x50x20cm (głębokość min. 10cm od osi kruszców przyłączeniowych do tylniej ściany wnęki).
 4. Kocioł gazowy z zamkniętą komorą spalania montować w pomieszczeniach o kubaturze min. 6,5m³, w odległości co najmniej 0,6m od wanny i natrysku.
 5. Kuchенki gazowe należy instalować w odległości co najmniej 0,5m od wanny i natrysku.

Rzut II piętra: Wewnętrzna instalacja gazowa Skala 1:100

WZJEWÓDZKI
URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW
z siedzibą w Warszawie
UZGODNIONO
DNIA 24.04.2019r.
IRN-15152.82.2019/143319 B

Oznaczenia:

- projektowana wewnętrzna instalacja gazowa
- tuleja ochronna (rura stalowa)

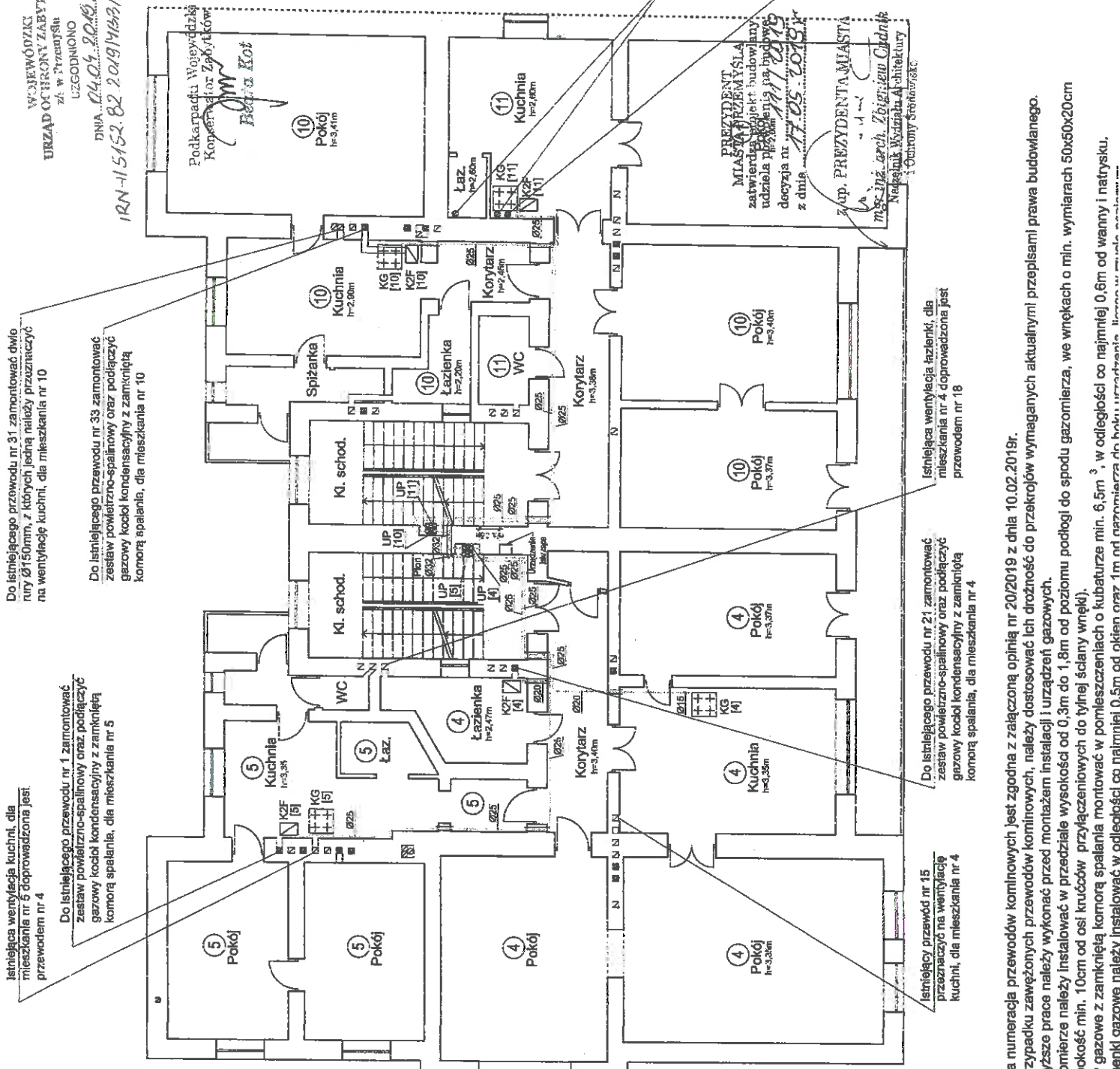
UP [...] - projektowany układ pomiarowy z gazomierzem mechanicznym G4, dla mieszkania nr [...] KZF [...] - kocioł kondensacyjny dwufunkcyjny, z zamkniętą komorą spalania, o mocy 20kW, V=2,4m³/h, dla mieszkania nr [...] KG [...] - kuchnia gazowa czteropalmikowa z piekarnikiem gazowym V=1,7m³/h, dla mieszkania nr [...]

■ - przewód spalinowy z wkładem dwukomorowym kwasoopornym o średnicy zgodnej z wyposażeniem kotła gazowego
● - przewód wentylacyjny o wewnętrznej średnicy Ø150mm, izolowany i zabezpieczony płaszczem zewnętrznym

N - przewód kominowy wentylacyjny murowany z cegły, przekrojem wewnętrznym 15x15cm, górny wylot nad dachem budynku z nasadą deflektorową lub boczne dwustronne wyloty nad dachem budynku
■ - przewód kominowy dymowy murowany z cegły, przekrojem wewnętrznym 15x15cm, górny wylot nad dachem budynku
□ - przewód kominowy wolny murowany z cegły o przekroju wewnętrznym 15x15cm, górny wylot nad dachem budynku

Wentylację kuchni i łazienki, dla mieszkania nr 11 należy zapewnić poprzez zamontowanie kratki wentylacyjnej (w odległości nie większej niż 15cm od sufitu) oraz połączenie jej z zestawem wentylacyjnym, np. firmy Spilcoflex, o wewnętrznej średnicy Ø150mm, izolacji oraz płaszczu zewnętrznego. Zestaw należy wyprodukować pionowo ponad dach budynku.
Kocioł gazowy kondensacyjny z zamkniętą komorą spalania dla mieszkania nr 11, należy podłączyć do zestawu powietrzno-spalinowego. Rurę dwustronną należy wyprodukować z mieszanką przaz stycznych ponad dach budynku oraz zabezpieczyć otuliną izolacyjną.

PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ROBÓT BUDOWLANYCH mgr inż. Witold Dobusiński 37-700 Przemyski, ul. Dworkiego 81	
SKALA:	1:100
OBJEKT:	BUDYNEK PRZY UL. GRUNWALDZKIEJ 6 W PRZEMYSKULI, NA TERENIE DZIAŁKI NR 1231 OBR. 205
INWESTOR:	WSPÓLNOTA MIESZC. GRUNWALDZKA 6 UL. KOPERNIKA 98, 37-700 PRZEMYSKI
Data rozp.:	Luty 2019
Projekt budowlany:	STADIUM I RODZAJ DOKUMENTACJI:
Wewnętrzna instalacja gazowa w budynku mieszkalno-usługowym wielorodzinnym	4
Marzec 2019	
NAZWA:	RZUT II PIĘTRA - Instalacja gazowa
Projektant:	mgr inż. Witold Dobusiński
upr. Instalacyjno - inżynierskie	
nr UAN/BA-VIII-3986/88/90	



Do istniejącego przewodu nr 31 zamontować dwie rury Ø150mm, z których jedna należy przyznaczyć na wentylację kuchni, dla mieszkania nr 10

Do istniejącego przewodu nr 33 zamontować zestaw powietrzno-spalinowy oraz podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny z zamkniętą komorą spalania, dla mieszkania nr 10

Do istniejącego przewodu nr 4 zamontować zestaw powietrzno-spalinowy oraz podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny z zamkniętą komorą spalania, dla mieszkania nr 5

Istniejąca wentylacja kuchni, dla mieszkania nr 5 doprowadzona jest przewodem nr 4

Istniejący przewód nr 15 przeznaczyć na wentylację kuchni, dla mieszkania nr 4

Do istniejącego przewodu nr 21 zamontować zestaw powietrzno-spalinowy oraz podłączyć gazowy kocioł kondensacyjny z zamkniętą komorą spalania, dla mieszkania nr 4

Istniejąca wentylacja łazienki, dla mieszkania nr 4 doprowadzona jest przewodem nr 18

- Uwagi:**
1. Użyta numeracja przewodów kominowych jest zgodna z załączoną opinią nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.
 2. W przypadku zawężonych przewodów kominowych, należy dostosować ich drożność do przekrojów wymaganych przepisami prawa budowlanego.
 3. Powyższe prace należy wykonać przed montażem instalacji i urządzeń gazowych. Gazomierze należy instalować w przedziale wysokości od 0,3m do 1,8m od poziomu podłogi do tylniej ściany wnęki. (głębokość min. 10cm od osi kruciców przyłączeniowych do tylniej ściany wnęki).
 4. Kocioł gazowe z zamkniętą komorą spalania montować w pomieszczeniach o kubaturze min. 6,5m³, w odległości co najmniej 0,6m od wanny i natrysku.
 5. Kuchniek gazowe należy instalować w odległości co najmniej 0,5m od okien oraz 1m od narożnika do boku urządzania. Brzoza w min. 20cm.

PREZYDENT
MIASTA PRZEMYSKA
zawiadamia projekt budowlany
udziela pozwolenia na budowę
decyzja nr 11/05.2019
z dnia 17.05.2019r.
Z up. PREZYDENTA MIASTA
mgr inż. Andrzej Zbigniew Chudziński
Nadzwyczajny Wydział Architektury
i Ochrony Środowiska

Rzut strychu

Skala 1:100

PREZIDENT

MIASTA PRZEMYŚLA

Oznaczenia:

- - - - - projektowana wewnętrzna instalacja gazowa
- ==== tuleja ochronna (tura stalowa)

UP [...] - projektowany układ pomiarowy z gazomierzem mechanicznym G4, dla mieszkania nr [...]
 KZF [...] - kocioł kondensacyjny dwufunkcyjny z zamkniętą komorą spalania, o mocy 20kW, V=2,4m³/h, dla mieszkania nr [...]
 KG [...] - kuchenia gazowa czteropalmikowa z piekarnikiem gazowym V=1,7m³/h, dla mieszkania nr [...]

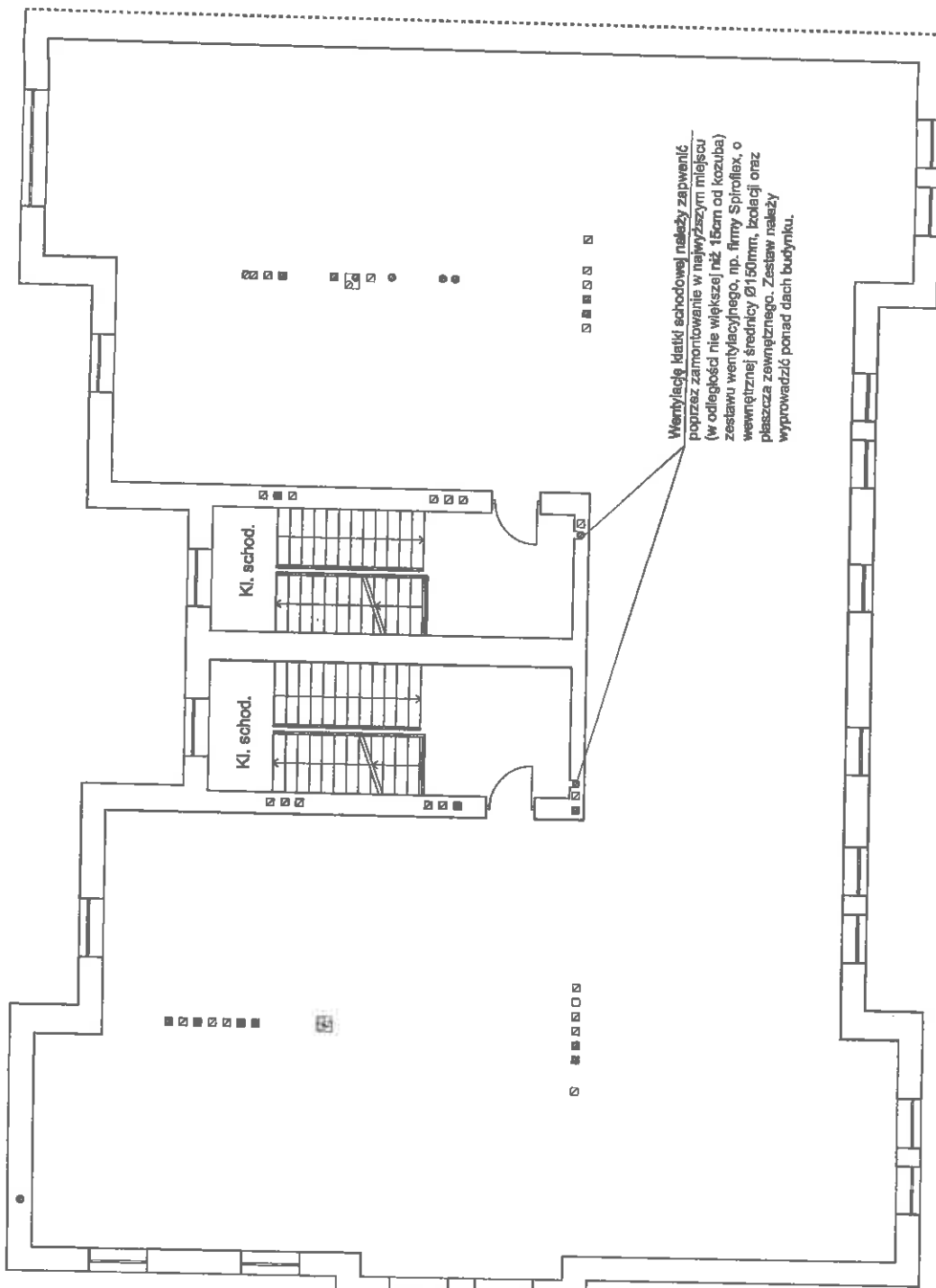
☒ - przewód spalinowy z wkładem dwukomorowym kwasoodpornym o średnicy zgodnej z wyposażeniem kotła gazowego

⊙ - przewód wentylacyjny o wewnętrznej średnicy Ø150mm, izolowany i zabezpieczony płaszczem zewnętrznym

☒ - przewód kominowy wentylacyjny murowany z cegły, przekrój wewnętrzny 15x15cm, górny wylot nad dachem budynku z nasadą deflektorową lub boczne dwustronne wyloty nad dachem budynku

■ - przewód kominowy dymowy murowany z cegły, przekrój wewnętrzny 15x15cm, górny wylot nad dachem budynku

□ - przewód kominowy wolny murowany z cegły o przekroju wewnętrznym 15x15cm, górny wylot nad dachem budynku



Wentylację klatki schodowej należy zapewnić poprzez zamontowanie w najwyższym miejscu (w odległości nie większej niż 15cm od kuszby) zestawu wentylacyjnego, np. firmy Spiroflex, o wewnętrznej średnicy Ø150mm, koolacji oraz płaszczu zewnętrznego. Zestaw należy wyprowadzić ponad dach budynku.

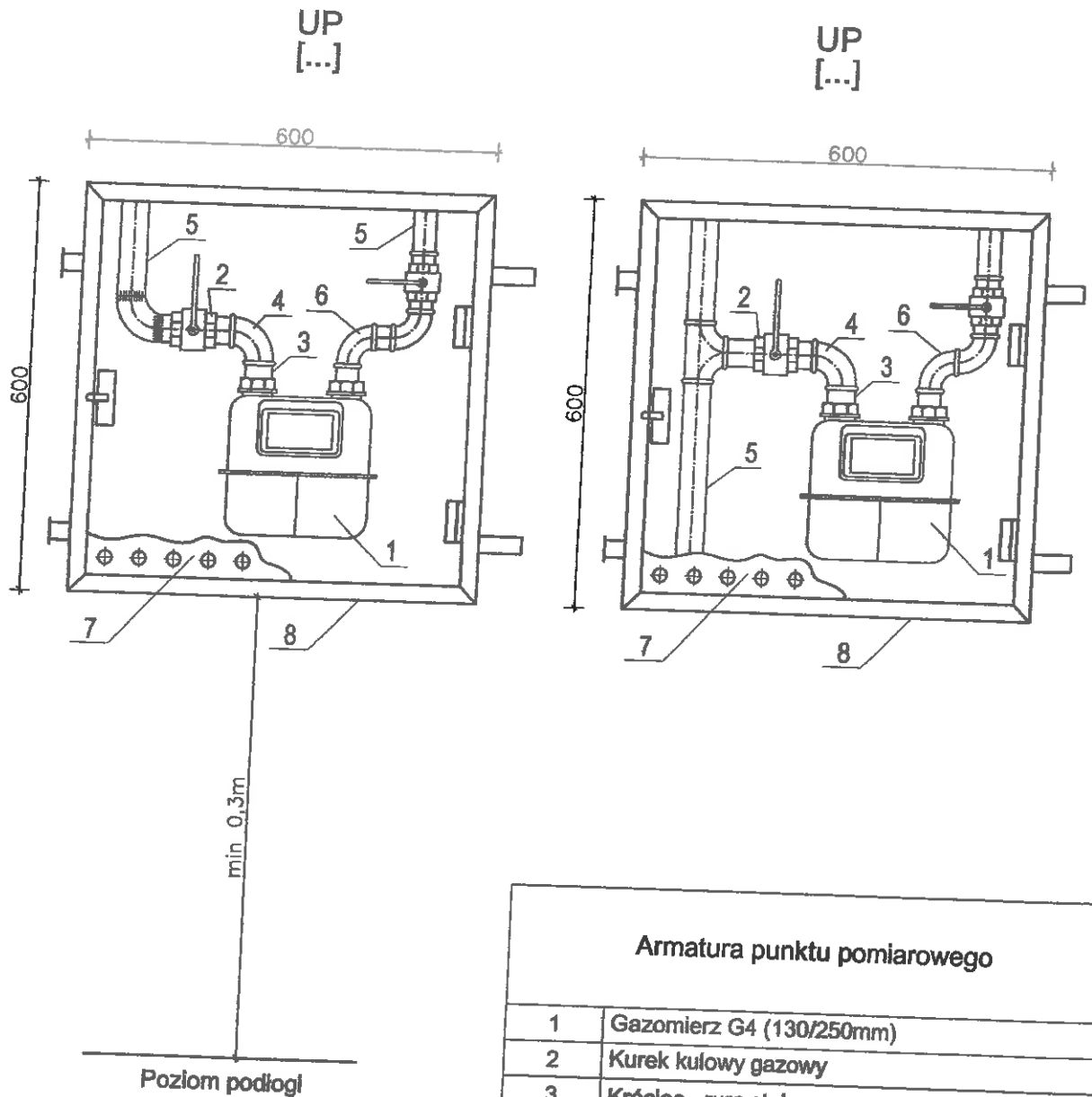
PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ROBÓT BUDOWLANYCH		PRONADY	
mgr inż. Witold Dobelewicz		37-700 Przemyśl, ul. Dworkiego 81	
SKALA:	1:100	OBJEKT: BUDYNEK PRZY UL. GRUNWALDZKIEJ 8 W PRZEMYŚLU, NA TERENIE DZIAŁKI NR 1231 OBR 205 Rejestr:	Nr
		UL. KOPERNIKA ŚL. 37-700 PRZEMYŚL	5
Data rozp.:	Luty 2019	STADIUM I RODZAJ DOKUMENTACJI:	NR RYS.
Data zaakc.:	Marzec 2019	WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZOWEJ W BUDYNKU MIESZKALNO-USŁUGOWYM WIELORODZINNYM	5
NAZWA:	RZUT STRYCHU		
Projektant:	mgr inż. Witold Dobelewicz		
Wpł.:	Instalacyjno - inżynierski		

Uwagi:

1. Użyta numeracja przewodów kominowych jest zgodna z załączoną opinią nr 20/2019 z dnia 10.02.2019r.
2. W przypadku zawężonych przewodów kominowych, należy dostosować ich drożność do przekrojów wymaganych aktualnymi przepisami prawa budowlanego. Powyższe prace należy wykonać przed montażem instalacji i urządzeń gazowych.
3. Gazomierze należy instalować w przedziale wysokości od 0,3m do 1,8m od poziomu podłogi do spodu gazomierza, we wnękach o min. wymiarach 50x50x20cm (głębokość min. 10cm od osi kruczków przyłączeniowych do tylnej ściany wnęki).
4. Kotły gazowe z zamkniętą komorą spalania montować w pomieszczeniach o kubaturze min. 6,5m³, w odległości co najmniej 0,6m od wanny i natrysku.

Schematy układów pomiarowych

PREZYDENT
MIASTA PRZEMYSŁA



Armatura punktu pomiarowego

1	Gazomierz G4 (130/250mm)
2	Kurek kulowy gazowy
3	Króciec - rura stalowa czarna
4	Dwuzłączka kolankowa nakrętna
5	Rura stalowa czarna bez szwu
6	Kołano nakrętno-wkrętne
7	Wentylowane drzwiczki z blachy stalowej
8	Skrzynka układu pomiarowego 600x600x250mm

Oznaczenia:

UP [...] - projektowany układ pomiarowy z gazomierzem miechowym G4, dla mieszkania nr [...]

"PRONAD" PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ROBÓT BUDOWLANYCH mgr inż. Witold Dobosiewicz 37-700 Przemyśl, ul. Dworskiego 81		
SKALA:	OBIEKT: BUDYNEK PRZY UL. GRUNWALDZKIEJ 6 W PRZEMYSŁU, NA TERENIE DZIAŁKI NR 1231 OBR 205 INWESTOR: WSPÓLNOTA MIESZK. GRUNWALDZKA 6 UL. KOPERNIKA 58, 37-700 PRZEMYSŁ	Nr Rejestr.
1:100	STADIUM I RODZAJ DOKUMENTACJI: PROJEKT BUDOWLANY	NR RYS.
Data rozp.: Styczeń 2019	WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZOWEJ W BUDYNKU MIESZKALNO-USŁUGOWYM WIELORODZINNYM	7
Data zakończ.: Luty 2019		
NAZWA:	Schemat układów pomiarowych	
Projektant: mgr inż. Witold Dobosiewicz upr. Instalacyjno - Inżynieryjne nr UAN/BA-VIII-8386/89/90 Asystent Projektanta: mgr inż. Mariusz Pinda	