

DBS USŁUGI INŻYNIERSKIE ADAM GUGAŁA

Ul. Kozielska 72, 47-100 Strzelce Opolskie

NIP: 756-186-70-88, REGON: 380711867

Tel. 506 479 256, e-mail: biurodbbs@o2.pl

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

INWESTOR	Gmina Strzelce Opolskie, Pl. Myśliwca 1, 47-100 Strzelce Opolskie
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Budowa instalacji gazowej dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego
ADRES	Ul. Zamkowa 10, 47-100 Kadłub
KAT. OBIEKTU	XIII
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Nr dz.: 915/3 Jednostka ewidencyjna: 161105_5 Obręb ewidencyjny: 0032 ID: 161105_5.0032.AR_5.915/3

ZESPÓŁ AUTORSKI/ SPECJALNOŚĆ	IMIĘ I NAZWISKO/ NR UPRAWNIEŃ	DATA/PODPIS
PROJEKTANT/ Inst. w zakresie sieci, inst. i urz. ciepłych, wentyl., gazowych, wod. i kan.	mgr inż. Adam Gugała OPL/2095/PWBS/22	24.01.2023 r.
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY/ Instalacje sanitarne	mgr inż. Zenon Mieruszyński 181/70	24.01.2023 r.

SPIS TREŚCI

1. DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE	2
1.1. KSEROKOPIA UPRAWNIEŃ I ZAŚWIADCZENIA Z IZBY INŻYNIERÓW	2
1.2. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA	7
2. CZĘŚĆ OPISOWA	8
2.1. PODSTAWA OPRACOWANIA.....	8
2.2. PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	8
2.3. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU	8
2.4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI LUB TERENU	8
2.5. DANE INFORMUJĄCE CZY DZIAŁKA LUB TEREN, NA KTÓRY PROJEKTOWANY JEST OBIEKT BUDOWLANY, SĄ WPISANE DO REJESTRU ZABYTKÓW ORAZ CZY PODLEGAJĄ OCHRONIE NA PODSTAWIE MPZP	8
2.6. DANE OKREŚLAJĄCE WPŁYW EKSPLATACJI GÓRNICZEJ NA DZIAŁKĘ LUB TEREN ...	8
2.7. INFORMACJĘ I DANE O CHARAKTERZE I CECHACH ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW OBIEKTÓW BUDOWLANÝCH I ICH OTOCZENIA	8
2.8. ODNIESIENIE DO WYMAGAŃ MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO	9
2.9. OKREŚLENIE OBSZARU ODDZIAŁYWAŃ	9
3. CZĘŚĆ RYSUNKOWA.....	9

1. DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE

1.1. KSEROKOPIA UPRAWNIEN I ZAŚWIADCZENIA Z IZBY INŻYNIERÓW



OPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Opole, dnia 14 czerwca 2022 r.

Opolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Syg. akt OPL.OKK.0054-55-2282/22

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. 2019 r. poz. 1117) i art.12 ust. 1 pkt 1 - 5, ust. 2, ust. 3 i ust. 4 c pkt 3, art.14 ust.1 pkt 4b oraz art. 15a ust. 1 i ust. 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1186, z późn. zm.) po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

mgr inż. inżynierii środowiska Adam Paweł Guguła

urodzony dnia 26 stycznia 1984 roku w Strzelcach Opolskich

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny OPL/2095/PWBS/22

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

Uprawnienia budowlane nadane niniejszą decyzją upoważniają do:

1. *projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i technicznych oraz sprawowania nadzoru autorskiego obiektów budowlanych takich jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne,*
2. *kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne,*
3. *kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,*
4. *wykonywania nadzoru inwestorskiego,*
5. *sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,*
6. *sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami,*

bez ograniczeń.

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2018 r. poz. 2096, z późn. zm.), zwanej dalej „K.p.a.” odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwozie decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Opolu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z treścią art. 127 a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego:

- § 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się 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 przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.



Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. dr hab. inż. Adam Rak

2. dr inż. Wiktor Abramek

3. mgr inż. Piotr Rybczyński

4. mgr inż. Elżbieta Daszkiewicz

Otrzymują:

1. Pan Adam Gugala
ul. Kozielska nr 72
47-100 Strzelce Opolskie
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego
4. a/a



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

OPL-TES-YQS-S28 *

Pan ADAM GUGAŁA o numerze ewidencyjnym OPL/BO/0072/18
adres zamieszkania ul. KOZIELSKA 72, 47-100 STRZELCE OPOLSKIE
jest członkiem Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-08-01 do 2023-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-07-08 roku przez:

Dariusz Bajno, Przewodniczący Rady Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

- § 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
- § 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* 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.



Opole, dnia 25 lipca 1970 r.

Nr ewid. uprawn. 181/70

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 pkt. 1 i art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. — prawo budowlane (Dz. U. nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § 8 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu Budownictwa, Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszechnym (Dz. U. Nr 53, poz. 266)

ob. ZENON - MARIAN MIERUSZYŃSKI

magister inżynier urządzeń sanitarnych

urodzony dnia 22 grudnia 1939 r. w Wieluniu

o t r z y m u j e

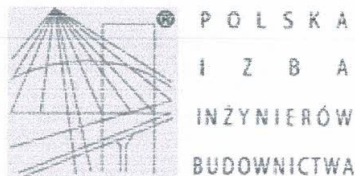
w specjalności instalacji i urządzeń sanitarnych

uprawnienia budowlane do sporządzania projektów instalacji
i urządzeń sanitarnych. - - - - -

Z-ca Naczelnika Wydziału

mgr inż. Andrzej Mioduski

(pieczęć okrągła)



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

OPL-BFI-61D-237 *

Pan ZENON MIERUSZYŃSKI o numerze ewidencyjnym OPL/IS/0474/01

adres zamieszkania ul. OSIEDLE SADY 11, 45-840 Opole

jest członkiem Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-01-01 do 2023-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-02-06 roku przez:

Dariusz Bajno, Przewodniczący Rady Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* 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.



1.2. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

OŚWIADCZENIE

Ja, niżej podpisany oświadczam, że niniejszy projekt zagospodarowania terenu został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

(Podstawa prawna: Prawo budowlane, art. 34, ust. 3d, pkt. 3. (Dz.U. z 2021 r., poz. 2351, 2022 r., poz. 88 z późn. zm.))

.....

Adam Gugąła
Nr upr.
OPL/2095/PWBS/22

.....

Zenon Mieruszyński
Nr upr.
181/70

2. CZĘŚĆ OPISOWA

2.1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Zlecenie Zamawiającego,
- Wytyczne Zamawiającego,
- Wizja lokalna,
- Mapa do celów projektowych,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie z późniejszymi zmianami,
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe (Dz. U. z 2013 r., poz. 640 z późn. zm.),
- Inne obowiązujące normy i rozporządzenia.

2.2. PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Przedmiotem opracowania jest budowa instalacji gazowej dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego mieszczącego się przy ul. Zamkowej 10 we wsi Kadłub na dz. nr 915/3.

2.3. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU

Obecnie na działce nr 915/3 znajduje się przedmiotowy budynek mieszkalny wielorodzinny, budynek gospodarczy, teren zielony oraz dojeżdża i dojazd.

2.4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI LUB TERENU

Zagospodarowanie działki nie zmieni się w ramach inwestycji.

2.5. DANE INFORMUJĄCE CZY DZIAŁKA LUB TEREN, NA KTÓRY PROJEKTOWANY JEST OBIEKT BUDOWLANY, SĄ WPISANE DO REJESTRU ZABYTKÓW ORAZ CZY PODLEGAJĄ OCHRONIE NA PODSTAWIE MPZP

Przedmiotowy budynek mieszkalny wielorodzinny nie jest wpisany do gminnej ewidencji zabytków, nie jest zabytkiem oraz nie podlega ochronie na podstawie MPZP.

2.6. DANE OKREŚLAJĄCE WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA DZIAŁKĘ LUB TEREN

Teren objęty projektem nie podlega wpływom eksploatacji górniczej.

2.7. INFORMACJĘ I DANE O CHARAKTERZE I CECHACH ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH I ICH OTOCZENIA

Inwestycja nie jest zaliczana do rodzaju przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, wyszczególnionych w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 z późn. zmianami) oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Planowana gospodarka ściekowa wodno-ściekowa prowadzona na terenie obiektu na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie będzie zagrażać środowisku.

Pod względem oddziaływania akustycznego, funkcjonowanie obiektu nie powoduje przekroczenia akustycznych standardów jakości środowiska w porze dziennej i nocnej na najbliższych terenach normowanych.

Obiekt posiadać będzie również infrastrukturę umożliwiającą prowadzenie właściwej gospodarki odpadami, zatem realizacja planowanego przedsięwzięcia przy zachowaniu wymagań wynikających z odpowiednich uregulowań prawnych z zakresu odzysku, unieszkodliwiania i gromadzenia odpadów nie budzi zastrzeżeń.

Rozwiązania projektowe i funkcjonalne oraz wyposażenie technologiczne obiektów eliminują i minimalizują zagrożenia dla higieny i zdrowia użytkowników obiektów.

Zaprojektowane rozwiązania technologiczne i organizacyjne eliminują negatywne oddziaływania na środowisko.

Realizacja inwestycji nie spowoduje znaczących zmian w środowisku przyrodniczym, gdyż nie wpłynie w istotny sposób na naruszenie powiązań przyrodniczych, nie zakłóci naturalnych obiegów – zwłaszcza wodnego, nie spowoduje naruszenia terenów zieleni i nie wpłynie negatywnie na kształtowanie warunków mikroklimatu.

2.8. ODNIESIENIE DO WYMAGAŃ MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO

Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dopuszcza realizację przedmiotowej inwestycji.

2.9. OKREŚLENIE OBSZARU ODDZIAŁYWAŃ

Podstawy prawne:

- Prawo budowlane art. 3, pkt. 20; art. 20, ust. 1, pkt. 1c) (Dz. U. z 2021 r., poz. 2351, z 2022 r., poz. 88 z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dn. 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego § 14, pkt. 8; § 18, pkt. 1 i 2 (Dz. U. z 2020 r., poz. 1609 z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe (Dz. U. z 2013 r., poz. 640 z późn. zm.).

Inwestycja nie zalicza się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Projektowana inwestycja w żaden sposób nie narusza interesów osób trzecich: nie stwarza uciążliwości w użytkowaniu działek sąsiednich, nie ogranicza dostępu światła dziennego i słońca, nie powoduje wibracji, nadmiernego hałasu, zakłóceń elektrycznych i promieniowania, spełnia normatywy w zakresie emisji zanieczyszczeń do powietrza. Używane technologie gwarantują zachowanie nieprzekraczalnych wskaźników emisji zanieczyszczeń. Ewentualna możliwość uciążliwości spowodowanej hałasem (w zakresie dopuszczalnym Polskimi Normami) ogranicza się do zakresu inwestycji.

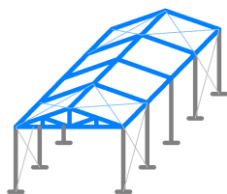
Obszar oddziaływania mieści się w całości na działce nr 915/3.

3. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- Zagospodarowanie terenu – PZT

.....
Adam Gugala
Nr upr.
OPL/2095/PWBS/22

.....
Zenon Mieruszyński
Nr upr.
181/70



DBS USŁUGI INŻYNIERSKIE ADAM GUGAŁA

Ul. Kozielska 72, 47-100 Strzelce Opolskie

NIP: 756-186-70-88, REGON: 380711867

Tel. 506 479 256, e-mail: biurodbbs@o2.pl

STRONA TYTUŁOWA

PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

INWESTOR	Gmina Strzelce Opolskie, Pl. Myśliwca 1, 47-100 Strzelce Opolskie
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Budowa instalacji gazowej dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego
ADRES	Ul. Zamkowa 10, 47-100 Kadłub
KAT. OBIEKTU	XIII
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Nr dz.: 915/3 Jednostka ewidencyjna: 161105_5 Obręb ewidencyjny: 0032 ID: 161105_5.0032.AR_5.915/3

ZESPÓŁ AUTORSKI/ SPECJALNOŚĆ	IMIĘ I NAZWISKO/ NR UPRAWNIENI	DATA/PODPIS
PROJEKTANT/ Inst. w zakresie sieci, inst. i urz. ciepłych, wentyl., gazowych, wod. i kan.	mgr inż. Adam Gugała OPL/2095/PWBS/22	24.01.2023 r.
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY/ Instalacje sanitarne	mgr inż. Zenon Mieruszyński 181/70	24.01.2023 r.

SPIS TREŚCI

1. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA	2
2. CZĘŚĆ OPISOWA	3
2.1. PODSTAWA OPRACOWANIA.....	3
2.2. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	3
2.3. OPIS PROJEKTOWANYCH ROZWIĄZAŃ.....	3
2.3.1. ODCINEK PRZYŁĄCZA GAZU	3
2.3.2. KUREK GŁÓWNY	3
2.3.3. INSTALACJA GAZU	3
2.3.4. WENTYLACJA.....	4
2.3.5. PRZEWODY SPALINOWE	5
2.3.6. GAZOMIERZ	5
2.3.7. PRÓBA SZCZELNOŚCI	5
2.4. PARAMETRY TECHNICZNE CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW NA ŚRODOWISKO	6
2.5. ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI REALIZACJI WYSOCE WYDAJNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO	6
2.6. ANALIZA TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ, KTÓRE AUTOMATYCZNIE REGULUJĄ TEMPERATURĘ	6
2.7. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ	6
3. CZĘŚĆ RYSUNKOWA.....	7

1. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

OŚWIADCZENIE

My, niżej podpisani oświadczamy, że niniejszy projekt architektoniczno-budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

(Podstawa prawna: Prawo budowlane, art. 34, ust. 3d, pkt. 3. (Dz.U. z 2021 r., poz. 2351, 2022 r., poz. 88 z późn. zm.))

.....
Adam Gugąła
Nr upr.
OPL/2095/PWBS/22

.....
Zenon Mieruszyński
Nr upr.
181/70

2. CZĘŚĆ OPISOWA

2.1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Zlecenie Zamawiającego,
- Wytyczne Zamawiającego,
- Wizja lokalna,
- Warunki przyłączenia do sieci gazowej z dn. 07.10.2021 r. wydane przez PSG Sp. z o.o.,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie z późniejszymi zmianami,
- Inne obowiązujące normy i rozporządzenia.

2.2. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Budynek mieszkalny wielorodzinny – kategoria XIII.

Kubatura budynku – ok. 1416 m³.

2.3. OPIS PROJEKTOWANYCH ROZWIĄZAŃ

2.3.1. ODCINEK PRZYŁĄCZA GAZU

Przyłącz gazu został wykonany w oparciu o odrębną dokumentację projektową. Obecnie zaślepiiony koniec przyłącza znajduje się przy ścianie szczytowej budynku w szafce gazowej z reduktorem ciśnienia i kurkiem odcinającym. W miejscu tym wpiąć projektowaną instalację gazową.

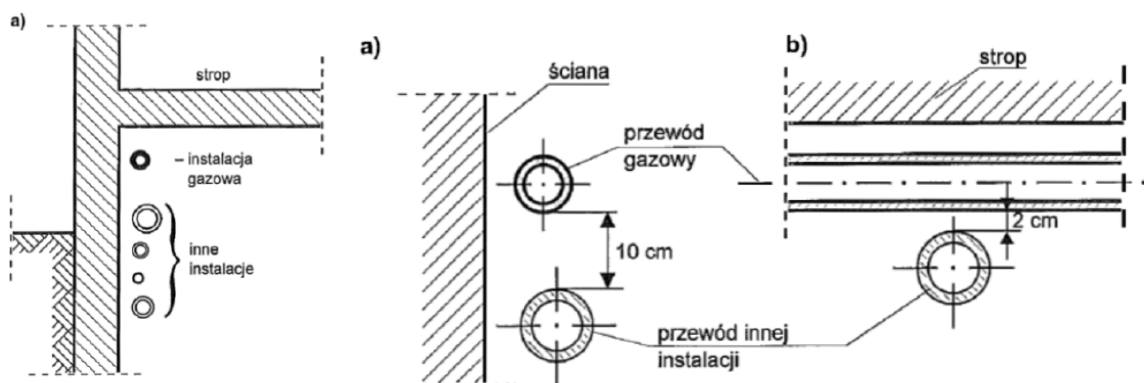
2.3.2. KUREK GŁÓWNY

Kurek główny usytuowany jest w szafce gazowej przy ścianie szczytowej budynku.

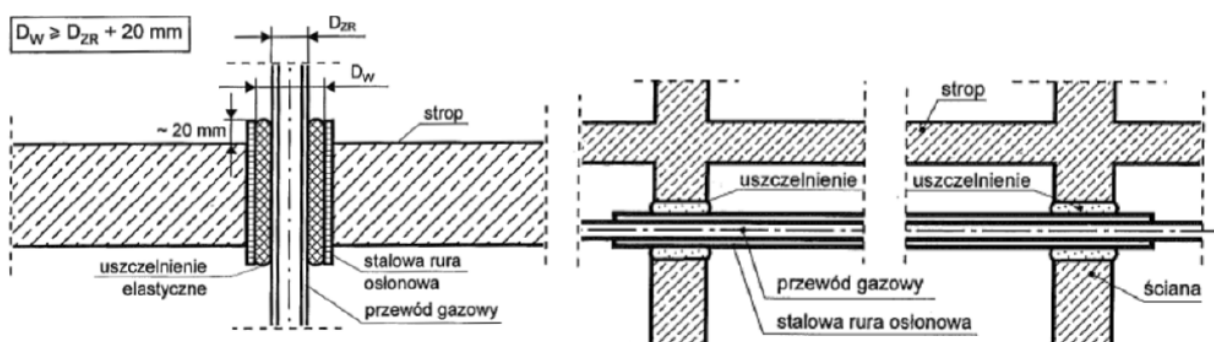
2.3.3. INSTALACJA GAZU

Od skrzynki głównej wykonać instalację gazową dla 3 lokali mieszkalnych. Do wykonania robót użyć rury stalowe bez szwu DN20 (26,9x3,2 mm) DN25 (33,7 x 2,6 mm), DN32 (42,4 x 2,6 mm) łączone poprzez spawanie oraz rury miedziane Dz22x1,0 mm, Dz18x1,0 mm oraz łączonych poprzez lutowanie lutem twardym. Dopuszcza się stosowanie innych sposobów łączenia rur, jeżeli spełniają one wymagania szczelności i trwałości określone w PN dotyczącej przewodów gazowych dla budynków.

Wszystkie przejścia przewodów przez przegrody budowlane wykonać w rurach ochronnych DN25-40. Przestrzeń pomiędzy rurą stalową, a ochronną należy wypełnić odpowiednim szczeliwem (np. kitem elastycznym). Przy mocowaniu rur, należy stosować uchwyty mocujące. Zachować normatywne odległości poziomych odcinków instalacji gazowej od innych przewodów.



Rys. usytuowanie przewodów od innych instalacji



Rys. przejścia instalacji przez przegrody

W kuchniach, w poszczególnych lokalach umieścić wiszące kotły gazowe dwufunkcyjne, kondensacyjne z zamkniętą komorą spalania o mocy 5-25kW oraz podłączyć kuchnie gazowe z piekarnikami o mocy 10kW. Zapewnić odprowadzenie kondensatu z kotła do kanalizacji. Zdemontować istniejące kotły na paliwo stałe.

Na przewodach do odbiorników zamontować zawory odcinające. Przyłączenie urządzenia wykonać zgodnie z DTR. Zachować normatywne odległości pomiędzy urządzeniami gazowymi.

Szczegóły przedstawiono w części rysunkowej.

2.3.4. WENTYLACJA

Lokal 10/1

Kuchnia

W kuchni wentylacja wywiewna bez zmian, w przewodzie kominowym nr 5.

Lokal 10/2

Kuchnia

W kuchni wentylacja wywiewna bez zmian, w przewodzie kominowym nr 7.

Lokal 10/3

Kuchnia

W kuchni wentylacja wywiewna bez zmian, w przewodzie kominowym nr 7.

Do pomieszczeń, w których będą znajdować się urządzenia gazowe zapewnić nawiew.

Pomieszczenia w lokalu powinny spełniać normatywną wymianę powietrza poprzez stolarkę okienną i drzwiową. Minimalny wymagany strumień powietrza dla kuchni z oknem zewnętrznym, wyposażoną w kuchnię gazową wynosi 70 m³/h, dla łazienki 50 m³/h. W związku z czym, w stolarence okiennej zamontować nawiewniki i/lub jeżeli zajdzie taka potrzeba nawietrzaki ściennie, natomiast w dolnej części drzwi łazienkowych zapewnić otwory o pow. min. 220 cm². Odpływ powietrza z pokoi mieszkalnych powinno odbywać się przez szczelinę pomiędzy dolną ich krawędzią a podłogą. Przekrój netto szczeliny powinien wynosić co najmniej 80 cm².

2.3.5. PRZEWODY SPALINOWE

Lokal 10/1

Projektowany kocioł gazowy podłączyć do projektowanego koncentrycznego przewodu powietrzno-spalinowego 125/80 mm, który po odłączeniu kotła węglowego i oczyszczeniu komina zamontować w przewodzie kominowym nr 8.

Lokal 10/2

Projektowany kocioł gazowy podłączyć do projektowanego koncentrycznego przewodu powietrzno-spalinowego 125/80 mm, który po zaślepieniu w piwnicy przewodu wentylacyjnego i oczyszczeniu komina zamontować w przewodzie kominowym nr 4.

Lokal 10/3

Projektowany kocioł gazowy podłączyć do projektowanego koncentrycznego przewodu powietrzno-spalinowego 125/80 mm, który po odłączeniu kotła węglowego i oczyszczeniu komina zamontować w przewodzie kominowym nr 8.

2.3.6. GAZOMIERZ

Na klatce schodowej na poszczególnych kondygnacjach i w korytarzach ogólnych zamontować skrzynki gazowe, w których Spółka PSG zamontuje gazomierze miechowe G-2,5 R130. Przed każdym gazomierzami zamontować zawory odcinające DN20 oraz monozłącza. Gazomierze umieścić w szafce z materiału co najmniej trudno zapalnego, z otworami wentylacyjnymi.

2.3.7. PRÓBA SZCZELNOŚCI

Przed oddaniem instalacji do użytku należy wykonać próbę szczelności. Polega ona na napełnieniu przewodów powietrzem o ciśnieniu 0,05 MPa (0,5 bar). Manometr nie powinien wskazywać w ciągu 30 minut spadku ciśnienia.

Zabezpieczenie antykorozyjne

Po wykonaniu próby szczelności przewody z rur stalowych zabezpieczyć antykorozyjnie poprzez czyszczenie do III stopnia, następnie pomalować je farbą ftalową do gruntowania miniową 60% oraz dwukrotnie farbą ftalową nawierzchniową koloru żółtego.

UWAGI KOŃCOWE

1. Instalację gazu należy wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

2. W sprawach wątpliwych wykorzystać nadzór autorski.
3. Wszystkie zamontowane urządzenia, materiały i armatura muszą odpowiadać Polskim Normom i posiadać ważne decyzje dopuszczenia do stosowania w budownictwie.

Odbiorniki ciepła (grzejniki) i kotły gazowe będą wyposażone w urządzenia automatycznie regulujące temperaturę w poszczególnych pomieszczeniach.

2.4. PARAMETRY TECHNICZNE CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW NA ŚRODOWISKO

Emisja zanieczyszczeń gazowych – do spalania gazu ziemnego potrzeba dostarczenia niewielkiej ilości tlenu ze względu na stosunkową małą zawartość węgla i dużą zawartość wodoru. Spalanie gazu ziemnego powoduje powstawanie dużo mniejszej ilości zanieczyszczeń, niż w przypadku węgla kamiennego i oleju. Jednak niedostarczenie odpowiedniej ilości powietrza może powodować powstawanie lotnych związków węglowodorów, które stanowią duże zagrożenie dla bezpieczeństwa. Bardzo ważną zaletą spalania gazu ziemnego jest niska emisja gazów cieplarnianych, które uważa się za jedno z głównych źródeł globalnego ocieplenia. W równoważnych ilościach spalanie gazu ziemnego wytwarza od 30% do 45% mniej dwutlenku węgla, niż w przypadku spalania oleju i węgla kamiennego. Poza CO₂ spalanie gazu powoduje tworzenie się tlenków azotu (NO_x). Natomiast emisja dwutlenku siarki (SO₂) i innych cząstek jest znikoma. Podczas spalania gazu ziemnego spaliny w części wydechowej kotła są odprowadzane kominem ponad dach budynku do atmosfery. Minimalne odległości przewodu spalinowego od sąsiednich działek są zachowane, spaliny nie oddziałują na sąsiednie działki.

2.5. ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI REALIZACJI WYSOCE WYDAJNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO

Obecnie poszczególne lokale mieszkalne ogrzewane są kotłami na paliwo stałe. W niniejszym projekcie zastosowano jako źródło ciepła paliwo gazowe. Brak jest możliwości podłączenia do sieci ciepłowniczej. Zastosowanie pomp ciepła jest nieekonomiczne. Przyjęte rozwiązanie jest wysokosprawne i porównanie go do innych systemów o gorszych wskaźnikach jest niezasadne.

2.6. ANALIZA TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ, KTÓRE AUTOMATYCZNIE REGULUJĄ TEMPERATURĘ

W projekcie przyjęto, że budynek będzie wyposażony w sterownik automatycznie regulujący temperaturę w strefie ogrzewanej. Przyjęte rozwiązanie jest wysokosprawne i porównanie go do innego systemu o gorszych wskaźnikach sprawności jest niezasadne z ekonomicznego punktu widzenia.

2.7. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

Zgodnie z zapisami §3 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 września 2021 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz. U. z 2021 poz. 1722) dla przedmiotowej

inwestycji uzgodnienie nie jest wymagane (budynek niski, kategorii zagrożenia ludzi ZLIV).

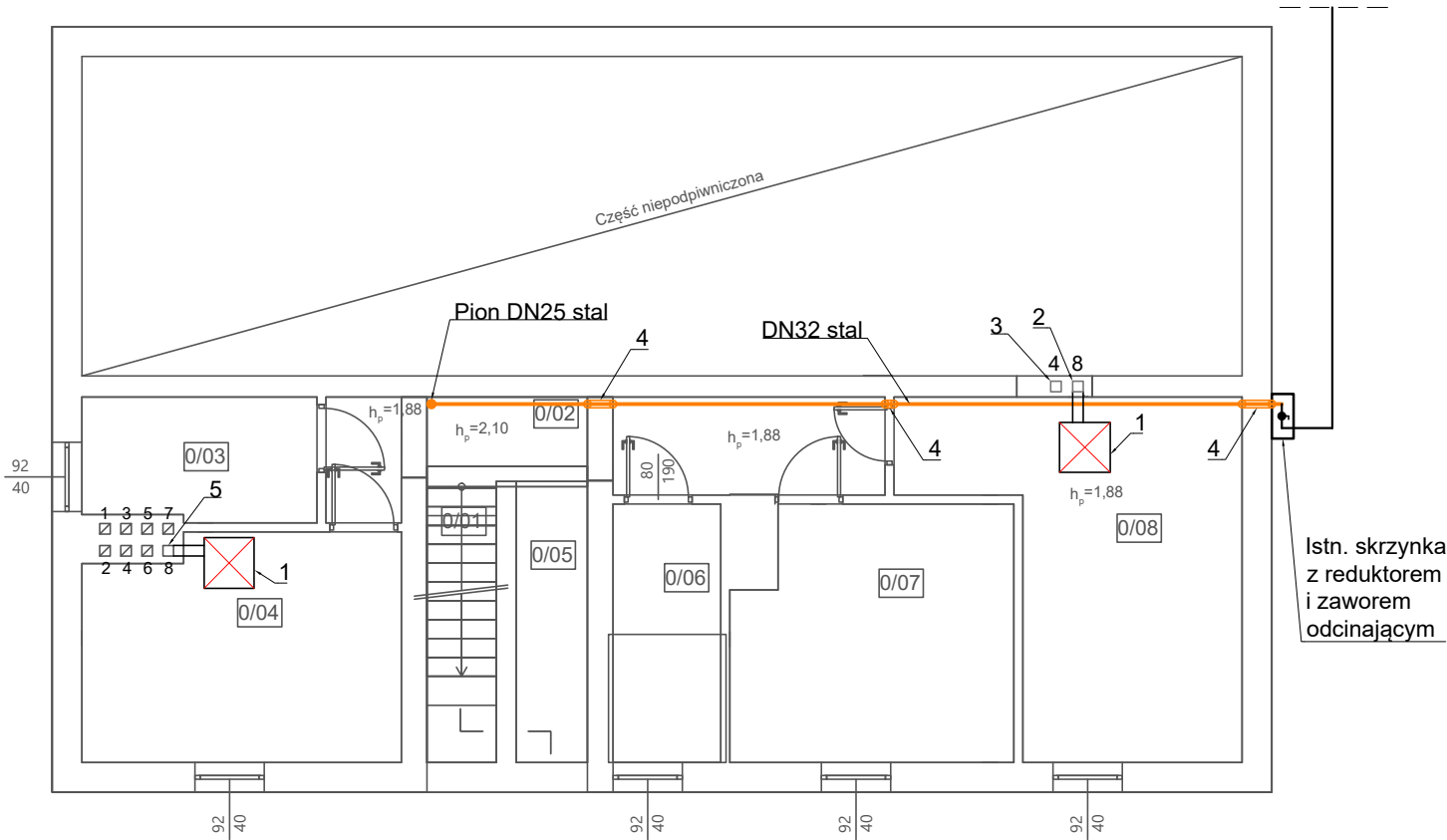
3. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- Rzut piwnicy – inst. gazowa – I1
- Rzut parteru – inst. gazowa – I2
- Rzut 1 piętra – inst. gazowa – I3
- Izometria instalacji gazowej – I4

.....
Adam Gugała
Nr upr.
OPL/2095/PWBS/22

.....
Zenon Mieruszyński
Nr upr.
181/70

L.p.	Funkcja
Piwnica	
0/01	Schody
0/02	Komunikacja
0/03	Komórka lokatorska
0/04	Komórka lokatorska
0/05	Schowek
0/06	Komórka lokatorska
0/07	Komórka lokatorska
0/08	Komórka lokatorska



OZNACZENIA:

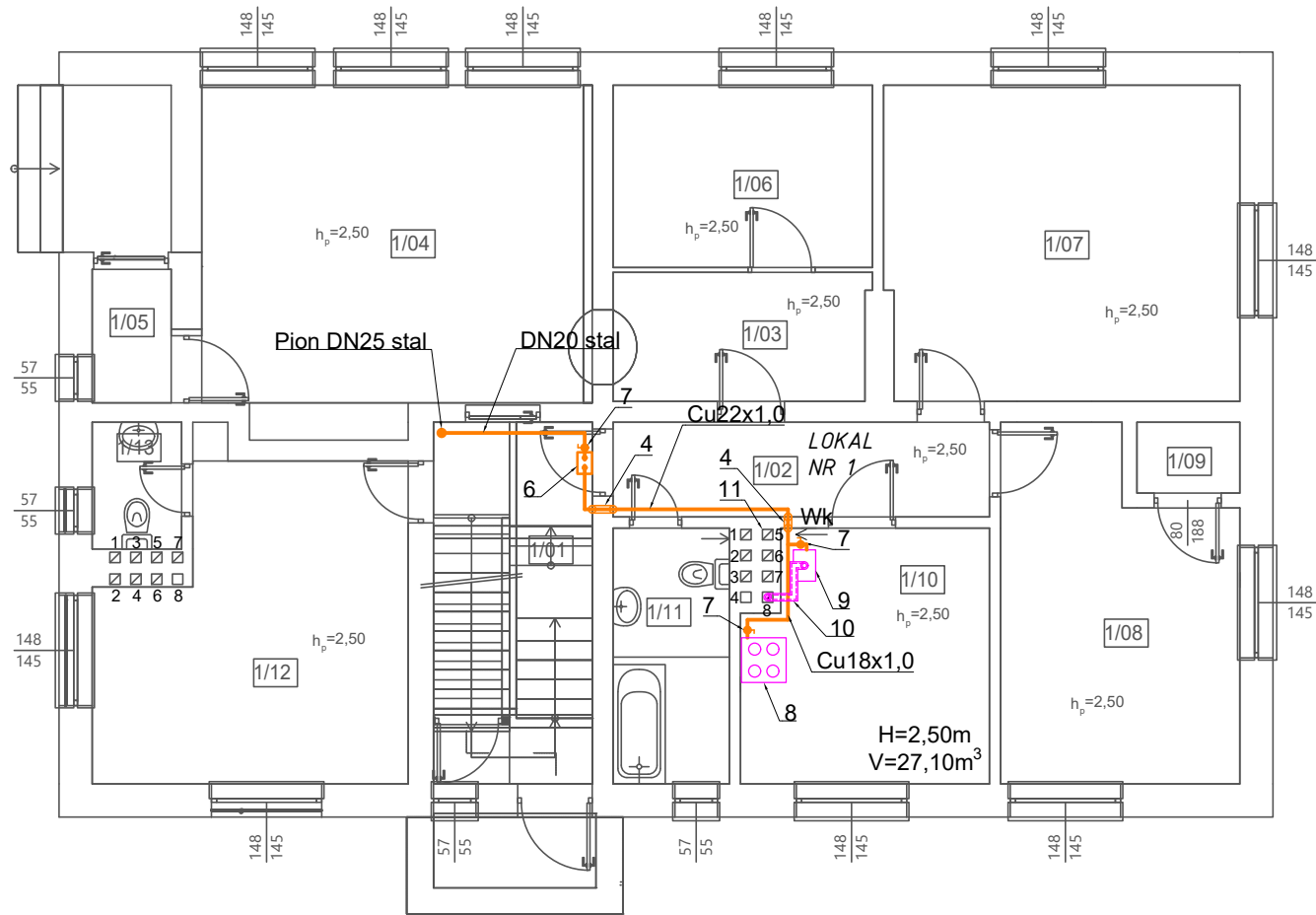
1. Zdemontować kocioł na paliwo stałe.
2. Oczyszczyć przewód kominowy. Zaślepić otwór.
3. Zaślepić otwór po wentylacji wywiewnej.
4. Rura osłonowa DN25; DN32; DN40.
5. Oczyszczyć przewód kominowy. Zaślepić otwór.
6. Licznik gazowy wraz z monozłączem i skrzynką gazową.
7. Zawór odcinający.
8. Kuchenka gazowa 4 palnikowa z piekarnikiem.
9. Projektowany kocioł gazowy wiszący, dwufunkcyjny, kondensacyjny o mocy do 24kW. Zapewnić odprowadzenie kondensatu do kanalizacji sanitarnej.
10. Przewód koncentryczny, powietrzno -spalinowy Ø125/80 mm - przed montażem wkładu sprawdzić pionowość przebiegu istniejącego przewodu kominowego.
11. Przewód wentylacyjny bez zmian.

Do pomieszczeń, gdzie będą znajdować się urządzenia gazowe zapewnić nawiew.



DBS USŁUGI INŻYNIERSKIE ADAM GUGAŁA
UL. KOZIELSKA 72
47-100 STRZELCE OPOLSKIE

Obiekt				
BUDYNEK MIESZKLANY WIELORODZINNY				
Adres obiektu				
UL. ZAMKOWA 10, 47-100 KADŁUB, DZ. NR 915/3				
Tytuł rysunku		Stadium		
RZUT PIWNICY - INST. GAZOWA		PROJEKT BUDOWLANY		
Projektant	Specjalność/nr uprawnień		Podpis	
mgr inż. Adam Gugała	Inst. w zakresie sieci, inst. i urz. cieplnych, wentyl., gazowych, wod. i kan./ OPL/2095/PWBS/22			
Projektant sprawdzający	Specjalność/nr uprawnień		Podpis	
mgr inż. Zenon Mieruszyński	Inst. sanitarne 181/70			
Data	Egz.	Skala	Nr rys.	Nr str.
24.01.2023 r.		1:100	I1	

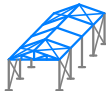


L.p.	Funkcja
Parter	
1/01	Schody
1/02	Komunikacja
1/03	Komunikacja
1/04	Pokój dzienny
1/05	Pomieszczenie gospodarcze
1/06	Sypialnia
1/07	Sypialnia
1/08	Sypialnia
1/09	Pomieszczenie gospodarcze
1/10	Kuchnia
1/11	Łazienka
1/12	Pomieszczenie biurowe
1/13	WC

OZNACZENIA:

- Zdemontować kocioł na paliwo stałe.
- Oczyszczyć przewód kominowy. Zaślepić otwór.
- Zaślepić otwór po wentylacji wywiewnej.
- Rura osłonowa DN25; DN32; DN40.
- Oczyszczyć przewód kominowy. Zaślepić otwór.
- Licznik gazowy wraz z monołączem i skrzynką gazową.
- Zawór odcinający.
- Kuchenska gazowa 4 palnikowa z piekarnikiem.
- Projektowany kocioł gazowy wiszący, dwufunkcyjny, kondensacyjny o mocy do 24kW. Zapewnić odprowadzenie kondensatu do kanalizacji sanitarnej.
- Przewód koncentryczny, powietrzno -spalinowy Ø125/80 mm - przed montażem wkładu sprawdzić pionowość przebiegu istniejącego przewodu kominowego.
- Przewód wentylacyjny bez zmian.

Do pomieszczeń, gdzie będą znajdować się urządzenia gazowe zapewnić nawiew.



DBS USŁUGI INŻYNIERSKIE ADAM GUGAŁA
UL. KOZIELSKA 72
47-100 STRZELCE OPOLSKIE

Obiekt

BUDYNEK MIESZKLANY WIELORODZINNY

Adres obiektu

UL. ZAMKOWA 10, 47-100 KADŁUB, DZ. NR 915/3

Tytuł rysunku

RZUT PARTERU - INST. GAZOWA

Stadium

PROJEKT BUDOWLANY

Projektant

mgr inż.
Adam Gugała

Specjalność/nr uprawnień

Inst. w zakresie sieci, inst. i urz.
cieplnych, wentyl., gazowych, wod. i kan./
OPL/2095/PWBS/22

Podpis

Projektant sprawdzający

mgr inż.
Zenon Mieruszyński

Specjalność/nr uprawnień

Inst. sanitarne
181/70

Podpis

Data

Egz.

Skala

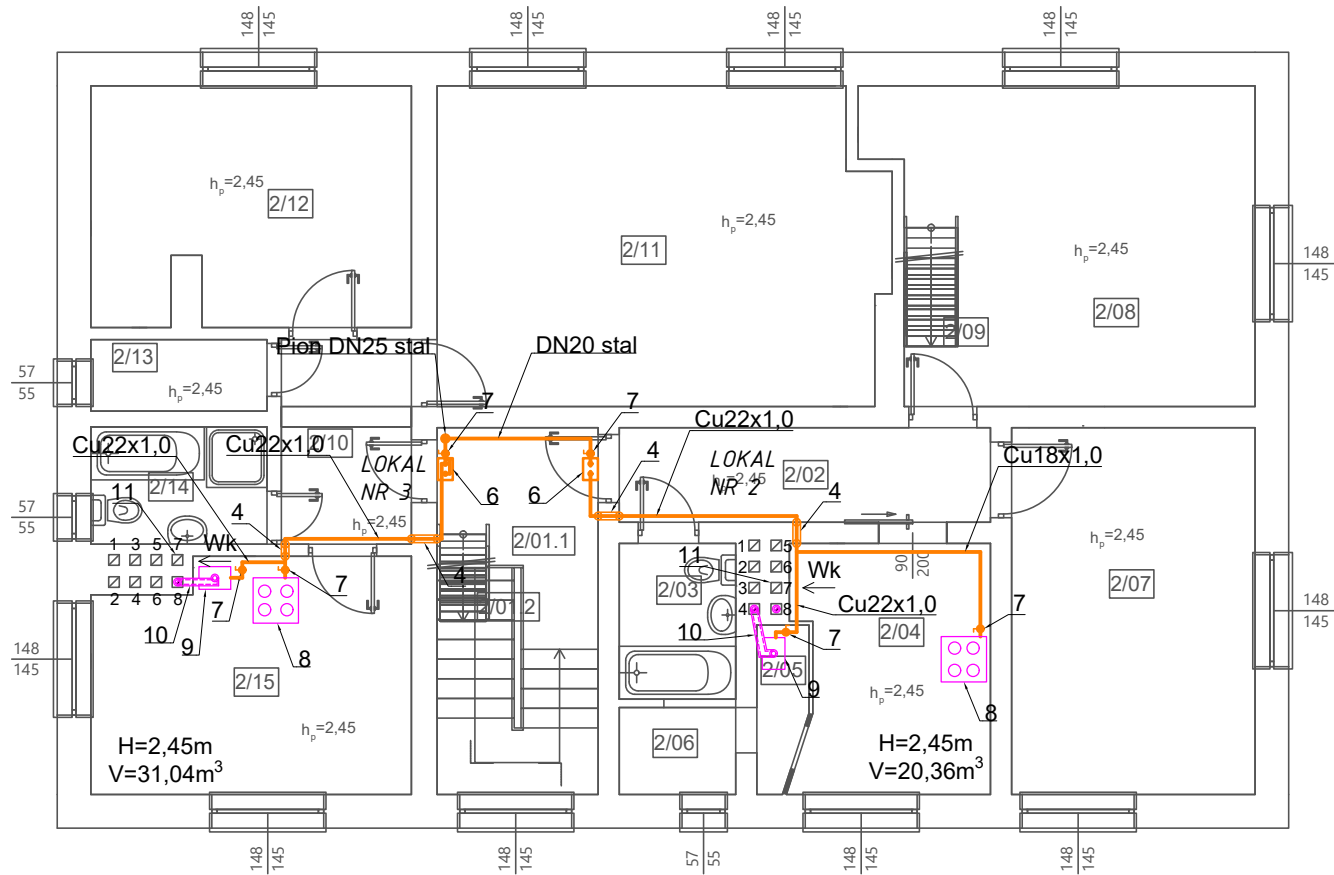
Nr rys.

Nr str.

24.01.2023 r.

1:100

I2

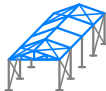


L.p.	Funkcja
I piętro	
2/01.1	Schody
2/01.2	Schody
2/02	Komunikacja
2/03	Łazienka
2/04	Kuchnia
2/05	Kotłownia
2/06	Pomieszczenie gospodarcze
2/07	Sypialnia
2/08	Pokój dzienny
2/09	Schody
2/10	Komunikacja
2/11	Pokój dzienny
2/12	Sypialnia
2/13	Pomieszczenie gospodarcze
2/14	Łazienka
2/15	Kuchnia

OZNACZENIA:

- Zdemontować kocioł na paliwo stałe.
- Oczyszczyć przewód kominowy. Zaślepić otwór.
- Zaślepić otwór po wentylacji wywiewnej.
- Rura osłonowa DN25; DN32; DN40.
- Oczyszczyć przewód kominowy. Zaślepić otwór.
- Licznik gazowy wraz z monozłączem i skrzynką gazową.
- Zawór odcinający.
- Kuchenka gazowa 4 palnikowa z piekarnikiem.
- Projektowany kocioł gazowy wiszący, dwufunkcyjny, kondensacyjny o mocy do 24kW. Zapewnić odprowadzenie kondensatu do kanalizacji sanitarnej.
- Przewód koncentryczny, powietrzno -spalinowy Ø125/80 mm - przed montażem wkładu sprawdzić pionowość przebiegu istniejącego przewodu kominowego.
- Przewód wentylacyjny bez zmian.

Do pomieszczeń, gdzie będą znajdować się urządzenia gazowe zapewnić nawiew.



DBS USŁUGI INŻYNIERSKIE ADAM GUGAŁA
UL. KOZIELSKA 72
47-100 STRZELCE OPOLSKIE

Obiekt

BUDYNEK MIESZKLANY WIELORODZINNY

Adres obiektu

UL. ZAMKOWA 10, 47-100 KADŁUB, DZ. NR 915/3

Tytuł rysunku

RZUT I PIĘTRA - INST. GAZOWA

Stadium

PROJEKT BUDOWLANY

Projektant

mgr inż.
Adam Gugała

Specjalność/nr uprawnień

Inst. w zakresie sieci, inst. i urz.
cieplnych, wentyl., gazowych, wod. i kan./
OPL/2095/PWBS/22

Podpis

Projektant sprawdzający

mgr inż.
Zenon Mieruszyński

Specjalność/nr uprawnień

Inst. sanitarne
181/70

Podpis

Data

Egz.

Skala

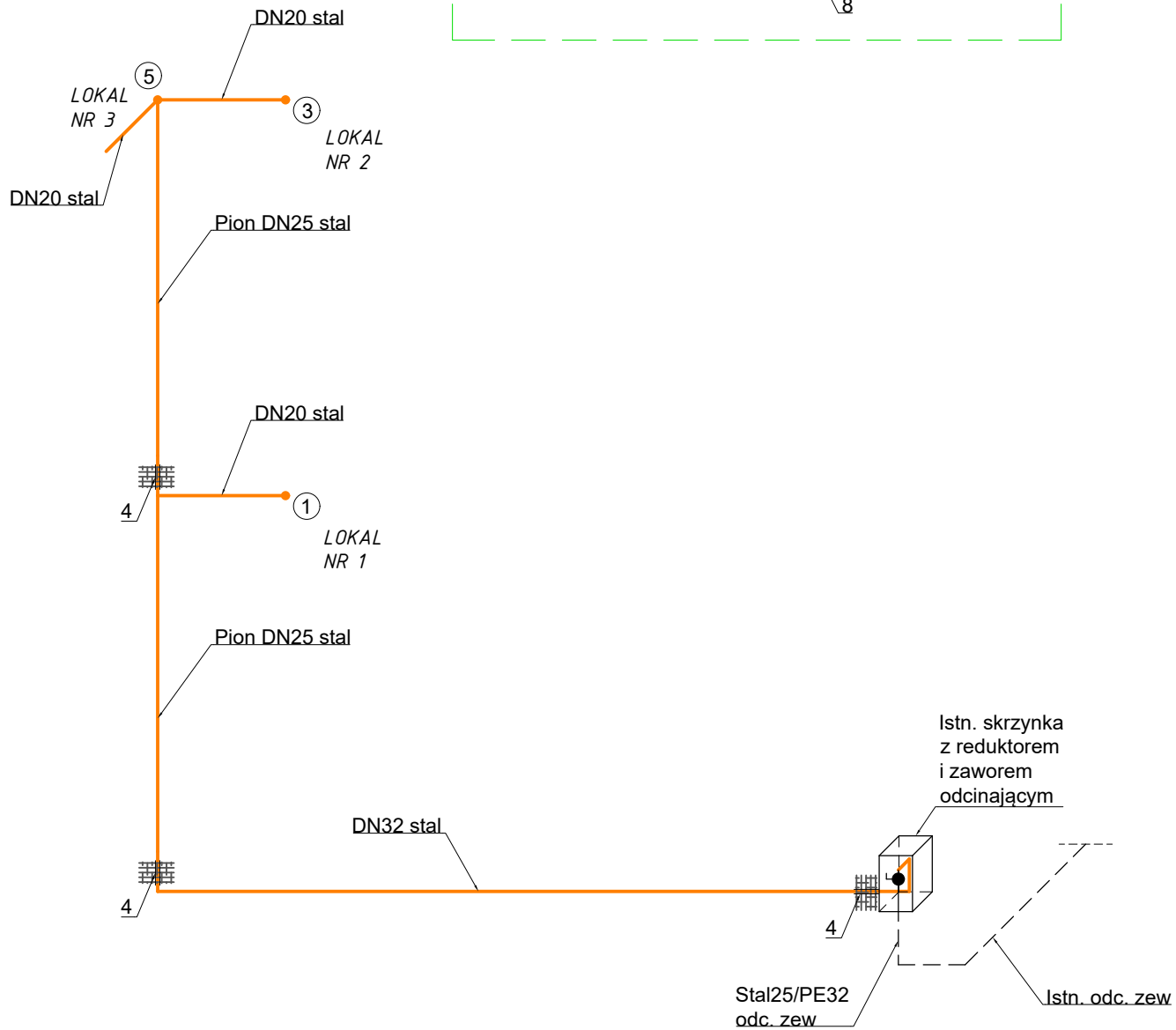
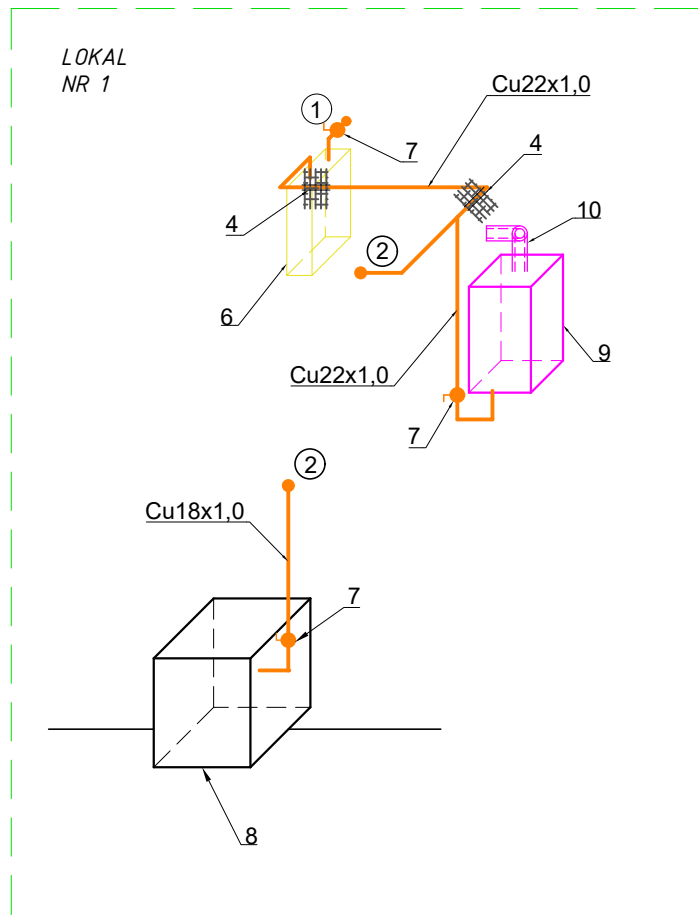
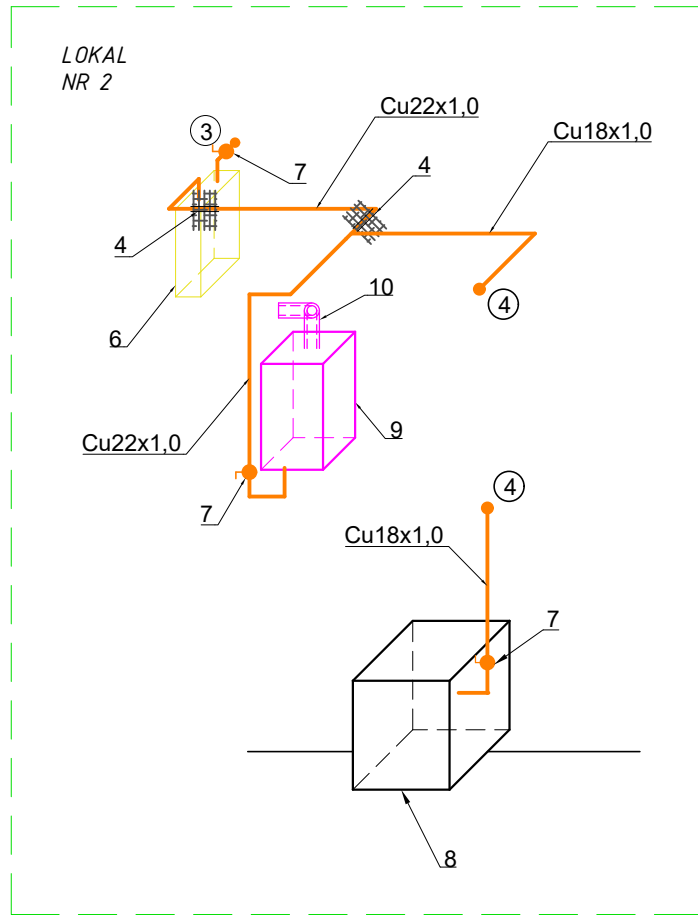
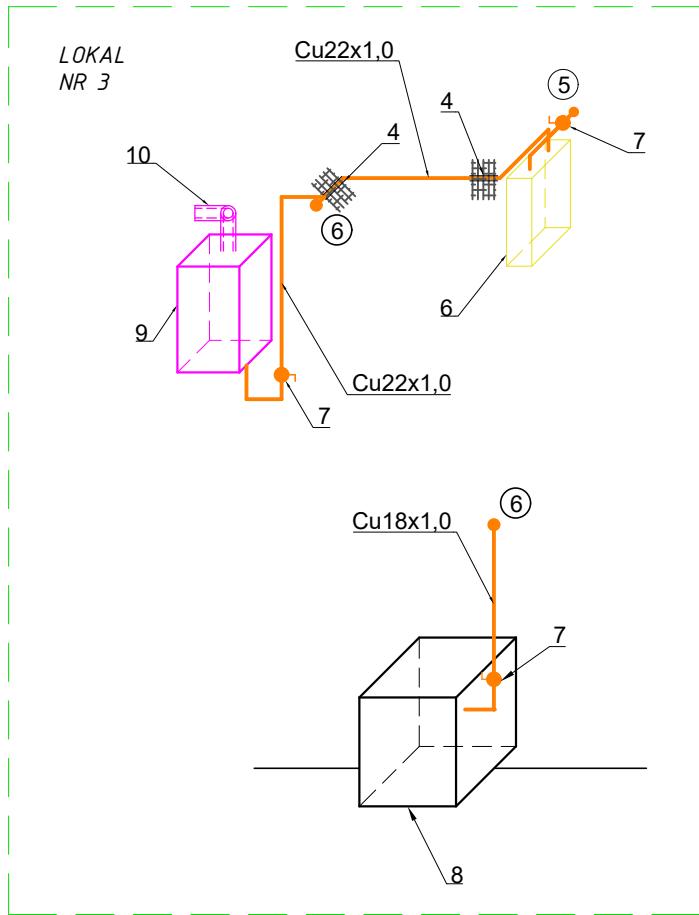
Nr rys.

Nr str.

24.01.2023 r.

1:100

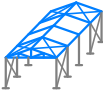
I3



OZNACZENIA:

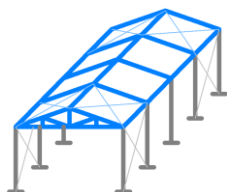
1. Zdemontować kocioł na paliwo stałe.
2. Oczyszczyć przewód kominowy. Zaślepić otwór.
3. Zaślepić otwór po wentylacji wywiewnej.
4. Rura osłonowa DN25; DN32; DN40.
5. Oczyszczyć przewód kominowy. Zaślepić otwór.
6. Licznik gazowy wraz z monołączem i skrzynką gazową.
7. Zawór odcinający.
8. Kuchenka gazowa 4 palnikowa z piekarnikiem.
9. Projektowany kocioł gazowy wiszący, dwufunkcyjny, kondensacyjny o mocy do 24kW. Zapewnić odprowadzenie kondensatu do kanalizacji sanitarnej.
10. Przewód koncentryczny, powietrzno -spalinowy Ø125/80 mm - przed montażem wkładu sprawdzić pionowość przebiegu istniejącego przewodu kominowego.
11. Przewód wentylacyjny bez zmian.

Do pomieszczeń, gdzie będą znajdować się urządzenia gazowe zapewnić nawiew.



DBS USŁUGI INŻYNIERSKIE ADAM GUGAŁA
UL. KOZIELSKA 72
47-100 STRZELCE OPOLSKIE

Obiekt				
BUDYNEK MIESZKLANY WIELORODZINNY				
Adres obiektu				
UL. ZAMKOWA 10, 47-100 KADŁUB, DZ. NR 915/3				
Tytuł rysunku		Stadium		
IZOMETRIA INSTALACJI GAZOWEJ		PROJEKT BUDOWLANY		
Projektant	Specjalność/nr uprawnień		Podpis	
mgr inż. Adam Gugała	Inst. w zakresie sieci, inst. i urz. cieplnych, wentyl., gazowych, wod. i kan./ OPL/2095/PWBS/22			
Projektant sprawdzający	Specjalność/nr uprawnień		Podpis	
mgr inż. Zenon Mieruszyński	Inst. sanitarne 181/70			
Data	Egz.	Skala	Nr rys.	Nr str.
24.01.2023 r.		1:100	14	



DBS USŁUGI INŻYNIERSKIE ADAM GUGAŁA

Ul. Kozielska 72, 47-100 Strzelce Opolskie

NIP: 756-186-70-88, REGON: 380711867

Tel. 506 479 256, e-mail: biurodbbs@o2.pl

ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO

INWESTOR	Gmina Strzelce Opolskie, Pl. Myśliwca 1, 47-100 Strzelce Opolskie
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Budowa instalacji gazowej dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego
ADRES	Ul. Zamkowa 10, 47-100 Kadłub
KAT. OBIEKTU	XIII
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Nr dz.: 915/3 Jednostka ewidencyjna: 161105_5 Obręb ewidencyjny: 0032 ID: 161105_5.0032.AR_5.915/3
SPIS ZAWARTOŚCI	1. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. (str. 1-2). 2. Oświadczenie o braku możliwości podłączenia do sieci ciepłowniczej. (str. 3) 3. Opinie kominiarskie nr 22/2019; 23/2019; 24/2019 z dn. 21.08.2019 r. (str. 4-9)

1. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

STRONA TYTUŁOWA

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO

BUDOWA INSTALACJI GAZOWEJ DLA BUDYNKU MIESZKLANEGO WIELORODZINNEGO

**Ul. Zamkowa 10, 47-100 Kadłub (woj. opolskie, Gmina Strzelce Opolskie),
dz. nr: 915/3**

IMIĘ I NAZWISKO LUB NAZWA INWESTORA ORAZ JEGO ADRES

**Gmina Strzelce Opolskie,
Pl. Myśliwca 1,
47-100 Strzelce Opolskie**

IMIĘ I NAZWISKO ORAZ ADRES PROJEKTANTA, SPORZĄDZAJĄCEGO INFORMACJĘ

**Adam Gugała
Ul. Kozielska 72, 47-100 Strzelce Opolskie**

CZEŚĆ OPISOWA

ZAKRES ROBÓT ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH PRAC

a) Roboty instalacyjne.

WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Obecnie na działce nr 915/3 znajduje się przedmiotowy budynek mieszkalny wielorodzinny, budynek gospodarczy.

ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA LUB ZDROWIA LUDZI

Brak elementów, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH

- a) Roboty prowadzone na wysokości w czasie, których może dojść do upadku z wysokości ludzi i materiałów.
- b) Kontakt z substancjami drażniącymi (beton, tynk, farba itp.).
- c) Porażenie prądem elektrycznym w trakcie używania elektronarzędzi.
- d) Uderzenie łyżką koparki w trakcie prowadzenia robót ziemnych.

WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTARZU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Wykonawca przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych zobowiązany jest opracować instrukcję bezpiecznego ich wykonywania i zaznajomić z nią pracowników w zakresie wykonywanych przez nich robót. Pracownicy powinni zostać przeszkoleni i poinformowani w zakresie:

- BHP,
- przewidywanych zagrożeń,
- zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,

- zasad postępowania w czasie prowadzenia robót niebezpiecznych,
- konieczności stosowania środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami wypadków,
- bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby,
- planów komunikacyjnych prowadzonej inwestycji, które umożliwiają szybką ewakuację w przypadku awarii, pożaru lub innych zagrożeń, oraz planów rozmieszczenia środków gaśniczych i pierwszej pomocy,
- sposobach informowania o zaistniałych zagrożeniach oraz wezwania i udzielenia pomocy.

WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIAJĄCYCH BEZPIECZNĄ I SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ UMOŻLIWIAJĄCĄ SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA WYPADEK POŻARU LUB INNYCH ZAGROŻEŃ

- a) Odpowiednie przygotowanie i zabezpieczenie terenu prowadzenia prac budowlanych.
- b) Wyposażenie placu budowy w sprzęt ochronny w łatwo dostępnych oznakowanych miejscach tym min. gaśnicę, apteczkę lekarską wraz z instrukcjami obsługi i odpowiednim przeszkoleniem pracowników.
- c) Wyposażenie pracowników w środki ochrony indywidualnej zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym min. w odzież ochronną, kaski, rękawice ochronne.
- d) Prowadzenie wszelkich prac niebezpiecznych zawsze wykonywać pod nadzorem osób do tego upoważnionych.

.....
 Adam Gugąła
 Nr upr.
 OPL/2095/PWBS/22

2. OŚWIADCZENIE O BRAKU MOŻLIWOŚCI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI CIEPŁOWNICZEJ

Kadłub, dn. 24.01.2023 r.

OŚWIADCZENIE

W związku z art. 33 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r. poz. 2351, 2022 r., poz. 88 ze zm.) oświadczam, że nie ma możliwości podłączenia budynku mieszkalnego wielorodzinnego mieszczącego się przy ul. Zamkowej 10 w Kadłubie na dz. nr 915/3 do sieci ciepłowniczej.

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

.....
Adam Gugąła
Nr upr.
OPL/2095/PWBS/22

3. OPINIE KOMINIARSKIE

ZAKŁAD USŁUG KOMINIARSKICH

MICHAŁ PUCHOWSKI

ul. Matejki 19/1, 47-100 Strzelce Opolskie

tel. 605 369 012

Strzelce Opolskie dnia, 21.08.2019 r

Opinia Nr 22/2019

z wyniku przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń grzewczo – kominowych w budynku położonym w Kadłub ul. Zamkowa nr 10 mieszkanie nr 1 przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominarskiego. Michał Puchowski w celu:

Wskazania miejsca na podłączenie pieca CO gaz i wentylacji kotłowni

W związku z czym stwierdza się co następuje:

Przewody nr 1-8 (patrz szkic na odwrocie) odpowiadają wymaganiom niżej wymienionych przepisów i mogą być przeznaczone na podłączenia

Piec CO gazowy należy zamontować w pomieszczeniu kuchni i podłączyć do przewodu nr 8 po uprzednim odłączeniu pieca CO węglowego i zamontowaniu wkładu ochronnego do przewodu. Wentylację pomieszczenia kuchni należy pozostawić w obecnym miejscu.

(podać rodzaj urządzenia a w przypadku braku możliwości podłączenia podać przyczyny)

Inne uwagi:

-

Opinię sporządzono w oparciu o: Ustawę Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994 r. /Dz. U. Nr89 poz.414/ oraz Ustawę o Ochronie p.poz. z dnia 27.08.1991 r. /Dz. U. Nr81,poz 351/ oraz na ich podstawie wydane przepisy wykonawcze i obowiązujące normy przedmiotowe, w tym Rozp. Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 03.11.1992 r. W sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków /Dz. U. nr 92,poz 460/ obowiązujące na dzień 1.01.1995 r.

Opinię sporządzono w 3 egzemplarzach z przeznaczeniem 1 egz. a/a . oraz 2 egz. dla Gminny Zarząd Mienia Komunalnego w Strzelcach Opolskich

Potwierdzenie odbioru opinii:

dnia _____ podpis _____

Uwagi:

Po dokonaniu proponowanych rozwiązań, należy zgłosić do sprawdzenia prawidłowości wykonania i funkcjonowania urządzeń grzewczo-kominowych

MISTRZ KOMINIARSKI
Michał Puchowski

Zakład Usług Kominarskich
Michał Puchowski
47-100 Strzelce Op., ul. J. Matejki 19/1
tel. 605 369 012
NIP 756-190-23-47

Strona 1 z 1

Ulica Zamkowa

Went Łaz. M1

Went Kuchni M1

5	6	7	8
1	2	3	4

CO gaz M1

Wejście

Strona 1

ZAKŁAD USŁUG KOMINIARSKICH

MICHAŁ PUCHOWSKI

ul. Matejki 19/1, 47-100 Strzelce Opolskie

tel. 605 369 012

Strzelce Opolskie dnia, 21.08.2019 r

Opinia Nr 23/2019

z wyniku przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń grzewczo – kominowych w budynku położonym w Kadłub ul. Zamkowa nr 10 mieszkanie nr 2 przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominiarskiego. Michał Puchowski w celu:

Wskazania miejsca na podłączenie pieca CO gaz i wentylacji kotłowni

W związku z czym stwierdza się co następuje:

Przewody nr 1-8 (patrz szkic na odwrocie) odpowiadają wymaganiom niżej wymienionych przepisów i mogą być przeznaczone na podłączenia

Piec CO gazowy należy zamontować w pomieszczeniu kuchni i podłączyć do przewodu nr 4 po zamontowaniu wkładu ochronnego do przewodu. Wentylację pomieszczenia kuchni należy pozostawić w obecnym miejscu.

(podać rodzaj urządzenia a w przypadku braku możliwości podłączenia podać przyczyny)

Inne uwagi:

-

Opinię sporządzono w oparciu o: Ustawę Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994 r. /Dz. U. Nr89 poz.414/ oraz Ustawę o Ochronie p. poż. z dnia 27.08.1991 r. /Dz. U. Nr81, poz 351/ oraz na ich podstawie wydane przepisy wykonawcze i obowiązujące normy przedmiotowe, w tym Rozp. Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 03.11.1992 r. W sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków /Dz. U. nr 92, poz 460/ obowiązujące na dzień 1.01.1995 r.

Opinię sporządzono w 3 egzemplarzach z przeznaczeniem 1 egz. a/a . oraz 2 egz. dla Gminny Zarząd Mienia Komunalnego w Strzelcach Opolskich

Potwierdzenie odbioru opinii:

dnia _____ podpis _____

Uwagi:

Po dokonaniu proponowanych rozwiązań, należy zgłosić do sprawdzenia prawidłowości wykonania i funkcjonowania urządzeń grzewczo-kominowych

MISTRZ KOMINIARSKI
Michał Puchowski

Zakład Usług Kominiarskich
Michał Puchowski
47-100 Strzelce Op., ul. J. Matejki 19/1
tel. 605 369 012
NIP 756-190-23-47

Ulica Zamkowa

Went Łaz. M2

Went Kuchni M2

3	5	7	8
1	2	6	4

CO gaz M2

Wejście

Strona 1

ZAKŁAD USŁUG KOMINIARSKICH

MICHAŁ PUCHOWSKI

ul. Matejki 19/1, 47-100 Strzelce Opolskie

tel. 605 369 012

Strzelce Opolskie dnia, 21.08.2019 r

Opinia Nr 24/2019

z wyniku przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń grzewczych – kominowych w budynku położonym w Kadłub ul. Zamkowa nr 10 mieszkanie nr 3 przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominarskiego. Michał Puchowski w celu:

Wskazania miejsca na podłączenie pieca CO gaz i wentylacji kotłowni

W związku z czym stwierdza się co następuje:

Przewody nr 1-8 (patrz szkic na odwrocie) odpowiadają wymaganiom niżej wymienionych przepisów i mogą być przeznaczone na podłączenia

Piec CO gazowy należy zamontować w pomieszczeniu kuchni i podłączyć do przewodu nr 8 po uprzednim odłączeniu pieca CO węglowego w piwnicy i zamontowaniu wkładu ochronnego do przewodu. Wentylację pomieszczenia kuchni należy pozostawić w obecnym miejscu.

(podać rodzaj urządzenia a w przypadku braku możliwości podłączenia podać przyczyny)

Inne uwagi:

- należy zdemontować okap kuchenny podłączony do wentylacji kuchni

Opinię sporządzono w oparciu o: Ustawę Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994 r. /Dz. U. Nr89 poz.414/ oraz Ustawę o Ochronie p.poz. z dnia 27.08.1991 r. /Dz. U. Nr81, poz 351/ oraz na ich podstawie wydane przepisy wykonawcze i obowiązujące normy przedmiotowe, w tym Rozp. Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 03.11.1992 r. W sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków /Dz. U. nr 92, poz 460/ obowiązujące na dzień 1.01.1995 r.

Opinię sporządzono w 3 egzemplarzach z przeznaczeniem 1 egz. a/a . oraz 2 egz. dla Gminny Zarząd Mienia Komunalnego w Strzelcach Opolskich

Potwierdzenie odbioru opinii:

dnia _____ podpis _____

Uwagi:

Po dokonaniu proponowanych rozwiązań, należy zgłosić do sprawdzenia prawidłowości wykonania i funkcjonowania urządzeń grzewczo-kominowych

MISTRZ KOMINIARSKI
Michał Puchowski

Zakład Usług Kominarskich
Michał Puchowski
47-100 Strzelce Op., ul. J. Matejki 19/1
tel. 605 369 012
NIP 756-190-23-47

Ulica Zamkowa

Went Kuchni M3

1	3	5	7
2	4	6	8

CO Gaz M3

Wejście

Strona 1