



Michał Wieczorek
ul. Reymonta 1a/1, 58-370 Boguszów-Gorce
Tel.: +48 888 255 808
e-mail: mwprojekt.polska@gmail.com

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

Na wykonanie wewnętrznej instalacji gazowej w części wspólnej i dwunastu lokalach oraz wykonanie instalacji c.o na gaz w tych lokalach, w budynku przy ul. Bohaterów Getta nr 36 w Głuszyca.

OBIEKT	Lokal mieszkalny
ADRES	Ul. Bohaterów Getta 36, Głuszyca 58-340 Dz.nr 447/1, Obręb 1- Głuszyca Kat. budynku – XIII, Kubatura budynku – 1700 m ³
INWESTOR	Gmina Głuszyca Ul. Grunwaldzka 55, Głuszyca 58-340
BRANŻA	instalacyjna
DATA OPRACOWANIA	8.11.2021

Opracowanie:

MW Projekt
Michał Wieczorek
ul. Reymonta 1a/1, 58-370 Boguszów-Gorce
+4888255808, mwprojekt.polska@gmail.com
NIP: 6863010632, KOSZ 364704373

Projektant:

JAN BARBIERIK
Ubrzołnictwo, nadzorowanie
i projektowanie robót budowlanych
w tym: k. instalacji JNO-BUDOWLANEJ
ARCHITEKTONICZNO-GAZOWEJ I Ciepłej
NIP: 6863010632, KOSZ 364704373
UAN VI-F/3/53AB, UAN VI-F/3/198/89

STAROSTA WAŁBRZYSKI
ZATWIERDZA
projekt architektoniczno-budowlany

Wykonanie instalacji gazowej i wentylacji
w lokalach mieszkalnych i części wspólnej
ul. Boh. Getta 36, dz. nr 447/1, obr. nr 1 Głuszyca
(nazwa, rodzaj i adres budowy)

Dołącznik do zgłoszenia

2021-12-21
Wałbrzych, dnia

Z up. Starosty
NACZELNIK
Wydziału Administracji
Architektoniczno-Budowlanej
Gospodarki Nieruchomościami
Grażyna Biały (2)

Spis treści

I. Oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

Część opisowa (dot. lokali od 1-13)

Opis stanu faktycznego

Zakres opracowania

1. Branża Instalacyjna

-Instalacja c.o.

-Instalacja gazowa

-Instalacja nawiewno-wywiewna

Oświadczenie

II.

Zakres oddziaływania na inwestycję

Uwagi końcowe

III. Część rysunkowa

1. rys.1

2. rys.2

3. rys.3

4. rys.4

5. rys.5

6. rys.6

IV. Dokumenty dołączone do projektu

1. Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych projektanta

2. Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta do właściwej izby samorządu zawodowego

3. Opinie i zezwolenia

Wałbrzych dnia 8 listopad 2021 r.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 34 ust.3d pkt.3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz.U.2020.0.1333 - z późniejszymi zmianami)

OŚWIAADCZAM

Ze projekt architektoniczno-budowlany na:

wykonanie wewnętrznej instalacji gazowej w części wspólnej i dwunastu lokalach oraz wykonanie instalacji c.o na gaz w tych lokalach, w budynku przy ul. Bohaterów Getta nr 36 w Głuszycy
został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:

JAN KUCHTERIK

Opracowanie:

MW Projekt
Michał Wierzbicki
ul. Reymonta 1a/1, 58-322 Boguszów-Gorce
+48833255883, email: mw.projekt.polska@gmail.com
NIP: 8863010632, REGON 384704373

Opis techniczny

Do projektu budowlanego na wykonanie wewnętrznej instalacji gazowej w części wspólnej i dwunastu lokalach oraz wykonanie instalacji c.o na gaz w tych lokalach, w budynku przy ul. Bohaterów Getta nr 36 w Głuszycy.

Część wspólna

Opis stanu faktycznego

Budynek mieszkalny w zabudowie wolnostojącej całkowicie podpiwniczony. Stropy nad piwnicami ceramiczne, pozostałe drewniane. Dach konstrukcji drewnianej, dwuspadowy, kryty dachówka..

Budynek posiada instalację wod.- kan. i elektryczną, – stan techniczny tych instalacji dobry.

Zakres opracowania

Projekt obejmuje wykonanie nowego pionu gazowego w budynku mieszkalnym.

1.Branża Instalacyjna

Instalacja gazowa

Projektuje się nowy pion gazowy, wyprowadzony ze skrzynki gazowej z kurkiem głównym, wykonany z rur stalowych bezszwowych o średnicy 5/4"łączonych poprzez spawanie , doprowadzony do projektowanych gazomierzy typu G4 umieszczonych na klatce schodowej.

Lokal 1

Opis stanu faktycznego

Lokal mieszkalny usytuowany na parterze budynku mieszkalnego w zabudowie wolnostojącej całkowicie podpiwniczony. Stropy nad piwnicami ceramiczne, pozostałe drewniane. Dach konstrukcji drewnianej, dwuspadowy, kryty dachówka..

Lokal posiada instalację wod.- kan. i elektryczną, – stan techniczny tych instalacji dobry.

Zakres opracowania

Projekt obejmuje wykonanie instalacji gazowej, wykonanie instalacji C.O. wraz z montażem kotła gazowego dwufunkcyjnego kondensacyjnego o mocy 25kW, oraz wykonanie instalacji nawiewnej pomieszczenia Salon z aneksem kuchennym.

1.Branża Instalacyjna

Instalacja c.o.

Zaprojektowano instalację c.o. wodną pompową opalaną gazem dla lokalu mieszkalnego.

Jako urządzenie nagrzewcze przyjęto kocioł gazowy dwufunkcyjny, kondensacyjny o mocy 25kW lub zamienny o podobnych parametrach technicznych, który należy usytuować w pomieszczeniu Salon z aneksem kuchennym.

Kanał powietrzno - spalinyowy z blachy kwasoodpornej o przekroju nie mniejszym niż 80/120 mm. wyprowadzić przez ścianę zewnętrzną, poprowadzić po elewacji wystawiając go min. 80 cm ponad krawędź dachu, zgodnie z rysunkiem. Kanał ten zaopatrzyć w zbiorniczek ze skraplaczem.

Jako urządzenia ogrzewcze przyjęto grzejniki convectorowe typu stalowego, lub inne o podobnych parametrach.

Nową instalację należy wykonać z rur stalowych łączonych przez spawanie, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii. Rury te w przejściach przez ściany prowadzić w tulejach ochronnych o przekroju większym niż prowadzona rura. Przewody prowadzone w posadzkach lub podłogach prowadzić w otulinie z makrofleksu.

Po wykonaniu instalacji, należy ją dwu - trzy krotnie przepłukać wodą przez szybkie jej spuszczenie oraz dokonać próby eksploatacyjnej przy użyciu zaworów hydraulicznych.

Instalację ciepłej wody użytkowej należy wykonać z rur i kształtek z tworzyw sztucznych do ciepłej wody w wersji grubościennych z wkładką aluminiową lub rur stalowych ocynkowanych. Przewody należy szczelnie izolować otuliną z pianki poliuretanowej gr.20/16 mm. Podejścia do przyborów należy prowadzić w bruzdach ściennych. Na przewodach zasilających grupy przyborów należy montować zawory odcinające.

Instalacja gazowa

Lokalizacja gazomierza - korytarz (parter) - przyjęto gazomierz typu G4, który zamontować na stelażu konstrukcyjnym.

Nową instalację gazową doprowadzić do kotła gazowego oraz kuchenki czteropalnikowej usytuowanych w pomieszczeniu Salon z aneksem kuchennym.

W/w instalację wykonać z rur stalowych czarnych, łączonych na gwint, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii.

Instalację gazową w przejściach przez stropy i ściany należy prowadzić w tulejach ochronnych. Instalację należy prowadzić minimum 20 mm nad przewodami instalacji wod.-kan. i 60cm od otwartych puszek elektrycznych. Długość rur gazowych do pierwszego urządzenia gazowego od gazomierza nie może być krótsza niż 300cm. Po wykonaniu instalacji gazowej należy dokonać próby szczelności w obecności dostawcy gazu, jeżeli instalacja będzie szczelna pomalować farbą olejną.

Instalacja nawiewna

W celu prawidłowego funkcjonowania urządzeń grzewczo- kominowych należy wykonać w ścianie zewnętrznej niezamykalny otwór wentylacji nawiewnej o wymiarach 14x14 cm, lub zamontować nawiewniki okienne o wydajności zgodnej z obowiązującymi przepisami (120m³/h).

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że pomieszczenie, w którym zlokalizowano kocioł gazowy posiada:

Kubaturę 34,50 m³

Wysokość 285 cm

Powierzchnia 12,10 m²

Pomieszczenie to nadaje się dla zamontowania kotła gazowego zgodnie z obowiązującymi przepisami – dziennik ustaw nr 75/2002

Lokal 2

Opis stanu faktycznego

Lokal mieszkalny usytuowany na parterze budynku mieszkalnego w zabudowie wolnostojącej całkowicie podpiwniczonego. Stropy nad piwnicami ceramiczne, pozostałe drewniane. Dach konstrukcji drewnianej, dwuspadowy, kryty dachówka..

Lokal posiada instalację wod.- kan. i elektryczną, – stan techniczny tych instalacji dobry.

Zakres opracowania

Projekt obejmuje wykonanie instalacji gazowej, wykonanie instalacji C.O. wraz z montażem kotła gazowego dwufunkcyjnego kondensacyjnego o mocy 25kW, oraz wykonanie instalacji nawiewno-wywiewnej pomieszczenia Przedpokój oraz Salon z aneksem kuchennym.

1.Branża Instalacyjna

Instalacja c.o.

Zaprojektowano instalację c.o. wodną pompową opalaną gazem dla lokalu mieszkalnego.

Jako urządzenie nagrzewcze przyjęto kocioł gazowy dwufunkcyjny, kondensacyjny o mocy 25kW lub zamienny o podobnych parametrach technicznych, który należy usytuować w pomieszczeniu Przedpokój.

Kanał powietrzno - spalinowy z blachy kwasoodpornej o przekroju nie mniejszym niż 80/120 mm. wprowadzić do wolnej przestrzeni w przewodzie kominowym wystawiając go min. 80 cm. ponad jego krawędź, zgodnie z rysunkiem. Kanał ten zaopatrzyć w zbiorniczek ze skraplaczem.

Jako urządzenia ogrzewcze przyjęto grzejniki convectorowe typu stalowego, lub inne o podobnych parametrach.

Nową instalację należy wykonać z rur stalowych łączonych przez spawanie, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii. Rury te w przejściach przez ściany prowadzić w tulejach ochronnych o przekroju większym niż prowadzona rura. Przewody prowadzone w posadzkach lub podłogach prowadzić w otulinie z makrofleksu.

Po wykonaniu instalacji, należy ją dwu - trzy krotnie przepłukać wodą przez szybkie jej spuszczenie oraz dokonać próby eksploatacyjnej przy użyciu zaworów hydraulicznych.

Instalację ciepłej wody użytkowej należy wykonać z rur i kształtek z tworzyw sztucznych do ciepłej wody w wersji grubościennych z wkładką aluminiową lub rur stalowych ocynkowanych. Przewody należy szczelnie izolować otuliną z pianki poliuretanowej gr.20/16 mm. Podejścia do przyborów należy prowadzić w bruzdach ściennych. Na przewodach zasilających grupy przyborów należy montować zawory odcinające.

Instalacja gazowa

Lokalizacja gazomierza - korytarz (parter) - przyjęto gazomierz typu G4, który zamontować na stelażu konstrukcyjnym.

Nową instalację gazową doprowadzić do kotła gazowego umieszczonego w pomieszczeniu przedpokój oraz kuchenki czteropalnikowej usytuowanej w pomieszczeniu Salon z aneksem kuchennym.

W/w instalację wykonać z rur stalowych czarnych, łączonych na gwint, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii.

Instalację gazową w przejściach przez stropy i ściany należy prowadzić w tulejach ochronnych. Instalację należy prowadzić minimum 20 mm nad przewodami instalacji wod.- kan. i 60cm od otwartych puszek elektrycznych. Długość rur gazowych do pierwszego urządzenia gazowego od gazomierza nie może być krótsza niż 300cm. Po wykonaniu instalacji gazowej należy dokonać próby szczelności w obecności dostawcy gazu, jeżeli instalacja będzie szczelna pomalować farbą olejną.

Instalacja nawiewno - wywiewna

Kanał wentylacyjny pomieszczeń Przedpokój oraz Salon z aneksem kuchennym z blachy kwasoodpornej o przekroju nie mniejszym niż 150 mm, musi posiadać otulinę izolacyjną ($\phi 150/225\text{mm}$), Wprowadzić do wolnej przestrzeni w przewodzie kominowym, zgodnie z rysunkiem

W celu prawidłowego funkcjonowania urządzeń grzewczo- kominowych należy wykonać w ścianie zewnętrznej niezamykalny otwór wentylacji nawiewnej o wymiarach $14 \times 14\text{ cm}$, lub zamontować nawiewniki okienne o wydajności zgodnej z obowiązującymi przepisami ($120\text{m}^3/\text{h}$).

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że pomieszczenie, w którym zlokalizowano kocioł gazowy posiada:

Kubaturę $25,65\text{ m}^3$

Wysokość 285 cm

Powierzchnia $9,00\text{ m}^2$

Pomieszczenie to nadaje się dla zamontowania kotła gazowego zgodnie z obowiązującymi przepisami – dziennik ustaw nr 75/2002

Lokal 3

Opis stanu faktycznego

Lokal mieszkalny usytuowany na parterze budynku mieszkalnego w zabudowie wolnostojącej całkowicie podpiwniczonego. Stropy nad piwnicami ceramiczne, pozostałe drewniane. Dach konstrukcji drewnianej, dwuspadowy, kryty dachówka..

Lokal posiada instalację wod.- kan. i elektryczną, – stan techniczny tych instalacji dobry.

Zakres opracowania

Projekt obejmuje wykonanie instalacji gazowej, wykonanie instalacji C.O. wraz z montażem kotła gazowego dwufunkcyjnego kondensacyjnego o mocy 25kW , oraz wykonanie instalacji nawiewno-wywiewnej pomieszczenia Kuchnia.

1.Branża Instalacyjna

Instalacja c.o.

Zaprojektowano instalację c.o. wodną pompową opalaną gazem dla lokalu mieszkalnego.

Jako urządzenie nagrzewcze przyjęto kocioł gazowy dwufunkcyjny, kondensacyjny o mocy 25kW lub zamienny o podobnych parametrach technicznych, który należy usytuować w pomieszczeniu Kuchnia.

Kanał powietrzno - spalinowy z blachy kwasoodpornej o przekroju nie mniejszym niż $80/120\text{ mm}$. wprowadzić do wolnej przestrzeni w przewodzie kominowym wystawiając go min. 80 cm . ponad jego krawędź, zgodnie z rysunkiem. Kanał ten zaopatrzyć w zbiorniczek ze skraplaczem.

Jako urządzenia ogrzewcze przyjęto grzejniki convectorowe typu stalowego, lub inne o podobnych parametrach.

Nową instalację należy wykonać z rur stalowych łączonych przez spawanie, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii. Rury te w przejściach przez ściany prowadzić w tulejach ochronnych o przekroju większym niż

przewodzona rura. Przewody prowadzone w posadzkach lub podłogach prowadzić w otulinie z makrofleksu.

Po wykonaniu instalacji, należy ją dwu - trzy krotnie przepłukać wodą przez szybkie jej spuszczenie oraz dokonać próby eksploatacyjnej przy użyciu zaworów hydraulicznych.

Instalację ciepłej wody użytkowej należy wykonać z rur i kształtek z tworzyw sztucznych do ciepłej wody w wersji grubościennych z wkładką aluminiową lub rur stalowych ocynkowanych. Przewody należy szczelnie izolować otuliną z pianki poliuretanowej gr.20/16 mm. Podejścia do przyborów należy prowadzić w bruzdach ściennych. Na przewodach zasilających grupy przyborów należy montować zawory odcinające.

Instalacja gazowa

Lokalizacja gazomierza - korytarz (parter) - przyjęto gazomierz typu G4, który zamontować na stelażu konstrukcyjnym.

Nową instalację gazową doprowadzić do kotła gazowego oraz kuchenki czteropalnikowej usytuowanych w pomieszczeniu Kuchnia..

W/w instalację wykonać z rur stalowych czarnych, łączonych na gwint, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii.

Instalację gazową w przejściach przez stropy i ściany należy prowadzić w tulejach ochronnych. Instalację należy prowadzić minimum 20 mm nad przewodami instalacji wod.-kan. i 60cm od otwartych puszek elektrycznych. Długość rur gazowych do pierwszego urządzenia gazowego od gazomierza nie może być krótsza niż 300cm. Po wykonaniu instalacji gazowej należy dokonać próby szczelności w obecności dostawcy gazu, jeżeli instalacja będzie szczelna pomalować farbą olejną.

Instalacja nawiewno - wywiewna

Kanał wentylacyjny pomieszczenia Kuchnia z blachy kwasoodpornej o przekroju nie mniejszym niż 150 mm, musi posiadać otulinę izolacyjną ($\varnothing 150/225\text{mm}$), Wprowadzić do wolnej przestrzeni w przewodzie kominowym, zgodnie z rysunkiem

W celu prawidłowego funkcjonowania urządzeń grzewczo- kominowych należy wykonać w ścianie zewnętrznej niezamykalny otwór wentylacji nawiewnej o wymiarach 14x14 cm, lub zamontować nawiewniki okienne o wydajności zgodnej z obowiązującymi przepisami ($120\text{m}^3/\text{h}$).

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że pomieszczenie, w którym zlokalizowano kocioł gazowy posiada:

Kubaturę 20,80 m³

Wysokość 285 cm

Powierzchnia 7,30 m²

Pomieszczenie to nadaje się dla zamontowania kotła gazowego zgodnie z obowiązującymi przepisami – dziennik ustaw nr 75/2002

Opis stanu faktycznego

Lokal mieszkalny usytuowany na pierwszym piętrze budynku mieszkalnego w zabudowie wolnostojącej całkowicie podpiwniczony. Stropy nad piwnicami ceramiczne, pozostałe drewniane. Dach konstrukcji drewnianej, dwuspadowy, kryty dachówka..

Lokal posiada instalację wod.- kan. i elektryczną, – stan techniczny tych instalacji dobry.

Zakres opracowania

Projekt obejmuje wykonanie instalacji gazowej, wykonanie instalacji C.O. wraz z montażem kotła gazowego dwufunkcyjnego kondensacyjnego o mocy 25kW, oraz wykonanie instalacji nawiewno- wywiewnej pomieszczenia Kuchnia.

1.Branża Instalacyjna

Instalacja c.o.

Zaprojektowano instalację c.o. wodną pompową opalaną gazem dla lokalu mieszkalnego.

Jako urządzenie nagrzewcze przyjęto kocioł gazowy dwufunkcyjny, kondensacyjny o mocy 25kW lub zamienny o podobnych parametrach technicznych, który należy usytuować w pomieszczeniu Kuchnia.

Kanał powietrzno - spalinowy z blachy kwasoodpornej o przekroju nie mniejszym niż 80/120 mm. wyprowadzić przez ścianę zewnętrzną, poprowadzić po elewacji wystawiając go min. 80 cm ponad krawędź dachu, zgodnie z rysunkiem. Kanał ten zaopatrzyć w zbiorniczek ze skraplaczem.

Jako urządzenia ogrzewcze przyjęto grzejniki convectorowe typu stalowego, lub inne o podobnych parametrach.

Nową instalację należy wykonać z rur stalowych łączonych przez spawanie, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii. Rury te w przejściach przez ściany prowadzić w tulejach ochronnych o przekroju większym niż prowadzona rura. Przewody prowadzone w posadzkach lub podłogach prowadzić w otulinie z makrofleksu.

Po wykonaniu instalacji, należy ją dwu - trzy krotnie przepłukać wodą przez szybkie jej spuszczenie oraz dokonać próby eksploatacyjnej przy użyciu zaworów hydraulicznych.

Instalację ciepłej wody użytkowej należy wykonać z rur i kształtek z tworzyw sztucznych do ciepłej wody w wersji grubościennych z wkładką aluminiową lub rur stalowych ocynkowanych. Przewody należy szczelnie izolować otuliną z pianki poliuretanowej gr.20/16 mm. Podejścia do przyborów należy prowadzić w bruzdach ściennych. Na przewodach zasilających grupy przyborów należy montować zawory odcinające.

Instalacja gazowa

Lokalizacja gazomierza - korytarz (I piętro) - przyjęto gazomierz typu G4, który zamontować na stelażu konstrukcyjnym.

Nową instalację gazową doprowadzić do kotła gazowego oraz kuchenki czteropalnikowej usytuowanych w pomieszczeniu Kuchnia.

W/w instalację wykonać z rur stalowych czarnych, łączonych na gwint, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii.

Instalację gazową w przejściach przez stropy i ściany należy prowadzić w tulejach ochronnych. Instalację należy prowadzić minimum 20 mm nad przewodami instalacji wod.- kan. i 60cm od otwartych puszek elektrycznych. Długość rur gazowych do pierwszego urządzenia gazowego od gazomierza nie może być krótsza niż 300cm. Po wykonaniu instalacji gazowej należy dokonać próby szczelności w obecności dostawcy gazu, jeżeli instalacja będzie szczelna pomalować farbą olejną.

Instalacja nawiewno - wywiewna

Kanał wentylacyjny pomieszczenia Kuchnia z blachy kwasoodpornej o przekroju nie mniejszym niż 150 mm, musi posiadać otulinę izolacyjną ($\varnothing 150/225\text{mm}$), wyprowadzić przez ścianę zewnętrzną, poprowadzić po elewacji wystawiając go min. 80 cm ponad krawędź dachu, zgodnie z rysunkiem. zgodnie z rysunkiem

W celu prawidłowego funkcjonowania urządzeń grzewczo- kominowych należy wykonać w ścianie zewnętrznej niezamykalny otwór wentylacji nawiewnej o wymiarach 14x14 cm, lub zamontować nawiewniki okienne o wydajności zgodnej z obowiązującymi przepisami ($120\text{m}^3/\text{h}$).

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że pomieszczenie , w którym zlokalizowano kocioł gazowy posiada:

Kubaturę 41,70 m^3

Wysokość 270 cm

Powierzchnia 15,45 m^2

Pomieszczenie to nadaje się dla zamontowania kotła gazowego zgodnie z obowiązującymi przepisami – dziennik ustaw nr 75/2002

Lokal 5

Opis stanu faktycznego

Lokal mieszkalny usytuowany na pierwszym piętrze budynku mieszkalnego w zabudowie wolnostojącej całkowicie podpiwniczonego. Stropy nad piwnicami ceramiczne, pozostałe drewniane. Dach konstrukcji drewnianej, dwuspadowy, kryty dachówka..

Lokal posiada instalację wod.- kan. i elektryczną, – stan techniczny tych instalacji dobry.

Zakres opracowania

Projekt obejmuje wykonanie instalacji gazowej, wykonanie instalacji C.O. wraz z montażem kotła gazowego dwufunkcyjnego kondensacyjnego o mocy 25kW, oraz wykonanie instalacji nawiewno-wywiewnej pomieszczenia Przedpokój oraz Kuchnia.

1.Branża Instalacyjna

Instalacja c.o.

Zaprojektowano instalację c.o. wodną pompową opalaną gazem dla lokalu mieszkalnego.

Jako urządzenie nagrzewcze przyjęto kocioł gazowy dwufunkcyjny, kondensacyjny o mocy 25kW lub zamienny o podobnych parametrach technicznych, który należy usytuować w pomieszczeniu Przedpokój.

Kanał powietrzno - spalinowy z blachy kwasoodpornej o przekroju nie mniejszym niż 80/120 mm. wprowadzić do wolnej przestrzeni w przewodzie kominowym wystawiając go min. 80 cm. ponad jego krawędź, zgodnie z rysunkiem. Kanał ten zaopatrzyć w zbiorniczek ze skraplaczem.

Jako urządzenia ogrzewcze przyjęto grzejniki convectorowe typu stalowego, lub inne o podobnych parametrach.

Nową instalację należy wykonać z rur stalowych łączonych przez spawanie, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii. Rury te w przejściach przez ściany prowadzić w tulejach ochronnych o przekroju większym niż prowadzona rura. Przewody prowadzone w posadzkach lub podłogach prowadzić w otulinie z makrofleksu.

Po wykonaniu instalacji, należy ją dwu - trzy krotnie przepłukać wodą przez szybkie jej spuszczenie oraz dokonać próby eksploatacyjnej przy użyciu zaworów hydraulicznych. Instalację ciepłej wody użytkowej należy wykonać z rur i kształtek z tworzyw sztucznych do ciepłej wody w wersji grubościennych z wkładką aluminiową lub rur stalowych ocynkowanych. Przewody należy szczelnie izolować otuliną z pianki poliuretanowej gr.20/16 mm. Podejścia do przyborów należy prowadzić w bruzdach ściennych. Na przewodach zasilających grupy przyborów należy montować zawory odcinające.

Instalacja gazowa

Lokalizacja gazomierza - korytarz (I piętro) - przyjęto gazomierz typu G4, który zamontować na stelażu konstrukcyjnym.

Nową instalację gazową doprowadzić do kotła gazowego umieszczonego w pomieszczeniu przedpokój oraz kuchenki czteropalnikowej usytuowanej w pomieszczeniu Kuchnia.

W/w instalację wykonać z rur stalowych czarnych, łączonych na gwint, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii.

Instalację gazową w przejściach przez stropy i ściany należy prowadzić w tulejach ochronnych. Instalację należy prowadzić minimum 20 mm nad przewodami instalacji wod.-kan. i 60cm od otwartych puszek elektrycznych. Długość rur gazowych do pierwszego urządzenia gazowego od gazomierza nie może być krótsza niż 300cm. Po wykonaniu instalacji gazowej należy dokonać próby szczelności w obecności dostawcy gazu, jeżeli instalacja będzie szczelna pomalować farbą olejną.

Instalacja nawiewno - wywiewna

Kanał wentylacyjny pomieszczeń Przedpokój oraz Kuchnia z blachy kwasoodpornej o przekroju nie mniejszym niż 150 mm, musi posiadać otulinę izolacyjną ($\varnothing 150/225$ mm), Wprowadzić do wolnej przestrzeni w przewodzie kominowym, zgodnie z rysunkiem

W celu prawidłowego funkcjonowania urządzeń grzewczo- kominowych należy wykonać w ścianie zewnętrznej niezamykalny otwór wentylacji nawiewnej o wymiarach 14x14 cm, lub zamontować nawiewniki okienne o wydajności zgodnej z obowiązującymi przepisami ($120\text{m}^3/\text{h}$).

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że pomieszczenie, w którym zlokalizowano kocioł gazowy posiada:

Kubaturę 8,65 m^3

Wysokość 270 cm

Powierzchnia 3,20 m^2

Pomieszczenie to nadaje się dla zamontowania kotła gazowego zgodnie z obowiązującymi przepisami – dziennik ustaw nr 75/2002

Lokal 6

Opis stanu faktycznego

Lokal mieszkalny usytuowany na pierwszym piętrze budynku mieszkalnego w zabudowie wolnostojącej całkowicie podpiwniczonego. Stropy nad piwnicami ceramiczne, pozostałe drewniane. Dach konstrukcji drewnianej, dwuspadowy, kryty dachówka..

Lokal posiada instalację wod.- kan. i elektryczną, – stan techniczny tych instalacji dobry.

Zakres opracowania

Projekt obejmuje wykonanie instalacji gazowej, wykonanie instalacji C.O. wraz z montażem kotła gazowego dwufunkcyjnego kondensacyjnego o mocy 25kW, oraz wykonanie instalacji nawiewno-wywiewnej pomieszczenia Kuchnia.

1. Branża Instalacyjna

Instalacja c.o.

Zaprojektowano instalację c.o. wodną pompową opalaną gazem dla lokalu mieszkalnego.

Jako urządzenie nagrzewcze przyjęto kocioł gazowy dwufunkcyjny, kondensacyjny o mocy 25kW lub zamienny o podobnych parametrach technicznych, który należy usytuować w pomieszczeniu Łazienka.

Kanał powietrzno - spalinowy z blachy kwasoodpornej o przekroju nie mniejszym niż 80/120 mm. wprowadzić do wolnej przestrzeni w przewodzie kominowym wystawiając go min. 80 cm. ponad jego krawędź, zgodnie z rysunkiem. Kanał ten zaopatrzyć w zbiorniczek ze skraplaczem.

Jako urządzenia ogrzewcze przyjęto grzejniki convectorowe typu stalowego, lub inne o podobnych parametrach.

Nową instalację należy wykonać z rur stalowych łączonych przez spawanie, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii. Rury te w przejściach przez ściany prowadzić w tulejach ochronnych o przekroju większym niż prowadzona rura. Przewody prowadzone w posadzkach lub podłogach prowadzić w otulinie z makrofleksu.

Po wykonaniu instalacji, należy ją dwu - trzy krotnie przepłukać wodą przez szybkie jej spuszczenie oraz dokonać próby eksploatacyjnej przy użyciu zaworów hydraulicznych.

Instalację ciepłej wody użytkowej należy wykonać z rur i kształtek z tworzyw sztucznych do ciepłej wody w wersji grubościennych z wkładką aluminiową lub rur stalowych ocynkowanych. Przewody należy szczelnie izolować otuliną z pianki poliuretanowej gr.20/16 mm. Podejścia do przyborów należy prowadzić w bruzdach ściennych. Na przewodach zasilających grupy przyborów należy montować zawory odcinające.

Instalacja gazowa

Lokalizacja gazomierza - korytarz (I piętro) - przyjęto gazomierz typu G4, który zamontować na stelażu konstrukcyjnym.

Nową instalację gazową doprowadzić do kotła gazowego umieszczonego w pomieszczeniu Łazienka oraz kuchenki czteropalnikowej usytuowanej w pomieszczeniu Kuchnia.

W/w instalację wykonać z rur stalowych czarnych, łączonych na gwint, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii.

Instalację gazową w przejściach przez stropy i ściany należy prowadzić w tulejach ochronnych. Instalację należy prowadzić minimum 20 mm nad przewodami instalacji wod.-kan. i 60cm od otwartych puszek elektrycznych. Długość rur gazowych do pierwszego urządzenia gazowego od gazomierza nie może być krótsza niż 300cm. Po wykonaniu instalacji gazowej należy dokonać próby szczelności w obecności dostawcy gazu, jeżeli instalacja będzie szczelna pomalować farbą olejną.

Instalacja nawiewno - wywiewna

Kanał wentylacyjny pomieszczenia Kuchnia z blachy kwasoodpornej o przekroju nie mniejszym niż 150 mm, musi posiadać otulinę izolacyjną (ø150/225mm), Wprowadzić do wolnej przestrzeni w przewodzie kominowym ,zgodnie z rysunkiem

W celu prawidłowego funkcjonowania urządzeń grzewczo- kominowych należy wykonać w ścianie zewnętrznej niezamykalny otwór wentylacji nawiewnej o wymiarach 14x14 cm, lub zamontować nawiewniki okienne o wydajności zgodnej z obowiązującymi przepisami (120m³/h).

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że pomieszczenie , w którym zlokalizowano kocioł gazowy posiada:

Kubaturę 14,45 m³

Wysokość 270 cm

Powierzchnia 5,35 m²

Pomieszczenie to nadaje się dla zamontowania kotła gazowego zgodnie z obowiązującymi przepisami – dziennik ustaw nr 75/2002

Lokal 7 i 8

Opis stanu faktycznego

Lokal mieszkalny usytuowany na pierwszym piętrze budynku mieszkalnego w zabudowie wolnostojącej całkowicie podpiwniczonego. Stropy nad piwnicami ceramiczne, pozostałe drewniane. Dach konstrukcji drewnianej, dwuspadowy, kryty dachówka..

Lokal posiada instalację wod.- kan. i elektryczną, – stan techniczny tych instalacji dobry.

Zakres opracowania

Projekt obejmuje wykonanie instalacji gazowej, wykonanie instalacji C.O. wraz z montażem kotła gazowego dwufunkcyjnego kondensacyjnego o mocy 25kW.

1.Branża Instalacyjna

Instalacja c.o.

Zaprojektowano instalację c.o. wodną pompową opalaną gazem dla lokalu mieszkalnego.

Jako urządzenie nagrzewcze przyjęto kocioł gazowy dwufunkcyjny, kondensacyjny o mocy 25kW lub zamienny o podobnych parametrach technicznych, który należy usytuować w pomieszczeniu Kuchnia.

Kanał powietrzno - spalinowy z blachy kwasoodpornej o przekroju nie mniejszym niż 80/120 mm. wprowadzić do wolnej przestrzeni w przewodzie kominowym wystawiając go min. 80 cm. ponad jego krawędź, zgodnie z rysunkiem. Kanał ten zaopatrzyć w zbiorniczek ze skraplaczem.

Jako urządzenia ogrzewcze przyjęto grzejniki convectorowe typu stalowego, lub inne o podobnych parametrach.

Nową instalację należy wykonać z rur stalowych łączonych przez spawanie, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii. Rury te w przejściach przez ściany prowadzić w tulejach ochronnych o przekroju większym niż prowadzona rura. Przewody prowadzone w posadzkach lub podłogach prowadzić w otulinie z makrofleksu.

Po wykonaniu instalacji, należy ją dwu - trzy krotnie przepłukać wodą przez szybkie jej spuszczenie oraz dokonać próby eksploatacyjnej przy użyciu zaworów hydraulicznych.

Instalację ciepłej wody użytkowej należy wykonać z rur i kształtek z tworzyw sztucznych do ciepłej wody w wersji grubościennych z wkładką aluminiową lub rur stalowych ocynkowanych.

Przewody należy szczelnie izolować otuliną z pianki poliuretanowej gr.20/16 mm. Podejścia do przyborów należy prowadzić w bruzdach ściennych. Na przewodach zasilających grupy przyborów należy montować zawory odcinające.

Instalacja gazowa

Lokalizacja gazomierza - korytarz (I piętro) - przyjęto gazomierz typu G4, który zamontować na stelażu konstrukcyjnym.

Nową instalację gazową doprowadzić do kotła gazowego oraz kuchenki czteropalnikowej usytuowanych w pomieszczeniu Kuchnia.

W/w instalację wykonać z rur stalowych czarnych, łączonych na gwint, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii.

Instalację gazową w przejściach przez stropy i ściany należy prowadzić w tulejach ochronnych. Instalację należy prowadzić minimum 20 mm nad przewodami instalacji wod.-kan. i 60cm od otwartych puszek elektrycznych. Długość rur gazowych do pierwszego urządzenia gazowego od gazomierza nie może być krótsza niż 300cm. Po wykonaniu instalacji gazowej należy dokonać próby szczelności w obecności dostawcy gazu, jeżeli instalacja będzie szczelna pomalować farbą olejną.

Instalacja nawiewno - wywiewna

Wentylacja pomieszczenia Kuchnia – istniejąca.

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że pomieszczenie, w którym zlokalizowano kocioł gazowy posiada:

Kubaturę 37,95 m³

Wysokość 270 cm

Powierzchnia 14,05 m²

Pomieszczenie to nadaje się dla zamontowania kotła gazowego zgodnie z obowiązującymi przepisami – dziennik ustaw nr 75/2002

Lokal 9

Opis stanu faktycznego

Lokal mieszkalny usytuowany na drugim piętrze budynku mieszkalnego w zabudowie wolnostojącej całkowicie podpiwniczony. Stropy nad piwnicami ceramiczne, pozostałe drewniane. Dach konstrukcji drewnianej, dwuspadowy, kryty dachówka..

Lokal posiada instalację wod.-kan. i elektryczną, – stan techniczny tych instalacji dobry.

Zakres opracowania

Projekt obejmuje wykonanie instalacji gazowej, wykonanie instalacji C.O. wraz z montażem kotła gazowego dwufunkcyjnego kondensacyjnego o mocy 25kW, oraz wykonanie instalacji nawiewno- wywiewnej pomieszczenia Kuchnia.

1.Branża Instalacyjna

Instalacja c.o.

Zaprojektowano instalację c.o. wodną pompową opalaną gazem dla lokalu mieszkalnego.

Jako urządzenie nagrzewcze przyjęto kocioł gazowy dwufunkcyjny, kondensacyjny o mocy 25kW lub zamienny o podobnych parametrach technicznych, który należy usytuować w pomieszczeniu Kuchnia.

Kanał powietrzno - spalinowy z blachy kwasoodpornej o przekroju nie mniejszym niż 80/120 mm. wyprowadzić przez ścianę zewnętrzną, poprowadzić po elewacji wystawiając go min.

80 cm ponad krawędź dachu, zgodnie z rysunkiem. Kanał ten zaopatrzyć w zbiorniczek ze skraplaczem.

Jako urządzenia grzewcze przyjęto grzejniki convectorowe typu stalowego, lub inne o podobnych parametrach.

Nową instalację należy wykonać z rur stalowych łączonych przez spawanie, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii. Rury te w przejściach przez ściany prowadzić w tulejach ochronnych o przekroju większym niż prowadzona rura. Przewody prowadzone w posadzkach lub podłogach prowadzić w otulinie z makrofleksu.

Po wykonaniu instalacji, należy ją dwu - trzy krotnie przepłukać wodą przez szybkie jej spuszczenie oraz dokonać próby eksploatacyjnej przy użyciu zaworów hydraulicznych.

Instalację ciepłej wody użytkowej należy wykonać z rur i kształtek z tworzyw sztucznych do ciepłej wody w wersji grubościennych z wkładką aluminiową lub rur stalowych ocynkowanych. Przewody należy szczelnie izolować otuliną z pianki poliuretanowej gr.20/16 mm. Podejścia do przyborów należy prowadzić w bruzdach ściennych. Na przewodach zasilających grupy przyborów należy montować zawory odcinające.

Instalacja gazowa

Lokalizacja gazomierza - korytarz (II piętro) - przyjęto gazomierz typu G4, który zamontować na stelażu konstrukcyjnym.

Nową instalację gazową doprowadzić do kotła gazowego oraz kuchenki czteropalnikowej usytuowanych w pomieszczeniu Kuchnia.

W/w instalację wykonać z rur stalowych czarnych, łączonych na gwint, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii.

Instalację gazową w przejściach przez stropy i ściany należy prowadzić w tulejach ochronnych. Instalację należy prowadzić minimum 20 mm nad przewodami instalacji wod.-kan. i 60cm od otwartych puszek elektrycznych. Długość rur gazowych do pierwszego urządzenia gazowego od gazomierza nie może być krótsza niż 300cm. Po wykonaniu instalacji gazowej należy dokonać próby szczelności w obecności dostawcy gazu, jeżeli instalacja będzie szczelna pomalować farbą olejną.

Instalacja nawiewno - wywiewna

Kanał wentylacyjny pomieszczenia Kuchnia z blachy kwasoodpornej o przekroju nie mniejszym niż 150 mm, musi posiadać otulinę izolacyjną ($\varnothing 150/225$ mm), wprowadzić do wolnej przestrzeni w przewodzie kominowy, zgodnie z rysunkiem

W celu prawidłowego funkcjonowania urządzeń grzewczo- kominowych należy wykonać w ścianie zewnętrznej niezamykalny otwór wentylacji nawiewnej o wymiarach 14x14 cm, lub zamontować nawiewniki okienne o wydajności zgodnej z obowiązującymi przepisami ($120\text{m}^3/\text{h}$).

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że pomieszczenie , w którym zlokalizowano kocioł gazowy posiada:

Kubaturę 30,80 m³

Wysokość 270 cm

Powierzchnia 11,40 m²

Pomieszczenie to nadaje się dla zamontowania kotła gazowego zgodnie z obowiązującymi przepisami – dziennik ustaw nr 75/2002

Lokal 10

Opis stanu faktycznego

Lokal mieszkalny usytuowany na drugim piętrze budynku mieszkalnego w zabudowie wolnostojącej całkowicie podpiwniczono. Stropy nad piwnicami ceramiczne, pozostałe drewniane. Dach konstrukcji drewnianej, dwuspadowy, kryty dachówka.

Lokal posiada instalację wod.- kan. i elektryczną, – stan techniczny tych instalacji dobry.

Zakres opracowania

Projekt obejmuje wykonanie instalacji gazowej, wykonanie instalacji C.O. wraz z montażem kotła gazowego dwufunkcyjnego kondensacyjnego o mocy 25kW, oraz wykonanie instalacji nawiewno-wywiewnej pomieszczenia Kuchnia.

1. Branża Instalacyjna

Instalacja c.o.

Zaprojektowano instalację c.o. wodną pompową opalaną gazem dla lokalu mieszkalnego.

Jako urządzenie nagrzewcze przyjęto kocioł gazowy dwufunkcyjny, kondensacyjny o mocy 25kW lub zamienny o podobnych parametrach technicznych, który należy usytuować w pomieszczeniu Kuchnia.

Kanał powietrzno - spalinowy z blachy kwasoodpornej o przekroju nie mniejszym niż 80/120 mm. wyprowadzić z pomieszczenia na korytarz, następnie przez strych, wystawiając go 80 cm. ponad połac dachu, zgodnie z rysunkiem. Kanał ten zaopatrzyć w zbiorniczek ze skraplaczem.

Jako urządzenia ogrzewcze przyjęto grzejniki convectorowe typu stalowego, lub inne o podobnych parametrach.

Nową instalację należy wykonać z rur stalowych łączonych przez spawanie, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii. Rury te w przejściach przez ściany prowadzić w tulejach ochronnych o przekroju większym niż prowadzona rura. Przewody prowadzone w posadzkach lub podłogach prowadzić w otulinie z makrofleksu.

Po wykonaniu instalacji, należy ją dwu - trzy krotnie przepłukać wodą przez szybkie jej spuszczenie oraz dokonać próby eksploatacyjnej przy użyciu zaworów hydraulicznych.

Instalację ciepłej wody użytkowej należy wykonać z rur i kształtek z tworzyw sztucznych do ciepłej wody w wersji grubościennych z wkładką aluminiową lub rur stalowych ocynkowanych. Przewody należy szczelnie izolować otuliną z pianki poliuretanowej gr.20/16 mm. Podejścia do przyborów należy prowadzić w bruzdach ściennych. Na przewodach zasilających grupy przyborów należy montować zawory odcinające.

Instalacja gazowa

Lokalizacja gazomierza - korytarz (II piętro) - przyjęto gazomierz typu G4, który zamontować na stelażu konstrukcyjnym.

Nową instalację gazową doprowadzić do kotła gazowego oraz kuchenki czteropalnikowej usytuowanych w pomieszczeniu Kuchnia.

W/w instalację wykonać z rur stalowych czarnych, łączonych na gwint, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii.

Instalację gazową w przejściach przez stropy i ściany należy prowadzić w tulejach ochronnych. Instalację należy prowadzić minimum 20 mm nad przewodami instalacji wod.- kan. i 60cm od otwartych puszek elektrycznych. Długość rur gazowych do pierwszego urządzenia gazowego od gazomierza nie może być krótsza niż 300cm. Po wykonaniu

instalacji gazowej należy dokonać próby szczelności w obecności dostawcy gazu, jeżeli instalacja będzie szczelna pomalować farbą olejną.

Instalacja nawiewno - wywiewna

Kanał wentylacyjny pomieszczenia Kuchnia z blachy kwasoodpornej o przekroju nie mniejszym niż 150 mm, musi posiadać otulinę izolacyjną ($\varnothing 150/225\text{mm}$), wyprowadzić z pomieszczenia, na korytarz, następnie przez strych wyprowadzając go min. 80 cm. ponad jego połac, zgodnie z rysunkiem

W celu prawidłowego funkcjonowania urządzeń grzewczo- kominowych należy wykonać w ścianie zewnętrznej niezamykalny otwór wentylacji nawiewnej o wymiarach 14x14 cm, lub zamontować nawiewniki okienne o wydajności zgodnej z obowiązującymi przepisami ($120\text{m}^3/\text{h}$).

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że pomieszczenie , w którym zlokalizowano kocioł gazowy posiada:

Kubaturę 23,65 m³

Wysokość 270 cm

Powierzchnia 8,75 m²

Pomieszczenie to nadaje się dla zamontowania kotła gazowego zgodnie z obowiązującymi przepisami – dziennik ustaw nr 75/2002

Lokal 11

Opis stanu faktycznego

Lokal mieszkalny usytuowany na drugim piętrze budynku mieszkalnego w zabudowie wolnostojącej całkowicie podpiwniczonego. Stropy nad piwnicami ceramiczne, pozostałe drewniane. Dach konstrukcji drewnianej, dwuspadowy, kryty dachówka..

Lokal posiada instalację wod.- kan. i elektryczną, – stan techniczny tych instalacji dobry.

Zakres opracowania

Projekt obejmuje wykonanie instalacji gazowej, wykonanie instalacji C.O. wraz z montażem kotła gazowego dwufunkcyjnego kondensacyjnego o mocy 25kW, oraz wykonanie instalacji nawiewno-wywiewnej pomieszczenia Salon z aneksem kuchennym.

1.Branża Instalacyjna

Instalacja c.o.

Zaprojektowano instalację c.o. wodną pompową opalaną gazem dla lokalu mieszkalnego.

Jako urządzenie nagrzewcze przyjęto kocioł gazowy dwufunkcyjny, kondensacyjny o mocy 25kW lub zamienny o podobnych parametrach technicznych, który należy usytuować w pomieszczeniu Salon z aneksem kuchennym.

Kanał powietrzno - spalinowy z blachy kwasoodpornej o przekroju nie mniejszym niż 80/120 mm. wprowadzić do wolnej przestrzeni w przewodzie kominowym wystawiając go min. 80 cm. ponad jego krawędź, zgodnie z rysunkiem. Kanał ten zaopatrzyć w zbiorniczek ze skraplaczem.

Jako urządzenia ogrzewcze przyjęto grzejniki convectorowe typu stalowego, lub inne o podobnych parametrach.

Nową instalację należy wykonać z rur stalowych łączonych przez spawanie, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii. Rury te w przejściach przez ściany prowadzić w tulejach ochronnych o przekroju większym niż

przewodzona rura. Przewody prowadzone w posadzkach lub podłogach prowadzić w otulinie z makrofleksu.

Po wykonaniu instalacji, należy ją dwu - trzy krotnie przepłukać wodą przez szybkie jej spuszczenie oraz dokonać próby eksploatacyjnej przy użyciu zaworów hydraulicznych.

Instalację ciepłej wody użytkowej należy wykonać z rur i kształtek z tworzyw sztucznych do ciepłej wody w wersji grubościennych z wkładką aluminiową lub rur stalowych ocynkowanych. Przewody należy szczelnie izolować otuliną z pianki poliuretanowej gr.20/16 mm. Podejścia do przyborów należy prowadzić w brzdach ściennych. Na przewodach zasilających grupy przyborów należy montować zawory odcinające.

Instalacja gazowa

Lokalizacja gazomierza - korytarz (II piętro) - przyjęto gazomierz typu G4, który zamontować na stelażu konstrukcyjnym.

Nową instalację gazową doprowadzić do kotła gazowego oraz kuchenki czteropalnikowej usytuowanych w pomieszczeniu Salon z aneksem kuchennym.

W/w instalację wykonać z rur stalowych czarnych, łączonych na gwint, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii.

Instalację gazową w przejściach przez stropy i ściany należy prowadzić w tulejach ochronnych. Instalację należy prowadzić minimum 20 mm nad przewodami instalacji wod.-kan. i 60cm od otwartych puszek elektrycznych. Długość rur gazowych do pierwszego urządzenia gazowego od gazomierza nie może być krótsza niż 300cm. Po wykonaniu instalacji gazowej należy dokonać próby szczelności w obecności dostawcy gazu, jeżeli instalacja będzie szczelna pomalować farbą olejną.

Instalacja nawiewno - wywiewna

Kanał wentylacyjny pomieszczenia Salon z aneksem kuchennym z blachy kwasoodpornej o przekroju nie mniejszym niż 150 mm, musi posiadać otulinę izolacyjną ($\varnothing 150/225\text{mm}$), wprowadzić do wolnej przestrzeni w przewodzie kominowym, zgodnie z rysunkiem.

W celu prawidłowego funkcjonowania urządzeń grzewczo- kominowych należy wykonać w ścianie zewnętrznej niezamykalny otwór wentylacji nawiewnej o wymiarach 14x14 cm, lub zamontować nawiewniki okienne o wydajności zgodnej z obowiązującymi przepisami ($120\text{m}^3/\text{h}$).

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że pomieszczenie, w którym zlokalizowano kocioł gazowy posiada:

Kubaturę 54,25 m³

Wysokość 270 cm

Powierzchnia 20,10 m²

Pomieszczenie to nadaje się dla zamontowania kotła gazowego zgodnie z obowiązującymi przepisami – dziennik ustaw nr 75/2002

Lokal 12

Opis stanu faktycznego

Lokal mieszkalny usytuowany na drugim piętrze budynku mieszkalnego w zabudowie wolnostojącej całkowicie podpiwniczony. Stropy nad piwnicami ceramiczne, pozostałe drewniane. Dach konstrukcji drewnianej, dwuspadowy, kryty dachówka.

Lokal posiada instalację wod.- kan. i elektryczną, – stan techniczny tych instalacji dobry.

Zakres opracowania

Projekt obejmuje wykonanie instalacji gazowej, wykonanie instalacji C.O. wraz z montażem kotła gazowego dwufunkcyjnego kondensacyjnego o mocy 25kW, oraz wykonanie instalacji nawiewno-wywiewnej pomieszczenia Salon z aneksem kuchennym.

1. Branża Instalacyjna

Instalacja c.o.

Zaprojektowano instalację c.o. wodną pompową opalaną gazem dla lokalu mieszkalnego.

Jako urządzenie nagrzewcze przyjęto kocioł gazowy dwufunkcyjny, kondensacyjny o mocy 25kW lub zamienny o podobnych parametrach technicznych, który należy usytuować w pomieszczeniu Salon z aneksem kuchennym.

Kanał powietrzno - spalinowy z blachy kwasoodpornej o przekroju nie mniejszym niż 80/120 mm. wprowadzić do wolnej przestrzeni w przewodzie kominowym wystawiając go min. 80 cm. ponad jego krawędź, zgodnie z rysunkiem. Kanał ten zaopatrzyć w zbiorniczek ze skraplaczem.

Jako urządzenia ogrzewcze przyjęto grzejniki convectorowe typu stalowego, lub inne o podobnych parametrach.

Nową instalację należy wykonać z rur stalowych łączonych przez spawanie, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii. Rury te w przejściach przez ściany prowadzić w tulejach ochronnych o przekroju większym niż prowadzona rura. Przewody prowadzone w posadzkach lub podłogach prowadzić w otulinie z makrofleksu.

Po wykonaniu instalacji, należy ją dwu - trzy krotnie przepłukać wodą przez szybkie jej spuszczenie oraz dokonać próby eksploatacyjnej przy użyciu zaworów hydraulicznych.

Instalację ciepłej wody użytkowej należy wykonać z rur i kształtek z tworzyw sztucznych do ciepłej wody w wersji grubościennych z wkładką aluminiową lub rur stalowych ocynkowanych. Przewody należy szczelnie izolować otuliną z pianki poliuretanowej gr.20/16 mm. Podejścia do przyborów należy prowadzić w bruzdach ściennych. Na przewodach zasilających grupy przyborów należy montować zawory odcinające.

Instalacja gazowa

Lokalizacja gazomierza - korytarz (II piętro) - przyjęto gazomierz typu G4, który zamontować na stelażu konstrukcyjnym.

Nową instalację gazową doprowadzić do kotła gazowego oraz kuchenki czteropalnikowej usytuowanych w pomieszczeniu Salon z aneksem kuchennym.

W/w instalację wykonać z rur stalowych czarnych, łączonych na gwint, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii.

Instalację gazową w przejściach przez stropy i ściany należy prowadzić w tulejach ochronnych. Instalację należy prowadzić minimum 20 mm nad przewodami instalacji wod.-kan. i 60cm od otwartych puszek elektrycznych. Długość rur gazowych do pierwszego urządzenia gazowego od gazomierza nie może być krótsza niż 300cm. Po wykonaniu instalacji gazowej należy dokonać próby szczelności w obecności dostawcy gazu, jeżeli instalacja będzie szczelna pomalować farbą olejną.

Instalacja nawiewno - wywiewna

Kanał wentylacyjny pomieszczenia Salon z aneksem kuchennym z blachy ocynkowanej o przekroju nie mniejszym niż 150 mm, musi posiadać otulinę izolacyjną (ø150/225mm), wprowadzić do wolnej przestrzeni w przewodzie kominowym, zgodnie z rysunkiem.

W celu prawidłowego funkcjonowania urządzeń grzewczo- kominowych należy wykonać w ścianie zewnętrznej niezamykalny otwór wentylacji nawiewnej o wymiarach 14x14 cm, lub zamontować nawiewniki okienne o wydajności zgodnej z obowiązującymi przepisami (120m³/h).

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że pomieszczenie , w którym zlokalizowano kocioł gazowy posiada:

Kubaturę 58,20 m³

Wysokość 270 cm

Powierzchnia 21,55 m²

Pomieszczenie to nadaje się dla zamontowania kotła gazowego zgodnie z obowiązującymi przepisami – dziennik ustaw nr 75/2002

Lokal 13

Opis stanu faktycznego

Lokal mieszkalny usytuowany na drugim piętrze budynku mieszkalnego w zabudowie wolnostojącej całkowicie podpiwniczonego. Stropy nad piwnicami ceramiczne, pozostałe drewniane. Dach konstrukcji drewnianej, dwuspadowy, kryty dachówka.

Lokal posiada instalację wod.- kan. i elektryczną, – stan techniczny tych instalacji dobry.

Zakres opracowania

Projekt obejmuje wykonanie instalacji gazowej, wykonanie instalacji C.O. wraz z montażem kotła gazowego dwufunkcyjnego kondensacyjnego o mocy 25kW, oraz wykonanie instalacji nawiewno-wywiewnej pomieszczenia Łazienka oraz Salon z aneksem kuchennym.

1.Branża Instalacyjna

Instalacja c.o.

Zaprojektowano instalację c.o. wodną pompową opalaną gazem dla lokalu mieszkalnego.

Jako urządzenie nagrzewcze przyjęto kocioł gazowy dwufunkcyjny, kondensacyjny o mocy 25kW lub zamienny o podobnych parametrach technicznych, który należy usytuować w pomieszczeniu Łazienka.

Kanał powietrzno - spalinowy z blachy kwasoodpornej o przekroju nie mniejszym niż 80/120 mm. wprowadzić do wolnej przestrzeni w przewodzie kominowym wystawiając go min. 80 cm. ponad jego krawędź, zgodnie z rysunkiem. Kanał ten zaopatrzyć w zbiorniczek ze skraplaczem.

Jako urządzenia ogrzewcze przyjęto grzejniki convectorowe typu stalowego, lub inne o podobnych parametrach.

Nową instalację należy wykonać z rur stalowych łączonych przez spawanie, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii. Rury te w przejściach przez ściany prowadzić w tulejach ochronnych o przekroju większym niż prowadzona rura. Przewody prowadzone w posadzkach lub podłogach prowadzić w otulinie z makrofleksu.

Po wykonaniu instalacji, należy ją dwu - trzy krotnie przepłukać wodą przez szybkie jej spuszczenie oraz dokonać próby eksploatacyjnej przy użyciu zaworów hydraulicznych.

Instalację ciepłej wody użytkowej należy wykonać z rur i kształtek z tworzyw sztucznych do ciepłej wody w wersji grubościennych z wkładką aluminiową lub rur stalowych ocynkowanych. Przewody należy szczelnie izolować otuliną z pianki poliuretanowej gr.20/16 mm. Podejścia

do przyborów należy prowadzić w bruzdach ściennych. Na przewodach zasilających grupy przyborów należy montować zawory odcinające.

Instalacja gazowa

Lokalizacja gazomierza - korytarz (II piętro) - przyjęto gazomierz typu G4, który zamontować na stelażu konstrukcyjnym.

Nową instalację gazową doprowadzić do kotła gazowego umieszczonego w pomieszczeniu Łazienka oraz kuchenki czteropalnikowej usytuowanej w pomieszczeniu Salon z aneksem kuchennym.

W/w instalację wykonać z rur stalowych czarnych, łączonych na gwint, lub z rur miedzianych atestowanych, łączonych na lut twardy lub w nowej technologii.

Instalację gazową w przejściach przez stropy i ściany należy prowadzić w tulejach ochronnych. Instalację należy prowadzić minimum 20 mm nad przewodami instalacji wod.-kan. i 60cm od otwartych puszek elektrycznych. Długość rur gazowych do pierwszego urządzenia gazowego od gazomierza nie może być krótsza niż 300cm. Po wykonaniu instalacji gazowej należy dokonać próby szczelności w obecności dostawcy gazu, jeżeli instalacja będzie szczelna pomalować farbą olejną.

Instalacja nawiewno - wywiewna

Kanał wentylacyjny pomieszczenia Salon z aneksem kuchennym z blachy ocynkowanej o przekroju nie mniejszym niż 150 mm, musi posiadać otulinę izolacyjną ($\varnothing 150/225\text{mm}$), Wprowadzić do wolnej przestrzeni w przewodzie kominowym, zgodnie z rysunkiem. Wentylacja pomieszczenia Łazienka istniejąca.

W celu prawidłowego funkcjonowania urządzeń grzewczo- kominowych należy wykonać w ścianie zewnętrznej niezamykalny otwór wentylacji nawiewnej o wymiarach $14 \times 14\text{ cm}$, lub zamontować nawiewniki okienne o wydajności zgodnej z obowiązującymi przepisami ($120\text{m}^3/\text{h}$).

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że pomieszczenie, w którym zlokalizowano kocioł gazowy posiada:

Kubaturę $8,80\text{ m}^3$

Wysokość 270 cm

Powierzchnia $3,25\text{ m}^2$

Pomieszczenie to nadaje się dla zamontowania kotła gazowego zgodnie z obowiązującymi przepisami – dziennik ustaw nr 75/2002

Zakres oddziaływania na inwestycję

Na podstawie art.34 ust.3 pkt 5 Ustawy Prawo Budowlane, oddziaływanie niniejszego zamierzenia zamyka się w granicach budynku mieszkalnego oraz działki do których inwestor posiada tytuł prawny.

Z uwagi na zakres prac w obrębie jednego budynku (instalacje wewnętrzne) i nie ingerowaniu poza jego obszar, całkowity zakres oddziaływania prac i robót budowlanych zamyka się w jego granicach jak wyżej

Uwagi końcowe

- Pomieszczenia w których zamontowano kocioł gazowy spełniają wymogi techniczne ujęte w Dz. U. 75/02 oraz przepisy ppoż.
- Obok każdego kotła gazowego w odległości Ok. 60cm znajduje się gniazdo elektryczne z przeznaczeniem do kotła gazowego.
- Każdy kocioł gazowy w swoim wyposażeniu posiada zabezpieczenia prądami błędzącymi.
- Podłączenie kotła gazowego do instalacji gazowej nie spowoduje zakłóceń w jej rozbiórce dla pozostałych użytkowników urządzeń gazowych w budynku.

W/w opracowanie wymaga uzgodnienia z Zakładem Gazowniczym.

W/w opracowanie nie wymaga sporządzenia planu BIOZ.

„W związku z art. 33 ust. 2 pkt 10 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2019 r. poz. 1186 z późn. zm.) oświadczam, że nie ma możliwości podłączenia projektowanego obiektu budowlanego do istniejącej sieci ciepłowniczej, zgodnie z warunkami określonymi w art. 7b ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne (Dz. U. z 2019 r. poz. 755, z późn. zm.). Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia”.

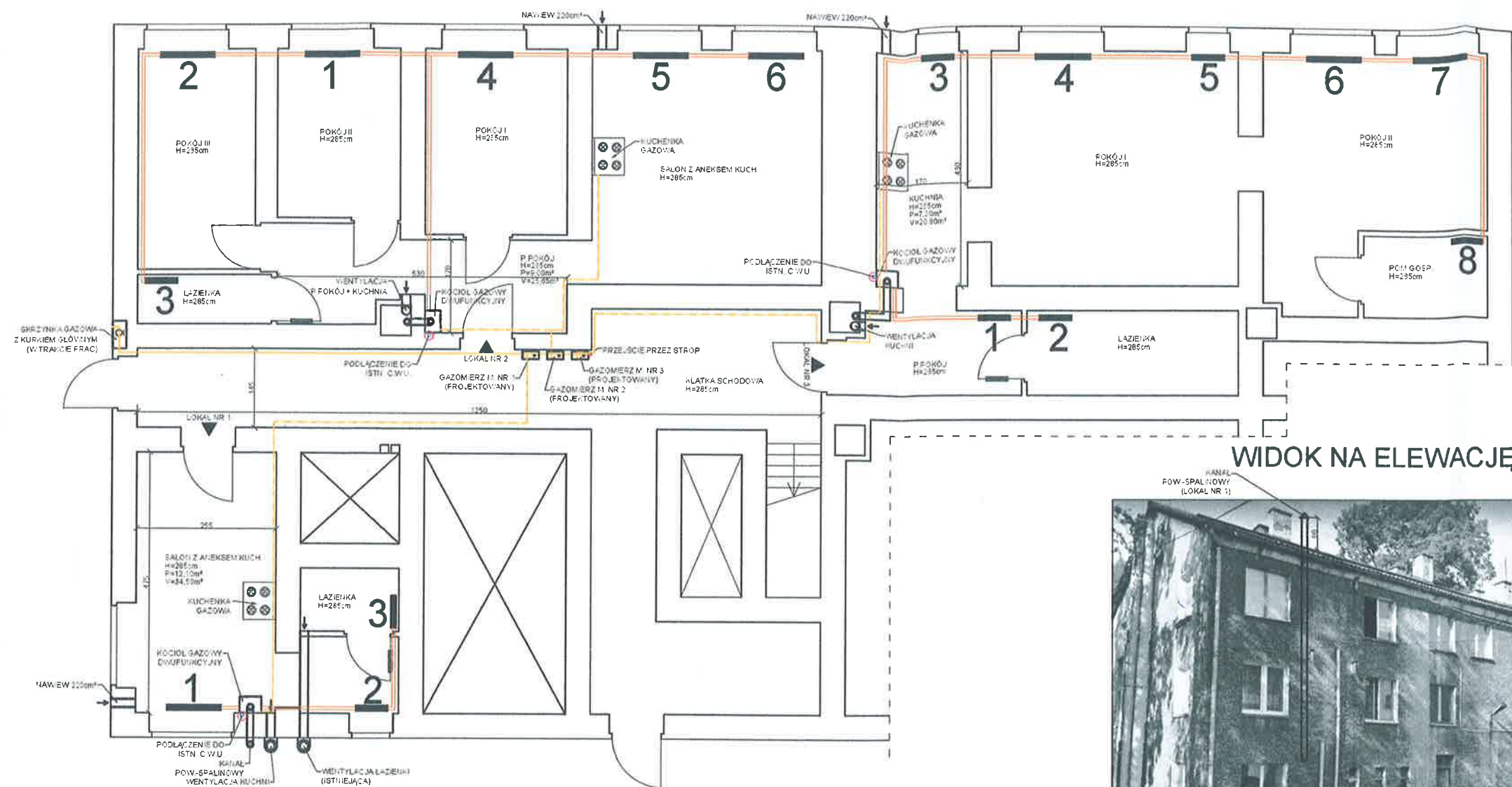
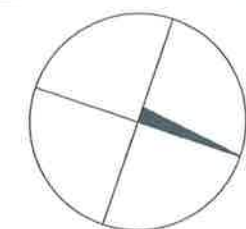
Opracowanie

MW Projekt
Michał Wierzbicki
ul. Reymonta 1a/1, 58-320 Legnica-Gorce
+48946255800, email: mwprojekt.polska@gmail.com
NIP: 8863010652, REGON 384704373

Projektant

JAN PAWLIK
Upr. w budowlanych pracach projektowania
projektowania i nadzoru budowlanego
pos. K. 14111, 14112, 14113, 14114, 14115, 14116, 14117, 14118, 14119, 14120, 14121, 14122, 14123, 14124, 14125, 14126, 14127, 14128, 14129, 14130, 14131, 14132, 14133, 14134, 14135, 14136, 14137, 14138, 14139, 14140, 14141, 14142, 14143, 14144, 14145, 14146, 14147, 14148, 14149, 14150, 14151, 14152, 14153, 14154, 14155, 14156, 14157, 14158, 14159, 14160, 14161, 14162, 14163, 14164, 14165, 14166, 14167, 14168, 14169, 14170, 14171, 14172, 14173, 14174, 14175, 14176, 14177, 14178, 14179, 14180, 14181, 14182, 14183, 14184, 14185, 14186, 14187, 14188, 14189, 14190, 14191, 14192, 14193, 14194, 14195, 14196, 14197, 14198, 14199, 14200, 14201, 14202, 14203, 14204, 14205, 14206, 14207, 14208, 14209, 14210, 14211, 14212, 14213, 14214, 14215, 14216, 14217, 14218, 14219, 14220, 14221, 14222, 14223, 14224, 14225, 14226, 14227, 14228, 14229, 14230, 14231, 14232, 14233, 14234, 14235, 14236, 14237, 14238, 14239, 14240, 14241, 14242, 14243, 14244, 14245, 14246, 14247, 14248, 14249, 14250, 14251, 14252, 14253, 14254, 14255, 14256, 14257, 14258, 14259, 14260, 14261, 14262, 14263, 14264, 14265, 14266, 14267, 14268, 14269, 14270, 14271, 14272, 14273, 14274, 14275, 14276, 14277, 14278, 14279, 14280, 14281, 14282, 14283, 14284, 14285, 14286, 14287, 14288, 14289, 14290, 14291, 14292, 14293, 14294, 14295, 14296, 14297, 14298, 14299, 14300, 14301, 14302, 14303, 14304, 14305, 14306, 14307, 14308, 14309, 14310, 14311, 14312, 14313, 14314, 14315, 14316, 14317, 14318, 14319, 14320, 14321, 14322, 14323, 14324, 14325, 14326, 14327, 14328, 14329, 14330, 14331, 14332, 14333, 14334, 14335, 14336, 14337, 14338, 14339, 14340, 14341, 14342, 14343, 14344, 14345, 14346, 14347, 14348, 14349, 14350, 14351, 14352, 14353, 14354, 14355, 14356, 14357, 14358, 14359, 14360, 14361, 14362, 14363, 14364, 14365, 14366, 14367, 14368, 14369, 14370, 14371, 14372, 14373, 14374, 14375, 14376, 14377, 14378, 14379, 14380, 14381, 14382, 14383, 14384, 14385, 14386, 14387, 14388, 14389, 14390, 14391, 14392, 14393, 14394, 14395, 14396, 14397, 14398, 14399, 14400, 14401, 14402, 14403, 14404, 14405, 14406, 14407, 14408, 14409, 14410, 14411, 14412, 14413, 14414, 14415, 14416, 14417, 14418, 14419, 14420, 14421, 14422, 14423, 14424, 14425, 14426, 14427, 14428, 14429, 14430, 14431, 14432, 14433, 14434, 14435, 14436, 14437, 14438, 14439, 14440, 14441, 14442, 14443, 14444, 14445, 14446, 14447, 14448, 14449, 14450, 14451, 14452, 14453, 14454, 14455, 14456, 14457, 14458, 14459, 14460, 14461, 14462, 14463, 14464, 14465, 14466, 14467, 14468, 14469, 14470, 14471, 14472, 14473, 14474, 14475, 14476, 14477, 14478, 14479, 14480, 14481, 14482, 14483, 14484, 14485, 14486, 14487, 14488, 14489, 14490, 14491, 14492, 14493, 14494, 14495, 14496, 14497, 14498, 14499, 14500, 14501, 14502, 14503, 14504, 14505, 14506, 14507, 14508, 14509, 14510, 14511, 14512, 14513, 14514, 14515, 14516, 14517, 14518, 14519, 14520, 14521, 14522, 14523, 14524, 14525, 14526, 14527, 14528, 14529, 14530, 14531, 14532, 14533, 14534, 14535, 14536, 14537, 14538, 14539, 14540, 14541, 14542, 14543, 14544, 14545, 14546, 14547, 14548, 14549, 14550, 14551, 14552, 14553, 14554, 14555, 14556, 14557, 14558, 14559, 14560, 14561, 14562, 14563, 14564, 14565, 14566, 14567, 14568, 14569, 14570, 14571, 14572, 14573, 14574, 14575, 14576, 14577, 14578, 14579, 14580, 14581, 14582, 14583, 14584, 14585, 14586, 14587, 14588, 14589, 14590, 14591, 14592, 14593, 14594, 14595, 14596, 14597, 14598, 14599, 14600, 14601, 14602, 14603, 14604, 14605, 14606, 14607, 14608, 14609, 14610, 14611, 14612, 14613, 14614, 14615, 14616, 14617, 14618, 14619, 14620, 14621, 14622, 14623, 14624, 14625, 14626, 14627, 14628, 14629, 14630, 14631, 14632, 14633, 14634, 14635, 14636, 14637, 14638, 14639, 14640, 14641, 14642, 14643, 14644, 14645, 14646, 14647, 14648, 14649, 14650, 14651, 14652, 14653, 14654, 14655, 14656, 14657, 14658, 14659, 14660, 14661, 14662, 14663, 14664, 14665, 14666, 14667, 14668, 14669, 14670, 14671, 14672, 14673, 14674, 14675, 14676, 14677, 14678, 14679, 14680, 14681, 14682, 14683, 14684, 14685, 14686, 14687, 14688, 14689, 14690, 14691, 14692, 14693, 14694, 14695, 14696, 14697, 14698, 14699, 14700, 14701, 14702, 14703, 14704, 14705, 14706, 14707, 14708, 14709, 14710, 14711, 14712, 14713, 14714, 14715, 14716, 14717, 14718, 14719, 14720, 14721, 14722, 14723, 14724, 14725, 14726, 14727, 14728, 14729, 14730, 14731, 14732, 14733, 14734, 14735, 14736, 14737, 14738, 14739, 14740, 14741, 14742, 14743, 14744, 14745, 14746, 14747, 14748, 14749, 14750, 14751, 14752, 14753, 14754, 14755, 14756, 14757, 14758, 14759, 14760, 14761, 14762, 14763, 14764, 14765, 14766, 14767, 14768, 14769, 14770, 14771, 14772, 14773, 14774, 14775, 14776, 14777, 14778, 14779, 14780, 14781, 14782, 14783, 14784, 14785, 14786, 14787, 14788, 14789, 14790, 14791, 14792, 14793, 14794, 14795, 14796, 14797, 14798, 14799, 14800, 14801, 14802, 14803, 14804, 14805, 14806, 14807, 14808, 14809, 14810, 14811, 14812, 14813, 14814, 14815, 14816, 14817, 14818, 14819, 14820, 14821, 14822, 14823, 14824, 14825, 14826, 14827, 14828, 14829, 14830, 14831, 14832, 14833, 14834, 14835, 14836, 14837, 14838, 14839, 14840, 14841, 14842, 14843, 14844, 14845, 14846, 14847, 14848, 14849, 14850, 14851, 14852, 14853, 14854, 14855, 14856, 14857, 14858, 14859, 14860, 14861, 14862, 14863, 14864, 14865, 14866, 14867, 14868, 14869, 14870, 14871, 14872, 14873, 14874, 14875, 14876, 14877, 14878, 14879, 14880, 14881, 14882, 14883, 14884, 14885, 14886, 14887, 14888, 14889, 14890, 14891, 14892, 14893, 14894, 14895, 14896, 14897, 14898, 14899, 14900, 14901, 14902, 14903, 14904, 14905, 14906, 14907, 14908, 14909, 14910, 14911, 14912, 14913, 14914, 14915, 14916, 14917, 14918, 14919, 14920, 14921, 14922, 14923, 14924, 14925, 14926, 14927, 14928, 14929, 14930, 14931, 14932, 14933, 14934, 14935, 14936, 14937, 14938, 14939, 14940, 14941, 14942, 14943, 14944, 14945, 14946, 14947, 14948, 14949, 14950, 14951, 14952, 14953, 14954, 14955, 14956, 14957, 14958, 14959, 14960, 14961, 14962, 14963, 14964, 14965, 14966, 14967, 14968, 14969, 14970, 14971, 14972, 14973, 14974, 14975, 14976, 14977, 14978, 14979, 14980, 14981, 14982, 14983, 14984, 14985, 14986, 14987, 14988, 14989, 14990, 14991, 14992, 14993, 14994, 14995, 14996, 14997, 14998, 14999, 15000, 15001, 15002, 15003, 15004, 15005, 15006, 15007, 15008, 15009, 15010, 15011, 15012, 15013, 15014, 15015, 15016, 15017, 15018, 15019, 15020, 15021, 15022, 15023, 15024, 15025, 15026, 15027, 15028, 15029, 15030, 15031, 15032, 15033, 15034, 15035, 15036, 15037, 15038, 15039, 15040, 15041, 15042, 15043, 15044, 15045, 15046, 15047, 15048, 15049, 15050, 15051, 15052, 15053, 15054, 15055, 15056, 15057, 15058, 15059, 15060, 15061, 15062, 15063, 15064, 15065, 15066, 15067, 15068, 15069, 15070, 15071, 15072, 15073, 15074, 15075, 15076, 15077, 15078, 15079, 15080, 15081, 15082, 15083, 15084, 15085, 15086, 15087, 15088, 15089, 15090, 15091, 15092, 15093, 15094, 15095, 15096, 15097, 15098, 15099, 15100, 15101, 15102, 15103, 15104, 15105, 15106, 15107, 15108, 15109, 15110, 15111, 15112, 15113, 15114, 15115, 15116, 15117, 15118, 15119, 15120, 15121, 15122, 15123, 15124, 15125, 15126, 15127, 15128, 15129, 15130, 15131, 15132, 15133, 15134, 15135, 15136, 15137, 15138, 15139, 15140, 15141, 15142, 15143, 15144, 15145, 15146, 15147, 15148, 15149, 15150, 15151, 15152, 15153, 15154, 15155, 15156, 15157, 15158, 15159, 15160, 15161, 15162, 15163, 15164, 15165, 15166, 15167, 15168, 15169, 15170, 15171, 15172, 15173, 15174, 15175, 15176, 15177, 15178, 15179, 15180, 15181, 15182, 15183, 15184, 15185, 15186, 15187, 15188, 15189, 15190, 15191, 15192, 15193, 15194, 15195, 15196, 15197, 15198, 15199, 15200, 15201, 15202, 15203, 15204, 15205, 15206, 15207, 15208, 15209, 15210, 15211, 15212, 15213, 15214, 15215, 15216, 15217, 15218, 15219, 15220, 15221, 15222, 15223, 15224, 15225, 15226, 15227, 15228, 15229, 15230, 15231, 15232, 15233, 15234, 15235, 15236, 15237, 15238, 15239, 15240, 15241, 15242, 15243, 15244, 15245, 15246, 15247, 15248, 15249, 15250, 15251, 15252, 15253, 15254, 15255, 15256, 15257, 15258, 15259, 15260, 15261, 15262, 15263, 15264, 15265, 15266, 15267, 15268, 15269, 15270, 15271, 15272, 15273, 15274, 15275, 15276, 15277, 15278, 15279, 15280, 15281, 15282, 15283, 15284, 15285, 15286, 15287, 15288, 15289, 15290, 15291, 15292, 15293, 15294, 15295, 15296, 15297, 15298, 15299, 15300, 15301, 15302, 15303, 15304, 15305, 15306, 15307, 15308, 15309, 15310, 15311, 15312, 15313, 15314, 15315, 15316, 15317, 15318, 15319, 15320, 15321, 15322, 15323, 15324, 15325, 15326, 15327, 15328, 15329, 15330, 15331, 15332, 15333, 15334, 15335, 15336, 15337, 15338, 15339, 15340, 15341, 15342, 15343, 15344, 15345, 15346, 15347, 15348, 15349, 15350, 15351, 15352, 15353, 15354, 15355, 15356, 15357, 15358, 15359, 15360, 15361, 15362, 15363, 15364, 15365, 15366, 15367, 15368, 15369, 15370, 15371, 15372, 15373, 15374, 15375, 15376, 15377, 15378, 15379, 15380, 15381, 15382, 15383, 15384, 15385, 15386, 15387, 15388, 15389, 15390, 15391, 15392, 15393, 15394, 15395, 15396, 15397, 15398, 15399, 15400, 15401, 15402, 15403, 15404, 15405, 15406, 15407, 15408, 15409, 15410, 15411, 15412, 15413, 15414, 15415, 15416, 15417, 15418, 15419, 15420, 15421, 15422, 15423, 15424, 15425, 15426, 15427, 15428, 15429, 15430, 15431, 15432, 15433, 15434, 15435, 15436, 15437, 15438, 15439, 15440, 15441, 15442, 15443, 15444, 15445, 15446, 15447, 15448, 15449, 15450, 15451, 15452, 15453, 15454, 15455, 15456, 15457, 15458, 15459, 15460, 15461, 15462, 15463, 15464, 15465, 15466, 15467, 15468, 15469, 15470, 15471, 15472, 15473, 15474, 15475, 15476, 15477, 15478, 15479, 15480, 15481, 15482, 15483, 15484, 15485, 15486, 15487, 15488, 15489, 15490, 15491, 15492, 15493, 15494, 15495, 15496, 15497, 15498, 15499, 15500, 15501, 15502, 15503, 15504, 15505, 15506, 15507, 15508, 15509, 15510, 15511, 15512, 15513, 15514, 15515, 15516, 15517, 15518, 15519, 15520, 15521, 15522, 15523, 15524, 15525, 15526, 15527, 15528, 15529, 15530, 15531, 15532, 15533, 15534, 15535, 15536, 15537, 15538, 15539, 15540, 15541, 15542, 15543, 15544, 15545, 15546, 15547, 15548, 15549, 15550, 15551, 15552, 15553, 15554, 15555, 15556, 15557, 15558, 15559, 15560, 15561, 15562, 15563, 15564, 15565, 15566, 15567, 15568, 15569, 15570, 15571, 15572, 15573, 15574, 15575, 15576, 15577, 15578, 15579, 15580, 15581, 15582, 15583, 15584, 15585, 15586, 15587, 15588, 15589, 15590, 15591, 15592, 15593, 15594, 15595, 15596, 15597, 15598, 15599, 15600, 15601, 15602, 15603, 15604, 15605, 15606, 15607, 15608, 15609, 15610, 15611, 15612, 15613, 15614, 15615, 15616, 15617, 15618, 15619, 15620, 15621, 15622, 15623, 15624, 15625, 15626, 15627, 15628, 15629, 15630, 15631, 15632, 15633, 15634, 15635, 15636, 15637, 15638, 15639, 15640, 15641, 15642, 15643, 15644, 15645, 15646, 15647, 15648, 15649, 15650, 15651, 15652, 15653, 15654, 15655, 15656, 15657, 15658, 15659, 15660, 15661, 15662, 15663, 15664, 15665, 15666, 15667, 15668, 15669, 15670, 15671, 15672, 15673, 15674, 15675, 15676, 15677, 15678, 15679, 15680, 15681, 15682, 15683, 15684, 15685, 15686, 15687, 15688, 15689, 15690, 15691, 15692, 15693, 15694, 15695, 15696, 15697, 15698, 15699, 15700, 15701, 15702, 15703, 15704, 15705, 15706, 15707, 15708, 15709, 15710, 15711, 15712, 15713, 15714, 15715, 15716, 15717, 15718, 15719, 15720, 15721, 15722, 15723, 15724, 15725, 15726, 15727, 15728, 15729, 15730, 15731, 15732, 15733, 15734, 15735, 15736, 15737, 15738, 15739, 15740, 15741, 15742, 15743, 15744, 15745, 15746, 15747, 15748, 15749, 15750, 15751, 15752, 15753, 15754, 15755, 15

RZUT PARTERU

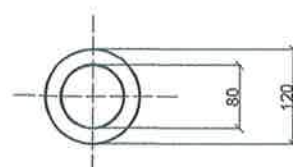


WIDOK NA ELEWACJĘ TYLĄ

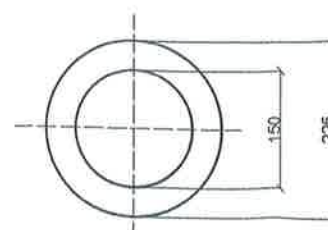


RYSUNEK POWTARZALNY

KANAŁ
POW.-SPALINOWY
1:10

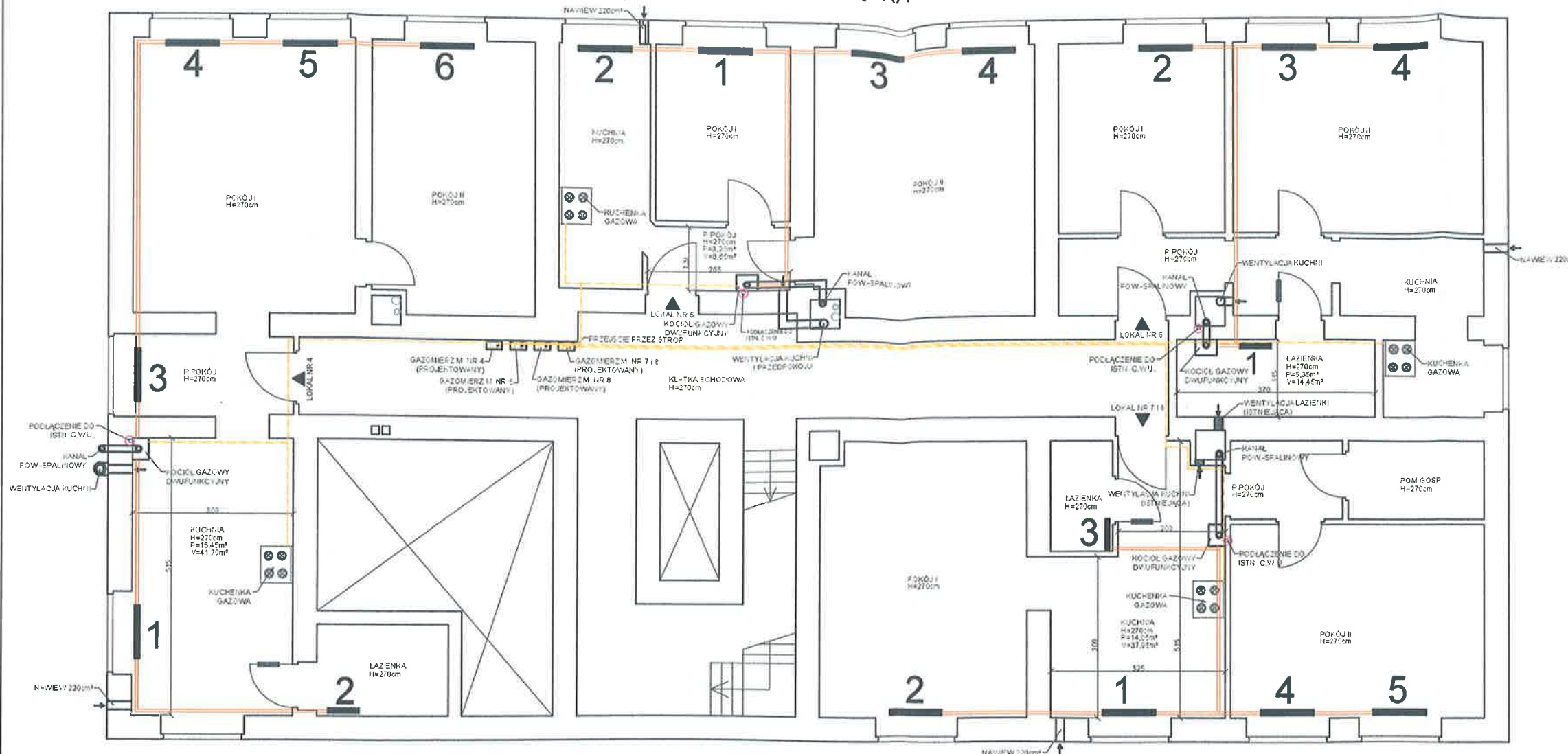
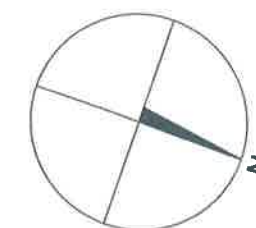


KANAŁ WENTYLACYJNY
1:10



INWESTOR	GMINA GŁUSZYCA UL. GRUNWALDZKA 55, 58-340 GŁUSZYCA	
OBIĘKT ADRES	BUDYNEK WIELORODZINNY, UL. BOHATERÓW GETTA 36, 58-340 GŁUSZYCA	DATA 08.11.2021
TEMAT	INSTALACJA GAZOWA, C.O., WENTYLACJA.	SKALA 1:100
PROJEKTANT	<p><i>[Signature]</i></p> <p>Upł. do: 10.10.2021, aut. 01.10.2021 i projektanta i robót budowlanych w spec. KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ ARCHITEKTURY I GAZOWEJ Nr UPŁ. A. 10.10.2021, A. 01.10.2021 IAN VI. 01.10.2021</p>	
ASYSTENT PROJEKTANTA	<p>MW Projekt Michał Wierzbicki ul. Reymonta 1a/1, 58-370 Poliszewo-Gorce +48 60 755 80 08, email: mwprojekt@polska@gmail.com NIP: 886301065, REGON 384704373</p>	
		NR RYS. 1

RZUT I PIĘTRA

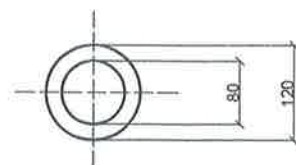


RYSUNEK POWTARZALNY

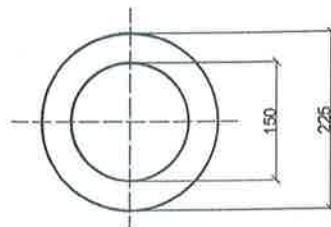
ELEWACJA BOCZNA

POW. DNIOWA

KANAŁ
POW.-SPALINOWY
1:10

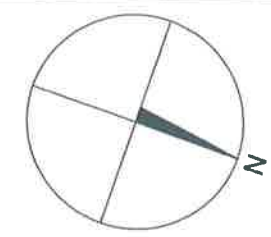


KANAŁ WENTYLACYJNY
1:10

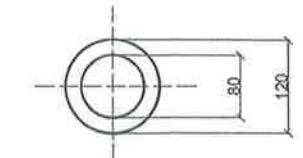


INWESTOR	GMINA GŁUSZYCA UL. GRUNWALDZKA 55, 58-340 GŁUSZYCA	
OBIĘKT ADRES	BUDYNEK WIELORODZINNY, UL. BOHATERÓW GETTA 36, 58-340 GŁUSZYCA	DATA 08.11.2021
TEMAT	INSTALACJA GAZOWA, C.O., WENTYLACJA	
PROJEKTANT	<p>Michał Wierzyński ul. Reymonta 1a/1, 58-340 Głuszyca-Góra +48888255803, email: m.wierzynski@polska.pl, m.wierzynski@wp.pl NIP: 8863010432, REGON 384704373</p>	SKALA 1:100
ASYSTENT PROJEKTANTA	<p>NR RYS. 2</p>	

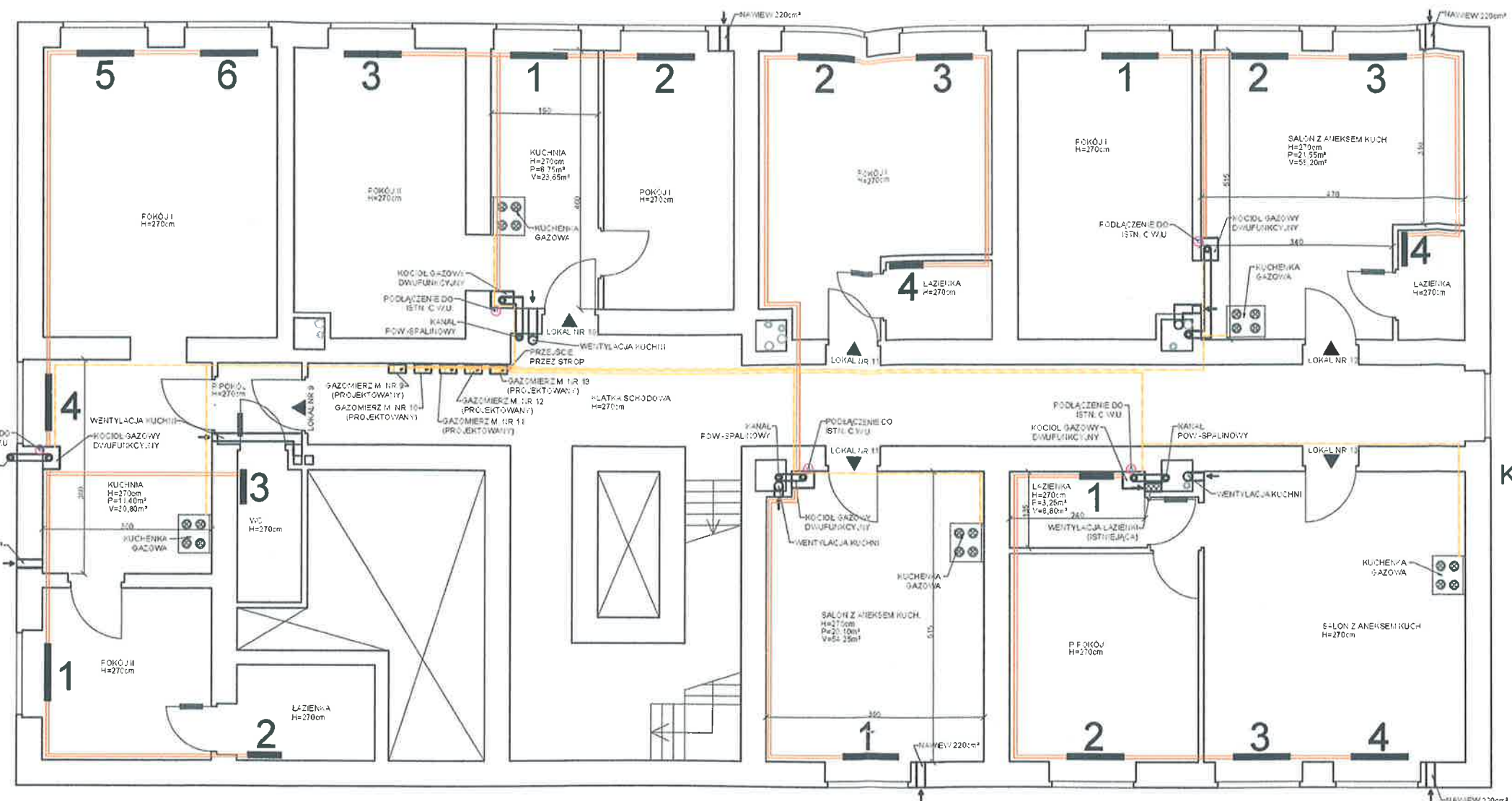
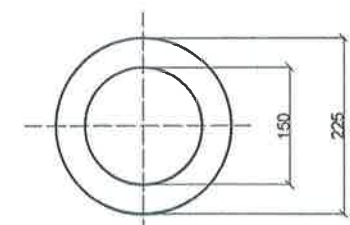
RZUT II PIĘTRA



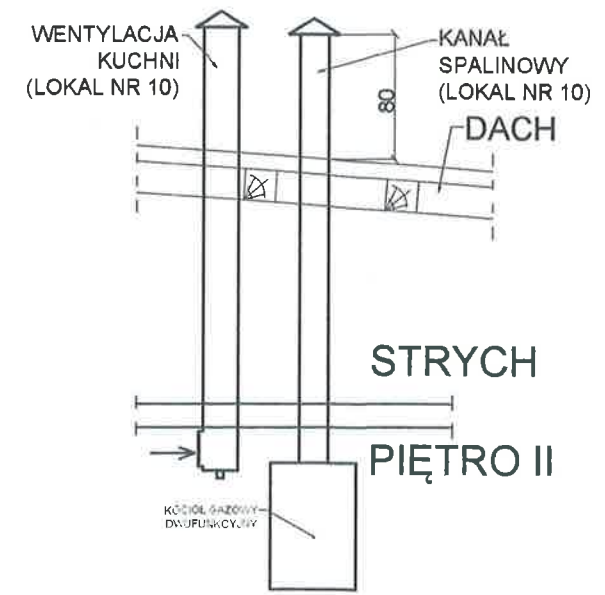
KANAŁ
POW.-SPALINOWY
1:10



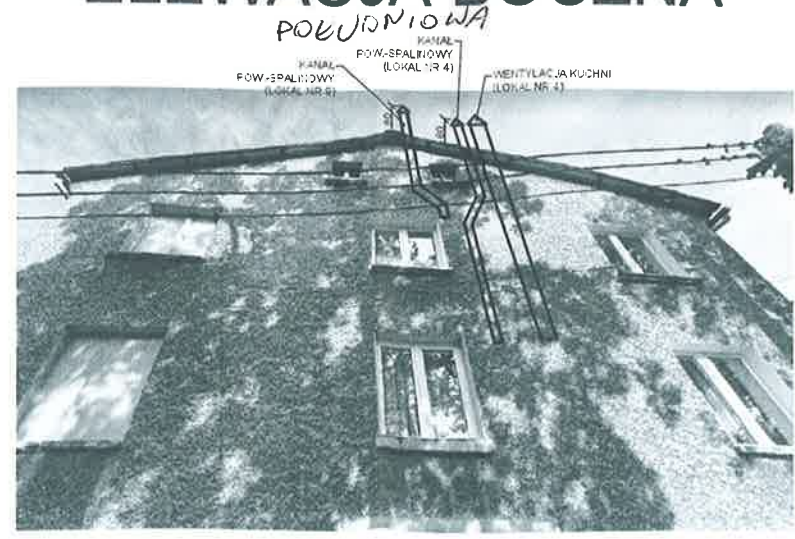
KANAŁ WENTYLACYJNY
1:10



WYPROWADZENIE KOMINÓW

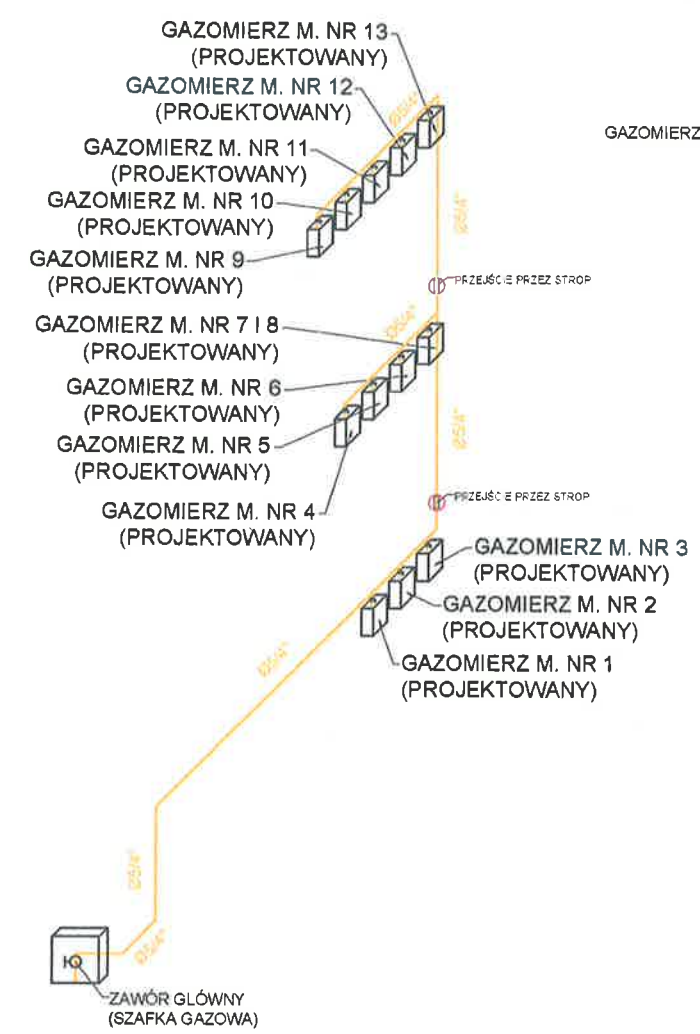


ELEWACJA BOCZNA

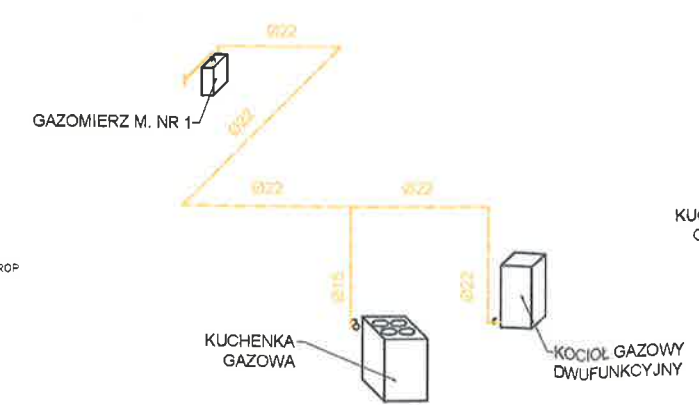


INWESTOR	GMINA GŁUSZYCA UL. GRUNWALDZKA 55, 58-340 GŁUSZYCA	
OBIEKT ADRES	BUDYNEK WIELORODZINNY, UL. BOHATERÓW GETTA 36, 58-340 GŁUSZYCA	DATA 08.11.2021
TEMAT	INSTALACJA GAZOWA, C.O., WENTYLACJA	
PROJEKTANT	JAN PATRICK Upł. do projektowania, nadzoru inwestycyjnego i projektowania systemów budowlanych w specjalności KOSZTOWANIE I PROJEKTOWANIE ARCHITECTONICZNE I GAZOWE Nr UP. A-151-1-2017 z 13.09.17 DAN. VI-151-1-2017 z 13.09.17	SKALA 1:100
ASYSTENT PROJEKTANTA	M.W. Projekt Michał Wierzecki ul. Reymonta 1a/1, 58-340 Głuszyca-Gorce +48368255806, email: m.w.projekt.polska@gmail.com NIP: 8863010652, REGON 384704373	NR RYS. 3

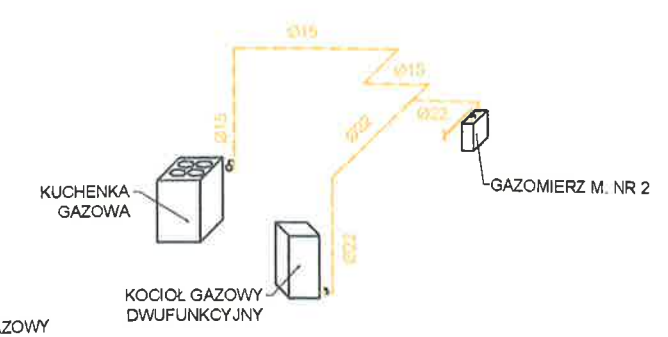
INSTALACJA GAZOWA (PION GAZOWY)



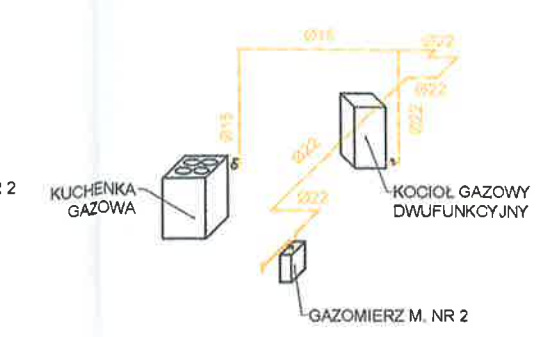
INSTALACJA GAZOWA (LOKAL NR 1)



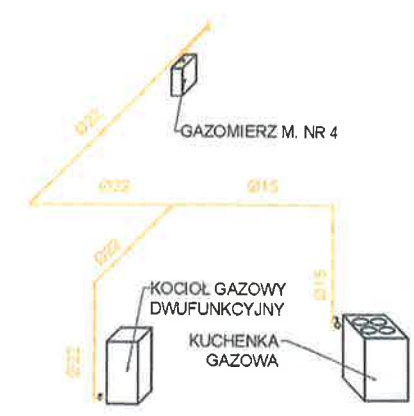
INSTALACJA GAZOWA (LOKAL NR 2)



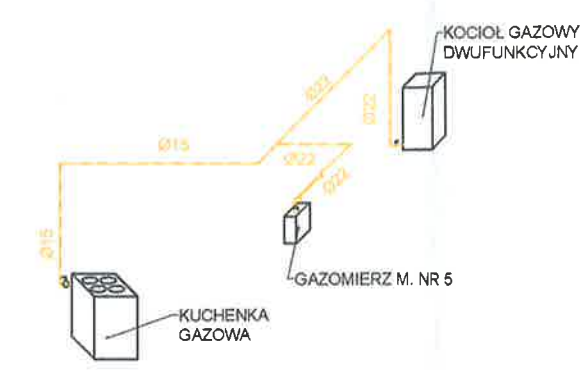
INSTALACJA GAZOWA (LOKAL NR 3)



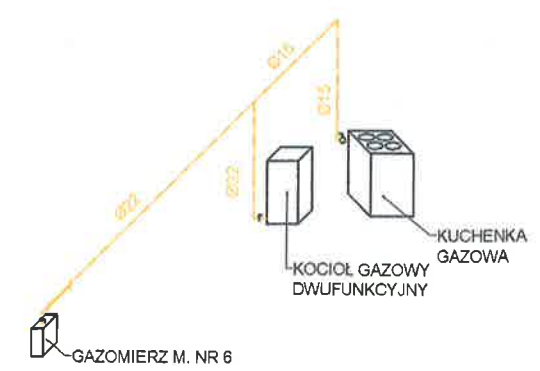
INSTALACJA GAZOWA (LOKAL NR 4)



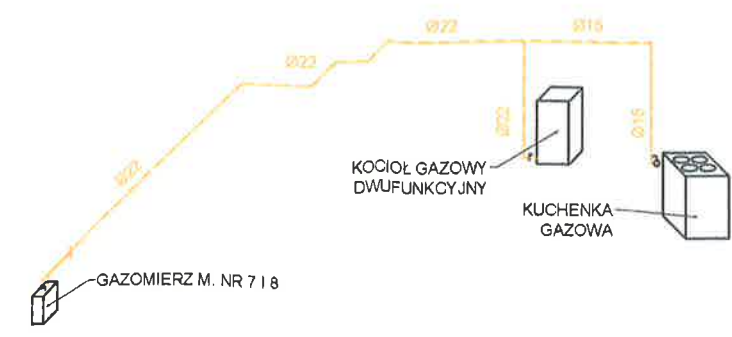
INSTALACJA GAZOWA (LOKAL NR 5)



INSTALACJA GAZOWA (LOKAL NR 6)

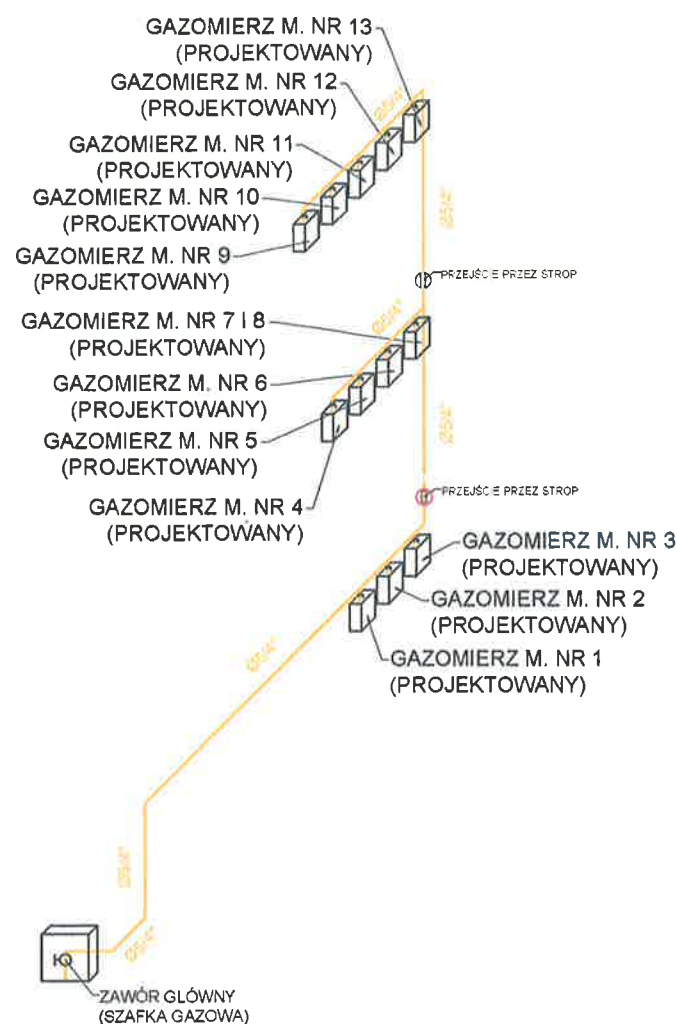


INSTALACJA GAZOWA (LOKAL NR 7 i 8)

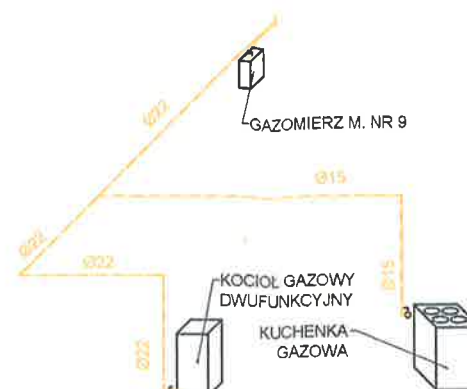


INWESTOR	GMINA GŁUSZYCA UL. GRUNWALDZKA 55, 58-340 GŁUSZYCA	
OBIĘKT ADRES	BUDYNEK WIELORODZINNY, UL. BOHATERÓW GETTA 36, 58-340 GŁUSZYCA	DATA 08.11.2021
TEMAT	INSTALACJA GAZOWA	
PROJEKTANT	<p>Michał Wierzyński ul. Reymonta 1a/1, 58-340 GŁUSZYCA +48888255808, email: mwp@projekt.mwprojekt.pl NIP: 8863010652, REGON: 384704373</p>	SKALA 1:100
ASYSTENT PROJEKTANTA	<p>NR RYS. 4</p>	

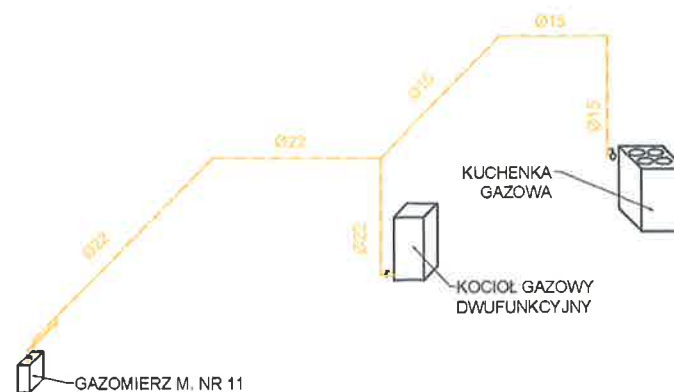
INSTALACJA GAZOWA (PION GAZOWY)



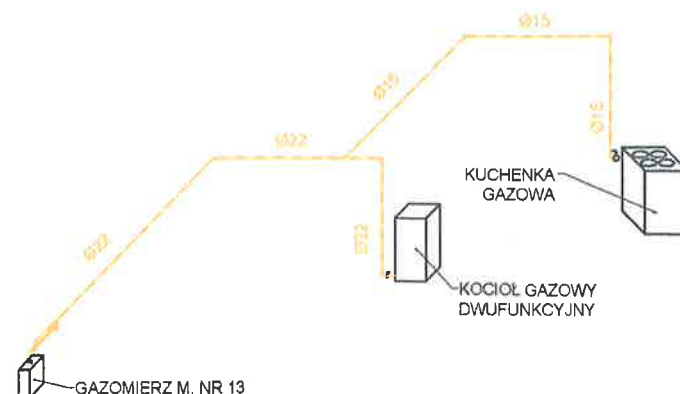
INSTALACJA GAZOWA (LOKAL NR 9)



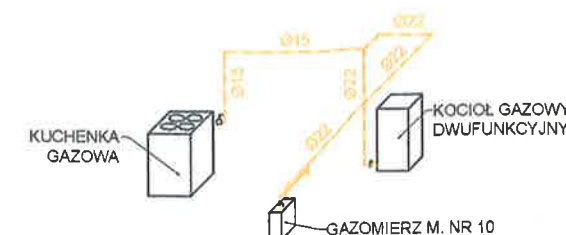
INSTALACJA GAZOWA (LOKAL NR 11)



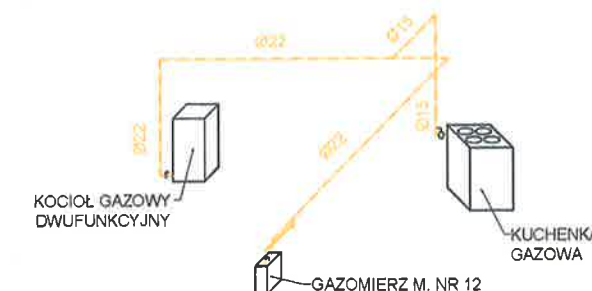
INSTALACJA GAZOWA (LOKAL NR 13)



INSTALACJA GAZOWA (LOKAL NR 10)

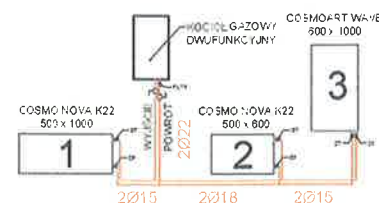


INSTALACJA GAZOWA (LOKAL NR 12)

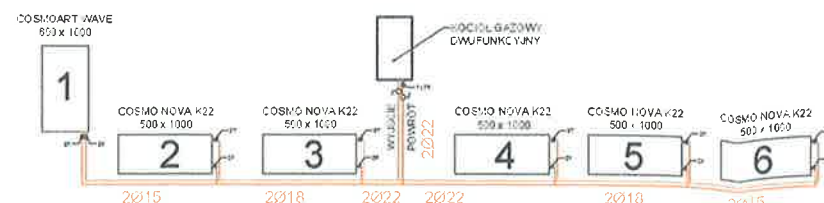


INWESTOR	GMINA GŁUSZYCA UL. GRUNWALDZKA 55, 58-340 GŁUSZYCA	
OBIEKT ADRES	BUDYNEK WIELORODZINNY, UL. BOHATERÓW GETTA 36, 58-340 GŁUSZYCA	DATA 08.11.2021
TEMAT	INSTALACJA GAZOWA	
PROJEKTANT	SKALA 1:100	
ASYSTENT PROJEKTANTA	NR RYS. 5	

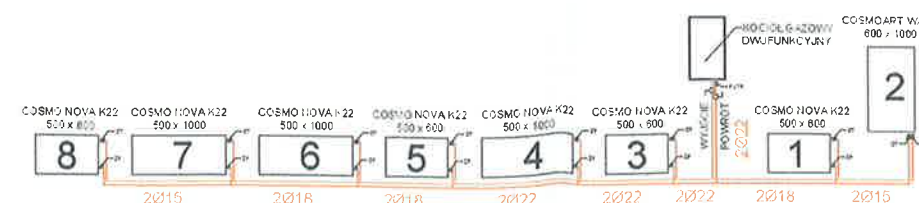
INSTALACJA C.O. (LOKAL NR 1)



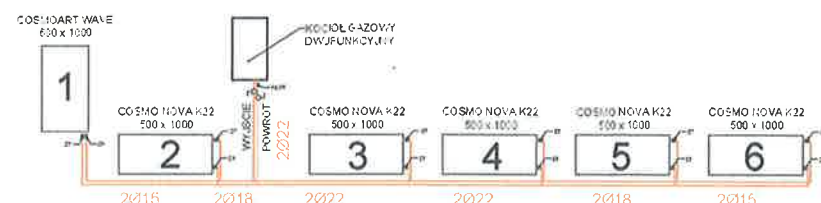
INSTALACJA C.O. (LOKAL NR 2)



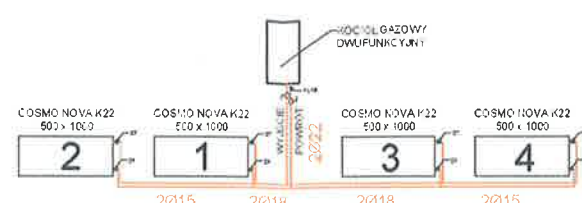
INSTALACJA C.O. (LOKAL NR 3)



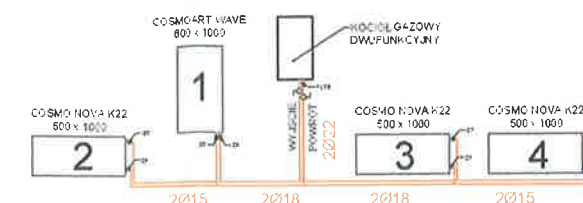
INSTALACJA C.O. (LOKAL NR 4)



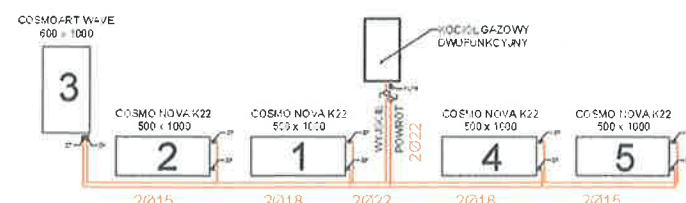
INSTALACJA C.O. (LOKAL NR 5)



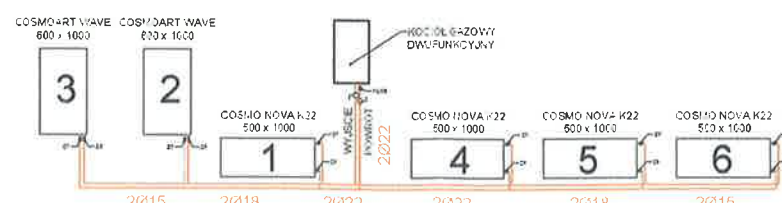
INSTALACJA C.O. (LOKAL NR 6)



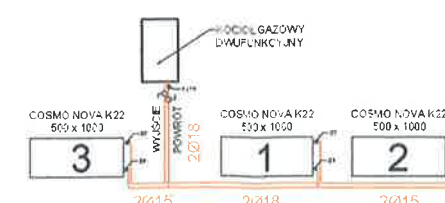
INSTALACJA C.O. (LOKAL NR 7 I 8)



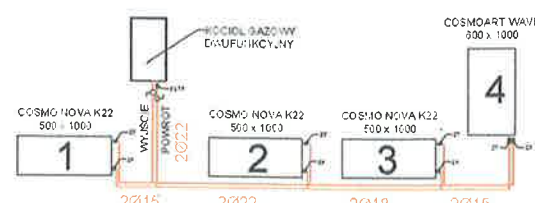
INSTALACJA C.O. (LOKAL NR 9)



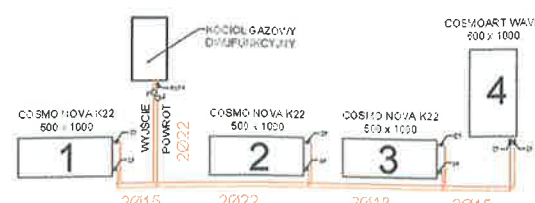
INSTALACJA C.O. (LOKAL NR 10)



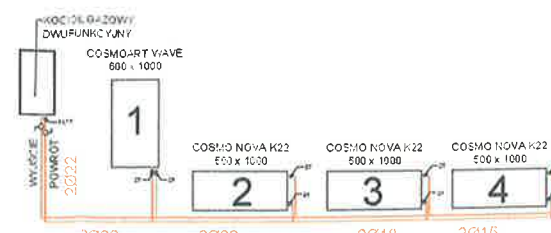
INSTALACJA C.O. (LOKAL NR 11)





INSTALACJA C.O. (LOKAL NR 12)










INSTALACJA C.O. (LOKAL NR 13)



INWESTOR	GMINA GŁUSZYCA UL. GRUNWALDZKA 55, 58-340 GŁUSZYCA	
OBIĘKT ADRES	BUDYNEK WIELORODZINNY, UL. BOHATERÓW GETTA 36, 58-340 GŁUSZYCA	DATA 08.11.2021
TEMAT	INSTALACJA C.O.	
PROJEKTANT		
ASYSTENT PROJEKTANTA		
		SKALA 1:100
		NR RYS. 6

- przebiegać będzie gazociąg/przyłącze, będących we władaniu osób trzecich. Planowany termin realizacji przyłączenia 6 miesięcy od zawarcia umowy o przyłączenie.
22. W przypadku zmiany parametrów odbioru paliwa gazowego należy ponownie wystąpić z Wnioskiem o określenie nowych Warunków przyłączenia do sieci gazowej.
23. Warunki przyłączenia są ważne przez okres 24 miesięcy od dnia ich wydania.
24. Warunki przyłączenia sporządzono w dwóch egzemplarzach, w tym jeden dla Klienta.
25. Klauzule:
- 25.1. W realizacji przyłączenia (w tym w opracowaniach projektowych) należy stosować rozwiązania techniczne i technologiczne przewidziane wewnętrznymi opracowaniami PSG sp. z o.o. Zakład we Wrocławiu, 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 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. zawiera Umowy o przyłączenie z uwzględnieniem kolejności wpływu jednostronnie podpisanych przez wnioskodawcę projektów Umów o przyłączenie, w miarę istniejących warunków technicznych w szczególności wolnych Przepustowości technicznych Systemu dystrybucyjnego.
- 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. Inne istotne dla realizacji przedmiotowego przyłączenia informacje:
Do montażu gazomierzy niezbędne jest wykonanie kosztem i staraniem Inwestora:
- uchwytów eliminujących przenoszenie naprężenia, z instalacji gazowej na urządzenia pomiarowe,
- szafek na gazomierze wykonanych z materiału co najmniej trudnozapalnego, z otworami wentylacyjnymi

L. p.	PoD	Kod kreskowy
1.	8018590365500032694593	
	Adres: Głuszycza ul. Bohaterów Getta 36 lokal nr 1	
2.	8018590365500032694609	
	Adres: Głuszycza ul. Bohaterów Getta 36 lokal nr 2	
3.	8018590365500032694616	
	Adres: Głuszycza ul. Bohaterów Getta 36 lokal nr 3	
4.	8018590365500032694623	
	Adres: Głuszycza ul. Bohaterów Getta 36 lokal nr 4	
5.	8018590365500032694630	
	Adres: Głuszycza ul. Bohaterów Getta 36 lokal nr 5	
6.	8018590365500032694647	
	Adres: Głuszycza ul. Bohaterów Getta 36 lokal nr 6	
7.	8018590365500032694654	
	Adres: Głuszycza ul. Bohaterów Getta 36 lokal nr 7	

8. 8018590365500032694661 
Adres: Głuszyca ul. Bohaterów Getta 36 lokal nr 8
9. 8018590365500032694678 
Adres: Głuszyca ul. Bohaterów Getta 36 lokal nr 9
10. 8018590365500032694685 
Adres: Głuszyca ul. Bohaterów Getta 36 lokal nr 10
11. 8018590365500032694692 
Adres: Głuszyca ul. Bohaterów Getta 36 lokal nr 11
12. 8018590365500032694708 
Adres: Głuszyca ul. Bohaterów Getta 36 lokal nr 12

PRZEDSIĘBIORSTWO GAZOWNICZE
Dokument został zaakceptowany przez:
ANNA GWIZDEK, St. Spec. ds. Obsługi Klienta
Wygenerowany elektronicznie.
Nie wymaga podpisu ani stempla.

Opracował/a: Anna Zawadzka

Data odbioru lub wysłania do Klienta:

Potwierdzam odbiór niniejszych Warunków przyłączenia do sieci gazowej

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

Otrzymują:

1. Klient
2. S001

STRONA 1

WITOSA 64, 58-306 WAŁBRZYCH

INŻYNIER BUDOWNICTWA

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31

12 12 31



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
DOŚ-SVP-GRY-WL7 *

Pan Jan Barbierik o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/1486/01
adres zamieszkania ul. Witosa 64, 58-306 Wałbrzych
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-01-01 do 2021-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-12-08 roku przez:
Marek Kalinski, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej 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.

STAROSTWO POWIATOWE
W WAŁBRZYCHU

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

Paweł Krzemiński

Dyplomowany Mistrz Kominarski

Zrzeszony w Korporacji Kominarzy Polskich

Biegły sądowy z zakresu kominarstwa, zagrożeń pożarowych od urządzeń grzewczo- kominowych, wentylacji oraz przyczyn zatrucia tlenkiem węgla

przy Sądzie Okręgowym w Świdnicy A.0151-126/15

Jedlina- Zdrój ul. Południowa 3/3 tel. kom. 606-892-661



Zakład Usług Kominarskich
Grażyna Krzemińska
58-330 Jedlina- Zdrój, ul. Południowa 3/3
NIP 8851316983 Regon 022319612
tel. 883 428 427, 606 892 661

Jedlina Zdrój 15.07.2021r

EKSPERTYZA

Dotyczy inwentaryzacji pionów kominowych i podłączeń w budynku przy ul. Bohaterów Getta 36 w Głuszycy.

Wykonano inwentaryzację podłączeń grzewczych i wentylacyjnych oraz oględziny pionów kominowych w w.w budynku na podstawie zlecenia Zarządcy Wspólnoty Mieszkaniowej.

W wyniku oględzin stwierdzono:

Budynek wielorodzinny , trzykondygnacyjny.

Kontrolą objęto 6 grup kominowych .

I grupa- posiada 1 przew.kominowy o wymiarach 53x53cm .

II grupa- posiada 1 przew.kominowy o wymiarach 53x53cm .

III grupa- posiada 1 przew.kominowy o wymiarach 53x53cm .

IV grupa- posiada 1 przew.kominowy o wymiarach 53x53cm .

V grupa- posiada 2 przew.kominowe o wymiarach 14x14cm.

VI grupa- posiada 1 przew.kominowy o wymiarach 53x53cm .

W wyniku kontroli stwierdzono :

Przewody kominowe są drożne na całej dostępnej długości .

Dostęp do czyszczenia i kontroli przew.kominowych – dobry .

Kominy w stanie technicznym -dobrym, ponad dachem

Na strychu 2 kominy do remontu.

Kominy wprowadzone na wymaganą wysokość ponad połac dachu (dotyczy strefy zawiewu).

W wyniku kontroli ustalono :

Lokal nr 1 (parter)

Lokal pusty

Widoczne wyprowadzenia wentylacji wywiewnej z lokalu przewodami izolowanymi , na zewnątrz budynku, ponad dach.

Lokal nr 2 (parter)

Posiada kocioł C.O-etaż , na opał stały , zainstalowany w lokalu, włączony do przewodu kominowego nr 1-grupa VI, wspólnie z innymi podłączeniami grzewczymi z innych lokali. Podłączenie kotła C.O wykonane jest niezgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r.w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie :

§ 145. 1. Trzony kuchenne i kotły grzewcze na paliwo stałe oraz kominki z otwartym paleniskiem lub zamkniętym wkładem kominkowym o wielkości otworu paleniskowego kominka do $0,25\text{ m}^2$ mogą być przyłączone wyłącznie do **własnego, samodzielnego** przewodu kominowego dymowego, posiadającego co najmniej wymiary $0,14 \times 0,14\text{ m}$ lub średnicę $0,15\text{ m}$, a w przypadku trzonów kuchennych typu restauracyjnego oraz kominków o większym otworze paleniskowym – co najmniej $0,14 \times 0,27\text{ m}$ lub średnicę $0,18\text{ m}$, przy czym dla większych przewodów o przekroju prostokątnym należy zachować stosunek wymiarów boków 3:2. Stwierdzono brak wymaganej wentylacji nawiewno-wywiewnej dla C.O-etaż. Lokal nie posiada wentylacji.

Lokal nr 3 (parter)

Posiada kocioł C.O-etaż , na opał stały , włączony do przewodu kominowego nr 1-grupa III, wspólnie z innymi podłączeniami grzewczymi z innych lokali. Podłączenie kotła C.O wykonane jest niezgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r.w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie :

§ 145. 1. Trzony kuchenne i kotły grzewcze na paliwo stałe oraz kominki z otwartym paleniskiem lub zamkniętym wkładem kominkowym o wielkości otworu paleniskowego kominka do $0,25\text{ m}^2$ mogą być przyłączone wyłącznie do **własnego, samodzielnego** przewodu kominowego dymowego, posiadającego co najmniej wymiary $0,14 \times 0,14\text{ m}$ lub średnicę $0,15\text{ m}$, a w przypadku trzonów kuchennych typu restauracyjnego oraz kominków o większym otworze paleniskowym – co najmniej $0,14 \times 0,27\text{ m}$ lub średnicę $0,18\text{ m}$, przy czym dla większych przewodów o przekroju prostokątnym należy zachować stosunek wymiarów boków 3:2. Stwierdzono brak wymaganej wentylacji nawiewno-wywiewnej dla C.O-etaż. Lokal nie posiada wentylacji.

Lokal nr 4 (I.p.)

Posiada kocioł C.O-etaż , na opał stały , zainstalowany w lokalu, włączony do przewodu kominowego nr 1-grupa VI, wspólnie z innymi podłączeniami grzewczymi z innych lokali. Podłączenie kotła C.O wykonane jest niezgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r.w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie :

§ 145. 1. Trzony kuchenne i kotły grzewcze na paliwo stałe oraz kominki z otwartym paleniskiem lub zamkniętym wkładem kominkowym o wielkości otworu paleniskowego kominka do $0,25\text{ m}^2$ mogą być przyłączone wyłącznie do **własnego, samodzielnego** przewodu kominowego dymowego, posiadającego co najmniej wymiary $0,14 \times 0,14\text{ m}$ lub średnicę $0,15\text{ m}$, a w przypadku trzonów kuchennych typu restauracyjnego oraz kominków o większym otworze paleniskowym – co najmniej $0,14 \times 0,27\text{ m}$ lub średnicę $0,18\text{ m}$, przy czym dla większych przewodów o przekroju prostokątnym należy zachować stosunek wymiarów boków 3:2. Stwierdzono brak wymaganej wentylacji nawiewno-wywiewnej dla C.O-etaż.

Lokal nie posiada wentylacji.

Lokal nr 5 (I.p.)

lokal nie posiada wentylacji oraz ogrzewania – pustostan.

Lokal nr 6 (I.p.)

Posiada kocioł C.O-etaż , na opał stały , zainstalowany w lokalu, włączony do przewodu kominowego nr 1-grupa II,

Podłączenie kotła C.O wykonane jest zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r.w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie :

§ 145. 1. Trzony kuchenne i kotły grzewcze na paliwo stałe oraz kominki z otwartym paleniskiem lub zamkniętym wkładem kominkowym o wielkości otworu paleniskowego kominka do $0,25 \text{ m}^2$ mogą być przyłączone wyłącznie do **własnego, samodzielnego** przewodu kominowego dymowego, posiadającego co najmniej wymiary $0,14 \times 0,14 \text{ m}$ lub średnicę $0,15 \text{ m}$, a w przypadku trzonów kuchennych typu restauracyjnego oraz kominków o większym otworze paleniskowym – co najmniej $0,14 \times 0,27 \text{ m}$ lub średnicę $0,18 \text{ m}$, przy czym dla większych przewodów o przekroju prostokątnym należy zachować stosunek wymiarów boków 3:2.

Posiada wentylację nawiewną dla C.O-etaż.

Posiada wentylację wywiewną z łazienki w postaci zamontowanego wkładu kominowego w przewodzie dymowym nr 1-grupa II , co jest niezgodne z przepisami.

Kuchnia nie posiada wentylacji.

Lokal nr 8 (I.p.)

Posiada ogrzewanie elektryczne.

Posiada wentylację wywiewną z kuchni , włączoną do indywidualnego przewodu kominowego nr 1-grupa I.

Lokal nr 9 (II.p.)

Posiada kocioł C.O-etaż , na opał stały , zainstalowany w lokalu, włączony do przewodu kominowego nr 1-grupa VI, wspólnie z innymi podłączeniami grzewczymi z innych lokali.

Podłączenie kotła C.O wykonane jest niezgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r.w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie :

§ 145. 1. Trzony kuchenne i kotły grzewcze na paliwo stałe oraz kominki z otwartym paleniskiem lub zamkniętym wkładem kominkowym o wielkości otworu paleniskowego kominka do $0,25 \text{ m}^2$ mogą być przyłączone wyłącznie do **własnego, samodzielnego** przewodu kominowego dymowego, posiadającego co najmniej wymiary $0,14 \times 0,14 \text{ m}$ lub średnicę $0,15 \text{ m}$, a w przypadku trzonów kuchennych typu restauracyjnego oraz kominków o większym otworze paleniskowym – co najmniej $0,14 \times 0,27 \text{ m}$ lub średnicę $0,18 \text{ m}$, przy czym dla większych przewodów o przekroju prostokątnym należy zachować stosunek wymiarów boków 3:2.

Stwierdzono brak wymaganej wentylacji nawiewnej dla C.O-etaż.

Wentylacja wywiewna dla pomieszczenia , gdzie zainstalowany jest kocioł C.O-etaż , włączona jest do przewodu kominowego nr 2-grupa V.

Lokal nr 10 (II.p.)

Posiada kominek , na opał stały , zainstalowany w lokalu, włączony do przewodu kominowego nr 1-grupa VI, wspólnie z innymi podłączeniami grzewczymi z innych lokali.

Podłączenie kotła C.O wykonane jest niezgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r.w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie :

§ 145. 1. Trzony kuchenne i kotły grzewcze na paliwo stałe oraz kominki z otwartym paleniskiem lub zamkniętym wkładem kominkowym o wielkości otworu paleniskowego kominka do $0,25 \text{ m}^2$

mogą być przyłączone wyłącznie do **własnego, samodzielnego** przewodu kominowego dymowego, posiadającego co najmniej wymiary 0,14x0,14 m lub średnicę 0,15 m, a w przypadku trzonów kuchennych typu restauracyjnego oraz kominków o większym otworze paleniskowym – co najmniej 0,14x0,27 m lub średnicę 0,18 m, przy czym dla większych przewodów o przekroju prostokątnym należy zachować stosunek wymiarów boków 3:2.

Brak wentylacji w lokalu.

Lokal nr 11 (II.p.)

Posiada kocioł C.O-etaż , na opał stały , zainstalowany w lokalu, włączony do przewodu kominowego nr 1-grupa III, wspólnie z innymi podłączeniami grzewczymi z innych lokali. Podłączenie kotła C.O wykonane jest niezgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r.w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie :

§ 145. 1. Trzony kuchenne i kotły grzewcze na paliwo stałe oraz kominki z otwartym paleniskiem lub zamkniętym wkładem kominkowym o wielkości otworu paleniskowego kominka do 0,25 m² mogą być przyłączone wyłącznie do **własnego, samodzielnego** przewodu kominowego dymowego, posiadającego co najmniej wymiary 0,14x0,14 m lub średnicę 0,15 m, a w przypadku trzonów kuchennych typu restauracyjnego oraz kominków o większym otworze paleniskowym – co najmniej 0,14x0,27 m lub średnicę 0,18 m, przy czym dla większych przewodów o przekroju prostokątnym należy zachować stosunek wymiarów boków 3:2.

Wentylacja wywiewna dla pomieszczenia , gdzie zainstalowany jest kocioł C.O-etaż , włączona jest do przewodu kominowego nr 1-grupa IV. Stwierdzono brak wentylacji dla C.O-etaż.

Lokal nr 12 (II.p.)

Lokal posiada ogrzewanie elektryczne . Nie posiada podłączeń do przewodów kominowych. Brak wentylacji w lokalu.

Lokal nr 13 (II.p.)

Lokal posiada ogrzewanie elektryczne .

Wentylacja wywiewna dla pomieszczenia łazienka , włączona jest do przewodu kominowego nr 1-grupa IV.

Szkic pionów kominowych i podłączeń w dalszej części.

Stosownie do wymogów i ustanowionych obowiązków właścicieli (zarządców) obiektów budowlanych , które wynikają z Rozdziału (Utrzymanie obiektów budowlanych) 6 ustawy z dnia 7.07.94r. Prawo Budowlane (Dz. U. Nr 89 poz. 414) oraz Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 03.11.92r.(Dz. U. Nr 92 poz. 460) w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków proszę o spowodowanie usunięcia w/w braków-usterek-uchybień.

Upoważniony do prac na stanowisku eksploatacji i dozoru w zakresie obsługi, konserwacji, remontów, montażu i kontrolno-pomiarowym urządzeń energetycznych-wentylacji i klimatyzacji pomp i wentylatorów powyżej 50 kW
Nr upr. 166/D/0887/2019 166/E/0887A/2019

Paweł Krzeminski

PAWEŁ KRZEMIŃSKI
UPRAWNIONY MISTRZ KOMINIARSKI
Do wykonywania prac na stanowisku eksploatacji i dozoru w zakresie kontrolno-pomiarowym urządzeń i instalacji gazowych
Nr upr. 166/D/0887B/2019
166/F/MARTY/2019

UPRAWNIONY MISTRZ KOMINIARSKI
ZRZESZONY W KORPORACJI KOMINIARZY POLSKICH
Wpisany do Rejestru pod nr 44

Paweł Krzeminski

rzut pionowy i podłączeń

Wentylacja
łazienka
lok.6 .I.p.

GPW - gazowy podgrzewacz wody

C.O.-etaz – centralne ogrzewanie etazowe na opał stały

W - wertyfakcja

PK – plac kaflowy

PS – plecyk stalowy statopalny

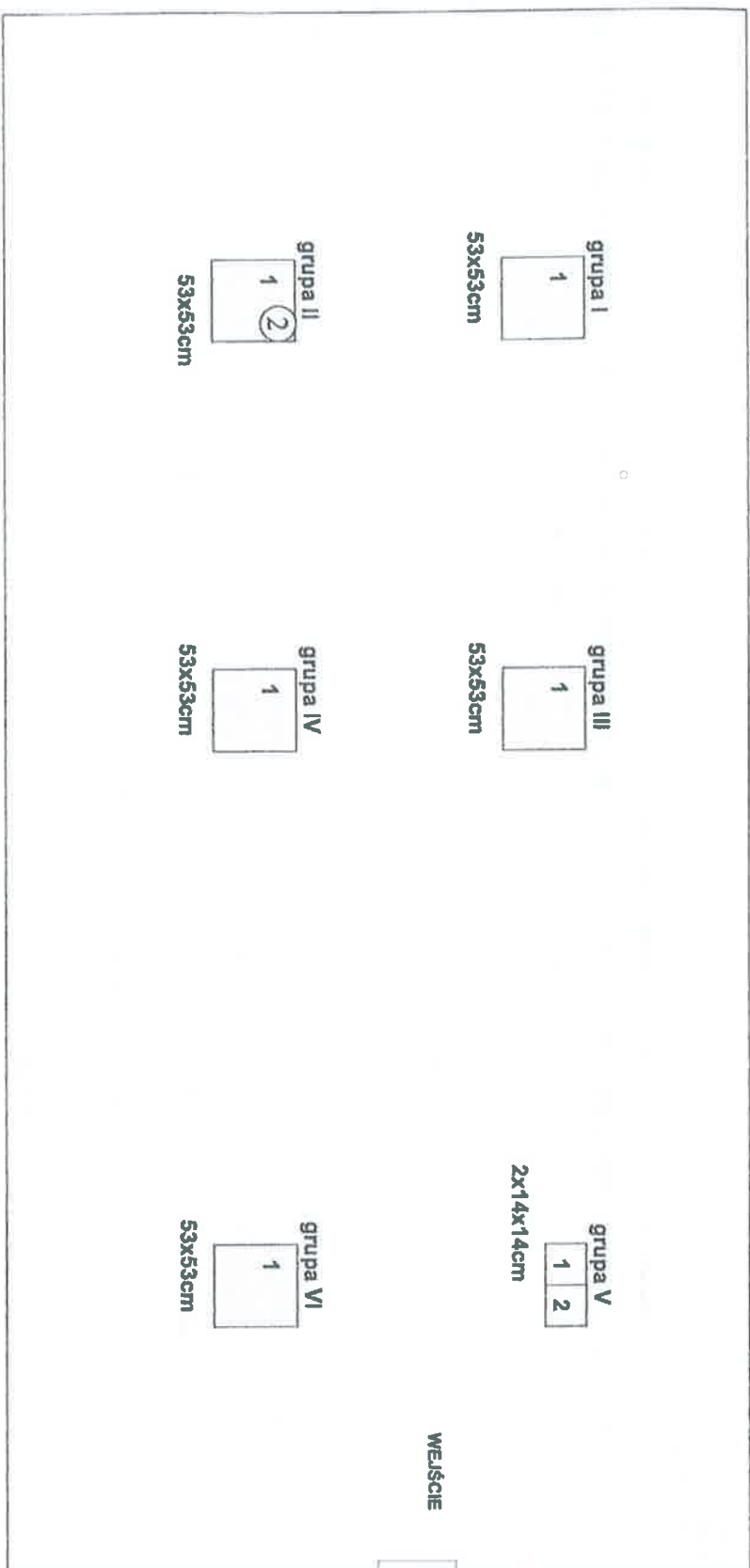
C.O-gaz- centralne ogrzewanie gazowe

K – kominek

TK-bzon kuchenny

UPRAWNIONY MISTRZ KOMINIARSKI
ZREZSZONY W KOSZOWICACH KOMINARZY POLSKICH
Wpisany do Rejestru pod nr 44

Paweł Krzeniński



ul. Boh. Getta

STAROSTWO POWIATOWE
w WAŁBRZYCHU

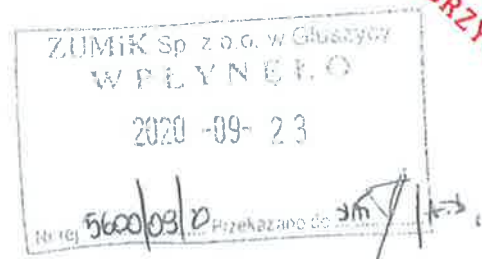
UPRAWNIONY MISTRZ KOMINIARSKI
zrzeszony w Korporeacji Kominiarzy Polskich
Wpisany do Rejestru pod nr 44

Paweł Krzeminski



Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy we Wrocławiu
ul. Ziębicka 44, 50-507 Wrocław
tel. 71 364 94 00

Sekcja Obsługi Klienta w Wałbrzychu
ul. Wrocławska 2, 58-309 Wałbrzych
tel. 71 364 94 00
email: wroclaw@psgaz.pl



STAROSTWO POWIATOWE
w WAŁBRZYCHU

GMINA GŁUSZYCA
ul. Grunwaldzka 55
58-340 Głuszyca

Wałbrzych, 17.09.2020

Nasz znak: S001/0000116754/00001/2020/00000

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI GAZOWEJ

*Przewidywany pobór gazu ziemnego wysokometanowego w ilości nie większej niż 10 m³/h/
gazu ziemnego zaazotowanego w ilości nie większej niż 25 m³/h.*

W odpowiedzi na wniosek z dnia 11.09.2020 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 ziemny wysokometanowy symbol E
- Miejsce przyłączenia instalacji podmiotu (Punkt wyjścia z systemu gazowego):
BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY, adres: Głuszyca, ul. Bohaterów Getta 36
- Cel wykorzystania paliwa gazowego:
Przygotowanie posiłków
Przygotowanie CWU
Ogrzewanie pomieszczeń
- Rodzaj i ilość urządzeń gazowych, które będą podłączone do instalacji gazowej:

Urządzenie	Moc urządzenia [kW]	Liczba urządzeń [szt.]	Moc urządzeń [kW]
Kuchnia 4 palnikowa z piekarnikiem	10	12	120
Kocioł gazowy dwufunkcyjny (c.o./c.w.)	24	12	288
Łączna moc [kW]			408

- Dostawa i odbiór paliwa gazowego:
 - Moc przyłączeniowa 21.0 [m³/h];
 - Roczny odbiór paliwa gazowego: 26760 [m³/rok].
- Miejsce włączenia do czynnej sieci gazowej:
 - Gazociąg niskiego ciśnienia.
 - Materiał: PE100/17,6, DN 90 [mm]
 - Lokalizacja: GŁUSZYCA_Niecała_nc_W
- Ciśnienie paliwa gazowego:
 - w sieci dystrybucyjnej: minimalne: 1,75 [kPa], maksymalne: 2,50 [kPa].

7.2. w punkcie dostarczenia i odbioru: minimalne 1,75 [kPa], maksymalne 2,50 [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]
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy

8.1. Dodatkowe informacje techniczne dotyczące budowy gazociągu lub rozbudowy sieci gazowej:
brak

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

Liczba przyłączy: 1 szt.

Ciśnienie	Moc przyłączeniowa [m3/h]	Materiał - rodzaj, typ, typoszereg	Średnica [mm]	Długość [m]	Granica własności i jej lokalizacja
niskie	21	Materiał Rura PE 100 RC SDR 11	63	6	Kurek główny w punkcie gazowym na zewnętrznej ścianie budynku

9.1. Dodatkowe informacje techniczne dotyczące budowy przyłącza gazowego:
brak

10. Wymagania dotyczące kontroli dostawy i odbioru paliwa gazowego:

10.1. Miejsce dostawy i odbioru: budynek mieszkalny wielorodzinny, adres: Głuszyca, ul. Bohaterów Getta 36

10.2. Miejsce usytuowania punktu gazowego:

10.2.1. dla przyłącza o średnicy DN 63 [mm] i długości L= 6 [m] - na zewnętrznej ścianie budynku

10.3. Charakterystyka układu pomiarowego:

10.3.1. Typ gazomierza: gazomierz miechowy G4 - 12 [szt.], rozstaw króćców: 130 [mm], lokalizacja:
Na klatce schodowej, status urządzenia: projektowane

10.4. Wymagania dotyczące redukcji - nie dotyczy.

11. Miejsce rozgraniczenia sieci gazowej PSG sp. z o.o. i instalacji odbiorcy przyłączanego: zgodnie z pkt 9.

12. Gazociąg/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.

13. 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.

14. Zaprojektowanie i wykonanie instalacji gazowej leży po stronie Klienta.

15. Dokumentację projektową należy uzgodnić we właściwej terytorialnie Gazowni, w zakresie rozwiązań technicznych budowy gazociągu/przyłącza oraz pomiaru paliwa gazowego.

16. Opłata za przyłączenie jest ustalana i pobierana w wysokości wynikającej z Taryfy obowiązującej w dniu zawarcia Umowy o przyłączenie.

17. Opłata za przyłączenie określona zostanie w Umowie o przyłączenie, stanowiącej podstawę do rozpoczęcia przez PSG sp. z o.o. Zakład we Wrocławiu prac projektowych i budowlanych.

18. Szacunkowa wysokość opłaty za przyłączenie wynosi 2.492,30 zł netto plus podatek VAT, to jest łącznie 3.065,53 zł.

19. Zakres przyłączenia obejmuje wykonanie dokumentacji projektowej sieci gazowej i uzyskanie dokumentu określonego Prawem budowlanym, wykonanie przyłączenia, nadzór nad jego realizacją oraz włączenie do czynnej sieci gazowej oraz montaż gazomierza.

20. Przyłączane do sieci urządzenia i instalacje muszą spełniać wymagania techniczne i eksploatacyjne zapewniające:

20.1. Bezpieczeństwo funkcjonowania systemu gazowego.

20.2. Zabezpieczenie systemu gazowego przed uszkodzeniami spowodowanymi niewłaściwą pracą przyłączonych urządzeń.

20.3. Zabezpieczenie przyłączonych urządzeń, instalacji przed uszkodzeniami w przypadku awarii lub wprowadzenia ograniczeń w poborze lub dostarczaniu paliw gazowych.

21. Realizacja przyłączenia do sieci gazowej może nastąpić po zawarciu Umowy o przyłączenie na pisemny wniosek Klienta i uzyskaniu przez PSG sp. z o.o. Zakład we Wrocławiu zgód właścicieli działek, przez które