

KARTA TYTUŁOWA PROJEKTU BUDOWLANEGO

OBIEKT:	Budynek mieszkalny wielorodzinny
KAT.OBIEKTU:	XIII
TEMAT:	Budowa wewnętrznej instalacji gazowej
ADRES OBIEKTU:	ul. ks. Streicha 27/1,2,3,4,5,6; Luboń jedn. 302101_1, Luboń obr. 0002 Luboń nr dz. 78/10, ark. 08
INWESTOR:	Miasto Luboń Biuro Majątku Komunalnego pl. E. Bojanowskiego 2, 62-030 Luboń
BRANŻA:	Instalacje

SPIS ZAWARTŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO :

1. Projekt zagospodarowania terenu.
2. Projekt architektoniczno-budowlany.
3. Opinie, uzgodnienia, pozwolenia, informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz inne dokumenty.

STAROSTA POZNANSKI
Załącznik do zgłoszenia
Nr AB.6443.11.115.2021
z dnia 17.11.2021

STAROSTWO POWIATOWE
w Poznaniu

Poznań, 08.10.2021

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

OBIEKT:	Budynek mieszkalny wielorodzinny
KAT.OBIEKTU:	XIII
TEMAT:	Budowa wewnętrznej instalacji gazowej
ADRES OBJEKTU:	ul. ks. Streicha 27/1,2,3,4,5,6; Luboń jedn. 302101_1, Luboń obr. 0002 Luboń nr dz. 78/10, ark. 08
INWESTOR:	Miasto Luboń Biuro Majątku Komunalnego pl. E. Bojanowskiego 2, 62-030 Luboń
BRANŻA:	Instalacje

Opracował: Przemysław Wasielewski
(upr. bud. nr 202/90/PW)

mgr inż. Przemysław Wasielewski
upr. bud. nr 202/90/PW
61-314 Poznań, ul. Michałowo 13
tel. kom. 0-602-219-670

Projektował: Henryk Dopierała
upr. bud. nr 11/88/PW
w specj. instalacyjno-inżynieryjnej
w zakresie instalacji sanitarnych

Henryk Dopierała
inż. przyg. zaw. Nr 11/88/PW i Nr 373/69/P
§ 2 ust. 2 pkt 2, § 5 ust. 2 § 7
i § 13 ust. 1 pkt 4, lit. a i b
SPECJ. INSTALACJE GAZOWE
POZNAN, os. St. Batorego 6/13
tel. 601 850 500

Poznań, 08.10.2021

Spis treści

Część opisowa:

1. Podstawa opracowania.....	2
2. Cel opracowania.....	2
3. Opis stanu projektowanego.....	2
4. Informacja o obszarze oddziaływania.....	2

Część rysunkowa:

Mapa do celów projektowych 1:500 - rysunek nr 1

1. Podstawa opracowania.

1.1. Zlecenie inwestora.

1.2. Wizja lokalna w budynku.

1.3. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U.2017.2285) z późniejszymi zmianami.

1.4. Warunki przyłączenia wydane przez PSG Sp. z o.o. Oddział w Poznaniu

2. Cel opracowania.

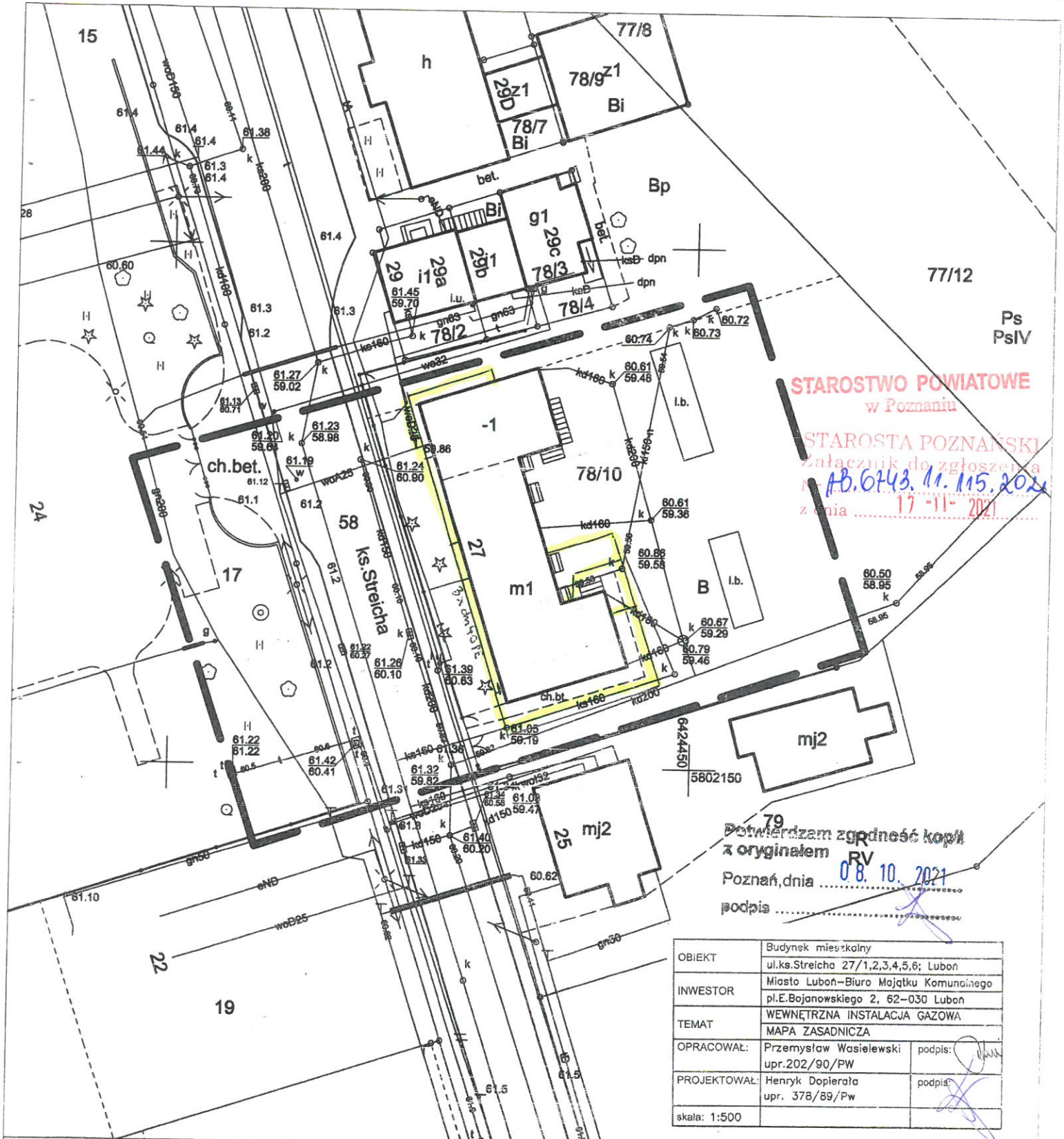
Budowa wewnętrznej instalacji gazowej w budynku w m. Luboń, ul. ks. Streicha 27/1,2,3,4,5,6; ma na celu doprowadzenie gazu ziemnego wysokometanowego E (Gz-50) od szafki pomiarowej na zewnętrznej ścianie budynku do kotła gazowego typu "C" i kuchenki gazowej w każdym z sześciu lokali mieszkalnych.

3. Opis stanu projektowanego.

W szafce na zewnętrznej ścianie budynku zamontowanych będzie sześć gazomierzy G4. Od szafki do poszczególnych lokali mieszkalnych poprowadzona będzie doziemna wewnętrzna instalacja gazowa z rur dn40PE.


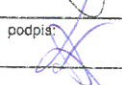
4. Informacja o obszarze oddziaływania.

W trybie określonym art.34 ust.3 pkt.5 Ustawy Prawo Budowlane zakres prac objętych opracowaniem nie oddziałuje na sąsiednie działki, zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (**Dz.U.2017.2285**) z późniejszymi zmianami.



STAROSTWO POWIATOWE
w Poznaniu
STAROSTA POZNAŃSKI
Załącznik do zgłoszenia
AB.6743.11.115.2021
z dnia 17-11-2021

Potwierdzam zgodność kopii
z oryginałem
RV
Poznań, dnia 08.10.2021
podpis

OBIEKT	Budynek mieszkalny ul.ks.Streicha 27/1,2,3,4,5,6; Lubon		
INWESTOR	Miasto Lubon-Biuro Majątku Komunalnego pl.E.Bojanowskiego 2, 62-030 Lubon		
TEMAT	WEWNĘTRZNA INSTALACJA GAZOWA MAPA ZASADNICZA		
OPRACOWAŁ:	Przemysław Wasilewski upr.202/90/PW	podpis:	
PROJEKTOWAŁ:	Henryk Dopierała upr. 378/89/Pw	podpis:	
skala: 1:500			

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Skala 1:500

Województwo: wielkopolskie
Powiat: poznański
Id jednostki ewidencyjnej: 302101_1, Miasto Luboń
Id obrębu: 302101_1.0002, Luboń
Ark: 8
Działka: 78/10
Powierzchnia: 0,2670 ha
Seksja: 6.176.11.13.4.4
Układ współrzędnych: 2000-18°
Układ wysokościowy: PL-KRON86-NH
Stan aktualny na dzień: 19.08.2021 r.

Zasięg aktualizacji:
Kolorom czerwonym zaznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 ust. 1, pkt. 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 r. poz. 278, 284, 782), kto (...) niszczy, uszkodza i przemieszcza znaki geodezyjne (...) podlega karze grzywny.
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

Sporządził:
GEO-KART Krzysztof Ratajczak
ul. Poznańska 18, 62-052 Roślinówko
NIP: 7772838959
REGON 300698267
tel.: +48 509 64 00 63

mgr inż. Piotr Owoc
Geodeta
Nr upraw. 19922

Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GKG.GZZ.4071.14109.2021
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Poznański
Wykonawca prac geodezyjnych	GEO-KART Krzysztof Ratajczak
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół Weryfikacji Nr 1 z dnia 06.09.2021
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Piotr Owoc Nr uprawnień 19922

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

OBIEKT:	Budynek mieszkalny wielorodzinny
KAT.OBIEKTU:	XIII
TEMAT:	Budowa wewnętrznej instalacji gazowej
ADRES OBIEKTU:	ul. ks. Streicha 27/1,2,3,4,5,6; Luboń jedn. 302101_1, Luboń obr. 0002 Luboń nr dz. 78/10, ark. 08
INWESTOR:	Miasto Luboń Biuro Majątku Komunalnego pl. E. Bojanowskiego 2, 62-030 Luboń
BRANŻA:	Instalacje

Opracował: Przemysław Wasielewski
(upr. bud. nr 202/90/PW)

mgr inż. Przemysław Wasielewski
upr. bud. nr 202/90/PW
61-314 Poznań, ul. Michałowo 13
tel. kom. 0-602-219-670

Projektował: Henryk Dopierała
upr. bud. nr 11/88/PW
w specj. instalacyjno-inżynieryjnej
w zakresie instalacji sanitarnych

Henryk Dopierała
inż. g. i w. z. zaw. Nr 11/88/PW i Nr 378/84/PW
§ 2 ust. 2 pkt 2, § 5 ust. 2 § 7
i § 13 ust. 1 pkt 4, lit. a i b
SPECJ. INSTALACJE GAZOWE
POZNAN, os. St. Batorego 6/13
tel. 601 854 562

Poznań, 08.10.2021

Spis treści

Część opisowa:

1. Podstawa opracowania.....	2
2. Cel opracowania.....	2
3. Opis stanu istniejącego.....	2
4. Opis stanu projektowanego.....	2-5
5. Wpływ projektowanego obiektu budowlanego na środowisko.....	5

Część rysunkowa:

Rzut parteru - rysunek nr 1

Aksonometria instalacji gazowej - rysunek nr 2

1. Podstawa opracowania.

1.1 Zlecenie inwestora.

1.2 Wizja lokalna w budynku.

1.3 Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U.2017.2285) z późniejszymi zmianami.

1.4 Warunki przyłączenia wydane przez PSG Sp. z o.o. Oddział w Poznaniu

2. Cel opracowania.

Budowa wewnętrznej instalacji gazowej w budynku w m. Luboń, ul. ks. Streicha 27/1,2,3,4,5,6; ma na celu doprowadzenie gazu ziemnego wysokometanowego E (Gz-50) od szafki pomiarowej na zewnętrznej ścianie budynku do kotła gazowego typu "C" i kuchenki gazowej w każdym z sześciu lokali mieszkalnych.

3. Opis stanu istniejącego.

Budynek w m. Luboń, ul. ks. Streicha 27 jest budynkiem mieszkalnym wielorodzinnym. Kategoria obiektu budowlanego – XIII. Obecnie lokale mieszkalne ogrzewane są za pomocą kotłów c.o. stałopalnych. **Zgodnie z oświadczeniem właściciela budynek został oddany do użytkowania przed dniem 7 lipca 1994 r. (Dz.U.2020.1333 t.j.)**

4. Opis stanu projektowanego.

4.1 Lokal nr 1

Kocioł gazowy c.o. typu "C" o mocy 20 kW przystosowany do spalania gazu wysokometanowego E (Gz-50) zostanie zainstalowany w pomieszczeniu kuchni.

Dane ogólne pomieszczenia, w którym zostanie zainstalowany kocioł c.o.:

4.1.1 Pomieszczenie kotła posiada kubaturę 18,8 m³.

4.1.2 Wysokość pomieszczenia wynosi 2,5 m.

4.1.3 Pomieszczenie posiada przewód wentylacyjny, kocioł c.o. typu "C" należy odłączyć przewodem powietrzno-spalinowym, wprowadzonym do komina.

4.1.5 Komin należy zabezpieczyć przed destrukcyjnym wpływem spalin wkładem z blachy kwasoodpornej na całej długości przewodu kominowego.

Kuchenka gazowa o mocy 6 kW przystosowana do spalania gazu wysokometanowego E (Gz-50) zostanie zainstalowana w pomieszczeniu kuchni na parterze.

Dane ogólne pomieszczenia, w którym zostanie zainstalowana kuchenka gazowa:

4.1.6 Pomieszczenie posiada kubaturę 18,8 m³.

4.1.7 Wysokość pomieszczenia wynosi 2,5 m.

4.1.8 W pomieszczeniu należy zapewnić właściwą wentylację przez kratkę wentylacyjną 14x20 cm wolną od przesłon i ruchomych żaluzji, w odległości 5 cm od stropu.

4.1.9 Obciążenie cieplne pomieszczenia wynosi $319 \text{ W} < 930 \text{ W}$

4.2 Lokal nr 2

Kocioł gazowy c.o. typu "C" o mocy 20 kW przystosowany do spalania gazu wysokometanowego E (Gz-50) zostanie zainstalowany w pomieszczeniu technicznym.

Dane ogólne pomieszczenia, w którym zostanie zainstalowany kocioł c.o.:

- 4.2.1 Pomieszczenie kotła posiada kubaturę $23,9 \text{ m}^3$.
- 4.2.2 Wysokość pomieszczenia wynosi 2,5 m
- 4.2.3 Pomieszczenie posiada przewód wentylacyjny, kocioł c.o. typu "C" należy podłączyć przewodem powietrzno-spalinowym, wprowadzonym do komina.
- 4.2.4 Komin należy zabezpieczyć przed destrukcyjnym wpływem spalin wkładem z blachy kwasoodpornej na całej długości przewodu kominowego

Kuchenka gazowa o mocy 6 kW przystosowana do spalania gazu wysokometanowego E (Gz-50) zostanie zainstalowana w pomieszczeniu kuchni.

Dane ogólne pomieszczenia, w którym zostanie zainstalowana kuchenka gazowa:

- 4.2.5 Pomieszczenie posiada kubaturę $30,2 \text{ m}^3$.
- 4.2.6 Wysokość pomieszczenia wynosi 2,5 m.
- 4.2.7 W pomieszczeniu należy zapewnić właściwą wentylację przez kratkę wentylacyjną $14 \times 20 \text{ cm}$ wolną od przesłon i ruchomych żaluzji, w odległości 5 cm od stropu.
- 4.2.8 Obciążenie cieplne pomieszczenia wynosi $199 \text{ W} < 930 \text{ W}$

4.3 Lokal nr 3

Kocioł gazowy c.o. typu "C" o mocy 20 kW przystosowany do spalania gazu wysokometanowego E (Gz-50) zostanie zainstalowany w pomieszczeniu łazienki.

Dane ogólne pomieszczenia, w którym zostanie zainstalowany kocioł c.o.:

- 4.3.1 Pomieszczenie kotła posiada kubaturę $10,2 \text{ m}^3$.
- 4.3.2 Wysokość pomieszczenia wynosi 2,5 m.
- 4.3.3 Pomieszczenie posiada przewód wentylacyjny, kocioł c.o. typu "C" należy podłączyć przewodem powietrzno-spalinowym, wprowadzonym do komina.
- 4.3.4 Komin należy zabezpieczyć przed destrukcyjnym wpływem spalin wkładem z blachy kwasoodpornej na całej długości przewodu kominowego.

Kuchenka gazowa o mocy 6 kW przystosowana do spalania gazu wysokometanowego E (Gz-50) zostanie zainstalowana w pomieszczeniu kuchni.

Dane ogólne pomieszczenia, w którym zostanie zainstalowana kuchenka gazowa:

- 4.3.5 Pomieszczenie posiada kubaturę $14,8 \text{ m}^3$.
- 4.3.6 Wysokość pomieszczenia wynosi 2,5 m.
- 4.3.7 W pomieszczeniu należy zapewnić właściwą wentylację przez kratkę wentylacyjną $14 \times 20 \text{ cm}$ wolną od przesłon i ruchomych żaluzji, w odległości 5 cm od stropu.
- 4.3.8 Obciążenie cieplne pomieszczenia wynosi $405 \text{ W} < 930 \text{ W}$

4.4 Lokal nr 4

Kocioł gazowy c.o. typu "C" o mocy 20 kW przystosowany do spalania gazu wysokometanowego E (Gz-50) zostanie zainstalowany w pomieszczeniu kuchni.

Dane ogólne pomieszczenia, w którym zostanie zainstalowany kocioł c.o.:

- 4.4.1 Pomieszczenie kotła posiada kubaturę $20,2 \text{ m}^3$.
- 4.4.2 Wysokość pomieszczenia wynosi 2,5 m.
- 4.4.3 Pomieszczenie posiada przewód wentylacyjny, kocioł c.o. typu "C" należy podłączyć przewodem powietrzno-spalinowym, wprowadzonym do komina
- 4.4.4 Komin należy zabezpieczyć przed destrukcyjnym wpływem spalin wkładem z blachy kwasoodpornej na całej długości przewodu kominowego.

Kuchenka gazowa o mocy 6 kW przystosowana do spalania gazu wysokometanowego E (Gz-50) zostanie zainstalowana w pomieszczeniu kuchni.

Dane ogólne pomieszczenia, w którym zostanie zainstalowana kuchenka gazowa:

- 4.4.5 Pomieszczenie posiada kubaturę 20,2 m³.
- 4.4.6 Wysokość pomieszczenia wynosi 2,5 m.
- 4.4.7 W pomieszczeniu należy zapewnić właściwą wentylację przez kratkę wentylacyjną 14x20 cm wolną od przesłon i ruchomych żaluzji, w odległości 5 cm od stropu.
- 4.4.8 Obciążenie cieplne pomieszczenia wynosi 405 W < 930 W

4.5 Lokal nr 5

Kocioł gazowy c.o. typu "C" o mocy 20 kW przystosowany do spalania gazu wysokometanowego E (Gz-50) zostanie zainstalowany w pomieszczeniu łazienki.

Dane ogólne pomieszczenia, w którym zostanie zainstalowany kocioł c.o.:

- 4.5.1 Pomieszczenie kotła posiada kubaturę 12,0 m³.
- 4.5.2 Wysokość pomieszczenia wynosi 2,5 m.
- 4.5.3 Pomieszczenie posiada przewód wentylacyjny, kocioł c.o. typu "C" należy podłączyć przewodem powietrzno-spalinowym, wprowadzonym do komina
- 4.5.4 Komin należy zabezpieczyć przed destrukcyjnym wpływem spalin wkładem z blachy kwasoodpornej na całej długości przewodu kominowego.

Kuchenka gazowa o mocy 6 kW przystosowana do spalania gazu wysokometanowego E (Gz-50) zostanie zainstalowana w pomieszczeniu kuchni.

Dane ogólne pomieszczenia, w którym zostanie zainstalowana kuchenka gazowa:

- 4.5.5. Pomieszczenie posiada kubaturę 23,7 m³.
- 4.5.6. Wysokość pomieszczenia wynosi 2,5 m.
- 4.5.7. W pomieszczeniu należy zapewnić właściwą wentylację przez kratkę wentylacyjną 14x20 cm wolną od przesłon i ruchomych żaluzji, w odległości 5 cm od stropu.
- 4.5.8. Obciążenie cieplne pomieszczenia wynosi 253 W < 930 W

4.6 Lokal nr 6

Kocioł gazowy c.o. typu "C" o mocy 20 kW przystosowany do spalania gazu wysokometanowego E (Gz-50) zostanie zainstalowany w pomieszczeniu kuchni.

Dane ogólne pomieszczenia, w którym zostanie zainstalowany kocioł c.o.:

- 4.6.1 Pomieszczenie kotła posiada kubaturę 25,8 m³.
- 4.6.2 Wysokość pomieszczenia wynosi 2,5 m.
- 4.6.3 Pomieszczenie posiada przewód wentylacyjny, kocioł c.o. typu "C" należy podłączyć przewodem powietrzno-spalinowym, wprowadzonym do komina
- 4.6.4 Komin należy zabezpieczyć przed destrukcyjnym wpływem spalin wkładem z blachy kwasoodpornej na całej długości przewodu kominowego.

Kuchenka gazowa o mocy 6 kW przystosowana do spalania gazu wysokometanowego E (Gz-50) zostanie zainstalowana w pomieszczeniu kuchni.

Dane ogólne pomieszczenia, w którym zostanie zainstalowana kuchenka gazowa:

- 4.6.5. Pomieszczenie posiada kubaturę 25,8 m³.
- 4.6.6 Wysokość pomieszczenia wynosi 2,5 m.
- 4.6.7 W pomieszczeniu należy zapewnić właściwą wentylację przez kratkę wentylacyjną 14x20 cm wolną od przesłon i ruchomych żaluzji, w odległości 5 cm od stropu.
- 4.6.8 Obciążenie cieplne pomieszczenia wynosi 253 W < 930 W

Instalacja wewnętrzna gazu została zaprojektowana jako instalacja o ciśnieniu poniżej 3,0 kPa (0,03 at) nadciśnienia.

Zgodnie z oświadczeniem współwłaścicieli budynku po uruchomieniu instalacji gazowej zasilanej gazem z sieci gazowej z budynku zostanie wyeliminowany gaz płynny. (Dz.U.2015.1422j.t.)

5. Wpływ projektowanego obiektu budowlanego na środowisko.

Przedmiotem opracowania jest wewnętrzna instalacja gazowa niskiego ciśnienia służąca do podłączenia odbiorników gazu w budynku mieszkalnym, która nie stanowi przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Na etapie realizacji inwestycji będą powstawać niewielkie ilości odpadów związane z robotami budowlanymi, instalacyjnymi oraz odpady z eksploatacji sprzętu budowlanego.

ZAŁĄCZNIKI – DOKUMENTY

do projektu budowlanego wewnętrznej instalacji gazowej dla budynku
mieszkalnego wielorodzinnego w m. Luboń ul. ks. Streicha 27/1,2,3,4,5,6

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW DO PROJEKTU BUDOWLNAEGO:

1. Oświadczenie projektanta.
2. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
3. Warunki przyłączenia wydane przez PSG Sp. z o.o. Oddział w Poznaniu.
4. Opinia kominiarska.
5. Zaświadczenie projektanta z PIIB.
6. Uprawnienia budowlane projektanta.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 34 ust.3d ppkt.3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – *Prawo budowlane* (Dz.U z 2020 roku, poz. 1333):

Oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu i architektoniczno-budowlany: „**Rozbudowa wewnętrznej instalacji gazowej w budynku mieszkalnym wielorodzinnym**” w m. Luboń ul. ks. Streicha 27/1,2,3,4,5,6; obręb Luboń, dz. 78/10, ark. 08 został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Poznań dn. **08.10.2021**

Henryk Dopierala
 przyg. zaw. Nr 11/88/PW i Nr 378/69/P
 § 2 ust. 2 pkt 2 i § 5 ust. 2 § 7
 i § 13 ust. 1 pkt 4, lit. a i b
 SIECI I INSTALACJE GAZOWE
 POZNAN, os. St. Batorego 6/13
 tel. 601 895 502

Projektant

OŚWIADCZENIE:

dotyczy: **budynku mieszkalnego wielorodzinnego w m. Luboń ul. ks. Streicha 27/1,2,3,4,5,6; obręb Luboń, dz. 78/10, ark. 08.**

Zgodnie z art.33 ust.2 p.10 oświadczam o braku możliwości podłączenia projektowanego budynku z uwagi na brak istniejącej sieci ciepłowniczej w sąsiedztwie przedmiotowego budynku. Zgodnie z art.233 par.6 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Poznań dn. **08.10.2021**

Henryk Dopierala
 przyg. zaw. Nr 11/88/PW i Nr 378/69/P
 § 2 ust. 2 pkt 2 i § 5 ust. 2 § 7
 i § 13 ust. 1 pkt 4, lit. a i b
 SIECI I INSTALACJE GAZOWE
 POZNAN, os. St. Batorego 6/13
 tel. 601 895 502

Projektant

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

nazwa inwestycji: budowa wewnętrznej instalacji gazowej w budynku mieszkalnym wielorodzinnym.

adres obiektu: Luboń ul. ks. Streicha 27/1,2,3,4,5,6

inwestor: Miasto Luboń Biuro Majątku Komunalnego
pl. E. Bojanowskiego 2, 62-030 Luboń

projektant: Henryk Dopierała

nr uprawnień: upr. bud. nr 11/88/Pw, WKP/IS/0811/01

adres projektanta: os. St. Batorego 6/13, 61-687 Poznań

Informacja dotycząca bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia:

a/ zakres robót: budowa wewnętrznej instalacji gazowej w budynku.

b/ wykaz istniejących obiektów budowlanych podlegających adaptacji lub rozbiórce: nie dotyczy.

c/ wskazanie elementów działki lub terenu mogące stwarzać zagrożenie dla ludzi: nie dotyczy.

d/ informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji :

- Prowadzenie robót w pobliżu kolizji z istniejącymi instalacjami.
- Porażenie prądem przy robotach z wykorzystaniem elektronarzędzi.

e/ informacje o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót:

- Miejsce prowadzenia robót oznakowane tablicami ostrzegawczymi, taśmą ostrzegawczą, znakami pionowymi i poziomymi.

f/ informacje o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych, w tym:

*** zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia:**

- Postępować zgodnie z ogólnymi instrukcjami - w razie konieczności przerwać prace, podjąć kroki zabezpieczające teren budowy.

*** konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej:**

- zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP dla poszczególnych stanowisk pracy.

*** zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi:**

- bezpośredni nadzór kierownika budowy lub kierownika robót.

g/ określenie sposobu przechowywania materiałów i substancji niebezpiecznych:

- Urządzenia, materiały i narzędzia przechowywane na terenie budowy oraz w czasie trwania robót, zabezpieczone przed dostępem osób niepowołanych.

h/ wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach niebezpiecznych na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń:

- Wyposażenie w gaśnice.
- Postępowanie zgodne z ogólnymi instrukcjami postępowania i ewakuacji.

i/ wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy oraz innych dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i urządzeń:

- Dokumenty przechowywane przez kierownika budowy

opracował: mgr inż. Przemysław Wasielewski

Henryk Dopierała
upr. przyg. zaw. Nr 11/88/PW i Nr 378/89/P
§ 2 ust. 2 pkt 2 § 5 ust. 2 § 7
i § 13 ust. 1 pkt 4, lit. a i b
SPECJALNA INSTALACJA GAZOWA
POZNAN, os. St. Batorego 6/13
tel. 601 852 560



Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Poznaniu
ul. Za Groblą 8, 61-860 Poznań
tel. 61 854 51 00

Dział Obsługi Klienta
ul. Za Groblą 8, 61-860 Poznań
tel. 61 854 51 00
e-mail: klient.poznan@psgaz.pl

Miasto Luboń
pl. Edmunda Bojanowskiego 2
62-030 Luboń

Poznań, 01.10.2021

Nasz znak: W300/0000181171/00001/2021/00000

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 16.09.2021 w oparciu o Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego (Dz. U. z 2010 r., nr 133, poz. 891 ze zm.), wydaje się następujące Warunki przyłączenia do sieci gazowej:

1. Rodzaj paliwa wg PN-C-04750:2011: Gaz ziemny wysokometanowy symbol E
2. Miejsce przyłączenia instalacji podmiotu (Punkt wyjścia z systemu gazowego):
BUDYNEK WIELORODZINNY, adres: Luboń, ul. ks. Streicha 27/1,2,3
3. Cel wykorzystania paliwa gazowego:
Przygotowanie posiłków
Przygotowanie CWU
Ogrzewanie pomieszczeń
4. Rodzaj i ilość urządzeń gazowych, które będą podłączone do instalacji gazowej:

Urządzenie	Moc urządzenia [kW]	Liczba urządzeń [szt.]	Moc urządzeń [kW]
Kocioł gazowy dwufunkcyjny (c.o./c.w.)	20	6	120
Kuchnia gazowa	8	6	48
Łączna moc [kW]			168

5. Dostawa i odbiór paliwa gazowego:
 - 5.1. Moc przyłączeniowa 19.0 [m³/h].
 - 5.2. Roczny odbiór paliwa gazowego: 35000 [m³/rok].
6. Miejsce włączenia do czynnej sieci gazowej:
 - 6.1. Gazociąg niskiego ciśnienia
 - 6.2. Materiał: STAL, DN 200 [mm]
 - 6.3. Lokalizacja: Luboń, ks. Streicha
7. Ciśnienie paliwa gazowego:
 - 7.1. w sieci dystrybucyjnej: minimalne: 1,60 [kPa], maksymalne: 2,50 [kPa].

7.2. w punkcie dostarczenia i odbioru: minimalne 2,00 [kPa], maksymalne 3,00 [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 [m ³ /h]	Materiał - rodzaj, typ, typoszereg	Średnica [mm]	Długość [m]	Granica własności i jej lokalizacja
niskie	19	Materiał Rura PE 100 RC SDR 11	63	20	Kurek główny na przyłączy na zewnętrznej ścianie budynku

9.1. Dodatkowe informacje techniczne dotyczące budowy przyłącza gazowego:

Na przyłączy projektować zasuwę odcinającą. Po stronie podmiotu leży zakup i montaż szafki wraz z monozłączami do montażu gazomierzy miechowych. Szczegóły uzgodnić we właściwej terenowo Gazowni. Zachować bezpośredni i nieograniczony dostęp dla służb operatora.

10. Wymagania dotyczące kontroli dostawy i odbioru paliwa gazowego:

10.1. Miejsce dostawy i odbioru: budynek wielorodzinny, adres: Luboń, ul. ks. Streicha 27/1,2,3

10.2. Miejsce usytuowania punktu gazowego:

10.2.1. dla przyłącza o średnicy DN 63 [mm] i długości L= 20 [m] - na zewnętrznej ścianie budynku

10.3. Charakterystyka układu pomiarowego:

10.3.1. Typ gazomierza: gazomierz miechowy G4 - 6 [szt.], rozstaw króćców: 130 [mm], lokalizacja:

Szafka na terenie posesji na ścianie budynku, 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 warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. 2002 r. nr 75, poz. 690 ze zm.) w oparciu o dokumentację techniczną, na którą uzyskano prawomocne pozwolenie na budowę lub zgłoszenie na roboty budowlane (w przypadku gdy pozwolenie na budowę nie jest wymagane, a wymagane jest zgłoszenie). 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 w Oddziale Zakładzie Gazowniczym/Gazowni w zakresie rozwiązań technicznych budowy gazociągu/przyłącza oraz redukcji i/ 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 w Poznaniu prac projektowych i budowlanych.

18. Szacunkowa wysokość opłaty za przyłączenie wynosi 2.991,75 zł netto plus podatek VAT, to jest łącznie 3.679,85 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 w Poznaniu zgód właścicieli działek, przez które przebiegać będzie gazociąg/przyłącze, będących we władaniu osób trzecich. Planowany termin realizacji przyłączenia 8 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 wewnątrznymi opracowaniami PSG sp. z o.o. Zakład w Poznaniu, których odpowiednie części tematyczne będą udostępnione projektantowi/ wykonawcy na jego zgłoszenie, wyrażone w formie pisemnej lub elektronicznej.
- 25.2. Dopuszcza się przyjęcie w dokumentacji projektowej /projekcie budowlanym sieci gazowej rozwiązań technicznych innych niż opisane w pkt. 6, 8, 9 (z wyłączeniem zmiany lokalizacji granicy własności), co nie powoduje konieczności zmiany warunków przyłączenia. W przypadku zmian wpływających na wysokość opłaty za przyłączenie w stosunku do wysokości wynikającej z zawartej Umowy o przyłączenie, zastosowanie znajdzie tryb uregulowany w tej Umowie.
- 25.3. Projekt instalacji gazowej nie podlega uzgodnieniu w PSG sp. z o.o.
- 25.4. Niniejsze Warunki przyłączenia do sieci gazowej stanowią oświadczenie o zapewnieniu dostarczania paliwa gazowego w rozumieniu art. 7 ust 14 Ustawy Prawo energetyczne, jednak nie są zobowiązaniem do sprzedaży paliwa gazowego.
- 25.5. PSG sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za działanie Klienta związane z przyłączeniem, podjęte przed zawarciem Umowy o przyłączenie.
- 25.6. 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.
- 25.7. Zawarcie Umowy o przyłączenie podtrzymuje ważność Warunków przyłączenia.
- 25.8. Wniosek o zawarcie Umowy o przyłączenie oraz wzór Umowy o przyłączenie udostępniany jest na stronie internetowej PSG sp. z o.o. - www.psgaz.pl.
- 25.9. Inne istotne dla realizacji przedmiotowego przyłączenia informacje:

Do obowiązków Podmiotu należy:

- a) przed napełnieniem instalacji gazowej paliwem gazowym i montażem gazomierzy należy posiadać:
- protokół z głównej próby szczelności podpisany przez uprawnioną osobę
 - protokół powykonawczy odbioru przewodów spalinowych i wentylacyjnych
 - pozwolenie/zgłoszenie budowy instalacji gazowej
 - zgodę na użytkowanie instalacji gazowej wydaną przez organ nadzoru budowlanego lub kopia zgłoszenia zakończenia robót budowlanych - jeżeli były wymagane
 - umowę kompleksową/sprzedaży paliwa gazowego
- b) wykonanie instalacji gazowej od kurka głównego
- c) zakup i montaż szafki gazowej z monozłączami do montażu gazomierzy miechowych
- d) dostarczenie poprawnie wypełnionego Zgłoszenia instalacji gazowej do napełnienia paliwem gazowym
- e) odpowietrzenie i napełnienie paliwem gazowym instalacji.

Do obowiązków Przedsiębiorstwa gazowniczego należy:

- a) wybudowanie przyłącza gazu
- b) zakup i montaż gazomierzy miechowych.

L. p.

PoD

Kod kreskowy

1.

8018590365500070174774



Adres: Luboń ul. ks. Streicha 27 dz. nr 78/10 lokal nr 1

2.

8018590365500070174781



Adres: Luboń ul. ks. Streicha 27 dz. nr 78/10 lokal nr 2

3.

8018590365500070174798



Adres: Luboń ul. ks. Streicha 27 dz. nr 78/10 lokal nr 3

4.

8018590365500070174804



Adres: Luboń ul. ks. Streicha 27 dz. nr 78/10 lokal nr 4

5.

8018590365500070174811



Adres: Luboń ul. ks. Streicha 27 dz. nr 78/10 lokal nr 5

6.

8018590365500070174828



Adres: Luboń ul. ks. Streicha 27 dz. nr 78/10 lokal nr 6

PRZEDSIĘBIORSTWO GAZOWNICZE

Dokument został zaakceptowany przez:
MAŁGORZATA RATAJCZAK, Kier. Sekcji Przyłączenia
Wygenerowany elektronicznie.
Nie wymaga podpisu ani stempla.

Opracował/a: Andrzej Koźlecki

Otrzymują:

1. Klient
2. W300



Opinia nr ... 275/2021 ...

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń grzewczo-kominowych
w budynku położonym w ... **Luboniu** ... przy **ul. Streicha nr 27 m 1** ...
właściciel / użytkownik : ... **Biuro Majątku Komunalnego w Luboniu Pl. Edmunda Bojanowskiego 2** ...
- sporządzona przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominarskiego :
... **Jacka Chrzanowskiego** ... przy udziale : ... **Wojciecha Borowskiego** ... w celu :

1. **wskazania przewodu kominowego do podłączenia ³ kotła CO gazowego i wentylacji**
2. **ustalenia prawidłowości połączeń ³ kominowych**
3. **sprawdzenia przyczyny ³**

W związku z powyższym stwierdza się co następuje :

**Kocioł CO gazowy kondensacyjny zainstalować w pomieszczeniu kuchennym , podłączyć
w GR V do przewodu kominowego nr 2 , po uprzednim zlikwidowaniu kotła CO na paliwo stałe .
Do przewodu spalinowego zamontować wkład kominowy . Wentylacja wywiewna kuchni jest
podłączona prawidłowo w GR V do przewodu nr 1 . Wentylację wywiewną łazienki podłączyć
łącznikiem do przewodu nr 3 w GR V .**

Uwagi :

Opinię sporządzono w oparciu o :

- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16.06.2003 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków i innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 121 poz. 1138 z dn. 11.07.2003 r.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75 poz. 690 z dnia 15.06.2002 r.)
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16.08.1999 r. w sprawie warunków technicznych, użytkowania budynków mieszkalnych (Dz. U. Nr 74 poz. 836 z 1999 r.)
- Polska Norma PN-B-02411:1987 Ogrzewnictwo Kociołowe wbudowane na paliwo stałe. Wymagania.
- Polska Norma PN-B-02431-1:1999 Ogrzewnictwo. Kociołownie wbudowane na paliwo gazowe o gęstości względnej mniejszej niż 1. Wymagania.

Opinię sporządzono w ... 3 ... egz. z przeznaczeniem : 2 egz. dla: j/w
1 egz. dla: a/a

Potwierdzenie odbioru opinii:

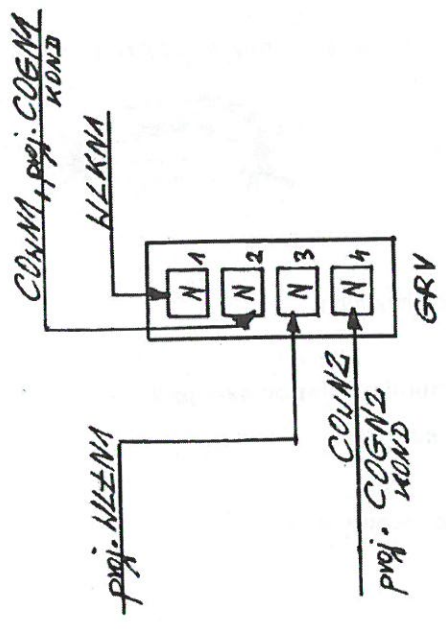
Dnia: podpis:

Uwagi:

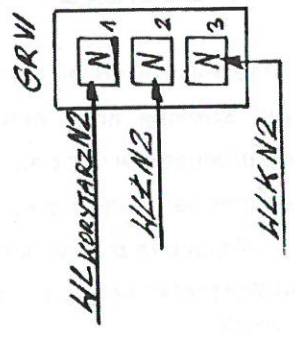
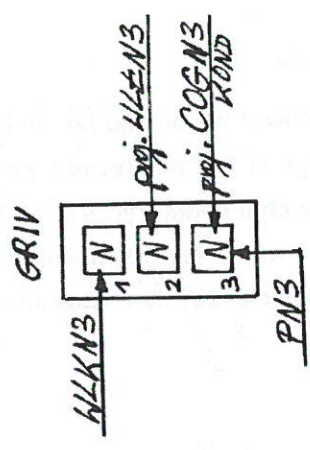
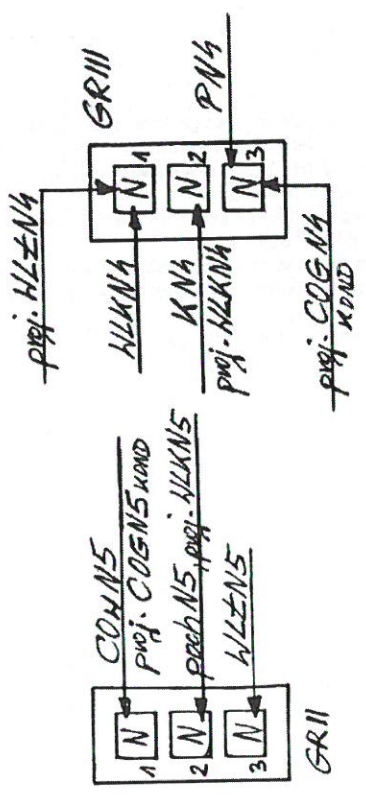
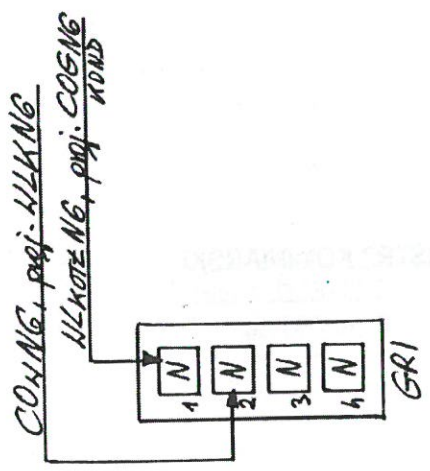
1. Po dokonaniu proponowanych rozwiązań, należy zgłosić do sprawdzenia prawidłowość wykonania i funkcjonowania urządzeń grzewczo-kominowych
2. Szkic orientacyjny na odwrocie.
3. Niepotrzebne skreślić

Opiniodawca :

MISTRZ KOMINIARSKI
Jacek Chrzanowski
Up. nr 050962



KOMINIARZ
 Jacek Chrzanowski
 62-050 Mosina, ul. Piaskowa 9A
 NIP 777-179-18-36, Regon 300084861
 tel. 8192-538, 0503-092-500



ul. Stwiecha 27

- Legenda:
- COG - kocioł CO gazowy
 - COw - kocioł CO na paliwo stałe
 - P - piec kaflowy na paliwo stałe
 - W - piec łukowy na paliwo stałe
 - HLK - wentylacja łukowa
 - HLŁ - wentylacja łazienki
 - HLW - wentylacja łazienki
 - poch - pochłaniacz łukowy

MISTRZ KOMINIARSKI
 Jacek Chrzanowski
 Up. nr 050962

Mosina dnia 13.09.2021r.

KOMINIARZ
Jacek Chrzanowski
62-050 Mosina, ul. Piaskowa 9A
NIP 777-179-18-36, Regon 300084861
tel. 8192-538, 0503-092-500



Opinia nr ... 276/2021 ...

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń grzewczo-kominowych
w budynku położonym w ... **Luboniu** ... przy **ul. Streicha nr 27 m 2** ...
właściciel / użytkownik : ... **Biuro Majątku Komunalnego w Luboniu Pl. Edmunda Bojanowskiego 2** ...
- sporządzona przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominarskiego :
... **Jacka Chrzanowskiego** ... przy udziale : ... **Wojciecha Borowskiego** ... w celu :

1. wskazania przewodu kominowego do podłączenia ³ kotła CO gazowego i wentylacji
2. ustalenia prawidłowości podłączeń ³ kominowych
3. sprawdzenia przyczyny ³

W związku z powyższym stwierdza się co następuje :

Kocioł CO gazowy kondensacyjny zainstalować w korytarzu , podłączyć w GR V do przewodu kominowego nr 4 , po uprzednim zlikwidowaniu kotła CO na paliwo stałe . Do przewodu spalinowego zamontować wkład kominowy . Wentylacja wywiewna korytarza jest podłączona prawidłowo w GR VI do przewodu nr 1 . Wentylacja wywiewna kuchni podłączona prawidłowo w GR VI do przewodu nr 3 . Wentylacja wywiewna łazienki podłączona prawidłowo w GR VI do przewodu nr 2 .

Uwagi :

Opinię sporządzono w oparciu o :

- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16.06.2003 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków i innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 121 poz. 1138 z dn. 11.07.2003 r.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75 poz. 690 z dnia 15.06.2002 r.)
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16.08.1999 r. w sprawie warunków technicznych, użytkowania budynków mieszkalnych (Dz. U. Nr 74 poz. 836 z 1999 r.)
- Polska Norma PN-B-02411:1987 Ogrzewnictwo Kotłowe wbudowane na paliwo stałe. Wymagania.
- Polska Norma PN-B-02431-1:1999 Ogrzewnictwo. Kotłownie wbudowane na paliwo gazowe o gęstości względnej mniejszej niż 1. Wymagania.

Opinię sporządzono w ... 3 ... egz. z przeznaczeniem : 2 egz. dla: j/w
1 egz. dla: a/a

Potwierdzenie odbioru opinii:

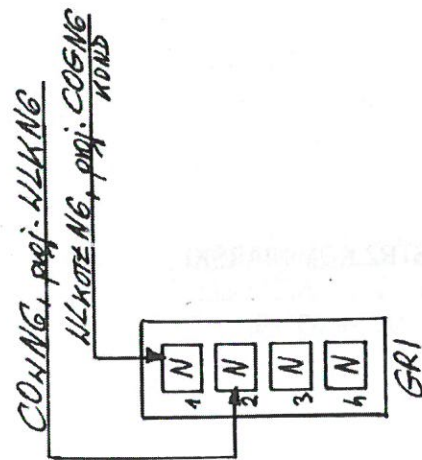
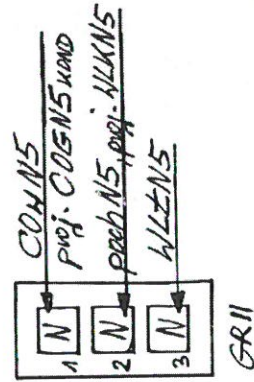
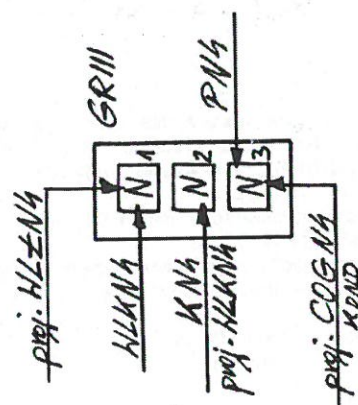
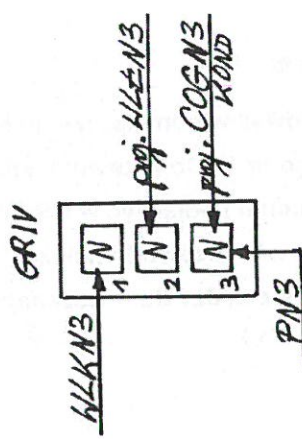
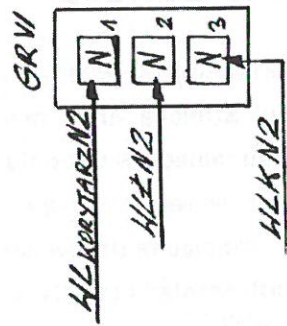
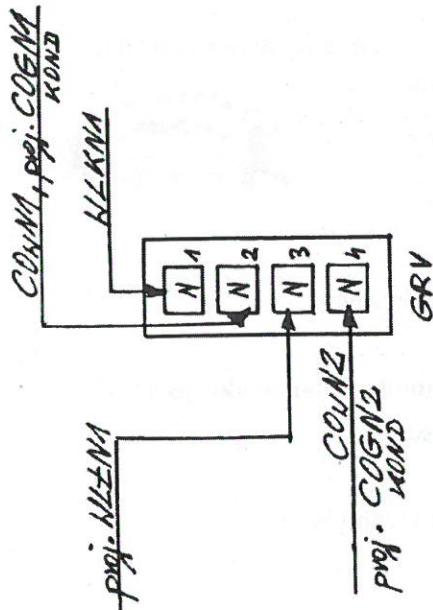
Dnia: podpis:

Uwagi:

1. Po dokonaniu proponowanych rozwiązań, należy zgłosić do sprawdzenia prawidłowość wykonania i funkcjonowania urządzeń grzewczo-kominowych
2. Szkic orientacyjny na odwrocie.
3. Niepotrzebne skreślić

Opiniodawca :

MISTRZ KOMINIARSKI
Jacek Chrzanowski
Up. nr 050962



KOMINIARZ
 Jacek Chrzanowski
 62-050 Mosina, ul. Piaskowa 9A
 NIP 777-179-18-36, Regon 300084861
 tel. 8192-538, 0503-092-500

ul. Stwiecha 27

- Legenda:
- COG - kocioł CO gazowy
 - CDw - kocioł CO na paliwo stałe
 - P - piec kaflowy na paliwo stałe
 - U - piec łukowy na paliwo stałe
 - HLK - wentylacja łukowa
 - HLZ - wentylacja łazienki
 - HLKOTE - wentylacja łazienki
 - poch - palenisko łukowe

MISTRZ KOMINIARSKI
 Jacek Chrzanowski
 Up. nr 050962

KOMINIARZ

Jacek Chrzanowski
62-050 Mosina, ul. Piaskowa 9A
NIP 777-179-18-36, Regon 300084861
tel. 8192-538, 0503-092-500

Mosina dnia 13.09.2021r.



Opinia nr ... 277/2021 ...

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń grzewczo-kominowych
w budynku położonym w ... **Luboniu** ... przy ul. **Streicha nr 27 m 3** ...
właściciel / użytkownik : ... **Biuro Majątku Komunalnego w Luboniu Pl. Edmunda Bojanowskiego 2** ...
- sporządzona przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominarskiego :
... **Jacka Chrzanowskiego** ... przy udziale : ... **Wojciecha Borowskiego** ... w celu :

1. wskazania przewodu kominowego do podłączenia ^a kotła CO gazowego i wentylacji
2. ustalenia prawidłowości podłączeń ^a kominowych
3. sprawdzenia przyczyny ^a

W związku z powyższym stwierdza się co następuje :

**Kocioł CO gazowy kondensacyjny zainstalować w pomieszczeniu łazienki , podłączyć
w GR IV do przewodu kominowego nr 3 , po uprzednim zlikwidowaniu pieca kaflowego
w pokoju . Do przewodu spalinowego zamontować wkład kominowy .
Wentylację wywiewną łazienki podłączyć w GR IV do przewodu nr 2 .
Wentylacja wywiewna kuchni jest podłączona prawidłowo w GR IV do przewodu nr 1 .**

Uwagi :

Opinię sporządzono w oparciu o:

- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16.06.2003 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków i innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 121 poz. 1138 z dn. 11.07.2003 r.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75 poz. 690 z dnia 15.06.2002 r.)
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16.08.1999 r. w sprawie warunków technicznych, użytkowania budynków mieszkalnych (Dz. U. Nr 74 poz. 836 z 1999 r.)
- Polska Norma PN-B-02411:1987 Ogrzewnictwo Kociołowe wbudowane na paliwo stałe. Wymagania.
- Polska Norma PN-B-02431-1:1999 Ogrzewnictwo. Kotłownie wbudowane na paliwo gazowe o gęstości względnej mniejszej niż 1. Wymagania.

Opinię sporządzono w ... 3 ... egz. z przeznaczeniem : 2 egz. dla: j/w
1 egz. dla: a/a

Potwierdzenie odbioru opinii:

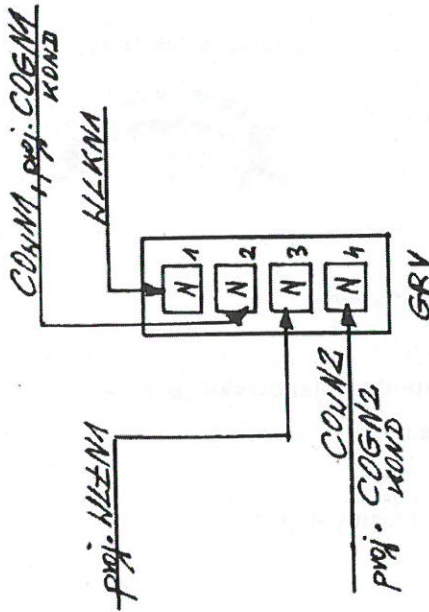
Dnia: podpis:

Uwagi:

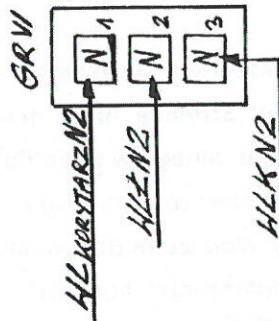
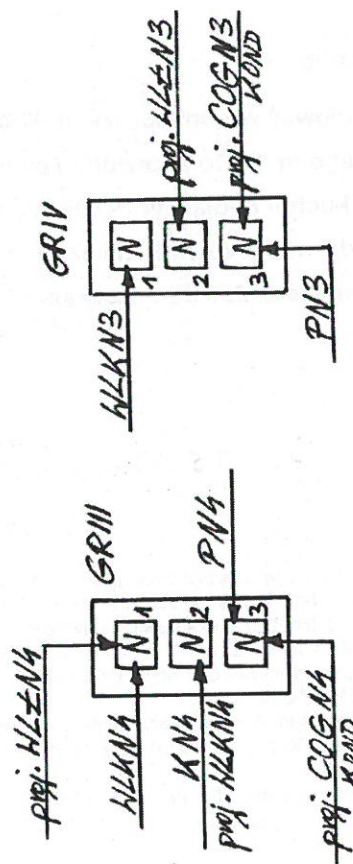
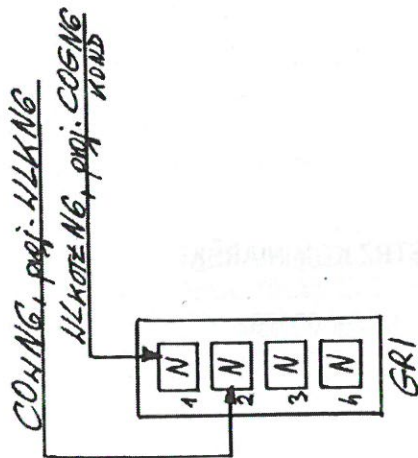
1. Po dokonaniu proponowanych rozwiązań, należy zgłosić do sprawdzenia prawidłowość wykonania i funkcjonowania urządzeń grzewczo-kominowych
2. Szkic orientacyjny na odwrocie.
3. Niepotrzebne skreślić

Opiniodawca :

MISTRZ KOMINIARSKI
Jacek Chrzanowski
Up. nr 050962



KOMINIARZ
 Jacek Chrzanowski
 62-050 Mosina, ul. Piaskowa 9A
 NIP 777-179-18-36, Regon 300084861
 tel. 8192-538, 0503-092-500



ul. Stwiecha 27

Legenda:

- COG - kocioł CO gazowy
- COw - kocioł CO na paliwo stałe
- P - piec kaflowy na paliwo stałe
- W - piec łukowy na paliwo stałe
- HLK - wentylacja łukowa
- HLZ - wentylacja łazienkowa
- HLKOTE - wentylacja łazienkowa
- pach - pachtarz łukowy

MISTRZ KOMINIARSKI
 Jacek Chrzanowski
 Up. nr 050962



Opinia nr ... 278/2021 ...

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń grzewczo-kominowych
w budynku położonym w ... **Luboniu** ... przy ul. **Streicha** nr 27 m 4...
właściciel / użytkownik : ... **Biuro Majątku Komunalnego w Luboniu Pl. Edmunda Bojanowskiego 2** ...
- sporządzona przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominarskiego :
... **Jacka Chrzanowskiego** ... przy udziale : ... **Wojciecha Borowskiego** ... w celu :

1. wskazania przewodu kominowego do podłączenia ³ kotła CO gazowego i wentylacji
2. ustalenia prawidłowości podłączeń ³ kominowych
3. sprawdzenia przyczyny ³

W związku z powyższym stwierdza się co następuje :

Kocioł CO gazowy kondensacyjny zainstalować w pomieszczeniu kuchennym , podłączyć
w GR III do przewodu kominowego nr 3 , po uprzednim zlikwidowaniu pieca kaflowego w pokoju .
Do przewodu spalinowego zamontować wkład kominowy . Wentylację wywiewną kuchni podłączyć
w GR III do przewodu nr 2 , po uprzednim zlikwidowaniu pieca kuchennego . Wentylację wywiewną
łazienki podłączyć łącznikiem przez korytarz do przewodu nr 1 w GR III .
Do przewodów wentylacyjnych należy zamontować rękawy uszczelniające w celu zabezpieczenia
przed osypywaniem się sadzy do mieszkań .

Uwagi :

Opinię sporządzono w oparciu o:

- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16.06.2003 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków i innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 121 poz. 1138 z dn. 11.07.2003 r.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75 poz. 690 z dnia 15.06.2002 r.)
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16.08.1999 r. w sprawie warunków technicznych, użytkowania budynków mieszkalnych (Dz. U. Nr 74 poz. 836 z 1999 r.)
- Polska Norma PN-B-02411:1987 Ogrzewnictwo Kotłowe wbudowane na paliwo stałe. Wymagania.
- Polska Norma PN-B-02431-1:1999 Ogrzewnictwo. Kotłownie wbudowane na paliwo gazowe o gęstości względnej mniejszej niż 1. Wymagania.

Opinię sporządzono w ... 3 ... egz. z przeznaczeniem : 2 egz. dla: j/w
1 egz. dla: a/a

Potwierdzenie odbioru opinii:

Dnia: podpis:

Uwagi:

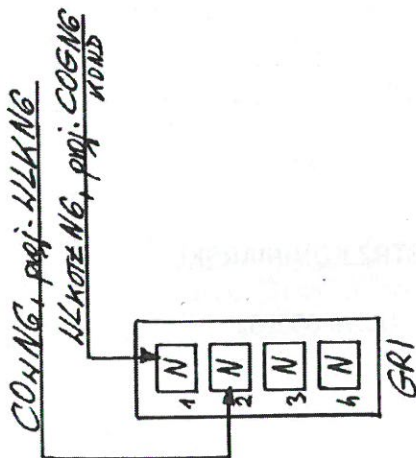
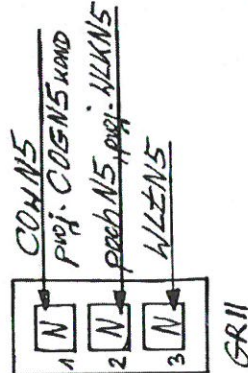
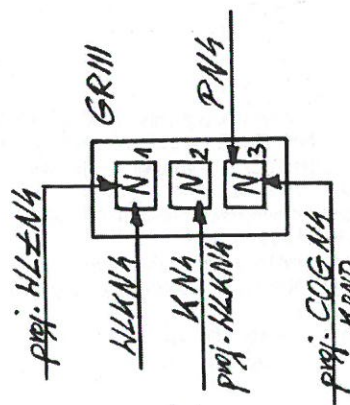
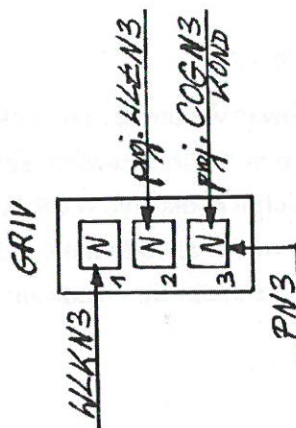
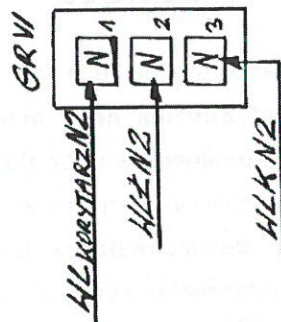
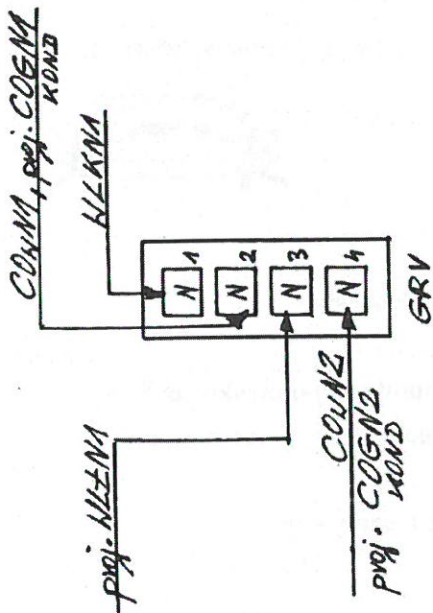
1. Po dokonaniu proponowanych rozwiązań,
należy zgłosić do sprawdzenia prawidłowość
wykonania i funkcjonowania urządzeń
grzewczo-kominowych
2. Szkic orientacyjny na odwrocie.
3. Niepotrzebne skreślić

Opiniodawca :

MISTRZ KOMINIARSKI
Jacek Chrzanowski
Up. nr 050962

KOMINIARZ

Jacek Chrzanowski
62-050 Mosina, ul. Piaskowa 9A
NIP 777-179-18-36, Regon 300084861
tel. 8192-538, 0503-092-500



ul. Stwiecha 27

Legenda:

- COG - kocioł CO gazowy
- CDW - kocioł CD na paliwo stałe
- P - piec kaflowy na paliwo stałe
- U - piec łukowy na paliwo stałe
- HLK - wentylacja łukowa
- HLZ - wentylacja łazienkowej
- HLKOTE - wentylacja łazienkowej
- pach - podłogowe łukowe

MISTRZ KOMINIARSKI

Jacek Chrzanowski

Up. nr 050962

**Opinia nr ... 279/2021 ...**

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń grzewczo-kominowych
w budynku położonym w ... **Luboniu** ... przy ul. **Streicha nr 27 m 5** ...
właściciel / użytkownik : ... **Biuro Majątku Komunalnego w Luboniu Pl. Edmunda Bojanowskiego 2** ...
- sporządzona przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominarskiego :
... **Jacka Chrzanowskiego** ... przy udziale : ... **Wojciecha Borowskiego** ... w celu :

1. wskazania przewodu kominowego do podłączenia ³ kotła CO gazowego i wentylacji
2. ustalenia prawidłowości podłączeń ³ kominowych
3. sprawdzenia przyczyny ³

W związku z powyższym stwierdza się co następuje :

Kocioł CO gazowy kondensacyjny zainstalować w pomieszczeniu łazienki , podłączyć w GR II do przewodu kominowego nr 1 , po uprzednim zlikwidowaniu kotła CO na paliwo stałe . Do przewodu spalinowego zamontować wkład kominowy . Wentylacja wywiewna łazienki jest podłączona prawidłowo w GR II do przewodu nr 3 . Wentylację wywiewną kuchni podłączyć w GR II do przewodu nr 2 , w miejsce istniejącego pochłaniacza zamontować kratkę wentylacyjną .

Uwagi :

Opinię sporządzono w oparciu o :

- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16.06.2003 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków i innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 121 poz. 1138 z dn. 11.07.2003 r.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75 poz. 690 z dnia 15.06.2002 r.)
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16.08.1999 r. w sprawie warunków technicznych, użytkowania budynków mieszkalnych (Dz. U. Nr 74 poz. 836 z 1999 r.)
- Polska Norma PN-B-02411:1987 Ogrzewnictwo Kotłowne wbudowane na paliwo stałe. Wymagania.
- Polska Norma PN-B-02431-1:1999 Ogrzewnictwo. Kotłownie wbudowane na paliwo gazowe o gęstości względnej mniejszej niż 1. Wymagania.

Opinię sporządzono w ... 3 ... egz. z przeznaczeniem : 2 egz. dla: j/w
1 egz. dla: a/a

Potwierdzenie odbioru opinii:

Dnia: podpis:

Uwagi:

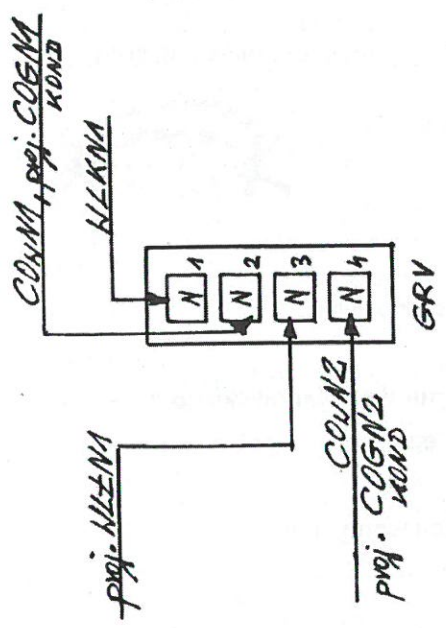
1. Po dokonaniu proponowanych rozwiązań, należy zgłosić do sprawdzenia prawidłowość wykonania i funkcjonowania urządzeń grzewczo-kominowych
2. Szkic orientacyjny na odwrocie.
3. Niepotrzebne skreślić

Opiniodawca :

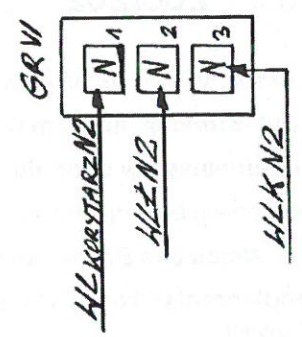
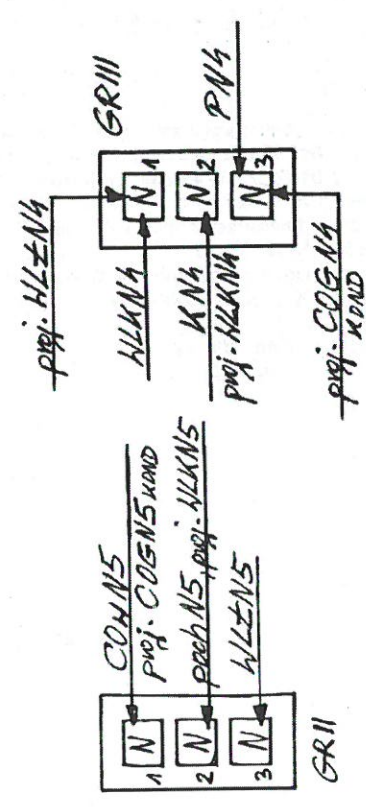
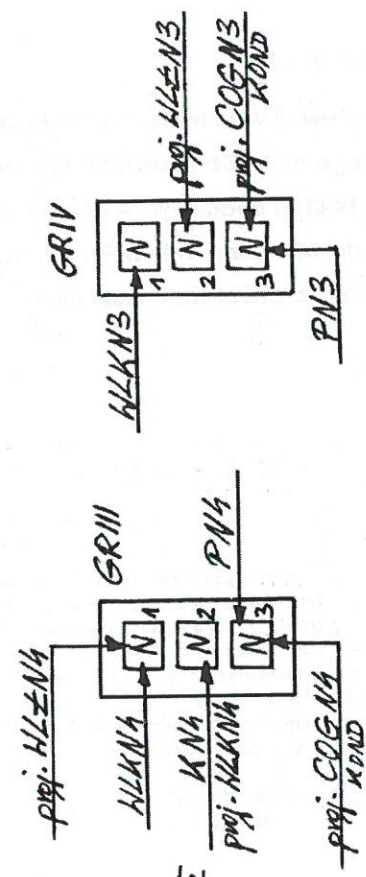
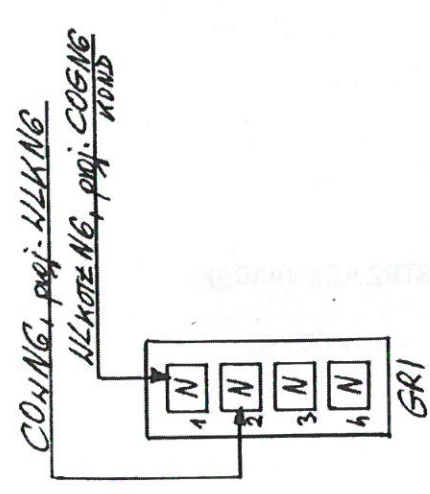
MISTRZ KOMINIARSKI

Jacek Chrzanowski

Up. nr 050962



KOMINIARZ
 Jacek Chrzanowski
 62-050 Mosina, ul. Piaskowa 9A
 NIP 777-179-18-36, Regon 300084861
 tel. 8192-538, 0503-092-500



ul. Stveicha 27

Legenda:
 COG - kocioł CO gazowy
 COw - kocioł CO na paliwo stałe
 P - piec kaflowy na paliwo stałe
 W - piec łukowy na paliwo stałe
 HLK - wentylacja łukowa
 HLZ - wentylacja łukowa
 HLKw - wentylacja łukowa
 poch - palenisko łukowe

MISTRZ KOMINIARSKI
 Jacek Chrzanowski
 Up. nr 050962

Mosina dnia 13.09.2021r.

KOMINIARZ
Jacek Chrzanowski
 62-050 Mosina, ul. Piaskowa 9A
 NIP 777-179-18-36, Regon 300084861
 tel. 8192-538, 0503-092-500



Opinia nr ... 280/2021 ...

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń grzewczo-kominowych w budynku położonym w ... **Luboniu** ... przy **ul. Streicha nr 27 m 6** ...
 właściciel / użytkownik : ... **Biuro Majątku Komunalnego w Luboniu Pl. Edmunda Bojanowskiego 2** ...
 - sporządzona przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominiarskiego :
 ... **Jacka Chrzanowskiego** ... przy udziale : ... **Wojciecha Borowskiego** ... w celu :
 1. **wskazania przewodu kominowego do podłączenia ³ kotła CO gazowego i wentylacji**
 2. **ustalenia prawidłowości połączeń ³ kominowych**
 3. **sprawdzenia przyczyny ³**

W związku z powyższym stwierdza się co następuje :

**Kocioł CO gazowy kondensacyjny zainstalować w pomieszczeniu kuchennym ,
 podłączyć w GR I do przewodu kominowego nr 1 . Do przewodu spalinowego zamontować
 wkład kominowy . Wentylację wywiewną kuchni podłączyć w GR I do przewodu nr 2 , po uprzednim
 zlikwidowaniu kotła CO na paliwo stałe , do w/w przewodu należy zamontować rękaw uszczelniający
 w celu zabezpieczenia przed osypywaniem się sadzy do mieszkania .**

Uwagi :

Opinię sporządzono w oparciu o:

- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16.06.2003 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków i innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 121 poz. 1138 z dn. 11.07.2003 r.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75 poz. 690 z dnia 15.06.2002 r.)
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16.08.1999 r. w sprawie warunków technicznych, użytkowania budynków mieszkalnych (Dz. U. Nr 74 poz. 836 z 1999 r.)
- Polska Norma PN-B-02411:1987 Ogrzewnictwo Kotłowe wbudowane na paliwo stałe. Wymagania.
- Polska Norma PN-B-02431-1:1999 Ogrzewnictwo. Kotłownie wbudowane na paliwo gazowe o gęstości względnej mniejszej niż 1. Wymagania.

Opinię sporządzono w ... 3 ... egz. z przeznaczeniem : 2 egz. dla: j/w
 1 egz. dla: a/a

Potwierdzenie odbioru opinii:

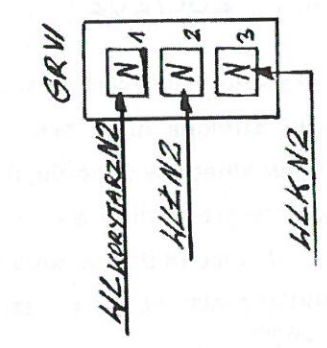
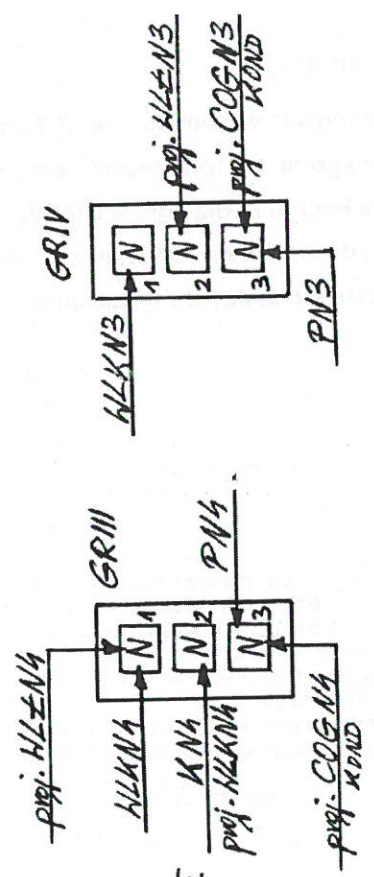
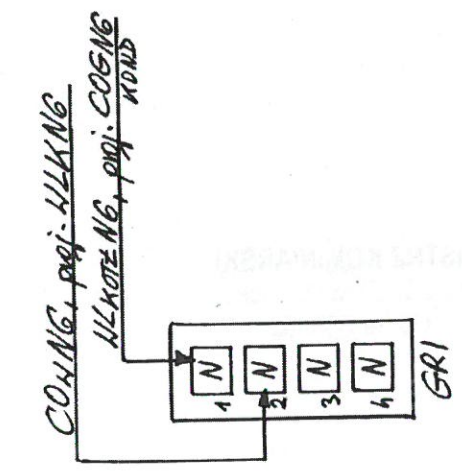
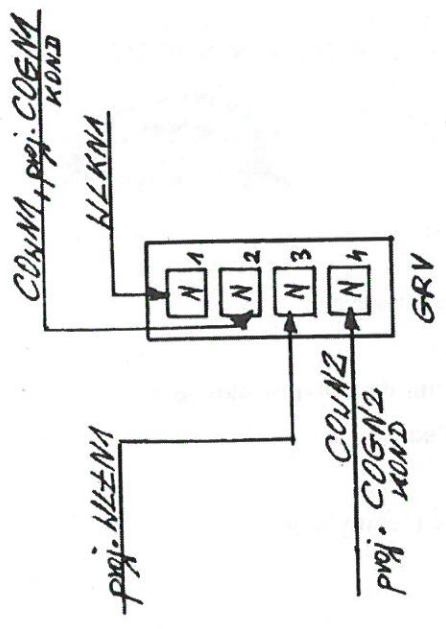
Dnia: podpis:

Uwagi:

1. Po dokonaniu proponowanych rozwiązań, należy zgłosić do sprawdzenia prawidłowość wykonania i funkcjonowania urządzeń grzewczo-kominowych
2. Szkic orientacyjny na odwrocie.
3. Niepotrzebne skreślić

Opiniodawca :

MISTRZ KOMINIARSKI
Jacek Chrzanowski
 Up. nr 050962

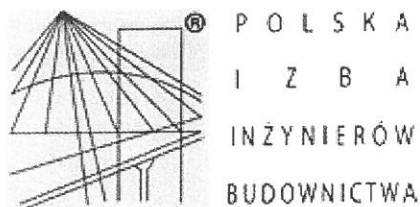


ul. Stveicha 27

- Legenda:
- COG - kocioł CO gazowy
 - COV - kocioł CO na paliwo stałe
 - P - piec kaflowy na paliwo stałe
 - U - piec łukowy na paliwo stałe
 - HLK - wentylacja łukowa
 - HLŁ - wentylacja łazienki
 - HLKŁ - wentylacja łazienki
 - poch - pochłaniacz łukowy

MISTRZ KOMINIARSKI
Jacek Chrzanowski
 Up. nr 050962

KOMINIARZ
Jacek Chrzanowski
 62-050 Mosina, ul. Piaskowa 9A
 NIP 777-179-18-36, Regon 300084861
 tel. 8192-538, 0503-092-500



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-5MP-QJ7-ISN *

Pan Henryk Dopierała o numerze ewidencyjnym WKP/IS/0811/01
adres zamieszkania os. St. Batorego 6/13, 61-687 Poznań
jest członkiem Wielkopolskiej 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 2020-12-10 roku przez:

Włodzimierz Draber, Zastępca Przewodniczącego Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Poznaniu
Wydział Planowania Przestrzennego,
Urbanistyki, Architektury i Nadzoru Budowl.
61-712 Poznań Al. Stalingradzka 18

Poznań, dnia 9.03. 1988 r.



11/88/Pw

Nr

Decyzja o stwierdzeniu przygotowania zawodowego

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych
w budownictwie

Na podstawie § 2ust.2pkt2, §5ust.2, §7 i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. b
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w spra-
wie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel(ka) Henryk DOPIERAŁA
(imię i nazwisko)

technik budowlany
(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony(a) dnia 08.09. 1946 r. w Poznaniu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji

projektanta oraz kierownika budowy i robót
(rodzaj funkcji)

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

w zakresie instalacji sanitarnych

(specjalizacja zawodowa)

Potwierdzam zgodność kopii
z oryginałem 08.10.2021

Poznań, dnia

podpis

Henryk Dopierała

Obywatel(ka)

(imię i nazwisko)

jest upoważniony(a) do:

1. sporządzania projektów instalacji sanitarnych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych,
2. kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji sanitarnych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.-----

Henryk



m.p.

(podpis i pieczęć)

Potwierdzam zgodność kopii
z oryginałem 08.10.2021

Poznań, dnia

podpis

[illegible]