



KULIK-INSTAL

ul. Poniatowskiego 3/10, 66-400 Gorzów Wlkp.

tel.(095) 7354981, kom. 728 422 422

www.kulik-instal.com email: biuro@kulik-instal.com

INSTALACJA GAZOWA W BUDYNKU WIELORODZINNYM WRAZ Z OŚRODKIEM
ZDROWIA W LIPKACH WIELKICH UL. SZOSOWA 107

Temat

PROJEKT BUDOWLANY

WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZOWEJ W BUDYNKU WIELORODZINNYM
WRAZ Z OŚRODKIEM ZDROWIA
W LIPKACH WIELKICH 66-431; UL. SZOSOWA 107
GMINA SANTOK; DZ. NR EWID 207/4; ORĘB: LIPKI WIELKIE

Nazwa opracowania i kategoria budynku: **Roboty budowlane w obiekcie KATEGORII XIII**

Gmina Santok

Ul. Gorzowska 59

66-431 Santok

Inwestor

PROJEKT BUDOWLANY <i>Stadium</i>	SANITARNA <i>Branża</i>	GORZÓW WLKP. <i>Miejscowość</i>	
<i>Umowa</i>	<i>Nr archiwalny</i>	28.12.2020 <i>Data</i>	Nr egz.
mgr inż. Dariusz Kulik <i>Projektant:</i>		LUKG/0033/POOS/03 Upr. do proj. w spec. instalacyjnej bez ograniczeń	PROJEKTANT mgr inż. Dariusz Kulik upr. nr LUKG/0033/POOS/03 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
mgr inż. Jan Marchewka <i>Projektant sprawdzający:</i>		LUKG/0008/POOS/04 Upr. do proj. w spec. instalacyjnej bez ograniczeń	PROJEKTANT mgr inż. Jan Marchewka upr. nr LUKG/0008/POOS/04 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej

SPIS TREŚCI

1. SPIS TREŚCI	str. 2
2. OPIS TECHNICZNY	str. 3-7
3. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA	str. 8-9
4. UPRAWNIENIA I IZBA	str. 10 - 14
5. WARUNKI TECHNICZNE ZAKŁADU GAZOWNICZEGO	str. 15-19
6. OPINIA KOMINIARSKA	str. 20-25
7. INFORMACJA DOTYCZĄCA BIOZ	str. 26-27
8. RYS. S01 – INSTALACJA GAZU RZUT PIWNIC	str. 28
9. RYS. S01 – INSTALACJA GAZU RZUT PARTERU	str. 29
10. RYS. S02 – INSTALACJA GAZU RZUT PIĘTRA	str. 30
11. RYS. S02 – INSTALACJA GAZU RZUT II PIĘTRA	str. 31
12. RYS. S03 – INSTALACJA GAZU - AKSONOMETRIA	str. 32
13. RYS. S04 – INSTALACJA GAZU – MAPA	str. 33

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

I. Opis techniczny.

- 1.1. Cel i zakres opracowania
1. Opis proponowanego rozwiązania.
 - 2.1. Instalacja gazowa
3. Uwagi dla wykonawcy

II. Załączniki

- Oświadczenie projektanta
- Kopia uprawnień i przynależności do LOIIB
- Warunki techniczne zakładu gazowniczego
- Opinia kominiarska

III. Część rysunkowa

S-01 – Instalacja gazu – rzut piwnic	skala 1:50
S-02 – Instalacja gazu – rzut parteru	skala 1:50
S-03 – Instalacja gazu – rzut piętra I	skala 1:50
S-04 – Instalacja gazu – rzut piętra II	skala 1:50
S-05 – Instalacja gazu – aksonometria	schemat
S-06 – Instalacja gazu – rzut mapa	skala 1:500

OPIS TECHNICZNY

do projektu budowlanego wewnętrznej instalacji gazowej w budynku wielorodzinnym wraz z ośrodkiem zdrowia, w Lipkach Wielkich ul. Szosowa 107

1. Podstawa opracowania.

1. Zlecenie Inwestora.
2. Projekt architektoniczno-budowlany.
3. Uzgodnienia międzybranżowe.
4. Obowiązujące normy i normatywy.

1.1. Cel i zakres opracowania

Celem opracowania jest projekt budowlany wewnętrznej instalacji gazowej w budynku wielorodzinnym wraz z ośrodkiem zdrowia ul. Szosowa 107 miejscowości Lipki Wielkie dz. nr 207/4 w gminie Santok.

1.2. Informacja o wpisie do rejestru zabytków oraz inne ograniczenia.

Nie dotyczy.

1.3. Wpływ inwestycji na ochronę środowiska.

Inwestycja nie będzie ujemnie oddziaływać na środowisko.

1.4. Obszar oddziaływania.

Projektowana inwestycja obejmuje budynek wielorodzinny wraz z ośrodkiem zdrowia ul. Szosowa 107 miejscowości Lipki Wielkie dz. nr 207/4 w gminie Santok.. Oddziaływanie projektowanej inwestycji nie powoduje ograniczenie sposobu zagospodarowania działek sąsiednich i nie wpływa na wykonanie prawa własności osób trzecich zgodnie z Dz.U.2002 nr 75 poz. 690 Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie z późniejszymi zmianami.

2. Opis proponowanego rozwiązania.

2.1. Instalacja gazowa

Zaprojektowano wewnętrzną instalację gazową dla pięciu mieszkań oraz ośrodka zdrowia zasilającą kotły gazowe oraz kucharki gazowe. Wewnętrzna instalacja gazowa rozprowadzona jest od istniejącej szafki gazowej na ścianie budynku. Instalację wykonać z rur stalowych spawanych lub miedzianych do gazu łączonych poprzez tuleje zaciskowe. Dopuszcza się również łączenie rur poprzez lutowanie. Instalacja po wykonaniu próby ciśnieniowej podlega odbiorowi zgodnie z WT. Średnice rurociągów instalacji gazowej podano na rysunkach. Przed odbiornikiem gazu należy umieścić kulowe kurki gazowe służące do odcięcia dopływu gazu.

W lokalu nr 1 znajdują się następujące odbiorniki gazu:

- kocioł C.O. i CWU o znamionowej mocy cieplnej $Q=24$ kW Kocioł zlokalizowano w pomieszczeniu kuchni na I piętrze budynku. Pomieszczenie spełnia wszystkie wymagania stawiane pomieszczeniom w których znajdują się kotły gazowe. Spaliny będą odprowadzane przez komin koncentrycznym przewodem $\varnothing 80/125$ wyprowadzonym ponad dach budynku zgodnie z częścią rysunkową oraz opinią kominiarską.
- kuchenka gazowa zlokalizowana w pomieszczeniu kuchennym .

W lokalu nr 2 znajdują się następujące odbiorniki gazu:

- kocioł C.O. i CWU o znamionowej mocy cieplnej $Q=24$ kW Kocioł zlokalizowano w pomieszczeniu kuchni na I piętrze budynku. Pomieszczenie spełnia wszystkie wymagania stawiane pomieszczeniom w których znajdują się kotły gazowe. Spaliny będą odprowadzane przez komin koncentrycznym przewodem $\varnothing 80/125$ wyprowadzonym ponad dach budynku zgodnie z częścią rysunkową oraz opinią kominiarską.
- kuchenka gazowa zlokalizowana w pomieszczeniu kuchennym .

W lokalu nr 3 znajdują się następujące odbiorniki gazu:

- kocioł C.O. i CWU o znamionowej mocy cieplnej $Q=24$ kW Kocioł zlokalizowano w pomieszczeniu kuchni na parterze budynku. Pomieszczenie spełnia wszystkie wymagania stawiane pomieszczeniom w których znajdują się kotły gazowe. Spaliny będą odprowadzane przez komin koncentrycznym przewodem $\varnothing 80/125$ wyprowadzonym ponad dach budynku zgodnie z częścią rysunkową oraz opinią kominiarską.

- kuchenka gazowa zlokalizowana w pomieszczeniu kuchennym .

W lokalu nr 4 znajdują się następujące odbiorniki gazu:

- kocioł C.O. i CWU o znamionowej mocy cieplnej $Q=24$ kW Kocioł zlokalizowano w pomieszczeniu kuchni na II piętrze budynku. Pomieszczenie spełnia wszystkie wymagania stawiane pomieszczeniom w których znajdują się kotły gazowe. Spaliny będą odprowadzane przez komin koncentrycznym przewodem $\varnothing 80/125$ wyprowadzonym ponad dach budynku zgodnie z częścią rysunkową oraz opinią kominiarską.
- kuchenka gazowa zlokalizowana w pomieszczeniu kuchennym .

W lokalu nr 5 znajdują się następujące odbiorniki gazu:

- kocioł C.O. i CWU o znamionowej mocy cieplnej $Q=24$ kW Kocioł zlokalizowano w pomieszczeniu kuchni na II piętrze budynku. Pomieszczenie spełnia wszystkie wymagania stawiane pomieszczeniom w których znajdują się kotły gazowe. Spaliny będą odprowadzane przez komin koncentrycznym przewodem $\varnothing 80/125$ wyprowadzonym ponad dach budynku zgodnie z częścią rysunkową oraz opinią kominiarską.
- kuchenka gazowa zlokalizowana w pomieszczeniu kuchennym .

Dla przychodni zdrowia zaprojektowano następujące odbiorniki gazu:

- kocioł jednofunkcyjny o znamionowej mocy cieplnej $Q=45$ kW Kocioł zlokalizowano w pomieszczeniu kotłowni w piwnicy budynku. Pomieszczenie spełnia wszystkie wymagania stawiane pomieszczeniom w których znajdują się kotły gazowe. Spaliny będą odprowadzane przez komin koncentrycznym przewodem wyprowadzonym ponad dach budynku zgodnie z częścią rysunkową oraz opinią kominiarską. Średnicę przewodów spalinowego oraz powietrznego należy dobrać po wybraniu producenta kotła zgodnie z jego wytycznymi. Przewód należy zamontować zgodnie z opinią kominiarską w istniejącym przewodzie dymowym.

Po wykonaniu wewnętrznej instalacji gazowej należy całą instalację poddać próbie szczelności. Próbę szczelności instalacji gazu ziemnego wykonać przez napełnienie przewodów powietrzem o ciśnieniu 0,05 MPa i obserwację spadku ciśnienia po wyrównaniu temperatury powietrza w przewodach gazowych. Włączony manometr nie powinien wykazać w ciągu 30 min. spadku ciśnienia powietrza. Jeżeli trzykrotna próba szczelności instalacji daje wynik negatywny, instalację należy wykonać na nowo. Po zakończeniu

próby szczelności należy sporządzić protokół z przeprowadzonej próby. Próbę szczelności wykonuje wykonawca instalacji w obecności przedstawiciela dostawcy gazu.

Instalację gazową w budynku należy zlecić do wykonania przez zakład wyspecjalizowany w montażu instalacji gazowych. Pracownik kierujący montażem instalacji winien posiadać odpowiednie przygotowanie zawodowe zgodnie z D.U. Nr 89 z dnia 25.08.1994r, Ustawą z dnia 7.07.1994r poz. 414, oraz Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30.12.1994r w sprawie samodzielnych funkcji w budownictwie (D.U. Nr 8 poz. 38)

Budynek posiada przyłącze gazowe. Przyłącze było objęte odrębnym opracowaniem.

W pomieszczeniach należy wykonać wentylację grawitacyjną. Przewody wentylacyjne należy otworzyć zgodnie z opinią kominiarską.

UWAGA : Przed podłączeniem kotłów do przewodów należy zobowiązać kominiarza do powtórnej weryfikacji kanałów spalinowych oraz wentylacyjnych.

3. UWAGI DLA WYKONAWCY !

Całość robót wykonać zgodnie z "Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano - Montażowych" t. II z 1988 r. –Instalacje Sanitarne i Przemysłowe oraz zgodnie z obowiązującymi normami; Warunkami Technicznymi, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. nr 75/02).

Podczas wykonywania robót należy stosować się do warunków zgodnie z:

- Rozporządzeniem M.P.i P.M.B. z dnia 28.03.72. Dz. U. nr 13 p.93
- Rozporządzenia M.P.i P.S. z dnia 08.02.94. Dz. U. nr 37 p.138

Uwaga: w budynku stosowany jest tylko jeden rodzaj gazu.

Opracował:

mgr inż. Dariusz Kulik

Gorzów Wlkp dnia 28.12.2020

PROJEKTANT
mgr inż. *Dariusz Kulik*
upr. nr LUKS.001/WPOGS.03
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r.
(Dz. U. z 2003 r. nr 207, poz. 2016 – tekst jednolity z późniejszymi zmianami)

Oświadczam, iż projekt budowlany wewnętrznej instalacji gazowej dla budynku wielorodzinnego wraz z ośrodkiem zdrowia miejscowości Lipki Wielkie ul. Szosowa 107; dz. nr 207/4 obręb: Lipki Wielkie gmina Santok został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTANT

mgr inż. Dariusz Kulik
LUKG/0033/POOS/03

PROJEKTANT
mgr inż. *Dariusz Kulik*
upr. nr LUKG/0033/POOS/03
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej

PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. Jan Marchewka
LUKG/0008/POOS/04

PROJEKTANT
mgr inż. *Jan Marchewka*
upr. nr LUKG/0008/POOS/04
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej

Gorzów Wlkp. dnia 28.12.2020

OŚWIADCZENIE

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 objętego wnioskiem o pozwolenie na budowę dotyczącym inwestycji polegającej na:

przebudowie budynku wielorodzinnego wraz z ośrodkiem zdrowia w zakresie wewnętrznej instalacji gazu

położonej w **Lipkach Wielkich ul. Szosowa 107**

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.).

Ponadto informuję, iż planowane jest zaopatrzenie obiektu w ciepło z indywidualnego źródła zasilanego prądem gazem ziemnym.

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Projektant prowadzący:

PROJEKTANT
mgr inż. **Mariusz Kulik**
upr. nr LUK/01038/POOS/03
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej

PROJEKTANT
mgr inż. **Jan Marhečka**
upr. nr LUK/01008/POOS/04
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej

28.12.2020

**KOMISJA KWALIFIKACYJNA
LUBUSKIEJ OKRĘGOWEJ
IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**
w Gorzowie Wlkp.

ul. K. Wierkiego 10, 66-400 GORZÓW WLKP.
tel. 055/720 15 38, fax 055/720 15 37

Gorzów Wlkp. dnia 22.12.2003 r.

sygn. akt. LUKG-LOKK/UPR/7131/D-33/2003

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. nr 5 poz. 42 z późn. zm.) i art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt. 1, art. 14 ust. 1 pkt. 1, art. 14 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity, Dz. U. z 2000 r. nr 106 poz. 1126 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki, Przemysłu i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. nr 8 poz. 38 z późn. zm.) oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
nadaje**

Panu Dariuszowi Andrzejowi Kulikowi

magistrowi inżynierowi
urodzonemu dnia 03.09.1973 r. w Gorzowie Wlkp.

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny **LUKG/0033/POOS/03**

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych
Szczegółowy zakres uprawnień określony jest na odwrocie niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Gorzowie Wlkp. na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwała nr 6 z dnia 18.12.2003 r., stwierdziła, że Pan Dariusz Andrzej Kulik posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Gorzowie Wlkp. w terminie czterem dni od dnia jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Antoni Przybylski Józef Krzypzanowski Krzysztof Bilinski

Orzucmyja
1. Pan Dariusz Kulik, ul. Armii Ludowej 21/9, 66-400 Gorzów Wlkp.
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego, ul. Krucza 38/42, 00-926 Warszawa

IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
LUBUSKA OKRĘGOWA

ul. Karłowicza 10, 66-400 Gorzów Wlkp.
tel. 055/7201532, fax 055/7201537
e-mail: lubuska@iwb.org.pl

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt. 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo Budowlane w związku z § 4 ust. 2 rozporządzeniem MGPiB Pan Dariusz Andrzej Kulik jest upoważniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy

bez ograniczeń.

Niniejsze uprawnienia, na podstawie § 4 ust 4 rozporządzenia MGPiB z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, stanowią podstawę do sporządzenia projektów zagospodarowania działki i terenu w w/w specjalności, jeżeli całość problematyki jest przedstawiona w projekcie zagospodarowania działki lub terenu – zgodnie z art. 34 ust. 3b.

Zgodnie z § 2 powołanego w niniejszej decyzji rozporządzenia uprawnienia te nie obejmują działalności zawodowej w zakresie projektowania i budowy:

- instalacji urządzeń technicznych służących do utrzymania ruchu i transportu kolejowego,
- urządzeń transportowych linowych i linowo-terenowych służących do publicznego przewozu osób w celach turystyczno-sportowych.

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

PROJEKTANT
mgr inż. Dariusz Kulik
upr. nr LUKG/0033/POOS/03
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej

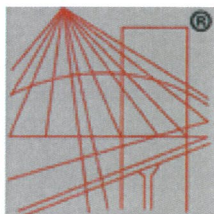
PRZEWODNICZĄCY
LUBUSKIEJ OKRĘGOWEJ KOMISJI
KWALIFIKACYJNEJ w Gorzowie Wlkp.

mgr inż. Marek Puchalski

02.12.2003



101



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LBS-P5K-QMM-NEE *

Pan Dariusz Kulik o numerze ewidencyjnym LBS/IS/2008/04
adres zamieszkania ul. Poniatowskiego 3/10, 66-400 Gorzów Wlkp.
jest członkiem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-02-01 do 2021-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-01-25 roku przez:

Ewa Bosy, Przewodniczący Rady Lubuskiej 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.)

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

PROJEKTANT
mgr inż. Dariusz Kulik
upr. nr LUKG/10/UPROCS/03
dla projektowania i nadzoru
w specjalności instalacyjnej

* 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.

Gorzów Wlkp. dnia 03.06.2004 r.

sygn. akt. LUKG-OKK/ UPR/ 7131 / D-8 / 2004

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz. U. z 2001 r. nr 5 poz. 42 z późn. zm.*) i art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt. 1, art. 14 ust. 1 pkt. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. nr 207 poz. 2016 z późn. zm.*) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 1995 r. nr 8 poz. 38 z późn. zm.*) oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.*)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna nadaje

Panu Janowi Tomaszowi Marchewce

magistrowi inżynierowi
urodzonemu dnia 27.12.1974 r. w Skwierzynie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny LUKG / 0008 / POOS / 04

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Szczegółowy zakres uprawnień określony jest na odwrocie niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Gorzowie Wlkp. na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą nr 1 z dnia 03.06.2004 r., stwierdziła, że Pan Jan Tomasz Marchewka posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Gorzowie Wlkp. w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia.

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Antoni Przybylski

Józef Krzyżanowski

Krzysztof Biliński

PROJEKTANT
mgr inż. Tomasz Włik
upr. nr LUKG/03/POOS/03
do projektowania bez ograniczeń
PRZEWODNICZĄCY
Marek Puchalski
LUBUSKIEJ OKRĘGOWEJ KOMISJI
KWALIFIKACYJNEJ w Gorzowie Wlkp.

mgr inż. Marek Puchalski

Otrzymują:

1. Pan Jan Tomasz Marchewka, ul. Dzieci Wrzesińskich 6/10; 66-400 Gorzów Wlkp.
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego, ul. Krucza 38/42; 00-926 Warszawa
4. a/a

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt. 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo Budowlane w związku z § 4 ust. 2 rozporządzeniem MGPIB Pan Jan Tomasz Marchewka jest upoważniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy

bez ograniczeń.

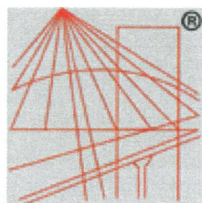
Niniejsze uprawnienia, na podstawie § 4 ust 4 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, stanowią podstawę do sporządzenia projektów zagospodarowania działki i terenu w w/w specjalności, jeżeli całość problematyki jest przedstawiona w projekcie zagospodarowania działki lub terenu – zgodnie z art. 34 ust. 3b.

Zgodnie z § 2 powołanego w niniejszej decyzji rozporządzenia uprawnienia te nie obejmują działalności zawodowej w zakresie projektowania i budowy:

- instalacji urządzeń technicznych służących do utrzymania ruchu i transportu kolejowego,
- urządzeń transportowych linowych i linowo-terenowych służących do publicznego przewozu osób w celach turystyczno-sportowych.

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

PROJEKTANT
mgr inż. Dariusz Kulik
upr. nr LUK00033/2005/03
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LBS-HS6-H4T-1L8 *

Pan Jan Marchewka o numerze ewidencyjnym LBS/IS/2617/01
adres zamieszkania ul. Obrońców Pokoju 10/6, 66-400 Gorzów Wielkopolski
jest członkiem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-01-01 do 2020-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-12-03 roku przez:

Ewa Bosy, Przewodniczący Rady Lubuskiej 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.)

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

PROJEKTANT
mgr inż. *Dariusz Kulik*
upr. nr LUKG.0143.0005/03
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej

* 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.



Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Gorzowie Wielkopolskim
ul. Żeglarska 16, 66-400 Gorzów Wielkopolski
tel. 95 736 56 42

Dział Obsługi Klienta
ul. Żeglarska 16, 66-400 Gorzów Wielkopolski
tel. 95 736 56 42
e-mail: gorzow@psgaz.pl

Urząd Gminy Santok
ul. Gorzowska 59
66-431 Santok

Gorzów Wielkopolski, 22.01.2021

Nasz znak: W900/0000006550/00001/2021/00000

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 14.01.2021 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:

- Rodzaj paliwa wg PN-C-04750:2011: Gaz ziemny wysokometanowy symbol E
- Miejsce przyłączenia instalacji podmiotu (Punkt wyjścia z systemu gazowego):
BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY Z OŚRODKIEM ZDROWIA, adres: Lipki Wielkie, ul. Szosowa ,
nr działki: 107
- 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]
Kocioł gazowy dwufunkcyjny (c.o./c.w.)	24	5	120
Kuchnia gazowa	10	5	50
Kocioł gazowy jednofunkcyjny	50	1	50
		Łączna moc [kW]	220

- Dostawa i odbiór paliwa gazowego:
 - Moc przyłączeniowa 20.0 [m³/h].
 - Roczny odbiór paliwa gazowego: 13000 [m³/rok].
- Miejsce włączenia do czynnej sieci gazowej:
 - Gazociąg średniego ciśnienia.
 - Materiał: PE, DN 63 [mm]
 - Lokalizacja: Lipki Wielkie,

7. Ciśnienie paliwa gazowego:

7.1. w sieci dystrybucyjnej: minimalne: 150,00 [kPa] maksymalne: 400,00 [kPa]

7.2. w punkcie dostarczenia i odbioru: minimalne 1,60 [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 [m ³ /h]	Materiał - rodzaj, typ, typoszereg	Średnica [mm]	Długość [m]	Granica własności i jej lokalizacja
średnie	20	Materiał Rura PE 100 RC SDR 11	32	33	Kurek główny w punkcie gazowym na zewnętrznej ścianie budynku

9.1. Dodatkowe informacje techniczne dotyczące budowy przyłącza gazowego:

Przyłącze gazowe zakończyć punktem gazowym redukcyjno - pomiarowym Q=25m³/h zlokalizowanym na terenie posesji przy zewnętrznej ścianie budynku z gazomierzem G4. Pozostałe gazomierze G4 (5szt.) zlokalizowane będą na klatce schodowej wewnątrz budynku.

10. Wymagania dotyczące kontroli dostawy i odbioru paliwa gazowego:

10.1. Miejsce dostawy i odbioru: budynek mieszkalny wielorodzinny z ośrodkiem zdrowia, adres: Lipki Wielkie, ul. Szosowa, nr działki: 107

10.2. Miejsce usytuowania punktu gazowego:

10.2.1. dla przyłącza o średnicy DN 32 [mm] i długości L= 33 [m] - na zewnętrznej ścianie budynku

10.3. Charakterystyka układu pomiarowego:

10.3.1. Typ gazomierza: gazomierz miechowy G4 - 1 [szt.], rozstaw króćców: 130 [mm], lokalizacja: W punkcie gazowym, status urządzenia: projektowane

10.3.2. Typ gazomierza: gazomierz miechowy G4 - 5 [szt.], rozstaw króćców: 130 [mm], lokalizacja: Na klatce schodowej, status urządzenia: projektowane

10.4. Wymagania dotyczące redukcji:

10.4.1. montaż urządzenia: o przepustowości do 25 [m³/h] - 1 [szt.], lokalizacja: w punkcie gazowym status urządzenia: projektowane

11. Miejsce rozgraniczenia sieci gazowej PSG sp. z o.o. i instalacji odbiorcy przyłączonego: 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 Gorzowie Wielkopolskim prac projektowych i budowlanych.

18. Szacunkowa wysokość opłaty za przyłączenie wynosi 5.573,50 zł netto plus podatek VAT, to jest łącznie 6.855,41 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 Gorzowie Wielkopolskim zgód właścicieli działek, przez które przebiegać będzie gazociąg/przyłącze, będących we władaniu osób trzecich. Planowany termin realizacji przyłączenia 12 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 wewnątrznych opracowaniach PSG sp. z o.o. Zakład w Gorzowie Wielkopolskim, 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:
 1. Zmiana długości przyłączy gazowych (dotyczy przyłączy o długości powyżej 15 m) spowoduje zmianę wysokości opłaty za przyłączenie do sieci gazowej.

załączniki:

- mapa sytuacyjna

L. p.	PoD	Kod kreskowy
1.	8018590365500041318497	
	Adres: Lipki Wielkie ul. Szosowa dz. nr 207/4 lokal nr 1	
2.	8018590365500041318503	
	Adres: Lipki Wielkie ul. Szosowa dz. nr 207/4 lokal nr 2	
3.	8018590365500041318510	

Adres: Lipki Wielkie ul. Szosowa dz. nr 207/4 lokal nr 3

4. 8018590365500041318527 

Adres: Lipki Wielkie ul. Szosowa dz. nr 207/4 lokal nr 4

5. 8018590365500041318534 

Adres: Lipki Wielkie ul. Szosowa dz. nr 207/4 lokal nr 5

6. 8018590365500041318541 

Adres: Lipki Wielkie ul. Szosowa dz. nr 207/4 lokal nr 6

PRZEDSIĘBIORSTWO GAZOWNICZE

Dokument został zaakceptowany przez:
GRZEGORZ GROBLICA, Spec. ds. Obsługi Klienta
PIOTR STRZAŁKOWSKI, Kier. Sekcji Przyłączenia
Wygenerowany elektronicznie.
Nie wymaga podpisu ani stempla.

Opracował/a: Robert Stasiński

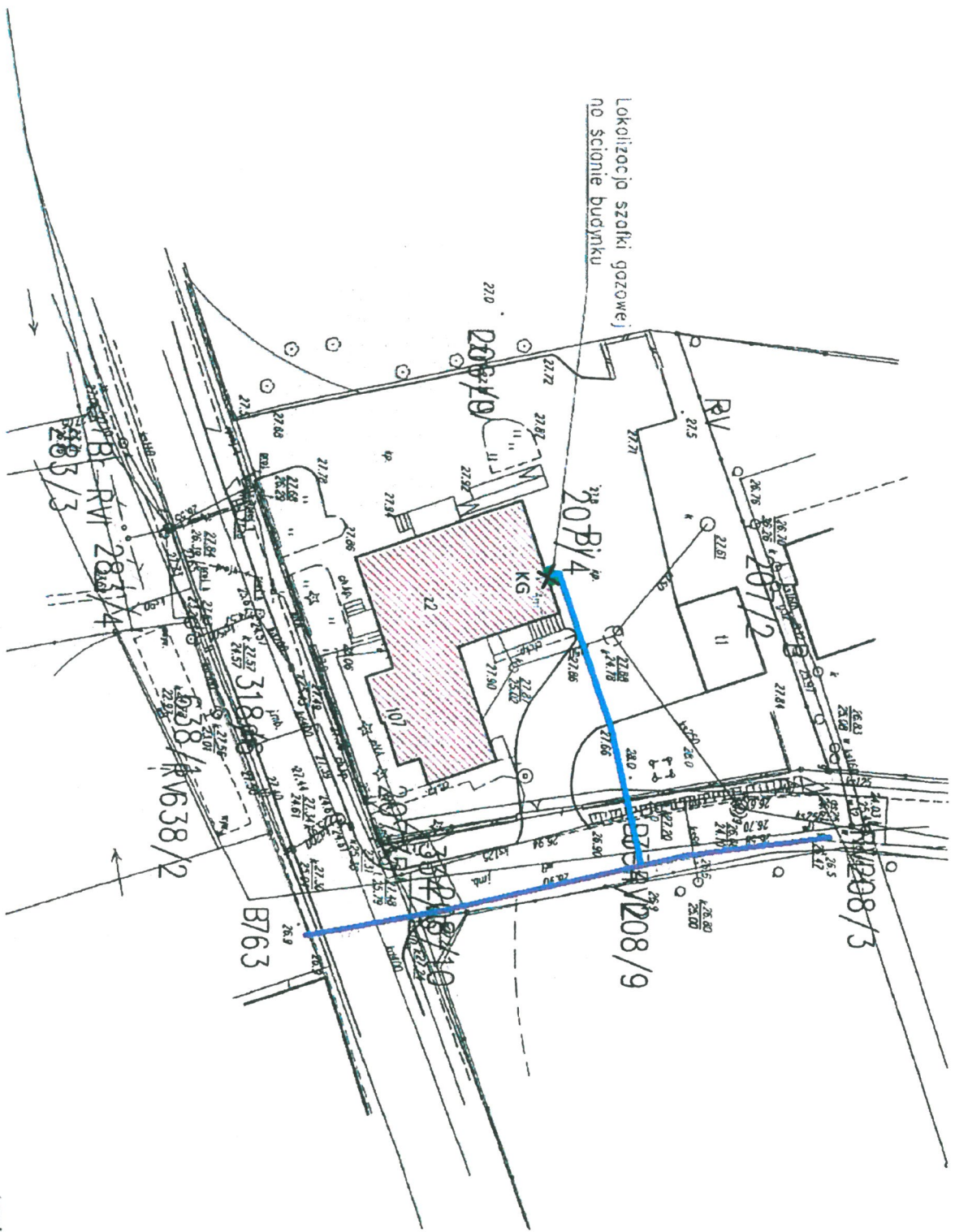
Potwierdzam odbiór niniejszych Warunków przyłączenia do sieci gazowej

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

Otrzymują:

1. Klient
2. W900

Lokalizacja szafki gazowej
na ścianie budynku



- Istniejący gazociąg dn 63 PE sr/
 - Planowane przyłącze gazowe Kc dn 32 PE sr/ciśn.
- L=33mb.



KRAJOWA IZBA KOMINIARZY

..... Lipki Wielkie dnia 04.01.....2021.....r.

Zakład Usług Kominarskich
Piotr Gniot

ul. Strażacka 130 "B" tel. 502 272 456
66-400 Gorzów Wlkp.
REGON 210333727 NIP 599-106-34-63

RZEMIEŚLNICZY ZAKŁAD USŁUG KOMINIARSKICH

Zezwolenie – Opinia Nr..... 01...../..... 2021.....

Na zainstalowanie Kocioł CO pod w. kotłownią
(podać rodzaj urządzenia)

Miejscowość..... Lipki Wielkie

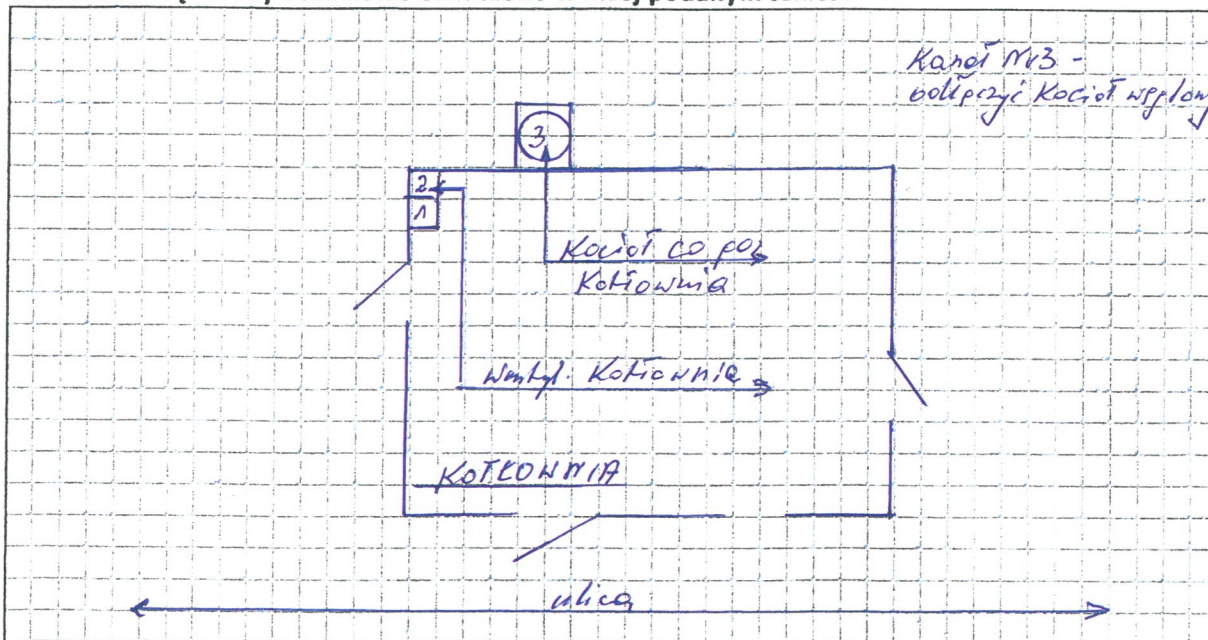
Ulica..... Szosowa 107 „Osiedle Zelnia”

Właściciel..... Urząd Gminy Szentok

Użytkownik..... „Osiedle Zelnia”

Do odprowadzenia spalin z Kocioł CO pod w. kotłownią
(podać rodzaj urządzenia)

Przeznacza się kanały kominowe oznaczone w niżej podanym szkicu:



Konstrukcja komina..... miedziany o przekroju 70/70 cm (kocioł CO pod zainst. w. kotłowni)

Przekroje kanałów komina..... 21 x 16 cm - wentyl. kotłowni

Opinię sporządzono wykorzystując aktualnie obowiązującą Ustawę o prawie budowlanym, Ustawę o ochronie przeciwpożarowej oraz wydane na ich podstawie przepisy wykonawcze i obowiązujące normy.

MISTRZ KOMINIARSKI

Opiniodawca:

Piotr Gniot
upr. dyplom. Nr 3692
z dnia 26. 10. 1979

Uwaga: przed odbiorem gazowni:

Potwierdzenie prawidłowego podłączenia urządzenia gazowego.....
do wskazanego kanału kominowego przez Mistrza Kominarskiego.

Dnia

.....

(pieczęć i podpis)



KRAJOWA IZBA KOMINIARZY

..... *Lipki Wielkie* dnia *04.01.* 20*21* r.

RZEMIEŚNICZY ZAKŁAD USŁUG KOMINIARSKICH

Zakład Usług Kominarskich
Piotr Gniot
ul. Strażacka 130 'B' tel 502 272 456
66-400 Gorzów Wlkp
REGON 210333727 NIP 599-106-34-63

Zezwolenie – Opinia Nr..... *05* / *2021*

Na zainstalowanie *Kocioł CO gaz w kuchni*
(podać rodzaj urządzenia)

Miejscowość..... *Lipki Wielkie*

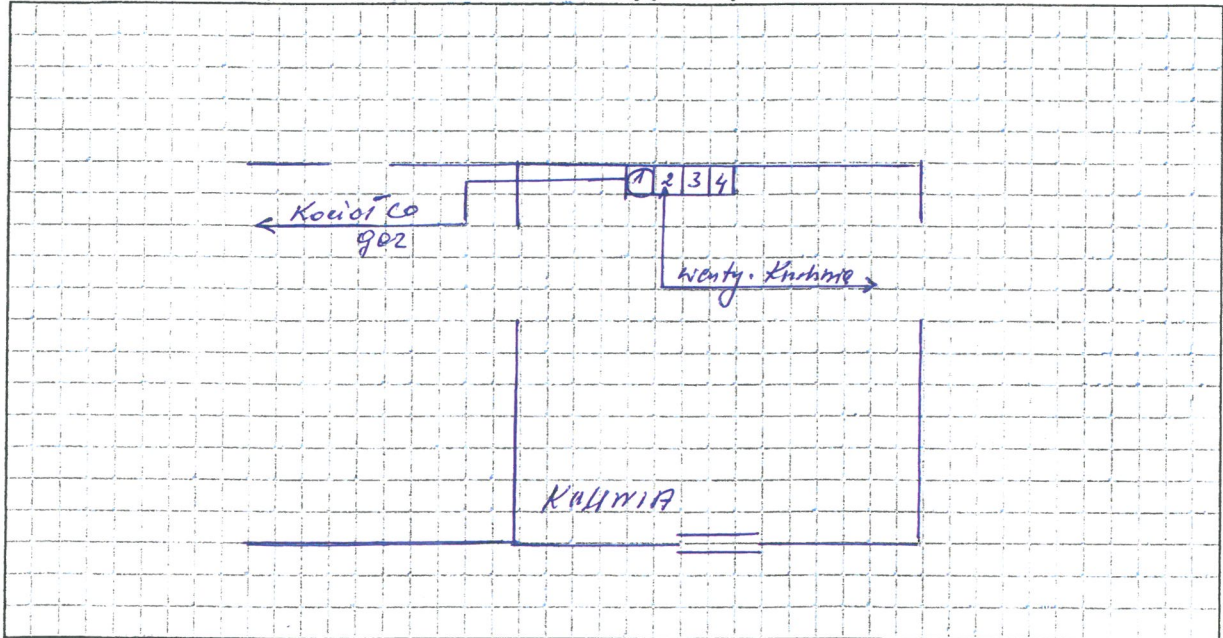
Ulica..... *Świętoszka 107/A*

Właściciel..... *Urząd Gminy Bentosk*

Użytkownik..... *Budkowski Leszek*

Do odprowadzenia spalin z *Kocioł CO gaz w kuchni*
(podać rodzaj urządzenia)

Przeznacza się kanały kominowe oznaczone w niżej podanym szkicu:



Konstrukcja komina..... *muro wenty (Kocioł CO gaz Kuchnie - zainstalować wśród kominowy)*

Przekroje kanałów komina..... *21x14 cm - wentyl. Kuchnia*

Opinię sporządzono wykorzystując aktualnie obowiązującą Ustawę o prawie budowlanym, Ustawę ochronie przeciwpożarowej oraz wydane na ich podstawie przepisy wykonawcze i obowiązujące normy.

MISTRZ KOMINIARSKI

Opiniodawca:

Piotr Gniot
upr. dyplom. Nr 3692
z dnia 26. 10. 1979

Uwaga: przed odbiorem gazowni:

Potwierdzenie prawidłowego podłączenia urządzenia gazowego.....
do wskazanego kanału kominowego przez Mistrza Kominarskiego.

Dnia

.....
(pieczętka i podpis)



KRAJOWA IZBA KOMINIARZY

..... Lipki Wielkie dnia 04. 01. 20 21 .. r.

Zakład Usług Kominarskich
Piotr Gniot
ul. Strażacka 130 "B" tel. 502 272 456
66-400 Gorzów Wielki
REGON 210333727 NIP 599-106-34-63

RZEMIEŚLNICZY ZAKŁAD USŁUG KOMINIARSKICH

Zezwolenie – Opinia Nr..... 03 / 2021

Na zainstalowanie Kocioł CO pod w kuchni
(podać rodzaj urządzenia)

Miejscowość..... Lipki Wielkie

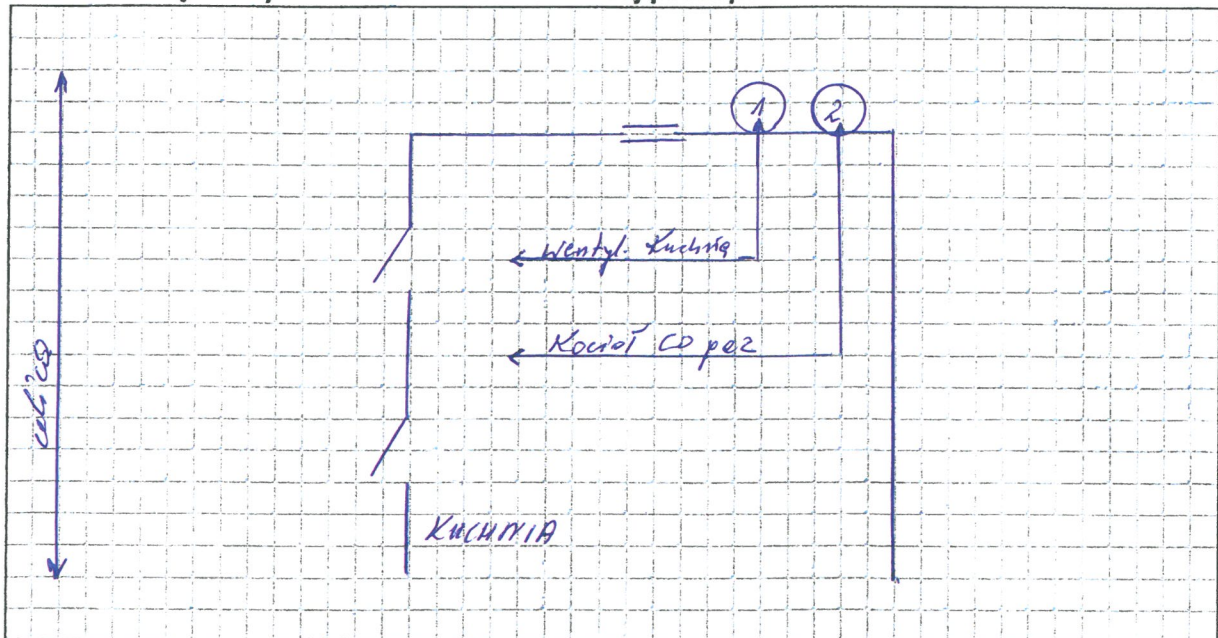
Ulica..... Szosa 107/2

Właściciel..... Gmina Lentok

Użytkownik..... Maria Pędlikowska-Rönne

Do odprowadzenia spalin z Kocioł CO pod w kuchni
(podać rodzaj urządzenia)

Przeznacza się kanały kominowe oznaczone w niżej podanym szkicu:



Konstrukcja komina Komin CO pod - przez ścianę i wybiegnięty ponad dach.

Przekroje kanałów komina Komin wentyl. Ø150 ocieplony - przez ścianę i wybiegnięty ponad dach.

Opinię sporządzono wykorzystując aktualnie obowiązującą Ustawę o prawie budowlanym, Ustawę ochronie przeciwpożarowej oraz wydane na ich podstawie przepisy wykonawcze i obowiązujące normy.

MISTRZ KOMINIARSKI

Opiniodawca:
Piotr Gniot
upr. dyplom. Nr 3692
z dnia 26. 10. 1979

Uwaga: przed odbiorem gazowni:

Potwierdzenie prawidłowego podłączenia urządzenia gazowego..... do wskazanego kanału kominowego przez Mistrza Kominarskiego.

Dnia

.....

(pieczętka i podpis)



KRAJOWA IZBA KOMINIARZY

..... *Lipki Sielkie* dnia *04.01.* 20 *21* r.

Zakład Usług Kominarskich
Piotr Gniot

RZEMIEŚLNICZY ZAKŁAD USŁUG KOMINIARSKICH

ul. Strażacka 130 "B" tel. 502 272 457
66-400 Gorzów Wlkp.
REGON 210333727 NIP 599-106-34-63

Zezwolenie – Opinia Nr..... *02* / *2021*

Na zainstalowanie *Kocioł CO, gaz, w kuchni*
(podać rodzaj urządzenia)

Miejscowość..... *Lipki Sielkie*

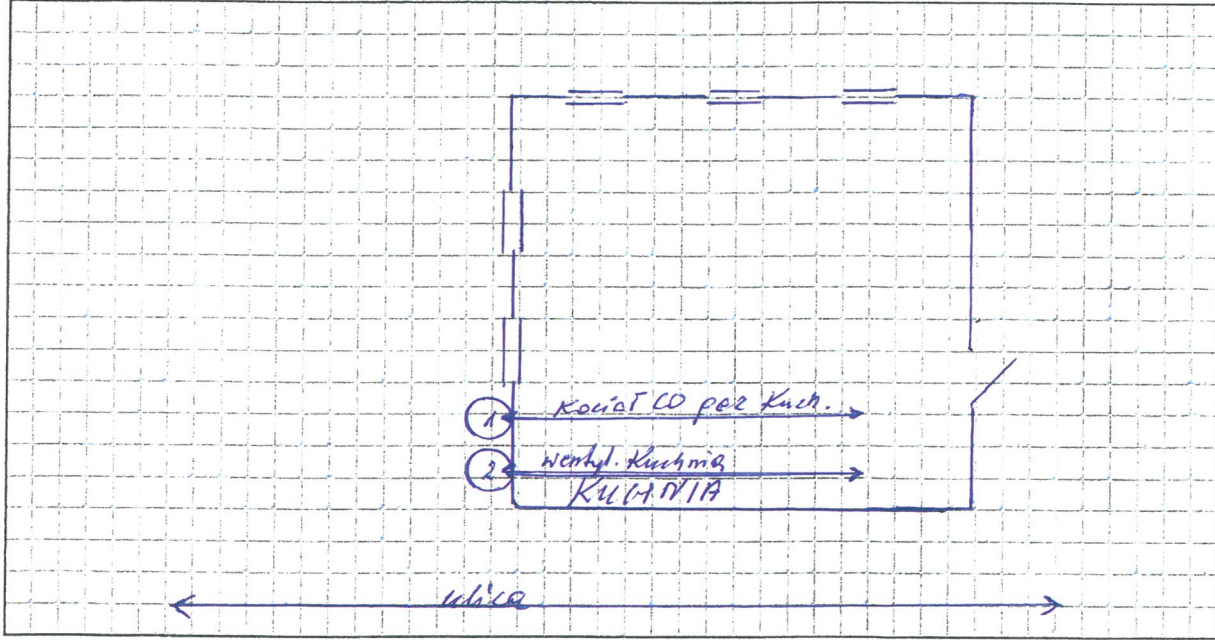
Ulica..... *Szosa nr 107/13*

Właściciel..... *Urząd Gminy Janków*

Użytkownik..... *"Dziadek Zbigniew" Lipki Sielkie*

Do odprowadzenia spalin z *Kocioł CO, gaz, w kuchni*
(podać rodzaj urządzenia)

Przeznacza się kanały kominowe oznaczone w niżej podanym szkicu:



Konstrukcja komina *Komin CO, gaz - przez ścianę i wyciągnięty ponad dach*

Przekroje kanałów komina *Komin wentyl. Ø150 ocieplony - przez ścianę i wyciągnięty ponad dach.*

Opinię sporządzono wykorzystując aktualnie obowiązującą Ustawę o prawie budowlanym, Ustawę ochronie przeciwpożarowej oraz wydane na ich podstawie przepisy wykonawcze i obowiązujące normy.

MISTRZ KOMINIARSKI
Opiniodawca:
Piotr Gniot
upr. dyplom. Nr 3692
z dnia 26. 10. 1979

Uwaga: przed odbiorem gazowni:
Potwierdzenie prawidłowego podłączenia urządzenia gazowego.....
do wskazanego kanału kominowego przez Mistrza Kominarskiego.

Dnia
.....
(pieczętka i podpis)



KRAJOWA IZBA KOMINIARZY

..... *Lipki Wielkie* dnia *04.01* 20 *21* r.

Zakład Usług Kominarskich
Piotr Gniot
ul. Strażacka 130 "B" tel. 502 272 499
66-400 Gorzów Wlkp.
REGON 210333727 NIP 599-106-34-63

RZEMIEŚLNICZY ZAKŁAD USŁUG KOMINIARSKICH

Zezwolenie – Opinia Nr *04* / *2021*

Na zainstalowanie *Kotła CO gaz w kuchni*
(podać rodzaj urządzenia)

Miejscowość *Lipki Wielkie*

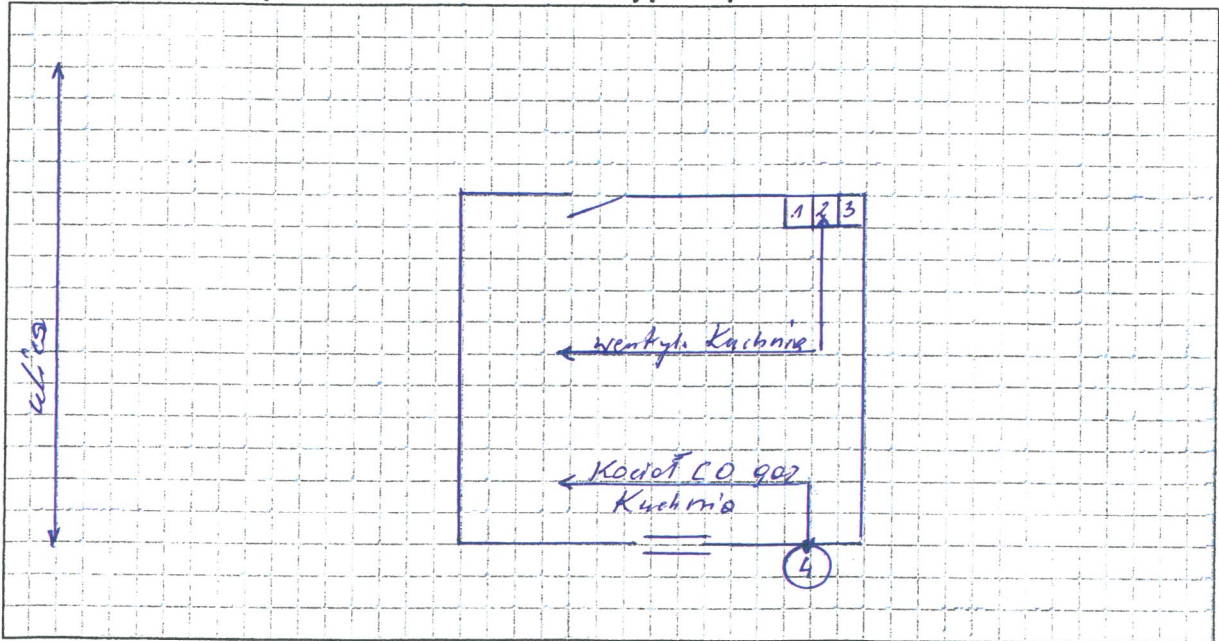
Ulica *Śpasońska 107/4*

Właściciel *Urząd Gminy Santok*

Użytkownik *Kleinrok Anna*

Do odprowadzenia spalin z *Kotła CO gaz w kuchni*
(podać rodzaj urządzenia)

Przeznacza się kanały kominowe oznaczone w niżej podanym szkicu:



Konstrukcja komina *Komin CO gaz - przez dach i wycofany ponad dach*

Przekroje kanałów komina *2 x 1 x 16 cm - wentyle kuchenne*

Opinię sporządzono wykorzystując aktualnie obowiązującą Ustawę o prawie budowlanym, Ustawę ochronie przeciwpożarowej oraz wydane na ich podstawie przepisy wykonawcze i obowiązujące normy.

MISTRZ KOMINIARSKI
Opiniodawca:

Piotr Gniot
upr. dyplom. Nr 3692
z dnia 26. 10. 1979

Uwaga: przed odbiorem gazowni:

Potwierdzenie prawidłowego podłączenia urządzenia gazowego
do wskazanego kanału kominowego przez Mistrza Kominarskiego.

Dnia

.....
(pieczęć i podpis)



KRAJOWA IZBA KOMINIARZY

..... *Lipki Wielkie* dnia *04.01* 20 *21* r.

Zakład Usług Kominarskich
Piotr Gniot

ul. Strażacka 130 "B" tel. 502 272 456
66-400 Gorzów Wlkp
REGON 210333727 NIP 599-106-34-63

RZEMIEŚLNICZY ZAKŁAD USŁUG KOMINIARSKICH

Zezwolenie – Opinia Nr..... *06* / *2021*

Na zainstalowanie *Kotła CO przez w Kuchni*
(podać rodzaj urządzenia)

Miejscowość..... *Lipki Wielkie*

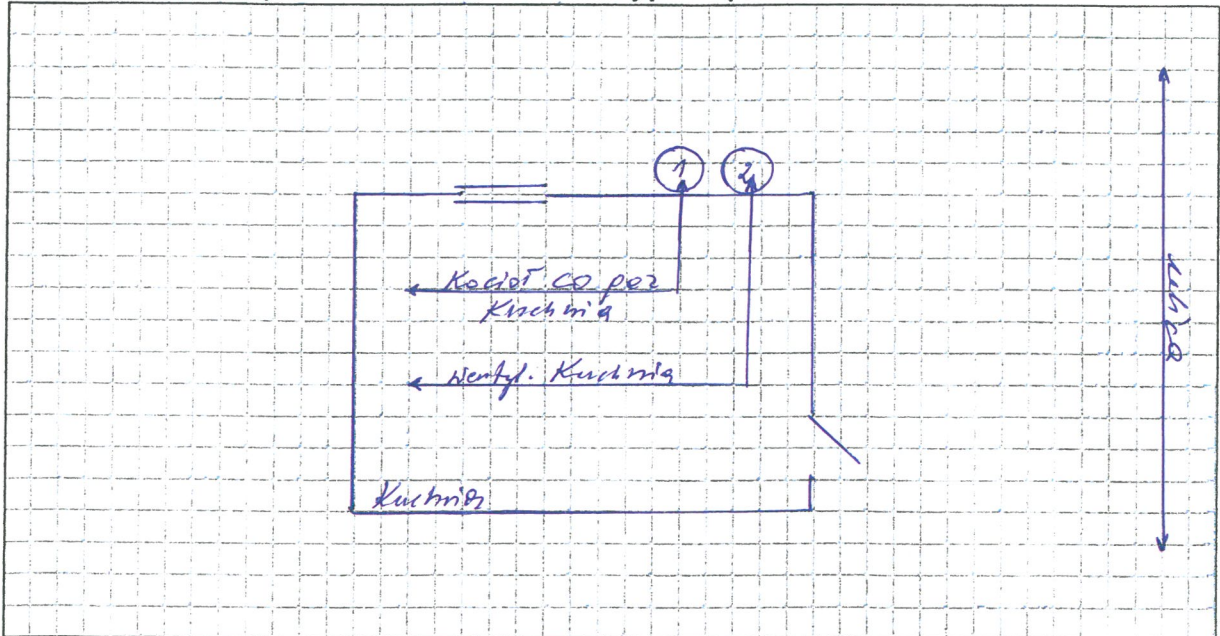
Ulica..... *Ścieżkowa 707/5*

Właściciel..... *Urząd Gminy Lento K*

Użytkownik..... *Miejscowość Różańska*

Do odprowadzenia spalin z *Kotła CO przez w Kuchni*
(podać rodzaj urządzenia)

Przeznacza się kanały kominowe oznaczone w niżej podanym szkicu:



Konstrukcja komina..... *Komin CO przez - przez ścianę i wysiępnisty ponad dach*

Przekroje kanałów komina..... *Komin wentyl. Ø150 ocieplony - przez ścianę i wysiępnisty*

Opinię sporządzono wykorzystując aktualnie obowiązującą Ustawę o prawie budowlanym, Ustawę ochronie przeciwpożarowej oraz wydane na ich podstawie przepisy wykonawcze i obowiązujące normy. *ponad dach.*

MISTRZ KOMINIARSKI

Opiniodawca:

Piotr Gniot
upr. dyplom. Nr 7692
z dnia 26. 10. 1979

Uwaga: przed odbiorem gazowni:

Potwierdzenie prawidłowego podłączenia urządzenia gazowego.....
do wskazanego kanału kominowego przez Mistrza Kominarskiego.

Dnia

.....
(pieczęć i podpis)

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

„INFORMACJA”

Nazwa inwestycji: **Budowa wewnętrznej instalacji gazowej w budynku wielorodzinnym wraz z ośrodkiem zdrowia**

Imię i nazwisko Inwestora : **Urząd Gminy Santok
Ul. Gorzowska 59
66-431 Santok**

Miejsce inwestycji : **66-431 Lipki Wielkie
ul. Szosowa 107**

Imię i nazwisko projektanta : **Dariusz Kulik
Ul. Poniatowskiego 3/10
66-400 Gorzów Wlkp.**

PROJEKTANT
mgr inż. Dariusz Kulik
upr. nr LK.003.08.000.03
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej

Informacja bezpieczeństwa i ochrony Zdrowia

„INFORMACJA”

Zakres robót:

budowa wewnętrznej instalacji gazowej od istniejącej szafki gazowej na ścianie budynku do kotłów gazowych oraz kuchenek gazowych w pięciu mieszkaniach w budynku wielorodzinnym oraz do jednego kotła w pomieszczeniu kotłowni dla potrzeb ośrodka zdrowia

Kolejność realizacji:

- wykonanie nowej instalacji gazowej zgodnie z projektem technicznym.
- doprowadzenie do należytego stanu i porządku budowy.

Przewidywane zagrożenia :

- zaprószenie ognia podczas spawania i lutowania,
- poparzenia podczas spawania i lutowania,
- porażenie prądem przy pracy z elektronarzędziami,

Informację sporządził:

PROJEKTANT
mgr inż. **Dariusz Kulik**
upr. nr LUK.00043.0003/03
do projektowania i nadzoru ograniczonego
w specjalności instalacyjnej