

P.U.H. Bolesław Wojciech URBAN

ul. Brodzka 197 54-067 Wrocław

NIP: 894-106-26-87 Regon: 020068376

mail: wojciechurban@op.pl tel. 888-390-657

PROJEKT WYKONAWCZY

INWESTYCJA:	Wykonanie wentylacji grawitacyjnej kuchni.
ADRES:	Wrocław ul. Łukasza Górnickiego 4/20 Budynek mieszkalny-kategoria XIII Dz. Nr 12/12, Obręb pl. Grunwaldzki, AM-28
INWESTOR:	Gmina Wrocław pl. Nowy Targ 1-8 50-141 Wrocław reprezentowana przez Wrocławskie Mieszkania sp. z o.o. ul. Reja 53-55 Wrocław
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	P.U.H. Bolesław Wojciech Urban 54-067 Wrocław ul. Brodzka 197
DATA:	30.07.2017r
PROJEKTANT	PIECZATKA I PODPIS
Projektant: Branża sanitarna inż. Zdzisław Grobelny	inż. ZDZISŁAW GROBELNY Upewnienia budowlane Nr 40/32/WBPP Projektant + Kierownik budowy i robót 1) Sporządzania projektu instalacji sanitarnych 2) Kierowania, nadzoru i kontrolowania budowy i robót oraz kontrolowania wytworzonych elementów konstrukcyjnych, montażu i stanu technicznego 3) Składni instalacji sanitarnych
Sprawdzający: Branża sanitarna inż. Stanisław Wrzeszcz	Stanisław Wrzeszcz Inż. Inżynier budowlany Nr ewid. upr. 81/81/WBPP 50-555 Wrocław ul. Krynicka 66/5

P.U.H. Bolesław Wojciech URBAN

ul. Brodzka 197 54-067 Wrocław

NIP: 894-106-26-87 Regon: 020068376

mail; wojciechurban@op.pl tel. 888-390-657

PROJEKT WYKONAWCZY

Branża - SANITARNA

Na wykonanie wentylacji grawitacyjnej lokalu mieszkalnego
nr 20 w

budynku przy ulicy Łukasza Górnickiego 4 we Wrocławiu.

Obiekt - lokal mieszkalny
Adres - Wrocław ul.Łukasza Górnickiego 4
dz.nr. 12/12 obręb Plac Grunwaldzki AM-28
Inwestor - Gmina Wrocław reprezentowana przez
Wrocławskie Mieszkania Sp. z o.o.
ul. Reja 53-55, Wrocław
Branża - budowlana

Projektant:

inż. Zdzisław Grobelny Nr.Upr.WBPP 40/82

- sierpień 2017 -

SPIS TREŚCI

- Strona tytułowa.
- Spis treści.
- Oświadczenie projektanta.
- Przynależność do Izby Inżynierów Budownictwa.
- Uprawnienia budowlane.
- Opinia kominarska.
- Przedmiot opracowania.
- Podstawa opracowania.
- Ogólna charakterystyka obiektu.
- Zakres prac projektowych.
- Opis techniczny.
- Uwagi końcowe.

- **Rysunki.**

- | | |
|--------------------------|--------|
| Plan sytuacyjny | Rys.01 |
| - Rzut wentylacji lokalu | Rys.02 |
| - Przekrój a – a | Rys.03 |

14. Wykaz elementów i urządzeń wentylacyjnych

Wrocław 30 lipiec 2017 r.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust.4 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo Budowlane
[tekst jednolity Dz. U. Nr 243 poz. 1623 z 2010 r. z późniejszymi zmianami]

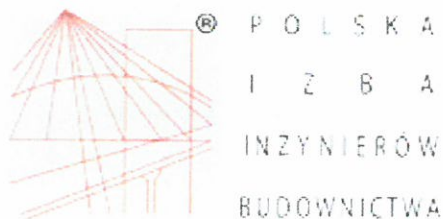
OŚWIADCZAM

że projekt budowlany na :

wykonanie wentylacji grawitacyjnej kuchni w lokalu mieszkalnym nr 20 w budyn -
ku przy ulicy Łukasza Górnickiego 4 we Wrocławiu.

Został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant.....
Zdzisław Grobelny



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-W8M-UPW-F8M *

Pan Zdzisław Grobelny o numerze ewidencyjnym DOŚ/IS/0136/06

adres zamieszkania ul. Broniewskiego 1/23, 51-120 Wrocław

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-09-01 do 2018-02-28

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-09-01 roku przez:

Eugeniusz Hotała, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

* 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.



o numerze weryfikacyjnym:

* 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 Województwa Wrocławskiego
i Miasta Wrocławia
Wrocław, pl. Powstańców Warszawy 1

Wrocław, dnia 13.01.1982

Nr 40/82/WBPP

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

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

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.

w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel (ka) Zdzisław G R O B E L N Y

(imię i nazwisko)

inżynier inżynierii środowiska

(tytuł zawodowy - zawodowy)

urodzony (a) dnia 21 marzec 1951 r. w m. Wrocławiu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta i kierownika budowy i robót

(rodzaj, funkcja)

w specjalności instalacyjno-inżynierskiej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie instalacji sanitarnych

(zakres, zawód)

Urząd Województwa Wrocławskiego
i Miasta Wrocławia
Wrocław, pl. Powstańców Warszawy 1

Wrocław

dnia 24.03.1981

Nr 61/81/WBPP

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

Na podstawie § 4 ust. 2, § 7.

i § 13 ust. 1 pkt 4 lit. b

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

Obywatel (ka) Stanisław W R Z E S Z C Z

(imię i nazwisko)

inżynier inżynierii środowiska

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony (a) dnia 7 listopada 1949 r. w e Wrocławiu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta

(rodzaj funkcji)

w specjalności

instalacyjno-inżynierskiej

(obszary specjalności technicznych-Instalacyjnej)

w zakresie

instalacji sanitarnych

(specjalizacja zawodowa)



„FLORIAN”

BIURA ZARZĄDU SPÓŁDZIELNI
WROCLAW, ul. Owsiana 4-6, tel. 071 367-80-68; 071 367-80-69

„FLORIAN”
(Pieczęć Zakładu Kominarskiego)
SPÓŁDZIELNIA PRACY USŁUG KOMINIARSKICH
we Wrocławiu
REJONOWY ZAKŁAD Nr 3/WR
50-008 Wrocław, ul. T. Kościuszki 69A
tel./fax 71 341-93-26

Wrocław , dnia 17.10.2016 r.

OPINIA 062779

z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń grzewczo-kominowych

w budynku przy ul. Górnickiego 4 m 20 nr w we Wrocławiu
dotycząca urządzeń grzewczo-kominowych używanych przez: Wrocławskie Mieszkania Sp z o.o

ul. Mikołaja Reja 53 - 55

sporządzona przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominarskiego

Pana Tadeusz Żółkiewicz , Piotr Kruszelnicki w celu:

1. Wskazania przewodu kominowego i usytuowania miejsca na podłączenie³.
2. Ustalenia prawidłowości podłączenia³.
3. Ustalenia przyczyn wadliwego działania urządzeń³.

W związku z powyższym stwierdza się co następuje:

Opinie wykonano dla Wrocławskie Mieszkania Sp z o.o

Piec kaflowy w pokoju m 20 podłączony jest przepisowo do drożnego przewodu kominowego. Piec kaflowy w pokoju m 20 jest uszkodzony. Wentylacja wywiewna w kuchni m 20 wykonana jest nieprzepisowo (wyprowadzona na strych). Wentylacje wywiewną kuchni m 20 należy wyprowadzić na przepisową wysokość ponad dach z materiału niepalnego i ocieplonego.

Inne uwagi:

Opinię sporządzono w oparciu o: Ustawę Prawo budowlane z dnia 07.07.1994 r. (Dz. U. Nr 89 poz. 414) wraz z późniejszymi zmianami, Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 21 kwietnia 2006 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75 poz. 690 z 15 czerwca 2002 r.).

Opinię sporządzono w 2 egz. z przeznaczeniem po 1 egz. dla: użytkownika

i Sp-ni "FLORIAN"

Potwierdzenie odbioru opinii:

dnia podpis

Uwagi:

1. Po dokonaniu proponowanych rozwiązań, należy zgłosić do sprawdzenia prawidłowość wykonania i funkcjonowania urządzeń grzewczo-kominowych.
2. Dokumentacja techniczna sporządzona przez służbę kominarską Spółdzielni „Florian” nie może być wykorzystana do innych celów bez zgody autora.
3. Niepotrzebne skreślić.

OPINIODAWCA
(uprawniony mistrz kominarski)
WPISANO DO REJESTRU KOMINIARSKICH
Tadeusz Żółkiewicz

Pieczęć i podpis

• 3 -

• **Przedmiot opracowania.**

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji technicznej wentylacji grawitacyjnej lokalu mieszkalnego Nr 20 przy ulicy Łukasza Górnickiego 4 we Wrocławiu wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę oraz z pełnieniem nadzoru autorskiego.

• **Podstawa opracowania.**

Umowa Nr 37/SZP/05/17/G z dnia 4 maja 2017 r

pomędzy:

Gminą Wrocław, pl. Nowy Targ 1-8, NIP : 897-13-83-551, w imieniu której na podstawie pełnomocnictwa Nr 1/IV/Z/15 Prezydenta Wrocławia z dnia 05.01.2015 r.

działa Spółka Wrocławskie Mieszkania Sp. z o.o., z siedzibą we Wrocławiu, przy ulicy Mikołaja Reja 53-55, zarejestrowana w Sądzie Rejonowym dla Wrocław Fabrycznej, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, KRS Nr 0000291108, NIP:898-212-35-98, Regon: 020610504, kapitał zakładowy 36 130 000 zł wpłacony w całości.

a

Bolesławem Urbanem prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą Bolesław Wojciech Urban Przedsiębiorstwo Usługowo-Handlowe z siedzibą we Wrocławiu przy ulicy Brodzkiej 197, 54-067 Wrocław wpisany do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, NIP : 894-106-26-87, Regon : 020068376 zwanym dalej **Wykonawcą.**

• **Ogólna charakterystyka obiektu.**

Budynek wybudowano pod koniec XIX wieku jako obiekt 5 – kondygnacyjny, podpiwniczony z poddaszem niużytkowym. Wykonany w technologii tradycyjnej, ściany murowane z cegły pełnej, jednowarstwowe. Stropy drewniane belkowe,, nad piwnicą ceglane na

belkach stalowych, więźba dachowa drewniana dwuspadowa, dach kryty papą asfaltową, oraz lokalnie dachówką ceramiczną. Budynek znajduje się

W Gminnej Ewidencji Zabytków, nie objęty numeryczną rejestracją ochrony konserwatorskiej. Budynek nie znajduje się na obszarze MPZP.

Powierzchnia użytkowa budynku – 683,39 m².

Liczba kondygnacji nadziemnych – 5.

Lokali mieszkalnych w budynku – 18.

• 4 -

Udział Gminy Wrocław – 81,91 m².

Wiek budynku około 100 lat.

Struktura lokalu mieszkalnego nr 20 : kuchnia – 8,36 m², pokój – 19,83 m². Pomieszczenie kuchni nie posiada wentylacji grawitacyjnej.

• **Zakres prac projektowych.**

Przedmiotem opracowania jest wykonanie dokumentacji technicznej wentylacji grawitacyjnej lokalu mieszkalnego nr 20 w budynku przy ulicy Łukasza Górnickiego

4 we Wrocławiu wg obowiązującej normy :PN-83/B-03430 Wentylacja w budynkach zamieszkania zbiorowego i użyteczności publicznej, ze zmianą 18 lutego 2000 uchwalono zmianę do tej normy PN-83/B-03430/Az3:2000.

• **Opis techniczny.**

• **1 Zaprojektowana wentylacja grawitacyjna kuchni.**

Lokal mieszkalny nr 20 przy ulicy Łukasza Górnickiego 4 nie posiada sprawnej wentylacji grawitacyjnej kuchni. Zaprojektowano wentylację grawitacyjną kuchni po -

przez kratkę wentylacyjną fi 150, trójnik wentylacyjny fi 150/fi 150/fi 150 oraz

zbiorniczek kondensatu fi 150 MM przez kanał wentylacyjny fi 150 prowadzony

przez strop i strych ponad dach zakończoną nasadą wentylacyjną tulipan na kana-

le wentylacyjnym fi 150. Kanał wentylacyjny fi 150 prowadzony przez strop i strych należy zaizolować wełną mineralną o gr. 5 cm oraz obudować na konstrukcji GK płytami twardymi.

12. Uwagi końcowe.

Całość robót wykonać zgodnie z „Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru

Robót Budowlano-Montażowych " część II „Instalacje Sanitarne i Przemysłowe "

Wszelkie wprowadzone zmiany powinny zostać uzgodnione z Inwestorem, oraz z autorem Projektu Budowlanego.


Projektant:

Zdzisław Grobelny

WYKAZ ELEMENTÓW I URZĄDZEŃ WENTYLACYJNYCH

W-01	Kratka wentylacyjna fi 150	- 1
szt.		
W-02	Trójkąt wenty. Fi 150/fi 150/fi 150	- 1
szt.		
W-03	Zbiornik kondensatu fi 150 MM	- 1
szt.		
W-04	Kanał went. Fi 150 Spiro o L= 2 650	- 1
szt.		
W-05	Podstawa dachowa fi 150-B-I	- 1
szt.		
W-06	Nasada wentylacyjna fi 150-T Tulipan	- 1
szt.		



<p align="center">P.U.H. BOLESŁAW WOJCIECH URBAN ul. Brodzka 197 54-067 Wrocław NIP 894-106-26-87 Regon 020068376</p>			
<p>Obiekt: Budynek mieszkalny – Wentylacja grawitacyjna kuchni.</p>			
<p>Adres: Wrocław ul. Łukasza Górnickiego 4/20[dz. Nr 12/12, Obręb pl. Grunwaldzki AM-28]</p>			
<p>Nazwa rysunku: Plan sytuacyjny</p>			
<p>STUDIUM SANITARNA</p>		<p>BRANŻA</p>	
<p align="center">PB</p>		<p>Podpisy</p>	<p>Nr rys</p>
<p>Projektant: inż. Zdzisław Grobelny Sprawdzający: inż. Stanisław Wrzeszcz Opracował: mgr inż. Wojciech Urban</p>			<p align="center">01</p>

