

PROJEKTOWANIE NADZOROWANIE – JAN BARBIERIK
58-306 WAŁBRZYCH UL. WITOSA 64 TEL. 664-21-20

na budowę instalacji c. o. wraz z zabudową kotła c. o. na opał stały
w lokalu mieszkalnym nr 3 budynku przy ulicy Niepodległości nr
140 w Wałbrzychu

A large, stylized handwritten letter 'M' is written over a horizontal dotted line. The 'M' is formed with a single continuous stroke, starting from the left, curving up and around to the right, then down and around to the left, and finally up to the right to complete the letter. The dotted line is composed of small black dots.

spis treści:

- strona tytułowa
- oświadczenie projektanta
- kserokopie pism
- opis techniczny
- rysunki:
 - rzut mieszkania i rozwinięcie instalacji c. o.

pnib. inst. c. o. lok. miesz. nr 3
ul. Niepodległości 140 ok. nr 15
(nazwa, rodzaj adres budowlany) 4620m

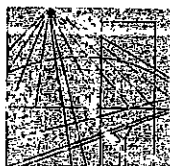
ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Biura Administracji
Architektoniczne - Budowlanej

Załącznik nr 1 do decyzji nr 94/20

znak EHC 4.27.103 z dnia 02-09-2013

Urząd Miejski w Wałbrzychu
Biuro Administracji
Architektoniczno-Budowlanej

Projektant:.....



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Wrocław, dn. 2012-11-20

URZĄD MIEJSKI
W WAŁBRZYCHU

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani Jan Barbierik
nazwisko rodowe
miejsce zamieszkania ul. Witosza 64
58-306 Wałbrzych

jest członkiem

Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/1486/01
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia 2013-01-01 do dnia 2013-12-31

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Inż. Aleksander Nowak
..... Zastępca Przewodniczącego Rady
(pieczęć i podpis Przewodniczącego Rady DOIIB)

Termin ważności niniejszego zaświadczenia można sprawdzić
na stronie www.piiib.org.pl w zakładce „Lista członków”

50-114 Wrocław ul. Odrzańska 22, tel. +48 71 337-62-30, fax +48 71 337-62-40, www.dos.piiib.org.pl, e-mail: dos@dos.piiib.org.pl

URZĄD WOJEWÓDZKI

W Wałbrzychu
Wydział Inżynierski
Urząd Główny Architektury
i Nadzoru Budowlanego
UAN.VI-1/3/198/89

Wałbrzych, dnia 1989-12-14

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2, ust. 2, p. 2, § 5, ust. 2, § 7, § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. b

rozporządzenie 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) JAN BARBIERIK

(imię i nazwisko)

technik budowlany

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia 03 grudnia 1951 r. w Wałbrzychu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji

projektanta i kierownika budowy i robót

(redziej funkcji)

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej

(redziej specjalności techniczne-budowlanej)

w zakresie instalacje sanitarne

gazowe i ciepłe

(specjalizacja zawodowa)

U.A. Kr. 184-H r. MA-BUA/14 22.000 zst.

EN-14 11-14 22.000

Obywatel(ka) Jan Barbierik

(imię i nazwisko)

jest upoważniony(a) do:

- 1- sporządzania projektów instalacji gazowych i ciepłych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych, § 2, ust. 2, pkt 2.
- 2- kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji gazowych i ciepłych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych, § 5, ust. 2, § 7.



Główny Architekt Wojewódki

mgr inż. Jan Henryk Duda

**PREZYDENT
MIASTA WAŁBRZYCHA**

Województwo: **dolnośląskie**
Powiat: **m. Wałbrzych**
Jednostka ewidencyjna: **M. Wałbrzych [026501_1]**

URZĄD MIEJSKI
W WAŁBRZYCHU

(nazwa organu wydającego dokument)

WYPIS UPROSZCZONY Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: **31.07.2013 09:02:46** według stanu na dzień: **31.07.2013 09:02**

Obręb	Ark.	Nr działki	JR	Pow. [ha]	Nr KW lub inne dokumenty	Adres lub położenie	Identyfikator
Forma władania i udział	Osoba i adres						
Piaskowa Góra Nr 13 [Nr 0013]	6	160/3	G353	0.0372	SW1W/00076872/5	ul. Armii Krajowej 60A	026501_1.0013.160/3
1/1 własność	GMINA WAŁBRZYCH - GMINNY ZASÓB NIERUCHOMOŚCI						
gospodarowanie zasobem nieruchomości	PREZYDENT MIASTA WAŁBRZYCHA siedziba: pl. Magistracki 1, 58-300 Wałbrzych						
administrator	MIEJSKI ZARZĄD BUDYNKÓW SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ siedziba: ul. Gen. Władysława Andersa 48, 58-304 Wałbrzych						
Piaskowa Góra Nr 5 [Nr 0005]	3	77/4	G602	0.0723	KW 36284	ul. Prymasa Stefana Wyszyńskiego 112	026501_1.0005.77/4
1/1 własność	GMINA WAŁBRZYCH - GMINNY ZASÓB NIERUCHOMOŚCI						
gospodarowanie zasobem nieruchomości	PREZYDENT MIASTA WAŁBRZYCHA siedziba: pl. Magistracki 1, 58-300 Wałbrzych						
administrator	MIEJSKI ZARZĄD BUDYNKÓW SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ siedziba: ul. Gen. Władysława Andersa 48, 58-304 Wałbrzych						
Podgórze Nr 39 [Nr 0039]	1	15/1	G354	0.2849	SW1W/00079682/7	ul. Niepodległości 140	026501_1.0039.15/1
1/1 własność	GMINA WAŁBRZYCH - GMINNY ZASÓB NIERUCHOMOŚCI						
1/1 gospodarowanie zasobem nieruchomości	PREZYDENT MIASTA WAŁBRZYCHA siedziba: pl. Magistracki 1, 58-300 Wałbrzych						
1/1 administrator	MIEJSKI ZARZĄD BUDYNKÓW SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ siedziba: ul. Gen. Władysława Andersa 48, 58-304 Wałbrzych						
Podgórze Nr 41 [Nr 0041]	4	28/10	G34	0.0305	KW 17542	ul. Górna 1	026501_1.0041.28/10
1/1 własność	GMINA WAŁBRZYCH - GMINNY ZASÓB NIERUCHOMOŚCI						
gospodarowanie zasobem nieruchomości	PREZYDENT MIASTA WAŁBRZYCHA siedziba: pl. Magistracki 1, 58-300 Wałbrzych						
administrator	MIEJSKI ZARZĄD BUDYNKÓW SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ siedziba: ul. Gen. Władysława Andersa 48, 58-304 Wałbrzych						

Ilość działek na wypisie: 4

Suma powierzchni działek: 0.4249 ha

Z upoważnienia Prezydenta

REFERAT KATASTRALNY
NIERUCHOMOŚCI
KIEROWNIK

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)
data i podpis

KOMINIARSKA SPÓŁDZIELNIA PRACY "ŚW. FLORIAN"

WROCLAW, UL. ŚW MIKOŁAJA 16/17

(Klub Zawodowy Kominarski)
KOMINIARSKA SPÓŁDZIELNIA PRACY
"ŚW. FLORIAN" w WROCLAWIU
REGIONOWY ZAKŁAD KOMINIARSKI Nr 17
58-301 WAŁĘSZYCH, Pole Pole 8
Tel. (074) 84 23 286
NIP 896-030-20-54

Wąbrzych, dnia 8-07-2013 r.

Opinia Nr 004550

z wyników przeprowadzonych oględzin - ekspertyzy urządzeń grzewczo-kominowych

w budynku przy ul. Niepodległości 140/3 w Wąbrzychu
dotycząca urządzeń grzewczo-kominowych używanych przez
BON - Podgórze MEB Sp. z o.o.

Dotyczy:

1. Wskazania przewodu kominowego i usytuowania miejsca na podłączenie grzejnika CO
2. Ustalenia prawidłowości podłączenia
3. Ustalenia przyczyn wadliwego działania urządzeń

W związku z powyższym stwierdza się co następuje:

Grzejnik CO na paliwo stałe może być podłączony
do przewodu m.H. o wym. 50x50 cm. po wykonaniu
kanalizacji połączeniowej zgodnie z obowiązującymi
normami p.pod. Grzejnik kanalizacji nie powinien
być mniejszy niż 200 cm? i powinien posiadać
wycofki umożliwiające czyszczenie.
Wentylacja wykonano - naturalną wycofki
w/g projektu technicznego.

Inne uwagi: Przewidywane Terenki i WC nie posiadają wentylacji
wywnętrznych.

Kontroli dokonał: L. Mawek + S. Szwed

Opinię sporządzono w oparciu o: Ustawę Prawo Budowlane z dnia 7.07.1994 wraz z późniejszymi zmianami. Rozporządzenie Ministra MSWiA z dnia 21 kwietnia 2006r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków i innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 80 z dnia 11 maja 2006r.). Rozp. MSWiA z dnia 16.08.1999r. w sprawie warunków technicznych użytkowania budynków mieszkalnych (Dz. U. Nr 74 poz. 836). Rozp. Ministra Infrastruktury z dn. 15.06.2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki (Dz. U. Nr 75 poz. 690) z późniejszymi zmianami.

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

1 egz. dla RZK

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.
4. Opinię jest ważna 1 rok od daty wystawienia

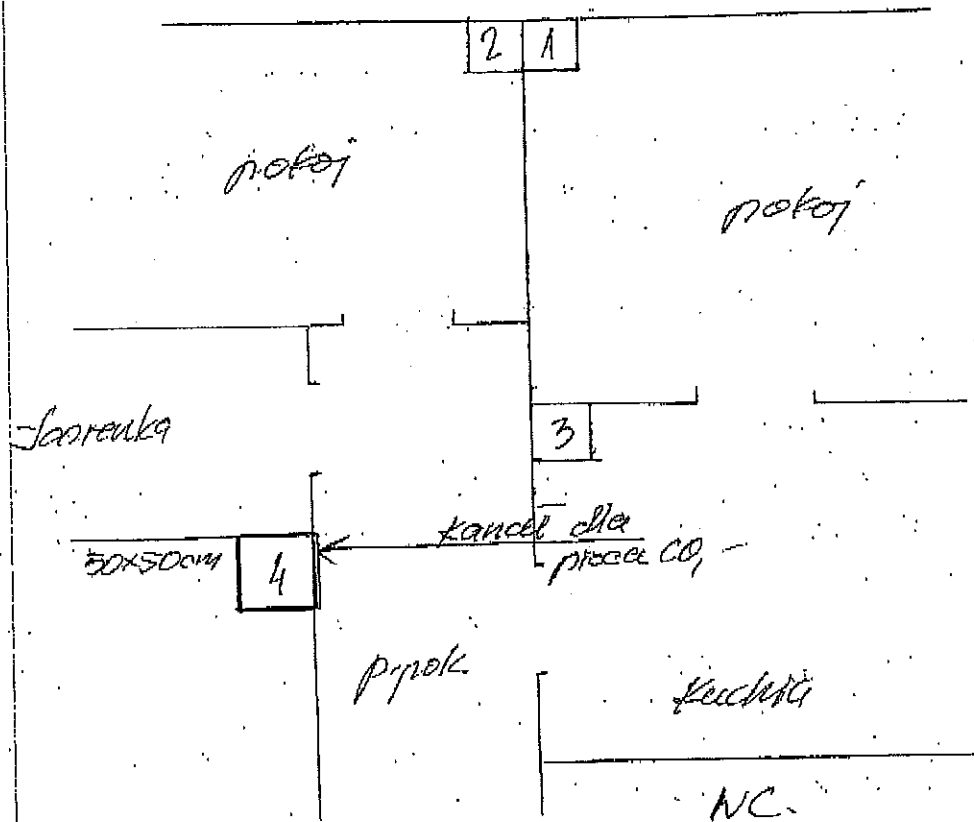
Opiniodawca

(uprawniony mistrz kominarski)

KIBROWNA ZAKŁADU
Rej. Mistrz Kominarski

Pięczę i podpis
Jerzy Siara

Opłata 04550 -



1	2	3	4	
				stych
		P 7	P 7	Ip
P 5	P 5	P 5	CO 4	Ip
			CO 3	pałec
				piłok

KIEROWNIK Z KŁADU
Rej. Mistrz Kabinarski
Jerzy Sława

Opis techniczny do projektu budowlanego na budowę instalacji c. o. wraz z zabudową kotła c. o. na opał stały w lokalu mieszkalnym

Dane ogólne

Lokal mieszkalny usytuowany w budynku mieszkalnym w zabudowie wolnostojącej na parterze budynku, całkowicie podpiwniczony. Stropy nad piwnicami ceramiczne pozostałe drewniane. Dach konstrukcji drewnianej dwuspadowy kryty dachówką. Lokal składa się z dwóch pokoi, przedpokoju, łazienki, kabiny WC i kuchni.

Lokal posiada instalacje wod.- kan., gazową i elektryczną - stan techniczny tych instalacji dobry. Dotychczasowe ogrzewanie – piece kaflowe na opał stały,

Budynek posiada dwie kondygnacje z nie użytkowaną kondygnacją poddasza. Wysokość budynku - 7,40 m

Zakres opracowania

Projekt obejmuje budowę instalacji c. o. wraz z zabudową kotła c. o. na opał stały z usytuowaniem w przedpokoju mieszkania.

Kubatura przedpokoju i kuchni wynosi – 72,54 m³

Instalacja c.o.

Zaprojektowano instalacje c. o. wodną grawitacyjną dla lokalu mieszkalnego z rozdziałem dolnym o temperaturze wody grzejnej 90/70. Działanie ogrzewania przyjęto bez przerwy lecz osłabione w nocy.

Jako urządzenie na grzewcze przyjęto kocioł c. o. na opał stały typu PER-EKO KSW9 o mocy 9kW lub zamienny, który należy usytuować w przedpokoju mieszkania i za pomocą czopucha stalowego o przekroju 14 x 14 cm podłączyć do kanału dymowego zgodnie z wydaną opinią kominiarską.

Jako urządzenia ogrzewcze przyjęto grzejniki convectorowe PURMO podwójne lub zamienne o podobnych parametrach technicznych.

Przewody instalacji c. o. wykonać z rur stalowych czarnych łączonych na gwint lub przez spawanie lub z rur miedzianych atestowanych łączonych na lut twardy. Rury te w przejściach przez ściany prowadzić w tulejach ochronnych o przekroju większym niż prowadzona przewód.

Przewody prowadzone w posadzkach lub w podłogach prowadzić w otulinie z makroflexu. W instalację wmontować zestaw pompowy.

Zabezpieczenie kotła c. o. jak i całej instalacji stanowi naczynie w zbiorcze o pojemności minimum 10 litrów umieszczone pod stropem w pomieszczeniu przedpokoju i za pomocą rury bezpieczeństwa o przekroju nie mniejszym niż 25 mm połączone z górną powierzchnią kotła c. o.

Po wykonaniu instalacji należy ją 2 - 3 krotnie przepłukać wodą przez szybkie jej spuszczenie oraz dokonać próby eksploatacyjnej przy użyciu zaworów grzejnikowych.

Obliczenia instalacji centralnego ogrzewania znajdują się w egzemplarzu archiwalnym u projektanta.

Uwagi końcowe

- po wykonaniu instalacji c. o. i podłączeniu kotła c. o. do kanału dymowego należy zgłosić do Zakładu Kominiarskiego celem dokonania odbioru prawidłowości podłączenia kotła c. o. do kanału dymowego
- w pomieszczeniu kuchni obok okna wykonać wentylację nawiewną o powierzchni minimum 200 cm² z usytuowaniem 30 cm nad podłogą
- w przedpokoju na podłodze wyłożyć wykładzinę zmywalną z wywinięciem jej na ściany na wysokość minimum 10 cm, progi drzwiowe w tym pomieszczeniu minimum 4 cm
- w ścianie pomiędzy kuchnią, a przedpokojem należy zdemonstrować na trwale stolarkę drzwiową
- w pomieszczeniu kuchni wykonać wentylację wywiewną dn 150 mm zgodnie z załączonym rysunkiem

W/w opracowanie nie wymaga wykonania planu BIOZ.

Projektant



STYROPIAN 5cm

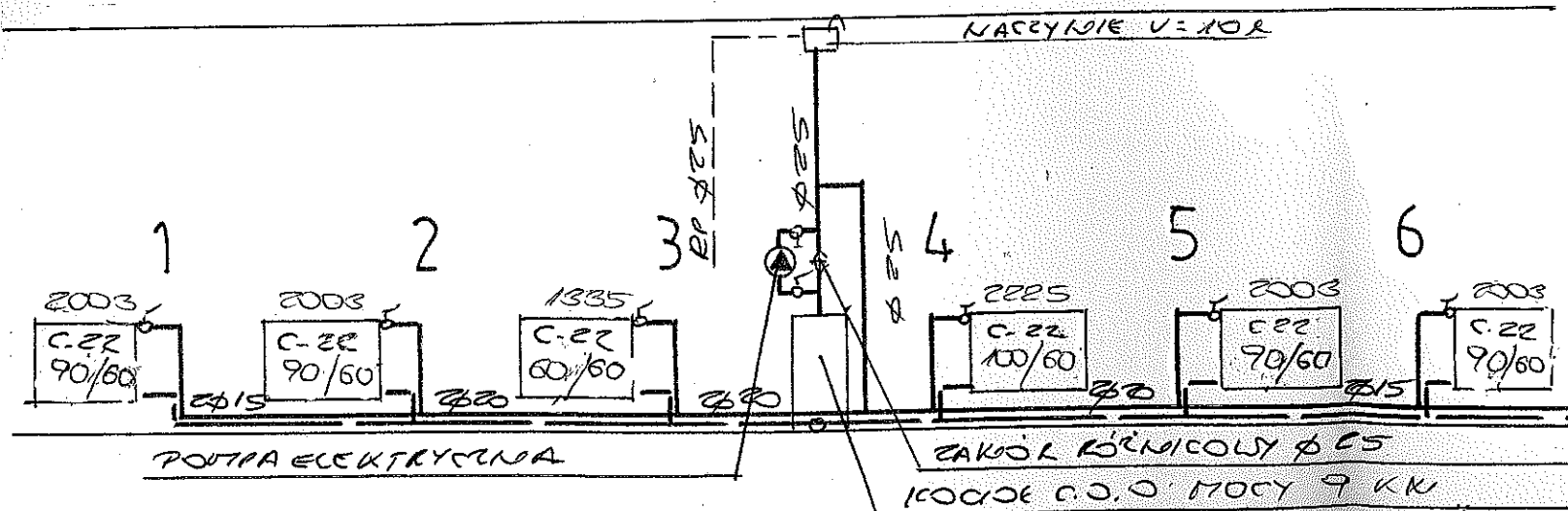
$\phi 150$

25

WIEKNA MINERALNA
GRUB. 5cm + PRYTA
REGULUJĄCA

A TYLNA

A black and white photograph of a three-story brick building with a gabled roof. The building features several windows, some with white frames, and a prominent chimney on the left side. A vintage car is parked in front of the building, and a small tree or bush is visible near the center. The image has a grainy, high-contrast appearance.

[illegible]

IN WĘSTOR	MZB SP. ZOO. W KACHU	
OBIEKT ADRES	MIESZKANIE UL. NIERODZIEGOSCI 140/3	DATA 07.2013
TEMAT	BUDOWA OO. ETĄŻOWEGO	SICZKA 1150
PROJEKTANT	JAN BARBIER Upr. do kierowania, nadziewania i projektowania robotami budowlanymi w spec. KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANI ARCHITEKTONICZNEJ, GAZOWEJ, CIEPŁO- NURDZKA UL. SĄDOWA 11A 13973 UAN VI. 000300 JAN. 01.01.1988	N. 615.
SYKALOWY		1
SYKALOWY		