

**KP****PROJEKT**

2011, IV, 17  
do 31/12

URZĄD MIASTA  
Bydgoszcz  
Wydział Techniczny i Budowlany

**PRACOWNIA PROJEKTOWA  
SIECI I INSTALACJI WOD.-KAN.,  
C.O., WENTYLACJI I GAZOWYCH**

mgr inż. Katarzyna Paszkowska

ul. Chodkiewicza 24/17; 85 – 064 Bydgoszcz

e-mail: kpprojekt@op.pl

tel. kom. 0792425920

REGON: 340309599

NIP: 581-175-38-13

Temat:

**Podłączenie do sieci gazowej urządzeń i instalacji  
gazowych budynków mieszkalnych przy  
ul. Smoleńskiej w Bydgoszczy**

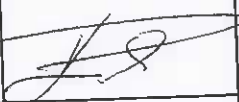

Rodzaj  
opracowania:

**INSTALACJA GAZOWA DLA BUDYNKU PRZY  
UL. SMOLEŃSKIEJ 66**

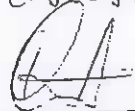
Stadium  
dokumentacji:**PROJEKT WYKONAWCZY**

Zamawiający:

**ADMINISTRACJA DOMÓW MIEJSKICH  
„ADM” Spółka z o.o.  
ul. Śniadeckich 1  
85 – 011 Bydgoszcz**

Stanowisko	Imię i nazwisko	Data	Podpis
Projektant:	mgr inż. Katarzyna Paszkowska upr. KUP/0067/POOS/06	22.09.2011r.	
Sprawdzający:	inż. Szymon Pawlak upr. KUP/0157/PWOS/06	22.09.2011r.	

*Przedmiar kosztów wykonania  
na dzień 08.05.12*



## Oświadczenie projektanta i sprawdzającego

o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami  
oraz zasadami wiedzy technicznej

Oświadczam, że projekt dotyczący inwestycji p.n.:

**Podłączenie do sieci gazowej urządzeń i instalacji gazowych budynków  
mieszkalnych przy ul. Smoleńskiej w Bydgoszczy – instalacja gazowa  
dla budynku przy ul. Smoleńska 66**

opracowany na rzecz Inwestora tj.:

**Administracja Domów Miejskich „ADM” Sp. z o.o.  
ul. Śniadeckich 1  
85 – 011 Bydgoszcz**

został opracowany zgodnie z obowiązującym prawem oraz zasadami wiedzy technicznej.

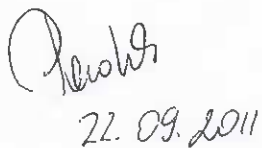
Data złożenia oświadczenia


Czytelny podpis składającego  
oświadczenie

22.09.2011 



Projektant:  
Katarzyna Paszkowska zamieszkała  
ul. Chodkiewicza 24/17;  
85 – 064 Bydgoszcz

  
21.09.2011

  
Sprawdzający:  
Szymon Pawlak zamieszkały  
ul. Mielczarskiego 4/18;  
85 – 796 Bydgoszcz

## SPIS TREŚCI

<b>SPIS TREŚCI.....</b>	<b>2</b>
<b>SPIS UZGODNIENÍ.....</b>	<b>3</b>
<b>SPIS RYSUNKÓW.....</b>	<b>3</b>
<b>OPIS TECHNICZNY.....</b>	<b>4</b>
1. Przedmiot opracowania.....	4
2. Podstawa opracowania.....	4
3. Opis projektowanego rozwiązania.....	4
4. Wewnętrzna instalacja gazowa.....	4
5. Próba szczelności.....	6
6. Wytyczne wykonania robót.....	6
7. Bezpieczeństwo użytkowania.....	6
8. BHP.....	6
9. Uwagi końcowe.....	7
<b>OBLICZENIA.....</b>	<b>8</b>
<b>INFROMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA.....</b>	<b>9</b>
1. Podstawa opracowania.....	9
2. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji .....	9
3. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń, występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaj zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.....	9
4. Wskazania dotyczące sposobu prowadzenia instruktażu pracowników. 10	
5. Wskazanie dotyczące zapobieżeniu niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych.....	10

### SPIS UZGODNIENÍ

1. Decyzja o nadaniu uprawnień budowlanych – projektant
2. Decyzja o nadaniu uprawnień budowlanych – sprawdzający
3. Zaświadczenie o przynależności do Izby Inżynierów – projektant
4. Zaświadczenie o przynależności do Izby Inżynierów – sprawdzający
5. Warunki włączenia do sieci gazowej nr W/B-EBT/918/2011 z dnia 01.07.2011r.
6. Opinia kominiarska nr 109/2011r. z dnia 29.06.2011r.
7. Opinia kominiarska nr 110/2011r. z dnia 29.06.2011r.
8. Opinia kominiarska nr 111/2011r. z dnia 29.06.2011r.
9. Opinia kominiarska nr 112/2011r. z dnia 29.06.2011r.
10. Opinia kominiarska nr 113/2011r. z dnia 29.06.2011r.

### SPIS RYSUNKÓW

- |                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| 1. Plan zagospodarowania terenu   | - skala 1:500 |
| 2. Instalacja gazowa rzut budynku | - skala 1:100 |
| 3. Rozwinięcie instalacji gazowej | - skala 1:100 |

**Niedopuszczalne jest wbudowywanie w instalację rur pękniętych lub w inny sposób uszkodzonych oraz rur o zmniejszonym lub zniekształconym przekroju. Zabronione jest stosowanie rur miedzianych na zewnątrz budynku.**

Przewody gazowe prowadzić zgodnie z rysunkiem. Wszystkie przewody gazowe w stosunku do innych instalacji, należy lokalizować w sposób zapewniający bezpieczeństwo ich użytkowania. Poziome odcinki przewodów powinny być usytuowane co najmniej 0,1m powyżej innych przewodów instalacyjnych. Przy skrzyżowaniach przewodów gazowych z innymi instalacjami powinna być zachowana odległość co najmniej 0,02m. Przejścia przez przegrody budowlane wykonać w rurach ochronnych, szczelnych ZW lub ZBW wg normy BN-82/8976-50/52.

Układ instalacji oraz dobór średnic podano w dalszej części opracowania.

Pomiar ilości zużytego gazu realizowane będzie poprzez gazomierze (dostarczane przez Zakład Gazowniczy Bydgoszcz) indywidualne typu G-4 z podejściem z zastosowaniem belki przyłączeniowej z rozstawem króćców 130mm. Lokalizacja gazomierza powinna zapewniać łatwy dostęp do ich kontroli i wymiany. Przed każdym gazomierzem należy zainstalować zawór odcinający. W istniejących budynkach mieszkalnych gazomierze można lokalizować w kuchniach stanowiących samodzielne pomieszczenie oraz w przedpokojach.

**Gazomierzy nie należy instalować w pomieszczeniach mieszkalnych, łazienkach i innych pomieszczeniach z zagrożeniem korozyjnym.** Odległość gazomierza w rzucie poziomym od planika gazowego lub innego paleniska powinna wynosić co najmniej 1,0m a odległość od od bocznej krawędzi okna powinna być nie mniejsza niż 0,5m.

Urządzenia gazowe podłączyć do instalacji na sztywno za pomocą dwuzłączki lub długiego gwintu. Przed każdą kuchenką gazową należy zamontować kurek gazowy odcinający nie niżej niż 0,7m od podłogi w widocznym i dostępnym miejscu. Dopuszcza się podłączenie przyboru gazowego przewodem elastycznym posiadającym odpowiedni atest. Kuchenki gazowe lokalizować w odległości nie mniejszej niż 0,5m od otworów okiennych.

Instalację należy wykonać zgodnie z przepisami zawartymi w Rozporządzeniu M.I. z dnia 15.06.2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki (Dz.U. Nr 75/02, poz.690). Szczegóły połączenia i zamocowania urządzeń gazowych zawiera instrukcja obsługi producenta.

Odbiorniki gazu – pomieszczenie kuchni: kuchenka gazowa czteropalnikowa z piekarnikiem - **dostarczana przez przyszłych odbiorców.**

Pomieszczenie należy wyposażyć w sprawnie działającą wentylację grawitacyjną przy pomocy kanałów murowanych o wymiarach minimalnych 15x20cm lub inną wskazaną w załączonych do projektu opinii kominiarskich tj. dla lokalu nr 9 należy zamontować rurę dwupłaszczową o średnicy  $\varnothing 150\text{mm}$  i wprowadzić ponad dach budynku. Minimalna długość zastosowanego przewodu powinna wynosić 2m.

- prace spawalnicze przy montażu instalacji,
- składowanie materiałów do budowy.

Podczas realizacji instalacji gazowej mogą wystąpić następujące zagrożenia:

- możliwość upadku z wysokości,
- możliwość przygniecenia rurami na składowisku (dla ludzi, zwierząt i maszyn samojezdnych przez cały czas trwania robót w miejscu wykonywania prac i zapleczu budowy),
- związane ze spawaniem – poparzenie gazem lub oślepienie.

Ponadto charakter robót nie wykracza poza powszechnie znane rozwiązania. Roboty powinny być prowadzone zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. z 2003r. nr 47 poz.401).

#### **4. Wskazania dotyczące sposobu prowadzenia instruktażu pracowników.**

Roboty budowlane w całości stwarzają zagrożenie dla wszystkich pracowników zatrudnionych na budowie. Z tego powodu jest niezbędne udzielenie szczegółowego instruktażu wszystkim pracownikom.

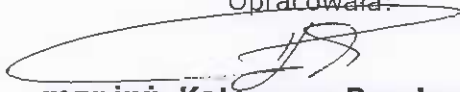
#### **5. Wskazanie dotyczące zapobieżeniu niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych.**

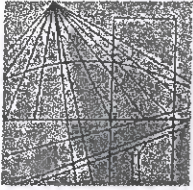
Pracę na wysokości wykonywać stosując zabezpieczenia osobiste przed upadkiem. Na placu budowy nie będą występować strefy szczególnego zagrożenia zdrowia. Plac budowy winien posiadać dojazd umożliwiający prawidłowe zaopatrzenie budowy we wszelkie materiały budowlane, jak również umożliwiający dojazd służbom porządkowym i ratowniczym. Na terenie budowy powinien znajdować się sprzęt przeciwpożarowy umożliwiający podjęcie szybkiej akcji gaśniczej przed przybyciem jednostek straży pożarnej.

Ponadto na budowie powinna znajdować się apteczka z podstawowym wyposażeniem umożliwiającym podjęcie natychmiastowych działań w sytuacji powstania urazu w czasie prowadzenia prac budowlanych. Powinna być zapewniona również możliwość skomunikowania się ze służbami porządkowymi i ratowniczymi (telefon lub inny skuteczny sposób powiadamiania w/w służb).

Kierownik budowy powinien wykonać plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. Nr 120/2003).

Opracowała:

  
**mgr inż. Katarzyna Paszkowska**  
*upr. budowlane bez ograniczeń do projektowania  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,  
wodociągowych i kanalizacyjnych*  
NR EWID. KUP/0067/POOS/06



KUJAWSKO  
POMORSKA  
OKRĘGOWA  
I Z B A  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

URZĄD MIASTA  
Bydgoszcz  
Wydział Administracji Budowlanej

Sygn. akt: KUPOIIB/KK-0054-0002/06

Bydgoszcz, dnia 26 czerwca 2006 r.

## 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.*), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016, z późn. zm.*) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 w związku z § 28 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. 83, poz. 578*) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.*)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
n a d a j e**

**Pani Katarzynie Aleksandrze Paszkowskiej**  
magister inżynier o kierunku inżynieria środowiska  
urodzonej dnia 26 stycznia 1978 r. w Kwidzynie

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**numer ewidencyjny KUP/0067/POOS/06**

**do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**


w rozumieniu przepisów obowiązujących do 30 maja 2006 r. – podstawa prawna: § 28 ust. 1 rozporządzenia  
Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych  
w budownictwie (*Dz. U. Nr 96, poz. 817*)

## UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwoście decyzji.

## Pouczenie

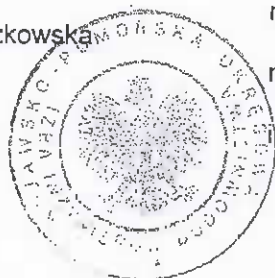
Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej KUPOIIB w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

 22.09.2011

**Skład Orzekający**  
**Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

Otrzymują:

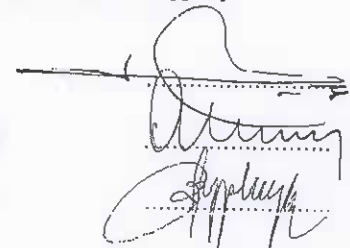
1. Pani Katarzyna Aleksandra Paszkowska  
ul. Paderewskiego 20/5  
85-075 Bydgoszcz
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
4. a/a

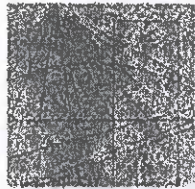


mgr inż. Witold Przybylski

mgr inż. Andrzej Mańkowski

inż. Franciszek Szypliński





KUJAWSKO  
POMORSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

URZĄD MIASTA  
Bydgoszcz  
Wydział Administracji Budowlanej

Bydgoszcz, dnia 15 grudnia 2008 r.

Sygn. akt: KUPOIIB/KK-0054-0056/06  
KUPOIIB/KK-0055-0126/06

## 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.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 i ust. 3 pkt 1 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118) w związku z art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy – Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2005 r. Nr 163, poz. 1364) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. 83, poz. 578) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
n a d a j e  
Panu Szymonowi Jerzemu Pawlak  
inżynierowi o kierunku inżynieria środowiska  
urodzonemu dnia 23 stycznia 1976 r. w Bydgoszczy**

### UPRAWNIENIA BUDOWLANE

**numer ewidencyjny KUP/0157/PWOS/06**

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

### UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

### Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej KUPOIIB w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

*[Signature]* 22.09.2011

**Skład Orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

- Otrzymują:
1. Pan Szymon Jerzy Pawlak  
ul. Ogrody 12/87  
85-870 Bydgoszcz
  2. Okręgowa Rada Izby
  3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
  4. a/a

mgr inż. Witold Przybylski

mgr inż. Andrzej Mańkowski

mgr inż. Franciszek Szypliński



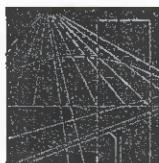
KUJAWSKO POMORSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
W BYDGOSZCZY  
85-030 BYDGOSZCZ, ul. B. Ramlińskiego 8  
tel. 366 70 50 • fax 366 70 52

Za zgodność z oryginałem

2011-01-14

*[Signature]*  
INSPEKTOR  
ds. uprawnień budowlanych  
mgr inż. Magdalena Góra-Palawska





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

Bydgoszcz 2011-07-29

(miejscowość, data)

## Zaświadczenie

Pan/Pani **PASZKOWSKA KATARZYNA**

miejsce zamieszkania

**85-064 BYDGOSZCZ**

**UL. CHODKIEWICZA 24/17**

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym

**KUP/IS/0287/06**

i posiada wymagane ubezpieczenia od odpowiedzialności  
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 2011-08-01

do dnia 2012-07-31

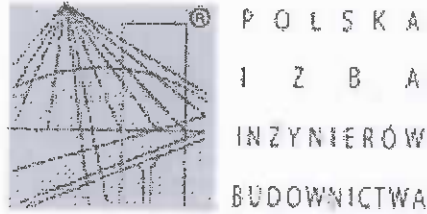
KUJAWSKO-POMORSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
w BYDGOSZCZY

85 030 BYDGOSZCZ, ul. B. Rumińskiego 6  
tel. 052 366 70 50 • fax 052 366 70 59

PRZEWODNICZĄCY  
Rady Okręgowej Izby

*prof. dr hab. inż. Adam Podhorecki*  
prof. dr hab. inż. Adam Podhorecki  
(pieczęć i podpis przewodniczącego)

22.09.2011



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:


KUP-UK2-19Z-HH1 \*

Pan Szymon Pawlak o numerze ewidencyjnym KUP/IS/0029/07  
adres zamieszkania ul.Mielczarskiego 4/18, 85-796 Bydgoszcz  
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2012-02-29.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2010-12-29 roku przez:

Adam Podhorecki, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej 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.)



22 09 2011

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

Pomorska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy  
ul. Jagiellońska 42, 85-097 Bydgoszcz

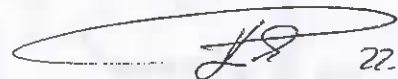
Nr sprawy: 24721  
Nr warunków: W/B-EBT/919/2011  
Data: 01.07.2011

Podmiot występujący o warunki włączenia

• Administracja Domów Miejskich "ADM" Sp. z o.o.  
ul. Jana i Jędrzeja Śniadeckich 1,  
85-011 Bydgoszcz

Adres do korespondencji

Administracja Domów Miejskich  
"ADM" Sp. z o.o.  
ul. Jana i Jędrzeja Śniadeckich 1  
85-011 Bydgoszcz

 22.09.2011

### WARUNKI WŁĄCZENIA do sieci gazowej urządzeń i instalacji gazowych Podmiotu z grupy przyłączeniowej B podgrupa I

W odpowiedzi na wniosek z dnia 28.06.2011, w oparciu o Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 02.07.2010r w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego [Dz.U. Nr 133 poz. 891] wydaje się następujące warunki włączenia urządzeń i instalacji:

1. Przyłączany obiekt: lokale mieszkalne, zlokalizowany (punkt wyjścia): ul. Smoleńska 66/3;6;7;9;11, 85-833 Bydgoszcz.
2. Miejsce rozgraniczenia własności sieci PSG sp. z o.o. i instalacji podmiotu: kurek główny zlokalizowany w szafce na zewnętrznej ścianie budynku.
3. Parametry jakościowe paliwa gazowego zgodnie z §38 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 02.07.2010r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego [Dz.U. Nr 133 poz. 891] jak dla gazu ziemnego wysokometanowego grupa E.
4. Przeznaczenie paliwa gazowego:
  - a) cel wykorzystania paliwa gazowego: przygotowanie posiłków
  - b) rodzaj, moc i ilość urządzeń gazowych:
    - kuchnia gazowa 4-palnikowa z piekarnikiem o mocy 8,5 [kW], sztuk: 5
5. Przewidywany roczny pobór paliwa gazowego w warunkach normalnych (ciśnienie 101,325 kPa, temperatura 273,15 K):
  - $Q_g = 300,0$  [m<sup>3</sup>/rok], sztuk: 5
6. Miejscem włączenia urządzeń i instalacji gazowej jest istniejąca instalacja gazowa w w/w obiekcie.
7. Ciśnienie paliwa gazowego w punkcie dostawy/odbioru paliwa gazowego:
  - minimalne 1,8 [kPa]
  - maksymalne 2,5 [kPa]
8. Wymagania dotyczące układu pomiarowego oraz miejsca jego zainstalowania:
  - typ gazomierza: G-4, rozstaw króćców: 130 [mm], sztuk: 5, miejsce usytuowania: w lokalu odbiorcy, dostarcza: PSG sp. z o.o.
  - podejście do gazomierza należy wykonać z zastosowaniem belki przyłączeniowej
  - rekomenduje się zastosowanie plastikowych szafek gazowych ze względu na możliwość zdalnego przekazywania stanu gazomierza
9. Instalacja gazowa Podmiotu od granicy własności określonej w punkcie 2 powinna być zaprojektowana i wykonana zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002r. Nr 75, poz. 690 z dnia 15.06.2002r. z późniejszymi zmianami). Projekt powinien zawierać m. in.:
  - pisemną zgodę właściciela lub współwłaściciela budynku (objektu) na podłączenie do instalacji
  - ocenę przepustowości instalacji wewnętrznej z uwzględnieniem poboru gazu przez wszystkie istniejące i możliwe do zainstalowania urządzenia gazowe
  - pozytywną opinię kominiarską dotyczącą sprawności wentylacji wywiewnej i możliwości odprowadzenia spalin


URZĄD MIASTA  
Bydgoszczy  
Wydział Administracji Budowlanej

10. Instalację gazową należy wykonać kosztem i staraniem Podmiotu ubiegającego się o włączenie. Budowa instalacji gazowej wymaga opracowania projektu budowlanego i uzyskania pozwolenia na budowę.
11. Warunki włączenia są ważne przez okres dwóch lat od dnia ich wydania.
12. Na podstawie Uchwały nr 389/2008 Zarządu Spółki PGNiG S.A. z dnia 27.06.2008r. Podmiot ma zapewnioną dostawę paliwa gazowego w ilościach wskazanych w niniejszych warunkach.

KIEROWNIK  
Dział Techniczny Rejonu

Stefan Kubicki

Wszelkie uwagi dotyczące warunków należy kierować do:  
Rejon Dystrybucji Gazu w Bydgoszczy, ul. Jagiellońska 42, 85-097 Bydgoszcz  
Warunki sporządził: Andrzej Makowski, telefon: 52 3285427  
adres e-mail: andrzej.makowski@bydgoszcz.psgaz.pl

 22.09.2011



# Opinia Nr. 109... / 2011r

Tel. 371 45 62

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń ogrzewczo – kominowych w ..... Bydgoszcz, ul. Smoleńska, ..... Nr. 66  
dotycząca mieszkania Nr. 3, Pana / / ..... Administracja, Domów Miejskich, R.O.M. 1  
sporządzona przez posiadającego wymaganie mistrza kominiarskiego  
Pana ..... Stawomir Jankowski, w celu

1. Wskazania miejsca na podłączenie
2. Ustalenia prawidłowości podłączenia
3. Ustalenia przyczyn wadliwego działania urządzeń

W związku z czym stwierdza się co następuje:  
1. Przewód(y) Nr ..... (patrz szkic na odwrocie) odpowiadają – nie odpowiadają  
wymaganiom niżej wymienionych przepisów i może (mogą) - nie może (nie mogą) być przeznaczony (e)  
do podłączenia .....  
Podać rodzaj urządzenia a w przypadku braku możliwości podłączenia podać przyczynę

2. Urządzenie (a) ..... Wentylacja, w kuchni .....  
Podać rodzaj urządzenia .....  
do przewodu kominowego i działa, sprawnie .....

3. Urządzenie (a) .....  
Jeżeli nieprawidłowo – podać z jakiej przyczyn .....  
Wymienić jakie .....

Celem osiągnięcia prawidłowego funkcjonowania urządzenia należy: .....

Wymienić sposoby usunięcia przyczyn wadliwego działania

Opinie sporządzono w oparciu o: Ustawę prawo Budowlane z dnia 07.07.1994 r./Dz. U. Nr 89 poz. 414/  
Ustawę o Ochronie p. poz. Z dnia 27.08.1991 r. Dz. U. Nr 81 poz. 351 / oraz na ich podstawie wydane przepisy  
wykonawcze i obowiązujące normy przedmiotowe, w tym Rozp. Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia  
03.11.1992 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków /Dz. U. Nr 92 poz. 460/  
Opinie sporządzono w 3 egz. z przeznaczeniem 2 egz. dla ..... A.D.M., R.O.M. 1 .....  
1 egz. dla ..... a/a .....

Potwierdzenie odbioru opinii: .....

Podpis: .....

Z wyznaczeniem

Inspektor Nadzoru

Andrzej Partyka  
Upr. bud. GP-KZ-7342/193/93

1. Szkic orientacyjny na odwrocie
2. Niepotrzebne skreślić

Uwagi: .....

OPINIODAWCA  
(uprawniony rej. Mistrz kominiarski)

Stawomir Jankowski  
mistrz kominiarski

ul. Kujawska 55, 85-001 Bydgoszcz  
nr. mistrz. nr 3097/95

tel. 371-45-62, tel. kom. 695-410-948

Urząd Miasta Bydgoszcz  
dnia 29.06.2011 r.  
Bydgoszcz

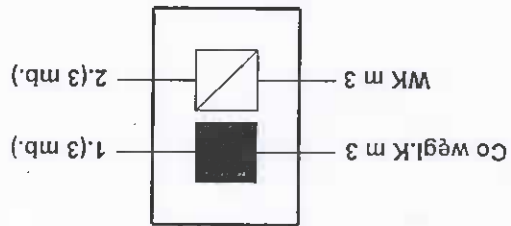

Urząd Miasta Bydgoszcz

Urząd Miasta

22.09.2011



**ZAKŁAD KOMINIARSKI**  
mistrz kominiarski  
Stawomir Jankowski  
upr. mistrz. nr 3097/95  
ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz  
tel. 371-45-62, tel. kom. 695-410-948



# Opinia Nr. 110... / 2011r

Bydgoszcz, dnia 29.06.2011r.  
Wydział Administracji i Gospodarki  
Urząd Miasta

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń ogrzewczo – kominowych w ..... Bydgoszczy ..... ul. Smoleńska ..... Nr. 66 .....  
dotycząca mieszkania nr ..... Pana /i/ ..... Administracja, Domów, Miejskich, R.O.M.1 ..... w celu  
sporządzenia przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominiarskiego Pana ..... Stawomir Jankowski ..... w celu

- 1. Wskazania miejsca na podłączenie
- 2. Ustalenia prawidłowości podłączenia
- 3. Ustalenia przyczyn wadliwego działania urządzeń

W związku z czym stwierdza się co następuje:  
1. Przewód(y) Nr ..... (patrz szkic na odwrocie) odpowiadają – nie odpowiadają  
wymaganiom niżej wymienionych przepisów i może (mogą) - nie może (nie mogą) być przeznaczony (e)  
do podłączenia .....  
Podać rodzaj urządzenia a w przypadku braku możliwości podłączenia podać przyczyny

2. Urządzenie (a) ..... Wentylacja w kuchni ..... podłączone jest (są) prawidłowo – nie prawidłowo  
Podać rodzaj urządzenia ..... do przewodu kominowego i działa sprawnie.

3. Urządzenie (a) ..... Wymienić jakie .....  
Jeżeli nieprawidłowo – podać z jakiej przyczyny .....  
działa (ją) wadliwie z przyczyn ..... Wymienić jakie

Celem osiągnięcia prawidłowego funkcjonowania urządzenia należy : .....

Wymienić sposoby usunięcia przyczyn wadliwego działania .....  
Inne uwagi ..... Bez uwag .....

Opinie sporządzono w oparciu o : Ustawę prawo Budowlane z dnia 07.07.1994 r./ Dz. U. Nr 89 poz. 414/  
Ustawę o Ochronie p. poż. Z dnia 27.08.1991 r. Dz. U. Nr 81 poz. 351 / oraz na ich podstawie wydane przepisy  
wykomawcze i obowiązujące normy przedmiotowe, w tym Rozp. Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia  
03.11.1992 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków /Dz. U. Nr 92 poz. 460/  
Opinie sporządzono w 3 egz. z przeznaczeniem 2 egz. dla ..... A.D.M., R.O.M.1 ..... a/ a/

Potwierdzenie odbioru opinii :  
Data ..... podpis: .....

*[Signature]*

OPINIODAWCA

(uprawniony rej. Mistrz kominiarski)

**ZAKŁAD KOMINIARSKI**  
mistrz kominiarski  
Stawomir Jankowski  
ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz  
nr 3097/95  
upr. mistrz

tel. 371-45-62, tel. kom. 695-410-948

Inspektor Nadzoru  
Andrzej Partyka  
Upr. bud. GP-KZ-7342/193/93

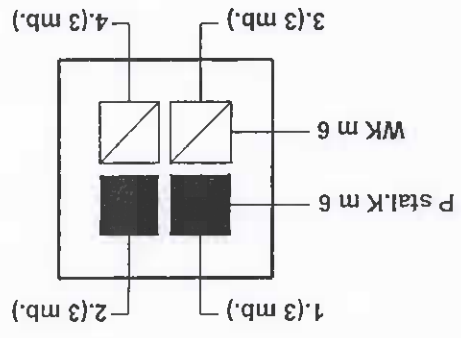
- 1. Szkic orientacyjny na odwrocie
- 2. Niepotrzebne skreślić

Uwagi :



22.09.2011 *STP*

**ZAKŁAD KOMINIARSKI**  
mistrz kominiarski  
Stawomir Jankowski  
ul. Kujawska 66, 85-031 Bydgoszcz  
tel. 371-45-62, tel. kom. 695-410-948



ULICA Smoleńska 66 m 6





Zakład Kominiarski  
 Stawomir Jankowski  
 mistrz kominiarski  
 ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz  
 ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz  
 ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz  
 tel. 371 45 62  
 tel. 371-45-62, tel. kom. 695-410-948

**Opinia Nr. 111... / 2011r**

Urząd Miasta  
 dnia 29.06.2011  
 Wydział Administracji Budowlanej

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urzędzeń ogrzewczo – kominiowych w ..... Bydgoszczy, ul. Smoleńska, Nr 66  
 dotycząca mieszkania Nr ..... Pana /i/ ..... Administracja Domów Miejskich, R.O.M.1  
 sporządzona przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominiarskiego Pana ..... Stawomir Jankowski, w celu

1. Wskazania miejsca na podłączenie
2. Ustalenia prawidłowości podłączenia
3. Ustalenia przyczyn wadliwego działania urządzeń

W związku z czym stwierdza się co następuje:  
 1. Przewód(y) Nr ..... (patrz szkic na odwrocie) odpowiadają – nie odpowiadają  
 wymaganiom niżej wymienionych przepisów i może (mogą) - nie może (nie mogą) być przeznaczony (e) do podłączenia  
 Podać rodzaj urządzenia a w przypadku braku możliwości podłączenia podać przyczynę

2. Urządzenie (a) ..... Wentylacja w kuchni, .....  
 Podać rodzaj urządzenia  
 do przewodu kominiowego i działania sprawnie

3. Urządzenie (a) ..... działa (ją) wadliwie z przyczyn  
 Jeżeli nieprawidłowo – podać z jakiej przyczyny  
 Wymienić jakie

Celem osiągnięcia prawidłowego funkcjonowania urządzenia należy:  
 Wymienić sposoby usunięcia przyczyn wadliwego działania  
 Inne uwagi: ..... Bez uwag

Opinie sporządzono w oparciu o: Ustawę prawo Budowlane z dnia 07.07.1994 r./Dz. U. Nr 89 poz. 414/  
 Ustawę o Ochronie p. poz. Z dnia 27.08.1991 r. Dz. U. Nr 81 poz. 351 / oraz na ich podstawie wydane przepisy wykonawcze i obowiązujące normy przedmiotowe, w tym Rozp. Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 03.11.1992 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków /Dz. U. Nr 92 poz. 460/  
 Opinie sporządzono w 3 egz. z przeznaczeniem 2 egz. dla ..... A.D.M., R.O.M.1 ..... a/a

*[Signature]*

22.09.2011

Potwierdzenie odbioru opinii: ..... podpis  
 Data: .....

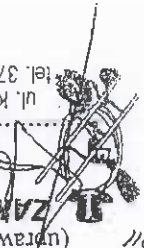
Za zgodność z oryginałem

Inspektor Nadzoru

Andrzej Partyka  
 ul. bud. GP-KZ-7342/193/93

1. Szkic orientacyjny na odwrocie
2. Niepotrzebne skreślić

**ZAKŁAD KOMINIARSKI**  
 Stawomir Jankowski  
 mistrz kominiarski  
 ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz  
 ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz  
 ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz  
 tel. 371-45-62, tel. kom. 695-410-948

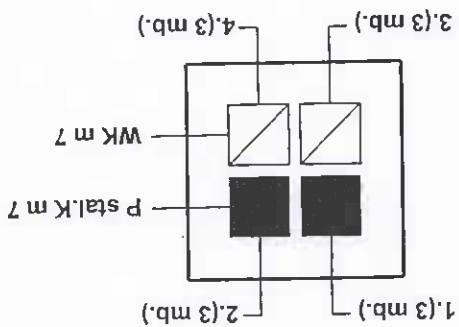


OPINIODAWCA  
 (uprawniony rej. Mistrz kominiarski)

22.09.2011

*Handwritten signature*

**ZAKŁAD KOMINIARSKI**  
mistrz kominiarski  
Stawomir Jankowski  
upr. mistrz. nr 3097/95  
ul. kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz  
tel. 371-45-62, tel. kom. 695-410-948



Tel. 371 45 62

Stowomir Jankowski  
mistrz kominiarski  
ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz  
upr. mistrz, nr 3097/95



# Opinia Nr. 112... / 2011r

URZĄD MIASTA

Bydgoszcz, dnia 29.06.2011 r.

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń grzewczych – kominiowych

w Bydgoszczy, ul. Smoleńska, Nr 66

dotycząca mieszkańca Pana / /, Administracja Domów Miejskich, R.O.M. 1

sporządzona przez posiadającego wymaganie uprawnień mistrza kominiarskiego

Pana Stowomir Jankowski, w celu

## 1. Wskazania miejsca na podłączenie

### 2. Ustalenia prawidłowości podłączenia

### 3. Ustalenia przyczyn wadliwego działania urządzeń

W związku z czym stwierdza się co następuje:

1. Przewód( y) Nr (patrz szkic na odwrocie) odpowiadają – nie odpowiadają

wymaganiom niżej wymienionych przepisów i może (mogą) - nie może (nie mogą) być przeznaczony (e)

podłączenia. Ze względu na brak przewodów kominiowych należy z pomieszczenia, kuchni

Podać rodzaj urządzenia a w przypadku braku możliwości podłączenia podać przyczyny

wyprowadzić rurę dwupłaszczową, wew. 150, ponad dach, budynku, długość, przewodu min. 2, mb

## 2. Urządzenie (a)

Podać rodzaj urządzenia

podłączone jest (są) prawidłowo – nieprawidłowo

Wymienić jakie

## 3. Urządzenie (a)

Jeżeli nieprawidłowo – podać z jakiej przyczyny

działa (są) wadliwie z przyczyn

Wymienić sposoby usunięcia przyczyn wadliwego działania

Inne uwagi

Po wykonaniu, ponownie, zgłosić

Celem osiągnięcia prawidłowego funkcjonowania urządzenia należy:

Opinie sporządzono w oparciu o: Ustawę prawo Budowlane z dnia 07.07.1994 r./Dz. U. Nr 89 poz. 414/

Ustawę o Ochronie p. poż. Z dnia 27.08.1991 r. Dz. U. Nr 81 poz. 351 / oraz na ich podstawie wydane przepisy

wykonawcze i obowiązujące normy przedmiotowe, w tym Rozp. Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia

03.11.1992 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków /Dz. U. Nr 92 poz. 460/.

Opinie sporządzono w 3 egz. z przeznaczeniem 2 egz. dla A.D.M., R.O.M. 1

1 egz. dla a/a

Potwierdzenie odbioru opinii:

Dnia ..... podpis

Za zgodność z oryginałem

Inspektor Nadzoru

M. Andrzej P. Ojtyła

*[Signature]*

22.07.2011

OPINIODAWCA

Stowomir Jankowski  
mistrz kominiarski  
(przebiegający) / (mistrz z kominiarski)

upr. mistrz, nr 3097/95

ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz

tel. 371-45-62, tel. kom. 695-410-948

Prezyc 1 podpis

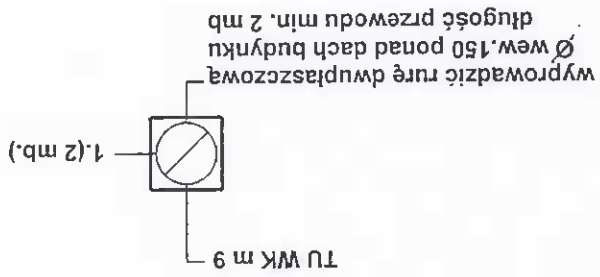


**ZAKŁAD KOMINIARSKI**  
mistrz kominiarski  
Stawomir Jankowski  
ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz  
tel. 371-45-62, tel. kom. 695-410-948



92.99.2011

8T



ULICA Smoleńska 66 m 9



Zakład Kominiarski  
 ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz  
 upr. mistrz. nr 3092/95  
 tel. 371 45 62

**Opinia Nr. 113... / 2011r**

Bydgoszcz, dnia 29.06.2011 r.  
 Wydział Administracji Budowlanej

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urzędów ogólnych – komisji

w Bydgoszczy, ul. Smoleńska, Nr 66

dotycząca mieszkania Nr 11, Pana/i / Administracja, Domów Miejskich, R.O.M.1

sporządzona przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominiarskiego  
 Pana ..... Sławomir Jankowski, w celu

1. Wskazania miejsca na podłączenie

2. Ustalenia prawidłowości podłączenia

3. Ustalenia przyczyn wadliwego działania urządzeń

W związku z czym stwierdza się co następuje:

1. Przewód(y) Nr ..... (patrz szkic na odwrocie) odpowiadają – nie odpowiadają  
 wymaganiom niżej wymienionych przepisów i może (mogą) - nie może (nie mogą) być przeznaczony (e)  
 do podłączenia

Podać rodzaj urządzenia a w przypadku braku możliwości podłączenia podać przyczynę

2. Urządzenie (a) ... Wentylacja, w kuchni, podłączone jest (są) prawidłowo – nieprawidłowo  
 Podać rodzaj urządzenia

do przewodu, kominiowego i działą, sprawnie

Jeżeli nieprawidłowo – podać z jakiej przyczyn

3. Urządzenie (a) ..... działą (ją) wadliwie z przyczyn

Wymienić jakie

Celem osiągnięcia prawidłowego funkcjonowania urządzenia należy:

Wymienić sposoby usunięcia przyczyn wadliwego działania

Inne uwagi ..... Bez uwag

Opinie sporządzone w oparciu o: Ustawę prawo Budowlane z dnia 07.07.1994 r./Dz. U. Nr 89 poz. 414/  
 Ustawę o Ochronie p. poz. z dnia 27.08.1991 r. Dz. U. Nr 81 poz. 351 / oraz na ich podstawie wydane przepisy  
 wykonawcze i obowiązujące normy przedmiotowe, w tym Rozp. Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia  
 03.11.1992 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków /Dz. U. Nr 92 poz. 460/.

Opinie sporządzone w 3 egz. z przeznaczeniem 2 egz. dla ..... A.D.M..R.O.M.1

1 egz. dla ..... a/a

Potwierdzenie odbioru opinii: ..... podpis

*[Signature]*

27.09.2011

OPINIODAWCA

(uprawniony rej. Mistrz kominiarski)

ZAKŁAD KOMINIARSKI

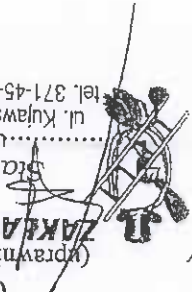
mistrz kominiarski

Stawomir Jankowski

upr. mistrz. nr 3092/95

ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz

tel. 371-45-62, tel. kom. 695-410-948



Inspektor Nadzoru

Andrzej Partyka

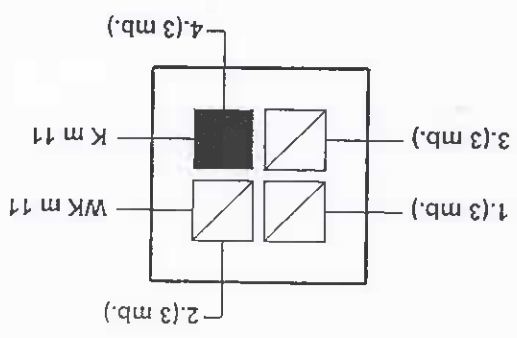
11m. bud. GP-KZ-7342/193/93

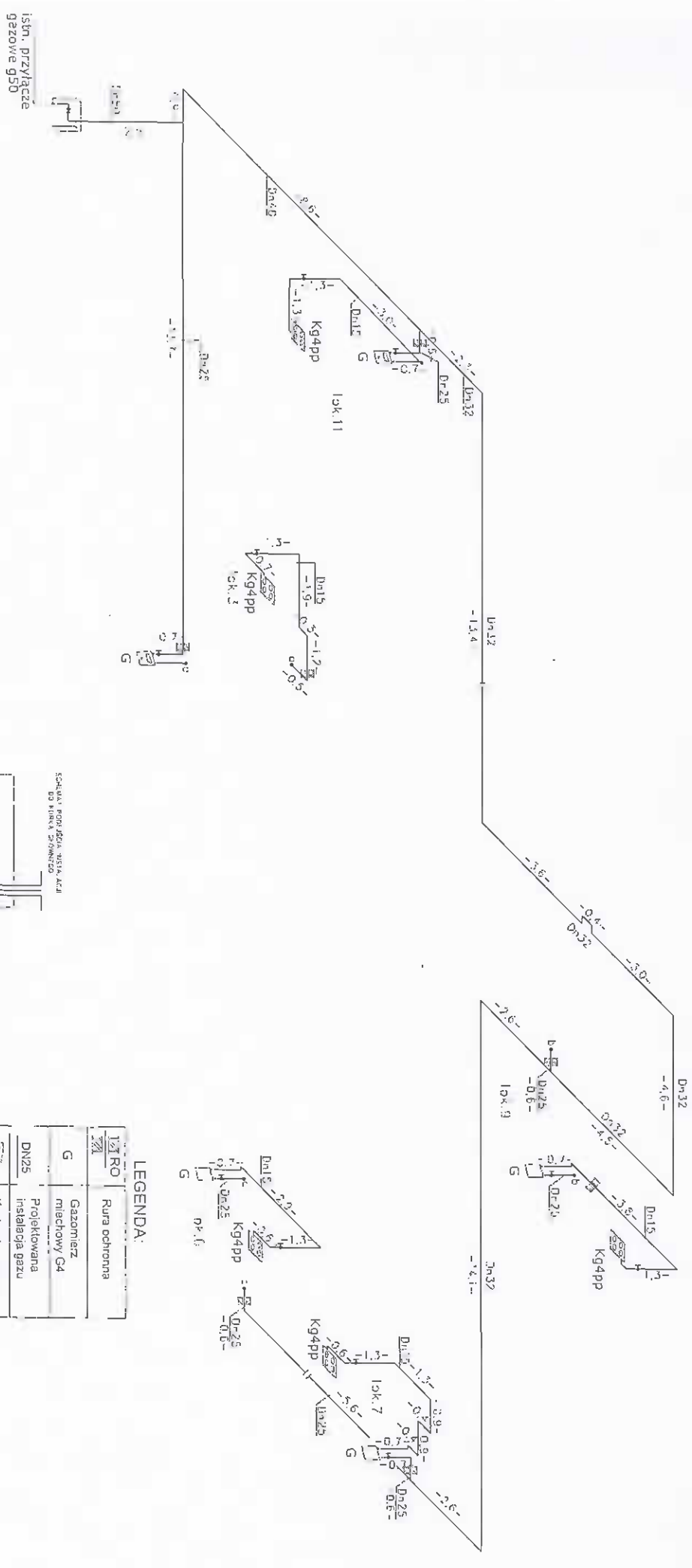
- 1. Szkic orientacyjny na odwrocie
- 2. Niepotrzebne skreślić

Uwagi:

22.09.2011 *[Signature]*

**ZAKŁAD KOMINIARSKI**  
mistrz kominiarski  
Stawomir Jankowski  
upr. mistrz. nr 3097/95  
ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz  
tel. 371-45-62, tel. kom. 695-410-948





**LEGENDA:**

1 1/2 RO	Rura podłonna
G	Gasomierz
DN25	Instalacja gazowa
KG4pp	Kuchenna gazowa cztero-palnikowa z piekarnikiem

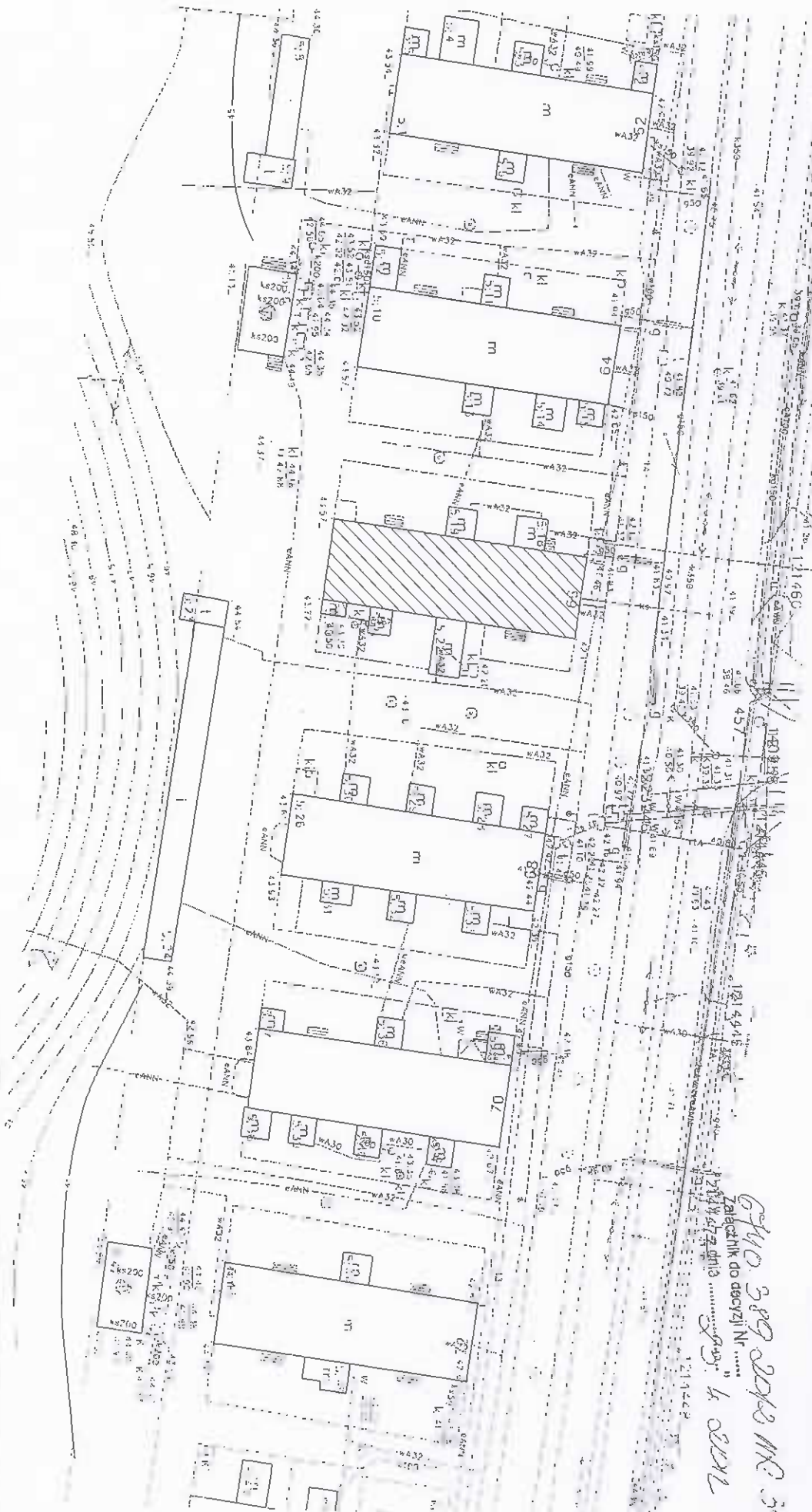


**PRACOWNIA PROJEKTOWA  
SIECI I INSTALACJI WOD.-KAN.,  
C.O., WENTYLACJI I GAZOWYCH**

mgr inż. Katarzyna Paszkowska

<b>OSIĘK:</b>	
PODŁĄCZENIE DO SIECI GAZOWEJ	
URZĄDZENI I INSTALACJI GAZOWYCH	
BUDYNKÓW WYSZKOLĄCZY PRZY	
UL. SPOLEŃSKIEJ W AWODZIE	
- UL. SPOLEŃSKA 66	
<b>PRZEDMIOT OPRACOWANIA:</b>	
Rozwinięcie instalacji gazu	
<b>BRANZA:</b>	<b>STRADIUM:</b>
GAZ	PW
<b>PROJEKTOWAŁ:</b>	<b>NR ZLECENIA:</b>
mgr inż. Katarzyna Paszkowska	10/2011
<b>SPRAWDZIŁ:</b>	<b>DATA:</b>
mgr inż. Katarzyna Paszkowska	22.09.2011 r.
<b>SKALA:</b>	<b>NR RYSUNKU:</b>
1:100	3

*Stan 3.8.09 2011 MK 312*  
*Załącznik do decyzji Nr 1000/11*  
*główny 4 2011*



**KP**  
**PROJEKT**

**PRACOWNIA PROJEKTOWA**  
**SIECI I INSTALACJI WOD.-KAN.,**  
**C.O., WENTYLACJI I GAZOWYCH**

mgr inż. Katarzyna Paszkowska

<b>OBJEKT:</b>	
PODŁĄCZENIE DO SIECI GAZOWEJ URZĄDZEN I INSTALACJI GAZOWYCH BUDYNKÓW MIESZKALNYCH FNZY UL. SMOLEŃSKIEJ WYBRODZISZCZY - UL. SMOLEŃSKA 66	
<b>PRZEDMIOT OPRACOWANIA:</b>	
Plan zagospodarowania terenu	
<b>GAZ</b>	<b>PW</b>
<b>BRANŻA</b>	<b>STACJUM</b>
<b>PROJEKTOWAŁ</b>	<b>NR ZLECENIA</b>
<b>SPRAWDZIŁ</b>	<b>DATA</b>
<b>SKALA</b>	<b>NR RYSUNKU</b>

10/2011  
 22.09.2011r.  
 1:500  
 1



OBIEKT	GAZ	PW	: 02611
PODLĄCZENIE DO SIECI GAZOWEJ URZĄDZEN I INSTALACJI GAZOWYCH BUDYNKÓW MIESZKALNYCH PRZY UL. SMOLEŃSKA W BYDGOSZCZY	BRANŻA	STADIUM	NR ZLECENIA
UL. SMOLEŃSKA 66		PROJEKTOWAŁ	PROJEKTOWAŁ
PRZEDMIOT OPRACOWANIA:	DATA	SKALA	NR RYSUNKU
Instalacja gazowa - Izol budynku	22.09.2011	1:100	2

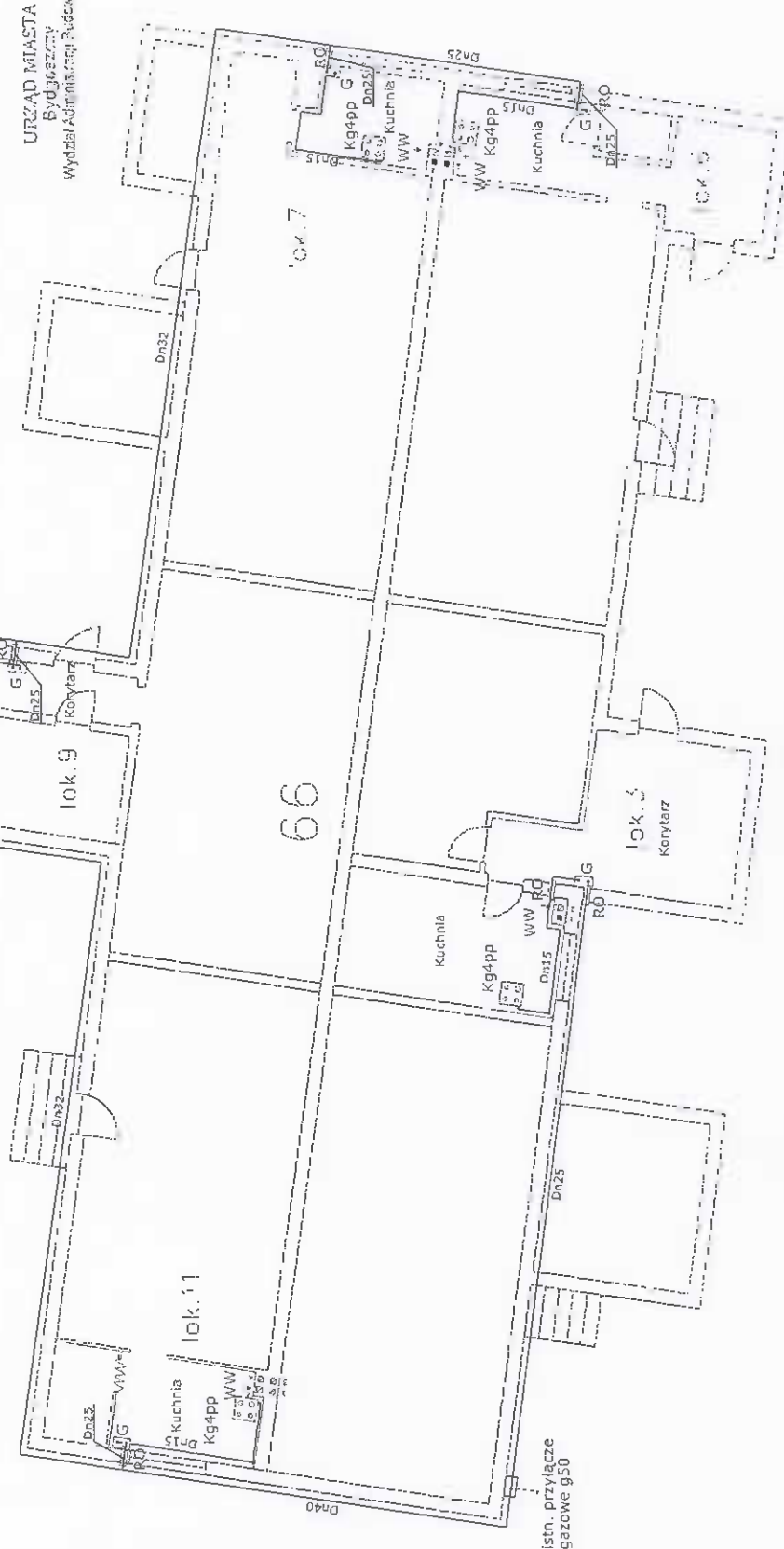
6740 389 209 NR 390  
Załącznik do decyzji Nr .....  
z dnia ..... 2011 r.

URZĄD MIASTA  
Bydgoszcz  
Wydział Administracji Budowlanej

LEGENDA:

	Rura ochronna
	Gazomierz miejscowy G4
	Projektowana instalacja gazu
	Wentylacja wyciągowa
	Kuchnia gazowa cztero-palnikowa z piekarnikiem

Wprowadzić rurę dwupłaszczową  
Ø150 ponad dach budynku;  
dl. przewodu min. 2m



ul. Smoleńska