

# ZAKŁAD USŁUG PROJEKTOWYCH

**JANUSZ KĘPIŃSKI**

86-031 OSIELSKO – ŻOLEĐOWO UL. LIPOWA 5 TEL/FAX 052 - 582-57-43

Egz. nr 3

## PROJEKT BUDOWLANY BRANŻA INSTALACYJNA

**OBIEKT:** Budynek mieszkalny  
przy ul. Smoleńska 96 w Bydgoszczy

**TEMAT:** Budowa instalacji gazowej

**NR UMOWY:** 134/P/ZRI/2010

**INWESTOR:** Administracja Domów Miejskich ADM Sp. z o.o.  
85-011 Bydgoszcz ul. Śniadeckich 1

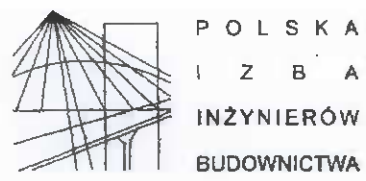
**PROJEKTANT:** Janusz Kępiński

Janusz Kępiński  
NR UPR. UAN-KZ-7210/309/87  
Projektowanie, kierowanie i nadzorowanie  
sieci C.O., wod.-kan. w pełnym  
zakresie do powszechnie znanych  
rozwiązań konstrukcyjnych.

**SPRAWDZAJĄCY:** inż. Andrzej Czarra

inż. Andrzej Czarra  
nr. bud. UAN-KZ-7210/16/70  
do wykonywania funkcji projektanta  
w specjalizacji instal. inżynierii





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 2009-12-07  
(miejscowość, data)

### Zaświadczenie

Pan/Pani **KĘPIŃSKI JANUSZ**  
miejsce zamieszkania  
**86-031 OSIELSKO, ŻOŁĘDOWO**  
**UL. LIPOWA 5**

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym **KUP/IS/1005/01**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności  
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia **2010-01-01**  
do dnia **2010-12-31**

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  
*mgr inż. Andrzej Mościewicz*  
(pieczęć i podpis przewodniczącego)

Za zgodność z oryginałem  
**Janusz Kępiński**  
Nr upr. budow. 7210/309/07  
7210/103/07

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

Nr sprawy: 4301  
Nr warunków: W/B-EBT/169/2010  
Data: 15.02.2010

Podmiot występujący o warunki przyłączenia

Adres do korespondencji

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

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

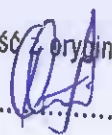
**WARUNKI PRZYŁĄCZENIA  
do sieci gazowej urządzeń i instalacji gazowych  
Podmiotu deklarującego pobór paliwa gazowego w ilości do 10 m<sup>3</sup>/h**

W odpowiedzi na wniosek z dnia 12.02.2010, w oparciu o Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 06.04.2004r w sprawie szczegółowych warunków przyłączenia podmiotów do sieci gazowych, ruchu i eksploatacji tych sieci [Dz.U. Nr 105 poz.1113] wydaje się następujące warunki przyłączenia do sieci gazowej Przedsiębiorstwa Gazowniczego:

1. Przyłączany obiekt: **budynek mieszkalny wielorodzinny, zlokalizowany: ul. Smoleńska 96, 85-871 Bydgoszcz, w lokalach nr 6, 8, 9, 10, 11 i 12**
2. Miejsce dostawy i odbioru paliwa gazowego: **kurek główny zlokalizowany w szafce na zewnętrznej ścianie budynku.**
3. Rodzaj paliwa gazowego: Gaz ziemny wysokometanowy, rodzina 2, grupa E wg PN-C-04753.
4. Cel wykorzystania paliwa gazowego: **przygotowanie posiłków.**
5. Rodzaj, moc i ilość urządzeń gazowych:
  - **kuchnia gazowa 4-palnikowa z piekarnikiem o mocy 8,5 [kW] - 6 szt.**
6. Maksymalny pobór paliwa gazowego w warunkach normalnych (ciśnienie 101,325 kPa, temperatura 273,15 K):
  - godzinowy: **Q<sub>h,max</sub> = 1,2 [m<sup>3</sup>/h],** roczny: **Q<sub>r,max</sub> = 300,0 [m<sup>3</sup>/rok] - 6 szt.**
7. Pobór paliwa gazowego: minimalny godzinowy, minimalny i maksymalny dobowy, minimalny roczny – **nie dotyczy.**
8. Miejsce przyłączenia do sieci gazowej:
  - **gazociąg niskiego ciśnienia DN 200 [mm], materiał: stal, lokalizacja: Bydgoszcz, ul. Smoleńska**
9. Przewidywany zakres rzeczowy rozbudowy sieci gazowej związanej z przyłączeniem obiektu:
  - a) przyłączyć:
    - **d<sub>n</sub> 63 [mm], L = 6,0 [m], materiał: PE, moc przyłączeniowa: 1,7 [m<sup>3</sup>/h] - 1 szt.**
10. Ciśnienie paliwa gazowego w punkcie dostawy/odbioru paliwa gazowego:
  - minimalne **1,8 [kPa]**
  - maksymalne **2,5 [kPa]**
11. Wymagania dotyczące dokonywania pomiaru, kontroli dostawy i odbioru paliwa gazowego:
  - typ gazomierza: **G-4, rozstaw króćców: 130 [mm], ilość sztuk: 6, miejsce usytuowania: w szafce na klatce schodowej, gazomierz dostarcza: Przedsiębiorstwo Gazownicze**
  - **podejście do gazomierza należy wykonać z zastosowaniem belki przyłączeniowej**
12. Granicę pomiędzy własnością sieci gazowej Przedsiębiorstwa Gazowniczego a instalacją gazową Podmiotu stanowi **kurek główny zlokalizowany w szafce na zewnętrznej ścianie budynku.**
13. Instalacja gazowa Podmiotu od granicy własności określonej w punkcie 12 powinna być zaprojektowana i wykonana zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002r. **w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie [Dz. Ustaw Nr 75, poz. 690 z dnia 15.06.2002r. z późniejszymi zmianami].**  
Wykonanie tj. zaprojektowanie i wybudowanie instalacji gazowej Podmiotu należy do obowiązków Podmiotu. Koszty wykonania instalacji gazowej ponosi Podmiot.

Specjalista  
ds. przyłączenia  
Józef Simiński

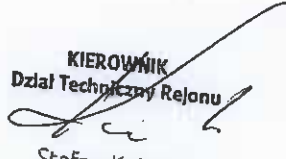
Specjalista  
ds. przyłączenia  
Józef Simiński

Za zgodność z oryginałem  


Inspektor Nadzoru  
Andrzej Piłsudski  
ul. bud. GP-KZ 75

14. Przewidywany szacunkowo koszt realizacji przyłączenia w zakresie określonym w punkcie 9 wyniesie ogółem **3 618,00 zł** (nie jest równoznaczny z wysokością opłaty za przyłączenie) i jest ponoszony przez Przedsiębiorstwo Gazownicze.
15. Wysokość opłaty za przyłączenie, ponoszonej przez Podmiot zostanie określona w umowie o przyłączenie.
16. Przyłączenie do sieci gazowej tj. zaprojektowanie i wybudowanie sieci gazowej w zakresie określonym w punkcie 9 realizowane będzie przez Przedsiębiorstwo Gazownicze. Realizacja przyłączenia nastąpi po zawarciu umowy o przyłączenie pomiędzy Podmiotem a Przedsiębiorstwem Gazowniczym, na pisemny wniosek Podmiotu ubiegającego się o przyłączenie do sieci gazowej. We wniosku należy podać termin przygotowania instalacji Podmiotu do odbioru paliwa gazowego. **Wniosek należy złożyć nie później niż 6 miesięcy przed terminem przyłączenia.**
17. Warunki przyłączenia są ważne przez okres jednego roku od dnia ich wydania. Zawarcie umowy o przyłączenie do sieci gazowej w okresie obowiązywania niniejszych warunków przedłuża ich ważność do czasu realizacji przyłączenia.
18. W przypadku rezygnacji przed upływem roku z ubiegania się o przyłączenie do sieci gazowej prosimy niezwłocznie poinformować o tym **Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy**, zgodnie z Rozporządzeniem MGP i PS z dnia 6.04.2004 w sprawie szczególnych warunków przyłączenia podmiotów do sieci gazowych, ruchu i eksploatacji tych sieci § 7. 2. [Dz.U. nr 105 poz. 1113].
19. Zasady korzystania z innych źródeł energii – **nie dotyczy.**
20. Wymagania dotyczące wyposażenia stacji gazowych i warunków technicznych ochrony antykorozyjnej – **nie dotyczy.**
21. Charakterystyka pracy magazynów – **nie dotyczy.**
22. 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: 0523761539  
adres e-mail: andrzej.makowski@bydgoszcz.psgaz.pl

Za zgodność z oryginałem

.....



**ZAKŁAD KOMINIARSKI**  
mistrz kominarski  
Sławomir 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

.....Bydgoszcz..... dnia 13.09.2010..... r.

**URZĄD MIASTA**  
Bydgoszczy  
Wydział Administracji Budowlanej  
1

# Opinia Nr .191... / .2010r

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń ogrzewczo – kominowych w .....Bydgoszczy..... ul. Smoleńska..... Nr ...96..... dotycząca mieszkania Nr .....6..... Pana /i/ ...Waldemar.Bochuciński..... sporządzona przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominarskiego 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 ...1..... (patrz szkic na odwrocie) odpowiadają – ~~nie odpowiadają~~ – wymaganiom niżej wymienionych przepisów i może (mogą) - ~~nie może (nie mogą)~~ być przeznaczony (e) do podłączenia .....nr.1.podłączyć.wentylacje.w.kuchni,kratka.wymiar.15.x.20.cm.....  
Podać rodzaj urządzenia a w przypadku braku możliwości podłączenia podać przyczynę

2. Urządzenie (a) ..... podłączone jest (sa) prawidłowo – nieprawidłowo  
Podać rodzaj urządzenia

Jeżeli nieprawidłowo – podać z jakiej przyczyny

3. Urządzenie (a) ..... działa (ja) wadliwie z przyczyn .....  
Wymienić jakie

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

Wymienić sposoby usunięcia przyczyn wadliwego działania

Inne uwagi .....Po wykonaniu ponownie zgłosić.....

Opinię 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/ .

Opinię sporządzono w 3 egz. z przeznaczeniem 2 egz. dla...W.Bochuciński.....  
1 egz. dla.....a/a.....

Potwierdzenie odbioru opinii ;  
Dnia .....podpis.....

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

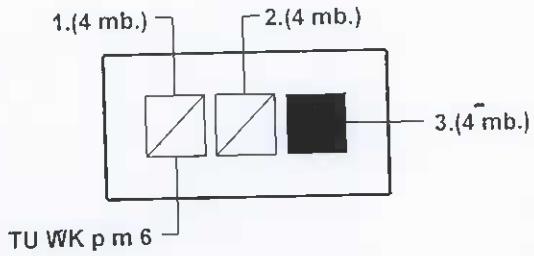
Za zgodność z oryginałem

**ZAKŁAD KOMINIARSKI**  
(uprawniony rej. mistrz kominarski)  
Sławomir Jankowski  
upr. mistrz. nr 3097/95  
ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz  
tel. 371-45-62, tel. kom. 695-410-948

Pieczęć i podpis

Inspektor Nadzoru

Andrzej Partyka  
Upr. bud GP-KZ-7349/1999



 **ZAKŁAD KOMINIARSKI**  
mistrz kominiarski  
Stanisław Jankowski  
upr. mistrz. nr 3097/95  
ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz  
tel. 871-45-62, tel. kom. 695-410-948

Za zgodność z oryginałem

.....

# Opinia Nr .192... / .2010r

Tel. 371 45 62

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń ogrzewczo – kominowych w .....Bydgoszczy..... ul. Smoleńska..... Nr .....96..... dotycząca mieszkania Nr .....8..... Pana /i/ .....Pałczyńska..... 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 ~~(ca)~~ prawidłowo – ~~nie~~ prawidłowo  
Podać rodzaj urządzenia  
.....do.przewodu.kominowego.i.działa.sprawnie.Należy.zlikwidować.okap.w.kuchni.i.osadzić.kratkę.....  
.....15.x.20.cm.....

Jeżeli nieprawidłowo – podać z jakiej przyczyny

3. Urządzenie (a) ..... działa (ja) wadliwie z przyczyn .....  
Wymienić jakie

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

Wymienić sposoby usunięcia przyczyn wadliwego działania

Inne uwagi .....Po wykonaniu ponownie zgłosić.....

Opinię 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/ .

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

Potwierdzenie odbioru opinii ;  
Dnia .....podpis.....

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

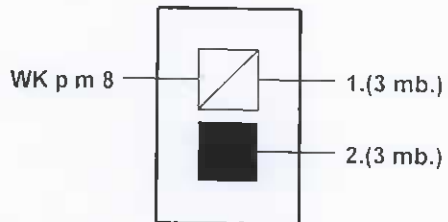
Za zgodność z oryginałem


Inspektor Nadzoru

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

OPINIODAWCA  
ZAKŁAD KOMINIARSKI  
mistrz kominiarski  
Sławomir Jankowski  
upr. mistrz. nr 3097/95  
ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz  
tel. 371-45-62, tel. kom. 695-410-948  
Pieczęć i podpis





 **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

Za zgodność z oryginałem

.....

.....Bydgoszcz.....

# Opinia Nr .193... / .2010r

Tel. 371 45 62

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń ogrzewczo – kominowych w .....Bydgoszcz..... ul...Smoleńska..... Nr ....96..... dotycząca mieszkania Nr .....9..... Pana /i/ ...Adam Łacny..... 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 ....Brak wentylacji grawitacyjnej w kuchni/brak komina/ wentylacje wyprowadzić rurą.....  
Podać rodzaj urządzenia a w przypadku braku możliwości podłączenia podać przyczynę  
.....dwupłaszczową Ø wew. 150. ponad dach budynku, długość przewodu min. 2. mb.....

2. Urządzenie (a) ..... podłączone jest (sa) prawidłowo – nieprawidłowo  
Podać rodzaj urządzenia

Jeżeli nieprawidłowo – podać z jakiej przyczyny

3. Urządzenie (a) ..... działa (ją) wadliwie z przyczyn .....  
Wymienić jakie

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

Wymienić sposoby usunięcia przyczyn wadliwego działania

Inne uwagi .....Po wykonaniu ponownie zgłosić.....

Opinię 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.Łacny.....  
1 egz. dla.....a/a.....

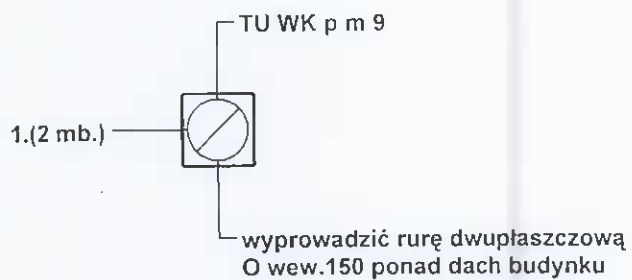
Potwierdzenie odbioru opinii :  
Dnia ..... podpis.....

Za zgodność z oryginałem

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

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

..... Inspektor Nadzoru  
Upr. odd. GP Kz 7342 193193



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

za zgodność z oryginałem

.....

# Opinia Nr .195... / .2010r

Tel. 371 45 62

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń ogrzewczo – kominowych w .....Bydgoszczy..... ul...Smoleńska..... Nr ....96..... dotycząca mieszkania Nr .....10..... Pana /i/ ...Fedek..... 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 (~~sa~~) prawidłowo – ~~nie~~ prawidłowo  
Podać rodzaj urządzenia  
..do.przewodu.kominowego.i.działa.sprawnie.....

Jeżeli nieprawidłowo – podać z jakiej przyczyny

3. Urządzenie (a) ..... działa (ja) wadliwie z przyczyn .....  
Wymienić jakie

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

Wymienić sposoby usunięcia przyczyn wadliwego działania

Inne uwagi .....Bez.Uwag.....

Opinię 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/ .

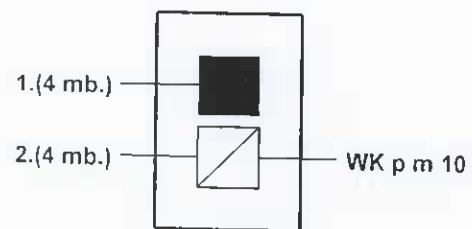
Opinie sporządzono w 3 egz. z przeznaczeniem 2 egz. dla...Fedek.....  
1 egz. dla.....a/a.....


Potwierdzenie odbioru opinii ;  
Dnia .....podpis.....

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

OPINIODAWCA  
(uprawniony rej. Mistrz kominiarski)  
**ZAKŁAD KOMINIARSKI**  
mistrz kominiarski  
**Sławomir Jankowski**  
upr. mistrz. nr 3097/95  
ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz  
tel. 371-45-62, tel. kom. 695-410-948

Za zgodność z oryginałem:  
.....  
Inspektor Nadzoru  
Audyt  
Ur. bud. GP K. 7342



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

Za zgodność z oryginałem.

.....



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

Bydgoszcz, dnia 13.09.2010 r.  
Wydział Administracji Budowlanej

# Opinia Nr .196... / .2010r

Tel. 371 45 62

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń ogrzewczo – kominowych w Bydgoszczy ul. Smoleńska Nr 96 dotycząca mieszkania Nr 11 Pana /i/ Łucjan Grabek sporządzona przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominarskiego 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 przyczyny

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

Jeżeli nieprawidłowo – podać z jakiej przyczyny

3. Urządzenie (a) ..... działa (ja) wadliwie z przyczyn .....  
Wymienić jakie

Celem osiągnięcia prawidłowego funkcjonowania urządzenia należy :

Wymienić sposoby usunięcia przyczyn wadliwego działania

Inne uwagi .....Bez.Uwag.....

Opinię 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...Ł.Grabek.....  
1 egz. dla.....a/a.....

Potwierdzenie odbioru opinii :  
Dnia .....podpis.....

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

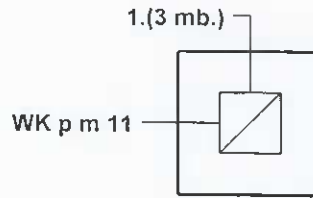
Za zgodność z oryginałem

Inspektor Nadzoru

Andrzej Partyka  
Dor bud GP-K7-7342/1B3/93

OPINIODAWCA  
(uprawniony rej. Mistrz kominarski)  
**ZAKŁAD KOMINIARSKI**  
mistrz kominarski  
Sławomir Jankowski  
upr. mistrz. nr 3097/95  
ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz  
tel. 371-45-62, tel. kom. 695-410-948

ULICA Smoleńska 96 m 11



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

Za zgodność z oryginałem

.....

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

**URZĄD MIASTA**

Bydgoszcz, dnia 13.09.2010 r.  
Wydział Administracji Budowlanej

**Opinia Nr .194... / .2010r**

Tel. 371 45 62

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń ogrzewczo – kominowych w .....Bydgoszczy..... ul....Smoleńska..... Nr ....96..... dotycząca mieszkania Nr .....12..... Pana /i/ ...Leszczyńska..... 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 ....Brak wentylacji.grawitacyjnej.w.kuchni/brak.komina/.wentylacje.wyprowadzić.rurą.....  
Podać rodzaj urządzenia a w przypadku braku możliwości podłączenia podać przyczyny  
.....dwupłaszczową.φ.wew.150.ponad.dach.budynku,długość.przewodu.min.2.mb.....

2. Urządzenie (a) ..... podłączone jest (sa) prawidłowo – nieprawidłowo  
Podać rodzaj urządzenia

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

Celem osiągnięcia prawidłowego funkcjonowania urządzenia należy : .....  
Wymienić sposoby usunięcia przyczyn wadliwego działania


Inne uwagi .....Po.wykonaniu.ponownie.zgłosić.....

Opinię 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/ .

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

Potwierdzenie odbioru opinii :  
Dnia .....podpis.....

Za zgodność z oryginałem

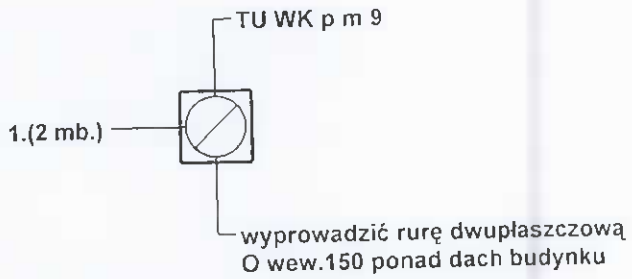
  
Inspektor Nadzoru


**OPINIODAWCA**

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

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





 **ZAKŁAD KOMINIARSKI**  
mistrz kominiarski  
Sławomir Jankowski  
opr. mistrz. nr 3097/95  
ul. Kujawska 15, 85-031 Bydgoszcz  
tel. 371-45-62 tel. kom. 695-410-948

Za zgodność z oryginałem

.....

do projektu budowlanego budowy instalacji gazowej  
w budynku mieszkalnym przy ul. Smoleńskiej 96 w Bydgoszczy

## 1. Podstawa opracowania

- 1.1. zlecenie inwestora
- 1.2. opinia kominiarska
- 1.3. warunki włączenia
- 1.4. oględziny
- 1.5. przepisy

## 2. Zakres projektu

Zakres przedmiotowego projektu obejmuje budowę instalacji gazowej od kurka głównego do przyborów gazowych<sup>-4pp</sup> w mieszkaniach nr 6, 8, 9, 10, 11 i 12. Obecnie kurek główny znajduje się na elewacji budynku od strony ul. Smoleńskiej.

## 3. Rozwiązania projektowe

Za głównym kurkiem gazowym zainstalować wkładkę dielektryczną. Wyklucza się możliwość stosowania materiałów z tekstolitu.

Projektowaną instalację wykonać zgodnie z rysunkami technicznymi, na których pokazano miejsca montażu rur, ich średnice i lokalizację przyborów gazowych. Instalację wykonać jako spawaną z rur stalowych PN-80/H-74219. Wszystkie przejścia przez przegrody budowlane wykonać w rurach ochronnych zgodnie z BN-72/8976-50. Podczas montażu instalacji gazowej zachować bezpieczne odległości w stosunku do istniejących w budynku instalacji. Skrzyżowania rur gazowych z istniejącymi instalacjami wykonać zgodnie z przepisami. Po zakończeniu prac montażowych całą instalację poddać próbie na szczelność zgodnie z PN-92/N-34503, a następnie wszystkie rurociągi oczyścić i zabezpieczyć farbą antykorozyjną.

Podejścia do gazomierzy  $\varnothing 25$  mm wykonać tak, aby po zamontowaniu liczydło znajdowało się na wysokości 1,80 m ponad posadzką. Przed gazomierzami i przyborami gazowymi zamontować kurki gazowe kuliste. Przybory gazowe łączyć z instalacją na "sztywno" za pomocą śrubunków. Projekt przewiduje zamontowanie projektowanych gazomierzy na ścianach w mieszkaniach.

Pobór gazu odbywał się będzie poprzez nowe gazomierze typ G4 o rozstawie króćców 130. Gazomierz zamontować przy zastosowaniu belki przyłączeniowej. Maksymalne zapotrzebowanie gazu dla przedmiotowego budynku wyniesie 1,2 m<sup>3</sup>/h.

Pomieszczenia podłączyć do kanałów wentylacyjnych zgodnie z opinią kominiarską i wskazaniami na rzucie.

Po obliczeniowym sprawdzeniu przepustowości przyłącza i instalacji w budynku stwierdzam, że ich średnice są wystarczające dla prawidłowego funkcjonowania projektowanych urządzeń gazowych.

Instalację gazową wykonać może zakład posiadający uprawnienia energetyczne. Wszystkie przybory gazowe, rury i kształtki oraz armatura i inne materiały użyte do budowy instalacji muszą posiadać atest. Wykonana instalacja gazowa odpowiadać musi przepisom zawartym w Dz.U. 75/2002. Podczas prac montażowych bezwzględnie przestrzegać przepisy bhp i p.-poż.

Całość robót wykonać zgodnie z niniejszą dokumentacją oraz instrukcjami montażu i DTR urządzeń przestrzegając przepisy zawarte w „Warunkach technicznych wykonawstwa i odbioru robót budowlano-montażowych” cz. II.

Wykonać należy również połączenie wyrównawcze w celu wyrównania potencjału elektrycznego wg PN-E/92-05009/41.

#### **4. Bezpieczeństwo i ochrona zdrowia**

Zgodnie z art. 20 Prawa Budowlanego prowadząc roboty budowlane należy stosować zasady BHP i p.-poż. gwarantując bezpieczeństwo pracowników jak i przyszłych użytkowników instalacji.

Poniżej podano podstawowe zasady BHP i p.-poż.

- przed rozpoczęciem prac na czynnej instalacji gazowej, należy bezwzględnie odciąć dopływ gazu
- instalację gazową należy przedmuchać gazem obojętnym, a pomieszczenia, w których nastąpią prace należy przewentylować
- prace gazoniebezpieczne i demontaż gazomierzy wykona Zakład Gazowniczy
- przed rozpoczęciem prac montażowych należy sprawdzić funkcjonowanie urządzeń gazowych oraz stan techniczny narzędzi
- przy pracach gazoniebezpiecznych używać tylko narzędzi nieiskrzących
- do lutowania instalacji miedzianych używać lutów bezkadmowych
- kontrolę szczelności prowadzić przy pomocy wody mydlanej lub wykrywacza gazu
- próby szczelności wykonywać tylko powietrzem
- odpowietrzenie instalacji wykonują przedstawiciele Zakładu Gazowniczego
- prace spawalnicze wykonywać może tylko spawacz posiadający aktualne uprawnienia

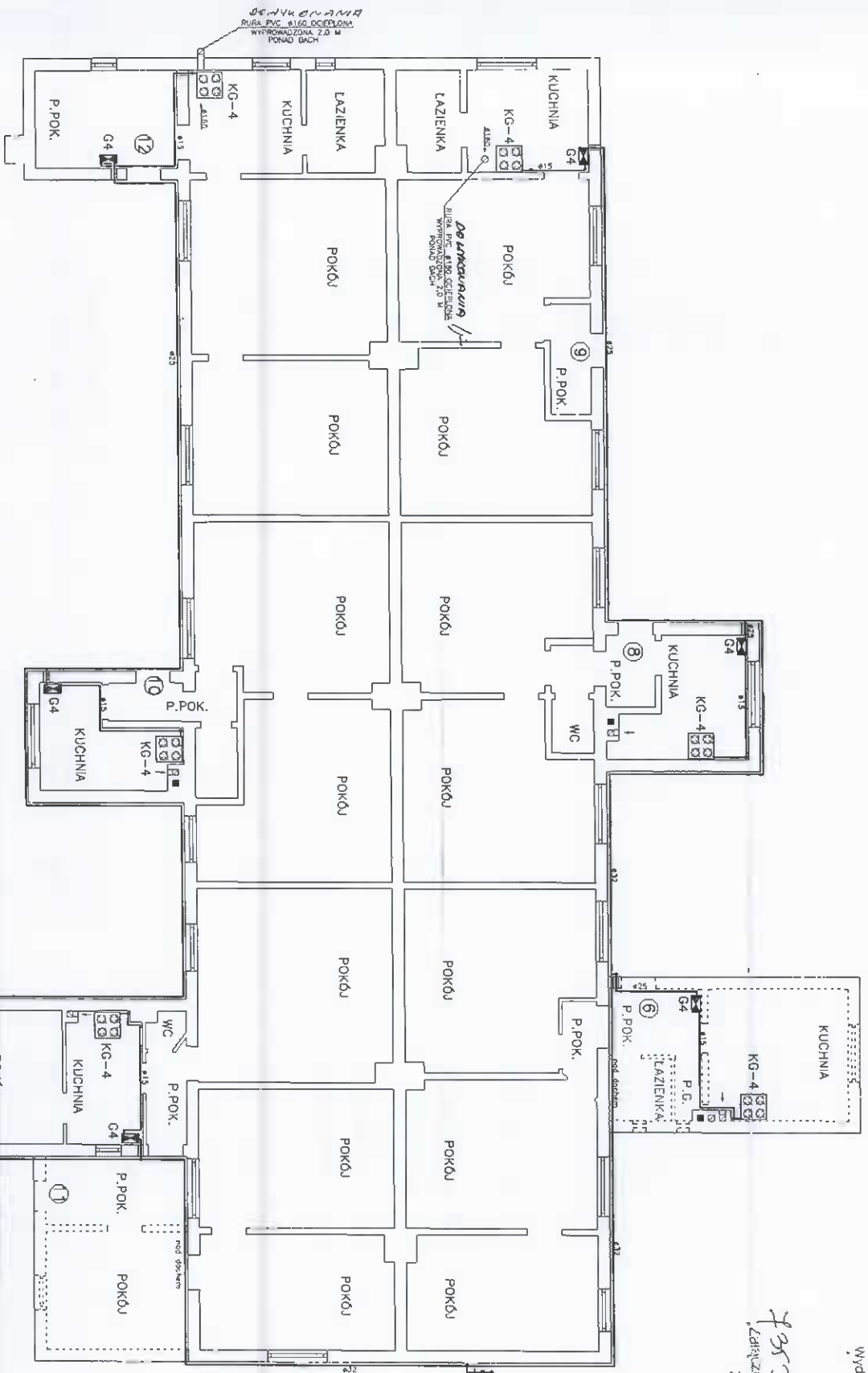
- po zakończeniu prac w budynku każdorazowo prowadzić kontrolę miejsc, w których wykonano spawy
- do zabezpieczenia instalacji w mieszkaniach używać farb ekologicznych
- po zakończeniu prac przeszkolić użytkowników w zakresie obsługi zainstalowanych urządzeń
- udzielić użytkownikom informacji dotyczących prawidłowego działania kanałów wentylacyjnych i spalinowych oraz zagrożeń wynikających z ich nieprawidłowego działania
- stanowisko gazów technicznych wykonać zgodnie z zasadami, zwracając szczególną uwagę na szczelność węży i zaworów butli
- do ochrony indywidualnej, pomocniczej i p.-poż. stosować ubrania niepalne
- podczas prac przy instalacji gazowej miejsce pracy należy wyposażyć w gaśnicę proszkową lub śniegową, koc gaśniczy oraz apteczkę
- wykopy oznakować i zabezpieczyć przez ogrodzenie taśmą ostrzegawczą
- nad wykopami wykonać przejścia dla pieszych

Sporządzenie planu BIOZ nie jest wymagane.

Opracował:  
J. Kępiński



*1330/2010*  
Z dnia 12.11.2010



UL. SMOLEŃSKA

**UWAGA:**

POWIECZENIA PODŁĄCZYĆ DO KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ZGODNIE Z OPINIĄ KOMINIARSKA

Z. U. P. JANUSZ KĘPIŃSKI

OBIEKT: Budynek mieszkalny przy ul. Smoleńskiej 96 w Bydgoszcz.

Projektant: J. Kępiński

Specjalność: Instalacyjno-Instalacyjno

Sprawdził: inż. A. Czarna

Specjalność: Instalacyjno-Instalacyjno

Projekt Budowlany

Branża Instalacyjna

TEMAT:

Budowa instal. gazowej

- rzut parteru

17.09.2010

1:100

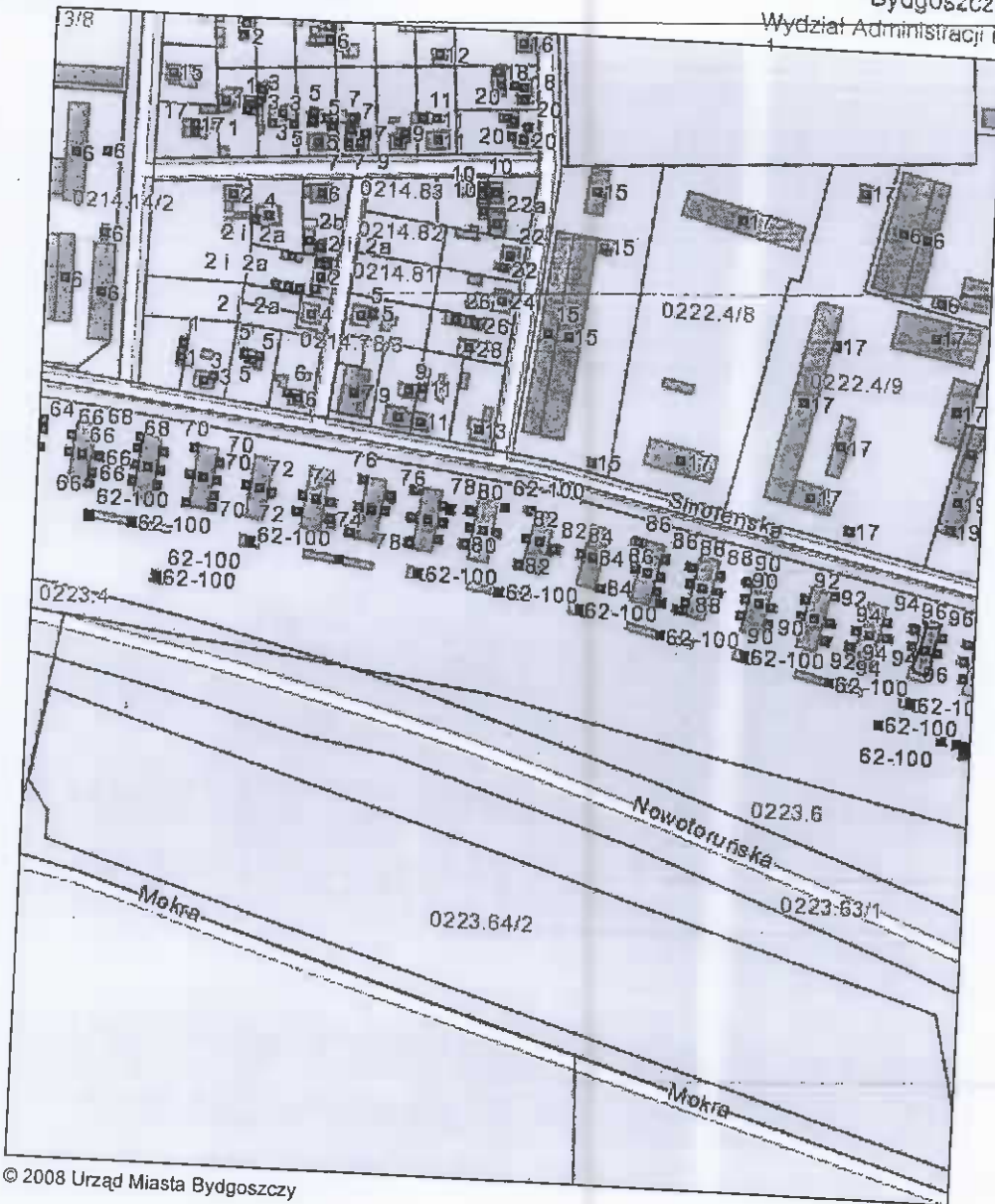
1



# Mapa Bydgoszczy

URZĄD MIASTA  
Bydgoszczy

Wydział Administracji Budowlanej



© 2008 Urząd Miasta Bydgoszczy