

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 84 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 UPH. UAN KZ-7210/103/87
Projektowanie, nadzór i nadzór nadzoru
Instalacji C.O., wod.-kan., gazowych i wentylacji w pełnym zakresie dla powszechnych
zadanych powiązanych z instalacjami

SPRAWDZAJĄCY: inż. Andrzej Czarra

inż. Andrzej Czarra
upr. bud. UAN-KZ-7210/167/90
do wyk. funkcji projektanta
w specjalin. instal. - inżynierskiej

O Ś W I A D C Z E N I E

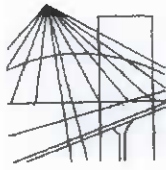
Oświadczam, że niniejszy projekt budowlany „Budowy instalacji gazowej w budynku mieszkalnym przy ul. Smoleńskiej 84 w Bydgoszczy” opracowano zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy budowlanej.

Janusz Kępiński

inż. Andrzej Czarra

Janusz Kępiński
NR UPN. JAN. 42. 210/103/87
Projektowanie, nadzór nadzoru
instalacji C.O. i gazowych i w
zakresie przewidzianym w przepisach
technicznych obowiązujących.

Andrzej Czarra
17.09.2010
Dowód funkcji projektanta
specjalistycznej



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**

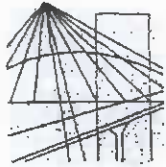
KUJAWSKO POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w BYDGOSZCZY
85-030 BYDGOSZCZ, ul. B. Rumieńskiego 6
tel. 052 366 70 50 - fax 052 366 70 59

PRZEWODNICZĄCY
RADY OKRĘGOWEJ IZBY
mgr inż. Andrzej Mysłwec

(pieczęć i podpis przewodniczącego)

Za zgodność z oryginałem

.....
Janusz Kępiński
Nr upr. budow. **7210/309/07**
7210/103/07



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 2009-11-16

(miejsowość, data)

Zaświadczenie

Pan/Pani **CZARRA ANDRZEJ**

miejsce zamieszkania
85-795 BYDGOSZCZ
UL. ZARUSKIEGO 4/8

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym

KUP/IS/0319/01

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 Myśliwiec*

(pieczęć i podpis przewodniczącego)

Za zgodność z oryginałem

.....
[Signature]

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

Nr sprawy: 4299
Nr warunków: WB-EBT/168/2010
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 m³/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 a

1. Przyłączany obiekt: **budynek mieszkalny wielorodzinny**, zlokalizowany: **ul. Smoleńska 84, 85-871 Bydgoszcz. w lokalach 1, 2, 5, 7, 8 i 9**
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] - 5 szt.**
6. Maksymalny pobór paliwa gazowego w warunkach normalnych (ciśnienie 101,325 kPa, temperatura 273,15 K):
 - godzinowy: **Q_{h,max} = 1,2 [m³/h]**, roczny: **Q_{max} = 300,0 [m³/rok] - 5 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) przyłączy:
 - **d_n 63 [mm], L = 7,0 [m], materiał: PE, moc przyłączeniowa: 1,5 [m³/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: **5**, 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.

ds. przyłączenia
Józef Simiński

Specjalista
ds. przyłączenia
Józef Simiński

Specjalista
ds. przyłączenia
Józef Simiński

lokalach

Za zgodność z oryginałem
Inspektor Nadzoru
.....
bud. GP KZ.7342.133N3

14. Przewidywany szacunkowo koszt realizacji przyłączenia w zakresie określonym w punkcie 9 wyniesie ogółem **3 776,00 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

.....



Opinia Nr .186... / .2010r

Tel. 371 45 62

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń ogrzewczo – kominowych wBydgoszczy..... ul. Smoleńska..... Nr84..... dotycząca mieszkania Nr1..... Pana /i/ ...Woźniak..... sporządzona przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominarskiego PanaSławomir.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 – ~~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 uwagiBez.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/ .

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

Potwierdzenie odbioru opinii :
Dniapodpis.....

Za zgodność z oryginałem

OPINIODAWCA

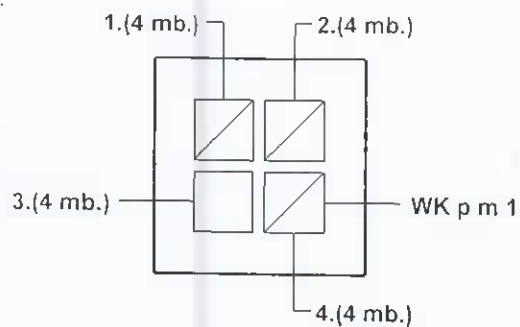
(uprawniony rej. Mistrz kominarski)




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

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

ULICA Smoleńska 84 m 1



 **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

.....

Opinia Nr .187... / .2010r

Tel. 371 45 62

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń ogrzewczo – kominowych wBydgoszczy..... ul. Smoleńska..... Nr84..... dotycząca mieszkania Nr2..... Pana /i/Administracja.Domów.Miejskich..R.O.M..1..... sporządzona przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominiarskiego PanaSławomir.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 podłączeniaBrak.wentylacji.grawitacyjnej.w.kuchni/brak.komina/.wentylacje.wyprowadzić.rurą.....
Podać rodzaj urządzenia a w przypadku braku możliwości podłączenia podać przyczynę
.....dwupłaszczową.φ.wew.150.ponad.dach.budynku,długość.przewodu.min.2.mb.....

2. Urządzenie (a) podłączone jest (są) 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 uwagiPo 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....R.O.M..1.....
1 egz. dla.....a/a.....

Potwierdzenie odbioru opinii ;
Dniapodpis.....

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

Za zgodność z oryginałem
.....
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

OPINIODAWCA

(uprawniony rej. Mistrz kominiarski)

1.(2 mb.) —  — TU WK p m 2

wyprowadzić rurę dwupłaszczową
O wew.150 ponad dach budynku



ZAKŁAD KOMINIARSKI
mistrz kominiarski
Sławomir Jankowski
upr. mistrz. nr 3097/95
ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz
tel. 37 45-62, tel. kom. 695-410-948

.....
zgodność z oryginałem

(pieczęć Rej. Zakł. Usług Kominiańskich)
ZAKŁAD KOMINIARSKI
 Sławomir Jankowski
 mistrz kominiański
 upr. mistrz. nr 3097/95
 ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz
 tel. 371-45-62, tel. kom. 695-410-948
 Tel. 371 45 62

URZĄD MIASTA

Bydgoszcz, dnia 13.09.2010 r.
 Wydział Administracji Budowlanej
 1

Opinia Nr .188... / .2010r

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń ogrzewczo – kominowych
 w Bydgoszczy ul. Smoleńska Nr 84
 dotycząca mieszkania Nr 5 Pana /i/ Świątkowski
 sporządzona przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominiańskiego
 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 3 (patrz szkic na odwrocie) odpowiadają – nie odpowiadają
 wymaganiom niżej wymienionych przepisów i może (mogą) - nie może (nie mogą) być przeznaczony (e)
 do podłączenia nr.3. podłączyć wentylację w kuchni kanałem \varnothing 150 z przewodem kominowym przez
 Podać rodzaj urządzenia a w przypadku braku możliwości podłączenia podać przyczyny

.....pom. Wc.....

2. Urządzenie (a) podłączone jest (są) 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/ .

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

Potwierdzenie odbioru opinii :
 Dnia podpis.....

OPINIODAWCA

(uprawniony rej. Mistrz kominiański)

Za zgodność z oryginałem



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

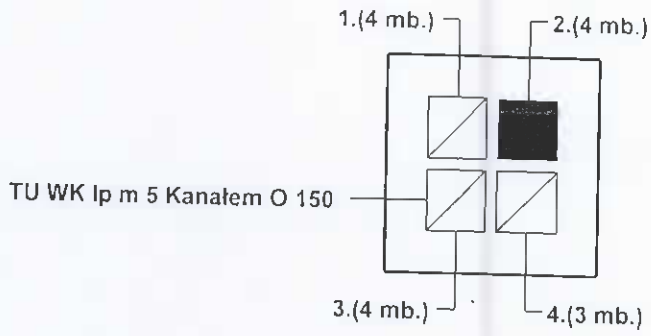
Inspektor Nadzoru

Uwagi :

1. Szkic orientacyjny na odwrocie
2. Niepotrzebne skreślić

..... Partyka

.....



J. ZAKŁAD KOMINIARSKI
mistrz kominiarski
Stanisław Jankowski
upr. mistrz. nr 3097/95
ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz
tel. 37 1-45-62, tel. kom. 695-410-944

Za zgodność z oryginałem

.....

.....Bydgoszcz.....

Opinia Nr .189... /.2010r

Tel. 371 45 62

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń ogrzewczo – kominowych wBydgoszczy..... ul. Smoleńska..... Nr84.....
dotycząca mieszkania Nr7..... Pana /i/Włodarczyk.....
sporządzona przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominarskiego
PanaSławomir 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..Należy wymienić kratkę wentylacyjną wymiar 15.x.20.cm.....

Jeżeli nieprawidłowo – podać z jakiej przyczyny

3. Urządzenie (a) działa (ja) wadliwie z przyczyn
Wymieni jakiej

Celem osiągnięcia prawidłowego funkcjonowania urządzenia należy :

Wymieni sposoby usunięcia przyczyn wadliwego działania

Inne uwagiPo 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....Włodarczyk.....
1 egz. dla.....a/a.....

Potwierdzenie odbioru opinii :
Dniapodpis.....

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

Za zgodność z oryginałem



Inspektor Nadzoru

Aut. i Part. ...
Upr. bud. ... KZ-73+2 ...

OPINIODAWCA

(uprawniony rej. Mistrz kominarski)

ZAKŁAD KOMINIARSKI

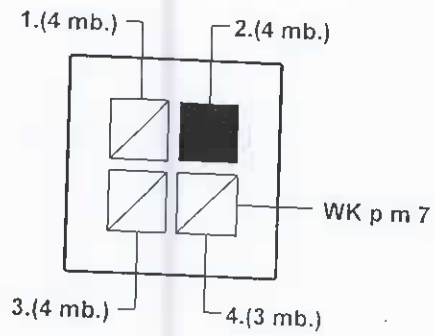
mistrz kominarski

Sławomir Jankowski

upr. mistrz. nr 3097/95

ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz
tel. 371-45-62, tel. kom. 695-410-948

ULICA Smoleńska 84 m 7



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

.....

Opinia Nr .190... / .2010r

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń ogrzewczo – kominowych
wBydgoszcz..... ul.....Smoleńska..... Nr84.....
dotycząca mieszkania Nr8..... Pana /i/ ...E.Zistak.....
sporządzona przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominarskiego
PanaSławomir.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 – ~~nie~~ prawidłowo
Podać rodzaj urządzenia
.....do.przewodu.kominowego.i.działa.sprawnie..Należy.wymienić.kanał.łączący.kratkę.wentylacyjną.z.....
.....kominem.na.Ø.150.....

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 uwagiPo.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...E.Zistak.....
1 egz. dla.....a/a.....

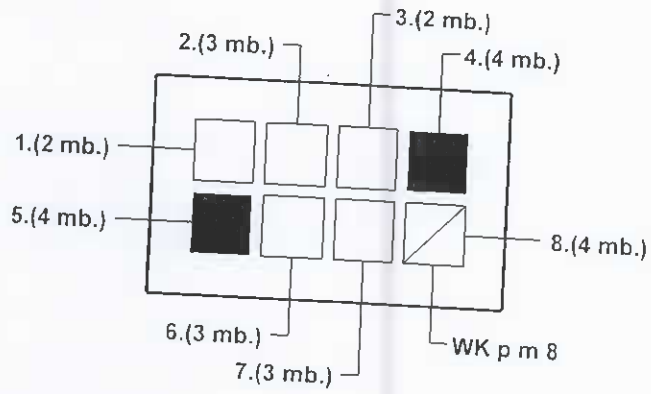
Potwierdzenie odbioru opinii :
Dniapodpis.....

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

OPINIODAWCA
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

Za zgodność z oryginałem

Inspektor N.....
ndrzej P.....
Up... d. GP-K7.7220...



ZAKŁAD KOMINIARSK.
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

.....

Opinia Nr .234... / .2010r

Z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń ogrzewczo – kominowych wBydgoszczy..... ul.Smoleńska..... Nr84..... dotycząca mieszkania Nr9..... Pana /i/Administracja.Domów.Miejskich.R.O.M.1..... sporządzona przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominarskiego PanaSławomir.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) Nr2..... (patrz szkic na odwrocie) odpowiadają – ~~nie odpowiadają~~ – wymaganiom niżej wymienionych przepisów i może (mogą) - ~~nie może (nie mogą)~~ być przeznaczony (e) do podłączenianr.2.podłączyć.wentylacje.w.kuchni,wymiar.kratki.15.x.20.cm.....
Podać rodzaj urządzenia a w przypadku braku możliwości podłączenia podać przyczyny

2. Urządzenie (a) podłączone jest (są) 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 uwagiPo.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/ .

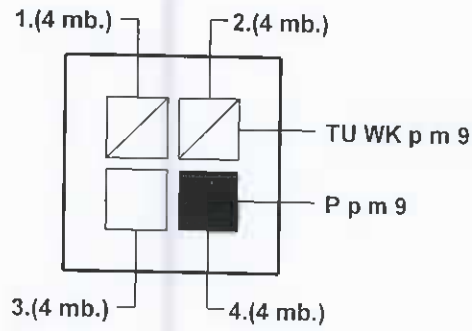
Opinie sporządzono w 3 egz. z przeznaczeniem 2 egz. dla...A.D.M...R.O.M..1.....
1 egz. dla.....a/a.....

Potwierdzenie odbioru opinii :
Dnia podpis.....

Uwagi :

1. Szkic orientacyjny na odwrocie
2. Niepotrzebne skreślić

OPINIODAWCA
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
Pieczęć i podpis



ZAKŁAD KOMINIARSKI
mistrz kominiarski
~~50~~ **Stawomir Jankowski**
upr. mistrz. nr 3097/95
ul. Kujawska 55, 85-031 Bydgoszcz
tel. 371-45-62, tel. kom. 695-410-948

OPIS TECHNICZNY

do projektu budowlanego budowy instalacji gazowej
w budynku mieszkalnym przy ul. Smoleńskiej 84 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 ^{- 4 pp} w mieszkaniach nr 1, 2, 5, 7, 8 i 9. 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 m³/h.

Pomieszczenia podłączyć do kanałów wentylacyjnych zgodnie z opinią kominiarską i wskazaniem 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.

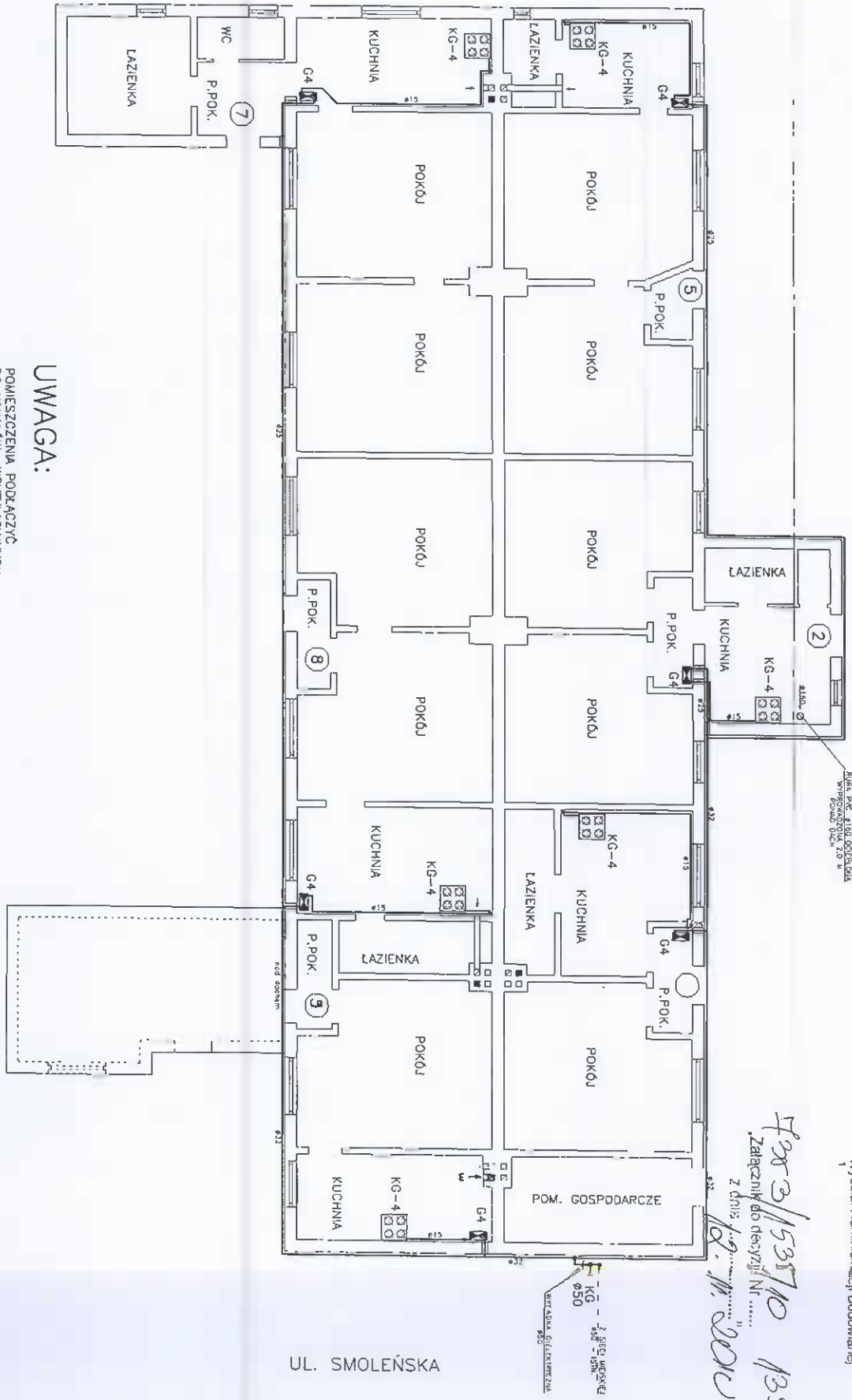
- przed rozpoczęciem prac na czynnej instalacji gazowej, należy bezwzględnie odciąć dopływ gazu
- instalację gazową należy przedmuchać gazem obojętnym, a pomieszczenia, w których nastąpią prace należy przewentylować
- prace gazoniebezpieczne i demontaż gazomierzy wykona Zakład Gazowniczy
- przed rozpoczęciem 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



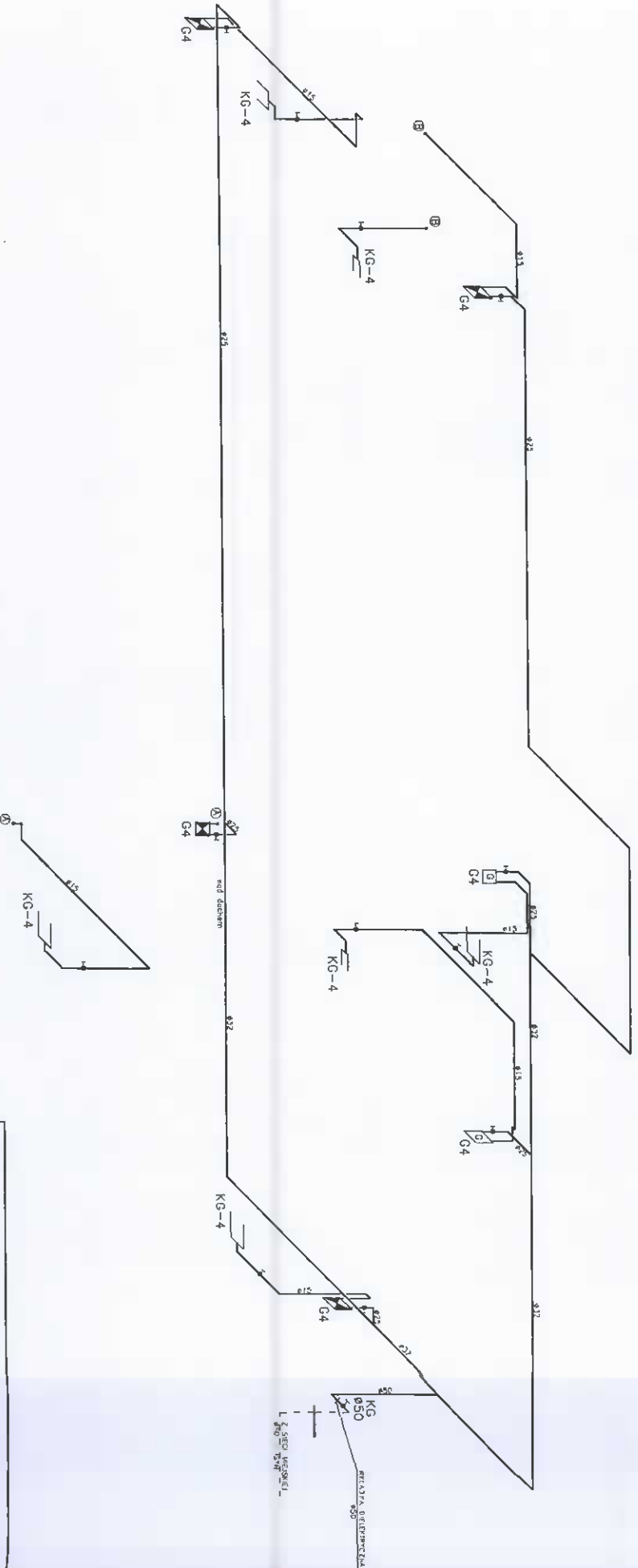


UWAGA:
POMIESZCZENIA PODŁĄCZYĆ
DO KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH
ZGODNIE Z OPINIĄ KOMINIARSKĄ

Z. U. P. JANIUSZ KEPINSKI	
OBIEKT: Budynek mieszkalny przy ul. Smoleńskiej 84 w Bydgoszcz	
Projektant: J. Kępiński	
Specjalność: Instalacje-Instalacyjna	
Nr uprawnień: UAN-K2-7210/103/87	
Sprawdził: inż. A. Czarna	
Specjalność: Instalacje-Instalacyjna	
Nr uprawnień: UAN-K2-7210/167/86	
TEMAT: Projekt Budowlany Branża Instalacyjna	
TEMAT: Budowa instal. gazowej - rzut parteru	
Skala: 1:100	
Data: 17.09.2010	
Strona: 1	

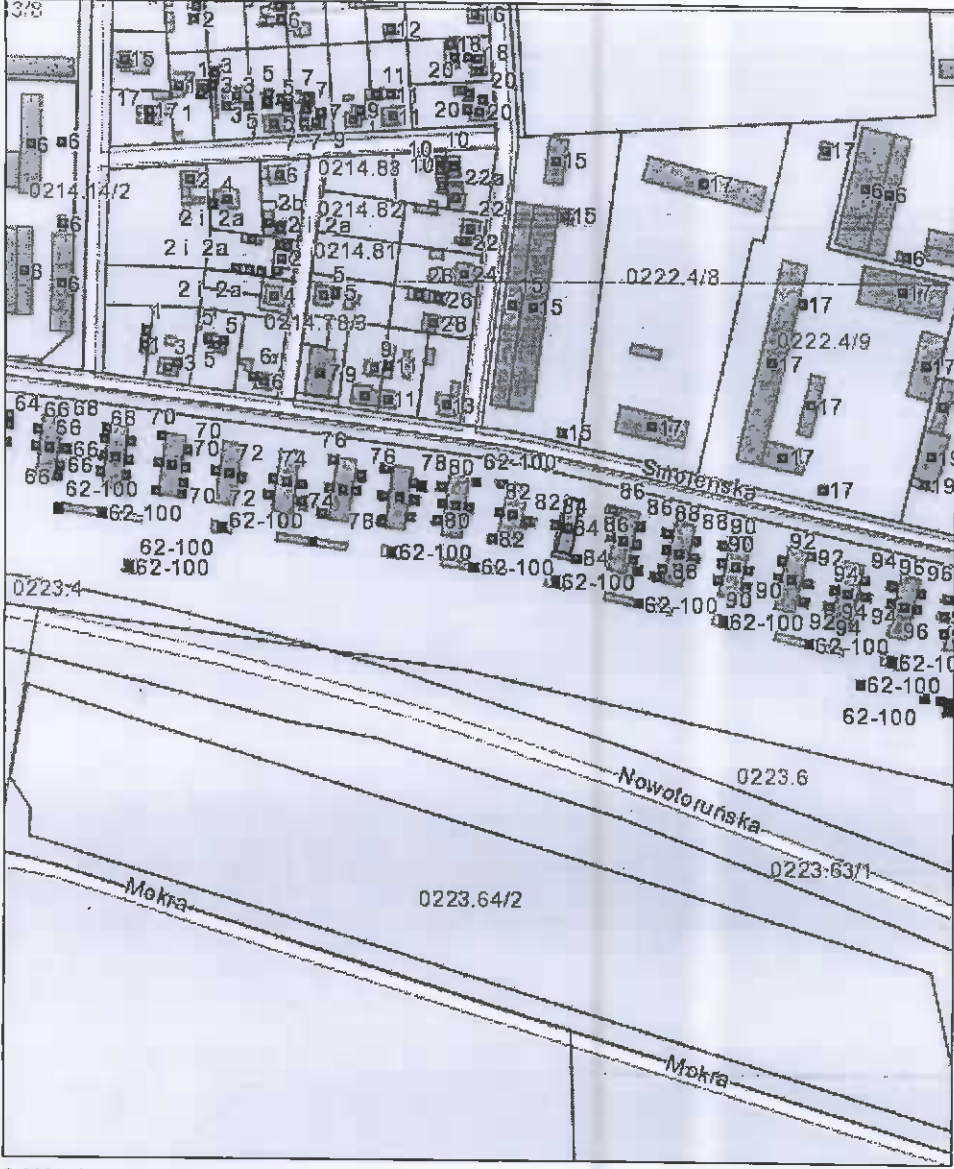
Handwritten notes:
Zatwierdzony 1537/10
Zatwierdzony do decyzji Nr...
Z dnia 18.11.2010
1332/2010

№



Z. U. P. JANUSZ KEPIŃSKI		Projekt Budowlany Brzoza instalacyjna
OBIEKT: Budynek mieszkalny przy ul. Smolenskiej 84 w Bydgosz.		TEMAT: Budowa instal. gazowej - aksonometryc
Projektant: J. Kępiński		
Specjalność: Instalacje inżynierskie		
Nr uprawnień: UAN-K2-7210/103/B7		
Sprawdził: inż. A. Czorro		
Specjalność: Instalacje inżynierskie		
Nr uprawnień: UAN-K2-7210/107/06		
		17.09.2010
		1:100
		2

Mapa Bydgoszczy



© 2008 Urząd Miasta Bydgoszczy