

PREZYDENT MIASTA WAŁBRZYCHA
ZATWIERDZA
projekt budowlany
Inkludacja Hroz z remontu
ul. Szkolna 3/15, dz. nr 96/3, Walbrzych
(nazwa, rodzaj i adres budowlany)

PROJEKT BUDOWLANO-montażowy

Remont lokalu mieszkalnego
z wydzieleniem pomieszczenia w-c z łazienką + budowa instalacji c.o z kotłem na
paliwo gazowe i wentylacją.

Z upoważnienia Prezydenta Miasta Wałbrzycha
ARCHITEKT MIEJSKI

Lech Walusiak
Kierownik Biura Administracji
Architektoniczno-Budowlanej

Załącznik nr *1* do decyzji nr *1030/2013*
znak *WA.251.2013* z dnia *24-09-2013*

OBIEKT: lokal mieszkalny

Urząd Miejski w Wałbrzychu
Biuro Administracji
Architektoniczno-Budowlanej

ADRES : 58-304 Wałbrzych ul. Szkolna 3/15, dz. nr 96/3

INWESTOR : Miejski Zarząd Budynków S.p z.o.o
Ul. Generała Władysława Andersa 48
58 - 404 Wałbrzych

Oświadczenie :

Na podstawie art. 20, ust 4, ustawy z dnia 7 lipca 1994 r- Prawo Budowlane/ tekst jednolity Dz. U. Nr 207 poz 2016 z 2003 r z późniejszymi zmianami/ oświadczam że w/w projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTANT: Tadeusz Kukuła

TADEUSZ KUKUŁA
ul. Szwarcowa 11, Wałbrzych 58-100
tel. 601 911 649
uprawnienia budowlane do projektowania i nadzoru budowlanego

Mieczysław Śmiałek

MECZYSŁAW ŚMIĄŁEK
ul. 105 Świdnica, Słobódzkiego 23/3, tel. 074 640-75-68
uprawn. do kierowania robotami w specj. architekt.
i konstrukcyjno-inżynierowej Nr upr. 205/NW/71
Do projektowania budownictwa powszechnego
Nr Upr. AUF 3/222/81
Kierowanie i nadzorowanie robotami architektury
i konstrukcji zabudowy Nr Upr. 25/96/WV-ch
Dolnośl. Izba Inżynierów Budownictwa
Nr DOŚ/BO/0044/04 Wrocław

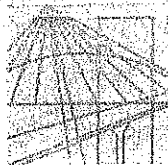
Robert Biedka

mgr inż. ROBERT BIEDKA
Uprawniony do sporządzania
projektów napowietrznych i kablowych
linii energetycznych, stacji i urządzeń
elektroenergetycznych § 2 ust. 1 pkt. 1
Nr UAN. V-7342/3/9/93

Data :12.09.2013

AL. PROJEKTOWO-USŁUGOWA
Wrocław
Lukasz Władysław
58-100 Świdnica, ul. Kilińskiego 17/5
NIP 884-263-91-61
tel. 889 586 000

URZĄD MIEJOWY



DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

2013-09-28
Wrocław, dn.

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Mieczysław Śmiałek**

nazwisko rodowe
miejsce zamieszkania **ul. Słobódzkiego 23/3**
58-105 Świdnica

jest członkiem

Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
o numerze ewidencyjnym **DOS/BO/0344/04**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia **2013-04-01** do dnia **2013-09-30**

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
(pieczęć i podpis Przewodniczącego Rady DOIB)

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

Za zgodność
z oryginałem
Lukasz Litwinyk

PROJEKTOWO-USŁUGI J.E.
„WYPROJEKT”
Lukasz Witwidyka
58-100 Świdnica, ul. Kilińskiego 17/5
NIP 884-263-91-61
tel. 889 590 000

DECYZJA WYDANA
w Wałbrzychu

Wahowa 100 000 000
Pachowa 100 000 000
A. 100 000 000
100 000 000
100 000 000
100 000 000
(pieczęć)

Wałbrzych

dnia 10.12.19

Nr AU-F. 2/222/S1

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

Na podstawie § 1 i § 13 ust. 1 pkt 2 lit.

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 197
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się

Obywatel (ka) Mieczysław Stefan Śniażek
(imie i nazwisko)

technik budowlany

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony (a) dnia 5 grudnia 1941 r. w Giedlarowej

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta

(rodzaj funkcji)

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie

(specjalizacja zawodowa)

MA-BUA/H

CWD MA-BUA-14 zam. 10087-KW-W-76 WDA zam. 218-K1 50.000 piśm. 71g

Za zgodność
z oryginałem
Zuker i Rydyke

PROJEKTOWO-USŁUGOWY
WPROJEKT
Łukasz Wtudyka
58-100 Świdnica, ul. Kilińskiego 17/5
NIP 884-263-91-61
tel. 889 500 000

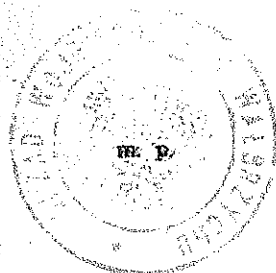
Obywatel (ka) Mieczysław Stefan Świątek

(imię i nazwisko)

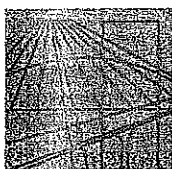
jest upoważniony (a) do:

- 1- sporządzania projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych obiektów budowlanych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych, objętych specjalnością konstrukcyjno-budowlaną,
§2, ust.2, pkt.2.

./



(podpis i pieczęć)



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Wrocław, dn. 2012-11-21

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Tadeusz Kukuła**
nazwisko rodowe
miejsce zamieszkania **ul. Westerplatte 90/2**
58-100 Świdnica

jest członkiem
Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
o numerze ewidencyjnym **DOŚ/IS/1724/01**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

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

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

(pieczęć i podpis Prezesa Rady DOIIB)
mgr inż. Andrzej Mroczek
Zastępca Przewodniczącego Rady

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

Za zgodność
z oryginałem
Zaleski Włodyka

PROJEKTOWO-USŁUGOWO
WYPROJEKTOWO
Lukasz Włodyka
58-100 Świdnica, ul. Kilińskiego 17/
NIP 884-263-91-61
tel. 889 500 000

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

WOJEWÓDZIE BIURO
PLANOWANIA PRZESTRZENNEGO, ARCHITEKTURY
i Nadzoru Budowlanego
ul. Wysokiego 19c
58-300 Wałbrzych

Wałbrzych

dnia

29 marca

1982

Nr AU-F 2/119/81-82

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

Na podstawie § 2/ i § 13 ust. 1 pkt 4, lit. b

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

Obywatel (ka) Tadeusz Kukuła

(imię i nazwisko)

technik budowlany

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony (a) dnia 1 kwietnia 1951 r. w Swidnicy

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

kierownika budowy i robót

(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie instalacji sanitarnych

./.

(specjalizacja zawodowa)

MA-BUA/14

CWD MA-BUA-14 zam. 10007-Kw-W-76 WDA zam. 218-Kt 50.000 piśm. 71g

Za zgodność
z oryginałem
Lukasz Wludyka

PROJEKTOWO-USŁUGO
"WPPROJEKT"
Lukasz Wludyka
58-100 Swidnica, ul. Kilińskiego 17/E
NIP 884-263-91-61
tel. 889 500 000

Obywatel (sax) Tadeusz Kukuła jest upoważniony (a) do:

(imię i nazwisko)

- 1- kierowania, nadzorowania i kontrolowania technicznego budowy i robót w zakresie instalacji sanitarnych, wyłącznie o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych,
§5, ust.2,-
- 2- sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów instalacji sanitarnych, wyłącznie o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych,
§6, ust.4,-
- 3- kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji sanitarnych, wyłącznie o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych oraz do kontrolowania stanu technicznego tych instalacji,
§7.

./

M. P.

Zam. WOJEWÓDY

mgr inż. Włodzisław Elakowski
Z-ca Burmistrza Urzędu Miejskiego
(podpis i pieczęć)



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Wrocław, dn. 2012-12-27

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Robert Biedka**
nazwisko rodowe
miejsce zamieszkania **ul. Armii Krajowej 44/5**
58-100 Świdnica

jest członkiem
Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
o numerze ewidencyjnym **DOŚ/IE/1710/01**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

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

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
dr inż. Andrzej Pawłowski
Przewodniczący Rady DOŚIB
(pieczęć i podpis Przewodniczącego Rady DOŚIB)

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

Za zgodność
z oryginałem
Łukasz Włudyka

8110 PROJEKTOWO-USŁUGOWE
WPROJEKT
Łukasz Włudyka
58-100 Świdnica, ul. Kilińskiego 17/E
NIP 884-263-91-61
tel. 889 590 600

URZĄD MIASTSKI
W ŚWIDNICY

50-114 Wrocław, ul. Świdnicka 22, tel. 462 24 25/26-10, fax 462 24 25/26-20, e-mail: biuro@piib.org.pl

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

Na podstawie § 2 ust. 1 pkt 1 i § 13 ust. 1 pkt 4 lit. d
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975r. w
samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46; zmiana Dz. U. Nr 69/91, poz. 299)
stwierdza się, że:

Obywatel (ka) ROBERT BIEDKA

(imię i nazwisko)

magister inżynier elektryk

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia 14 sierpnia 1960 r. w Świdnicy

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji

projektanta

(nazwa zawodu)

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej

(rodzaj specjalności technicznej - budowlanej)

w zakresie sieci elektrycznych

(specjalizacja zawodowa)

jest upoważniony(a) do:

- 1- sporządzania projektów napowietrznych i kablowych linii energetycznych, stacji i urządzeń elektroenergetycznych,
§ 2 ust. 1 pkt 1.



Za zgodność
z oryginałem
Anna Tyske

BIURO PROJEKTOWO-USŁUGOWE
"WPCO-INT"
Łukasz Włudyka
58-100 Świdnica, ul. Kilińskiego 17/1
NIP 884-263-91-61
tel. 889 500 000

WOJEWÓDZKI
Marszałek Województwa
Zawód: architekt

Województwo: woj. łódzkie
Powiat: m. Wałbrzych
Jednostka ewidencyjna: M. Wałbrzych 102501 11

URZĄD MIEJSKI
w Wałbrzychu

(na: mapie wydanej przez Urząd Miasta Wałbrzycha)

WYPISEK UPROSZCZONY Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: 15.04.2013 09:31:48 według stanu na dzień: 15.04.2013 09:31

| Obręb | Ark. | Nr działki | JR | Pow. [ha] | Nr KW lub inne dokumenty | Adres lub położenie | Identyfikator |
|---|---|---------------|------|-----------|-----------------------------|---------------------|--------------------|
| Forma władania i udział | | Osoba i adres | | | | | |
| Podgórze Nr 39 [Nr 0039] | 3 | 96/3 | G359 | 0.2310 | SW1W/00079890/8 | ul. Szkolna 1,2,3 | 026501_1.0039.96/3 |
| 1/1 własność | GMINA WAŁBRZYCH - GMINNY ZASÓB NIERUCHOMOŚCI | | | | | | |
| gospodarowanie zasobem nieruchomości | PREZYDENT MIASTA WAŁBRZYCHA | | | | | | |
| administrator | MIEJSKI ZARZĄD BUDYNKÓW SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ | | | | | | |

Liczba działek na wypisie: 1

Suma powierzchni działek: 0.2310 ha

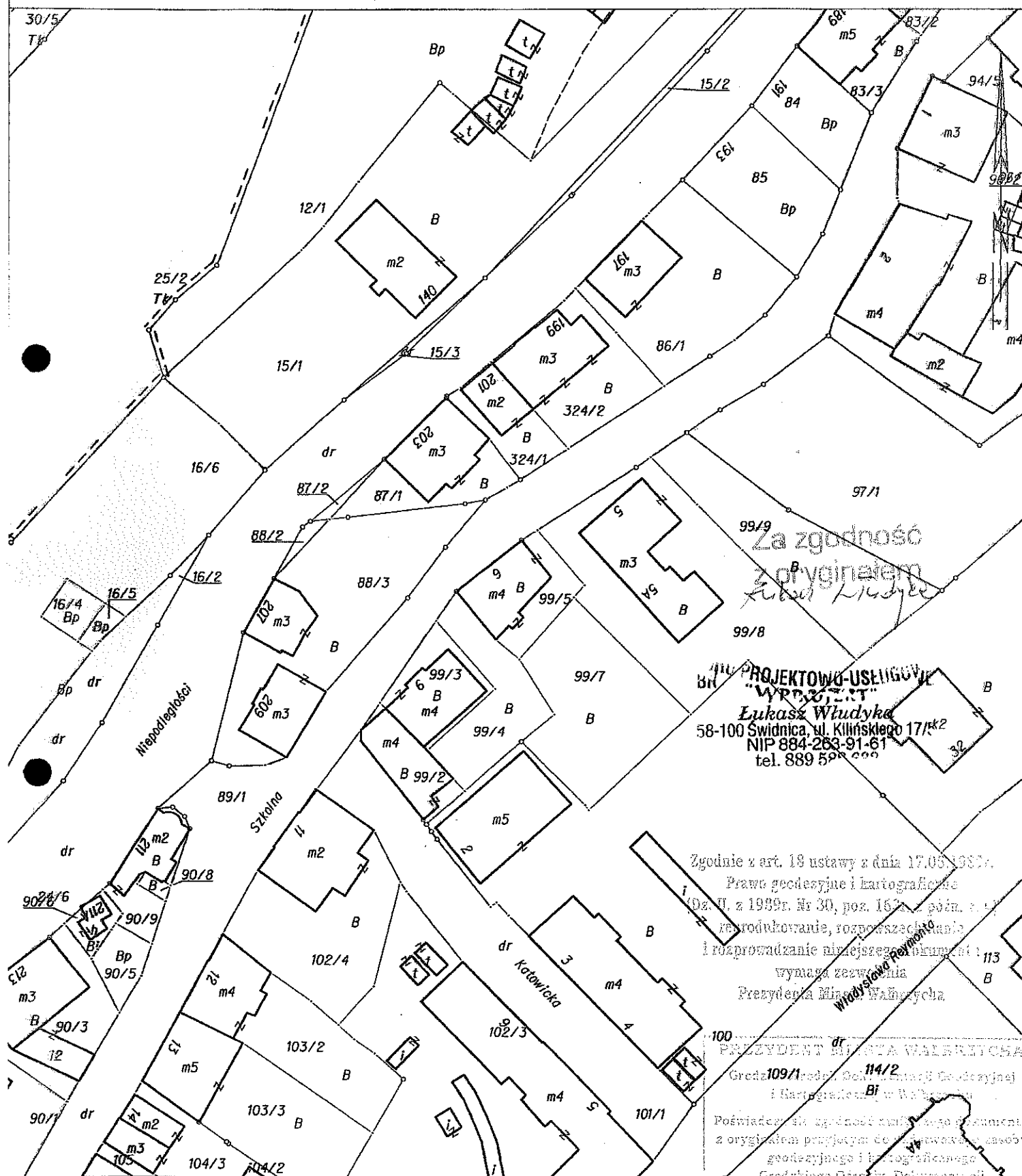
Województwo: woj. łódzkie

Urząd Miasta Wałbrzycha

Strona 41

Za zgodność
z oryginałem
Zutek M. dyke

BR PROJEKTOWO-USŁUGOWA
"WPROJEKT"
Łukasz Włudyka
58-100 Świdnica, ul. Kilińskiego 17/1
NIP 884-263-91-61
tel. 889 500 220



Wałbrzych dn. 2013-03-14
Sporządził(a): Mateusz Harbut

Zgodnie z art. 18 ustawy z dnia 17.08.1987r.
Prawo geodezyjne i kartograficzne
[Dz. U. z 1989r. Nr 30, poz. 162] pojm. a.
reprodukcowanie, rozpowszechnianie
i rozprowadzanie niniejszego dokumentu:
wymaga zezwolenia
Prezydenta Miasta Wałbrzecha

100 dr
PRZEDSIĘWZIENIA WŁADZ
Grodz. 109/1 Grodz. 114/2
i Biuro Grodz. 114/2

Poświadczenie zgodności nadanego dokumentu
 z oryginałem przyjętym do udzielenia zaświ-
 adectwa geodezyjnego i kartograficznego
 Głównego Urzędu Geodezyjno-Kartograficznego
 Geodezyjnej i Kartograficznej w Warszawie

© 2000 Blackwell Science Ltd *Journal of Internal Medicine* 247: 115–121

23 02 2010

AD MEIS

Ważnych dnia 29-10-2019

NIP 896-000-12-34

2 Wyniki przeprowadzonych oględzin - ekspertyzy urządzeń grzewczo-kombinowych

Dotyczy:

- W związku z powyższym stwierdza się co następuje:**

Kocioł genowy z zamk. formąz spakowania
 poddawany 2godnie z wymogami modułowej i
 projektem technicznym. (zespół)

Wzrosty wyrażone w funkcji i formach
 prawniczych i społecznych.

ROBERT WOLFFSELD
"WPP" "IT"
Łukasz Władysław
50-100 Świdnica, ul. Kamińskiego 17/1
NIP 884-263-91-61
tel. 889 499 000

Inne uwagi: Jeżeli zostanie zamontowany zbiornik gazowy z obrotową termową spalarką należy wówczas wykonać przynajmniej 3 wentylacje mechaniczną o natężeniu przepływu 200 cm³.

Kontrol dokonal:

Opiszę sporządzono w oparciu o: Ustawę Prawo Budowlane z dnia 7.07.1994 wraz z późniejszymi zmianami. Rozporządzenie Ministra MSWiA z dnia 21 kwietnia 2006r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków i innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 80 z dnia 11 maja 2006r.). Rozp. MSWiA z dnia 16.08.1999r. w sprawie warunków technicznych użytkowania budynków mieszkalnych (Dz. U. Nr 74 poz. 836). Rozp. Ministra Infrastruktury z dn. 15.06.2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki (Dz. U. Nr 73 poz. 690).

Opinię sporządzono w 2 egz. z przeznaczeniem po 1 egz. dla: B011-1/00490/01
1 egz. dla RZK W Wodolnych

Potwierdzenie odbioru opinii:

dnia: _____ podpis: _____

উৎস:

1. Po dokonaniu proponowanych rozwiązań należy zgłosić do nadzoru inspekcji prawobronę wykonania i funkcjonowania urządzeń grzewczych-kuchennych.
2. Składowanie gazu w opałach.
3. Niepoprawne słowiki.
4. Opinia jest ważna 1 rok od daty wystawienia

Za zgodność
z oryginałem
Antoni L. Jurek

Continued on next page

(~~memorijny~~ ~~nik~~ ~~komiteta~~)

CONFIDENTIAL

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PGNiG SPV 4 sp. z o.o.
Oddział we Wrocławiu
ul. Ziębicka 44, 50-507 Wrocław
tel. 71 364 94 00, faks 71 336 78 17

Wnioskodawca:

MIEJSKI ZARZĄD BUDYNKÓW
ul. Andersa 48
58-304 Wałbrzych

Zakład w Wałbrzychu

ul. Kościuszki 1, 58-300 Wałbrzych
tel. (74) 842 74 51, fax. (74) 842 46 14

Rejon Dystrybucji Gazu Wałbrzych

ul. Głogowska 1, 58-302 Wałbrzych
tel. (74) 842 72 35 fax. (74) 846 93 41

Nasz znak: WA-TWT/426/MM/INF/201923-2013
Wałbrzych, dnia 03-09-2013

**Informacja
o przyłączeniu obiektu do sieci gazowej**

(dla Wnioskodawcy deklarującego pobór gazu ziemnego wysokometanowego w ilości nie większej niż 10m³/h albo gazu ziemnego zaazotowanego w ilościach nie większych niż 25 m³/h – grupa B podgrupa I)

Odpowiadając na wniosek o określenie warunków przyłączenia z dnia 22-08-2013 informujemy, że obiekt lokal mieszkalny jest przyłączony do sieci gazowej i istniejące przyłącze jest wystarczające do przesylania wnioskowanych ilości paliwa gazowego.

1) Miejsce dostarczania i odbioru paliwa gazowego - lokal mieszkalny – Wałbrzych ul. Szkolna 3/15

2) Wykorzystanie paliwa gazowego do celów:

1. przygotowanie posiłków
2. ogrzewanie pomieszczeń
3. przygotowanie ciepłej wody użytkowej

3) Rodzaj i moc odbiorników gazu:

| Typ odbiornika | Moc [kW] | Ilość [szt.] | Istniejące/planowane |
|-------------------------------|----------|--------------|----------------------|
| 1. kuchnia gazowa 4-palnikowa | 12 | 1 | planowane |
| 2. kocioł gazowy dwufunkcyjny | 21 | 1 | planowane |

Moc przyłączeniowa (sumaryczna): 3 [m³/h]

4) Rodzaj paliwa gazowego : gaz ziemny wysokometanowy wg normy: PN-C-047553:2002 grupa E.

5) Inne informacje :

- a) Budynek zasila istniejące przyłącze niskiego ciśnienia; o średnicy 63 [mm]; materiał: PE
- b) Ciśnienie paliwa gazowego w miejscu wpięcia do sieci gazowej: minimalne 1,75 [kPa], maksymalne 2,5 [kPa]
- c) Wymagania dotyczące pomiaru:
 - miejsce usytuowania gazomierza: na klatce schodowej
 - rodzaj gazomierza: miechowy
 - typ gazomierza: G2,5
 - ilość układów pomiarowych: 1
 - gazomierz zamontować na uchwycie eliminującym przenoszenie naprężeń z instalacji gazowej na urządzenie pomiarowe
 - inne wymagania:
- d) Projekt przebudowy instalacji pod kątem lokalizacji kurka głównego oraz gazomierzy (w przypadku zmiany lokalizacji) należy uzgodnić z Rejonem Dystrybucji Gazu Wałbrzych - 2 egzemplarze
- e) Informacja jest ważna przez okres 2 lat od dnia ich wydania
- 6) Instalacja gazowa winna być zaprojektowana, wykonana i przygotowana do napełnienia paliwem gazowym zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa.
- 7) Operator niniejszym oświadcza, że zapewnia dostarczanie paliwa gazowego w rozumieniu art.34 ust.3 pkt 3a) ustawy – Prawo budowlane, w związku z art.7 ust.14 ustawy – Prawo energetyczne, po zawarciu umowy sprzedaży gazu (umowy kompleksowej) ze sprzedawcą paliwa gazowego.

Otrzymują :

- ① Adresat.
2. wa-TW a/a.

Za zgodność
z oryginałem
Lukasz Wtudyka

BN PROJEKTOWO-USŁUGOWE
"WPROJEKT"
Lukasz Wtudyka
58-100 Świdnica, ul. Kilińskiego 17/5
NIP 884-263-91-61
tel. 889 500 000

Sprawę prowadzi :
Mateusz Mań
tel. 74 842 72 55,
email: mmatan@dsgaz.pl



KIEROWNIK
Rejonu Dystrybucji Gazu Wałbrzych
Adam Kaluza
Adam Kaluza

OPIS TECHNICZNY

1. Zakres opracowania /szklona 3/15/

Zakresem opracowania jest remont lokalu mieszkalnego polegający m.in. na wydzieleniu pomieszczenia łazienki wraz z w-c oraz budową inst. c.o. na paliwo gazowe + wentylacja nawiewno – wywiewna.

Stan istniejący – Lokal mieszkalny składa się z 3 –ch pokoi, kuchni i holu. Lokal wyposażony jest :

- w kan. sanit.- z rur PCV 50 i żel. dn. 65.- cz. do wymiany
- w inst.wodoc. z rur stal. oc. dn.20– do wymiany, pion – pozostaje.
- w inst. gazową z rur. stal.cz. dn. 20 - do wymiany
- ogrzewanie c.o – do likwidacji
- instalacja elektryczna - sprawna do uzupełnienia .
- wentylacja - demontaż.

- 2. Roboty budowlane.

Łazienkę z w-c zaprojektowano, wydzielając miejsce w pokoju nr. 3. Zaprojektowano ścianki lekkie z płyt G-K 12,5 mm izolowane wełną mineralną na stelażu metalowym. Nastąpi częściowa zmiana funkcji istniejących pomieszczeń .Natomiast układ holu zmieniono ściankami G-K 15 cm.

Zakres robót remontowych.

Lokal mieszkalny :

a/ ściany

- zerwanie tapet
- położenie tynków cienkowarstwowych 1-2 mm , szlifowanie
- gruntowanie

- malowanie farbą emulsyjną w kolorze uzgodnionym z inwestorem

b/ sufity

- mycie

PROJEKTOWO-USŁUGI
"WPROJEKT"
Łukasz Włudyka
58-100 Świdnica, ul. Kilińskiego 17/5
NIP 884-263-91-61
tel. 889 500 000

- likwidacja pęknięć
- gruntowanie
- malowanie farbą emulsyjną.

c/ podłogi

- wymiana wykładzin PCV
- płyty OSB 25 mm na istn. deski.

Łazienka z w-c.

a/ ściany. —

Ze ścian należy zerwać tapety ,wymyć ,położyć tynk cienkowarstwowy 1-2 mm ,szlifowanie ,zagruntować ,i pomalować farbą emulsyjną w kolorze uzgodnionym z inwestorem.

Projektuje się położenie płytek ceramicznych na ścianach na wys. 2,0 m.

b/ sufit.

Powierzchnie uzupełnić ,wymyć ,zagruntować

. Malowanie farbą emulsyjną w kolorze jasnym ,pastelowym uzgodnionym z inwestorem .

c/ podłoga

Projektuje się :

- likwidację wykładzin PCV
- montaż płyt OSB 25
- ułożenie płytek gresowych o wym. 30 x 30 cm wraz z cokołami wys. 15 cm

d/ stolarka budowlana .

.Wymiana drzwi ,okien i parapetów w.g załączonej karty. Drzwi do łazienki w dolnej części z otworem / kratka / nawiewnym 30 x 10 cm.

2. Roboty instalacji sanitarnej .

a/ instalacja wodociągowa/ zw + cw/

Do zaproj. urządzeń sanitarnych : muszli ustępowej , umywalki , natrysku , kotła c.o i zlewozmywaka i pralki zaprojektowano poszczególne podejścia wodociągowe . zw i cw. Zasilenie z istn. wew . instalacji z.w z rur stal. dn 20. .Zaprojektowano przewody zw. z Polipropylenu PP 20 - 16 a do ciepłej wody przewody PP Stabi 16- 20 poprowadzone na ścianach w bruzdach .Przewody c.w.u izolować termicznie Termiflexem . Opomiarowanie wody wodomierzem skrzydełkowym typu JS -01 dn. 15 z zaworem antyskażeniowym typu EA 251 i kpl. zaworów na konsoli w pomieszczeniu kuchni .. Ciepła woda dostarczana będzie z kotła c.o – dwufunkcyjnego na paliwo gazowe z zamkniętą komorą spalania.
Montaż urządzeń , podejść i trasy przewodów , wykonać w.g załączonych rysunków.

b/ kanalizacja sanitarna .

Istniejące przewody PCV 50 - do likwidacji .Pion żel.65 pozostają bez zmian. . Zaprojektowano przewody kan. sanitarnej z rur PVC 40 – 110 mm poprowadzone do poszczególnych urządzeń .Przewody prowadzone w ścianach. Odprowadzenie ścieków do istn. pionu kan. sanit. żel. 65 mm i zaprojektowanego z rur PCV 110 .. Trasa , spadki jak na rysunkach.

AGENCJA WPROJEKTOWA
WPPROJEKT
Łukasz Władysław
58-100 Swidnica, ul. Kilińskiego 17/1
NIP 884-263-91-61
tel. 889 590 690

c/ instalacja grzewcza.

Lokal ogrzewany będzie instalacją centralnego ogrzewania . systemu zamkniętego . Źródłem ciepła będzie kocioł c.o z zamkniętą komorą spalania na paliwo gazowe typu Sounier Duval F21 o mocy 21 kw./ lub inny o podobnej mocy/ umiejscowiony w kuchni . Odprowadzenie spalin przewodem spalinowym w systemie WSPS. Przewód współosiowy , powietrzno – spalinowy , dwupłaszczowy , izolowany ze stali kwasoodpornej dn 100 / 150 poprowadzony na zew. ścianie budynku ,ponad dach min. 60 cm i zakończony nasadą kominową. Przewód zabudowany płytami OSB 15 mm na ruszcie metalowym . Mocowanie min. co 2,0 m .Długość komina 7,0m. Zabezpieczeniem kotła c. o jest naczynie wzbiornicze przeponowe z grupą bezpieczeństwa .Dobrano grzejniki Purmo typu C – 22-30. Instalacja c.o prowadzona po ścianach z rur PP Stabi 2 x 32-25 -20 mm .Mocowanie , montaż , spadki zgodnie z zasadami sztuki instalatorskiej.

d/ wentylacja .

nawiewna - nawiew odbywać się będzie przez nawiewniki okienne o wymiarach 420 x 60 mm.

wywiew - Istniejąca wentylacja kotłowni -do demontażu. Wywiew z kuchni istniejący - prawidłowy , zgodnie z opinią kominiarską.

Wywiew z łazienki poprzez kanał stal. kwasoodporny 150 x 225 mm , dwuwarstwowy ,izolowany ,zabudowany płytami G-K 9,5 mm na ruszcie metalowym wraz z zamontowanym wentylatorem podłączonym do instalacji oświetleniowej łazienki . Wywiew wyprowadzony przez zew. ścianę budynku i zakończony kratką wentylacyjną , zlicowaną ze ścianą.

4. Roboty elektryczne .

Istniejąca instalacja elektryczna w stanie dobrym . Projektuje się uzupełnienie instalacji ze względu na zmieniony podział mieszkania oraz zasilanie wentylatora o mocy 0,3 Kw i pralkę . Obwody gniazd i pralki wykonać przewodami miedzianymi YDY 3 X 2,5 mm²

a przewody oświetlenia YDY 3 X 1,5 .mm². Przewody układać podtynkowo. Trasa przewodów i lokalizacja osprzętu została pokazana na rysunkach technicznych. Przygotować tablicę licznikową oraz rozdzielnicę z zabezpieczeniami obwodów mieszkania .Obwód pralki jako obwód wydzielony.

Zabezpieczenie obwodów :

- gniazda , wyłącznik instalacyjny S 191B 16A
- pralka , wyłącznik instalacyjny S 191B 16 A
- oświetlenie S 191B 10A

.Montaż licznika elektrycznego po zawarciu umowy z gestorem energii elektrycznej .

5. Instalacja gazowa.

Inst. wew. gazowa z rur stalowych dn. 20 do wymiany . Gazomierz montować na korytarzu , na istniejącej konsoli. Zaprojektowano do kotła c.o i kuchenki gazowej wew. instal. gazową z rur stal. cz. b/szwu łączonych na spaw o średnicach dn. 15 – 20 .Prowadzenie przewodów po ścianach .

UNCLASSIFIED
DATE 08-11-2010 BY 60322 UCBAW

ALFEDZ KUCIA
Kierownik Urzędu
Al. 501 97 144
przebiega bezopornie do końca. Natężenie
45/13 ust. 1 pkt 4 lit. b
ALFEDZ KUCIA

mgr inż. ROBERT BIEDKA
Uprawniony do sporządzania
projektów napowietrznych i kablowych
linii energetycznych stacji i urządzeń
elektroenergetycznych § 2 ust. 1 pkt. 1
Nr UAN. V-73425/93

PROJEKTOWO-USLUGOWA
"WPROST" *WPROST*
Ekskavatory, Włodyka
58-100 Swidnica, ul. Kilińskiego 17/15
NIP 884-263-91-61
tel. 889 50 599

SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA

Podstawowe parametry materiałów budowlanych

Szkolna 3 m.15

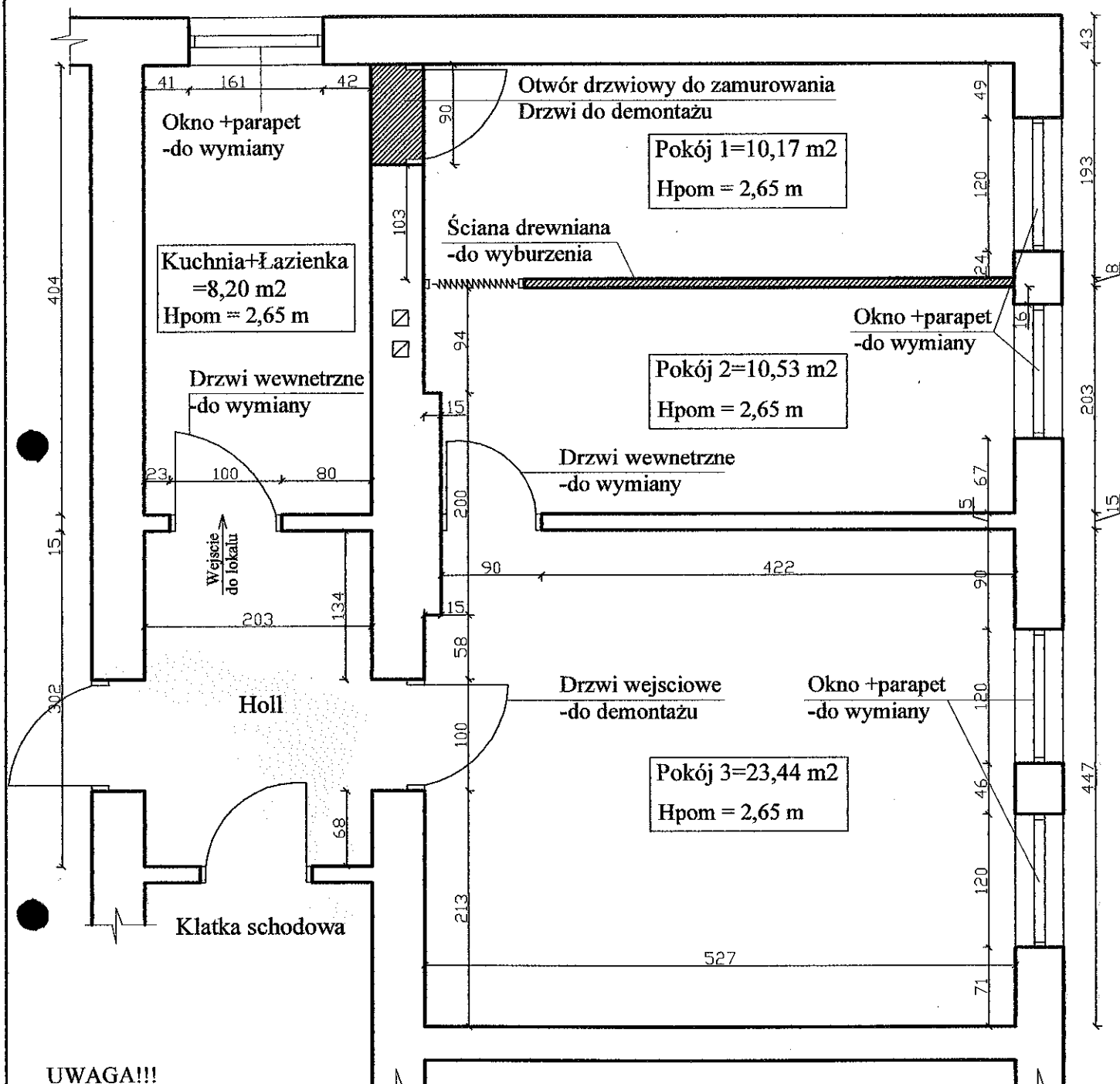
| Rodzaj materiału | Parametry |
|-------------------------------|---|
| Branża budowlana | |
| Drzwi wewnętrzne mieszkaniowe | -wymagania akustyczne:>Rw 27 dB -współczynnik przenikania ciepła: $U < 2,6 \text{ W/m}^2\text{K}$ |
| Okna PCV z nawiewnikami | -współczynnik przenikania ciepła okien: $U < 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ i szyby : $U < 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ -kolor: białe |
| Parapety wewnętrzne | -materiał : PCV -kolor: białe |
| Cegła budowlana | -typ: pełna -wymiary: 25x12x6 cm |
| Zaprawa murarska | - uziarnienie 3-10 mm - twardość kulkowa 20 N/mm - wytrzymałość na ściskanie $> 2,5 \text{ N/mm}^2$ - współczynnik przewodzenia ciepła 0,28 W/m |
| Tynk gipsowy | - uziarnienie do 1,2 mm - twardość kulkowa 8 N/mm - wytrzymałość na ściskanie $> 2,5 \text{ N/mm}^2$ - współczynnik przewodzenia ciepła 0,28 W/m |
| Narożnik aluminiowy | -wymiary 25x25 mm -długość 3 m |
| Taśma samoprzylepna | - materiał: PCV - szerokość 5 cm |
| Farba emulsyjna | -gęstość: 1,50 g/cm ³ -czas schnięcia : 2 h |
| Wykładzina PCV | -klasa ścieralności: AC 3 -grubość : 6 mm |
| Klej do wykładzin | -przyczepność: min. 0,3 N/mm ² -grubość warstwy: 0,5 -3 mm |
| Płytki gresowe | -wymiar: 30x30 cm -grubość: 8 mm -wytrzymałość : mrozoodporne |
| Płytki ceramiczne ściany | -wymiar: 30x20 cm -grubość: 5 mm -wytrzymałość : mrozoodporne |
| Klej do płytek | -przyczepność: min. 0,5 N/mm ² -grubość warstwy: 2 -10 mm |

| | |
|------------------------------|--|
| Płyta G-K biała | -grubość : 12,5 mm -wymiały: 2,5 x 1,25 m |
| Płyta G-K zielona (łazienka) | -grubość : 12,5 mm -wymiały: 2,5 x 1,25 m |
| Profile stalowe +kształtki | - profile CN60 ,UN30,łączniki -długość 2,5 m |
| Wełna mineralna | -grubość: 100 mm |
| Płyta OSB | -grubość : 25 mm -wymiały: 2,5 x 1,25 m |
| Płyta OSB | -grubość : 15 mm -wymiały: 2,5 x 1,25 m |
| Branża sanitarna | |
| Zlewozmywak | -typ: dwukomorowy -materiał: stal nierdzewna |
| Umywalka | -typ: jednokomorowa -materiał: porcelana |
| Natrysk | -wymiały: 90x90 cm -materiał: stalowy biały |
| Miska ustępowa | -typ: Kompakt -materiał: porcelana |
| Zawór antyskażeniowy | - typ EA251 firmy Danfoss - wymiały 1/2 " -PN10 -materiał: mosiądz |
| Zawór kulowy | - typ Hydro-S firmy Remar - wymiały 1/2 " - 3/4" -PN10 -materiał: mosiądz |
| Wodomierz skrzydełkowy | - typ JS-1,5 firmy PoWoGaz - wymiały 1/2 " -PN10 |
| Rura do wody ciepłej | - wymiały PP Stabi20 i PP Stabi16 -PN10 -materiał: polipropylen z wkładką aluminiowa |
| Rura do wody zimnej | - wymiały PP20 i PP16 -PN10 -materiał: polipropylen |
| Otulina na rurę | -przeznaczenie: woda zimna i ciepła -kolor: czerwony -grubość izolacji: 9 mm |
| Rura kanalizacyjna+kształtki | -Materiał:PCV -Wymiały: 40,50,110 |
| Piec gazowy dwufunkcyjny | - Moc: 21 kW -typ: z zamkniętą komorą spalania -funkcja: c.o. i c.w.u. |

| | |
|--|---|
| Grzejnik stalowy płytowy | -typ C firmy Purmo -max temp.czynnika grzewczego:do 90 st.C -podłączenie: tradycyjne |
| Rura do instalacji c.o. | -rodzaj: P Stabi 20,25,32 mm - PN10 -materiał : polipropylen z wkładka aluminiowa |
| Rura powietrzno -spalinowa prosta +kształtki | - Wymiary Ø100 x1,0 mm/ Ø150 x1,0 mm - Materiał stal 1,4404 / 1,4301 -odporność temperaturowa <450 st.C |
| | |
| | |
| Rura ochronna | -rozmiar:dn 40,50 -rodzaj: bez szwu |
| Kurek gazowy | - wymiary 1/2 " i 3/ 4" -PN10 -materiał: mosiądz |
| Rura stalowa | -rozmiar:dn 15,20 -rodzaj: bez szwu |
| Farba olejna | -kolor: żółty -gęstość: 0,3-0,50 g/cm3 -czas schnięcia : 2 h |
| Nawiewnik okienny | -wymiary: 420x60 mm -przepływ powietrza: 30-70 m3/h |
| Kratka wentylacyjna | - Wymiary Ø150 mm - Materiał: PCV -kolor : biały |
| Kratka drzwiowa | - Wymiary :300x100 mm - Materiał: PCV |
| Rura prosta +kształtki | - Wymiary Ø150 x1,0 mm/ Ø225 x1,0 mm - Materiał stal 1,4404 / 1,4301 -odporność temperaturowa <450 st.C |
| Płyta G-K biała | -grubość : 9,5 mm -wymiary: 2,5 x 1,25 m |
| Profile stalowe +kształtki | - profile CN60 ,UN30,łączniki -długość 2,5 m |
| Profile stalowe | - wymiar:20x20x1 mm -długość 6 m |
| Narożnik aluminiowy | -wymiary 25x25 mm -długość 3 m |
| Siatka z włókna szklanego | - szerokość 100 cm -materiał PCV-U |
| Płyta OSB | -grubość : 15 mm -wymiary: 2,5 x 11,25 m -wytrzymałość na obciążenia : 20 MPa |
| Masa klejąca do zbrojenia | -uziarnienie do 1-2 mm |

| | |
|-------------------------------|---|
| | - wytrzymałość na ściskanie >2,5 N/mm - współczynnik przewodzenia ciepła 0,35 W/m |
| Tynk akrylowy | -rodzaj: baranek gr 2 mm -gęstość: 1,00-1,50 g/cm3 -czas schnięcia : 2 h |
| Branża elektryczna | |
| Skrzynka bezpiecznikowa | - typ IP65 -zaciski : PE/N |
| Wentylator elektryczny | -prąd znamionowy: 16 A -kolor:biały -moc: do 0,3 kW |
| Włącznik instalacyjny | -typ: S301 -prąd znamionowy: 10-16 A -znamionowa zdolność zwarcia:6000A |
| Włącznik różnicowoprądowy | -typ: P302 -prąd znamionowy: 25 A |
| Gniazda | -prąd znamionowy: 16 A -kolor:biały -zaciski gwintowe |
| Włączniki | -prąd znamionowy: 16 A -kolor:biały -zaciski gwintowe |
| Listwy oświetleniowe sufitowe | -typ: plafony sufitowe -moc maksymalna: 50 W - ilość źródeł światła : do 4 szt. |
| Przewód YDYp 3x2,5 mm2 p/t | - przeznaczenie: do gniazd wtykowych -napięcie: 450/750 V -rodzaj: podtynkowy -maks.temp. Pracy: 70 st.C |
| Przewód YDYp 3x1,5 mm2 p/t | - przeznaczenie: do oświetlenia -napięcie: 450/750 V -rodzaj: podtynkowy -maks.temp. Pracy: 70 st.C |

PROJEKTOWO-USŁUGOWA
 "VPP & IT"
 Ewelina Władysław
 58-100 Świdnica, ul. Kilińskiego 17/5
 NIP 884-263-91-61
 tel. 889 596 600



UWAGA!!!

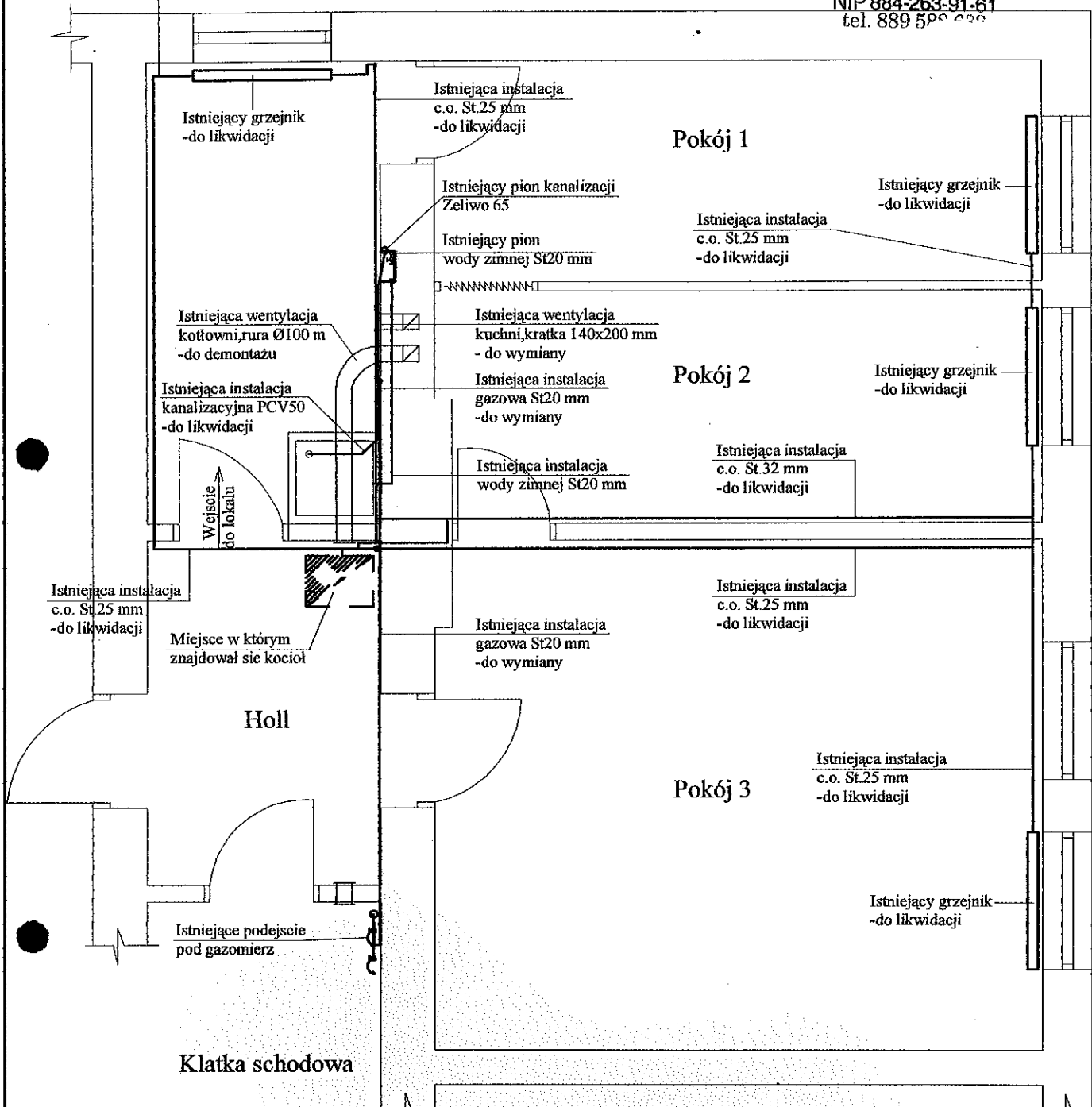
- Podłogi w mieszkaniu w stanie dobrym: wykładzina PCV.
- Sufity w stanie bardzo dobrym.
- Ściany w stanie bardzo dobrym.
- Ściany w pokoju nr 1 i kuchni tapetowane.
- Drzwi drewniane w stanie dobrym.
- Wymiana okien w pokoju i kuchni na okna PCV z nawiewnikami.
- Parapety do wymiany na parapety PCV.
- W łazience część ścian tapetowanych, druga część płytki ceram.
- Zerwanie tapet w pokoju nr 1 i 2 oraz w łazience + kuchnia.

Rzut lokalu mieszkalnego -inwentaryzacja

| Biuro projektowo-usługowe "WPROJEKT" Łukasz Władysław | | |
|---|---|-----------------------------|
| Projektant | ŁUKASZ WŁADYKA | nr upr. <i>L. Władysław</i> |
| Projektant | TADEUSZ KUKUŁA | nr upr. <i>AUF-2/119/81</i> |
| Obiekt | Budynek mieszkalny wielorodzinny | |
| Lokalizacja | ul. szkolna 3/15 ; ul. 58-300 Wałbrzych | |
| Inwestor | MZB w Wałbrzychu ; ul. Gen. Andersa 48 ; 58-305 Wałbrzych | |
| | | 1 : 50 |
| | | rys. nr 1 |
| | | egz. nr |

Kuchnia+Łazienka

Biuro PROJEKTOWO-USŁUGOWE
"WPROJEKT"
Łukasz Włudyka
58-100 Świdnica, ul. Kilińskiego 17/5
NIP 884-263-91-61
tel. 889 598 620



Rzut lokalu mieszkalnego

-istniejąca instalacja wody zimnej, kanalizacyjna, wentylacyjna
c.o. na opał stały i gazowa.

UWAGA!!!

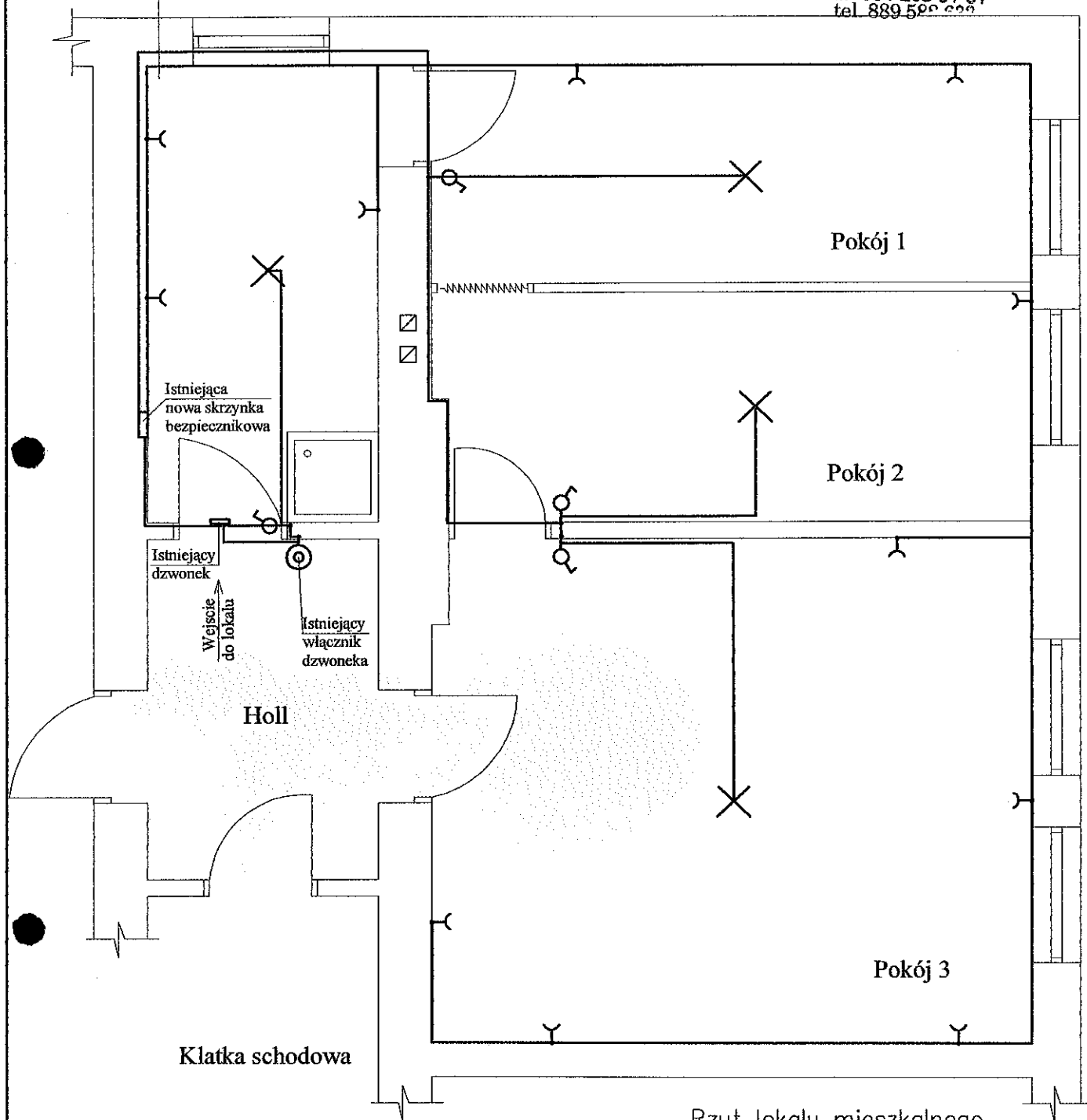
- Istniejąca instalacja wody zimnej do likwidacji.
- Brak pionu kanalizacyjnego Ø100 mm.
- Istniejący pion kanalizacyjny Żeliwo 65.
- Istniejąca wentylacja hollu w którym znajdował się kociół c.o. na paliwo stałe do likwidacji.
- Cała istniejąca instalacja c.o. na paliwo stałe w mieszkaniu wrz z grzejnikami do likwidacji.

**Biuro projektowo-usługowe
"WPROJEKT"
Łukasz Włudyka**

| | | | |
|-------------|---|--------------|-----------|
| Projektant | ŁUKASZ WŁUDYKA | nr upr | skala |
| Projektant | TADEUSZ KUKUŁA | nr upr | 1 : 50 |
| Objekt | Budynek mieszkalny wielorodzinny | AUF-2/119/81 | rys. nr 2 |
| Lokalizacja | ul. szkolna 3/15 ; ul. 58-300 Wałbrzych | | egz. nr |
| Inwestor | MZB w Wałbrzychu ; ul. Gen. Andersa 48 ; 58-305 Wałbrzych | | |

Kuchnia+Łazienka

BIURO PROJEKTOWO-USŁUGOWE
"WPROJEKT"
Łukasz Władysław
58-100 Świdnica, ul. Kilińskiego 17/5
NIP 884-263-91-81
tel. 889 588 688



Rzut lokalu mieszkalnego
— istniejąca instalacja elektryczna.

Biuro projektowo-usługowe
"WPROJEKT"
Łukasz Władysław

| | | | |
|-------------|---|---------|--------------|
| Projektant | ŁUKASZ WŁADYKA | nr upr. | 216-214 |
| Projektant | TADEUSZ KUKUŁA | nr upr. | AUF-2/119/81 |
| Obiekt | Budynek mieszkalny wielorodzinny | | |
| Lokalizacja | ul. szkolna 3/15 ; ul. 58-300 Wałbrzych | | |
| Inwestor | MZB w Wałbrzychu ; ul. Gen. Andersa 48 ; 58-305 Wałbrzych | | |
| | | skala | 1 : 50 |
| | | rys. nr | 3 |
| | | egz. nr | |

PROJEKTOWO-USŁUGOWE
"WPROJEKT"
Łukasz Whudyka
58-100 Świdnica, ul. Kilińskiego 17/E
NIP 884-263-91-61
tel. 889 588 000



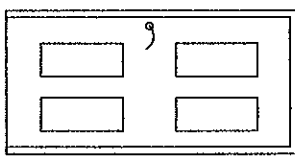
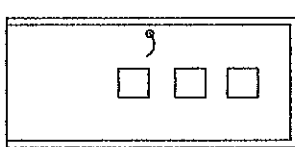
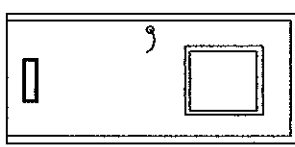
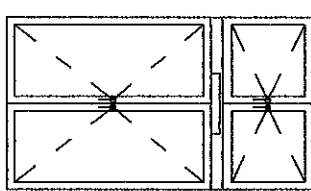
- Nowe podłogi z płyt OSB gr.25 mm.
- Sufity do przetarcia .
- Na ścianach wykonać tynki ciekowarstwowe.
- Łączna powierzchnia użytkowa = 56,10 m2

Biurowo projektowo-usługowe
"WPROJEKT"
Łukasz Władyka

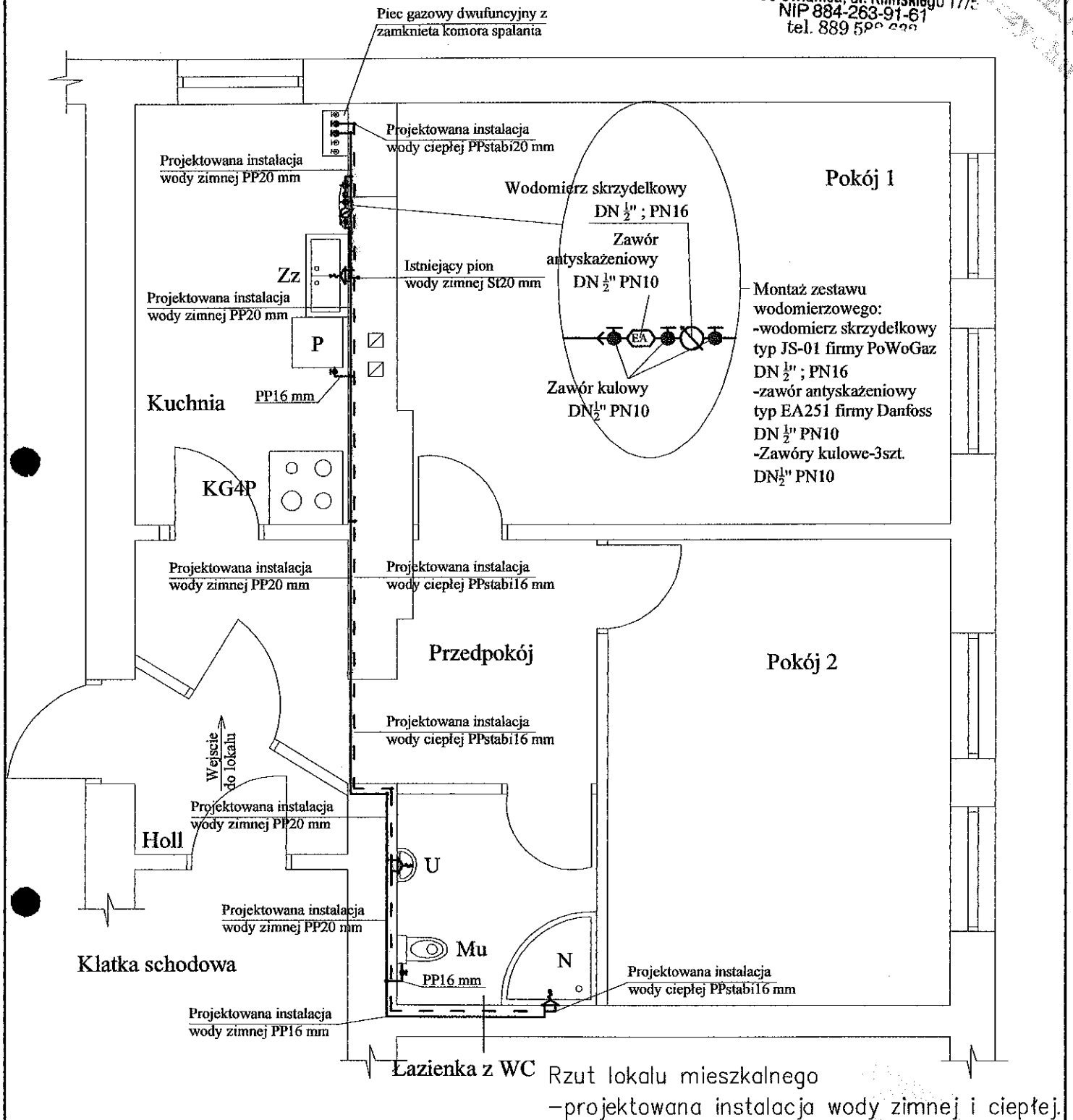
| | | | |
|---|----------------------------------|--------|--------------------|
| Projektant | ŁUKASZ WŁUDYKA | nr upr | <i>[signature]</i> |
| Projektant | MIECZYSLAW ŚMIAŁEK | nr upr | AUF-2/222/81 |
| Objekt | Budynek mieszkalny wielorodzinny | | |
| Lokalizacja | skala | | |
| ul.szkolna 3/15 ; ul.;58--300 Wałbrzych | 1 : 50 | | |
| inwestor | rys. nr 4 | | |
| MZB w Wałbrzychu ; ul.Gen.Andersa 48 ; 58-305 Wałbrzych | egz. nr | | |

URZĄD MIASTA
W ŚWIDNICY

ZESTAWIENIE PROJEKTOWANEJ STOLARKI DRZWIOWEJ I OKIENNEJ

| RODZAJ WYROBU | | DRZWI Z WYPEŁN. DREWNIANE | | | | OKNO PCV Z NAWIEWNIKIEM | | | |
|---------------|--|---|--|--|---|---|---|--|---|
| SYMBOL | | D1 | | D2 | | D3 | | O1 | |
| SCHEMAT | |  | |  | |  | |  | |
| | | Wymiary w świetle ościeży So x Ho ; mm | | 90 x 200 | | 80 x 200 | | 80 x 200 | |
| | | ILOŚĆ STOLARKI | | --- | | --- | | --- | |
| | | OKREŚLENIE SKRZYDEŁ | | L | P | L | P | L | P |
| | | | | | 1 | | 3 | | 1 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

311
FIRM
PROJEKTOWO-USŁUGOWE
"WYPROJEKT" *Lukasz Władysław*
58-100 Świdnica, ul. Kilińskiego 17/5
NIP 884-263-91-61
tel. 889 500 600



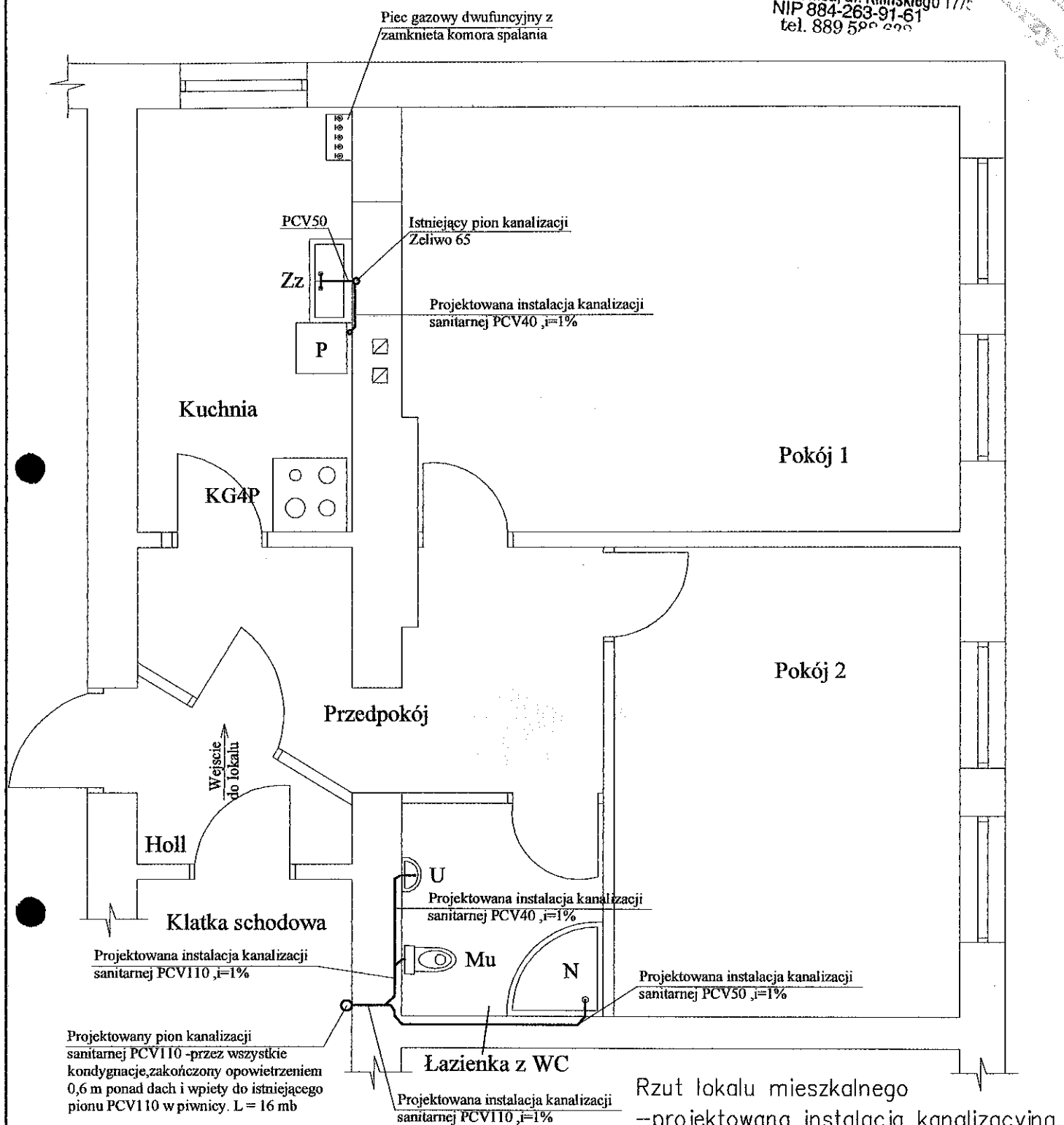
UWAGA!!!

- Istniejące podejście do pionu zaslepić gdyż znajduje się za wysoko i wykonać nowe na wysokości 50 cm nad posadzką.

Biuro projektowo-usługowe "WPROJEKT" Łukasz Władyka

| | | | |
|-------------|---|---------|--------------|
| Projektant | ŁUKASZ WŁADYKA | nr upr. | 2702/2017 |
| Projektant | TADEUSZ KUKUŁA | nr upr. | AUF-2/119/81 |
| Obiekt | Budynek mieszkalny wielorodzinny | | |
| Lokalizacja | ul. szkolna 3/15 ; ul. 58-300 Wałbrzych | | |
| Inwestor | MZB w Wałbrzychu ; ul. Gen. Andersa 48 ; 58-305 Wałbrzych | | |
| | | rys. nr | 5 |
| | | egz. nr | |

PROJEKTOWO-USŁUGOWE
"WPROJEKT"
Łukasz Władysław
58-100 Świdnica, ul. Kilińskiego 17/1
NIP 884-263-91-61
tel. 889 590 220

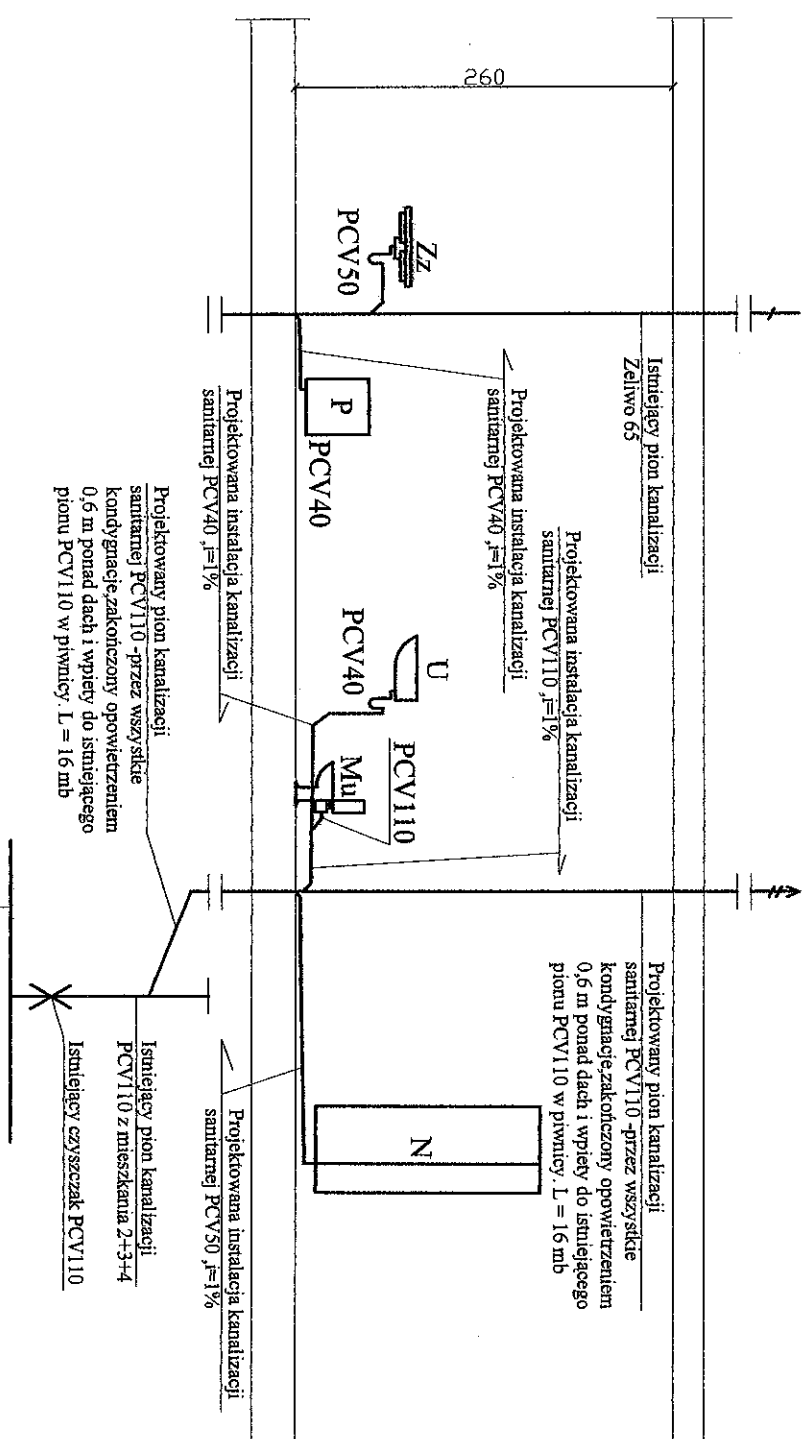


Rzut lokalu mieszkalnego
-projektowana instalacja kanalizacyjna.

**Biurowo projektowo-usługowe
"WPROJEKT"
Łukasz Władysław**

| | | | |
|-------------|---|--------------|-----------|
| Projektant | ŁUKASZ WŁADYŚLAW | nr upr. | skala |
| Projektant | TADEUSZ KUKUŁA | nr upr. | 1 : 50 |
| Obiekt | Budynek mieszkalny wielorodzinny | AUF-2/119/81 | rys. nr 6 |
| Lokalizacja | ul. szkolna 3/15 ; ul. 58-300 Wałbrzych | | egz. nr |
| Inwestor | MZB w Wałbrzychu ; ul. Gen. Andersa 48 ; 58-305 Wałbrzych | | |

PROJEKT WYKONANY
W WARSZAWIE



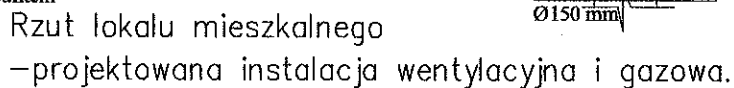
Rozwinięcie instalacji kanalizacyjnej.

Biurowo-Usługowe
"WPROJEKT"
Lukasz Władysław

| | | | |
|------------|--|---------|-------------|
| Projektant | LUKASZ WŁADYKA | nr upr. | 13102/2017 |
| Projektant | TADEUSZ KUKULA | nr upr. | AUF-2/19/78 |
| Obiekt | Budynek mieszkalny wielorodzinny | skala | 1 : 50 |
| Adres | ul. Szkolna 3/15 ; ul. 58-300 Włocławek | rys. nr | 7 |
| Inwestor | MZB w Włocławku ; ul. Gen. Andersa 48 ; 58-305 Włocławek | egz. nr | |

BIURO PROJEKTOWO-USŁUGOWE
"WPROJEKT"
Lukasz Władysław
58-100 Świdnica, ul. Kilińskiego 17/5
NIP 884-263-91-61
tel. 889 500 220

GO JE
go 17/5



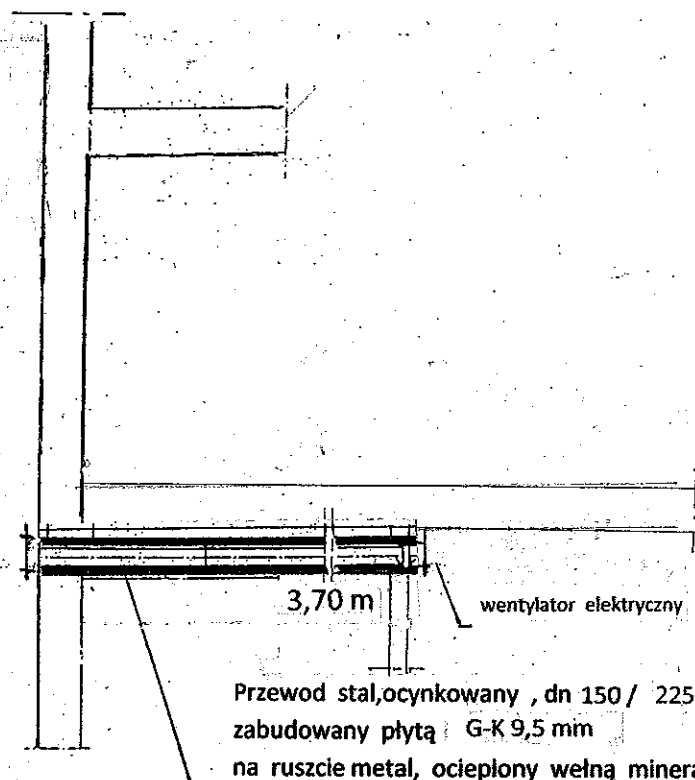
| | | | |
|---|----------------|--------------|--------------------|
| Projektant | ŁUKASZ WŁUDYKA | nr upr | <i>[signature]</i> |
| Projektant | TADEUSZ KUKUŁA | nr upr | <i>[signature]</i> |
| Objekt | | AUF-2/119/81 | |
| Budynek mieszkalny wielorodzinny | | skala | |
| Lokalizacja | | 1 : 50 | |
| ul.szkoła 3/15 ; ul.;58-300 Wałbrzych | | rys. nr 8 | |
| Inwestor | | egz. nr | |
| MZB w Wałbrzychu ; ul.Gen.Andersa 48 ; 58-305 Wałbrzych | | | |

Rozwinięcie przewodu wentylacji wywiewnej

proj. przewód dwuscienny 150/225

Rozwinięcie przewodu / bez skali

Ul. Szkolna 3/15



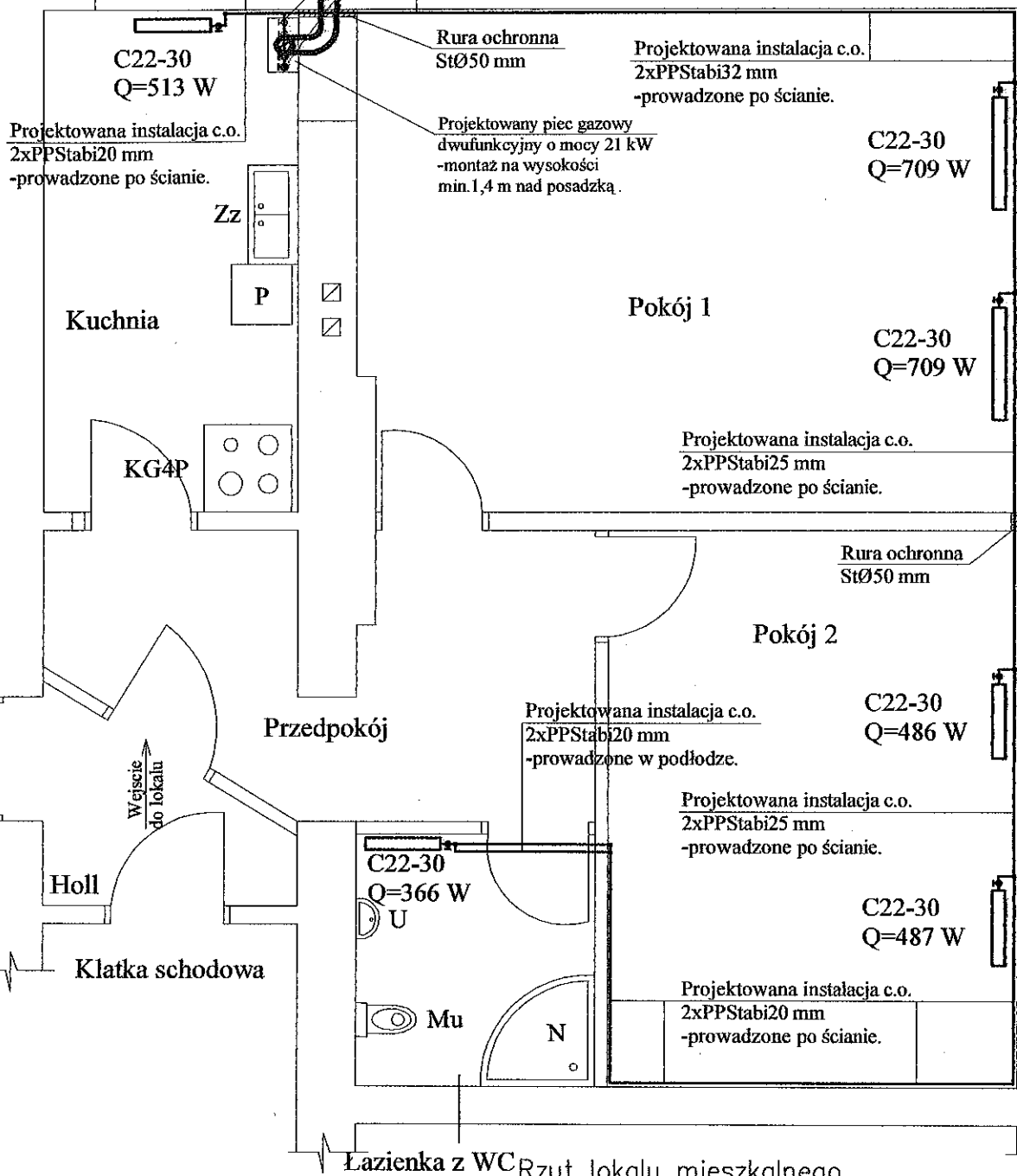
łazienka

ŁADUSZ KUKULA
ul. Świdnicka 17/5, Wrocław
tel. 889 591 915
projektowanie i nadzór
budowlany

PROJEKTOWO-USŁUGOWA
"WPROJEKT"
Łukasz Władysław
58-100 Świdnica, ul. Kilińskiego 17/5
NIP 884-263-91-61
tel. 889 591 915

Przewód powietrzno-spalinowy
dwupłaszczowy, izolowany ze stali
kwasoodpornej 100/150 mm
zabudowany płytami OSB gr. 15 mm
na ruszcie metalowym i wykończony
wyprawą tynkarską.
L.pow-spał=7,0 mb

Projektowana instalacja c.o.
2xPPStabi32 mm
-prowadzone po ścianie.



Rzut lokalu mieszkalnego
-projektowana instalacja c.o. na paliwo gazowe.

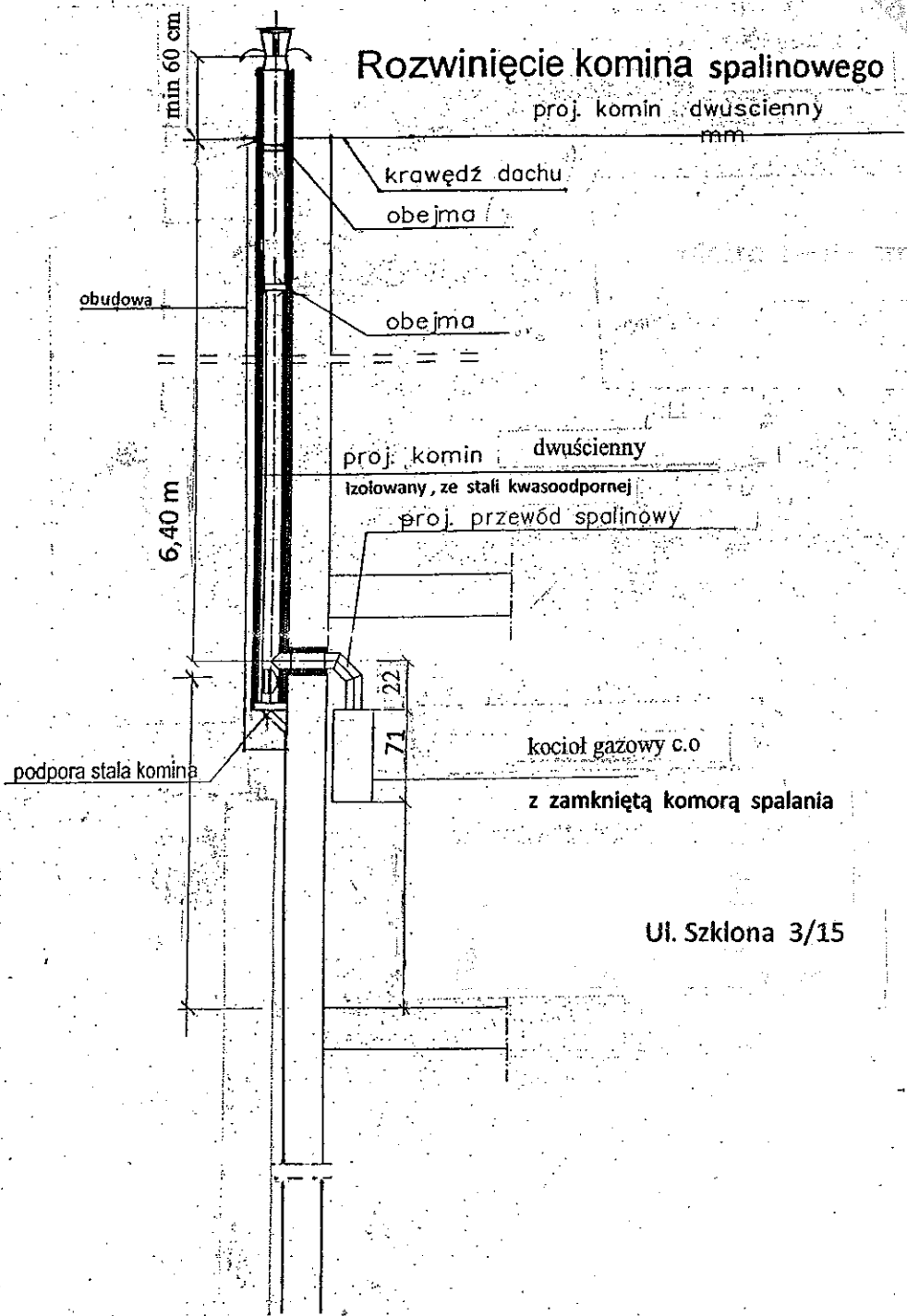
Biurowo projektowo-usługowe
"WPROJEKT"
Lukasz Władysław

| | | | |
|-------------|---|--------|--------------|
| Projektant | ŁUKASZ WŁADYKA | nr upr | 1712/2017 |
| Projektant | TADEUSZ KUKUŁA | nr upr | AUF-2/119/81 |
| Obiekt | Budynek mieszkalny wielorodzinny | | |
| Lokalizacja | ul. szkolna 3/15 ; ul. 58-300 Wałbrzych | | |
| Investor | MZB w Wałbrzychu ; ul. Gen. Andersa 48 ; 58-305 Wałbrzych | | |
| skala | 1 : 50 | | |
| rys. nr | 9 | | |
| egz. nr | | | |

URZĄD MIEJSKI
w Wałbrzychu

Rozwinięcie komina spalinowego

100 / 150



Ul. Szklona 3/15

PROJEKTOWO-USŁUGOWY
WPROJEKT
Łukasz Winiłka
58-100 Świdnica, ul. Kilińskiego 17/5
NIP 884-263-91-61
tel. 889 500 200

ŁADISŁAW KURCZA
58-100 Świdnica, ul. Westerplatte 1
tel. 601 915 849
prawnik budowlany do projektowania i nadzoru
ul. Słoneczna 10A, 44-100 Żelazna
tel. 71 721 100 00

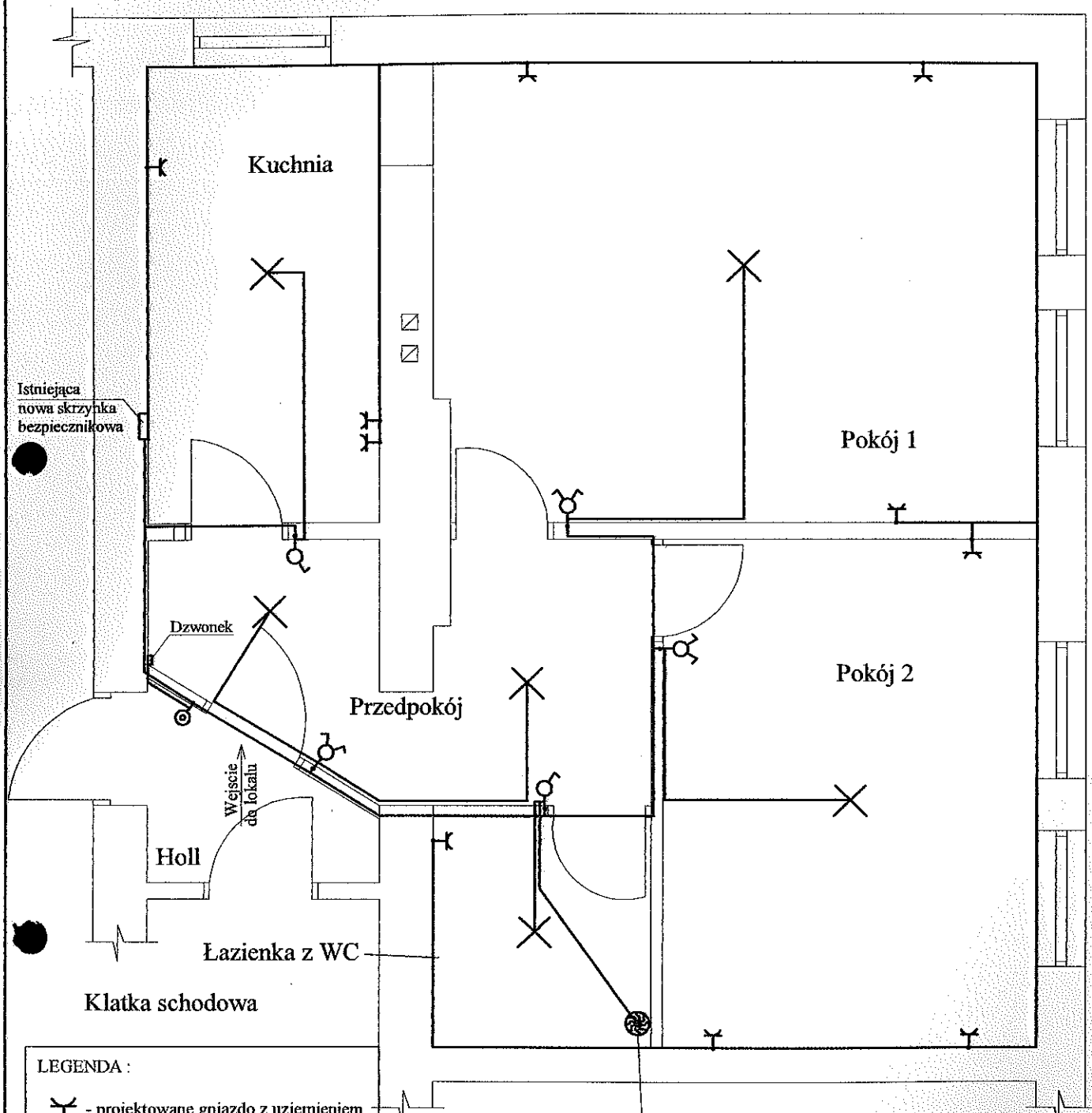
Urząd Miejski
w Wałbrzychu

Biuro projektowo-usługowe
"WPROJEKT"
Łukasz Włudyka
58-100 Świdnica, ul. Kilińskiego 17/5
NIP 884-263-91-61
tel. 889 580 000



Widok elewacji bocznej-przewód powietrzno-spalinowy.

| Biuro projektowo-usługowe "WPROJEKT" Łukasz Włudyka | | | |
|--|--|---------|--------------------|
| Projektant | ŁUKASZ WŁUDYKA | nr upr. | <i>[Signature]</i> |
| Projektant | TADEUSZ KUKUŁA | nr upr. | AUF-2/119/81 |
| Obiekt | Budynek mieszkalny wielorodzinny | | |
| Lokalizacja | ul.szkolna 3/15 ; ul.;58-300 Wałbrzych | | |
| Investor | MZB w Wałbrzychu ;ul.Gen.Andersa 48 ; 58-305 Wałbrzych | | |
| | | | skala 1 : 50 |
| | | | rys. nr 10 |
| | | | egz. nr |



LEGENDA :

- ⌵ - projektowane gniazdo z uziemieniem
- ♂ - projektowany włącznik elektryczny pojedynczy
- ♂♂ - projektowany włącznik elektryczny podwójny
- ✕ - projektowana oprawa oświetleniowa
- - linia przewodu elektrycznego projektowanego
- - projektowana skrzynka bezpiecznikowa
- - projektowany dzwonek elektryczny
- ⊙ - projektowany włącznik dzwonka

Rzut lokalu mieszkalnego
-projektowana instalacja elektryczna.

**Biuro projektowo-usługowe
"WPROJEKT"
Łukasz Władysław**

| | | | |
|-------------|---|---------|-------------------|
| Projektant | ŁUKASZ WŁADYŚLAW | nr upr. | WŁADYŚLAW |
| Projektant | ROBERT BIEDKA | nr upr. | UAN.V-7342/3/9/93 |
| Obiekt | Budynek mieszkalny wielorodzinny | skala | 1 : 50 |
| Lokalizacja | ul. szkolna 3/15 ; ul. 58-300 Wałbrzych | rys. nr | 11 |
| Inwestor | MZB w Wałbrzychu ; ul. Gen. Andersa 48 ; 58-305 Wałbrzych | egz. nr | |