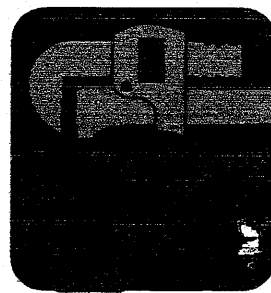


**PRACOWNIA PROJEKTOWA****Z. U. Wod. – Kan. C.O. Gaz****mgr inż. Zygulski Zbigniew****28 – 300 Jędrzejów ul. Barbary 14.****tel. (041) 3861663.**

Niniejszy załącznik stanowi integralną część decyzji Starosty Jędrzejowskiego z dnia 27.06.2007r. znak B.4.1A.7351-177/07 o zatwierdzeniu projektu budowlanego i udzieleniu pozwolenia na budowę



## **PROJEKT BUDOWLANY INSTALACJI SANITARNYCH**

### **PAWILON - ŁĄCZNIK**

**INWESTOR: Dom Pomocy Społecznej 28 – 300 Jędrzejów - Mnichów****ADRES INWESTYCJI: 28 – 300 Jędrzejów - Mnichów****nr geod. dz. 1052/5/ , 1053****PROJEKTANT: mgr. inż. Zbigniew Zygulski**

mgr inż. Zbigniew Zygulski  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
nr ewidencyjny SWK/0133/PWOS/04  
do projektowania i kierowania robotami  
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

**Upr. budowlane SWK/0133/PWOS/04****PROJEKTANT: mgr. inż. Marek Borucki****Sprawdził**

mgr inż. Marek Borucki  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
nr ewidencyjny SWK/0126/PWOS/04  
do projektowania i kierowania robotami  
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

**Upr. budowlane SWK/0126/PWOS/04****Jędrzejów 2006. 12. 15.**

Starostwo Powiatowe  
w Jędrzejowie  
Wydział Budownictwa, Urbanistyki,  
Inwestycji i Architektury

# OPIS TECHNICZNY INSTALACJI WODY ZIMNEJ

## I CIEPŁEJ PAWILON - ŁĄCZNIK

### 1. INSTALACJA WODY ZIMNEJ I CIEPŁEJ

#### 1.1 DANE OGÓLNE

Woda zimna doprowadzana jest do budynku z istniejącego przyłącza wodociągowego.

#### 3.2.. PRZEWODZENIE PRZEWODÓW I MATERIAŁ

Przewody wody zimnej do hydrantów p.poż d= 25 mm szt 2

rury stalowe ocynkowane d = 25 -50 mm wg. PN-H-74200.

#### 3.1. OBLICZENIA

Obliczenia instalacji zimnej wody wykonano zgodnie z normą PN-92/B-01706

### 4. WARUNKI WYKONANIA

Instalacje wody zimnej należy wykonać wg "Warunków Technicznych

Wykonania i Odbioru Instalacji „.

Rury prowadzone w podłodze muszą być przykryte warstwą betonu min. 4.0cm

Minimalną grubość tynku przykrywająca rury prowadzone w bruzdach ściennych

wynosi 3.0cm W przejściach przez ściany i stropy rury należy prowadzić w tulejach ochronnych

Rurociągi wody zimnej , ciepłej cyrkulacyjne izolować termicznie otulinami

TERMAFLEX gr. 9 mm.

### 2 PRÓBA CIŚNIENIOWA

Należy przeprowadzić próbę wstępną i zasadniczą na ciśnienie 1.5 razy większe od

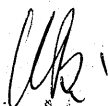
ciśnienia roboczego ( 6.0 atm.).

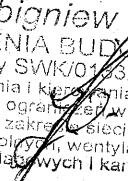
-dla próby wstępnej czynność podnoszenia ciśnienia wykonujemy 2 razy w okresie 30 minut odpowiednio co 10 minut.

Po czasie 30 minut po próbie ciśnienie nie może się obniżyć o więcej niż 0.6 bar nie może wystąpić przeciek.

-próbę główną przeprowadza się po próbie wstępnej i trwa ona 2 godziny a spadek ciśnienia nie może być większy niż 0.2 bar.

**Sprawdził**

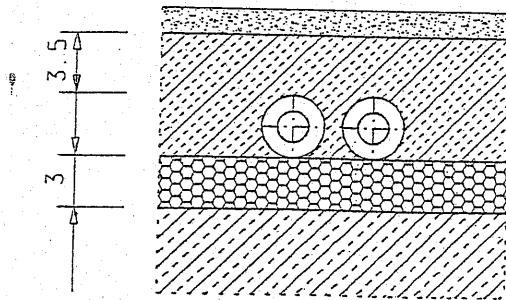
  
mgr inż. Marek Borucki  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
nr ewidencyjny SWK-0126/PWOS-04  
do projektowania i kierowania robotami  
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

  
mgr inż. Zbigniew Zygulski  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
nr ewidencyjny SWK/0133/PWOC/04  
do projektowania i kierowania robotami  
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

39

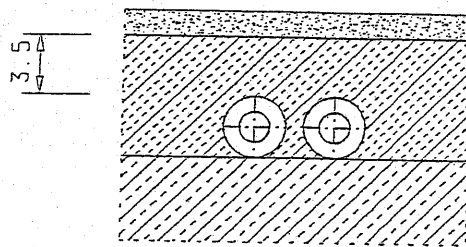
**RYSUNEK W ZAŁĄCZNIKU**

# UŁOŻENIE RUR W POSADZCE STROP NAD NIEOGRZEWANYM POMIESZCZENIEM LUB PODŁOGA NA GRUNCIE



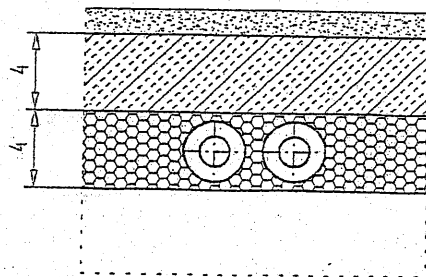
terakota lub wykładzina  
jastrych  
rury w otulinie PU/PE 13mm  
styropian  
podłoże

## UŁOŻENIE RUR W POSADZCE STROP NAD OGRZEWANYM POMIESZCZENIEM



terakota, wykładzina  
lub deski na legarach  
jastrych  
rury w otulinie PU/PE 9mm  
lub rurze'peszel'  
płyta stropowa

## UŁOŻENIE RUR CWU.WZ W POSADZCE



posadzka  
wylewka betonowa  
rury w otulinie PU/PE  
6mm dla wody zimnej  
9mm dla wody ciepłej  
wełna mineralna  
lub styropian  
płyta stropowa

## OGRZEWANIA PAWILON - ŁĄCZNIK

### 1. WSTĘP.

Projekt budowlany ma na celu remont i przebudowę istniejącego budynku z wykorzystaniem istniejących przyłączy instalacji sanitarnych.

### 2. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Remontowany budynek jest parterowy.

Niniejsze opracowanie dotyczy tylko wewnętrznych instalacji centralnego ogrzewania.

Dokumentację opracowano w oparciu o założenia przyjęte w projekcie budowlanym.

### INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA

#### 2.1. DANE OGÓLNE

Dla projektowanego budynku istnieje indywidualne źródło ciepła, które stanowi centralna kotłownia węglowa dla wszystkich budynków o mocy 3 x 150 kW.

Zaprojektowano wymianę istniejącego systemu ogrzewania wodnego.

Zapotrzebowanie na moc na cele c.o. dla pawilonu nr 1 wynosi 19,9 kW.

Parametry instalacji 80/60 st.C. Opory instalacji  $p_i = 9,5$  kPa

Ogrzewanie pompowe (istniejące pompy c.o. w budynku kotłowni)

Obliczenia hydrauliczne wykonano przy pomocy programu komputerowego RETTIG, przyjmując zapotrzebowanie ciepła w poszczególnych pomieszczeniach wg. projektu podstawowego.

Istniejąca kotłownia węglowa zabezpiecza moc cieplną budynku po remoncie.

#### 2.2. PROWADZENIE PRZEWODÓW I MATERIAŁ

Projektowane rozprowadzenie instalacji w kanałach na ścianach parteru

Starostwo Powiatowe  
w Jędrzejowie  
Wydział Budownictwa, Urbanistyki,  
Inwestycji i Architektury

i zasilania.

Instalację c.o. należy wykonać z rur stalowych czarnych 15 – 32 mm wg PN-74/H-74200

### 2.3. GRZEJNIKI

Jako elementy grzejne zastosowano grzejniki stalowe tłoczone typ C

z zaworem  $d = 15$  mm z głowicą termostatyczną dla obiegów grawitacyjnych,  
na powrocie zawór przelotowy kulowy  $d = 15$  mm.

### 2.4. ZABEZPIECZENIE INSTALACJI I REGULACJA

Zabezpieczenie instalacji istniejącym naczyniem wzbiorczym otwartym przy budynku kotłowni.

Regulacja instalacji nastąpi za pomocą zaworów termostatycznych dla obiegów grawitacyjnych wbudowanych w grzejniki.

Na rurociągach powrotnych przy grzejnikach zamontować zawory odcinające  $d = 15$  mm.

### 2.5. ARMATURA

Odpowietrzenie instalacji przy pomocy samoczynnych odpowietrzników zamontowanych na pionach.

Odpowietrzenie grzejników odpowietrznikami zamontowanymi w grzejnikach.

Instalację po wykonaniu należy poddać próbie ciśnieniowej na 0.4 Mpa, miernikiem szczelności jest brak spadku ciśnienia na manometrze przez 30 min.

Rurociągi pomalować farbą odporną na temp. 150 st.C. w kanale izolować otulinami poliuretanowymi gr 20 mm

Całość robót wykonać zgodnie z Warunkami Technicznymi i Odbioru Robót

Budowlano Montażowych - cz. II : Instalacje Sanitarne i Przemysłowe oraz Wewnętrzne

Instalacje wodociągowe i Grzewcze.

*mgr inż. Marek Borucki*  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
nr ewidencyjny SWK/0126/PWOS/04  
do projektowania i kierowania robotami  
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

*mgr inż. Zbigniew Zygulski*  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
nr ewidencyjny SWK/0123/PWOS/04  
do projektowania i kierowania robotami  
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

Starostwo Powiatowe  
w Jędrzejowie  
Wydział Budownictwa, Urbanistyki,  
Inwestycji i Architektury

# Zapotrzebowanie ciepła

Adres:

Mnichów- łącznik

44

Wyniki doboru grzejników:

Pomieszczenie	Q	Dobry grzejnik	L	H	G	Numer katalogowy
	W		[m]	[m]	[m]	
1.2 łącznik	6023	C33-60	2,30	0,60	0,15	1333060230
1.2 łącznik		C33-60	2,30	0,60	0,15	1333060230
1.2 łącznik	6023	C33-60	2,30	0,60	0,15	1333060230
1.2 łącznik		C33-60	2,30	0,60	0,15	1333060230
1.2 łącznik	6023	C33-60	2,30	0,60	0,15	1333060230
1.2 łącznik		C33-60	2,30	0,60	0,15	1333060230
1.2 łącznik	1844	C33-60	1,40	0,60	0,15	1333060140

$$\Sigma Q = 19,9 \text{ kW}$$

Zestawienie materiałów:

Typ	Symbol	L	H	Numer katalogowy	Ilość	Producent
		[m]	m		[szt.]	
■	C33-60	1,40	0,600	1333060140	1	PURMO
■	C33-60	2,30	0,600	1333060230	6	PURMO

**Sprawdził**

*[Podpis]*

mgr inż. Marek Borucki

UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
nr ewidencyjny SWK/0126/PWOS/04  
do projektowania i kierowania robotami  
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  
ciepłowniczych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

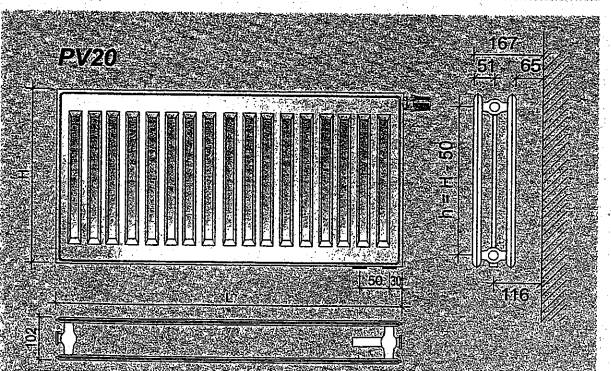
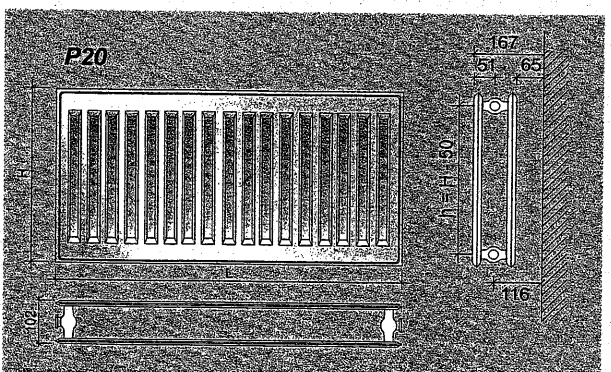
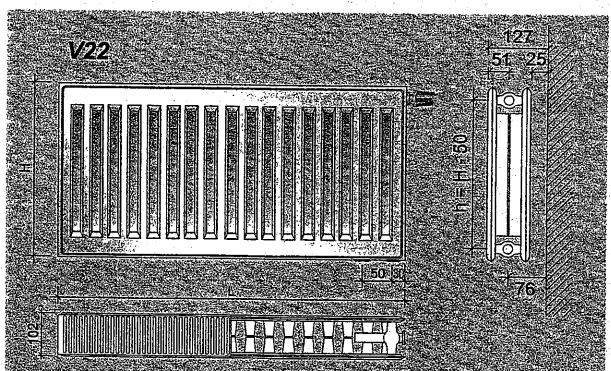
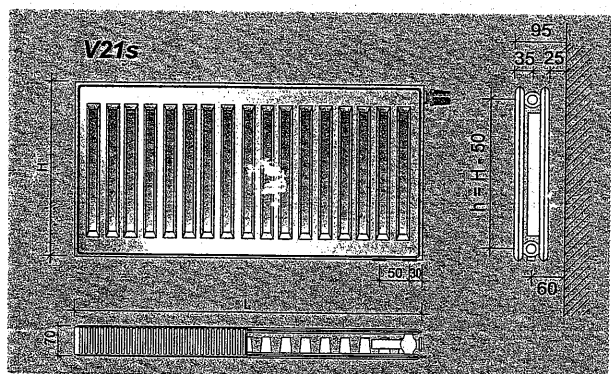
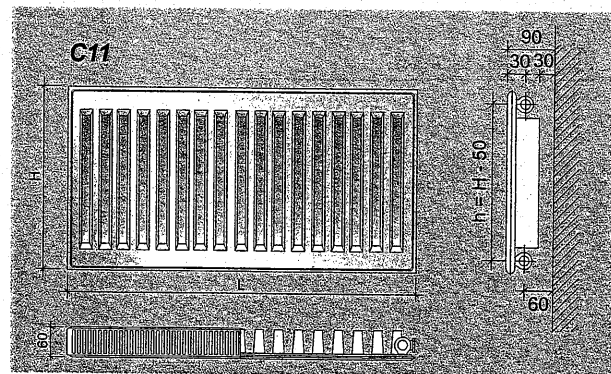
mgr inż. Zbigniew Zygulski  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
nr ewidencyjny SWK/0133/PV/OC/04  
do projektowania i kierowania robotami  
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  
ciepłowniczych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

Starostwo Powiatowe  
w Jędrzejowie  
Wydział Budownictwa, Urbanistyki,  
Inwestycji i Architektury



**RYSUNEK W ZAŁĄCZNIKU**

# Rodzaje grzejników



## PURMO C (zasilany z boku)

Grzejniki płytowe z elementami konwekcyjnymi, powierzchnie boczne obudowane osłonami, powierzchnia górna przykryta osłoną typu grill. Cztery boczne otwory przyłączeniowe w każdym narożniku grzejnika z gwintem wewnętrznym G $\frac{1}{2}$ .

PURMO C	11	21s	22	33
Głębokość grzejnika	60	70	102	152
Głębokość zawieszenia	30	30	30	30
Łączna głębokość	90	100	132	182
Oś przyłącza	60	65	81	81

Wszystkie wymiary podano w milimetrach.

## PURMO V (uniwersalny)

Grzejniki płytowe z elementami konwekcyjnymi i wbudowaną wkładką zaworu termostaticznego, powierzchnie boczne obudowane osłonami, powierzchnia górna przykryta osłoną typu grill. Wbudowany zestaw przyłączeniowy umożliwia zasilanie grzejnika zarówno z dołu, jak i z boku. Dwa dolne otwory przyłączeniowe do zasilania odpodłogowego i cztery boczne otwory przyłączeniowe w każdym narożniku grzejnika. Wszystkie otwory z gwintem wewnętrznym G $\frac{1}{2}$ . Grzejnik wyposażony jest we wkładkę zaworową Heimeier lub Oventrop z regulacją wstępną.

PURMO V	11	21s	22	33
Głębokość grzejnika	60	70	102	152
Głębokość zawieszenia	30	25	25	25
Łączna głębokość	90	95	127	177
Oś przyłącza*	60	60	76	76

Wszystkie wymiary podano w milimetrach.

\* 126 mm przy V33 podłączonym lewostronnie

## PURMO P (zasilany z boku)

Grzejniki płytowe bez elementów konwekcyjnych i osłon, przeznaczone do stosowania w obiektach służby zdrowia i innych o podwyższonych wymaganiach higienicznych. Atest Państwowego Zakładu Higieny HK/B/2318/01/2000. Cztery boczne otwory przyłączeniowe w każdym narożniku grzejnika z gwintem wewnętrznym G $\frac{1}{2}$ .

## PURMO PV (uniwersalny)

Grzejniki płytowe bez elementów konwekcyjnych i osłon, przeznaczone do stosowania w obiektach służby zdrowia i innych o podwyższonych wymaganiach higienicznych. Atest Państwowego Zakładu Higieny HK/B/2318/01/2000. Dwa dolne otwory przyłączeniowe do zasilania odpodłogowego i cztery boczne otwory przyłączeniowe w każdym narożniku grzejnika. Wszystkie otwory z gwintem wewnętrznym G $\frac{1}{2}$ . Grzejnik wyposażony jest we wkładkę zaworową Heimeier lub Oventrop z regulacją wstępną.

PURMO P i PV	10	20	30
Głębokość grzejnika	47	102	152
Głębokość zawieszenia**	65 (115)	65 (115)	65 (115)
Łączna głębokość	72 (122)	167 (217)	217 (267)
Oś przyłącza***	40 (90)	116 (166)	116 (166)

Wszystkie wymiary podano w milimetrach.

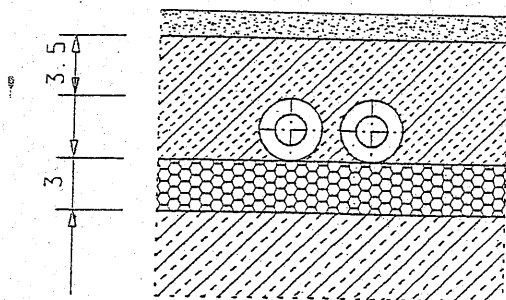
\*\* głębokość zawieszenia regulowana od 65 do 80 mm (od 105 do 115 mm w pomieszczeniach o podwyższonej aseptyce).

\*\*\* 166 (216) mm przy PV30 podłączonym lewostronnie

Starostwo Powiatowe  
w Jędrzejowie

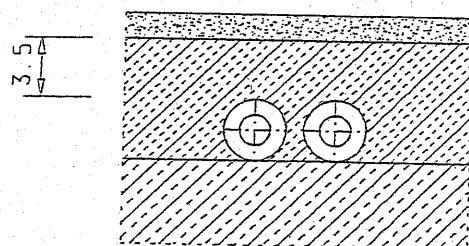
Wydział Budownictwa, Urbanistyki,  
Inwestycji i Architektury

# UŁOŻENIE RUR W POSADZCE STROP NAD NIEOGRZEWANYM POMIESZCZENIEM LUB PODŁOGA NA GRUNCIE



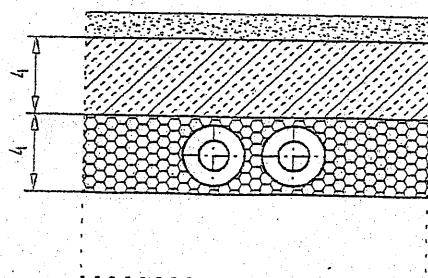
terakota lub wykładzina  
jastrych  
rury w otulinie PU/PE 13mm  
styropian  
podłoże

## UŁOŻENIE RUR W POSADZCE STROP NAD OGRZEWANYM POMIESZCZENIEM



terakota, wykładzina  
lub deski na legarach  
jastrych  
rury w otulinie PU/PE 9mm  
lub rurze'peszel'  
płyta stropowa

## UŁOŻENIE RUR CWU.WZ W POSADZCE



posadzka  
wylewka betonowa  
rury w otulinie PU/PE  
6mm dla wody zimnej  
9mm dla wody ciepłej  
wełna mineralna  
lub styropian  
płyta stropowa

## OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że projekt budowlany „PROJEKT INSTALACJI SANITARNYCH PAWILONU ŁĄCZNIK BUDYNKU GŁÓWNEGO DOMU POMOCY SPOŁECZNEJ W MNICHOWIE 28-300 JĘDRZEJÓW ” w zakresie instalacji sanitarnych został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Inwestor : Dom Pomocy Społecznej w Mnichowie 28 – 300 Jędrzejów

Adres inwestycji ; 28 – 300 Jędrzejów – Mníchów nr geod. dz. 1052/5 , 1053.

Projektant :

mgr inż. Zbigniew Zygulski  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
nr ewidencyjny SWK/0133/PWOS/04  
do projektowania i kierowania robotami  
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

mgr inż. Zbigniew Zygulski - upr. bud. - SWK/0133/PWOS/04

Sprawdził:

mgr inż. Marek B.  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
nr ewidencyjny SWK/0126/PWOS/04  
do projektowania i kierowania robotami  
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

mgr inż. Marek Borucki - upr. bud. - SWK/0126/PWOS/04

Starostwo Powiatowe  
w Jędrzejowie  
Wydział Budownictwa, Urbanistyki,  
Inwestycji i Architektury

## Zaświadczenie

Pan(i) *Zygulski Zbigniew*

miejsce zamieszkania :

*ul. Barbary 14*

*28-300 Jędrzejów*

*jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa*

*o numerze ewidencyjnym : SWK/BO/1006/01*

*i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.*

*Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 01-01-2006 do 31-12-2006*

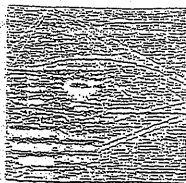
DYREKTOR  
Biura Okręgowej Rady  
Świętokrzyskiej Izby Inżynierów Budownictwa  
*mgr inż. Wiesława Górska*

Starostwo Powiatowe  
w Jędrzejowie  
Wydział Budownictwa, Urbanistyki,  
Inwestycji i Architektury

Świętokrzyska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
25-304 Kielce, ul. Św. Leonarda 18; tel. 0-41 344 94 13, kom. 0 694 912 692, fax 344 63 82  
<http://www.swk.piib.org.pl>, e-mail: [swk@piib.org.pl](mailto:swk@piib.org.pl)

Bank Pekao S.A. I O/Kielce, nr rach. 98 124013721111000012505214

Godziny pracy biura: poniedziałek, czwartek, piątek – 10:00-16:00, wtorek – 12:00-17:00, środa – nieczynne.  
Godziny pracy czytelní: wtorek – 9:00-17:00.



ŚWIĘTOKRZYSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

ŚOKKB OKK 7131/133/04

ŚOKKB OKK 7133/133/04

50

Kielce dnia 14.12.2004 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001r. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003r. Nr 207 poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przemysłu i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995r. Nr 8 poz. 38 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

stwierdza, że:

Pan Zbigniew Jan Zygułski  
magister inżynier inżynierii środowiska  
urodzony dnia 11 czerwca 1952 roku w Jędrzejowie  
otrzymuje

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
nr ewidencyjny SWK/0133/PWOS/04

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,  
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

## UZASADNIENIE

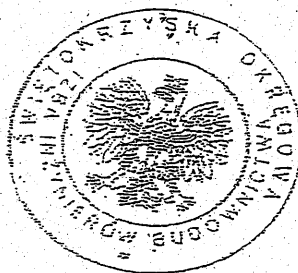
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Świętokrzyskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Kielcach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwała Nr 2/E z dnia 07.12.2004 r. stwierdza, że Pan Zbigniew Jan Zygułski posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w ww. specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

## Pouczenie

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

Orzekają:

1. Pan Zbigniew Jan Zygułski  
ul. Barbary 14  
28-300 Jędrzejów
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK ŚIB

1. inż. Stefan Szałkowski
2. mgr inż. Edmund Pieniążek
3. mgr inż. Józef Piwko

## Zaświadczenie

*Pan(i) Borucki Marek*

*miejsce zamieszkania :*

*ul.Sobieskiego 1/19*

*28-300 Jędrzejów*

*jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa*

*o numerze ewidencyjnym : SWK/IS/0961/01*

*i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.*

*Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 01-01-2006 do 31-12-2006*

DYREKTOR  
Biura Okręgowej Rady  
Świętokrzyskiej Izby Inżynierów Budownictwa  
*mgr inż. Wiesława Sobańska*

Starostwo Powiatowe  
w Jędrzejowie  
Wydział Budownictwa, Urbanistyki,  
Inwestycji i Architektury

Świętokrzyska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa

25-304 Kielce, ul. Św. Leonarda 18; tel. 0-41 344 94 13, kom. 0 694 912 692, fax 344 63 82

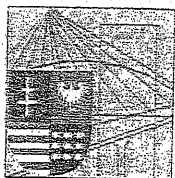
<http://www.swk.piib.org.pl>, e-mail: [swk@piib.org.pl](mailto:swk@piib.org.pl)

Bank Pekao S.A. I O/Kielce, nr rach. 98 124013721111000012505214

Godziny pracy biura: poniedziałek, czwartek, piątek – 10:00-16:00, wtorek – 12:00-17.00, środa – nieczynne.

Godziny pracy czytelní: wtorek – 9:00-17:00.





ŚWIĘTOKRZYSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

ŚOIIB.OKK.7131/126/04

ŚOIIB.OKK.7132/126/04

Kielce dnia 14.12.2004 r.

52

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001r. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2003r. Nr 207 poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995r. Nr 8 poz. 38 z późn. zm.)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**

**stwierdza, że:**

**Pan Marek Zygmunt Borucki**  
magister inżynier urządzeń sanitarnych  
urodzony dnia 9 czerwca 1952 roku w Przysławiu  
otrzymał

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
**nr ewidencyjny SWK/0126/PWOS/04**

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

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

## UZASADNIENIE

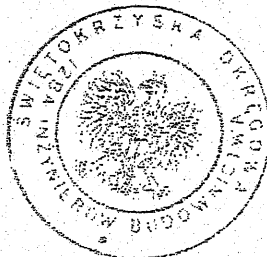
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Świętokrzyskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Kielcach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 2/E z dnia 07.12.2004 r. stwierdziła, że Pan Marek Zygmunt Borucki posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w ww. specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

## Pouczenie

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

Otrzymują:

1. Pan Marek Zygmunt Borucki  
ul. Sobieskiego 1/19  
28-300 Jędrzejów
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKKŚIIB

1. dr inż. Stefan Szalkowski
2. mgr inż. Edmund Pieniążek
3. mgr inż. Józef Piwko