


# PROJEKT ZGŁOSZENIA ROBÓT

BRANŻA:	ARCHITEKTURA, SANITARNE
OBIEKT:	REMONT CZĘŚCI POMIESZCZEŃ W BUDYNKU GMINNEGO OŚRODKA KULTURY W MIEJSCOWOŚCI ZWIERZYN
ADRES:	M. ZWIERZYN, UL. WOJSKA POLSKIEGO 6,8 DZ. NR 189;191/1, OBRĘB: ZWIERZYN
INWESTOR:	Gmina Zwierzyn ul. Wojska Polskiego 8 66-542 Zwierzyn
KATEGORIA OBIEKTU:	IX

PROJEKTANT INSTALACJE SANITARNE	mgr inż. Jakub Mańdzij Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie: sieci, inst., urządzeń: wod.-kan., ciepłych, wentylacyjnych i gazowych. nr ew. LBS/0010/PWOS/07	mgr inż. Jakub Mańdzij Uprawniony do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie: sieci instalacji i urządzeń: ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych. Nr ewid. upr. LBS/0010/PWOS/07
OPRACOWAŁA	mgr inż. Magdalena Onyśko	

**OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA:**

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy Prawo budowlane z dnia 07.07.1994 r.

Ja wyżej podpisany oświadczam, że niniejszy projekt sporządziłem zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

SPIS TREŚCI NA STRONIE NR 2

EGZEMPLARZ

# 1

## SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU

1. Projekt budowlany	str. 1
2. Spis zawartości projektu	str. 2
3. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	str. 3-4
4. Opis techniczny	str. 5-8
1) Podstawa opracowania	str. 5
2) Zakres opracowania	str. 5
3) Wewnętrzna instalacja c.o.	str. 5-6
4) Wewnętrzna instalacja kanalizacji	str. 6
5) Klimatyzacja	str. 6
6) Wewnętrzna instalacja zimnej i ciepłej wody	str. 6
7) Wewnętrzna instalacja elektryczna	str. 6
8) Zakres remontu	str. 6-14
9) Ogólny opis budowy	str. 14

### **ZAŁĄCZNIKI**

Załącznik 1 Decyzja o stwierdzeniu przygotowania zawodowego	str. 16
Załącznik 2 Zaświadczenie z polskiej Izby Inżynierów Budownictwa	str. 17

### **CZĘŚĆ RYSUNKOWA**

Rys.1 Rzut pietra – inwentaryzacja	skala- 1:100
Rys.2 Rzut pietra – arch.	skala- 1:100
Rys.3 Rzut pietra – instalacja c.o., wentylacji i klimatyzacji	skala- 1:100

## INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

oparta na RMI z dn. 23 czerwca 2003 r.

Nazwa inwestycji: Remont budynku Gminnego Ośrodka Kultury  
w miejscowości Zwierzyn.

Inwestor: Gmina Zwierzyn  
ul. Wojska Polskiego 8  
66-542 Zwierzyn

Miejsce inwestycji: Zwierzyn, ul. Wojska Polskiego 6,8,  
dz. nr 189; 191/1, obręb: Zwierzyn

Imię i nazwisko projektanta: mgr inż. Jakub Mańdzij  
ul. Wodociągowa 2B  
66-500 Strzelce Krajeńskie

Data: 04.03.2019r.

### Zawartość opracowania:

1. Zakres i kolejność realizacji
2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych
3. Wskazania elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa ludzi i ich zdrowia
4. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń przy realizacji robót
5. Wskazania sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót
6. Wskazania środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikających z wykonania robót

mgr inż. Jakub Mańdzij  
Uprawniony do projektowania i kierowania robotami  
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: ciepłych,  
wentylacyjnych, chłodniczych, wodociągowych i kanalizacyjnych.  
Nr ewid. opr. LBS/0010/PWOS/07

## 1. Zakres i kolejność realizacji.

Inwestycja polega na remoncie budynku Gminnego Ośrodka Kultury w miejscowości Zwierzyn.

Kolejność realizacji:

- prace remontowe: ogólnie budowlane
- wytyczenie tras przewodów i kanałów
- przygotowanie poszczególnych elementów instalacji
- montaż instalacji i urządzeń
- wykonanie połączeń elektrycznych i automatyki
- przeprowadzenie prób szczelności i pomiarów wraz regulacją

## 2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Budynek znajduje się w m. Zwierzyn, ul. Wojska Polskiego 6,8, dz. nr 189; 191/1, obręb: Zwierzyn. Lokalizacja ta nie stwarza zagrożenia dla ludzi i zdrowia.

## 3. Wskazania elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa ludzi i ich zdrowia;

- zagrożenie wynikające z ruchu pojazdów samochodowych podczas prac na zewnątrz budynku np. załadunek, rozładunek
- zagrożenia podczas prac montażowych instalacyjnych i elektrycznych
- zagrożenie podczas prac na wysokościach

## 4. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń przy realizacji robót.

Przy wykonywaniu robót ręcznych i mechanicznych należy najpierw wykonać prace przygotowawcze polegające na:

- ustaleniu miejsca składowania rur ich obróbki, oraz materiałów i urządzeń
- ustaleniu sposobu wykonywania połączeń i mocowań instalacji
- ustaleniu warunków bezpieczeństwa dla pracowników.

Przy wykonywaniu robót montażowych może wystąpić

- porażenie prądem przy pracy elektronarzędziami
- porażenie prądem przy podłączaniu urządzeń elektromechanicznych
- przygniecenie części ciała ciężkimi elementami i urządzeniami
- przecięcie lub ucięcie części ciała
- utrata lub uszkodzenie wzroku.

## 5. Wskazania sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót:

- robotnicy wykonujący dany zakres robót muszą posiadać odpowiednie uprawnienia,
- wszyscy robotnicy powinni posiadać aktualne zaświadczenia o przeszkoleniu w zakresie BHP,
- każdorazowo wprowadzając robotników na nowy rodzaj robót kierownik budowy powinien z nimi omówić zakres robót, technologię wykonania, organizację budowy,
- zgłasza zainteresowanym jednostkom termin rozpoczęcia robót, szkoli robotników w zakresie BIOZ.

## 6. Wskazania środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikających z wykonania robót:

- przy wykonywaniu robót należy przestrzegać ustaleń w dokumentacji technicznej oraz informacji i planie BIOZ
- użyte narzędzia, zabezpieczenia, sprzęt i materiały powinny posiadać świadectwo o dopuszczeniu do stosowania i właściwe przeglądy techniczne.

mgr inż. Jakub Mańdzij  
Uprawniony do projektowania i kierowania robotami  
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: ciepłych,  
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.  
Nr ewid. upr. CBS/0010/PWOS/07

# OPIS TECHNICZNY

## Remont budynku Gminnego Ośrodka Kultury w miejscowości Zwierzyn.

**Inwestor:** Gmina Zwierzyn  
ul. Wojska Polskiego 8  
66-542 Zwierzyn

**branża:**

- budowlana
- sanitarna
- elektryczna

### **1. Podstawa opracowania**

- zlecenie Inwestora,
- inwentaryzacja obiektu
- aktualne normy i przepisy
- Prawo Budowlane - ustawa z dnia 7.07.1994r., Prawo budowlane (Tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r., poz. 1202 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowania (Dz. U. z dnia 15 czerwca 2002 roku).

### **2. Zakres opracowania**

Remont pomieszczeń Gminnego Ośrodka Kultury znajdującego się na ul. Wojska Polskiego 6,8 w Zwierzynie.

Inwestycja polega na poprawieniu jakości pomieszczeń podlegających opracowaniu.

#### **Przedmiot opracowania.**

Wykonawca przed przystąpieniem do robót powinien zapoznać się ze stanem istniejącym obiektu oraz zakresem prac remontowych.

### **3. Wewnętrzna instalacja centralnego ogrzewania**

W pomieszczeniach objętych opracowaniem instalacja c.o. będzie przebudowywana w łazienkach (pomieszczenia: 1.06 i 1.07) w Sali klubowej (1.03), w Sali do zajęć (1.04) oraz w pomieszczeniu aneksu kuchennego (1.05). Źródłem ciepła dla potrzeb c.o. jest istniejący kocioł gazowy – znajduje się w sąsiednim budynku Urzędu Gminy.

Instalację grzewczą projektuje się z rur miedzianych do instalacji grzewczych. Rury należy prowadzić w posadzkach podłóg lub zabudować płytą g-k systemem rura w rurze (w peszlach ochronnych). Na klatce schodowej widoczną instalację centralnego ogrzewania należy wymienić na nową typu PEX i poprowadzić w bruździe pod tynkiem.

#### **4. Wewnętrzna instalacja kanalizacji**

Ścieki sanitarne z remontowanej łazienki i aneksie kuchennym odprowadzane będą poprzez istniejącą instalację kanalizacji sanitarnej. Instalację kanalizacji sanitarnej projektuje się z rur PVC o średnicach Ø50, Ø75, Ø110 mm z zachowaniem minimalnych spadków (zgodnie z zaleceniami producenta).

#### **5. Klimatyzacja**

Należy zamontować klimatyzację w Sali klubowej. Wykonać montaż jednostki wewnętrznej i zewnętrznej wraz z okablowaniem oraz odprowadzaniem skroplin

#### **6. Wewnętrzna instalacja zimnej i ciepłej wody**

Zasilanie w wodę remontowanej łazienki i aneksu kuchennego z istniejącej instalacji zimnej wody. Remontowaną instalację projektuje się z rur Ø20\*2,25 PE-Xc, Ø16\*2,0 PE-Xc do instalacji sanitarnych. Przejścia rur przez ściany wykonać w tulejach ochronnych. Kulowe zawory odcinające należy zamontować na podejściach do przyborów sanitarnych i punktów czerpalnych. Rury do wody ciepłej i zimnej należy prowadzić w peszlach ochronnych w posadzce oraz na ścianach przy podejściach do przyborów sanitarnych. Instalację należy poddać próbie szczelności.

Podgrzew wody realizowany przez istniejący podgrzewacz przepływowy.

Istniejący hydrant należy wymienić na podtynkowy.

#### **7. Wewnętrzna instalacja elektryczna**

W pomieszczeniach objętych opracowaniem projektuje się montaż nowej instalacji elektrycznej zasilanej z istniejącej tablicy rozdzielczej, którą należy wymienić na nową.

#### **8. Zakres:**

##### **Lokalizacja obiektu z opisem stanu istniejącego.**

Gminny Ośrodek Kultury znajduje się na ul. Wojska Polskiego 6,8 w Zwierzynie.

Inwestycja polega na poprawieniu jakości pomieszczeń podlegających opracowaniu.

## Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania jest remont części pomieszczeń w budynku Gminnego Ośrodka Kultury:

### ❖ Pomieszczenie 1.01 – HOL

#### ○ roboty ogólnobudowlane:

##### ▪ demontaż:

- drzwi do łazienek oraz ościeżnic (2 szt.);
- poszerzenie otworów drzwi do łazienek  
(**pom. 1.07 WC** dla niepełnosprawnych – drzwi szer. 90cm;  
**pom. 1.06 WC** – drzwi szerokości 80cm)

##### ▪ montaż:

- drzwi do łazienek oraz ościeżnic (wraz z obróbką otworów);

#### ○ roboty remontowe:

- demontaż oświetlenia oraz montaż nowego oświetlenia (wg projektu br. elektrycznej)
- miejscowe uzupełnienia tynku;
- wykonanie gładzi szpachlowych;
- malowanie sufitu klatki schodowej oraz holu (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
- malowanie ścian klatki schodowej oraz holu (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
- położenie terakoty na **klatce schodowej** (stopnice) oraz w holu –terakotę zapewnia inwestor z wyłączeniem stopnic (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją – terakotę na hol dostarcza inwestor);
- przebudowa instalacji centralnego ogrzewania na klatce schodowej (wymiana rur na typu PEX oraz poprowadzenie ich pod tynkiem);
- wymiana kraterki wentylacji grawitacyjnej (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);

- podniesienie (regulacja) balustrady schodowej do wysokości 1,1m
- WYMIANA HYDRANTU WEWNĘTRZNEGO.

❖ **Pomieszczenie 1.02 – KORYTARZ**

○ roboty ogólnobudowlane:

▪ demontaż:

- drzwi oraz ościeżnic do pomieszczeń:  
1.03 – sala klubowa, 1.04 – sala do zajęć oraz do dwóch pomieszczeń nieobjętych opracowaniem (w sumie 4 szt.);
- boazerii;

▪ montaż:

- drzwi oraz ościeżnic wraz z obróbką otworów do pomieszczeń:  
1.03 – sala klubowa, 1.04 – sala do zajęć oraz do dwóch pomieszczeń nieobjętych opracowaniem (w sumie 4 szt.);

○ roboty remontowe:

- demontaż oświetlenia oraz montaż nowego oświetlenia (wg projektu br. elektrycznej)
- miejscowe uzupełnienia tynku (pod boazerią);
- wykonanie gładzi szpachlowych;
- malowanie sufitu korytarzu (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
- malowanie ścian korytarzu (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
- położenie terakoty (terakotę dostarcza inwestor);
- wymiana kratki wentylacji grawitacyjnej (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
- WYMIANA SKRZYNKI ENERGETYCZNEJ (wg projektu elektrycznego).



#### ❖ Pomieszczenie 1.03 – SALA KLUBOWA

- roboty ogólnobudowlane:
  - demontaż:
    - podłogi z linoleum;
  - montaż:
    - ościeżnicy oraz drzwi przesuwanych (wraz z obróbką otworu) w pomieszczeniu 1.03 – sala klubowa wg rys. 1 (1 szt.);
- roboty remontowe:
  - demontaż oświetlenia oraz montaż nowego oświetlenia (wg projektu br. elektrycznej);
  - równienie posadzek pod panele;
  - miejscowe uzupełnienia tynku;
  - wykonanie gładzi szpachlowych;
  - malowanie sufitu (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
  - malowanie ścian (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
  - położenie paneli podłogowych wraz z matą oraz listwami (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
  - przebudowa instalacji centralnego ogrzewania (wymiana rur na typu PEX oraz poprowadzenie ich pod tynkiem);
  - wymiana kratki wentylacji grawitacyjnej (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
  - należy zamontować klimatyzację typu Split (jednostkę wewnętrzną oraz zewnętrzną).

#### ❖ Pomieszczenie 1.04 – SALA DO ZAJĘĆ

- roboty ogólnobudowlane:
  - demontaż:

- podłogi z linoleum;
- drzwi oraz ościeżnicy do pomieszczeniu 1.05 – aneks kuchenny wg rys. 1 (1 szt.);
- montaż:
  - drzwi oraz ościeżnicy wraz z obróbką otworu do pomieszczeniu 1.05 – aneks kuchenny wg rys. 1 (1 szt.);
- roboty remontowe:
  - demontaż oświetlenia oraz montaż nowego oświetlania (wg projektu br. elektrycznej)
  - równienie posadzek;
  - miejscowe uzupełnienia tynku;
  - wykonanie gładzi szpachlowych;
  - malowanie sufitu (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
  - malowanie ścian (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
  - wymiana kratki wentylacji grawitacyjnej (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
  - położenie paneli podłogowych wraz z matą oraz listwami (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją).

#### ❖ Pomieszczenie 1.05 – ANEKS KUCHENNY

- roboty ogólnobudowlane:
  - demontaż:
    - podłogi z linoleum;
  - montaż:
    - podejść instalacji wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej pod zlewozmywak;

○ roboty remontowe:

- demontaż oświetlenia oraz montaż nowego oświetlenia – montaż gniazda pod kuchenkę indukcyjną oraz pochłaniacz (wg projektu br. elektrycznej);
- równienie posadzek;
- miejscowe uzupełnienia tynku;
- wykonanie gładzi szpachlowych;
- malowanie sufitu (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
- malowanie ścian (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
- nad fartuchem kuchennym należy położyć glazurę (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
- wymiana kratki wentylacji grawitacyjnej (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
- położenie paneli podłogowych wraz z matą oraz listwami (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją).

❖ Pomieszczenie 1.06 – WC

○ roboty ogólnobudowlane:

▪ demontaż:

- ścian działowych;
- skucie istniejącej glazury oraz terakoty;
- demontaż sanitariatów;

▪ montaż:

- podwieszanego sufitu;
- instalacji wodnokanalizacyjnej;

▪ montaż:

- podwieszanego sufitu – zabudowa naczynia wyrównawczego oraz należy uwzględnić dostosowanie wentylacji pompieszczenie;
- instalacji wodnokanalizacyjnej;

○ roboty remontowe:

- demontaż oświetlenia oraz montaż nowego oświetlenia (wg projektu br. elektrycznej)
- równienie posadzek;
- miejscowe uzupełnienia tynku;
- wykonanie gładzi szpachlowych;
- malowanie sufitu (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
- wymiana instalacji wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej w obrębie pomieszczenia;
- położenie glazury na ścianach wskazanych przez inwestora (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
- położenie terakoty (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
- wymiana kratki wentylacji grawitacyjnej (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
- przebudowa instalacji centralnego ogrzewania – wymiana wszystkich rur wewnętrznych na typu PEX oraz poprowadzenie ich pod tynkiem (w obrębie łazienek rury prowadzi w ścianach lub suchej zabudowie);
- wymiana istniejących wpustów podłogowych oraz sprawdzenie drożności podejścia do wpustów (w razie potrzeby należy udrożnić instalację kanalizacji sanitarnej).

## ❖ Pomieszczenie 1.07 – WC dla niepełnosprawnych

### ○ roboty ogólnobudowlane:

#### ▪ demontaż:

- ścian działowych;
- skucie istniejącej glazury oraz terakoty;
- demontaż sanitariatów;

#### ▪ montaż:

- podwieszanego sufitu z uwzględnieniem dostosowania wentylacji pomieszczenia;
- montaż uchwytów dla osób niepełnosprawnych.

### ○ roboty remontowe:

- demontaż oświetlenia oraz montaż nowego oświetlenia (wg projektu br. elektrycznej)
- równienie posadzek;
- miejscowe uzupełnienia tynku;
- wykonanie gładzi szpachlowych;
- malowanie sufitu (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
- wymiana instalacji wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej w obrębie pomieszczenia;
- położenie glazury na ścianach wskazanych przez inwestora (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
- położenie terakoty (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
- wymiana kratak wentylacji grawitacyjnej (w kolorystyce zgodnej z zaleceniami inwestora oraz zgodnej z wizualizacją);
- przebudowa instalacji centralnego ogrzewania – wymiana wszystkich rur wewnętrznych na typu PEX oraz poprowadzenie

ich pod tynkiem (w obrębie łazienek rury prowadzić w ścianach lub suchej zabudowie);

- wymiana istniejących wpustów podłogowych oraz sprawdzenie drożności podejścia do wpustów (w razie potrzeby należy udrożnić instalację kanalizacji sanitarnej).

**Wykonawca przed przystąpieniem do robót powinien zapoznać się ze stanem istniejącym obiektu oraz zakresem prac remontowych.**

## **9. Ogólny opis budowy**

Projektuje się:

Demontaż boazerii w korytarzu, należy uzupełnić tynki pod boazerią. Szpachlowanie oraz malowanie pomieszczeń objętych opracowaniem. Projektuje się w pomieszczeniach, w których na posadzce jest położone linoleum należy wymienić na panele podłogowe, natomiast w miejscach gdzie jest istniejące lastriko należy położyć terakotę (przy zastosowaniu odpowiedniego gruntu i kleju umożliwiających położenie terakoty na istniejące lastriko). Na ścianach w pomieszczeniach higieniczno-sanitarnych – płytki ceramiczne do wysokości 2m i na ścianach wskazanej przez inwestora. W pomieszczeniu aneksu kuchennego w obrębie mebli kuchennych (fartuch) – z płytek ceramicznych. W łazienkach projektuje się sufity podwieszane.

W części budynku podlegającym opracowaniu zostanie wymieniona cała stolarka drzwiowa, którą należy wymontować i wymienić na nową zgodnie z zaleceniami inwestora.

Uwzględniono wymianę istniejących urządzeń sanitarnych wraz z podejściami. Wymianę wszystkich istniejących wpustów podłogowych. Wymianę wszystkich istniejących kratki wentylacyjnych. Przebudowę instalacji centralnego ogrzewania – przewody należy prowadzić podtynkowo.

Projektuje się wymianę opraw oświetlenia. Nowe oświetlenie wewnętrzne w pomieszczeniach **(wg projektu br. elektrycznej)**.

## **Uwagi końcowe.**

Całość prac związanych z wykonaniem instalacji wewnętrznych wykonać zgodnie z przepisami BHP.

Roboty instalacyjne wykonać zgodnie z zaleceniami producenta.

mgr inż. Jakub Mańdzij  
Uprawniony do projektowania i kierowania robotami  
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: ciepłych,  
wentylacyjnych, chłodowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.  
Nr ewid. upr. LBS/0010/PWOS/07

# ZAŁĄCZNIKI

**LUBUSKA OKRĘGOWA IZBA  
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**  
w Gorzowie Wlkp.

Gorzów Wlkp. 01-06-2007 r.

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
sygn. akt. LBS/OKK/0054/0008/07

**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 2001 r. 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 07 lipca 1994r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 .*) oraz § 12 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. Nr 83 poz. 578*).

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

**Panu Jakubowi MAŃDZIJ**  
magistrowi inżynierowi –inżynieria środowiska  
urodzonemu 09 sierpnia 1977r. w Gorzowie Wlkp.

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
numer ewidencyjny LBS/0010/PWOS/07

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

**UZASADNIENIE**

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony na podstawie art. 107 § 4 Kpa odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres uprawnień podany jest na odwrocie.

**Pouczenie**

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

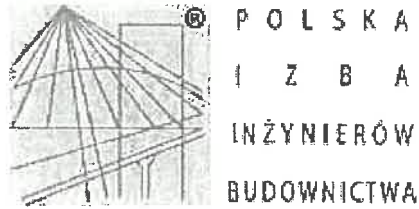
**Członkowie Składu Orzekającego**



Pieczęć okrągła

1. Marek PUCHALSKI
2. Emilia KUCHARCZYK
3. Jerzy MIŃCZYK





### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LBS-UFX-2RT-D9W \*

Pan Jakub Mańdzij o numerze ewidencyjnym LBS/IS/0154/07  
adres zamieszkania ul. Kolonia Kolejowa 53c, 66-542 Górki Noteckie  
jest członkiem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2018-09-01 do 2019-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-08-29 roku przez:

Ewa Bosa, Przewodniczący Rady Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci  
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są  
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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

# CZEŚĆ RYSUNKOWA