

Pracownia Projektowa  
mgr inż. Marcin Kubiczak  
ul. Gorkiego 24/6  
70-390 Szczecin

STAROSTWO POWIATOWE  
w Kamieniu Pomorskim  
ul. Wołńska 7b  
72-400 Kamień Pomorski

**Obiekt: BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY  
przy ul. WYSZYŃSKIEGO 2; 72-600 Świnoujście  
działka terenu nr 322,323, miasto i gmina Świnoujście**

Przedmiot opracowania:

**PROJEKT REMONTU DOCIEPLENIA I  
PRZEBUDOWY ZE ZMIANA SPOSOBU  
UŻYTKOWANIA CZĘŚCI BUDYNKU**

Rodzaj opracowania: **PROJEKT BUDOWLANY**

Branża: **KONSTRUKCJA**

Inwestor: **URZĄD MIASTA ŚWINOUJŚCIE; ZAKŁAD GOSPODARKI  
MIESZKANIOWEJ w ŚWINOUJŚCIU  
ul. Monte Cassino 8; 72-600 Świnoujście**

AUTORZY OPRACOWANIA:

PROJEKTOWAŁ:  
mgr inż. Marcin Kubiczak

Upr. bud. nr ZAP/0008/POOK/03  
do projektowania bez ograniczeń w specjalności  
konstrukcyjno-budowlanej

SPRAWDZIŁ:  
mgr inż. Tomasz Łuczak

Upr. bud. nr ZAP/0010/POOK/03  
do projektowania bez ograniczeń w specjalności  
konstrukcyjno-budowlanej

**SZCZECIN , listopad 2010**

# **ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA**

## **I. OPIS TECHNICZNY**

## **II. PROGRAM NAPRAWCZY**

## **III. RYSUNKI:**

K-1 – RZUT PIWNIC – zakres izolacji	1:50
K-2 – SCHEMAT IZOLACJI ŚCIAN PIWNIC	1:20

## **IV. DOKUMENTY FORMALNO - PRAWNE**

## **OPIS TECHNICZNY:**

### **1.0. DANE OGÓLNE**

#### **1.1. Podstawa opracowania:**

- 1.1.1. Wizje lokalne oraz pomiary własne przeprowadzone i dokonane w październiku i listopadzie 2010r.
- 1.1.2. Ekspertyza Budynku mieszkalnego pod kątem możliwości wykonania remontu i docieplenia elewacji, przy ul. Wyszyńskiego 2 w Świnoujściu opracowana przez mgr inż. Marcina Kubiczka w listopadzie 2010r.
- 1.1.3. Inwentaryzacja architektoniczno-budowlana budynku przy ul. Wyszyńskiego 2 w Świnoujściu sporządzona przez mgr inż. arch. Iwonę Całus w listopadzie 2010 roku.
- 1.1.4. Projekt architektoniczno-budowlany opracowany przez mgr inż. arch. Iwonę Całus w listopadzie 2010 roku.

#### **1.2. Zakres opracowania**

Opracowanie obejmuje w swoim zakresie projekt prac naprawczych, remontowo-budowlanych oraz modernizację elewacji i części wspólnych pomieszczeń budynku mieszkalnego przy ul. Wyszyńskiego 2 w Świnoujściu.

Część projektową opracowano w zakresie wymaganym przepisami Prawa Budowlanego dla uzyskania pozwolenia na budowę.

Prace modernizacyjne, naprawcze i remontowo-budowlane zaprojektowano zgodnie z warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych, zaleceniami technologicznymi firm specjalizujących się w technologiach napraw konstrukcji budowlanych oraz w oparciu o normy:

- PN-82/B-02000 – Obciążenia budowli. Zasady ustalania wartości.
- PN-82/B-02001 – Obciążenia budowli. Obciążenia stałe.
- PN-82/B-02003 – Obciążenia budowli. Obciążenia zmienne technologiczne. Podstawowe obciążenia technologiczne i montażowe.
- PN-82/B-02004 – Obciążenia budowli. Obciążenia zmienne technologiczne. Obciążenia pojazdami.
- PN – B-03150; 81/B-03150 - Konstrukcje drewniane. Obliczenia statyczne i projektowanie
- PN-B-03264.2002 – Konstrukcje betonowe, żelbetowe sprężone. Obliczenia statyczne i projektowanie.
- DIN 18195-4 – Norma Niemiecka "Izolacja budowli", wydanie 2000-08

### **1.3. Założenia projektowe:**

- roboty naprawcze, remontowo-budowlane prowadzone będą zgodnie przepisami techniczno-budowlanymi wynikającymi z przepisów Prawa budowlanego, oraz rozporządzeń wykonawczych, a także zgodnie z normami europejskimi i polskimi, obowiązującymi na terenie Polski;
- zastosowane materiały, wyroby będą posiadały odpowiednie atesty, świadectwa jakości, bądź certyfikaty zgodności, lub deklaracje zgodności z Polskimi Normami lub aprobatami technicznymi, pod względem technicznym, p.poż., i trwałości budowli;
- wszelkie roboty budowlane wykonywane będą w oparciu o dokumentację projektową, przy uwzględnieniu uwag zawartych ekspertyzie budowlanej stanowiących całość dokumentacji oraz pod bezpośrednim nadzorem osoby uprawnionej.

## **2.0. TECHNOLOGIA REALIZACJI**

Ze względu na charakter obiektu oraz stan obiektu i ograniczone możliwości ingerencji w istniejącą konstrukcję zaprojektowano modernizację i remont następujących elementów konstrukcji:

- Wykonanie zewnętrznej izolacji pionowej konstrukcyjnych ścian fundamentowych i przyziemia.
- Wykonanie odprowadzenia wód opadowych oraz wykonanie opasek zewnętrznych ścian elewacji tylnej.
- Wzmocnienie poszczególnych belek istniejących stropów pomieszczeń piwnicznych.
- Naprawy uszkodzeń murów elewacji pod kątem termomodernizacji.
- Naprawy wewnętrznych murów klatki schodowej
- Wykonanie docieplenia zewnętrznych ścian elewacji.
- Naprawa uszkodzeń murów i wykończenia klatki schodowej.
- Modernizacja węzłów sanitarnych niektórych pomieszczeń mieszkalnych.
- Naprawa kominów zewnętrznych i schodów zewnętrznych.

Roboty zaprojektowano w technologii tradycyjnej z wykorzystaniem nowoczesnych technologii naprawczych obiektów (w tym obiektów zabytkowych). Opis proponowanych technologii wykonania poszczególnych robót opisano poniżej w Programie Naprawczym.

## **3.0. OPIS ELEMENTÓW NAPAWIANYCH KONSTRUKCJI:**

### **3.1. FUNDAMENTY**

W ramach prac budowlanych, ze względu na brak uszkodzeń świadczących o niewłaściwej pracy oraz znikomy stopień zmiany obciążenia nie przewiduje się wykonania dodatkowego wzmocnienia istniejących fundamentów.

### **3.2. ŚCIANY**

#### **3.2.1. Istniejące ściany**

Przemurowania i wypełnienia istniejących niewłaściwie wykonanych fragmentów konstrukcyjnych ścian murowanych elewacji tylnych wykonać za pomocą cegieł ceramicznych pełnych KL15 na zaprawie cementowo-wapiennej M5.

Warstwy nowoprojektowanego docieplenia wykonać w oparciu o rozwiązania zamieszczone w projekcie branży architektura, po uprzednim wykonaniu napraw uszkodzeń elewacji patrz pkt.4.0.

#### **3.2.2. Nowoprojektowane ściany**

Nowoprojektowane ściany działowe zaprojektowano jako murowane z pustaków ceramicznych lub bloczków gazobetonowych drażonych odmiany 400 na zaprawie cementowo-wapiennej M3.

W miejscu projektowanych ścianek murowanych w grubości warstwy wykończenia stropu wykonać drewniane wymiany z krawędziaków drewnianych 12x16cm drewno konstrukcyjne C24 mocowane do istniejących stropów lub ścian murowanych za pomocą systemowych blach kątowych.

Pod nowoprojektowanymi kominami zaprojektowano wykonanie betonowej poduszki wylewanej z betonu B20 o grubości 25cm z odsadzką 15cm poza obrysem zewnętrznej obudowy komina. Poduszkę wykonać na poziomie -0,50m poniżej gruntu pod warstwami posadzki. Na poduszce wykonać murowany cokół z cegły pełnej (o wymiarach kominów) do poziomu posadzki. Na wysokości kominy kotwić do istniejącego przyległej konstrukcyjnej ściany za pomocą stalowych marek (płaskowników stalowych kotwionych w spoinach muru).

**UWAGA: W WYPADKU KOLIZJI Z ISTNIEJĄCYMI BELKAMI DREWNIANEGO STROPU DOPUSZCZA SIĘ PRZESUNIĘCIE KOMINÓW. PRZED WYKONANIEM PODUSZKI BETONOWEJ WYKONAĆ ODKRYWKI.**

W wypadku niespełnienia odległości min. 10cm od przewodu spalinowego do drewnianej belki dopuszcza się zamianę kolejności przewodów.

Ściany działowe gr.6,5cm zaprojektowane jako lekkie w technologii GK patrz architektura.

### **3.3. NADPROŻA**

Nad projektowanymi otworami w projektowanych działowych ścianach murowanych zaprojektowano nadproża z elementów prefabrykowanych t.j. L19 lub systemowych nadproży murowanych.

### **3.4. STROPY**

Belki drewnianych stropów należy dokładnie oczyścić, należy usunąć porażone fragmenty drewna, dokładnie oczyścić powierzchnie i zaimpregnować.

Zaprojektowano wzmocnienie poszczególnych istniejących belek drewnianych stropów nad pomieszczeniami piwnic w wypadku gdy po wykonaniu dokładnego oczyszczenia belek stropowych belki będą uszkodzone dogłębnie (powyżej 25% przekroju) należy wykonać podłużne na całej długości belki obustronne wzmocnienia drewnianymi nakładkami o wymiarze przekroju 10x16cm z drewna konstrukcyjnego C24. Nakładki mocować przelotowo przez belki za pomocą śrub M12 co ok. 50cm. Dopuszcza się zastosowanie obustronnych belek w postaci stalowych ceowników NP160 mocowanych śrubami przelotowymi analogicznie.

**Uwaga :** Elementy stalowe zamawiać po uprzednim sprawdzeniu ich wymiarów na budowie.

## **4.0. PROGRAM NAPRAWCZY**

### **4.1. IZOLACJA ŚCIAN PIWNICZNYCH I ŚCIAN PRZYZIEMIA**

#### **4.1.1. Izolacja pionowa, naprawy zawilgoconych partii murów**

Po obwodzie elewacji tylnej przewidziano wykonanie zewnętrznej izolacji pionowej wg rys. K-1 oraz K-2.

Zewnętrzne ściany fundamentowe i fundamenty należy zaizolować. Po odkopaniu i odsłonięciu ścian poniżej przyziemia należy wykopy zabezpieczyć uniemożliwiając bezpośrednie nawilgacanie ścian wodami opadowymi. Prace zaleca się wykonywać w okresach suchej i bezdeszczowej pogody. Następnie należy dokładnie oczyścić lico ścian zewnętrznych do poziomu ok.30~40cm powyżej terenu z resztek substancji organicznych, gruntu oraz zwietrzałej zaprawy. Po okresie przesuszenia murów wyrównać powierzchnię muru (wypełnić zagłębienia i rowki) szybkowiążącą szpachlówką. Na tak przygotowanej, wyrównanej powierzchni kamiennego (ceglanego) muru wykonać izolację uszczelniającą za pomocą systemu izolacji dostępnych na rynku. W pierwszej kolejności należy gruntować powierzchnię preparatem guntującym rozcieńczonym z wodą w stosunku 1:10 wg producenta. Następnie nakładamy zaczynając od odsadzki ławy gładką kielnią masę uszczelniającą (3~4mm) grubości przeschniętej warstwy. Następnie po wyschnięciu izolacji należy zabezpieczyć ją przed uszkodzeniami mechanicznymi płytami polistyrenowymi lub z twardego styropianu o grubości ~5cm. Płyty mocujemy za pomocą placków z masy uszczelniającej (ok. 6 placków na 1m<sup>2</sup> okładziny) po ok. 24h można zasypać wykop. Dopuszcza się wykonanie rozwiązań systemowych różnych firm o podobnych walorach fizykochemicznych i użytych materiałów. Przy ewentualnych utrudnieniach montażu płyt polistyrenowych jako

zastępcze rozwiązanie dopuszcza się zastosowanie zabezpieczających polipropylenowych membran kubełkowych.

**Zabrania się przekopywania ewentualnie występującego gruntu nawodnionego w strefie posadowienia.** Po wykonaniu zabezpieczenia płytami izolacyjnymi należy wykonać wzdłuż elewacji tylnej budynku kapinos z blachy ocynkowanej zabezpieczający o wysięgu umożliwiającym montaż docelowego ocieplenia ścian zewnętrznych.

**Od strony elewacji frontowej nie stwierdzono wyraźnych oznak wilgoci czy korozji biologicznej ścian przyziemia. W projekcie nie przewiduje się wykonania izolacji pionowej fundamentów i murów fundamentowych.**

#### **4.2. ZABEZPIECZENIE ŚCIAN TYLNEJ ELEWACJI PRZED WODAMI OPADOWYMI**

Niedopuszczalne jest pozostawienie odpływu rur spustowych bezpośrednio w strefie cokołu przyziemia. Długotrwałe oddziaływanie wód opadowych w przeszłości stało się niewątpliwie przyczyną szeregu zawilgoczeń przyziemia obiektu. Należy wykonać podziemne odprowadzenia wody deszczowej z budynku bezpośrednio do zbiorników rozsączających. Zaleca się wykonanie zagłębionych w gruncie zbiorników rozsączających w postaci np. nawierconych wieloma otworami beczek które w sytuacji nagłych obfitych opadów będą w stanie przejąć (chwilowo zmagazynować) i odprowadzić w grunty niespoiste nagłe ilości wody opadowej nie powodując zalewania i zawilgacania ścian i strefy przyziemia obiektu.

Od strony elewacji frontowej należy wykonać odprowadzenie wylotów rur spustowych sąsiednich budynków do korytek odpływowych w chodniku.

#### **4.3. PROJEKT PRZYZIEMIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH**

W celu zapewnienia szybkiego odprowadzenia wód opadowych oraz zabezpieczenia strefy przyziemia, zaprojektowano w części obwodu budynku (wzdłuż elewacji tylnej oraz oficyny) opaskę drenarską. Istniejącą spękaną opaskę betonową zaleca się usunąć. Od strony izolacji budynku wykonać powłokę z maty kubełkowej. Warstwowo od fundamentów do poziomu terenu w górę nakładać obsypkę filtracyjną z kruszywa o coraz większej frakcji. Całość zasypki drenarskiej koniecznie oddzielić od gruntu geowłókniną. Podczas zasypywania materiałem filtracyjnym zwrócić szczególną uwagę aby nie uszkodzić geowłókniny. Górną zewnętrzną warstwę filtracyjną wykonać kamieni, grubego żwiru, tłucznia lub płyty drenującej grubości 5~10cm. Opaskę wykonać w miejscach poza schodami wejścia oraz otworów wejść do piwnicy.

W wypadku ewentualnego pozostawiania istniejącej opaski betonowej, spękaną fragmenty opaski uzupełnić opaską z betonu B20 o szerokości 50cm grubości ok.15cm zbrojoną siatką dołem oczka 10x10cm z prętów  $\phi 10$  stal St0S.

#### 4.4. NAPRAWY USZKODZEŃ MURÓW ELEWACJI (rysy i pęknięcia, ubytki wyprawy klatki schodowej)

W pierwszej kolejności na całości elewacji przewiduje się zdjęcie w większości skorodowanej i odspojonej wyprawy. W oparciu o rysunki uszkodzeń elewacji E-6, E-7 i E-8 stwierdza się występowanie rys i pęknięć muru. Na elewacjach widoczne są również drobne rysy na wyprawie tynkarskiej. Po wykonaniu całkowitego odsłonięcia murów należy wykonać ponownie przegląd elewacji.

W miejscach drobnych rys i spękań murów (do 1mm) należy usunąć powierzchnię tynku (ok. 10cm wokół pęknięć) następnie wykonać naprawę wyprawy za pomocą systemu tynku renowacyjnego w miejscach wraz z podkładem (zaleca się wykonanie napraw tynkami systemowymi w miejscach zaznaczonych na rysunkach elewacji jako zawilgocone). Uprzednio wykonać wypełnienie rys za pomocą iniekcji systemowymi trassowo-wapiennymi zaprawami o odpowiednich właściwościach fizykochemicznych. Jako rozwiązanie alternatywne do systemowych naprawczych zapraw można uzupełnić wyprawę cementowo-wapienną marki M5 na siatce drucianej mocowanej na murze. Stwierdzone rysy w wewnętrznych ścianach konstrukcyjnych klatki schodowej należy je naprawić w oparciu o powyższą metodę dodatkowo stosując wyprawy naprawcze w oparciu o poniższe wytyczne (NAPRAWY UBYTKÓW WYPRAWY TYNKARSKIEJ).

W wypadku pęknięć o szerokości rozwarcia większych niż 1mm (rysunki uszkodzeń elewacji E-6 i E-7 i E-8 koniecznie – sprawdzić nadproża wejścia oraz nadproża okien klatek schodowych od wewnątrz) należy wykonać wzmocnienie muru w oparciu o poniższe wytyczne.

Wykonać spięcie muru poprzez poziome stalowe klamry, w rozstawie 40cm (co 5 warstw cegieł) na całej wysokości rysy. W pierwszej kolejności odkuć symetrycznie poziome spoiny przecinające rysę ok. 25~30cm wokół rysy i wyczyścić odkucie i spłukać dokładnie wodą. Następnie stosując system naprawy murów wprowadzić w szczelinę zaprawę naprawczą o grubości 10mm. Osadzić pręt systemowy w zaprawie. Nałożyć warstwę zaprawy cementowej do uzupełnienia spoiny. Okresowo zwilżać spoinę nie dopuszczając do zbytniego przesuszenia. W przypadku występowania pęknięcia blisko naroża muru pręt należy zamocować w prostym murze również na odcinku ok. 50cm.

Jako analogiczne wzmocnienie dopuszcza się w miejscu odkucia j. wyżej umiejscowić klamry w postaci pręta zbrojeniowego ( $\varnothing 8$ ) zakończonego po obu stronach hakami. Miejsce odkucia wraz z kotwą dokładnie wypełnić zaprawą bezskurczową. Następnie wypełnić szczelinę w/w zaprawą za pomocą iniekcji niskociśnieniowej oraz uzupełnić ubytki spoin.

UWAGA: Należy analogicznie postępować z pęknięciami murów klatki schodowej np. pęknięcie ze szklaną marką.



#### **NAPRAWA UBYTKU WYPRAWY TYNKARSKIEJ**

Na ścianach klatki schodowej stwierdzono ubytki i uszkodzenia wyprawy tynkarskiej. Należy dokładnie opukać ściany klatki schodowej.

W pierwszej kolejności należy skuć wszelkie miejsca gdzie występuje odparzony i uszkodzony tynk a także wokół miejsca awarii. Następnie zatrzeć powierzchnie muru usuwając luźne spoiny. System naprawy przewiduje wykonanie tynku renowacyjnego na całej powierzchni uszkodzenia. Podkład stanowi natryskiwana obrzutka szczepna, następnie nakładany jest porowaty tynk podkładowy stanowiący szorstką powierzchnię. Systemowy tynk zaleca się nakładać w miejscach podwyższonej koncentracji wilgoci (miejsca zaznaczone jako zawilgocone) i miejscach starych zacieków.

Do formowania powierzchni stosuje się tynk renowacyjny (biały), który można nakładać ręcznie. Niezawilgocone uszkodzone miejsca dopuszcza się naprawić za pomocą klasycznych wypraw tynkarskich.

Pozostałe powierzchnie ścian wewnętrznych bramy przejściowej klatki schodowej oraz pomieszczenia na spocznikach należy dokładnie opukać w celu wykrycia ewentualnych miejsc odparzeń wyprawy tynkarskiej. W wypadku odkrycia miejsc uszkodzeń wyprawy postępować według powyższych wytycznych.

#### **4.5. PROJEKT NAPRAWY ELEMENTÓW KOMINÓW I SCHODÓW ZEWNĄTRZNYCH**

W ramach programu napraw nie przewidziano wykonania renowacji elementów konstrukcji dachu (pozostają niedostępne a zostały modernizowane w niedalekiej przeszłości) oraz wykończenia dachu (nie stwierdzono uszkodzeń i nieszczelności w niedawno modernizowanym pokryciu dachu).

Należy wykonać przegląd, oczyszczenie powierzchni a ewentualnie uszkodzenia murów kominów naprawić.

Istniejące kominy należy naprawić w następujący sposób. Uszkodzone i skorodowane spoiny należy usunąć do głębokości ok. 1~2cm zatrzeć szczotkami a następnie uzupełnić zaprawą spoinową trassową.

Silnie spękanе i uszkodzone kominy należy rozebrać (ok. 4 warstw cegieł i przemurować na nowo cegłą klinkierową KL15 na zaprawie cementowo-wapiennej marki M5. Ponadto należy wykonać betonowe czapki uniemożliwiające dostawanie się wód opadowych do wnętrza kominów. Kształt betonowych czapek należy wykonać w obrysie istniejących kominów zapewniając okapy ok. 5cm poza obrys kominów.

Schody wejściowe są spękanе i posiadają wiele ubytków. Przewidziano usunięcie luźnych i spękanых fragmentów stopni i uzupełnienie ich stopniami wylewanymi z betonu B20. W wypadku całkowitego usunięcia stopni zaleca się stosowanie siatek przeciwskurczowych betonu z prętów o średnicach Ø6. Otulina zbrojenia 2cm.

## **5.0. UWAGI KOŃCOWE**

5.1. Prace budowlane należy prowadzić pod bezpośrednim nadzorem osoby uprawnionej z zachowaniem zasad sztuki budowlanej, zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych” oraz z zachowaniem zasad BHP i z zastosowaniem sprzętu i materiałów ochrony osobistej każdego pracownika.

5.2. Wszystkie materiały użyte do budowy powinny posiadać odpowiednie, aktualne atesty PZH i ITB dopuszczające ich zastosowanie oraz certyfikaty bezpieczeństwa ze znakiem „B”, a sprzęt i narzędzia winny być sprawne i oznakowane znakami bezpieczeństwa.

5.3. Kierownik budowy powinien sporządzić szczegółowy plan bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia na budowie.

5.4. Wszelkie uzupełnienia i zmiany mogą być dokonane jedynie w ramach nadzoru autorskiego.

mgr inż. Marcin Kubiczak  
upr. bud. w spec. konstrukcyjno-budowlanej  
Nr ZAP/0008/POOK/03



ZACHODNIOPOMORSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

Szczecin, dnia 07 sierpnia 2003r.

Sygn. akt ZAP.OKK-7131k/50/03

## 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, art. 14 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2000r. nr 106 poz. 1126 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.) oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**  
stwierdza, że:

**Pan Marcin Rafał KUBICZAK**  
magister inżynier o kierunku budownictwo  
urodzony dnia 04 maja 1973r. w Świnoujściu  
otrzymał

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
numer ewidencyjny ZAP/0008/POOK/03

**do projektowania bez ograniczeń**  
**w specjalności konstrukcyjno-budowlanej**

**Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwołanie niniejszej decyzji.**

## UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Szczecinie na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 3/OKK/03 z dnia 07 sierpnia 2003r. stwierdziła, że Pan **Marcin Rafał Kubiczak** posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w ww. specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

## Pouczenie

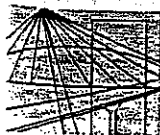
Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Szczecinie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Marcin Kubiczak  
ul. Traugutta 149  
71-314 Szczecin
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Zachodniopomorska Okręgowa  
Izba Inżynierów Budownictwa  
Przewodniczący Okręgowej Komisji  
Kwalifikacyjnej  
inż. Stanisław KAMPIŃSKI



Szczecin, dnia 07 sierpnia 2003r.

Sygn. akt ZAP.OKK-7131k/118/03

## 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, art. 14 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2000r. nr 106 poz. 1126 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.) oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**  
stwierdza, że:

**Pan Tomasz Robert ŁUCZAK**  
magister inżynier o kierunku budownictwo  
urodzony dnia 22 maja 1973r. w Zielonej Górze  
otrzymał

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
numer ewidencyjny ZAP/0010/POOK/03

**do projektowania bez ograniczeń**  
**w specjalności konstrukcyjno-budowlanej**

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

## UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Szczecinie na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 3/OKK/03 z dnia 07 sierpnia 2003r. stwierdziła, że Pan Tomasz Robert Łuczak posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w ww. specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

## Pouczenie

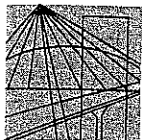
Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Szczecinie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Tomasz Łuczak  
ul. Dunikowskiego 46/57  
70-123 Szczecin
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Zachodniopomorska Okręgowa  
Izba Inżynierów Budownictwa  
Przewodniczący Okręgowej Komisji  
Kwalifikacyjnej  
inż. Stanisław KAMIŃSKI



ZACHODNIOPOMORSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
70-656 Szczecin, ul. Energetyków 9  
tel./fax: (091) 462-44-40; (091) 489 8410÷12  
www.zap.home.pl e-mail: zap@home.pl



*[Signature]*  
ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

Sz. P.  
KUBICZAK Marcin Rafał  
ul. Brodzińskiego 103/13  
71-146 SZCZECIN

### ZAŚWIADCZENIE

Pan(i) **KUBICZAK Marcin Rafał**, kod identyfikacyjny **ZAP/BO/1122/03**, zamieszkały(a) 71-314 SZCZECIN ul. Traugutta 149, jest członkiem Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa oraz posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia: **2010-12-01**  
do dnia: **2011-11-30**

Szczecin, dnia 2010-11-22



Zachodniopomorska Okręgowa  
Izba Inżynierów Budownictwa  
Przewodniczący Rady Okręgowej  
*[Signature]*  
prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer



ZACHODNIOPOMORSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
70-656 Szczecin, ul. Energetyków 9  
tel./fax: (091) 462-44-40; (091) 489 8410÷12  
www.zap.home.pl e-mail: zap@home.pl



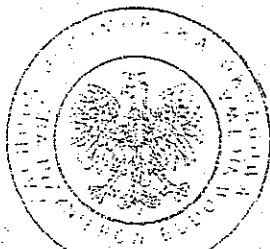
Sz. P.  
ŁUCZAK Tomasz Robert  
ul. Kasprzaka 1/5  
71-074 SZCZECIN

### ZAŚWIADCZENIE

Pan(i) **ŁUCZAK Tomasz Robert**, kod identyfikacyjny **ZAP/BO/0002/04**, zamieszkały(a) 71-074 SZCZECIN ul. Kasprzaka 1/5, jest członkiem Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa oraz posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia: **2010-06-01**  
do dnia: **2011-05-31**

Szczecin, dnia 2010-05-14



Zachodniopomorska Okręgowa  
Izba Inżynierów Budownictwa  
Przewodniczący Rady Okręgowej  
*[Signature]*  
prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer

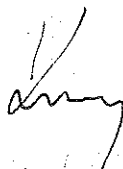
Szczecin listopad 2010

## Oświadczenie

Zespół projektowy (branża konstrukcyjna) oświadcza, że ww. „Projekt budowlany remontu, docieplenia i przebudowy ze zmianą sposobu użytkowania części budynku mieszkalnego przy ul. Wyszyńskiego 2 w Świnoujściu” został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

### Branża konstrukcyjna

projektant : mgr inż. Marcin Kubiczak



sprawdzający : mgr inż. Tomasz Łuczak

