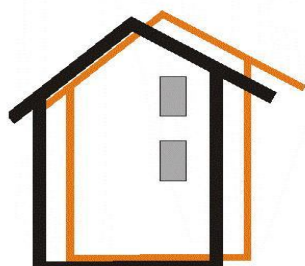


1.

tel.kom.505111970

manslavek@wp.pl

## USŁUGI INWESTYCYJNE NADZORY BUDOWLANE KOSZTORYSOWANIE



*inż. Sławomir Mańka*

*Gorzenica 98 C*

*87-300 Brodnica*

### **P R O J E K T**

Obiekt: **REMIZA STRAŻACKA**

Inwestor: Miasto i Gmina Górzno, ul Rynek 1, 87-320 Górzno

Adres budowy: Górzno, gm. Górzno, dz. nr 200/2; 493/2; 493/3

Stadium: **Rozbudowa budynku użyteczności publicznej – remizy strażackiej o część garażową jako uzupełnienie istniejącej zabudowy usługowej**

**Architektura i Instalacje sanitarne:** **mgr inż. arch. Hanna Falkiewicz-Marciniak**  
uprawnienia do projektowania w specjalności architektonicznej bez ograniczeń BUA III 16/63

**Konstrukcja:** **inż. Sławomir Mańka**  
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno – budowlanej KUP/0003/POOK/10

**Instalacje elektryczne:** **Leszek Dąbrowski**  
uprawnienia budowlane do projektowania w zakresie sieci instalacji i urządzeń elektrycznych GP.I.7342/100/TO/9

Brodnica, lipiec 2014 roku

## SPIS ZAWARTOŚCI

	Ark. nr
1. Podstawa opracowania	2
2. Opis do projektu zagospodarowania działki	3 - 4
3. Opis do projektu rozbudowy i przebudowy	5 - 11
4. Projekt zagospodarowania działki	12
5. Rysunki inwentaryzacyjne	
- rzut przyziemia	13
- rzut piętra	14
- przekrój A - A	15
- elewacja frontowa i boczna	16
- elewacja tylna i boczna	17
6. Rysunki projektowe	
- rzut przyziemia	18
- rzut piętra	19
- przekrój A - A	20
- elewacja frontowa i boczna	21
- elewacja tylna i boczna	22
- rzut ław fundamentowych	23
- rzut konstrukcji parteru	24
- szczegół A - A	25
- szczegół 1-1	26
- rysunek zbrojenia belek	27
- rysunek konstrukcji schodów	28
7. Decyzja o warunkach zabudowy nr 1/2014	29 - 33
8. Oświadczenie projektanta	34
9. Informacja o planie BIOZ	35-36
10. Uprawnienia projektanta	37- 41
11. Deklaracja właściwości użytkowych stropu kanałowego	kpl.
12. Projekt wewn. instalacji elektrycznych	kpl.
13. Projekt wewn. instalacji sanitarnych	kpl.

**PODSTAWA OPRACOWANIA**

1. Zlecenia Inwestora
2. Decyzja o warunkach zabudowy
3. Pomiary inwentaryzacyjno-sprawdzające

## **OPIS do projektu zagospodarowania działki**

### Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest Rozbudowa remizy strażackiej o część garażową jako uzupełnienie istniejącej zabudowy. Zaprojektowano rozbudowę murowaną parterową w postaci dobudowy części garażowej od strony elewacji północnej istniejącego budynku, jako budynek z dachem jednospadowym.

#### 1. Stan istniejący

Działki o funkcji usługowej nr 200/2; 493/2; 493/3 położona w miejscowości Górzno gm. Górzno

#### 2. Komunikacja

Działka z zapewnionym dojazdem poprzez zjazd z drogi publicznej.

Projektowany układ komunikacyjny umożliwi obsługę budynku, dowóz opału i wywóz nieczystości.

#### 3. Uzbrojenie sieciowe

- przyłącze energetyczne – istniejące na warunkach opow. terytorialnie ZE

- przyłącze wodociągowe - Istniejące

#### 4. Ukształtowanie terenu i zieleni

Teren płaski. W ramach inwestycji należy uporządkowanie terenu wokół budynku.

6	Zestawienie powierzchni działki	w m <sup>2</sup>
	- powierzchnia zabudowy	69,60
	- istniejąca zabudowa	268,9
	- pow. utwardzone	ok 900,0
	- pow. działki	2 678,0
	- pow. działki biologicznie czynna	44 %
	- wskaźnik wielkości zabudowy w stosunku do działki	10,0 %

---

#### 7. Warunki lokalizacyjne

Poziom zwierciadła wody gruntowej: poniżej poziomu posadowienia fundamentów i min. 1.5 m poniżej posadzki przyziemia.

Głębokość przemarzania gruntu Hz=100 cm

Istniejące fundamenty posadowione na gruntach średnio spoistych glinach piaszczystych w stanie plastycznym.

8. Działka nie znajduje się w obszarze ochrony konserwatorskiej.

## **OPIS TECHNICZNY do rozbudowy remizy strażackiej o garaż**

### Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest Rozbudowa istniejącej remizy strażackiej o garaż. Zaprojektowano budynek parterowy niepodpiwniczony ze stropodachem jednospadowym o spadku połąci 4°.

### Lokalizacja

Rozbudowę zaprojektowano na działce nr 200/2; 493/2; 493/3 obręb miasto Górzno, gm. Górzno

### Dane techniczne

- powierzchnia łączna użytkowa	308,50 m <sup>2</sup>
- powierzchnia użytkowa rozbudowy	56,26 m <sup>2</sup>
- powierzchnia zabudowy łączna	338,50 m <sup>2</sup>
- powierzchnia zabudowy rozbudowy	69,60 m <sup>2</sup>
- kubatura łączna	2517,90 m <sup>3</sup>
- kubatura rozbudowy	347,19 m <sup>3</sup>
- wysokość	4,99 m

## **Opis do projektu architektoniczno – konstrukcyjnego**

### **1.Opis elementów konstrukcyjnych**

**Ławy fundamentowe** – żelbetowe monolityczne z bet. kl. B20 (C16/20) ciągłe o wysokości 30cm. Ławy należy posadzić na warstwie podkładowej gr. 10cm z chudego betonu oraz na zagęszczonej mechanicznie podsypce żwirowo-piaskowej gr. 15cm W czasie wykonywania wykopów i ław fundamentowych należy przewidzieć środki zabezpieczające przed rozmoczeniem, wysuszeniem lub przemarzeniem podłoża, zalaniem wykopu przez wody gruntowe, powierzchniowe i opadowe.

**Ściany Fundamentowe** – jednowarstwowe grubości 24cm składających się z bloczków betonowych gr. 24cm na zaprawie cementowej klasy M.5. Zасыpywanie ścian można rozpocząć dopiero po osiągnięciu pełnej wytrzymałości betonu ścian i posadzki garażu.

**Ściany zewnętrzne przyziemia** – Jednowarstwowe o grubości 24cm z bloczków gazobetonowych w klasie gęstości 600, o współczynnik przenikania ciepła  $U=0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{k})$ , na cienkiej zaprawie klejowej o gr.1-3mm.

**Nadproża** – belki prefabrykowane typu L-19 i żelbetowe monolityczne z bet. Kl. C16/20

**Wieńce** – żelbetowe monolityczne z bet. kl. C16/20, w narożach i węzłach pręty podłużne przedłużyć do drugiego rzędu prętów w wieńcu prostopadłym i odgiąć na odcinku 30cm.

**Trzony kominowe** - Projektuje się kominy z pustaków systemowe (wentylacyjne) np. keramzytowe

**Izolacje:**

- przeciwwilgociowa pozioma ław fundamentowych - papa termozgrzewalna
- przeciwwilgociowa pozioma ścian fundamentowych – folia PE 02
- przeciwwilgociowa pionowa ścian fundamentowych – na zewnątrz 2 x dysperbit ( dyspersyjna masa asfaltowo – kauczukowa)

**Stropodach** - Strop wykonany z płyt kanałowych prefabrykowanych typu „S” o grubości 24 cm izolowany masą bitumiczną i folią PE. Spadek połaci stropodachu wykonany z warstw styropianu i Styropapy (warstwa wykończeniowa)

## **2. Roboty wykończeniowe wewnętrzne**

Ściany murowane tynkowane o gr. ok. 1,5 cm (zaprawa cementowo – wapienna)

Stolarka okienna drewniana zespolona o wymiarach znormalizowanych. Szklenie okien zewnętrznych 2-krotnie,  $K_{max}=2,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ . Izolacyjność termiczna elementu okna współczynnik  $U \leq 1,10 \text{ W/m}^2\text{K}$  (z uwzględnieniem zestawów szklanych, profili oraz zaburzeń brzegowych).

Izolacyjność termiczna części nieprzeźroczystej  $U \leq 0,25 \text{ W/m}^2\text{K}$ .

Izolacyjność akustyczna okien  $RA_2 \geq 32 \text{ dB}$

Stolarka bramy garażowej – bramy do wyboru przez inwestora w projekcie użyto bram uchylnych firmy „Wiśniowski„

Posadzki: Zakres wykonania robót obejmuje przygotowanie podłoża i wykonanie posadzki w garażu

- płytki ceramiczne antypoślizgowe

## **3. Roboty wykończeniowe zewnętrzne**

**Pokrycie** – Styropapa ,wraz ze wszystkimi obróbkami blacharskimi w miejscu połączenia istniejącego budynku i projektowanego garażu

**Tynki** – cienkowarstwowe, mineralne lub elewacyjne silikonowe



**Ocieplenie zewnętrzne** – zaprojektowano docieplenie ścian zewnętrznych styropianem EPS 60 o grubości 15 cm z kołkowaniem na całej powierzchni w ilości 4 kołki na m<sup>2</sup>.

**Elewacje** – tynk zewnętrzny malowany farbą akrylową

**Cokoły** – wykończenie według inwestora

**Obróbki blacharskie** – z blachy stalowej powlekanej lub z blachy tytanowo - cynkowej, wykończonych lakierem półmatowym

**Rynny i rury spustowe** – system rynnowy z pasem nadrynnowym

**Parapety zewnętrzne** – z płytki klinkierowej lub blachy powlekanej

**Opaski** – dookoła budynku wykonać opaski z kostki betonowej o szerokości ok. 50cm

**Ocieplenie zewnętrzne** – zaprojektowano docieplenie ścian zewnętrznych styropianem EPS 60 o grubości 15 cm z kołkowaniem na całej powierzchni w ilości 4 kołki na m<sup>2</sup>.

#### **4. Wyposażenie instalacyjne**

##### *- INSTALACJE SANITARNE*

Ogrzewanie – centralne wodne, podłączone do istniejącego kotła centralnego ogrzewania.

##### *- INSTALACJE ELEKTRYCZNE*

Oświetlenie.

##### *- WENTYLACJA*

Wentylacja grawitacyjna w garażu i pomieszczeniu gospodarczym. W przypadku zastosowania szczelnej stolarki należy zapewnić dopływ powietrza do pomieszczeń poprzez zastosowanie urządzeń mikro wentylacyjnych.

## **5. Bezpieczeństwo i ochrona zdrowia**

Projektowany budynek jest obiektem o prostej konstrukcji niestwarzającym zagrożenia dla użytkowników i otoczenia. Stanowi oddzielną strefą pożarową i jest niezwiązany otworami z istniejącym budynkiem. Konstrukcja dachu żelbetowa, ściany oddzielenia murowane z bloczka gazobetonowego. Ściana pomiędzy budynkami o łącznej grubości 64 cm. Dobudowana część stanowi oddzielną część konstrukcyjną.

Należy go wykonać zgodnie z projektem, przepisami i obowiązującymi Polskimi Normami oraz przepisami p.poż., bezpieczeństwa i higieny pracy mając szczególnie na względzie zasady bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zawarte w przepisach wydanych na podstawie art. 23a Prawa Budowlanego.

## **6. Charakterystyka układu konstrukcyjnego**

Garaż zaprojektowano w technologii tradycyjnej, której konstrukcje stanowią:

- Ławy fundamentowe – żelbetowe monolityczne
- Ściany – murowane
- Nadproża – żelbetowe monolityczne i belki prefabrykowane L-19
- Wieńce – żelbetowe monolityczne
- Stropodach- płyty kanałowe prefabrykowane

## **7. Zastosowane schematy statyczne**

- Strop – belki jedno przęsłowe
- Nadproża – belki wolnopodparte
- Fundament – belka na podłożu sprężystym

## **8. Założenia przyjęte do obliczeń**

- PN-EN 1990 Eurokod 0 : Podstawy do projektowania konstrukcji
- PN-EN 1991 Eurokod 1 : Oddziaływania na konstrukcje.
- PN-EN 1992 Eurokod 2: Projektowanie konstrukcji z betonu.
- PN-EN 1995 Eurokod 5: Projektowanie konstrukcji drewnianych.

- PN-EN 1996 Eurokod 6: Projektowanie konstrukcji murowych.
- „Nowy Poradnik majstra budowlanego” Wydawnictwo ARKADY
- „Domy jednorodzinne” Wydawnictwo ARKADY

-Obliczenia znajdują się w egzemplarzu archiwalnym

**9. Wspomaganie komputerowe** – pakiet programów do tworzenia dokumentacji projektowej, na które autorzy posiadają stosowną licencję

### **10. Kategoria geotechniczna obiektu**

Projektowany obiekt został zaliczony do pierwszej kategorii geotechnicznej posadowiony w prostych warunkach gruntowych. Poziom wody gruntowej poniżej posadowienia fundamentów.

### **11. Warunki i sposób posadowienia budynku**

Warunki posadowienia: głębokość przemarzania gruntu 1,0 m dla I strefy. naprężenia dopuszczalne na grunt = 150kPa

Sposób posadowienia:

Obiekt posadowiony na ławach i stopach fundamentowych na podkładzie z chudego betonu i zagęszczonej mechanicznie podsypce piaskowej

### **12. Podstawowe wyniki obliczeń**

1. Stropodach- płyty prefabrykowane firmy Betard o grubości 24 cm i nośność 10 KN/m (zgodnie z deklaracją właściwości użytkowych dołączoną do opracowania)
2. Wieńce: beton kl. C16/20
  - W-1 – 24 × 25cm, zbrojenie główne stal B500SP ( A-IIIN), dołem 2#12, górą 2#12, strzemiona, stal S235JR (A-0), Ø6 co 25cm
  - W-2 -24 × 25cm, zbrojenie główne stal B500SP ( A-IIIN), dołem 2#12,

górną 2#12, strzemiona wykonać zgodnie z rysunkiem szczegółowym

3. Nadproże: beton kl. C16/20

- N-1 – 24 × 35 cm, zbrojenie główne stal B500SP ( A-IIIN), dołem 4#14, górną 2#12, strzemiona stal S235JR (A-0), Ø6 co 12 cm

2. Podciąg: beton kl. C16/24

- PD-1 – 21 × 24 cm, zbrojenie główne stal B500SP ( A-IIIN), dołem 2#12, górną 2#12, strzemiona stal S235JR (A-0), Ø6 co 14 cm

4. Ławy fundamentowe: beton kl. C16/20

- Szerokość 40cm, zbrojenie główne pod ścianą B500SP ( A-IIIN), 4#12, strzemiona , stal S235JR (A-0), Ø6 co 20cm

## OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

### ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEJ REMIZY STRAŻACKIEJ O GARAŻ

**LOKALIZACJA:** Górzno ,Dz. Nr 200/2; 493/2; 493/3  
gm. Górzno

**INWESTOR:** Miasto i Gmina Górzno,  
ul Rynek 1, 87-320 Górzno

**PROJEKTANT:** **mgr inż. arch. Hanna Falkiewicz-Marciniak**

uprawnienia do projektowania w specjalności  
architektonicznej bez ograniczeń BUA III 16/63

**inż. Sławomir Mańka**

uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności konstrukcyjno – budowlanej KUP/0003/POOK/10

posiadający stosowne uprawnienia oświadczają:

**Projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami  
oraz zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej.**

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

*Zakres zamierzenia inwestycyjnego:*

Rozbudowa istniejącej remizy o garaż

*Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót:*

W związku z wykonywanymi robotami przewiduje się następujące zagrożenia występujące podczas realizacji robót:

- zagrożenia podczas robót ogólnobudowlanych,
- roboty na wysokości,
- spadanie materiałów z wysokości,

Uwaga: Wszelkie roboty należy prowadzić zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

*Informacja o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót:*

W stosunku do zakresu robót objętych przedmiotowym projektem nie przewiduje się stosowania specjalnych wymagań innych niż te, które są zawarte w aktualnie obowiązujących instrukcjach i przepisach.

W związku z powyższym instruktaż pracowników powinien być przeprowadzony stosownie do w/w przepisów w zależności od branży robót. Zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia powinny być określone w trakcie przeszkolenia przeprowadzonego wśród wszystkich zatrudnionych pracowników (generalnego wykonawcy i podwykonawców) z wpisem listy imiennej do księgi BHP i złożeniem podpisów. Każdy pracownik niezależnie od odpowiedniego przeszkolenia BHP powinien zostać przeszkolony stanowiskowo na poszczególnych stanowiskach pracy. Powyższe nadzoruje koordynator będący jednocześnie kierownikiem budowy.

Zachodzi konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej zabezpieczających przed skutkami zagrożeń tj. kaski, odzież i buty ochronne, aparaty bezpieczeństwa, liny asekuracyjne, szelki bezpieczeństwa i inne niezbędne dla bezpiecznego wykonywania robót. Nadzorują to kierownicy poszczególnych zakresów robót i kierownik budowy.

*Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń:*

Wszelkie środki zapobiegające podczas prowadzenia robót branży budowlanej muszą być zgodne z właściwymi przepisami w tym zakresie.

Nie przewiduje się odstępstwa od tych przepisów ani nie ustala się niniejszym specjalnych wymagań nie objętych przepisami. Ewakuacja w razie pożaru lub innych zagrożeń odbywa się poza teren budowy na tereny niezagospodarowane. Przebywanie lub przechodzenie osób postronnych przez wydzielone i oznakowane strefy bezpieczeństwa jest zabronione.

*Uwaga generalna:*

Zgodnie z art. 21a ustawy Prawo budowlane kierownik budowy jest obowiązany sporządzić lub zapewnić sporządzenie przed rozpoczęciem budowy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zwanego planem „BIOZ”.

PROJEKTANT:

Prezydium  
Wojewódzkiej Rady Narodowej  
Wydział Budownictwa  
Urbanistyki i Architektury  
w Bydgoszczy

Bydgoszcz, dnia 25 czerwca 1963 r.

Nr emid. uprawn. BUA.III.16/63

### Uprawnienia budowlane

Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 pkt 1 i art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. - prawo budowlane (Dz. U. nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § 5 rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu Budownictwa, Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszechnym (Dz. U. nr 53, poz. 266)

Ob. Hanna Falkiewicz  
magister inżynier architekt

urodzona dnia 3 sierpnia 1932r. w Jerozolimce

o t r z y m u j e

w specjalności architektonicznej

uprawnienia budowlane do sporządzania projektów budowlanych

architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych, projektów budowlanych konstrukcyjnych z wyjątkiem projektów obiektów budowlanych o skomplikowanej konstrukcji, projektów instalacji i urządzeń sanitarnych z wyjątkiem skomplikowanych instalacji i urządzeń sanitarnych.



*Chiller*  
mgr inż. architekt





IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Kujawsko-Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

### ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Kujawsko-Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

**mgr inż. arch. Hanna FALKIEWICZ-MARCINIAK**

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **BUA III 16/63**, jest wpisana na listę członków Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **KP-0138**.

Członek czynny od: 19-06-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 20-02-2014 r. Bydgoszcz.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-08-2014 r.**

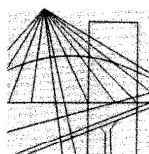
Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:  
Anna Pawlicka-Zabojszcz, Przewodnicząca Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

**KP-0138-8DB4-DB1C-76A4-13E7**

---

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: [www.izbaarchitektow.pl](http://www.izbaarchitektow.pl) lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.



KUJAWSKO  
POMORSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA  
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt: KUPOIIB/KK-0054-0028/10

Bydgoszcz, dnia 11 czerwca 2010 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.*), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.*), w związku z art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy – Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (*Dz. U. z 2005 r. Nr 163, poz. 1364*) oraz § 12 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. Nr 96, poz. 817*) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.*)

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

**Panu Sławomirowi Mańka**  
inżynierowi o kierunku budownictwo  
urodzonemu dnia 11 maja 1973 r. w Nowym Mieście Lubawskim

### UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0003/POOK/10

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

### UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

### Pouczenie

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

**Skład Orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Franciszek Szypliński

Otrzymują:

1. Pan Sławomir Mańka  
Gorczenica 98C  
87-300 Brodnica
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
4. a/a

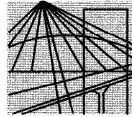


**Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych**

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane w związku z § 3 ust. 1 i § 17 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, **Pan Sławomir Mańka** jest uprawniony w specjalności **konstrukcyjno - budowlanej** do:

- projektowania obiektu budowlanego w zakresie sporządzania projektu architektoniczno - budowlanego w odniesieniu do konstrukcji obiektu,
  - sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności konstrukcyjno - budowlanej,
  - sprawdzania projektów architektoniczno - budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
  - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń.**

PRZEWODNICZĄCY  
KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ  
Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej  
Izby Inżynierów Budownictwa  
*mgr inż. Jacek Kołodziej*



P O L S K A  
I Z B A  
I N Ż Y N I E R Ó W  
B U D O W N I C T W A

Bydgoszcz 2013-12-05  
(miejscowość, data)

## Zaświadczenie

Pan/Pani **MAŃKA SŁAWOMIR**

miejsce zamieszkania

**87-300 BRODNICA**

**M. GORCZENICA 98C**

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym

**KUP/BO/1513/01**

i posiada wymagane ubezpieczenia od odpowiedzialności

cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 2014-01-01

do dnia 2014-12-31

KUJAWSKO POMORSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
w BYDGOSZCZY  
85-030 BYDGOSZCZ, ul. B. Rumieńskiego 6  
tel. 22 666 70 50 • fax 22 606 70 59

PRZEWODNICZĄCY  
Rady Okręgowej Izby

*prof. dr hab. inż. Adam Podhorecki*  
(pieczęć i podpis przewodniczącego)