



# ZEUS S.A.

ul. Obrońców Westerplatte 1  
83-000 Pruszcz Gdański  
tel./fax 58 304 40 10, 304 40 19

**Nr 20.014/2020**

|                                                               |                                                                                                                    |                  |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>ROZBUDOWA ELEKTRONICZNEGO SYSTEMU<br/>KONTROLI DOSTĘPU</b> |                                                                                                                    |                  |
| <b>STADIUM:</b>                                               | <b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>                                                                                          |                  |
| <b>BRANŻA:</b>                                                | <b>Konstrukcyjno-budowlana</b>                                                                                     |                  |
| <b>INWESTOR:</b>                                              | <b>Stołeczny Zarząd Infrastruktury</b><br>Al. Jerozolimskie 97<br>00-909 Warszawa                                  |                  |
| <b>JEDNOSTKA<br/>PROJEKTOWA:</b>                              | <b>ZEUS S.A.</b><br>ul. Obrońców Westerplatte 1<br>83-000 Pruszcz Gdański                                          |                  |
| <b>OBIEKT:</b>                                                | Kompleks wojskowy nr 6045<br>ul. Radiowa 2, 00-908 Warszawa<br>działka ewidencyjna nr 1/10, obręb 6-08-10 Warszawa |                  |
| <b>KATEGORIA<br/>OBIEKTU:</b>                                 | XII – obiekty budowlane Sił Zbrojnych                                                                              |                  |
| <b>PROJEKTANT:</b>                                            | branża konstrukcyjno-budowlana:<br><b>mgr inż. Lucyna Jumas</b><br>upr. nr. 227/Gd/01                              |                  |
| <b>SPRAWDZAJĄCY:</b>                                          | branża konstrukcyjno-budowlana:<br><b>mgr inż. Marcin Bartoś</b><br>upr. nr. POM/0112/POOK/13                      |                  |
| Pruszcz Gdański                                               |                                                                                                                    | Listopad<br>2020 |

## Spis treści

|     |                                                                                                                                                                 |    |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1   | Dane ewidencyjne .....                                                                                                                                          | 3  |
| 1.1 | Obiekt:.....                                                                                                                                                    | 3  |
| 1.2 | Adres obiektu: .....                                                                                                                                            | 3  |
| 1.3 | Inwestor: .....                                                                                                                                                 | 3  |
| 2   | Podstawa opracowania .....                                                                                                                                      | 3  |
| 3   | Oświadczenie Projektantów .....                                                                                                                                 | 4  |
| 4   | Uzgodnienie Międzybranżowe.....                                                                                                                                 | 5  |
| 5   | Przedmiot i zakres opracowania.....                                                                                                                             | 6  |
| 5.1 | Przedmiot opracowania .....                                                                                                                                     | 6  |
| 5.2 | Zakres opracowania .....                                                                                                                                        | 6  |
| 6   | Opis techniczny .....                                                                                                                                           | 6  |
| 6.1 | Stan istniejący .....                                                                                                                                           | 6  |
| 6.2 | Stan projektowany.....                                                                                                                                          | 6  |
| 6.3 | Budynek 2 .....                                                                                                                                                 | 6  |
| 6.4 | Budynek 3 .....                                                                                                                                                 | 7  |
| 7   | Opis techniczny – posadowienie kontenera .....                                                                                                                  | 7  |
| 8   | Uwagi końcowe .....                                                                                                                                             | 8  |
| 9   | INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA (BIOZ) .....                                                                                              | 9  |
| 9.1 | Zakres i kolejność realizacji robót dla całego zamierzenia budowlanego.....                                                                                     | 10 |
| 9.2 | Elementy zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi: .....                                                         | 10 |
| 9.3 | Zagrożenia w czasie wykonywania robót budowlanych: .....                                                                                                        | 11 |
| 9.4 | Sposób przeprowadzenie instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych .....                                       | 11 |
| 9.5 | Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia ..... | 11 |
| 9.6 | Uwagi ogólne .....                                                                                                                                              | 12 |
| 9.7 | Podstawa prawna.....                                                                                                                                            | 12 |
| 10  | Uzgodnienia.....                                                                                                                                                | 19 |
| 11  | Rysunki .....                                                                                                                                                   | 21 |

## **1 Dane ewidencyjne**

### **1.1 Obiekt:**

Dowództwo Operacyjne Rodzajów Sił Zbrojnych

### **1.2 Adres obiektu:**

ul. Radiowa 2, 00-908 Warszawa

### **1.3 Inwestor:**

Stołeczny Zarząd Infrastruktury

Al. Jerozolimskie 97 00-909 Warszawa

## **2 Podstawa opracowania**

- Umowa z Inwestorem.
- Wytyczne i uzgodnienia z Inwestorem oraz Użytkownikiem.
- Wizja lokalna projektantów
- Projekt budowlany
- Obowiązujące normy i przepisy budowlane;
  - *Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. 2018 poz. 1202, 1276, 1496, 1669, 2245).*
  - *Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r., w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2015 poz. 1422).*
  - *Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r o ochronie przeciwpożarowej (Dz.U. 2018 poz. 620).*
  - *Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. 2010 nr 109 poz. 719).*
  - *Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r., w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. 2003 nr 47 poz. 401).*
  - *Instrukcja o ochronie przeciwpożarowej w resorcie obrony narodowej Ppoż. 3/2014.*
  - *Wymagania eksploatacyjno-techniczne dla XIX grupy SpW – Systemy i Urządzenia Specjalistyczne do ochrony obiektów z dnia 8 maja 2020r*
  - *Instrukcja o Ochronie Obiektów Wojskowych Szt. Gen 1686/2017*

### 3 Oświadczenie Projektantów

Na podstawie art.20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 1994 Nr 89 poz. 414, Dz. U. z 2018 r., poz. 1202, 1276, 1496, 1669, 2245)

OŚWIADCZAM,

iż niniejszy projekt wykonawczy:

BRANŻY KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej oraz że jest kompletny, spójny i stanowi podstawę do realizacji robót budowlanych.

Ponadto OŚWIADCZAM, iż ww. projekt:

- jest wykonany zgodnie z umową i przepisami techniczno-budowlanymi;
- zostały uwzględnione warunki określone w art. 30 ust. 1-7 ustawy pzp;
- jest wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć;
- dołożono należytej staranności i w sporządzonej dokumentacji projektowej robót.

|                 |                                                                                               |               |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| PROJEKTANT:     | branża konstrukcyjno-budowlana:<br><b>mgr inż. Lucyna Jumas</b><br>upr. nr. 227/Gd/01         |               |
| SPRAWDZAJĄCY:   | branża konstrukcyjno-budowlana:<br><b>mgr inż. Marcin Bartoś</b><br>upr. nr. POM/0112/POOK/13 |               |
| Pruszcz Gdański |                                                                                               | Listopad 2020 |

#### 4 Uzgodnienie Międzybranżowe

Zadanie nr 01760

„Rozbudowa Elektronicznego Systemu Kontroli Dostępu  
w kompleksie wojskowym nr 6045 w Warszawie”

Projekt wykonawczy – branża konstrukcyjno-budowlana

Jako projektanci oświadczamy, że wykonanie niniejszego projektu wykonawczego w ramach ww. zadania było na każdym etapie ściśle uzgadnianie pomiędzy poszczególnymi branżami. Zgodnie z powyższym nie wnosimy uwag do projektów wykonanych przez poszczególnych członków zespołu projektowego.

| Imię i nazwisko projektanta | Branża                  | Uprawnienia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Podpis |
|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| mgr inż. Tomasz Towpasz     | Elektryczna             | POM/0011/POOE/14 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych                                                                                                                                                                                                                                   |        |
| mgr inż. Witold Bach        | Teletechniczna          | upr. nr 360/PZT/KNO/2019, w zakresie administrowania, projektowania i montażu elektronicznych urządzeń i systemów alarmowych stopni 1-4 w tym wg Normy Obronnej NO-04-A004/2016, sygnalizujących zagrożenia chronionych osób i mienia oraz eksploatacji, konserwacji i napraw w miejscu ich zainstalowania. Wpis na listę kwalifikowanych pracowników zabezpieczenia technicznego nr PZT-9562 |        |
| mgr inż. Lucyna Jumas       | Konstrukcyjno-budowlana | upr. nr. 227/Gd/01 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej w zakresie projektowania bez ograniczeń                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |

Pruszcz Gdański, listopad 2020

## **5 Przedmiot i zakres opracowania**

### **5.1 Przedmiot opracowania**

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt wykonawczy branży konstrukcyjno-budowlanej w obiektach Dowództwa Operacyjnego Rodzajów Sił Zbrojnych ul. Radiowa 2, 00-908 Warszawa.

### **5.2 Zakres opracowania**

Zakresem niniejszego opracowania obejmuje:

- budowa trwałej zabudowy aluminiowo-szklanej wraz z drzwiami w budynku nr 2.
- wymiana na nowe drzwi korytarzowych – wejście główne i do łącznika w budynku nr 3.
- posadowienie kontenera na urządzenia elektryczne

## **6 Opis techniczny**

### **6.1 Stan istniejący**

#### **6.1.1 Budynek 2**

Obecnie na piętrze korytarza B (klatka schodowa) w budynku nr 2 nie ma istniejącej zabudowy jak również drzwi z kontrolą dostępu, które pozwoliłyby na kontrolę wejść/wyjść i umożliwiałyby wstęp na piętro jedynie dla osób upoważnionych.

#### **6.1.2 Budynek 3**

Istniejące drzwi korytarzowe przewidziane do wymiany znajdują się w znacznym stopniu wyeksploatowania i wymagają wymiany na nowe.

### **6.2 Stan projektowany**

#### **6.3 Budynek 2**

W ramach zadania należy wykonać trwałą zabudowę aluminiowo – szklaną wraz z drzwiami, na piętrze korytarza B (klatka schodowa) w budynku nr 2. Lokalizację planowanej do wykonania zabudowy przedstawiono na rys. K-1.

Projektuje się zabudowę aluminiowo-szklaną o wymiarach 286x290 [cm] (WxS) z otworem drzwiowym o wymiarach 200x145 [cm] (WxS). Drzwi aluminiowe o profilu dwukomorowym w zabudowie stolarki aluminiowej, wewnętrzne, dwuskrzydłowe, bez przegrody termicznej. Wypełnienie szyba - szkło bezpieczne, ognioochronne EI60. drzwi z uszczelnieniem gumowym na całym obwodzie. Malowanie proszkowe. Obustronny pochwyt. Profil wyposażony w peszel do prowadzenia przewodów instalacji Kontroli Dostępu. Zabudowa w świetle wnęki, dolna część ramy i próg drzwi licowane z istniejącą posadzką. Drzwi komunikacyjne. Odporność ogniowa zabudowy

EI 60, klasa odporności na włamanie RC – brak wymagań. Wymiary zabudowy wraz z drzwiami pokazano na rys. K-3.

Ze względu a mocowanie ram blisko krawędzi ścian klatki schodowej i korytarza, należy osadzić blachy aluminiowe w narożnikach ścian na kotwy M12 ze stali nierdzewnej A4 wklejane na żywicę systemową. Głębokość wklejenia min. 100mm (zgodnie z systemem Producenta). Przed wykonaniem otworu w ścianie skuć tynk, kotwy należy wklejać w cegłę, nie w spoinę. Blachy aluminiowe o grubości 5mm wykonać z aluminium takiego samego gatunku jak systemowe profile zabudowy szklanej. Słupy obudowy szklanej przyspawać do blach aluminiowych na pełen przekrój. W celu przekazania obciążenia na ściany budynku od górnej części zabudowy nad drzwiami, należy dać poziomy rygiel aluminiowy, przyspawany do blach osadzonych w narożnikach ścian budynku. Poziome rygle zabudowy zamocować do stropu i stropodachu wg systemu Producenta.

#### **6.4 Budynek 3**

W ramach zadania należy dokonać demontażu istniejących i montażu nowych drzwi korytarzowych – wejście główne i do łącznika w budynku nr 3. Lokalizację drzwi przewidzianych do wymiany przedstawiono na rys. K-2. Projektuje się montaż drzwi aluminiowo-szklanych o wymiarach 200x140 [cm] (WxS). Drzwi aluminiowe o profilu dwukomorowym, wewnętrzne dwuskrzydłowe, bez przegrody termicznej. Wypełnienie szyba - szkło bezpieczne, ognioochronne EI30, drzwi z uszczelnieniem gumowym na całym obwodzie. Malowanie proszkowe. Obustronny pochwyt. Profil wyposażony w peszel do prowadzenia przewodów instalacji Kontroli Dostępu. Dolna część ramy i próg drzwi licowane z istniejącą posadzką. Odporność ogniowa zabudowy EI 30, klasa odporności na włamanie RC – brak wymagań. Wymiary drzwi przedstawiono na rysunku K-3.

### **7 Opis techniczny – posadowienie kontenera**

Zgodnie z wytycznymi branży elektrycznej, kontener o wymiarach w rzucie 2,44x3,0m, ocieplony, wyposażony w instalację ogrzewania, oświetlenia i klimatyzacji systemowy (morski, stanowiący przedmiot dostawy wraz z wyposażeniem Producenta UPS wraz ze stojakami z bateriami akumulatorów), należy posadowić na płytach drogowych, żelbetowych, pełnych o wymiarach 1,5x3,0x0,15m. Lokalizację podano w części elektrycznej opracowania. Przed ułożeniem płyt na gruncie, usunąć warstwę humusu i gleby. Wykonać korytowanie, ułożyć geowłókninę o gramaturze 300g/m<sup>2</sup>. Podsypkę wykonać z pospółki piaskowo-żwirowej i starannie zagęścić warstwami do wskaźnika Is=0,98. Na rysunku podano uwagi dotyczące gruntu rodzimego. Na płytach drogowych

wykonać 4 cokoły 0,3x0,3x0,2m z betonu C25/30 XC2 samozagęszczalnego. Górne powierzchnie cokołów starannie wypoziomować.

Pod słupki stojaków z bateriami akumulatorów ułożyć blachy 0,01x0,15x1,2m rozkładające obciążenie na poprzeczne rygla stalowe podłogi kontenera. Blachy zabezpieczyć antykorozyjnie na klasę środowiska C4.

## **8 Uwagi końcowe**

Ściany, posadzki oraz naruszone powierzchnie, po montażu elementów stolarki należy przywrócić do stanu pierwotnego. Zdemontowane elementy stolarki należy przekazać Użytkownikowi.

Prace związane z rozbudową elektronicznego systemu dostępu nie naruszają funkcjonującego w obiekcie scenariusza pożarowego w zakresie współpracy urządzeń przeciwpożarowych i kontroli dostępu. W przypadku zadziałania urządzeń przeciwpożarowych, kontrola dostępu zostaje odblokowana na drogach ewakuacyjnych. Projektowane w ramach opracowania drzwi wewnętrzne, zapewniają szerokość wymaganą dla stanów ewakuacji ludzi z budynku, zgodnie z wymaganiami Inwestora i Użytkownika.



**9 INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA (BIOZ)**

**Nazwa i adres obiektu:**

Dowództwo Operacyjne Rodzajów Sił Zbrojnych  
ul. Radiowa 2, 00-908 Warszawa

**Inwestor:**

Stołeczny Zarząd Infrastruktury  
Al. Jerozolimskie 97, 00-909 Warszawa

**Autor opracowania:**

Lucyna Jumas  
upr. nr. 227/Gd/01

Pruszcz Gdański, sierpień 2020

## **9.1 Zakres i kolejność realizacji robót dla całego zamierzenia budowlanego**

Zamierzenie budowlane polega na:

- budowie trwałej zabudowy aluminiowo-szklanej wraz z drzwiami w budynku nr 2
- wymiana na nowe drzwi korytarzowych – wejście główne i do łącznika w budynku nr 3

Należy zapewnić organizację robót budowlanych tak, aby nie było zakłócone bieżące funkcjonowanie obiektu. Prace budowlane muszą być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi a ich przebieg musi być nadzorowany przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia budowlane.

W trakcie budowy będą występowały następujące roboty:

- urządzenie zaplecza i placu budowy w zakresie: ogrodzenie, oświetlenie oznakowania placu budowy, pomieszczenia higieniczno – sanitarnego oraz socjalnego dla pracowników, rozmieszczenie sprzętu ratunkowego i pierwszej pomocy, utwardzenie wjazdu, urządzenie miejsca składowania materiałów budowlanych.

### **9.1.1 roboty rozbiórkowe**

- rozbiórka istniejących drzwi korytarzowych podlegających wymianie w budynku nr 3

### **9.1.2 roboty budowlano-montażowe**

- montaż drzwi
- przywrócenie do stanu pierwotnego ścian, posadzek i powierzchni naruszonych w trakcie wykonywania prac.

Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną i pod nadzorem osoby uprawnionej.

## **9.2 Elementy zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:**

Należy zwrócić szczególną uwagę przy dołączaniu się do ruchu drogowego pojazdów i urządzeń z placu budowy.

### **9.3 Zagrożenia w czasie wykonywania robót budowlanych:**

- roboty budowlane – montażowe – zagrożenia podczas rozładunku materiałów, zagrożenia ze strony pracujących maszyn budowlanych, wymagane jest zabezpieczenie dróg komunikacyjnych;

### **9.4 Sposób przeprowadzenie instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych**

- Kierownik budowy zobowiązany jest do opracowania planu „bioz”, zgodnie z Prawem Budowlanym, a także do wykonania projektu organizacji placu budowy i harmonogramu realizacji prac budowlano-montażowych.
- Przed przystąpieniem do należy przeprowadzić wstępne szkolenie dla pracowników w zakresie objętym planem „bioz”
- W czasie trwania robót codziennie przeprowadzać dla osób zatrudnionych na budowie instruktaż stanowiskowy, w czasie, którego należy omówić sposób prowadzenia robót, występujące i mogące wystąpić zagrożenia oraz sposoby zabezpieczeń.
- Należy wywiesić stanowiskowe instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy, instrukcje prac związanych ze stosowaniem niebezpiecznych substancji chemicznych, zawarte w kartach charakterystyki substancji i preparatów;

### **9.5 Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia**

- Roboty budowlane winny być prowadzone pod nadzorem wykwalifikowanej kadry technicznej, posiadającej odpowiednie uprawnienia.
- Należy zapewnić stały dostęp pracowników do telefonu alarmowego, wykazu numerów telefonów i adresów najbliższego punktu opieki lekarskiej, straży pożarnej, policji, a także apteczki oraz środków i urządzeń przeciwpożarowych.
- Należy wykonać i oznakować drogi umożliwiające ewakuację, komunikację i dojazd dla wozu straży pożarnej lub karetki pogotowia. Tych dróg i wyjazdów nie wolno ani zastawiać, ani wykorzystywać na cele składowania. Muszą być w każdej chwili dostępne.
- Na budowie powinny znajdować się podręczne środki gaśnicze (gaśnice proszkowe, węże gaśnicze, hydranty, koce gaśnicze).
- Przed dopuszczeniem pracowników do robót zakład zobowiązany jest zaopatrzyć ich w odzież roboczą i ochronną, zgodnie z obowiązującymi przepisami (hełmy, rękawice ochronne), z uwzględnieniem niebezpieczeństw wystąpienia: urazów mechanicznych,

porażenia prądem, oparzenia, zatrucia, promieniowania, wibracji, upadku z wysokości lub innych szkodliwych czynników i zagrożeń związanych z wykonywaną pracą. Należy stosować przewidziane przy robotach urządzenia zabezpieczające i ochronne (np. osłony). Urządzenia powinny być sprawne i posiadać aktualne atesty,

- Należy oznakować i wydzielić strefy niebezpieczne na terenie prowadzonych robót;
- Należy dokonywać systematycznych kontroli stanu bezpieczeństwa i higieny pracy, stanu technicznego maszyn i urządzeń;
- Należy wprowadzić zakaz wstępu pracowników nie zatrudnionych i osób postronnych do miejsc zagrożonych;

Przy wykonywaniu robót w strefach zagrożenia należy stosować wszystkie dostępne środki techniczne (maszyny, urządzenia, środki ochrony indywidualnej) zabezpieczające przed skutkami zagrożeń.

- Przewidzieć możliwość dojazdu na wypadek sytuacji awaryjnych.
- Przy wykonywaniu robót sprzętem zmechanizowanym należy wyznaczyć strefę niebezpieczną i odpowiednio ją oznakować.

## **9.6 Uwagi ogólne**

- Kierownik budowy jest zobowiązany sporządzić przed rozpoczęciem robót plan BIOZ.
- Roboty budowlane stanowiące zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, należy prowadzić w sposób zapobiegający wystąpieniu zagrożeń związanych z wykonaniem tych robót oraz w przypadku ich wystąpienia zgodnie z instrukcją bezpiecznego wykonania robót budowlanych.
- Roboty prowadzić przy udziale służb nadzoru inwestorskiego.

## **9.7 Podstawa prawna**

- ustawa z dnia 26.06.1974r – Kodeks pracy,
- art.21 „a” ustawy z dnia 07.07.1994r – Prawo budowlane,
- ustawa z dnia 21.12.2000r o dozorze technicznym,
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzajów robót budowlanych, stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi,
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28.05.1996r w sprawie szczegółowych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy,

- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28.05.1996r w sprawie rodzajów prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej,
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28.05.1996r w sprawie rodzajów prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby,
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997r w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy,
- rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20.09.2001r w sprawie bezp. i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych,
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 16.07.2002r w sprawie rodzajów urządzeń technicznych podlegających dozorowi technicznemu,
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

Lucyna Jumas

upr. do projektowania bez ograniczeń  
w spec. konstrukcyjno-budowlanej  
upr. nr 227/Gd/01

**POMORSKI URZĄD WOJEWÓDZKI**  
 (5) **W GDAŃSKU**  
**WYDZIAŁ**  
 Architektury i Budownictwa  
 80-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27  
 AB-II-7131/01

Gdańsk, dnia 2001-12-12

**DECYZJA NR 227/Gd/01**

Na podstawie art. 13 ust. 1 pkt 1., art. 14 ust. 1 pkt 2. ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane /tekst jednolity: Dz. U. Nr 106 poz. 1126 z 2000 r. z późn. zm./ oraz § 9 ust. 1 § 22 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 38 z 1995 r.)

nadaje:

Pani u..... Lucynie Jumas

..... magister inżynier inżynierii środowiska

ur. w dniu 19 lutego 1956 r. w Gdańsku

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

w specjalności konstrukcyjno - budowlanej

w zakresie projektowania bez ograniczeń.



up. WOJEWODY

*[Signature]*  
 Inż. Ryszard Mupietowicz  
 Zast. DYREKTORA WYDZIAŁU

Otrzymuje:

- 1/ Pani Lucyna Jumas  
 ul. Chłopska 7/27  
 80-362 Gdańsk
- 2/ a/a



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-HJ9-K1Z-6YN \*

Pani Lucyna Jumas o numerze ewidencyjnym POM/BO/1784/01

adres zamieszkania ul.Chtopska 7/27, 80-362 Gdańsk

jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-01-01 do 2020-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-12-13 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 3 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.piiib.org.pl](http://www.piiib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

POMORSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
80-840 Gdańsk, ul. Świętojańska 43/44  
(1) Tel. 58-324-89-77  
Fax 58-301-44-98

Gdańsk, 10 czerwca 2013 r.

syg. akt. 373/POM/OKK/12

## 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, ze zm./, art. 12 ust. 3, **art.13 ust.1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2** ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 ze zm./, **§ 6 pkt 1 i 2, § 11 ust.1 pkt 1, § 15, § 17 ust. 1 pkt 1** rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r.w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 267/

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa**  
stwierdza, że:

**Pan MARCIN BARTOŚ**  
magister inżynier budownictwa  
urodzony dnia 04.03.1981 r. w Człuchowie

otrzymuje

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
**numer ewidencyjny: POM/0112/POOK/13**

**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.



**Pan Marcin Bartoś upoważniony jest do:**

- I.** Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, bez ograniczeń do:
- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
  - b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.
- II.** Na podstawie § 15 i 17 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./ uprawnienia niniejsze uprawnijają do :
- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
  - 2) projektowania obiektu budowlanego w zakresie sporządzania projektu architektoniczno-budowlanego w odniesieniu do konstrukcji obiektu.

**Pouczenie**

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

**Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:**



**PRZEWODNICZĄCY**  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

*[Signature]*  
**dr inż. Leszek Niedostatkiwicz**

**WICEPRZEWODNICZĄCY**  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

*[Signature]*  
**mgr inż. Zbigniew Drewnowski**

**CZŁONEK**  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

*[Signature]*  
**dr inż. Marek Wesolowski**

**Otrzymują:**

- 1. Pan Marcin Bartoś
- 77-300 Cieluchów, Rychnowy 1b
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. aa



**Zaświadczenie**  
o numerze weryfikacyjnym:  
**POM-XP9-WJY-RDM \***

Pan Marcin Bartoś o numerze ewidencyjnym POM/BO/0273/13  
adres zamieszkania Rychnowy 1 b, 77-300 Człuchów  
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-08-01 do 2021-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-01-29 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 3 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.piiib.org.pl](http://www.piiib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

**10      Uzgodnienia**

Rzecznawca ppoż.

## **11 Rysunki**

K-1 Lokalizacja projektowanej zabudowy aluminiowo – szklanej wraz z drzwiami w bud. nr 2

K-2 Lokalizacja drzwi korytarzowych do wymiany w budynku nr 3

K-3 Stolarka aluminiowa

K-4 Posadowienie kontenera

**K-1 Lokalizacja projektowanej zabudowy aluminiowo – szklanej wraz z drzwiami  
w budynku nr 2**

**K-2 Lokalizacja drzwi korytarzowych do wymiany w budynku nr 3**

**K-3 Stolarka aluminiowa**



**K-4 Posadowienie kontenera**