

**TEMAT OPRACOWANIA:**

**REMONT POMIESZCZEŃ W ZESPOLE SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH NR 6 W  
GDAŃSKU, UL. GŁĘBOKA 11**

**FAZA PROJEKTU:**

**PROJEKT BUDOWLANY**

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	SZKOŁA
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	IX
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	UL. GŁĘBOKA 11, 80-579 GDAŃSK
NUMER EWIDENCYJNY DZIAŁKI	50 OBRĘB 91
INWESTOR	DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA UL. ŻAGŁOWA 11, 80-560 GDAŃSK

B R A N Ż A	ZESPÓŁ AUTORSKI		
	PROJEKTANT	NR UPRAWNIEŃ I SPECJALNOŚĆ POSIADANYCH UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	PODPIS
A R C H I T E K T U R A	AUTOR: MARIKA HARMOZA	UPRAWNIENIA BUDOWLANE W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ nr uprawnień 10/POOKK/IV/2014	
	SPRAWDZIŁ: JACEK JÓZEKOWSKI	UPRAWNIENIA BUDOWLANE W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ nr uprawnień 12/POOKK/IV/2014	
K O N S T R U K C J A	AUTOR: ŁUKASZ DYMURA	UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ nr uprawnień POM/0125/POOK/11	
	SPRAWDZIŁ: PIOTR KREFTA	UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ nr uprawnień POM/0116/POOK/08	
S A N I T A R N A	AUTOR: ARKADIUSZ BURNICKI	UPRAWNIENIA BUDOWLANE W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ nr uprawnień POM/0227/POOS/10	
	SPRAWDZIŁ: JAKUB OTTA	UPRAWNIENIA BUDOWLANE W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ nr uprawnień POM/0005/PWBS/17	
E L E K T R Y C Z N A	AUTOR: ZENON KUCZMERA	UPRAWNIENIA BUDOWLANE W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNO – INŻYNIERYJNEJ W ZAKRESIE SIECI I INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANYMI BEZ OGRANICZEŃ nr uprawnień 4162/GD/89	
	SPRAWDZIŁ: JANUSZ PIK	UPRAWNIENIA BUDOWLANE W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ OBEJMUJĄCEJ SIECI, INSTALACJE I URZĄDZENIA ELEKTRYCZNE ORAZ ELEKTROENERGETYCZNE DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ nr uprawnień 49/GD/00	
WRZESIEŃ 2018			

## **SPIS ZAWARTOŚCI – BUDOWLANY**

---

1. Projekt branży architektonicznej
2. Ekspertyza techniczna
3. Projekt branży konstrukcyjnej
4. Projekt branży sanitarnej
5. Projekt branży elektrycznej
6. Uzgodnienia
7. Uchwała nr XXXIX i karta terenu
8. Program prac konserwatorskich

**TEMAT OPRACOWANIA:**

**REMONT POMIESZCZEŃ W ZESPOLE SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH NR 6 W  
GDAŃSKU, UL. GŁĘBOKA 11**

**FAZA PROJEKTU:**

**PROJEKT BUDOWLANY**

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	SZKOŁA
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	IX
ADRES OBIEKTU BUDOWLENEGO	GŁĘBOKA 11, 80-579 GDAŃSK
NUMER EWIDENCYJNY DZIAŁKI	50 OBRĘB 0091
INWESTOR	DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA UL. ŻAGŁOWA 11, 80-560 GDAŃSK

ZESPÓŁ AUTORSKI		
PROJEKTANT	NR UPRAWNIEN I SPECJALNOŚĆ POSIADANYCH UPRAWNIEN BUDOWLANYCH	PODPIS
AUTOR:  MARIKA HARMOZA	UPRAWNIENIA BUDOWLANE W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ nr uprawnień 10/POOKK/IV/2014	
SPRAWDZIŁ:  JACEK JÓZEKOWSKI	UPRAWNIENIA BUDOWLANE W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ nr uprawnień 12/PPOOK/IV/2014	

WRZESIEŃ 2018

## SPIS ZAWARTOŚCI – budowlany

I. CZĘŚĆ OPISOWA .....	5
1. Charakterystyka formalna .....	5
1.1. Podstawa opracowania .....	5
1.2. Adres inwestycji .....	5
1.3. Przedmiot inwestycji .....	5
1.4. Cel opracowania .....	5
1.5. Inwestor .....	5
2. Charakterystyka remontowanego budynku .....	5
2.1. Dane ogólne .....	5
2.2. Konstrukcja budynku .....	6
2.3. Opinia o możliwości wykonania prac remontowych .....	6
2.4. Dokumentacja fotograficzna .....	6
3. Istniejący plan zagospodarowania terenu .....	9
3.1. Dane ogólne .....	9
3.2. Istniejąca infrastruktura techniczna .....	9
3.3. Ukształtowanie terenu .....	9
3.4. Szata roślinna .....	9
3.5. Istniejące obiekty kubaturowe .....	9
4. Ogólna charakterystyka inwestycji i zakres prac remontowych .....	9
5. Projektowane zagospodarowanie terenu .....	10
6. Bilans powierzchni i wymagania planu miejscowego .....	10
7. Projektowane rozwiązania, dobór materiałów i elementów konstrukcyjnych .....	10
7.1. Projektowane ściany .....	10
7.2. Projektowane warstwy posadzek .....	10
7.3. Nadproża .....	11
7.4. Konserwacja elementów drewnianych .....	11
7.5. Obudowy grzejników .....	11
7.6. Materiały wykończeniowe i elementy wyposażenia toalet .....	11
7.7. Projektowana stolarka drzwiowa .....	15
7.8. Sufity podwieszane .....	15
7.9. Uwagi końcowe .....	15
8. Spis pomieszczeń .....	16
9. Warunki ochrony przeciwpożarowej .....	16
9.1. Powierzchnia, wysokość i liczba kondygnacji .....	16
9.2. Charakterystyka zagrożenia pożarowego .....	16
9.3. Kategoria zagrożenia ludzi .....	16
9.4. Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego .....	17
9.5. Ocena zagrożenia wybuchem pomieszczeń .....	17
9.6. Klasa odporności pożarowej .....	17
9.7. Warunki i strategia ewakuacji ludzi .....	17
9.8. Sposób zabezpieczenia przeciwpożarowego instalacji technicznych .....	17
9.9. Dobór urządzeń przeciwpożarowych .....	17
10. Informacja o ochronie konserwatorskiej i wpisie do rejestru zabytków .....	17
11. Informacja o eksploatacji górniczej .....	17
12. Informacja o istniejących i przewidywanych zagrożeniach dla środowiska oraz higieny zdrowia i użytkowników projektowanego założenia .....	18

13. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu i zapewnieniu uzasadnionych interesów osób trzecich.....	18
<b>II. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA (BIOZ)</b>	<b>20</b>
1. Informacje podstawowe .....	20
2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych .....	21
3. Zakres robót dla zamierzenia inwestycyjnego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów .....	21
4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych.....	21
5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.....	22
6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie.....	22
6.1. Czynności organizacyjne.....	23
6.2. Wytyczne stosowania środków ochrony indywidualnej .....	24
7. Ustalenia końcowe .....	25
<b>III. DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE .....</b>	<b>26</b>
.....	27
<b>IV. CZĘŚĆ RYSUNKOWA .....</b>	<b>31</b>
A00. Sytuacja, skala 1:2000	
I0-1. Inwentaryzacja, rzut pomieszczeń sanitarnych, skala 1:50	
I0-2. Wyburzenia i likwidacje, rzut pomieszczeń sanitarnych, skala 1:50	
A0-1. Rzut sanitariatów, skala 1:50	
I1-1 . Inwentaryzacja, rzut pomieszczenia auli, skala 1:50	
I1-2. Inwentaryzacja, kłady ścian auli, skala 1:50	
A1-1. Projekt, rzut pomieszczenia auli, skala 1:50	
A1-2 Projekt, kłady ścian auli, skala 1:50	
A1-3. Projekt, kłady ścian auli, skala 1:50	
A1-4. Projekt, detale projektowane i do odtworzenia, skala 1:50	
A1-5 Projekt, detal kolumn i płycin, skala 1:50	

# **I. CZĘŚĆ OPISOWA**

## **1. Charakterystyka formalna**

### **1.1. Podstawa opracowania**

- umowa z inwestorem;
- mapa do celów informacyjnych.

### **1.2. Adres inwestycji**

Zespół Szkół Ogólnokształcących nr 6  
ul. Głęboka 11  
80-579 Gdańsk

### **1.3. Przedmiot inwestycji**

Przedmiotem niniejszego opracowania jest dokumentacja techniczna dotycząca remontu pomieszczeń w budynku Zespołu Szkół Ogólnokształcących nr 6 w Gdańsku.

Zakres inwestycji obejmuje:

- remont pomieszczenia sanitariatu na poziomie parteru,
- remont auli na poziomie parteru,

### **1.4. Cel opracowania**

Projekt ma na celu poprawę układu funkcjonalnego pomieszczeń sanitarnych w północnym skrzydle, na parterze budynku i dostosowanie toalet do obecnych warunków technicznych. Głównym zamierzeniem projektowym dla sali auli i sanitariatów jest poprawa estetyki tych pomieszczeń i modernizacja instalacji wodociągowo- kanalizacyjnej i elektrycznej.

### **1.5. Inwestor**

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska  
ul. Żaglowa 11  
80-560 Gdańsk

## **2. Charakterystyka remontowanego budynku**

Budynek wzniesiony na początku XX wieku ( ok 1911 roku) z przeznaczeniem na obiekt szkolny. Budynek posiada II piętra, poddasze i poddasze nieużytkowe. Obiekt na planie litery „C”, składa się z części głównej i skrzydeł bocznych. Pomieszczenia objęte opracowaniem znajdują się w skrzydle północny na parterze.

### **2.1. Dane ogólne**

Obiekt objęty opracowaniem znajduje się na działce o nr ewidencyjnym 50 w obrębie 0091 w sąsiedztwie terenów przemysłowych od strony wschodniej i dróg od strony północnej (ul. Siennicka) i zachodniej (ul. Głęboka).

## **2.2. Konstrukcja budynku**

Dachem płatwiowo - krokwiowym wielospadowym. Budynek zrealizowany w technologii tradycyjnej. Ściany murowane z cegły pełnej lub betonowe.

### **2.2.1. Izolacje ścian zewnętrznych**

Brak

## **2.3. Opinia o możliwości wykonania prac remontowych**

Budynek w zakresie przedmiotu i zakresu planowanych robót na dzień oględzin nie stwarza bezpośredniego zagrożenia dla użytkowników.

Należy jednak pamiętać by w trakcie robót dokonywać na bieżąco oceny elementów konstrukcyjnych i wykończeniowych budynku, zwracając uwagę na ich stan techniczny.

W trakcie realizacji przedsięwzięć remontowych mogą się ujawnić wady ukryte, nie dostrzeżone w trakcie wizji lokalnej.

Usunięcie wad może nastąpić po konsultacji z projektantem i/lub inspektorem nadzoru.

## **2.4. Dokumentacja fotograficzna**









### **3. Istniejący plan zagospodarowania terenu**

Na terenie szkoły znajdują się obiekty sportowe takie jak boisko do piłki nożnej i boisko wielofunkcyjne, od południowej strony. Plac do organizowania okolicznych imprez szkolnych od strony zachodniej. Pozostały teren niezagospodarowany stanowi rozległy trawnik. Projekt nie zakłada wprowadzania zmian w istniejące zagospodarowanie terenu.

#### **3.1. Dane ogólne**

Teren objęty opracowaniem podlega pod miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego nr 1116 Śródmieście – rejon Siennej Grobli i Polskiego Haka w mieście Gdańsku, pod kartę terenu nr 15.

#### **3.2. Istniejąca infrastruktura techniczna**

Na terenie znajdują się przyłącza wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe i elektryczne.

#### **3.3. Ukształtowanie terenu**

Teren względnie płaski. Niewielkie wzniesienie terenu w północnej części działki.

#### **3.4. Szata roślinna**

Istniejące drzewa, głównie lipy, rosną wzdłuż ogrodzenia terenu.

#### **3.5. Istniejące obiekty kubaturowe**

Istniejący obiekt szkoły.

### **4. Ogólna charakterystyka inwestycji i zakres prac remontowych**

Projekt zakłada remont pomieszczeń sanitarnych i auli w północnym skrzydle parteru.

Zakres prac w pomieszczeniach sanitarnych obejmuje:

- Wyburzenia i likwidacje elementów wyposażenia
- Wymianę posadzki i warstw podłogi
- Wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i elektrycznej
- Montaż podciągów
- Murowanie nowych podziałów
- Wykończenie posadzki i ścian toalet materiałem odpornym na wilgoć, jak i łatwo zmywalnym
- Montaż armatury łazienkowej, ustępów i umywalek ceramicznych
- Montaż opraw oświetleniowych

Zakres prac w auli obejmuje:

- Likwidację podestu
- Profilowanie spadku przy istniejącym progu wejściowym
- Wymiana warstw podłogi z zachowaniem parkietu

- Renowację płycin, pilastrów, słupów, obudowy podsufitowej i desek naściennych drewnianych
- Wyrównanie istniejących tynków
- Malowanie ścian, sufitu, rur ogrzewania CO i elementów drewnianych wykończenia
- Montaż nowych opraw oświetleniowych
- Montaż projektowanych obudów grzejników

## **5. Projektowane zagospodarowanie terenu**

Projekt nie zakłada zmian w zagospodarowaniu terenu.

## **6. Bilans powierzchni i wymagania planu miejscowego**

Zgodnie z założeniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego nr 1116 Śródmieście – rejon Siennej Grobli i Polskiego Haka w mieście Gdańsku, z kartą terenu nr 015, należy zachować minimalny procent powierzchni biologicznie czynnej: 70% powierzchni działki.- projekt nie zakłada zmian w zagospodarowaniu terenu.

## **7. Projektowane rozwiązania, dobór materiałów i elementów konstrukcyjnych.**

### **7.1. Projektowane ściany**

S1 PROJEKTOWANA ŚCIANA DZIAŁOWA (pomieszczenia toalet)

-gazobeton 12cm

-środek gruntujący

-płytki ceramiczne na kleju do wys. 200cm/ tynk +gładź lateksowa RAL 9003

UWAGI:

- Ściany auli należy pomalować wg kolorystyki określonej na rysunkach i Programie Prac Konserwatorskich, farbą o podwyższonej odporności na ścieranie, atestowaną.
- Ściany sanitariatów do wysokości 200cm należy pokryć warstwą zmywalną (płytkami ceramicznymi lub płytą laminowaną).
- Ściany powyżej 200cm (sanitariaty) pokryć farbą lateksową o podwyższonej odporności na ścieranie, atestowaną.

### **7.2. Projektowane warstwy posadzek**

P1 WARSTWY PROJEKTOWANEJ POSADZKI (pomieszczenia toalet)

-gres na kleju

-podkład gruntujący

-wylewka wyrównująca

-izolacja akustyczna 4cm

-istniejący strop

P2 WARSTWY PROJEKTOWANEGO PARKIETU (aula)

-istniejący parkiet

-podkład gruntujący

-wylewka wyrównująca

-izolacja akustyczna 4cm

-istniejący strop

UWAGI:

- Pakiet w auli zdemontować i ponownie wykorzystać. Wymienić warstwy podłogi w auli i sanitariatach. Należy odtworzyć rzędną parkietu w auli i pomieszczeniach higieniczno-sanitarnych do rzędnej 0.00, dobierając odpowiednią wysokość projektowanej wylewki wyrównującej
- Parkiet z istniejących klepek układany w jodełkę. Parkiet układać na oczyszczonej i zagruntowanej wylewce. Parkiet mocować na klej do parkietów. Po ułożeniu desek, powierzchnię należy wycyklinować, wypełnić ewentualne szczeliny. Zabezpieczyć parkiet poprzez olejowanie. Przy decyzji o użyciu lakieru trzeba mieć pewność, że zachowany zostanie naturalny kolor drewna i powłoka nie spowoduje efektu wysycania na żółto.
- Projektuje się posadzkę z płytek ceramicznych, antypoślizgowych, o wysokiej klasie ścieralności, kolorystyce szarej.

### **7.3.Nadproża**

Nadproża wg opracowania branży konstrukcyjnej.

### **7.4.Konserwacja elementów drewnianych**

Stan obecny:

Występują wyszczerbienia, pęknięcia i wyłamania drewna. Zniszczona powierzchnia malarska wielokrotnie nanoszona. Różna kolorystyka – kolory: biały, beżowy, brzoskwiniowy, brązowy.

Istniejące płyciny ściennie i elementy wykończenia drewniane należy częściowo zdemontować i poddać kolejno:

- Oczyszczeniu z wtórnych warstw farby
  - Sklejaniu obluźwionych elementów drewnianych klejem odpornym na działanie wilgoci
  - Wymianie zniszczonych elementów konstrukcyjnych na nowe oraz rekonstrukcji brakujących deskowań i listew z drewna iglastego ( sosna, świek)
  - Wklejeniu cienkich wstawek drewnianych w miejscach pęknięć
  - Impregnacja drewna
  - Rekonstrukcja brakujących elementów zdobniczych metodą rzeźbienia w drewnie lub odcisku z żywicy
  - Uzupełnieniu drobnych ubytków drewna oraz pęknięć gotowym kitem
  - Uzupełnieniu powierzchniowych nierówności szpachówką do drewna z wypełniaczem
  - Przeszlifowaniu powierzchni papierami ściernymi o różnej gradacji
  - Zabezpieczeniu zachowanych powierzchni oryginału werniksem retuszerskim
  - Zabezpieczeniu uzupełnień farbą gruntującą, przeszlifowanie, odtłuszczenie i pokrycie paro przepuszczalną farbą do drewna
  - Wykonanie rekonstrukcji warstw malarskich
- Wszystkie prace wykonać zgodnie z załączonym Programem Prac Konserwatorskich.

### **7.5.Obudowy grzejników**

Obudowy drewniane bejcowane, w kolorze NCS S7020-B10G. Wysokość obudowy do wysokości istniejących gzymsów płycin.. Otwory wywiewne w od góry i frontu obudowy. Przy wykonaniu obudowy grzejników należy zwrócić uwagę na istniejącą instalację grzewczą. Należy wykonać otwory w miejscach przejść rur (od boków obudowy)

### **7.6. Materiały wykończeniowe i elementy wyposażenia toalet**

Materiały wykończenia toalet:

- gres szary antypoślizgowy (odpowiednik klasy R11), wytrzymałość na zginanie min. 35 MPa, nasiąkliwość poniżej 0,5, odporność na ścieranie wgłębne max 175, klejone

klejem elastycznym, w pomieszczeniach mokrych konieczne zastosowanie folii w płynie jako izolacji przeciwwilgociowej.

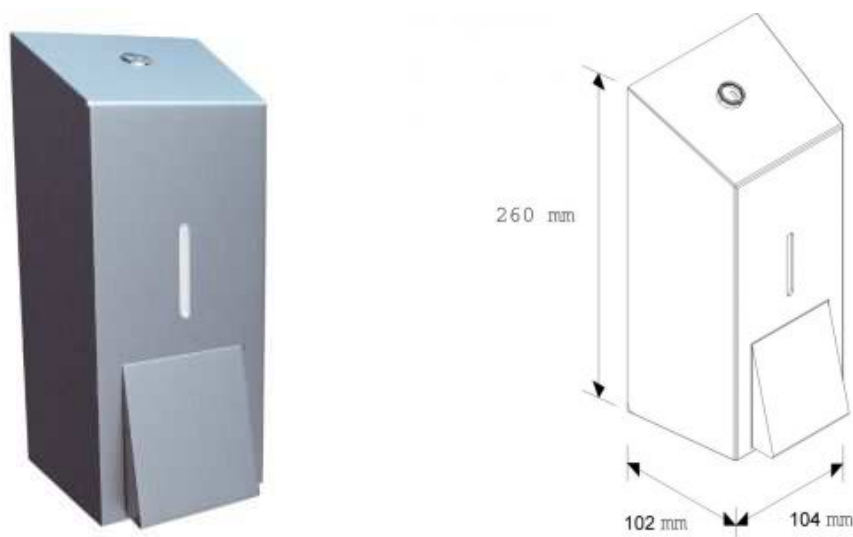
- kafle ściennie szare matowe, dopuszczalne formaty 10x10, 15x15cm kolorystyka taka sama jak gresu podłogowego,
- okładzina hpl laminowana : ciemny grafit/ czerń wykończenie matowe jako drzwi kabin wc i ściana w przedsionku
- okładzina hpl laminowana: imitacja dębu wykorzystanie jako blaty pod umywalkami, drzwi do kabin wc, ściana w przedsionku

Wypożenie toalet.

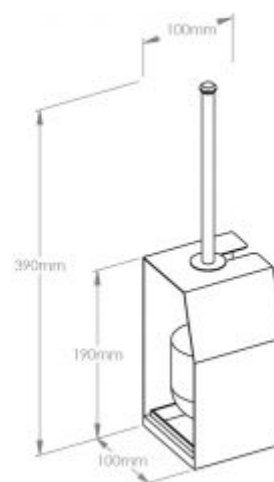
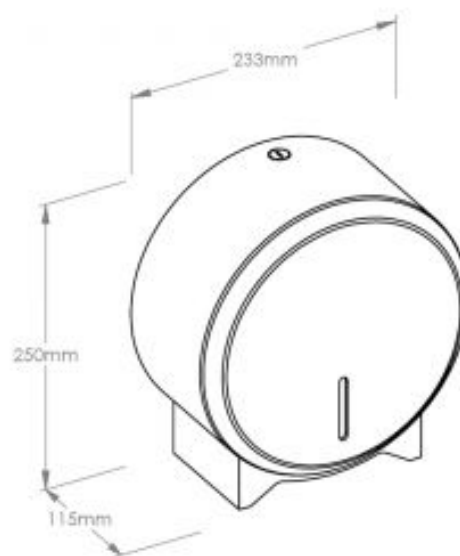
Ustępy, umywalki i pisuary ceramiczne w kolorze białym. W toalecie dla niepełnosprawnych należy montować umywalkę dedykowaną dla osób niepełnosprawnych z wbudowanymi uchwyty.

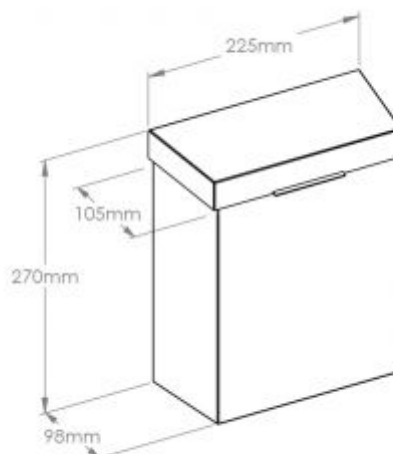


Dozowniki mydła oraz szczotki do toalet montowane do ściany ze stali nierdzewnej.



Podajnik papieru oraz kosze na śmieci stal matowa.





### Suszarki do rąk.

Lokalizacja wg części rysunkowej.

Parametry elektryczne

Napięcie elektryczne/Częstotliwość: 220-253V 50/60Hz

Moc znamionowa: 1600 W

Rodzaj silnika: cyfrowy bezszczotkowy silnik typu DC

Częstotliwość przełączania silnika: 6 000 na sekundę

Prędkość silnika: 90 000 obrotów na minutę

Zakres temperatury otoczenia: 0°– 40°C

Rodzaj elementu grzewczego: brak

Zużycie energii w trybie gotowości: mniej niż 0,5 W

Obudowa Konstrukcja obudowy: obudowa z poliwęglanu – ABS

Typ powłoki antybakteryjnej: zawiera dodatek antybakteryjny w obudowie oraz szczelinach wylotowych powietrza.

Kolor wykończenia: Szary

Typ śrub zewnętrznych: śruby typu M6 zabezpieczające urządzenie

Ochrona przed wchłanianiem wody: do IP35

Filtracja Filtr HEPA (włókno szklane i warstwa filcu) Usuwanie 99,9% bakterii

Obsługa urządzenia Bezdotykowa obsługa z inteligentnym sensorem na podczerwień

Czas suszenia: 10 sekund (zgodnie z metodą określoną przez National Sanitation Foundation w Protokole P.335)

Czas pracy ciągłej: 30 sekund

Prędkość powietrza przepływającego przez szczeliny: 690 km/h

Przepływ powietrza w czasie pracy urządzenia: do 30 l/s



### **7.7. Projektowana stolarka drzwiowa**

Drzwi istniejące do auli i pomieszczeń sanitarnych (wskazane na rysunkach jako drzwi do zachowania) należy poddać konserwacji wg Programu Prac Konserwatorskich. Drzwi auli należy pomalować od wewnątrz farbą w kolorze NCS 7020-B10G.

Istniejące drzwi do pomieszczeń sanitarnych należy wyposażać w klamkę, stalową, malowaną proszkowo na kolor grafitowy.

Drzwi nowoprojektowane w pomieszczeniach toalet drewniane. Skrzydło drzwiowe malowane farbą akrylową białą z czarnym piktogramem określającym płeć, bądź niepełnosprawność użytkowników. Ościeżnica malowana bejcą o odcieniu ciemny dąb.

### **7.8. Sufity podwieszane**

W przedsionkach toalet i toalecie dla niepełnosprawnych projektuje się sufity podwieszane z płyt g-k mocowanych na rusztach aluminiowych. Wysokość podwieszenia 2.5m w świetle pomieszczenia.

### **7.9. Uwagi końcowe**

1. Wszystkie wykorzystane w projekcie gotowe materiały oraz elementy wyposażenia sugerujące konkretnych producentów stanowią wyłącznie przykład i mają na celu jedynie określenie parametrów i cech produktu, dopuszcza się stosowanie zamienników, jednak o parametrach nie gorszych niż zaproponowane. Ewentualne odstępstwa należy bezwzględnie uzgodnić wcześniej z inwestorem i jednostkami zaangażowanymi w projekt.



2. Materiały użyte do budowy powinny posiadać stosowne świadectwa jakości, tj. atesty i aprobaty techniczne oraz deklaracje zgodności z odpowiednią normą stwierdzające dopuszczenie do stosowania w budownictwie.

## 8. Spis pomieszczeń

POZIOM PARTERU			
ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ (ZESTAWIONO POMIESZCZENIA OBJĘTE PRZEBUDOWĄ)			
NR	NAZWA POM.	POWIERZCHNIA (m2)	POSADZKA
1.1	PRZEDSIONEK	5,22 m2	GRES
1.2	WC INWALIDZI	3,91 m2	GRES
1.3	PRZEDSIONEK	2,89 m2	GRES
1.4	WC MĘSKI	7,84 m2	GRES
1.5	WC DAMSKI	7,89 m2	GRES
SUMA:		27,75 m2	

2. Aula                      118m2                      parkiet dębowy

## 9. Warunki ochrony przeciwpożarowej

### 9.1. Powierzchnia, wysokość i liczba kondygnacji

Pow. wewnętrzna budynku - 5850m<sup>2</sup>

Wysokość budynku - max 21 m

Ilość kondygnacji nadziemnych - 6

Ilość kondygnacji podziemnych - 0

Budynek zaliczany jest do kategorii budynków średniowysokich (SW)

### 9.2. Charakterystyka zagrożenia pożarowego

Parametry pożarowe występujących substancji palnych:

W obiekcie przewiduje się przechowywanie wyłącznie takich substancji, które są związane z jego normalnym użytkowaniem.

Będą to przede wszystkim stałe materiały palne takie, jak: elementy wyposażenia wnętrza, czy przedmioty użytkowe.

Na drogach komunikacji ogólnej, służącym celom ewakuacji, nie mogą być zastosowane materiały i wyroby budowlane łatwo zapalne i rozprzestrzeniające ogień.

Okładziny sufitów oraz sufity podwieszone powinny być wykonane tylko z materiałów niepalnych lub niezapalnych, nie kapiących i nie odpadających pod wpływem ognia.

Do wykończenia wnętrz nie mogą być zastosowane materiały łatwo zapalne, których produkty rozkładu termicznego są bardzo toksyczne lub intensywnie dymiące.

### 9.3. Kategoria zagrożenia ludzi

Kategoria zagrożenia ludzi ZLIII

Przewiduje się, iż na parterze może przebywać jednocześnie max 180osób.

#### 9.4. Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego

Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego w pomieszczeniach technicznych do 500 MJ/m<sup>2</sup>.

#### 9.5. Ocena zagrożenia wybuchem pomieszczeń

W obiekcie nie projektuje się pomieszczeń zagrożonych wybuchem.

#### 9.6. Klasa odporności pożarowej

KLASA ODPORNOSTI POŻ. BUD.	KLASA ODPORNOSTI OGNIOWEJ ELEMENTÓW BUDYNKU					
	Główna konstrukcja nośna	Konstrukcja dachu	strop	Ściana zewnętrzna	Ściana wewnętrzna	Przekrycie dachu
"B"	R 120	R 30	REI 60	EI 60 (o↔i)	EI 30 <sup>4)</sup>	RE 30

#### 9.7. Warunki i strategia ewakuacji ludzi

Projekt nie wpływa na zmianę warunków ewakuacji ludzi z budynku.

#### 9.8. Sposób zabezpieczenia przeciwpożarowego instalacji technicznych

Budynek jest wyposażony w instalację odgromową.

Przeciwpożarowy wyłącznik prądu zlokalizowany jest przy głównym wejściu do budynku.

Projekt nie wprowadza zmian w istniejących zabezpieczeniach przeciwpożarowych instalacji technicznych.

#### 9.9. Dobór urządzeń przeciwpożarowych

Nie dotyczy. Projekt nie obejmuje wymiany urządzeń przeciwpożarowych.

#### 10. Informacja o ochronie konserwatorskiej i wpisie do rejestru zabytków

Budynek szkoły o wartościach kulturowych. Ochronie podlega charakter budynku, detal architektoniczny oraz historyczne elementy wystroju wnętrz. Zakazuje się umieszczania na budynku nośników reklamowych.

#### 11. Informacja o eksploatacji górniczej

Teren inwestycji znajduje się poza obszarami zagrożonymi osuwaniem się mas ziemnych oraz poza obrębem terenów górniczych i wpływu eksploatacji górniczej.

## **12. Informacja o istniejących i przewidywanych zagrożeniach dla środowiska oraz higieny zdrowia i użytkowników projektowanego założenia**

W chwili obecnej, jak i po zrealizowaniu projektowanego zamierzenia budowlanego, nie wystąpią zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi. Teren znajduje się poza zasięgiem wielkopowierzchniowych form ochrony przyrody. Planowana inwestycja nie leży w obszarach Natura 2000 oraz nie będzie znacząco oddziaływać na ten obszar.

## **13. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu i zapewnieniu uzasadnionych interesów osób trzecich**

Uciążliwość projektowanego obiektu zamknie się w granicach działki inwestora. Obszar oddziaływania został określony na podstawie przepisów powszechnie obowiązujących, zawierających regulacje odnoszące się do odległości obiektów i urządzeń budowlanych od innych obiektów i granic nieruchomości.

Realizacja planowanej inwestycji nie spowoduje wzrostu ograniczenia dostępu do światła dla sąsiednich budynków, nie spowoduje wzrostu przesłaniania; nie pozbawi nikogo dostępu do drogi publicznej; nie ograniczy korzystania z wody, kanalizacji, energii energetycznej ani ciepłej; nie spowoduje wzrostu uciążliwości powodowanych przez hałas i wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie, nie wprowadzi zanieczyszczeń powietrza i wody.

Zgodnie z interpretacją Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego (m.in. pismo DPR/MK/II/023/1534/03 z dnia 11 listopada 2003 r.) podstawą do przeprowadzonej analizy stanowiły akty prawne, które mogą wprowadzać związane z obiektem ograniczenia w zagospodarowaniu terenu takie jak:

1. Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1332, 1529, z 2018 r. poz. 12, 317, 352, 650);
2. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 1999 r. nr 43, poz. 430 z późniejszymi zmianami);
3. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. z 2013 r., poz. 640);
4. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2002 r. nr 75, poz. 690 z późniejszymi zmianami);
5. Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t. j. Dz. U. z 2017 r. poz. 222, z 2018 r. poz. 12, 138, 159, 317);
6. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t. j. Dz. U. z 2018 r. poz. 799);
7. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2013 r. poz. 523);
8. Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t. j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1566, 2180, z 2018 r. poz. 650, 710, z 2018 r. poz. 650, 710).

Inwestycja objęta zakresem niniejszego opracowania nie narusza przepisów ujętych w powyższych ustawach i rozporządzeniach. Obszar oddziaływania mieści się w granicach działek Inwestora.

OPRACOWANIE:  
mgr inż. arch. Marika Harmoza

## **II. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA (BIOZ)**

do projektu budowlanego:  
**REMONT POMIESZCZEŃ W ZESPOLE SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH NR 6  
W GDAŃSKU, UL. GŁĘBOKA 11**

Opracowana zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku w sprawie Informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U.Nr 120 z 2003r. poz.1126) wykonano w oparciu o rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie Bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych ( Dz.U.Nr 47z 2003r. Poz.401)

**INWESTOR:** DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA  
UL. ŻAGŁOWA 11, 80-560 GDAŃSK

**LOKALIZACJA:** GŁĘBOKA 11,  
80-579 GDAŃSK

### **1. Informacje podstawowe**

Przedmiotem inwestycji jest remont pomieszczeń w Zespole Szkół Ogólnokształcących nr 6 w Gdańsku, na ul. Głębokiej 11. Opracowanie obejmuje:

ATELIER HARMOZA Spółka z o.o.      ul. Pomorska 20/2 81-314 Gdynia   [www.atelier.harmoza.pl](http://www.atelier.harmoza.pl)   e: [atelier.harmoza@gmail.com](mailto:atelier.harmoza@gmail.com)

- określenie rodzajów i skali zagrożeń bezpieczeństwa i zdrowia ludzi,
- wytyczne niezbędne do opracowania Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia.

## **2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

Na przedmiotowych działkach stoi budynek

## **3. Zakres robót dla zamierzenia inwestycyjnego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów**

- Roboty rozbiórkowe.
- Roboty murarskie.
- Roboty ciesielskie.
- Roboty dekarские.
- Roboty ogólnobudowlane.
- Montaż instalacji elektrycznej, sanitarnej i grzewczej
- Roboty wykończeniowe – płytkowanie, malowania, itp.
- Prace porządkowe

Charakter inwestycji nie wpłynie niekorzystnie na środowisko i jego wykorzystywanie, na zdrowie ludzi oraz zlokalizowane w sąsiedztwie projektowanej inwestycji obiekty. Należy poinformować użytkowników o prowadzonych pracach budowlanych i zastosować niezbędne środki ostrożności w obrębie prowadzonych prac.

## **4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych**

Podczas prowadzenia robót budowlanych występować będą typowe zagrożenia, jakie występują przy prowadzeniu takich robót. Roboty należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami, a w szczególności z ustawą Prawo budowlane, Polskimi Normami, Specyfikacjami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych oraz rozporządzeniem Ministra Budownictwa w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych. Wykonawca jest zobowiązany do określania na bieżąco, w całym okresie prac, kategorii ryzyka zawodowego. Bezpieczne prowadzenie inwestycji jest możliwe w przypadku zapewnienia stopnia ryzyka zawodowego określanego jako:

- a) stopnia małego (niestwarzającego bezpośrednich zagrożeń)
- b) stopnia dopuszczalnego (akceptowalnego)
- c) stopnia wymagającego zapewnienia, że ryzyko pozostanie najwyżej na tym samym poziomie.

Prace stwarzające ewentualne zagrożenia i wymagające zwiększenia stopnia ostrożności przy ich wykonywaniu, to prace związane z:

- prace instalacyjne, możliwość porażenia prądem.

Niezbędne jest prowadzenie robót pod nadzorem uprawnionego kierownika budowy z koniecznością przestrzegania przepisów BHP.

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót budowlanych przy użyciu maszyn i urządzeń technicznych:

- pochwycenie kończyny górnej lub kończyny dolnej przez napęd (brak pełnej osłony napędu),
- porażenie prądem elektrycznym (brak zabezpieczenia przewodów zasilających urządzenia mechaniczne przed uszkodzeniami mechanicznymi),
- maszyny i inne urządzenia techniczne oraz narzędzia zmechanizowane nie są montowane, eksploatowane i obsługiwane zgodnie z instrukcją producenta oraz nie spełniają wymagań określonych w przepisach dotyczących systemu oceny zgodności z obowiązującymi przepisami BHP.

## **5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktazu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych**

Poza obowiązkowymi szkoleniami z zakresu BHP wymaganymi przez Kodeks Pracy, kierownictwo budowy zobowiązane jest do instruktazu, którego celem jest zapoznanie załogi zatrudnionej przy w/w pracach z organizacją prowadzenia prac transportowych oraz zasadami ewakuacji z terenu budowy.

Zakres instruktazu powinien obejmować również:

- zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby,
- zasady stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego,
- rodzaje warunków atmosferycznych przy których roboty należy przerwać.

Załogę należy zapoznać z planem BiOZ.

## **6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie**

Dobra organizacja prac polega m.in. na:

- zapewnieniu widocznego i czytelnego oznakowania terenu prowadzenia prac, a przede wszystkim ustalenia i ścisłego egzekwowania zasad ostrzegania o pracach transportowych związanych z przemieszczaniem elementów ciężkich;
- na tablicy budowy należy umieścić numery telefonów do Straży Pożarnej, Policji i Pogotowia Ratunkowego, umożliwić wjazd na działkę pojazdów w/w służb. Na terenie budowy należy umieścić apteczkę z podstawowymi środkami i lekami oraz podstawowe środki higieny;
- dopuszczeniu do wykonywania prac na budowie wyłącznie wykwalifikowanych pracowników posiadających aktualne zaświadczenia odbycia szkolenia BHP i okresowego badania lekarskiego stwierdzającego brak przeciwwskazań do pracy na określonym stanowisku;
- prowadzeniu wykazu sprzętu transportowego, zawierającego jego niezbędne parametry oraz lokalizację;
- umieszczeniu numerów telefonów do Straży Pożarnej, Policji i Pogotowia Ratunkowego na tablicy informacyjnej budowy;
- umożliwieniu wjazdu na działkę pojazdom ww. służb;
- dopuszczeniu do wykonywania prac na budowie wyłącznie wykwalifikowanych pracowników posiadających aktualne zaświadczenia odbycia szkolenia BHP i

okresowego badania lekarskiego stwierdzającego brak przeciwwskazań do pracy na określonym stanowisku;

- przestrzeganiu wszystkich instrukcji i zaleceń producenta, dotyczących użytkowania materiałów oraz stosowania, montażu lub instalowania urządzeń.

W celu zapewnienia należytego poziomu bezpieczeństwa w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia i ich sąsiedztwie, Kierownik Budowy powinien:

- wdrożyć plan BiOZ oraz procedury BHP na terenie budowy;
- upewnić się, że prace wykonywane są w sposób zapewniający bezpieczeństwo pracowników na budowie;
- zaplanować pracę tak, aby firmy wykonawcze (brygady robocze) miały czas na wykonanie swoich prac z zachowaniem bezpieczeństwa pracy. Sytuacje, w których prace jednego z wykonawców stwarzają zagrożenie dla pozostałych muszą być eliminowane, np. poprzez opracowanie harmonogramu prac;
- upewnić się, że dla każdego rodzaju pracy opracowane zostały szacunek ryzyka i metody bezpiecznego wykonania pracy, oraz, że prowadzony jest stały nadzór tych prac na budowie;
- prowadzić listę osób, które uczestniczyły w szkoleniu BHP wraz z datą szkolenia;
- zadbać o to, aby każdy wchodzący na teren budowy był informowany o zagrożeniach typowych dla tego rodzaju miejsca. Te informacje zostaną przekazane podczas szkolenia BHP, które powinien przejść każdy pracownik przed przystąpieniem do pracy na budowie, jak również, w razie potrzeby, podczas rutynowych codziennych lub cotygodniowych spotkań;
- przeprowadzić kontrolę wszystkich miejsc pracy na terenie budowy pod względem bezpieczeństwa przynajmniej raz dziennie i podejmować akcję tam, gdzie istnieje zagrożenie bezpieczeństwa pracowników, aby zapewnić wszystkim pracownikom bezpieczeństwo pracy oraz bezpieczny dostęp do niej;
- prowadzić zapis wszystkich poważnych sytuacji, w których naruszane zostało bezpieczeństwo oraz zadbać o to, by stały się one przedmiotem dyskusji i ujęte zostały w protokole z roboczego spotkania;
- wdrażać procedury Pozwolenia na Budowę podczas wszystkich prac prowadzonych na budowie;
- zapewnić ogrodzenie i oznaczenie terenu prowadzonych robót budowlanych i drogowych zgodnie z projektem budowlanym i przepisami BHP;

Wszystkie instalacje technologiczne i energetyczne znajdujące się w strefie niebezpiecznej należy wyłączyć i odpowiednio zabezpieczyć. Przejścia i przejazdy powinny być oznakowane znakami ostrzegawczymi. Wszystkie przejścia i przejazdy pozostające w zasięgu prowadzonych robót powinny być zabezpieczone lub zamknięte. Należy wytyczyć i oznaczyć drogi okružne (obejścia).

## **6.1. Czynności organizacyjne**

Prawidłowe, a tym samym bezpieczne, prowadzenie procesu inwestycyjnego wymaga jego udokumentowania zarówno w zakresie założeń, jak i przebiegu. Posiadane dokumenty należy przechowywać w sposób umożliwiający ich udostępnienie organom kontrolującym.

Obowiązkiem kierownika budowy jest przygotowanie, przechowywanie i prowadzenie:

1. Dokumentacji Technicznej – w formie wymaganej przez Prawo Budowlane wraz z wymaganymi uzgodnieniami. Kierownik odpowiada za realizację budowy zgodnie z



ustaleniami zawartymi w dokumentacji. Zmiany w stosunku do projektu winny być odnotowane w dzienniku budowy oraz naniesione na dokumentacji. W przypadku wprowadzenia zmian wymagane jest wykonanie dokumentacji powykonawczej. Wszelkiego rodzaju zmiany wymagają autoryzacji autora projektu.

2. Dokumentacji Instruktażowej – budowa prawidłowo przygotowana powinna być wyposażona w komplet instrukcji stanowiskowych, instrukcji bezpiecznej obsługi poszczególnych urządzeń, instrukcji określających zasady zachowania się, alarmowania i powiadamiania w przypadku wystąpienia zagrożeń życia lub zdrowia oraz zagrożeń pożarowych, Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia. Wykaz osób odpowiedzialnych, numery ich telefonów oraz telefonów alarmowych powinny zostać umieszczone na Tablicy Informacyjnej wykonanej i zlokalizowanej zgodnie z obowiązującymi przepisami

Przygotowanie załogi poprzez realizację wymaganych przez Kodeks Pracy szkoleń: wstępnego, podstawowego i okresowego. Dokonanie oceny ryzyka zawodowego na poszczególnych stanowiskach pracy i zapoznanie z jej wynikami pracowników, zapoznanie załogi z treścią planu BiOZ. Dokumentacja potwierdzająca powyższe szkolenia powinna być w każdej chwili dostępna na terenie budowy dla organów kontrolnych.

## 6.2. Wytyczne stosowania środków ochrony indywidualnej

Wszystkie osoby zatrudnione przy prowadzeniu prac budowlanych zobowiązane są do stosowania poniższych środków ochrony indywidualnej:

- **kask ochronny** spełniający polskie normy. Kask powinien być opisany imieniem i nazwiskiem osoby której został wydany. Kask powinien być zaopatrzony w pasek pod brodą, jeśli jest to konieczne. Spawacze powinni być wyposażeni w specjalnie dostosowany kask z elementem ruchomym, chroniącym twarz – chyba, że zostaną oni zaopatrzeni w inną formę ochrony przed spadającymi przedmiotami.
- **gogle ochronne** spełniające polskie normy, wyposażone w ochronne elementy boczne.
- **obuwie ochronne** ze stalowymi noskami i ochronnymi podeszwami, zgodne z polskimi normami.
- **rękawice przemysłowe** właściwe niebezpieczeństwu jakie może grozić pracownikowi.

W przypadku prowadzenia specjalistycznych prac budowlanych pracowników należy wyposażyć w:

- **Pasy ochronne**, kompletny zestaw wyposażony w ściągacz linowy, zgodny z polskimi normami. Nie wolno korzystać z innych pasów ochronnych niż te opisane. Tam gdzie dozwolone jest stosowanie lin ochronnych, powinny one być ze stali, przetestowane pod względem wytrzymałości i zatwierdzone pieczętka z informacją o dopuszczalnym obciążeniu.
- **Ochronę słuchu** zgodną z polskimi normami.
- **Ochronę systemu oddechowego** zgodną z polskimi normami i stopniem zagrożenia.

Szczególną ochroną należy objąć osoby pracujące przy spawaniu, bądź też przy maszynach tnących. Minimalnym zabezpieczeniem dla pracowników powinna być dbałość o to, by odzież i sprzęt ochronny były sprawne i bezpieczne. Pracownikom nie wolno pracować w krótkich spodniach i z odkrytą głową.

## **7. Ustalenia końcowe**

Plan BiOZ poza w/w elementami powinien zawierać imienne przypisanie, potwierdzone własnoręcznym podpisem, ustaleń w nim zawartych do konkretnych pracowników w zależności od ich przygotowania zawodowego (wykształcenie, uprawnienia zawodowe, sprawność psychofizyczna potwierdzona badaniami lekarskimi).

Plan BiOZ nie może zawierać ustaleń niezgodnych z obowiązującymi przepisami, a w szczególności z Prawem Budowlanym i Planem Pracy.

mgr inż. arch. Marika Harmoza

### III. DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE

## OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1202, 1276)

Niniejszym oświadczam, że projekt:

### **REMONT POMIESZCZEŃ W ZESPOLE SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH NR 6 W GDAŃSKU, UL. GŁĘBOKA 11**

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

AUTOR: MARIKA HARMOZA	UPRAWNIENIA BUDOWLANE W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ Nr uprawnień 10/POOKK/IV/2014	
SPRAWDZIŁ: JACEK JÓZEKOWSKI	UPRAWNIENIA BUDOWLANE W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ Nr uprawnień 12/POOKK/IV/2014	

WRZESIEŃ 2018



**IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ**

**POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ  
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA**

Znak sprawy: PO/KK/w/0672

Gdańsk, dnia 25 czerwca 2014 r.

**DECYZJA nr 10/POOKK/IV/2014**

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, ust. 2 i 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.), art. 11 i art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 932 z późn. zm.), § 11 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 z późn. zm.) oraz art. 104 i art. 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 267 z późn. zm.)

**stwierdza się, że**

Pani

mgr inż. arch. Marika Jolanta Harmoza

urodzona w dniu 20.10.1984 r. w Gdyni

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową  
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje**

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń**

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

**Pouczenie**

Od decyzji przysługuje Pani odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Członkowie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP:

Przewodnicząca  
Komisji

Elżbieta  
Zdunkowska-Mróz

Wiceprzewodniczący  
Komisji

Romuald Cieluch

Wiceprzewodnicząca  
Komisji

Daniela  
Milan-Konopka

Sekretarz  
Komisji

Joanna  
Wciorka - Konat

Członek  
Komisji

Ewa Brach

Członek Komisji

Marek Kleczkowski

Członek Komisji

Dorota Kurczalska

Członek Komisji

Andrzej Wiciński

Członek Komisji

Krzysztof Swędryński

Członek Komisji

Barbara Wilemborek

Członek Komisji

Antoni Wolański

Otrzymują:

1. Strona (wnioskodawca): Marika Jolanta Harmoza, 81-314 Gdynia, Pomorska 20/2
2. Gdy decyzja stanie się ostateczna:
  - 1) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane,
  - 2) Rada Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP.
3. a.a.

80-836 Gdańsk, ul. Targ Węglowy 27. Tel.: 058 300 06 56. Fax: 058 305 27 20. E-mail: pomorska@iarp.pl [Http://www.pomorska.iarp.pl](http://www.pomorska.iarp.pl)  
Regon: 017466395 - 00028 Konto: PKO BP SA III O / Gdańsk Nr 24 1020 1811 0000 0202 0015 3205



IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ  
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: PO/KK/w/0658

Gdańsk, dnia 25 czerwca 2014 r.

**DECYZJA nr 12/POOKK/IV/2014**

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, ust. 2 i 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.), art. 11 i art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 932 z późn. zm.), § 11 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 z późn. zm.) oraz art. 104 i art. 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 267 z późn. zm.)

**stwierdza się, że**

Pan

mgr inż. arch. Jacek Michał Józekowski

urodzony w dniu 23.07.1984 r. w Gdyni

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową  
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje**

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**


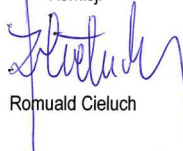









**w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń**

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

**Pouczenie**

Od decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Członkowie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP:

Przewodnicząca Komisji  Elżbieta Zdunkowska-Mróz	Wiceprzewodniczący Komisji  Romuald Cieluch	Wiceprzewodnicząca Komisji  Daniela Milan-Konopka	Sekretarz Komisji  Joanna Wciorka - Konat	Członek Komisji  Ewa Brach	
Członek Komisji  Marek Kleczkowski	Członek Komisji  Dorota Kurczalska	Członek Komisji  Andrzej Kwieciński	Członek Komisji  Krzysztof Swędrzyński	Członek Komisji  Barbara Wilemborek	Członek Komisji  Antoni Wolański

Otrzymują:

1. Strona (wnioskodawca): Jacek Michał Józekowski, 81-577 Gdynia, Zaruskiego 4C/4
2. Gdy decyzja stanie się ostateczna:
  - 1) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane,
  - 2) Rada Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP.
3. a.a.

80-836 Gdańsk, ul. Targ Węglowy 27. Tel.: 058 300 06 56. Fax: 058 305 27 20. E-mail: pomorska@iarp.pl Http://www.pomorska.iarp.pl  
Regon: 017466395 - 00028 Konto: PKO BP SA III O / Gdańsk Nr 24 1020 1811 0000 0202 0015 3205



IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

## **ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ**

**(wypis z listy architektów)**

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

**mgr inż. arch. Marika Jolanta Harmoza**

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **10/POOKK/IV/2014**, jest wpisana na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-1334**.

Członek czynny od: 08-10-2014 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 09-05-2018 r. Gdańsk.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-03-2019 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:  
Bartosz Macikowski, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

**PO-1334-4122-28EY-167D-8599**

---

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.



Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

## **ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ**

**(wypis z listy architektów)**

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

**mgr inż. arch. Jacek Michał Józekowski**

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **12/POOKK/IV/2014**, jest wpisany na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-1315**.

Członek czynny od: 23-07-2014 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 06-02-2018 r. Gdańsk.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-01-2019 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:  
Ryszard Comber, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

**PO-1315-42CY-4F99-5B7D-CFAD**

---

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.

## **IV. CZĘŚĆ RYSUNKOWA**