



**URZĄD MIASTA GRUDZIĄDZ**  
86-300 Grudziądz ul. Ratuszowa 1



**Design Construction Studio Sp. z o.o.**  
86-300 Grudziądz; ul. Chełmińska 103

Rodzaj projektu:

# PROJEKT BUDOWLANY

## TOM DFP – DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE

Branża

## TOM DFP2 INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Nazwa inwestycji	Wykonanie rozbudowy i modernizacji stacji żeglarskiej nad Jeziorem Rudnickim Wielkim
Działka	Dz. nr 3/1 obręb 140; dz. 162/4 obręb 141
Adres	86-300 Grudziądz ul. Spacerowa
Inwestor	URZĄD MIASTA GRUDZIĄDZ 86-300 Grudziądz ul. Ratuszowa 1
Kategoria obiektu budowlanego	V

**Projektant**  
Architektura

**mgr inż. arch. Agata Kulesz**  
*upr. proj. bez ograniczeń w spec. arch. nr 37/POOKK/V/2018*

Data: 24.01.2022r.

**Sprawdzający**  
Architektura

**mgr inż. arch. Janina Czechowska-Wójcik**  
*upr. proj. A-70/84 U.W.Rzeszów*

Data: 24.01.2022r.

## SPIS ZAWARTOŚCI

1. INWESTOR .....	3
2. JEDNOSTKA PROJEKTOWA .....	3
3. PODSTAWA PROJEKTOWANIA .....	3
4. INFORMACJA BIOZ.....	4
4.1 ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO .....	4
4.2 ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI MOGĄCE STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI .....	4
4.3 PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH .....	4
4.4 SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH.....	4
4.5 ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE .....	5
4.6 UŻYTKOWANIE BUDOWLI DOCELOWE .....	5

## 1. INWESTOR

URZĄD MIASTA GRUDZIĄDZ  
86-300 Grudziądz ul. Ratuszowa 1

Lokalizacja:  
Grudziądz  
Ul. Spacerowa

## 2. JEDNOSTKA PROJEKTOWA

DESIGN CONSTRUCTION STUDIO sp. z o.o.  
ul. Chełmińska 103  
86-300 Grudziądz

## 3. PODSTAWA PROJEKTOWANIA

- ☐ Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ( Dz. U. z dnia 10 lipca 2003r. )

#### 4. INFORMACJA BIOZ

##### 4.1 ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Przedmiotem opracowania jest projekt branży architektoniczno-budowlanej wykonania rozbudowy i modernizacji stacji żeglarskiej nad Jeziorem Rudnickim Wielkim.

Projektowany obiekt będzie stanowił rozbudowę i modernizację istniejącego obiektu, który zajmuje w tej chwili klub żeglarski GRYF.

Zakres rozbudowy:

- ☐ Rozbudowa i modernizacja zaplecza bazy szkoleniowej
- ☐ Przebudowa infrastruktury technicznej i drogowej

##### 4.2 ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI MOGĄCE STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

- ☐ Każdy element robót budowlanych podlegający montażowi oraz roboty ziemne stwarzają zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.
- ☐ Teren działki częściowo zagospodarowany

##### 4.3 PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH

- ☐ Transport na terenie placu budowy
- ☐ Przejścia dla ruchu pieszego – pracownicy budowlani i nadzór.
- ☐ Przewiduje się wyгородzenie placu budowy
- ☐ Przenoszenie ciężarów (ręczne i mechaniczne)
- ☐ Wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1.5m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości większej niż 3.0m
- ☐ Roboty, przy których występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5.0m, prace na rusztowaniach podczas montażu i przy pracach wykończeniowych
- ☐ Montaż i demontaż rusztowań
- ☐ Roboty wykonywane przy użyciu dźwigu
- ☐ Roboty ziemne związane z przemieszczeniem lub zagęszczeniem gruntu
- ☐ Roboty związane z montażem elementów prefabrykowanych, których masa przekracza 1.0t.
- ☐ Roboty przy rozbiórce.
- ☐ Do artykułów o pewnym stopniu niebezpieczeństwa używanych w trakcie budowy można zaliczyć rozpuszczalniki, farby chlorokauczukowe, butle gazowe. Należy je przechowywać w magazynie zgodnie z zaleceniami producenta. Nie wolno dopuszczać do zanieczyszczenia powierzchni terenu materiałami chemicznymi jak farby, paliwo, smary itp.
- ☐ Prace pod napięciem
- ☐ Transport materiałów na budowę oraz na placu budowy (dopuszczalny ciężar materiałów, praca urządzeń transportowych)
- ☐ Praca urządzeń hydraulicznych (praski hydrauliczne)
- ☐ Praca urządzeń elektromechanicznych
- ☐ Odpady polietylenowe od kabli
- ☐ Odpady aluminium od kabli

##### 4.4 SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH.

- ☐ Generalny realizator inwestycji (wykonawca) obowiązany jest do pełnienia nadzoru nad przestrzeganiem na placu budowy przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz egzekwowania od podwykonawców przestrzegania przepisów prawa budowlanego i innych rozporządzeń w tym zakresie.
- ☐ Wszyscy pracownicy przed przystąpieniem do pracy powinni mieć wykonane aktualne niezbędne badania lekarskie oraz powinni zostać przeszkoleni w zakresie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przez osobę do tego upoważnioną.
- ☐ Przy pracach na wysokości może być zatrudniony wyłącznie pracownik, który: posiada kwalifikacje przewidziane odrębnymi przepisami dla danego stanowiska pracy
- ☐ Uzyskał orzeczenie lekarskie o dopuszczeniu do określonej pracy
- ☐ Roboty szczególnie niebezpieczne mogą być wykonywane wyłącznie przez pracowników specjalnie w tym kierunku przeszkolonych
- ☐ Wytyczne w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bhp

#### 4.5 ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIĘDZTWIE

- ☐ Wydzielenie terenu budowy poprzez ogrodzenie, z wykonaniem oddzielnej bramy dla pojazdów i oddzielnej dla ruchu pieszego
- ☐ Szerokość dróg komunikacyjnych dostosować do używanych środków transportu i nasilenia ruchu
- ☐ Miejsca niebezpieczne należy oznakować i ogrodzić poręczami (szczególnie strefy wykopów i montażu konstrukcji ) bądź zabezpieczyć daszkami ochronnymi
- ☐ Przejścia i miejsca niebezpieczne powinny być oznakowane znakami ostrzegawczymi lub znakami zakazu oraz dobrze oświetlone zgodnie z obowiązującymi normami.
- ☐ Przy wykonywaniu prac na wysokości powyżej 2.0m, stanowiska pracy należy zabezpieczyć barierką składającą się z deski krawężnikowej 0.15m i poręczy ochronnej na wysokości 1.1m
- ☐ Rusztowania budowlane winny:
  - Być atestowane
  - Posiadać pomost o powierzchni roboczej wystarczającej dla zatrudnionych oraz składowania narzędzi i niezbędnej ilości materiałów
  - Posiadać konstrukcję dostosowaną do przeniesienia działających obciążeń
  - Siatkę zabezpieczającą
  - Zapewnić bezpieczną komunikację pionową
  - Zapewniać swobodny dostęp do stanowisk pracy
- ☐ Każda konstrukcja rusztowania winna być codziennie sprawdzana pod względem jej stanu bezpieczeństwa
- ☐ Przejścia obok rusztowań winny być zabezpieczone daszkami ochronnymi
- ☐ Na rusztowaniu powinna być wywieszona tablica informacyjna o dopuszczalnej wielkości obciążenia pomostów
- ☐ Zabezpieczenie pracowników w środki ochrony indywidualnej (odzież, nakrycia ochronne głowy , obuwie ochronne – zawsze; stosowanie okularów ochronnych – wg potrzeb; stosowanie kurtki przeciwdeszczowej – wg potrzeb )
- ☐ Zabezpieczenie pracowników przy wykonywaniu prac na wysokości
- ☐ Zabronione jest przenoszenie ciężarów przekraczających maksymalny udźwig wciągarki
- ☐ Zabronione jest przebywanie osób pod zawieszonym ciężarem
- ☐ Na budowie powinny być urządzone punkty pierwszej pomocy obsługiwane przez wyszkolonych w tym zakresie pracowników
- ☐ Jeżeli roboty wykonywane są w odległości większej niż 500m od punktu pierwszej pomocy , w miejscu pracy powinna znajdować się przenośna apteczka
- ☐ Na budowie powinien być wywieszony na widocznym miejscu wykaz zawierający adresy i numery telefonów najbliższego punktu lekarskiego, straży pożarnej i policji.
- ☐ Prace spawalnicze w budynkach prowadzić ze szczególną ostrożnością pod nadzorem użytkownika.
- ☐ Zabrania się prowadzenia prac spawalniczych w pobliżu elementów palnych.
- ☐ Wykopy należy zabezpieczyć przed osuwaniem ziemi ( zagrożenie zasypania pracowników ziemią ) oraz wygrodzić i oznakować taśmą ostrzegawczą.

#### 4.6 UŻYTKOWANIE BUDOWLI DOCELOWE

- ☐ Należy przeprowadzać okresową ogólną kontrolę stanu technicznego obiektu.

Opracował:  
proj.: mgr inż.arch. Agata Kulesz

spr.: mgr inż.arch. Janina Czechowska-Wójcik

mgr inż. Agnieszka Redmerska