

**INFORMACJA  
DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

**Nazwa i adres obiektu budowlanego:**

**REMONT KOMPLEKSOWY SZATNI W RAMACH ZADANIA:  
„REMONT I MODERNIZACJA SZTUCZNEGO LODOWISKA TOROPOL W OPOLU UL. BARLICKIEGO  
13”.**

**Inwestor, adres:**

MIEJSKI OŚRODEK SPORTU I REKREACJI W OPOLU  
OPOLE, UL. BARLICKIEGO.

**Projektant:**

**inż. Magdalena Radlak  
nr uprawnień OPL/0837/PWOK/12**

**Adres:**

45-355 OPOLE, UL. 1-GO MAJA 97/2

## INFORMACJA DO PLANU BIOZ – CZĘŚĆ OPISOWA

### 1. Zakres robót całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Zakres robót obejmuje remont kompleksowy pomieszczeń zlokalizowanych w przyziemiu budynku. Inwestycja ma na celu poprawienie stanu technicznego pomieszczeń objętych opracowaniem.

Prace polegają na:

- Skuciu i wykonaniu nowych tynków wewnętrznych po uprzednim odgrzybieniu ścian;
- Wykonaniu nowej instalacji elektrycznej,
- Wykonaniu instalacji wentylacji mechanicznej,
- Wykonaniu instalacji wodno-kanalizacyjnej,
- Wykonaniu nowej instalacji co z istniejącego węzła,
- Wykonanie nowej stolarki drzwiowej,
- Wykonanie nowej stolarki okiennej,
- Wykonanie powłok malarskich;
- Wykonaniu nowych posadzek i warstw podłogowych;
- Wykonanie nowych okładzin ściennych.
- Wykonanie przemurowań,
- Wykonaniu robót demontażowych i rozbiórkowych.

Budynek hali sztucznego lodowiska jest budynkiem istniejącym. Jest to budynek o prostej formie architektonicznej-zbudowanej na planie zbliżonym do prostokąta.

Kolejność realizacji prac do uzgodnienia z wykonawcą robót budowlano – montażowych.

Przed przystąpieniem do prac budowlano – montażowych teren należy ogrodzić i oznakować tablicami ostrzegawczymi oraz informacyjnymi.

### 2. Wykaz istniejących obiektów

Na terenie zamierzenia budowlanego zlokalizowany jest budynek hali lodowiska „TOROPOL” , budynek administracyjny, budynki zaplecza technicznego.

### **3. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi**

- na terenie inwestycji zlokalizowane są istniejące przyłącza i sieci.

### **4. Wskazanie przewidywanych zagrożeń, występujących podczas realizacji robót budowlanych**

Podczas realizacji robót budowlanych wystąpią zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, związane z następującymi robotami budowlano – montażowymi:

- prace z chemia budowlaną;
- prace na wysokościach;
- prace budowlano – montażowe przy realizacji poszczególnych elementów;
- robót montażowych z wykorzystaniem elektronarzędzi;
- robót wykończeniowych na rusztowaniach;
- transportu materiałów i sprzętu;

Czas i skala zagrożeń oraz miejsca szczegółowe ich występowania związane są ściśle z harmonogramem prac, przyjętym przez wykonawcę i należy je szczegółowo określić w planie BIOZ.

Skala zagrożenia i ich rodzaj związane są z technologią wykonywania robót uważa się za niebezpieczne. Wykonawca ustala czas wykonania poszczególnych elementów robót oraz technologię wykonania.

Z powyższych ustaleń wyniknie ilość zatrudnionych osób i rodzaj zastosowanego sprzętu oraz maszyn i tym podobnych środków realizacji. Miejsca i czas wystąpienia zagrożeń związane są z czasem realizacji i kolejnością wykonywania zadań. Roboty realizować z uzgodnieniem z inwestorem i pod nadzorem. Należy wykonać szczegółowy harmonogram prac i uzgodnić z inwestorem sposób zabezpieczania obiektu.

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

Prace budowlane, objęte przedmiotowym zamierzeniem, w całości należy uznać za niebezpieczne. Pracownicy, po przejściu ogólnego szkolenia z przepisów BHP i przed przystąpieniem do realizacji poszczególnych obiektów, powinni przejść także szkolenie BHP na placu budowy ze szczegółową informacją o zakresie przewidywanych prac dla poszczególnych pracowników.

Przeprowadzone szkolenie stanowiskowe powinno być potwierdzone w formie pisemnej. Szkolenie może prowadzić osoba uprawniona do prowadzenia szkoleń w zakresie przepisów BHP, właściwych dla danych rodzajów prac budowlano – montażowych w uzgodnieniu z specjalistą BHP.

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

W przypadku przedmiotowej inwestycji roboty budowlane prowadzone są poza strefami szczególnego zagrożenia. Należy jednak przewidzieć drogi ewakuacyjno – dojazdowe i zagospodarować oraz oznakować miejsca podręcznego sprzętu przeciwpożarowego i pierwszej pomocy oraz telefonu.

Informację opracowano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. (Dz.U. Nr 120, poz. 1126).

Na powyższą inwestycję należy sporządzić Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia.