

## **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

**Nazwa obiektu :** REMONT TRYBUN  
DLA BOISKA SPORTOWEGO w NOWYCH ZDUNACH

Adres budowy : NOWE ZDUNY dz nr 164

Zakres robót : Remont trybun boiska sportowego

Inwestor : Gmina Zduny

Jednostka  
projektowa : Nadzory i Projektowanie Łowicz ul. Kaliska 6j /26

Autorzy inż. Jerzy Targaszewski nr upr.proj 72/01/ WŁ

mgr inż.arch. Jolanta Smolarczyk nr upr.proj. 342/86/ WŁ

Lipiec 2008

# **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA REMONT TRYBUN w NOWYCH ZDUNACH**

Adres budowy : NOWE ZDUNY dz nr 164

## **1. Zakres robót**

- wyburzenie starych konstrukcji trybun
- budowa trybun i montaż siedzisk

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

- istniejący budynek zaplecza , istniejące trybuny
- istniejące przyłącze wody
- istniejące przyłącze energetyczne
- istniejące boisko sportowe o nawierzchni trawiastej

## **3. Elementy zagospodarowania mogące stwarzać zagrożenie**

- istniejąca droga lokalna
- istniejąca linia napowietrzna

## **4. Wykaz przewidywanych zagrożeń podczas realizacji robót budowlanych :**

### **4.1 roboty ziemne**

- wykopy o głębokości do 100 cm ppt
- możliwość natrafienia instalacji podziemnych oraz innych trudnych do identyfikacji przedmiotów

### **4.2 roboty rozbiórkowe**

- prace prowadzone z użyciem sprzętu mechanicznego

### **4.3 roboty ciesielskie**

- prace przy użyciu sprzętu mechanicznego

### **4.4 roboty zbrojarskie**

- wykonywanie elementów zbrojenia ław i podestów

### **4.5 roboty betonowe i żelbetowe**

- podawanie masy betonowej
- wykonywanie szalunków
- używanie sprzętu zmechanizowanego i pomocniczego
- wykonywanie prac w wykopach

#### **4.6 roboty izolacyjne i antykorozyjne**

- przygotowywanie mieszanek w odpowiednich urządzeniach grzewczych
- izolowanie murów fundamentowych

#### **4.7 roboty wykończeniowe**

- montaż siedzisk , montaż barierek
- wykonywanie powłok malarskich

#### **4.8 roboty wykończeniowe zewnętrzne**

- układanie płyt betonowych i obrzeży trawnikowych
- porządkowanie terenu

### **5. Wskazanie sposobu przeprowadzenia instruktażu pracowników**

Bezpośrednio przed przystąpieniem do prac ze zwróceniem szczególnej uwagi na elementy zagrożenia wymienione w punkcie 4.

### **6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapewniających bezpieczne wykonywanie robót :**

#### **6.1 roboty ziemne**

- wygrodzić teren , odpowiednio oznakować miejsca niebezpieczne , ustawić poręczę ochronne .  
Teren zabezpieczyć przed osobami postronnymi .
- materiały składować w bezpiecznej odległości od krawędzi wykopu
- wykonać spadek terenu do odpływu wód opadowych w pasie przylegającym do wykopu
- w przypadku natrafienia na jakiegokolwiek instalacje lub przedmioty należy przerwać prace do czasu ustalenia ich pochodzenia oraz określenia zasad bezpiecznego prowadzenia robót .
- wykopy pod projektowane i modernizowane przyłącza należy wykonać jako wąskoprzestrzenne z poziomym umocnieniem ścian .

#### **6.2 prace na wysokościach**

- nie występują

#### **6.3 prace ciesielskie**

- prace wykonywać przy użyciu sprawnego , dostosowanego do prowadzonych prac i obsługiwanego zgodnie z instrukcją sprzętu mechanicznego

#### **6.4 prace zbrojarskie**

- pręty docinać i składować w wyznaczony miejscu , przy użyciu sprawnego sprzętu

#### **6.5 betonowanie**

- pojemniki z betonem lub podawanie mieszanki przy użyciu rurowych podajników prowadzić równomiernie aby nie doprowadzić do przeciążenia szalunków i deskowań . Bezpieczna wysokość podawania < 1,0 m .

### **6.6 prace izolacyjne**

- urządzenia grzewcze powinny być dostosowane do rodzaju wykonywanych prac i powinny być eksploatowane zgodnie z instrukcją producenta

### **6.7 prace wykończeniowe**

- prowadzić przy użyciu sprawnego sprzętu mechanicznego

### **6.8 prace zewnętrzne porządkowe wokół trybun**

- prowadzić przy użyciu sprawnego sprzętu mechanicznego
- teren oznakować i odizolować od dostępu osób postronnych

### **6.9 prace prowadzone przy użyciu sprzętu zmechanizowanego**

- maszyny , urządzenia i sprzęt które podlegają dozorowi technicznemu powinny posiadać dokumenty uprawniające do ich eksploatacji
- przestrzegać należy dopuszczalnych parametrów takich jak : nośność , udźwig, ciśnienie , temperatura .
- ruchome części mechanizmów sprzętu zmechanizowanego muszą być wyposażone w osłony zapobiegające wypadkom .

## **7. Informacje dodatkowe**

- prace mogą wykonywać wyłącznie pracownicy posiadający aktualne badania zdrowotne
- poszczególne prace mogą wykonywać pracownicy posiadający odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia do obsługi sprzętu .
- przed przystąpieniem do realizacji prac szczególnie niebezpiecznych należy odpowiednio przeszkolić pracowników ze szczególnym uwzględnieniem stosowania bezpiecznych metod pracy .
- pracownicy powinni być wyposażeni odzież roboczą i sprzęt ochronny oraz kaski ochronne
- sprzęt ochronny powinien posiadać atesty i instrukcję określającą sposób użytkowania i konserwacji .
- przy wykonywaniu prac należy używać sprzęt ochronny stosowny do poszczególnych stanowisk pracy .

W obiekt należy wbudowywać materiały posiadające atesty , aprobaty dopuszczające do stosowania w budownictwie .

W/w roboty należy prowadzić również w oparciu o warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych wyd. Arkady zgodnie z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy Dz. U. nr47 z 2003 r. Realizacja robót pod nadzorem osób uprawnionych w oparciu o obowiązujące w tym zakresie przepisy i normy

opracowała