

Informacja dotycząca planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

**Zespół Boisk Sportowych „Orlik 2012” DZ. NR 15-28/106,
gm. Kętrzyn**

Inwestor: **WYKONANO NA ZAMÓWIENIE MINISTERSTWA SPORTU
Gmina Kętrzyn, 11-400 Kętrzyn, ul. T. Kościuszki 2**

Projektant:

inż. Eugeniusz Donat
ul. Kołłątaja 23 11-400 Kętrzyn

Data opracowania:

styczeń 2010 r.

Uwagi:

Informacja zgodna z przepisami rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23. 06 2003 w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. 03.120.1126 z 10.07.2003 r.) Informację sporządzono na podstawie przepisu § 2 pkt. 1 w/wym. rozporządzenia.

Opracował:

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

1.1 Podstawa formalna opracowania.

- Projekt powtarzalny zespołu boisk z zapleczem socjalnym :Orlik 2012” opracowany na zamówienie Ministra Sportu przez jednostkę projektową Kulczyński Architekt Sp. z o.o. Warszawa, ul. Zgoda 4
- Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500
- Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego Nr RGG.7331/121/09/2010 z dn. 08.01.2010r. wydana przez Wójta Gminy Kętrzyn.
- Obowiązujące normy i przepisy

1.2 Podstawa prawna opracowania.

Podstawą prawną opracowania jest ustawa z dn.7 lipca Prawo budowlane (Dz. U z dnia 25 sierpnia 1994r) z późniejszymi zmianami, ustawa z dnia 27 lipca 2001 r. o zmianie ustawy Prawo Budowlane (Dz. U. Nr. 129, poz. 1439), Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2000r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U, Nr 120,poz. 1126)

Zgodnie z ww. ustawą do obowiązków projektanta należy (Art.20.ust. 1 pkt. 1b) sporządzenie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ze względu na specyfikację projektowanego obiektu budowlanego, uwzględnianej w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

2. DANE OGÓLNE.

2.1 Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest budowa zespołu boisk Orlik „2012” budowa przyłączy do sieci energetycznej, kanalizacji sanitarnej oraz deszczowej wraz z budynkiem socjalnym zaplecza boisk. Zagospodarowanie terenu posesji - budowa ogrodzenia.

2.2 Charakterystyka terenu.

Inwestycja prowadzona będzie na terenie gminy Kętrzyn.

Przyległy teren do działki uzbrojony jest w:

- sieć wodociągową
- sieć kanalizacji sanitarnej
- sieć kanalizacji deszczowej
- sieć elektryczną

Obiekt zalicza się do I kategorii geotechnicznej

2.3 Zakres i kolejność wykonywanych robót

Zadanie	Rodzaj robót
Budowa zespołu boisk „Orlik 2012” wraz z budynkiem zaplecza	Roboty przygotowawcze: - ogrodzenie placu budowy Roboty ogólnobudowlane: - roboty ziemne, - betonowanie fundamentów - ściany przyziemia bud. zaplecza - więźba dachowa bud. zaplecza - elementy wykończeniowe bud. zaplecza - dojścia piesze, - wykonanie nawierzchni boisk - przyłącza: kanalizacji sanitarnej, deszczowej i elektryczne - uporządkowanie przyległego terenu po zak. robót

2.4 Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Nie występują.

2.5 Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać, zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowiu ludzi

Nie występują.

2.6 Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

Przewidywane zagrożenia podczas realizacji robót budowlanych

A/ Praca z urządzeniami i narzędziami z napędem elektrycznym

Zagrożenia:

- niebezpieczeństwo porażenia prądem, niebezpieczeństwo urazów mechanicznych

Miejsce i czas wystąpienia:

- cały okres trwania budowy.

B/ Praca z zaprawami i wyprawami zawierającymi wapno:

Zagrożenia:

- niebezpieczeństwo poparzeń wapnem skóry i oczu:

Miejsce i czas wystąpienia:

- cały okres trwania robót murarskich i tynkarskich.

C/ Praca na wysokości:

Zagrożenia:

- niebezpieczeństwo upadku z rusztowań, pomostów roboczych i z budynku
- niebezpieczeństwo zrzucania lub spadku z wysokości narzędzi roboczych, materiałów, sprzętu:

Miejsce i czas wystąpienia:

- przy wszystkich pracach wykonywanych na wysokości ponad 1,00 m nad przyległe otoczenie stanowiska roboczego

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

Należy prowadzić stały nadzór nad pracami oraz przed przystąpieniem do robót dokonać szkolenia pracowników w zakresie b. h. p.

A/ - na stanowisku pracy (przed przystąpieniem do każdej nowo wykonanej pracy oraz przed każdą zmianą stanowiska pracy);

B/ - okresowym szkoleniem (przeprowadzonym co najmniej 1 raz na 2 – 3 miesiące);

C/ - wstępnym (przeprowadzonym przed dopuszczeniem pracownika do pracy na danej budowie).

2.8 Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

A/ - stały nadzór osób funkcyjnych na budowie (kierownik budowy, kierownicy robót, majstrowie) przy wykonywaniu prac budowlanych

B/ - przestrzeganie szkolenia pracowników w zakresie bhp:

C/ - stosowania przez pracowników odzieży roboczej, odzieży ochronnej, sprzętu ochrony osobistej (rękawice ochronne, kaski ochronne, okulary ochronne, szelki bezpieczeństwa):

D/ - stosowanie zabezpieczeń wykopów, przejść, rusztowań (barierki ochronne, liny bezpieczeństwa):

E/ - oznakowanie i wygrodzenie stref niebezpiecznych (strefy bezpośredniego upadku wokół budynku, rusztowań, podnośników i wind roboczych), stosowanie daszków ochronnych nad wejściami do budynku oraz stanowiskami roboczymi w strefach zagrożenia bezpośrednim spadkiem w pasie 3m wokół budynku).

F/ - ogrodzenie i oznakowanie terenu budowy, zabezpieczenie terenu budowy przed dostępem osób niepowołanych:

G/ - urządzenie na budowie punktu p.poż. wyposażonego w podręczny sprzęt gaśniczy:

H/ - umieszczenie w pobliżu wejścia na plac budowy (w dobrze widocznym miejscu) tablicy informacyjnej m. in. dane, adresy i telefony kontaktowe osób funkcyjnych na budowie (wykonawcy, podwykonawców, kierownika budowy, inspektora nadzoru inwestorskiego, projektanta) oraz telefony alarmowe (straży pożarnej, jednostek ratowniczych, państwowego nadzoru budowlanego).

I/ - nie urządzanie stanowisk roboczych w pobliżu linii napowietrznych nn.

J/ - stosowanie na budowie wyłącznie urządzeń posiadających świadectwo dopuszczenia do użytkowania oraz znak bezpieczeństwa „B” i „CE”.

K/ - wykonywania wszelkich robót budowlanych wyłącznie przez odpowiednio wykwalifikowanych, przeszkolonych i doświadczonych fachowców oraz pod stałym nadzorem technicznym.

Opracował: