

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

na podst. Rozporządzenia
Ministra Infrastruktury
z dnia 23 czerwca 2003 r.

DO PROJEKTU BUDOWLANO - WYKONAWCZEGO BOISKA SPORTOWEGO, WIELOFUNKCYJNEGO W MIEJSCOWOŚCI KARMANOWICE (działka nr 258/1)

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

**Szkoła Podstawowa im. Stefana Żeromskiego
w miejscowości Karmanowice 85, 24-160 Wąwolnica
działka nr 258/1**

Inwestor:

**Gmina Wąwolnica
20-160 Wąwolnica, ul. Lubelska 39**

Opracował:

Sławomir Karaś
upr. bud. nr 511/Lb/2001

Lublin, czerwiec 2008 r.

OPIS

- 1) Przedmiotem opracowania niniejszego Projektu budowlano-wykonawczego jest budowa boiska sportowego, wielofunkcyjnego w miejscowości Karmanowice (działka nr 258/1). Zakres robót obejmuje następujące elementy:
 - przesunięcie mas ziemnych, wykonanie wykopu i nasypu;
 - wyprofilowanie terenu pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni;
 - zagęszczenie podłoża;
 - wyprofilowanie spadków poprzecznych i podłużnych;
 - wykonanie wykopu pod drenaż podłużny i jego ułożenie;
 - wykonanie wykopów pod fundament słupków ogrodzenia;
 - wykonanie warstwy zwięzłego piasku grubości 15 cm;
 - ustawienie obrzeży betonowych 8x30x100cm;
 - ułożenie warstwy z geowłókniny;
 - wykonanie nawierzchni z trawy syntetycznej;
 - wykonanie chodnika z kostki betonowej grubości 6cm na wcześniej ułożonych warstwach podbudowy i podsypki cementowo-piaskowej grubości 3cm;
 - wykonanie ogrodzenia boiska;
 - montowanie elementów wyposażenia – bramek, koszy, trybun.
- 2) W obrębie działki przechodzi wodociąg, który umiejscowiony jest pod projektowanym boiskiem, należy zwrócić szczególną uwagę przy realizacji w/w prac, aby nie naruszyć instalacji.
- 3) Wszystkie prace budowlane wykonywane będą na działce Inwestora nr 258/1, należy ją tymczasowo ogrodzić.
- 4) Wszystkie materiały budowlane i wykończeniowe muszą posiadać odpowiednie atesty pożarowe oraz higieniczne.
- 5) Roboty wykonać zgodnie z niniejszym projektem oraz aktualnie obowiązującymi przepisami i normami.
- 6) Roboty budowlane należy prowadzić pod stałym nadzorem technicznym zgodnie z przepisami BHP.
- 7) Maszyny i urządzenia techniczne na placu budowy i ich obsługa.

Przy wykonywaniu robót maszynami należy wyznaczyć strefę niebezpieczną dla osób postronnych i odpowiednio ją oznakować.

Miejsca maszyn pracujących w porze nocnej winny być odpowiednio oświetlone, a maszyny zabezpieczone w światła ostrzegawcze.

Części maszyn i urządzeń będących w ruchu należy zaopatrzyć w odpowiednie osłony lub inne zabezpieczenia.

Operatorzy maszyn lub innych urządzeń technicznych muszą posiadać wymagane i ważne uprawnienia do ich obsługi.

Niedopuszczalnym jest używanie uszkodzonych i niesprawnych maszyn i urządzeń.

Maszyny i urządzenia techniczne podlegające dozorowi technicznemu mogą być stosowane na terenie budowy tylko wówczas, jeżeli posiadają odpowiednie dokumenty uprawniające do ich eksploatacji.

Niedopuszczalnym jest opuszczenie przez operatora maszyny znajdującej się w ruchu.

- 8) Prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych w zakresie BHP należy do obowiązków Kierownika Budowy.

INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH.

Szkolenie wstępne ogólne należy przeprowadzić dla wszystkich pracowników przed dopuszczeniem ich do wykonywania pracy.

Szkolenie wstępne na stanowisku pracy należy przeprowadzić z pracownikami na określonym stanowisku pracy informujące o sposobach ochrony przed zagrożeniami oraz metodami bezpiecznego wykonywania pracy na tym stanowisku.

Fakt odbycia przez pracownika szkolenia wstępnego ogólnego, szkolenia wstępnego na stanowisku pracy oraz zapoznania z ryzykiem zawodowym powinien być potwierdzony przez pracownika na piśmie oraz odnotowany w aktach osobowych pracownika.

Szkolenia wstępne podstawowe, w zakresie bhp należy przeprowadzić w okresach nie dłuższych niż 6 miesięcy od rozpoczęcia pracy na określonym stanowisku.

Szkolenia okresowe w zakresie BHP dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych powinny być przeprowadzone w formie instruktażu nie rzadziej niż raz na 3 lata a w przypadku stanowisk szczególnie zagrożonych wypadkowo nie rzadziej niż raz w roku.

Na placu budowy winny być udostępnione pracownikom do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące: wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zdrowia pracowników, obsługi maszyn i urządzeń technicznych, postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi, udzielaniu pierwszej pomocy, apteczka wyposażona w podstawowe leki zdrowotne i środki opatrunkowe.

Nie wolno dopuścić do pracy pracownika, który nie posiada wymaganych kwalifikacji, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad BHP.

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy oraz mistrz budowy stosownie do obowiązków.

Kierownik budowy powinien podjąć stosowne środki profilaktyczne mające na celu:

- zapewnić organizację pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi,
- zapewnić likwidację zagrożeń zdrowia i życia pracowników.

Pracownicy zatrudnieni na budowie powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze, zgodnie z tabelą norm przydziału środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego opracowaną przez pracodawcę.

- 9) Wykonane roboty przekazać protokolarnie do eksploatacji.

- 10) Podstawa prawna opracowania:

Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (t.jedn. Dz.U. z 1988 r. nr 21 poz. 94 z późn. zmianami);

- art. 21 „a” ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz.U. z 2000 r. Nr 106 poz. 1126 z późn. zm),

- ustawa z dnia 21 grudnia 2000 r. o dozorze technicznym (Dz.U. Nr 122 poz. 1321 z późn. zm.),

- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2002 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzajów robót budowlanych, stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi (Dz.U. Nr 151 poz. 1256),
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie szczególnych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. Nr 62 poz. 185),
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie rodzajów prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej (Dz.U. Nr 62 poz. 287),
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 28 maja 21996 r. w sprawie profilaktycznych posiłków i napojów (Dz. U. Nr 60 poz. 278),
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. Nr 129 poz. 844 z późn. zm.),
- rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz.U. Nr 118 poz. 1263),
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 16 lipca 2002 r. w sprawie rodzajów urządzeń technicznych podlegających dozorowi technicznemu (Dz.U. Nr 120 poz. 1021),
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. Nr 47 poz. 401).

dr inż. Sławomir Karaś
upr. bud. nr 511/Lb/2001