

**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA (BIOZ)**  
**opracowana na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 23.06.2003 r.**

**Projekt Budowlany**

**Dla inwestycji:** BUDOWA OBIEKTU TYMCZASOWEGO EDUKACYJNO-SPORTOWO-SOCJALNEGO (ZAPLECZE TERENÓW SPORTOWYCH ORAZ MIASTECZKA ROWEROWEGO) PRZY UL. JANA PAWŁA II, NA DZIAŁCE NR 1510/6, GMINA BARANÓW, OBRĘB 0001 BARANÓW

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

W zakres prac związanych z realizacją inwestycji wchodzi:

BUDOWA OBIEKTU TYMCZASOWEGO EDUKACYJNO-SPORTOWO-SOCJALNEGO (ZAPLECZE TERENÓW SPORTOWYCH ORAZ MIASTECZKA ROWEROWEGO).

**2. Istniejące obiekty budowlane.**

Na działce przeznaczonej pod inwestycję znajdują się: budynek Ochotniczej Straży Pożarnej i Stowarzyszenia „Wrót Wielkopolskich”, budynek magazynowo-gospodarczy z garażem dla Ochotniczej Straży Pożarnej oraz budynek Przedszkola „Barankowo”.

**3. Elementy zagospodarowania terenu stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

W zagospodarowaniu terenu projektowanej inwestycji nie występują elementy stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

**4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych.**

- Poruszające się środki transportu,
- Upadek pracownika z wysokości powyżej 1m,
- Upadek elementów lub sprzętu niezbędnego do instalacji kontenerów,
- Rozładunek materiałów budowlanych i kontenerów przy pomocy dźwigu,
- Potrącenie pracownika łyżką koparki,
- Prace montażowe związane ze stawianiem kontenerów – obsługa maszyn i urządzeń mechanicznych jak również elektronarzędzi,
- Prace przy wykonywaniu instalacji elektrycznych. Podczas prac związanych z układaniem kabli oraz wykonywaniu instalacji wewnętrznej oraz odgromowej występuje zagrożenie powstania urazów mechanicznych. Wprowadzanie i podłączanie wewnętrznej linii zasilającej do zestawu licznikowego uzgodnić z Rejonem Energetycznym. Wykonawca przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych jest zobowiązany opracować instrukcję bezpiecznego ich wykonywania i zaznajomić z nią pracowników w zakresie wykonywanych robót.
- Prace przy wykonywaniu instalacji sanitarnych. Roboty ziemne i montażowe należy prowadzić zgodnie z wymaganiami : PN-81/B-10725, PN-92/B-10735, PN-EN 1610:2002 , PN-B-10736:1999, PN-68/B-06050, BN-83/8836-02 oraz wymogami lokalnego zarządcy sieci i aktualnymi instrukcjami montażu wydanymi przez producentów rur. W przypadku natrafienia na niezainwentaryzowane istniejące uzbrojenie podziemne należy powiadomić Inspektora nadzoru i Inwestora. Przed demontażem istniejącego uzbrojenia należy upewnić się, czy jest nieczynne i wyłączone z eksploatacji. Sieci, przyłącza przewidziane do likwidacji powinny zostać usunięte przez wykonawcę posiadającego stosowne uprawnienia. Projektowane są w większości wykopy szerokoprzestrzenne. W miejscu skrzyżowań z istniejącą infrastrukturą i przy zbliżeniach do niej roboty ziemne należy wykonywać ręcznie w wykopach

o umocnionych ścianach; pozostałe mechanicznie z zachowaniem dużej ostrożności ze względu na możliwość występowania niezinventaryzowanego uzbrojenia podziemnego. Wykopy należy zabezpieczyć przed napływem wód opadowych i powierzchniowych.

## **5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych.**

Przed przystąpieniem do prac budowlanych, kierownik budowy lub osoba przez niego wyznaczona, musi przeprowadzić instruktaż ogólny i stanowiskowy wszystkich pracowników w zakresie przepisów bhp i ppoż. (zasady ogólne i szczegółowe w zależności od charakteru prac i zajmowanego stanowisk).

Każdy pracownik obowiązany jest do odbycia podstawowego, wstępnego szkolenia i do szkoleń okresowych, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dn. 28.05.1996 r. *w sprawie szczegółowych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy* (Dz.U. nr 62, poz. 285 s 1996 r.)

## **6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom podczas wykonywania robót.**

Wszystkie prace na terenie budowy należy wykonywać z zachowaniem przepisów bhp, zawartych w Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dn. 26.09.1997 r.

*w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy* oraz w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dn. 06.02.2003 r. *w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych*, a także poszczególnych norm i wymagań technicznych oraz warunków wykonywania i odbioru robót budowlanych, łącznie z instrukcjami producentów materiałów i urządzeń.

Na czas prowadzenia poszczególnych robót budowlanych należy odpowiednio oznakować i zabezpieczyć miejsca prowadzenia robót pod kątem bezpieczeństwa pracy i ewentualnego pożaru.

## **7. Uwagi końcowe.**

Prace budowlane mogą być wykonywane tylko na terenie objętym opracowaniem.

W trakcie budowy należy dbać o porządek i ład na terenie budowy oraz na wyjazdach z placu budowy.

Po zakończeniu budowy należy uprzątnąć teren zaplecza budowy i uporządkować teren wokół zrealizowanego obiektu.

Kierownik budowy, przed rozpoczęciem budowy, jest zobowiązany sporządzić lub zapewnić sporządzenie *planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia („plan bioz”)*, uwzględniając specyfikę obiektu budowlanego i warunki prowadzenia robót budowlanych, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dn. 23.06.2003 r. *w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia*.

Opracował:

mgr inż. arch. Jacek Nesterowicz