

# **INFORMACJA**

## **BIOZ**

**TEMAT: BUDOWA BUDYNKU SZATNIOWO – SOCJALNEGO  
Z SIŁOWNIĄ DLA KLUBU SPORTOWEGO**

**LOKALIZACJA: DZ. NR 708/1 W M. KOSZYCE WIELKIE GMINA TARNÓW**

**INWESTOR : GMINA TARNÓW  
UL. KRAKOWSKA 19, 33-100 TARNÓW**

**AUTOR: mgr inż. arch. Zbigniew Sipiora**

**Tarnów lipiec 2016 r.**

- obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych,
- postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi,
- udzielania pierwszej pomocy,

Osoby prowadzące prace budowlane winny posiadać przeszkolenie w zakresie BHP.

**6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację.**

W celu zapobiegania niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych należy:

W zakresie robót ziemnych

- roboty ziemne powinny być prowadzone na podstawie projektu, określającego położenie instalacji i urządzeń podziemnych, mogących znaleźć się w zasięgu robót,
- w czasie wykonywania robót ziemnych miejsca niebezpieczne należy ogrodzić i umieścić napisy ostrzegawcze,
- wykopy o ścianach pionowych, nieumocnionych, bez rozparcia lub podparcia, mogą być wykonywane tylko do głębokości 1,0m. w gruntach zwartych, w przypadku gdy teren przy wykopie nie jest obciążony w pasie o szerokości równej głębokości wykopu,
- wykopy bez umocnień, o głębokości większej niż 1,0m., lecz nie większej od 2,0m., można wykonywać, jeżeli pozwalają na to wyniki badań gruntu i dokumentacja geologiczno – inżynierska,
- jeżeli wykop osiągnie głębokość większą niż 1,0m. od poziomu terenu, należy wykonać zejście do wykopu, odległość między zejściami nie powinna przekraczać 20m.,

W zakresie robót spawalniczych

- W czasie spawania gazowego należy używać wyłącznie butli posiadających ważną cechę organu dozoru technicznego,
- Każdy spawany elektrycznie przedmiot powinien być uziemiony,

W zakresie robót na wysokości

- Osoby przebywające na stanowisku pracy , znajdujące się na wysokości co najmniej 1m. od poziomu podłogi lub ziemi, powinny być zabezpieczone przed upadkiem: rusztowanie wyposażone w balustradę ochronną składająca się z deski krawężnikowej o wysokości 0,15 m. i poręczy ochronnej umieszczonej na wysokości 1,1m. Wolna przestrzeń pomiędzy deską krawężnikową a poręczą wypełnia się w sposób zabezpieczający przed upadkiem z wysokości.

W zakresie robót zbrojarskich i betoniarskich

- Pręty zbrojarskie w czasie transportu powinny być zabezpieczone przed przemieszczaniem się w kierunku poprzecznym i podłużnym,
- Chodzenie po ułożonych elementach zbrojenia jest zabronione
- Opróżnianie pojemnika z mieszanki betonowej powinno odbywać się stopniowo i równomiernie, aby nie dopuścić do przeciążenia deskowania,
- Wylewanie mieszanki betonowej w deskowanie z wysokości większej niż 1m. jest zabronione

W zakresie robót murarskich i tynkarskich

- Roboty murarskie i tynkarskie na wysokości powyżej 1m. należy wykonywać z pomostów rusztowań

## **7. Ochrona osobista pracowników**

Przed dopuszczeniem pracownika do pracy pracodawca obowiązany jest zaopatrzyć go w odzież roboczą i ochronną zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Pracownicy narażeni na urazy mechaniczne, porażenia prądem, upadki z wysokości, oparzenia, zatrucia, promieniowanie, wibracje oraz inne szkodliwe czynniki i zagrożenia związane z wykonywaną pracą powinni być zaopatrzeni w sprzęt ochrony osobistej, który powinien posiadać atest oraz instrukcje określające sposób jego użytkowania, konserwacji i przechowywania.

## **8. Pierwsza pomoc**

Na budowie powinny być urządzone punkty pierwszej pomocy obsługiwane przez wyszkolonych w tym zakresie pracowników. Jeżeli roboty są wykonywane w odległości większej niż 500 m od punktu pierwszej pomocy, w miejscu pracy powinna znajdować się przenośna apteczka.

Podczas realizacji projektowanej inwestycji należy w szczególności stosować się do wymagań określonych w n/w aktach prawnych

- Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 roku – Kodeks pracy  
( Dz. U. z 1998 r. Nr 21, poz. 94 z późniejszymi zmianami )
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane  
( Dz. U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1996 roku w sprawie szczegółowych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy  
( Dz. U. z 1997 r 62, poz. 844 )
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 roku w sprawie szczegółowych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy  
( Dz. U. Nr 62, poz. 285 )
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 20 września 2001 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń do robót ziemnych, budowlanych i drogowych ( Dz. U. z 2000 r. Nr 118, poz. 1263 )
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 14 marca 2000 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych  
( Dz. U. z 2000 r. Nr 26, poz. 313 )
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 roku w sprawie rodzajów prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby  
( Dz. U. z 1996 r. Nr 62, poz. 288 )
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ( Dz. U. z 2003 r. Nr 120, poz. 1126 )
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych  
( Dz. U. z 2003 r. Nr 47, poz. 401 )

.....