

# INFORMACJA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

TEMAT: REMONT I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCYCH CIAGÓW PIESZO JEZDNYCH W OTOCZENIU POMNIKA HISTORII FROMBORK ZESPÓŁ KATEDRALNY

MIEJSCE: DZ.NR.:102, 103/1,, 103/3, 103/6, 106 OBR. 6 - FROMBORK  
Id działki : 280203\_4.0006.102,280203\_4.0006.103/1, 280203\_4.0006.103/3,  
280203\_4.0006.103/6, 280203\_4.0006.106  
GMINA: FROMBORK, POWIAT: BRANIEWSKI,  
WOJ.: WARMIŃSKO-MAZURSKIE

INWESTOR:  
WARMIŃSKA KAPITUŁA KATEDRALNA WE FROMBORKU  
UL. KATEDRALNA 11, 14-530 FROMBORK

## 1. Podstawa opracowania

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia D.U. Nr 12, Poz.1126,
- RMBiPMB z dnia 28.03.1972r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych i rozbiórkowych D. U. Nr 13, Poz.93,
- RMPiPS z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy,
- RMPiPS z dnia 08.02.1994r. W sprawie wprowadzenia obowiązku stosowania niektórych Polskich Norm i norm branżowych, dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy Dz.U. Nr 37, Poz.138.

## 2. Zakres i kolejność robót dla całego zamierzenia budowlanego

Inwestycje realizować trzeba etapami ze względu na istniejące czynne budynki w sąsiedztwie. Teren prac należy ogrodzić wydzielić tak, aby nikt niepowołany nie mógł się dostać na teren budowy.

Należy wykonać ogrodzenia, oświetlenie i oznakowanie placu budowy.

Należy przewidzieć pomieszczenia higieniczno - sanitarne i socjalne pracowników, rozmieszczenie sprzętu ratunkowego i pierwszej pomocy, utwardzenie wjazdu, Należy zabezpieczyć i wyznaczyć dojścia, dojazdy dla sprzętu, materiałów jak też ekip ratunkowych. Należy wyznaczyć miejsca składowania materiałów budowlanych, narzędzi, sprzętu.

Oznaczyć strefy wynikające z przepisów odrębnych – strefy magazynowania i składowania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych pracy sprzętu zmechanizowanego i pomocniczego, miejsce na segregacje odpadków.

### Roboty budowlano - montażowe

- wykonanie schodów, podejść dla wózków wraz z podbudowami
- wykonanie chodników wraz z podbudowami
- montaż balustrad wraz z wykonaniem fundamentów pod słupki

Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną i pod nadzorem osoby uprawnionej.

## 3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

W granicach działki znajdują się liczne obiekty budowlane. W bezpośrednim sąsiedztwie terenu, na którym będą wykonywane prace remontowe nie znajdują się obiekty budowlane.

#### **4. Elementy zagospodarowania terenu mogące stwarzać zagrożenie bioz**

Na terenie inwestycji nie znajdują się obiekty stwarzające bezpośrednie zagrożenie BIOZ. Należy uważać na możliwość wystąpienia instalacji podziemnych niezainwentaryzowanych.

#### **5. Skala zagrożenia zdrowia ludzi**

Podczas wykonywania prac przewiduje się skalę zagrożenia zdrowia ludzi :

A-dużą – nie występują

B - małą – istnieje niebezpieczeństwo drobnych urazów spowodowanych używanymi narzędziami, porażenie prądem podczas eksploatacji elektronarzędzi itp. Zakłada się, że powyższe elementy ewentualnego zagrożenia zdrowia ludzi zostaną wyeliminowane poprzez wcześniejsze przeprowadzenie odpowiedniego instruktażu oraz bezwzględne przestrzeganie przepisów BHP.

#### **6. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określających skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania.**

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót budowlanych:

- Porażenie prądem (przy uszkodzeniu mechanicznym przewodów, lub postępowaniu pracownika niezgodnym z zasadami BHP)

- Prace transportowe, zmechanizowany transport poziomy i pionowy

- Prace montażowo- instalacyjne, prace związane z obsługą elektronarzędzi

Teren budowy lub robót powinien być skutecznie zabezpieczony przed osobami postronnymi.

Należy zapewnić sprawną komunikację umożliwiającą ewentualną szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

#### **7. Przeprowadzenie instruktażu pracowników**

– przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych, stosowanie odzieży ochronnej, elementów zabezpieczających pracowników oraz sprawowanie stałego nadzoru w czasie wykonywania prac szczególnie niebezpiecznych pozwoli wyeliminować niebezpieczeństwo w wypadku lub utraty zdrowia.

Szkoleniu musi brać udział cały zespół przewidziany do realizacji poszczególnych fragmentów zadania, w tym szczególnie operatorzy sprzętu montażowego. Wskazanie osoby odpowiedzialnej za przebieg całości działań i ich właściwą koordynację. Omówienie procedur w razie wystąpienia zagrożenia, awarii, lub wypadku przy pracy.

Ustanowienie systemu koordynacji działań.

Ustanowienie ogólnego systemu łączności i obiegu informacji dla wszystkich uczestników procesu budowlanego.

#### **8. Informacja o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych**

przed rozpoczęciem robót budowlanych należy: ogrodzić teren i wyznaczyć strefy niebezpieczne, wykonać drogi, wyjścia i przejścia dla pieszych, wydzielić miejsca postojowe dla samochodów używanych w trakcie wykonywania robót budowlanych, należy oznakować granice terenu za pomocą tablic ostrzegawczych.

#### **9. Przechowywanie materiałów budowlanych oraz narzędzi przeznaczonych do w/w inwestycji**

Po uzgodnieniach z właścicielem terenu i analizie dokumentacji projektowej materiały budowlane oraz sprzęt budowlany winny być odpowiednio zabezpieczone przed osobami

postronnymi i jednocześnie nie stwarzać utrudnienia dla komunikacji pieszej i samochodowej oraz nie tarasować dróg ewakuacyjnych na wypadek pożaru, awarii oraz innych zagrożeń.

**10. Dokumentacja projektowa**

- oraz inne materiały niezbędne do prawidłowego prowadzenia budowy (dot. eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych) winna być zabezpieczona przed zniszczeniem i osobami trzecimi na terenie budowy.

W planie bioz należy przewidzieć wykonanie części rysunkowej , gdyż występują roboty budowlane wymienione w art.21a ust.2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – prawo budowlane

mgr inż. arch. Marcin Nawrocki  
upr. bud. nr PO/KK/127/06