

3. „BIOZ” Informacja o bezpieczeństwie i ochronie zdrowia.

**„Zamek w Smoleniu - zabezpieczenie ścian na podzamczu zachodnim,
wschodnim wraz z infrastrukturą turystyczną” – ETAP IIC**

Inwestor:
**Urząd Miasta i Gminy Pilica
ul. Żarnowiecka 46A
42-436 Pilica**

Adres inwestycji:
**Smoleń
Gm. Pilica, woj. śląskie
Ruiny zamku**

1. Przewidywane zagrożenia.

W związku z prowadzeniem robót budowlanych istnieje ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi na skutek:

- montażu i demontażu elementów wykończeniowych na wysokościach przekraczających 1,8m;
- upadku z wysokości;
- uderzenia spadającymi przedmiotami;

2. Instruktaż BHP.

Przed przystąpieniem do prac budowlanych należy przeprowadzić instruktaż pracowników dotyczący:

- zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia;
- konieczności stosowania środków ochrony indywidualnej;
- zasad prowadzenia prac szczególnie niebezpiecznych;
- konieczności wydzielenia i oznaczenia stref szczególnego zagrożenia;
- zapewnienia sprawnej komunikacji umożliwiającej szybką realizację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

3. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom.

- organizacja i technologia robót winna zapewniać bezpieczny sposób ich wykonywania z zachowaniem zaleceń określonych w podstawowych przepisach
- wydzielenie i oznaczenie stref szczególnego zagrożenia; wydzielenie i zagospodarowanie placu robót winno być zgodne z projektem Wykonawcy, z zabezpieczeniem przed dostępem osób niezatrudnionych
- zagospodarowanie terenu robót winno zapewniać bezpieczne odległości między składowanymi materiałami, urobkiem z rozbiórek, trasami komunikacyjnymi, stanowiskami prac na terenie i obiektem otoczonym rusztowaniem
- organizacja robót winna zapewniać by pod zawieszonymi ciężarami nie występowały, nawet chwilowo, trasy komunikacyjne i stanowiska pracy
- zagospodarowanie terenu winno zapobiegać krzyżowaniu się tras transportu zewnętrznego z wewnętrznym i trasami komunikacji pracowników
- zabezpieczenie wejść na teren obiektu przed spadającymi przedmiotami;
- zapewnienie bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi;
- stosowanie środków ochrony indywidualnej;
- zapewnienie dróg dojazdowych;
- zapewnienie sprzętu ratunkowego;
- kontrola właściwego stosowania sprzętu budowlanego, wszystkie urządzenia i sprzęt winny być technicznie sprawne, pozostawać pod fachową kontrolą określonego mechanika i elektryka i były użytkowane zgodnie z instrukcjami producentów.
- do robót na wysokościach stosować rusztowania systemowe, zmontowane zgodnie z instrukcją montażu

4. Wymagane przygotowanie pracowników do robót.

- bezpośrednio kierownictwo robót konserwatorskich i budowlanych winno mieć wiedzę, doświadczenie i uprawnienia do prowadzenia tych robót i podejmowania szczegółowych decyzji w ich trakcie
- przy robotach wolno zatrudniać wyłącznie te osoby, które są dopuszczone do nich świadectwem lekarskim i zostały przeszkolone w zakresie zaleceń BHP

"W związku z powyższym kierownik budowy jest zobowiązany sporządzić plan BiOZ zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury."