

## **INFORMACJA DO PLANU BIOZ**

REMONTU ELEWACJI SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 234 im. Juliana Tuwima w WARSZAWIE  
ul. Esperanto 5

### **I. ZAKRES ROBÓT**

Zakres robót obejmuje wykonanie:

- 1.1. częściowe odbicie starych tynków,
- 1.2. demontaż starych parapetów, montaż nowych,
- 1.3. zeszkobania starej farby, przetarcie i wyrównanie tynku,
- 1.4. ocieplenie ścian płytami ze styropianu,
- 1.5. zatopienie siatki elewacyjnej,
- 1.6. nałożenie tynku cienkowarstwowego mineralnego na elewacji,
- 1.7. czyszczenie i malowanie rynien i rur spustowych,
- 1.8. ułożenie opaski wokół budynku,
- 1.9. malowanie ścian zewnętrznych fasadowymi farbami silikonowymi.

### **II. ISTNIEJĄCE OBIEKTY BUDOWLANE**

Informacja dotyczy budynku dydaktycznego oraz Sali gimnastycznej ,którego będą dotyczyć roboty budowlane.

### **III . KOL EJNOŚĆ WYKONYWANYCH ROBÓT**

- 3.1. Zagospodarowanie placu budowy,
- 3.2. Roboty blacharskie - rozbiórkowe,
- 3.3. Roboty blacharskie - montażowe,
- 3.4. Roboty budowlane,
- 3.5. Roboty malarskie

### **IV . ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA - ZAGROŻENIA**

4.1. Roboty prowadzone będą na terenie czynnego zakładu pracy. Budynek których dotyczy opracowanie oraz teren bezpośrednio przyległy na okres robót budowlanych powinien zostać wygradzony. Pracownicy zakładu i mieszkańcy winni być poinformowani o zakazie wstępu na teren wokół budynku oraz w obszar prowadzonych prac.

4.2. Nie występuje zagrożenie dla osób postronnych z uwagi na fakt, że zakład jest ogrodzony i nie ma możliwości przedostania się na teren budowy osób niepowołanych.

## **V . PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA**

- 5.1. W trakcie wykonywania prac blacharskich i rozbiórkowych, oraz użycie sprzętu o napędzie elektrycznym.
- 5.2. W trakcie transportu i rozładunku materiałów budowlanych – zagrożenie dla pracowników ze strony pojazdów transportowych i urządzeń rozładunkowych.
- 5.3. W trakcie wykonywania i przestawiania rusztowań ,
- 5.4. W trakcie wykonywania robót tynkarsko-malarskich,
- 5.5. W trakcie wykonywania robót remontowych zagrożenie upadkiem przedmiotów z wysokości.
- 5.6. W trakcie wykonywania prac na wysokości.

## **VI . ZAPOBIEGANIE ZAGROŻENIOM – ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE**

Zwraca się uwagę osobie nadzorującej roboty budowlane na:

- 6.1. Przeprowadzenie instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót w zakresie zagrożeń związanych z rodzajem wykonywanych prac na budowie oraz zagrożeniami wynikającymi z istniejących uwarunkowań i występujących elementów zagospodarowania, a w szczególności wynikających z prowadzonych prac rozbiórkowych i montażowych na wysokości,
- 6.2. Konieczność zapewnienia wyłączenia prądu w instalacjach elektrycznych znajdujących się w obrębie prac budowlanych na czas prowadzenia robót (rozbiórkowych i innych), które mogą powodować zagrożenie porażenia prądem,
- 6.3. Konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczającej przed skutkami zagrożeń a w szczególności asekuracji pracowników znajdujących się na wysokości,
- 6.4. Konieczność odpowiedniego wyposażenia pracowników w odzież ochronną - kaski oraz posiadanie aktualnych badań lekarskich,
- 6.5. Wydzielenie i odpowiednie oznakowanie placu budowy oraz stref niebezpiecznych w rejonie pracy sprzętu,
- 6.6. Zabezpieczenie pracowników przed porażeniem prądem na skutek dotknięcia do przewodów elektrycznych – zastosowania odpowiednich urządzeń o napędzie elektrycznym,
- 6.7. Organizację pomieszczeń higieniczno – sanitarnych,
- 6.8. Zapewnienie punktu pierwszej pomocy i wyposażenie w niezbędny sprzęt medyczny,
- 6.9 W trakcie wykonywania prac związanych z robotami blacharskimi na budynkach. Wykonawca musi zapewnić pracownikom odpowiednie środki ochrony osobistej.
- 6.10.1 Prace na budowie należy organizować zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych”.

### **UWAGA:**

Wykonawca powinien pouczyć pracowników budowlanych o zagrożeniach, jakie mogą się pojawić w trakcie wykonywania robót. Przed przystąpieniem do prac udzielić niezbędnego instruktażu każdemu zatrudnionemu na budowie robotnikowi.

## VII . PLAN BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

- 7.1. Przewiduje się, że pracochłonność planowanych robót nie przekroczy 500 osobodni.
- 7.2. W związku z punktem 7.1. sporządzenie Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia nie jest wymagane, ale z uwagi że roboty będą wykonywane na dużej wysokości, istnieje więc ryzyko upadku z wysokości ponad 5 m – plan BIOZ należy opracować.
- 7.3. *W czasie prowadzenia robót budowlanych należy szczególnie przestrzegać postanowień zawartych w:*
- *Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie BHP przy wykonywaniu robót budowlanych (Dz. U. z 2003 r. nr 47 poz. 401).;*
  - *Przepisach Prawa Budowlanego z dnia 07-07-1994 (tekst jednolity ( Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.);*
  - *Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 20-09-2001, w sprawie BHP podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych ( Dz. U. z 2001 r. nr 118 poz. 1263);*
  - *Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 14-03-2000 w sprawie BHP przy ręcznych pracach transportowych (Dz. U. z 2000 r. nr 26 poz. 313);*
  - *Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26-09-1997 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. z 1997 r. nr 129 poz. 844);*
  - *Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 30.10.2002 r. w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bhp w zakresie użytkowania maszyn przez pracowników podczas pracy ( Dz. U. z 2002 r. nr 191, poz. 1596).*