

## INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA NA PLACU BUDOWY

zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji  
dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia  
(Dz.U. z dnia 10 lipca 2003r. Nr 120, poz. 1126)

<b>Zadanie inwestycyjne:</b>	Remont dachu budynku Biblioteki (część magazynowa) Państwowej Akademii Nauk Stosowanych w Przemyślu z/s przy ulicy Książąt Lubomirskich 6 w Przemyślu
<b>Obiekt:</b>	Budynek biblioteki
<b>Lokalizacja:</b>	Budynek Biblioteki ul. Żołnierzy I Armii Wojska Polskiego 1B, 37-700 Przemyśl działka nr 189/4 w obr. 212, jedn. ewid. 186201_1 m. Przemyśl
<b>Inwestor:</b>	Państwowa Akademia Nauk Stosowanych ul. Książąt Lubomirskich 6, 37-700 Przemyśl
<b>Opracował:</b>	mgr inż. Agnieszka Szychulska 37-700 Przemyśl, Ostrów 491 upr. nr ewid. PDK/0080/POOK/05
<b>Data opracowania:</b>	czerwiec 2023 r.

## **INFORMACJA**

### **DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

### **NA PLACU BUDOWY**

#### **1. Zakres robót i opis przedmiotu opracowania**

Przedmiotem opracowania jest projekt remontu dachu budynku Biblioteki (część magazynowa) zlokalizowanego na terenie kampusu Państwowej Akademii Nauk Stosowanych w Przemyślu, przy ul. Żołnierzy I Armii Wojska Polskiego 1B.

#### **2. Istniejące obiekty budowlane**

Budynek Biblioteki zlokalizowany jest na terenie kampusu Państwowej Akademii Nauk Stosowanych w Przemyślu, przy ul. Żołnierzy I Armii Wojska Polskiego 1B, na działce nr 189/4 w obr. 212, jedn. ewid. 186201\_1 m. Przemyśl.

Odległość obiektu od budynków sąsiadujących wynosi ponad 8 m.

W bezpośrednim sąsiedztwie budynku znajdują się ciągi piesze i jezdne oraz place postojowe dla pojazdów (komunikacja wewnętrzna).

Obiekt zaopatrzony we wszystkie podstawowe media.

Teren kompleksu jest ogrodzony i zagospodarowany.

#### **3. Kolejność wykonywanych robót**

##### **3.1. Zagospodarowanie placu budowy**

- opracowanie harmonogramu robót i planu składowisk, określenie etapowania prac oraz organizacji zaplecza – do uzgodnienia z Inwestorem i Użytkownikiem obiektu,
- zabezpieczenie budynku przed dostępem osób niepowołanych, ewentualne ogrodzenie placu budowy: wysokość ogrodzenia min. 1,50 m wyposażone w bramy wjazdowe pozwalające na swobodny wjazd i wyjazd pojazdów obsługujących budowę; bramy zabezpieczone przed samoczynnym zamykaniem się,
- oznakowanie terenu budowy,
- przed rozpoczęciem robót przy współudziale odpowiednich służb zdemontować lub zabezpieczyć urządzenia i instalacje (w instalacjach pod napięciem uzyskać możliwość odłączenia) – rozpatrywać łącznie z opracowywanym równolegle projektem docieplenia budynku,
- w miejscach, gdzie nie zostało to wcześniej uzgodnione, nie dopuszcza się składowania materiałów bez dodatkowej zgody Użytkownika,
- określenie sposobu zaopatrzenia terenu budowy w media oraz sposobu prowadzenia rozliczeń,
- określenie sposobu zapewnienia zaplecza socjalnego i higieniczno-sanitarnego dla pracowników budowy oraz sposobu prowadzenia rozliczeń,

##### **3.2. Roboty demontażowe i rozbiórkowe,**

- 3.3. Roboty ciesielskie, pokrywcze, blacharskie,
- 3.4. Roboty wykończeniowe
- 3.5. Inne roboty budowlane
- 3.6. Uporządkowanie placu budowy

#### **4. Przewidywane zagrożenia podczas realizacji**

Przed przystąpieniem do wykonywania robót należy opracować wytyczne realizacji inwestycji. Zwiększone ryzyko stwarzają:

- roboty prowadzone w wykopach,
- roboty wykonywane na wysokości powyżej 5m – upadek z wysokości,
- roboty prowadzone na różnych poziomach obiektu,
- prowadzenie robót przy instalacjach elektrycznych – porażenie prądem,
- prace wykonywane z pomocą elektronarzędzi,
- prace z użyciem ciężkiego sprzętu.

Teren na obszarze przeznaczonym pod wykonanie robót remontowo-budowlanych jest płaski. Blisko budynku przebiegają ciągi piesze i jezdne oraz znajdują się place wewnętrzne (komunikacja wewnętrzna), w obszarze zagrożenia upadkiem przedmiotów z wysokości znajdują się drzwi wejściowe do budynku.

Miejsce występowania zagrożeń, skalę i strefę ochronną należy oznaczyć w planie BIOZ, czas występowania zagrożenia należy określić w harmonogramie inwestycji.

Prace prowadzić przy zachowaniu zasad bhp oraz sztuki budowlanej.

Realizacja przewidzianego zakresu prac nie stanowi zagrożenia dla środowiska.

#### **5. Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych**

- szkolenie pracowników w zakresie bhp,
- zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby,
- zasady stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego.

Z uwagi na charakter prowadzonych prac wszyscy pracownicy powinni posiadać aktualne badania dopuszczające do pracy na wysokości. Nie wolno dopuścić pracownika do pracy, do której wykonywania nie posiada wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad BHP.

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót) oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.

#### **6. Wytyczne realizacji**

- na terenie budowy powinny być wyznaczone, utwardzone i odwodnione miejsca do składania materiałów i wyrobów,
- należy wydzielić i zabezpieczyć strefy ochronne przy urządzeniach mechanicznych,

- opieranie składowanych materiałów lub wyrobów o płoty, słupy napowietrznych linii elektroenergetycznych lub ściany obiektu budowlanego jest zabronione,
- należy ustalić rodzaje prac, które powinny być wykonywane przez, co najmniej dwie osoby, w celu zapewnienia asekuracji, ze względu na możliwość wystąpienia szczególnego zagrożenia dla zdrowia lub życia ludzkiego,
- strefy zagrożenia upadkiem przedmiotów z wysokości należy bezwzględnie wygradzić, wejścia do budynku zabezpieczyć za pomocą daszków ochronnych,
- teren budowy odpowiednio oznakować, ze szczególnym uwzględnieniem informacji o pracach na wysokości.

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót:

- upadek pracownika z wysokości (brak balustrad ochronnych, brak stosowania sprzętu chroniącego przed upadkiem z wysokości),
- uderzenie spadającym przedmiotem osoby postronnej korzystającej z ciągu pieszego usytuowanego przy budowanym lub remontowanym obiekcie budowlanym (brak wygradzenia strefy niebezpiecznej).

## **7. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych**

- bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót) oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków,
- nieprzestrzeganie przepisów bhp na placu budowy prowadzi do powstania bezpośrednich zagrożeń dla życia lub zdrowia pracowników,
- pracownicy zatrudnieni na budowie, powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze, zgodnie z tabelą norm przydziału środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego opracowaną przez pracodawcę,
- środki ochrony indywidualnej w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników tych środków powinny zapewniać wystarczającą ochronę przed występującymi zagrożeniami (np. upadek z wysokości, uszkodzenie głowy, twarzy, wzroku, słuchu),
- kierownik budowy obowiązany jest informować pracowników o sposobach posługiwania się tymi środkami,
- w razie stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników osoba kierująca, pracownikami obowiązana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań w celu usunięcia tego zagrożenia.

## **8. Podstawa opracowania**

- obowiązujące przepisy i akty prawne,
- dokumentacja fotograficzna obiektu.

Opracował:

mgr inż. Agnieszka Szychulska

upr. nr PDK/0080/POOK/05