

**INFORMACJA BIOZ**

**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA  
ROBÓT BUDOWLANYCH  
OBEJMUJĄCYCH SZYB WINDOWY I MONTAŻ DŹWIGU OSOBOWEGO  
W ZESPOLE SZKÓŁ NR 3  
w Suwałkach, ul. Szpitalna 66, dz. nr 21159/2**

**ADRES INWESTYCJI:**

16 – 400 Suwałki, ul. Szpitalna 66, dz. nr 21159/2

**INWESTOR:**

Gmina Miasto Suwałki, 16-400 Suwałki ul. Mickiewicza 1

**PROJEKTANT :**

mgr inż. arch. Piotr Przemysław Kuczyński  
„PROJEKTOR” Renata Kuczyńska  
ul. Noniewicza 85C lok. 16-400 Suwałki

**ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA**

- I.1. Zakres robót i kolejność realizacji.
- I.2. Wykaz istniejących obiektów.
- I.3. Wykaz elementów miejsca inwestycji, mogących spowodować zagrożenie.
- I.4. Wykaz przewidywanych zagrożeń podczas realizacji robót.
- I.5. Wykaz sposobu instruktażu przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.
- I.6. Wykaz środków zapobiegawczych – technicznych i organizacyjnych.

**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

**I.1) ZAKRES ROBÓT I KOLEJNOŚĆ REALIZACJI:**

Kolejność wykonywania robót obejmuje zagospodarowanie placu budowy, roboty ziemne i fundamentowe oraz montażowe i demontażowe, roboty wykończeniowe oraz wszelkie inne roboty wykonywane przy użyciu narzędzi i urządzeń technicznych na placu budowy.

- 1. roboty ziemne i fundamentowe
- 2. roboty budowlano montażowe
- 3. roboty rozbiórkowe
- 4. roboty budowlano montażowe
- 5. roboty wykończeniowe
- 6. praca z narzędziami i urządzeniami technicznymi na placu budowy

**I.2) WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH NA TERENIE INWESTORA:**

Istniejący budynek zespołu szkół.

**I.3) WSKAZANIE ELEMENTÓW W OBRĘBIE OBSZARU INWESTYCJI STWARZAJĄCYCH LUB MOGĄCYCH SPOWODOWAĆ ZAGROŻENIA**

- 1. Istniejące elementy budowlane mogące zawierać ukryte instalacje elektryczne
- 2. Drogi, wyjścia i przejścia w sąsiedztwie miejsca przeprowadzonych robót
- 3. Strefy składowania materiałów i wyrobów budowlanych
- 4. Strefy pracy urządzeń mechanicznych

**I.4) WSKAZANIE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ PODCZAS REALIZACJI ROBÓT – Z OKREŚLENIEM ICH SKALI, RODZAJU, MIEJSCA ORAZ CZASU WYSTĘPOWANIA:**

1. Roboty fundamentowe  
(wykop pod płytę fundamentową w sąsiedztwie istniejących ław)
  - zagrożenie przysypaniem lub osunięciem ziemi
  - prace wykonywane przez więcej niż jedną osobę
2. Roboty budowlano-montażowe wykonania podparć istniejącego stropu  
(rusztowania wewnętrzne, stemplowanie, balustrady ochronne)
  - zagrożenie upadkiem z wysokości
  - zagrożenie uderzeniem spadającym przedmiotem
  - prace wykonywane przez co najmniej dwie osoby
3. Zagrożenie związane z pracą na wysokości powyżej 5 m – roboty rozbiórkowe - upadek z wysokości, w szczególności z wysokości powyżej 5 m
  - uderzenie spadającym przedmiotem (strefy niebezpieczne)
4. Zagrożenie związane z pracą na wysokości powyżej 5 m – roboty murarskie, montażyowe, szalunkowe, zbrojarskie
  - upadek z wysokości, w szczególności z wysokości powyżej 5m
  - uderzenie spadającym przedmiotem (strefy niebezpieczne)
5. Roboty wykończeniowe
  - upadek z wysokości, w szczególności z wysokości powyżej 5m
  - uderzenie spadającym przedmiotem (strefy niebezpieczne)
6. Praca z maszynami i urządzeniami technicznymi na placu budowy
  - porażenie prądem elektrycznym
  - potrącenie pracownika lub osoby postronnej sprzętem mechanicznym
  - pochwycenie kończyn przez napęd urządzeń
  - uderzenie spadającym przedmiotem (strefy niebezpieczne)

**I.5) WSKAZANIE SPOSOBU INSTRUKTAŻU PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH:**

Wynikających z wykonywania robót w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

- szkolenie wstępne ogólne (instruktaż ogólny)
- szkolenie na stanowisku pracy (instruktaż stanowiskowy)
- szkolenie okresowe
- 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

**I.6) WSKAZANIE ŚRODKÓW ZAPOBIEGAWCZYCH – TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH:**

- **sprzęt i odzież ochrony osobistej pracownika adekwatne do zagrożenia na danym stanowisku pracy, bezwzględne przestrzeganie przepisów BHP.**
- **wykonanie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia**
- **ogrodzenie i zabezpieczenie placu budowy**
- **wydzielenie i oznakowanie stref niebezpiecznych**
- **doprowadzenie mediów zgodnie z planem zagospodarowania**
- **zapewnienie i urządzenie pomieszczeń socjalnych i sanitarnych na czas budowy**
- **ustalenie wykazu prac, które powinny być wykonywane, przez co najmniej dwie osoby, w**

celu zapewnienia asekuracji, ze względu na możliwość wystąpienia zagrożenia zdrowia lub życia ludzkiego

- udostępnienie do stałego korzystania aktualnych instrukcji BHP dotyczących:
- wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi,
- obsługi maszyn i urządzeń technicznych,
- postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia,
- udzielania pierwszej pomocy.

*mgr inż. arch. Piotr Przemysław Kuczyński*  
*BŁ/5/02*