

# **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

---

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

**„Instalacja kolektorów słonecznych dla budynku mieszkalnego  
wielorodzinnego ul. Plk. Dąbka 75 oraz Plk. Dąbka 77 w Elblągu”.**

INWESTOR :

**Elbląska Spółdzielnia Mieszkaniowa**

**„Sielanka”**

**ul. Gwiezdna 26/27**

**82-300 Elbląg**

OPRACOWAŁ :

**inż. Piotr Baranowski**

## **1. Zakres robót**

Roboty budowlane obejmować będą następujące prace:

- wykonanie instalacji kolektorów słonecznych dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego

## **2. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych**

- wejście osób postronnych na teren realizacji budowy – możliwość wypadku
- upadek z wysokości podczas montażu kolektorów – możliwość wypadku
- porażenie prądem elektrycznym – skala zagrożenia-średnia, czas wystąpienia w czasie przekuwania otworów przez przegrody budowlane oraz w czasie obsługi elektronarzędzi,
- pożar, poparzenie w czasie prowadzenia prac spawalniczych skala zagrożenia- średnia czas wystąpienia – w czasie prowadzenia prac spawalniczych i lutowniczych
- potknięcie, upadek, uraz mechaniczny – skala zagrożenia – mało prawdopodobna czas wystąpienia – w czasie wykonywania wszystkich prac szczególnie przy transporcie ręcznym

## **4 Wydzielenie i oznakowanie miejsca prowadzenia robót budowlanych**

Zagospodarowanie terenu budowy wykonuje się przed rozpoczęciem robót budowlanych, co najmniej w zakresie określonym w rozporządzeniu w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

## **5 Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych**

Powinien obejmować :

- a) Określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia
- b) Konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej zabezpieczających przez skutkami zagrożeń.

Ze względu na charakter warunków realizacji robót instruktaż ogólny musi być prowadzony przed przystąpieniem do pracy oraz instruktaż stanowiskowy osobny dla obsługi poszczególnych maszyn i urządzeń, które stosowane będą w trakcie prowadzenia prac i musi obejmować następujące elementy :

**INSTRUKTAŻ OGÓLNY OBEJMUJĄCY :**

- Przekazanie pracownikom jaki zakres i rodzaj robót będzie wykonywany, rozdział zadań i odpowiedzialności dla poszczególnych pracowników.
- Zapoznanie pracowników z zagrożeniami mogącymi występować podczas realizacji robót.
- Wyznaczenie stref zagrożeń.
- Zapoznanie pracowników z organizacją robót oraz organizacją transportu materiałów i organizacją komunikacji.

- Sprawdzenie i uzupełnienie w miarę potrzeb wyposażenia pracowników w sprzęt ochrony osobistej oraz odzież ochronną.
- Sprawdzenie sprawności i stanu technicznego sprzętu i narzędzi wykorzystywanych do wykonywania prac.
- Przeszkolenie pracowników w zakresie posługiwania się sprzętem i narzędziami.
- Określenie zasad i sposobu zabezpieczenia terenu realizacji robót przed dostępem osób postronnych.
- Instruktaż w zakresie przestrzegania zasad bhp dotyczących realizacji robót i używania sprzętu budowlanego.

#### INSTRUKTAŻ STANOWISKOWY OBEJMUJE:

- Sprawdzenie i uzupełnienie w miarę potrzeb wyposażenia pracowników w sprzęt ochrony osobistej oraz odzież ochronną
- Sprawdzenie sprawności i stanu technicznego sprzętu i narzędzi wykorzystywanych do wykonywania robót na danym stanowisku-zapoznanie pracowników z instrukcją obsługi urządzenia
- Przeszkolenie pracowników w zakresie posługiwania się sprzętem i narzędziami ze szczególnym zwróceniem uwagi na prawidłowość ich użytkowania
- Instruktaż w zakresie przestrzegania zasad bhp dotyczących używania powierzonego do użytkowania sprzętu budowlanego oraz sposobu sprawdzania jego sprawności i zabezpieczeń przed narażeniem zdrowia i życia w trakcie jego obsługi.

*Ponadto należy wskazać lokalizację głównego wyłącznika prądu.*

## **6 Sposób przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy**

Przeanalizować indywidualnie przed rozpoczęciem prac na placu budowy.

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

Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych 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:

### Środki techniczne

- Stosować wyłącznie materiały posiadające wymagane atesty, certyfikaty i aprobaty techniczne.
- Do prac spawalniczych rur stalowych zatrudnić wyłącznie osoby posiadające stosowne uprawnienia
- Sprzęt ochrony indywidualnej.
- Narzędzia i sprzęt budowlany sprawny technicznie i wykorzystywany zgodnie z jego przeznaczeniem, instrukcją użytkowania i zasadami bhp

### Środki organizacyjne

- Zabezpieczenie miejsca wykonywania robót przed dostępem osób postronnych
- Zabezpieczenie miejsca wykonywania robót przed możliwością wystąpienia wypadku
- W trakcie realizacji robót musi być zapewniona komunikacja-przejście umożliwiające w każdej chwili ewakuację osób
- Ustalić z pracownikami harmonogram realizacji poszczególnych robót o szczególnym zagrożeniu, aby uczulić ich , by w tym okresie zachowali szczególną ostrożność.