

## **Informacja o bezpieczeństwie i ochronie zdrowia**

### **Tytuł projektu:**

Instalacja klimatyzacji pomieszczeń budynku biurowego „B” POMORSKIEGO ODDZIAŁU WOJEWÓDZKIEGO NARODOWEGO FUNDUSZU ZDROWIA w Gdańsku przy ul. Marynarki Polskiej 148.

**Branża:** KLIMATYZACJA

**Inwestor:** POMORSKI ODDZIAŁ WOJEWÓDZKI NARODOWEGO FUNDUSZU ZDROWIA, ull. Marynarki Polskiej 148, 80-865 Gdańsk

**Opracował:** inż. Tadeusz Ellwart  
nr upr. 3101/GD/87

Informacja bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, zwana „informacją BIOZ” została opracowana na podstawie:

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane. (Dz.U. z 1994 r., nr 89, poz. 414 z późniejszymi zmianami);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. 2003 r., nr 120, poz. 1126),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. 2003, nr 47, poz. 401).
- Pozostałych obowiązujących w tym zakresie norm i przepisów

### **Informacja BIOZ zawiera:**

1. Zakres robót
2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych
3. Zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi
4. Przewidywane zagrożenia podczas realizacji robót budowlanych
5. Szkolenia pracowników
6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych.

### **Ad.1. Zakres robót obejmuje:**

- roboty przygotowawcze
- dostawa i transport materiałów
- roboty montażowo-instalacyjne - montaż urządzeń klimatyzacyjnych
- roboty montażowo-instalacyjne - montaż instalacji chłodniczych, instalacji skroplin,
- wykonanie zasilania elektrycznego oraz układów automatycznej regulacji urządzeń klimatyzacyjnych
- uruchomienie instalacji, wykonanie pomiarów
- roboty porządkowe

**Ad.2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

Istniejący budynek biurowy „B” POW NFZ w Gdańsku przy ul. Marynarki Polskiej 148.

**Ad.3. i 4. Zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia mogą wystąpić w czasie wykonywania następujących robót:**

- zagrożenia przy dostawie i transporcie materiałów
- zagrożenia przy pracach montażowych na wysokości
- zagrożenia przy pracach w pobliżu napięcia
- zagrożenia przy montażu urządzeń klimatyzacyjnych
- zagrożenia przy montażu instalacji chłodniczych

**Ad.5. Szkolenia pracowników**

Pracownicy zatrudnieni przy pracach budowlano-montażowych muszą przejść instruktaż wstępny oraz stanowiskowy ze szczególnym uwzględnieniem robót budowlano-instalacyjnych i montażowych. Szkolenie należy przeprowadzić w oparciu o akty normatywne w tym m.in.:

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 6.02.2003 (Dz. U. nr 47 poz. 401) w sprawie BHP przy wykonywaniu robót budowlanych - Roboty na wysokości. Roboty montażowe, Roboty spawalnicze.
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej (Dz. U. nr 129/96 z dn. 26.09.97 wraz ze zmianami Dz. U. nr 91/02 poz.811 z dn. 11.06.2002) - Prowadzenie robót pod bezpośrednim nadzorem mistrza lub brygadzysty.
- Przedstawienie metod postępowania w przypadku bezpośredniego zagrożenia życia lub zdrowia

**Ad.6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych:**

- zatrudniać pracowników o odpowiednich kwalifikacjach
- pracownicy powinni posiadać odzież ochronną i obuwie ochronne, nosić kaski ochronne, a podczas wykonywania prac na wysokości używać odpowiednich zabezpieczeń (prace na wysokości wykonywać z drabin przyściennych i rusztowań z zastosowaniem szelek zabezpieczających)
- prace przy urządzeniach elektroenergetycznych wykonywać przy urządzeniach wyłączonych spod napięcia
- przy lutowaniu wydzielić i zabezpieczyć stanowisko, usunąć materiały łatwopalne, zabezpieczyć
- oznakowanie i zabezpieczenie teren przed dostępem osób postronnych
- przed przystąpieniem do pracy kierownik budowy powinien zapoznać pracowników z rodzajem i charakterem danej czynności budowlano-montażowej
- przed przystąpieniem do pracy kierownik budowy powinien zapewnić opracowanie planu BIOZ

**Projektant:**

inż. Tadeusz Ellwart  
nr upr. 3101/GD/87