

Inwestor: **MEDICA POLAND -
- CENTRUM REHABILITACJI sp. z o.o.**

Tytuł
opracowania: **INFORMACJA DOTYCZĄCA BIOZ DLA
INSTALACJI WENTYLACJI I KLIMATYZACJI**

Branża: **SANITARNA**

Obiekt: **DOŚWIADCZALNY OŚRODEK MEDICA
POLAND - CENTRUM REHABILITACJI**

Adres obiektu: **22-130 Siedliszcze 23
działka nr: 563/4**

Funkcja	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektował:	inż. Aleksander Kantek	161/77	<i>inż. Aleksander Kantek</i> ALEKSANDER KANTEK Nr GT-V-63/161/77 §2 ust. 1 p. 1, §5 ust. 1 p. 1 §13 ust. 1 p. 4b

Lublin 07.2009

INFORMACJA DOTYCZĄCA BiOZ

1. DANE OGÓLNE

- | | |
|-----------------------|---|
| 1.1. Obiekt | : Doświadczalny Ośrodek Rehabilitacji |
| 1.2. Inwestor | : Medica Poland Centrum Rehabilitacji sp. z o.o. |
| 1.3. Adres siedziby | : 22-130 Siedliszcze, Siedliszcze 23 |
| 1.4. Adres inwestycji | : 22-130 Siedliszcze, Siedliszcze 23, działka nr: 563/4 |

2. INFORMACJA DOTYCZĄCA BiOZ

Poniższe informacje, zawarte w opracowanym projekcie branży sanitarnej stanowią podstawę do późniejszego opracowania dla realizowanej inwestycji szczegółowego planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zwanego "planem BiOZ".

2.1. ZAKRES ROBÓT

Zakres prac obejmuje:

- wewnętrzną instalację klimatyzacji i wentylacji

2.2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH ORAZ UZBROJENIA TERENU

Budynek objęty opracowaniem znajduje się na zabudowanej działce na której istnieje funkcjonujący Ośrodek Rehabilitacji. Istniejąca zabudowa znajduje się poza obszarem prac budowlanych.

2.3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU MOGĄCE STWARZAĆ ZAGROŻENIE DLA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Na terenie objętym inwestycją brak elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać ewentualne zagrożenie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Wszystkie prace prowadzone będą wewnątrz budynku, na elewacjach oraz połąci dachowej.

2.4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PRZY PRACACH BUDOWLANYCH

W trakcie robót montażowych i instalacyjnych związanych z wykonywaniem instalacji wewnętrznych a prowadzonych wewnątrz budynku mogą wystąpić zagrożenia związane z:

- obsługą urządzeń elektrycznych i mechanicznych
- porażeniem prądem
- upadkiem gruzu pochodzącego z przekuć i przejść technologicznych
- cięciem i spawaniem rur
- rozładunkiem, transportem i składowaniem urządzeń oraz materiałów instalacyjnych
- montażem instalacji w kanałach instalacyjnych
- montażem orurowania na różnych poziomach

W trakcie prac budowlanych związanych z wykonywaniem instalacji wewnętrznych a wyprowadzonych na zewnątrz budynku mogą wystąpić zagrożenia związane z:

- obsługą urządzeń elektrycznych i mechanicznych
- porażeniem prądem
- upadkiem pracowników z rusztowań lub budynku
- upadkiem pracowników z dachu przy montażu klimatyzatorów i wywietrzaków
- cięciem i spawaniem rur
- rozładunkiem, składowaniem materiałów instalacyjnych oraz ich transportem w miejsce wbudowania
- montażem instalacji w kanałach instalacyjnych
- montażem instalacji na różnych poziomach

2.5. ZAPEWNIENIE BEZPIECZEŃSTWA W OBSZARZE PRAC

Zapewnienie bezpieczeństwa w obszarze prowadzonych prac należy zapewnić przez:

- oznaczenie i zabezpieczenie terenu objętego bezpośrednio pracami budowlanymi
- wydzielenie zastępczych ciągów komunikacyjnych
- wykonanie zabezpieczeń miejsc pracy
- stosowanie sprzętu asekuracyjnego przy pracach na wysokości (na dachu)
- przed przystąpieniem do prac budowlanych oraz robót szczególnie niebezpiecznych należy zapoznać pracowników z zagrożeniami mogącymi wystąpić w trakcie ich wykonywania (należy poinformować i uczulić pracowników, że roboty są prowadzone na terenie czynnego obiektu i w sąsiedztwie użytkowanych budynków) oraz jakie należy zastosować środki organizacyjne zapewniające bezpieczną pracę (przy pracach na wysokości pracownicy muszą stosować: rusztowania, szelki i linki bezpieczeństwa, pracownicy i wszystkie osoby na placu budowy powinny nosić kaski ochronne)

2.6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM ZWIĄZANYM Z WYKONYWANIEM ROBÓT

Organizacja placu budowy powinna zapewniać sprawną komunikację, bezpieczny rozładunek, składowanie materiałów i elementów instalacyjnych oraz ich transport na miejsce wbudowania. Teren budowy powinien być wygradzony i oznakowany tablicą informacyjną. Ponadto na placu budowy powinna znajdować się apteczka pierwszej pomocy oraz podręczny sprzęt gaśniczy. Miejsce to powinno być odpowiednio oznakowane i łatwo dostępne.

Szczególną uwagę należy zwrócić na:

- prawidłowy montaż oraz połączenia orurowania i osprzętu instalacyjnego
- stosowanie zabezpieczeń i asekuracji w trakcie wykonywania robót na wysokości

3. UWAGI KOŃCOWE

Prowadzone prace - z uwagi na ich realizację wewnątrz wznoszonego budynku nie wpływają w sposób szczególny na utrudnienia w komunikacji na placu budowy. Sąsiedztwo funkcjonujących budynków narzuca jednak konieczność starannego zabezpieczenia placu budowy przed dostępem osób postronnych.

Transport elementów na samym placu budowy będzie odbywał się poza istniejącym ciągiem komunikacyjnym - istnieje możliwość składowania elementów konstrukcyjnych i materiałów budowlanych w głębi działki poza obszarem prac budowlanych oraz w wydzielonych pomieszczeniach nowego obiektu. Ewentualne utrudnienia mogą wystąpić przy dostawach materiałów budowlanych w okresach deszczowej pogody z uwagi na brak utwardzonego dojazdu na terenie samej działki.

Opracowanie:

inż. Aleksander Kantek

inż. ALEKSANDER KANTEK

upr. N. 01-V-63.161/77

§2 ust. 1 p. 1, §5 ust. 1 p.

1 §13 ust. 1 p. 4b