

# Informacja Dotycząca Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia

## 1. Podstawa Opracowania

- Projekt budowlany wewnętrznych instalacji elektrycznych dla rozdzielaczy ciepła centralnego ogrzewania w pomieszczeniu gospodarczym budynku mieszkalno - usługowego w Dobrodzieniu, ul. Pl. Wolności 22-23- Oleska 1
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia Dz.U. Nr 12. poz. 1126.
- RMBiPMB z dnia 28.03.1972 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano montażowych i rozbiórkowych Dz.U. Nr 13. poz. 93.
- RMPiPS z dnia 26.09.1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.
- RMPiPS z dnia 08.02.1994 r. w sprawie wprowadzenia obowiązku stosowania niektórych Polskich Norm i norm branżowych, dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy Dz.U.Nr 37.poz.138.

## 2. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dla robót elektrycznych prowadzonych podczas realizacji zadania: **wewnętrznych instalacji elektrycznych dla rozdzielaczy ciepła centralnego ogrzewania w pomieszczeniu gospodarczym budynku mieszkalno - usługowego w Dobrodzieniu, ul. Pl. Wolności 22-23- Oleska 1**

## 3. Zakres i kolejność realizacji robót dla całego zamierzenia budowlanego.

Roboty związane z urządzeniem zaplecza budowy:

- nie dotyczy

Zakresem robót dla zamierzenia budowlanego są:

- wykonanie instalacji elektrycznych,
- instalacje i roboty budowlane wewnątrz obiektu,

Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z projektem sztuką budowlaną i pod nadzorem osoby uprawnionej.

## 4. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

- nie dotyczy

## 5. Wykaz elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stanowić zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

- Brak jest elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

## 6. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania.

Prace elektryczne należy zaliczyć do standardowej kategorii zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi i prace budowlane związane z wykonywaniem instalacji elektrycznej nie stwarzają szczególnego zagrożenia zdrowia.

- wysokość pomieszczeń nie przekracza 8m
- brak sąsiedztwa, na który może mieć wpływ realizacja zamierzenia inwestycyjnego.

Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- roboty ziemne - obsunięcie skarpy wykopów,
- roboty montażowe - porażenie prądem
- roboty budowlano- montażowe - możliwość upadku narzędzi i ciężkich elementów,

#### **7. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktaż przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych**

Roboty budowlane wykonywane będą w terenie zamkniętym.

Przed przystąpieniem do robót kierownik budowy przeprowadzi instruktaż z określeniem zasad bezpiecznego wykonania prac związanych z wymianą instalacji elektrycznej, oraz powiadomi pracowników o możliwości wystąpienia zagrożenia w zakresie BHP dla pracowników pracujących na budowie.

Stosowane w trakcie robót maszyny i urządzenia winny spełniać wymagania BHP przez cały czas ich użytkowania, a pracownik powinien mieć dostęp do aktualnej instrukcji ich obsługi. Maszyny powinny być wyposażone i oznaczone zgodnie z przepisami rozdziału 3 Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy z dnia 26.09.1997 ze zmianami (DZ.U.91p.811z2002).

Instruktaż pracowników powinien zawierać poniższe elementy:

- określenie zasad postępowania w przypadku zagrożeń
- powiadomienie pracowników o możliwości wystąpienia zagrożenia.
- stosowanie przez pracowników środków ochrony indywidualnej zabezpieczających przed skutkami zagrożeń
- zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczoną w tym celu osobę

Pracodawca powinien udostępnić pracownikom do stałego korzystania instrukcje dotyczące udzielania pierwszej pomocy oraz zapewnić punkt apteczny oraz przeszkolić do jego obsługi pracowników w udzieleniu pierwszej pomocy.

#### **Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub ich sąsiedztwa, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń**

Nie przewiduje się stosowania nadzwyczajnych środków zapobiegających niebezpieczeństwom, wynikającym z wykonywania robót budowlanych oraz zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Wszystkie zabezpieczenia należy wykonać w oparciu o aktualne przepisy BHP i p. poż. oraz aktualnie obowiązujące polskie normy.

Opracowała:

inż. Krystyna Koczwańska