

Obiekt: SZKOŁA PODSTAWOWA
SPECJALNA

Adres: Mocarzewo 13 gm. Sanniki

Inwestor: Szkoła Podstawowa Specjalna
Mocarzewo 13 gm. Sanniki

Wykonawca
Robót elkrtr :

PLAN BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA.

1. Zakres robót:

przewiduje wykonanie następujących instalacji w budynku szkoły:

- instalacje elektryczne w szybie windy
- **rozdzielnia TR**
- instalację sterowniczą windy

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

zabudowa usługowa

3. Elementy zagospodarowania mogące stworzyć zagrożenie:

istniejąca instalacja elektryczna 0,4kV

4. Wykaz przewidywanych zagrożeń podczas realizacji robót budowlanych:

praca urządzeń dźwigowych – podczas rozładunku materiałów do wykonywania instalacji

praca na wysokości – podczas wykonywania instalacji elektrycznych i montażu opraw w szybie windy

praca na drabinach podczas wykonywania instalacji oraz montażu osprzętu

praca przy wykonywaniu pomiarów elektrycznych

wykonywanie robót przy użyciu elektronarzędzi podczas montażu przewodów, opraw oświetleniowych

5. Wskazanie sposobu przeprowadzenia instruktażu pracowników:

bezpośrednio przed przystąpieniem do prac ze zwróceniem szczególnej uwagi na elementy zagrożeń wymienione w punkcie 4

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapewniających bezpieczne wykonanie robót:

elektryczne prace instalacyjne mogą wykonywać wyłącznie pracownicy posiadający aktualne świadectwa kwalifikacyjne

przy wykonywaniu prac montażowych na wysokości powyżej 4,0m stosować wyłącznie rusztowania z poręczami, a poniżej tej wysokości drabiny rozstawne z poręczami (konieczność pracy narzędziami z napędem elektrycznym). Przed montażem lub demontażem rusztowań wyznaczyć i odgrodzić strefę niebezpieczną. Rusztowania przejezdne powinny być

zabezpieczone co najmniej w dwóch miejscach przed przypadkowym przemieszczeniem. Zabronione jest przemieszczanie rusztowań przejezdnych w przypadku gdy przebywają na nich ludzie

osoby przebywające na stanowiskach pracy, znajdujących się na wysokości co najmniej 1,0m od poziomu podłogi powinny być zabezpieczone przed upadkiem z wysokości

przed przystąpieniem do prac przy użyciu elektronarzędzi należy sprawdzić poprawność ochrony przeciwporażeniowej i stan ich przewodów zasilających

urządzenia dźwigowe i podnośniki sprawne z aktualnymi świadectwami UDT

prace prowadzić z zachowaniem przepisów BHP ze szczególnym zachowaniem zasad bezpiecznej pracy określonej w :

- a) rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 17 września 1999r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych
- b) rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 06 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych
- c) instrukcji bezpiecznej pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych

7. Przedmiotowe roboty elektryczne realizowane będą w oparciu o dostarczoną przez Inwestora dokumentację techniczną a mianowicie:

- 1) Projekt techniczny – instalacja wewnętrzna elektryczna

Łowicz, dnia 20 wrzesień 2007 roku.