

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1.1 Dane ogólne

1.1.1 Nazwa inwestycji i adres obiektu

Remont sali gimnastycznej – projekt instalacji elektrycznej

Adres: ul. Długa 89/91, 95-100 Zgierz

1.1.2 Inwestor

Zespół Szkół nr 1 im. J.S. Cezaka, ul. Długa 89/91

1.2 Podstawa opracowania

- Zlecenie zamawiającego
- Podkłady i rzuty poszczególnych kondygnacji
- obowiązujące normy i przepisy

1.3 Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia opracowana dla zamierzenia budowlanego polegającego na remoncie Sali gimnastycznej w Zespole Szkół nr 1 im. J.S. Cezaka w zakresie instalacji elektrycznych

1.4 Zakres zamierzenia budowlanego

Zakres prac elektrycznych obejmuje wykonanie:

- rozbudowa tablicy rozdzielczej;
- wymianę instalacji oświetlenia;
- wymianę instalacji gniazd;
- ochrony od porażień;
- ochrony od przepięć;

1.5 Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na terenach przyległych do inwestycji zlokalizowane są istniejące budynki.

1.6 Elementy zagospodarowania terenu / działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Istniejące uzbrojenie terenu.

1.7 Zagrożenia podczas realizacji robót

- Praca na wysokości w budynku.
- Prace przy użyciu elektronarzędzi.
- Porażenie prądem podczas demontażu i montażu urządzeń elektrycznych.
- Uszkodzenie ciała podczas transportu i przemieszczania urządzeń.

PROJEKTANT ELEKTRYK
inż. Edward Pałka
nr upr. CE.11.160-35/76, 291/89/WŁ
z §2 ust. 1p. 1 i §13 ust. 1p. 4d
Łódź, ul. Kołna 35 n. 45

1.8 Informacja o wydzieleniu i oznakowaniu miejsc prowadzenia robót budowlanych

Miejsce prowadzenia robót elektrycznych wydzielić i oznakować stosownie do rodzaju zagrożenia.

1.9 Informacje o instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji prac szczególnie niebezpiecznych

- Należy przeszkolić pracowników w zakresie obowiązujących przepisów BHP.
- Osoby zatrudnione przy obsłudze urządzeń elektroenergetycznych powinny posiadać zaświadczenie kwalifikacyjne.
- Określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia.
- Określenie rodzajów środków ochrony osobistej i zasad ich stosowania.
- Ustalenie osób odpowiedzialnych za nadzór nad pracami a w szczególności nad pracami niebezpiecznymi.

1.10 Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia

- Wykonywanie prac na polecenie
- Ciągły nadzór przez osoby posiadające uprawnienia budowlane
- Prowadzenie prac przez przeszkolonych pracowników
- Wykonanie wygradzenia i oznakowania terenu w ramach określonego zakresu robót
- Umieszczenie w widocznym miejscu tablic z numerami telefonów alarmowych
- Przy pracach na wysokości pracownicy muszą stosować: rusztowania, pasy i linki bezpieczeństwa oraz kaski ochronne.
- Prace w obrębie czynnych urządzeń elektrycznych należy wykonywać po wyłączeniu tych urządzeń i sprawdzeniu wyłączenia.
- Urządzenia stosowane na placu budowy bezwzględnie powinny być zasilane z obwodów posiadających zabezpieczenia różnicowo prądowe oraz winny być zabezpieczone przed dostępem do nich dzieci i osób niepowołanych.
- Techniczne środki ochronne przed porażeniem prądem elektrycznym powinny być bezwzględnie stosowane, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

PROJEKTANT ELEKTRYK
imię Edward Pałka
nr upraw. II-460-35/76, 291/89/Wt
1p. 1 i §13 ust. 1p. 4d
strona 35 m. 45