

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

dotycząca zakresu robót budowlano – montażowych instalacji elektrycznych

Projektant: mgr inż. Ryszard Fabrykowski
upr. proj. 118/98/WŁ

24.04.2024.

Zakres robót obejmuje:

- montaż konstrukcji wsporczych pod przewody i oprawy,
- prace budowlano – montażowe związane z układaniem przewodów, kanałów, montażem opraw i osprzętu,
- prace związane z wymianą rozdzielnic
- prace pomiarowe.

1. Zagrożenia występujące przy montażu konstrukcji wsporczych:

- spadnięcie z rusztowania lub drabiny
- uderzenie osoby stojącej w pobliżu rusztowania spadającą konstrukcją,
- uderzenie pracownika odpryskiem tynku, fragmentu ściany podczas wykonywania przebieg i przewiertów.

2. Zagrożenia występujące przy pracach budowlano – montażowych związanych z układaniem przewodów, montażem opraw i osprzętu:

- spadnięcie z rusztowania lub drabiny
- uderzenie osoby stojącej w pobliżu rusztowania spadającą konstrukcją,
- osunięcie się drabiny z pracownikiem,
- porażenie prądem podczas montażu osprzętu

3. Zagrożenia występujące przy wymianie rozdzielnic :

- porażenie prądem podczas montażu osprzętu modułowego,
- oślepienie lub poparzenie łukiem elektrycznym po spowodowaniu zwarcia w rozdzielnicach,
- manipulacja osób nieuprawnionych w rozdzielni przy zdjętych osłonach

4. Zagrożenia występujące przy robotach pomiarowych:

- porażenie prądem elektrycznym

W nawiązaniu do powyższych zagrożeń zabrania się:

- przechodzenia i przebywania w pobliżu rusztowań
- pracy bez osłon, odzieży ochronnej
- wykonywania demontażu bez uprzedniego upewnienia się że demontowane instalacje są trwale odłączone od napięcia
- dokonywania przełączeń w rozdzielnicach bez wyłączenia napięcia
- dokonywania prac spawalniczych bez sprzętu ochronnego
- jednoosobowego wykonywania prac pomiarowych
- pozostawiania bez nadzoru rozdzielnic i osprzętu bez osłon.

Prace pomiarowe.

Prace pomiarowe musi wykonywać osoba posiadająca ważne zaświadczenie kwalifikacyjne SEP na prace pomiarowo kontrolne. Powyższe prace należy wykonywać w zespole dwuosobowym, osoba asystująca musi posiadać przeszkolenie w zakresie udzielania pierwszej pomocy porażonemu.

Uwagi.

Składowanie materiałów należy wykonywać w sposób uniemożliwiający się ich przemieszczenie i przygnieciecie osób znajdujących się w pobliżu. Miejsce składowania powinno być zagrodzone i oznakowane.