

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Branża : Elektryczna

Obiekt : Budynek mieszkalny wielorodzinny pokoszarowy

Adres : Ełk ul. Kościuszki

Inwestor: Miasto Ełk, 19-300 Ełk ul. Piłsudskiego 4

Projektant: Andrzej Tarazewicz

Andrzej Tarazewicz
projektant instalacji elektrycznych
Upr. Nr SUW-226/79 i SUW-32/89

Ełk grudzień 2007 r.

1. Zakres robót

W zakresie robót ujęto budowę wewnętrznej instalacji elektrycznej w budynku mieszkalnym wielorodzinnym.

Prace będą wykonywane w następującej kolejności:

- a/.roboty przygotowawcze jak:trasowanie,kucie otworów,bruzd,wnęk itp.
- b/mocowanie puszek rozgałęźnych i końcowych
- c/układanie przewodów wtynkowych
- d/układanie rurek instalacyjnych , wciąganie do nich przewodów
- e/łączenie przewodów w puszkach
- f/układanie przewodów do instalacji domofonowej , telefonicznej i telewizyjnej
- g/po otynkowaniu sprawdzenie poprawności połączeń oraz pomiar izolacji przewodów
- h/montaż tablic rozdzielczych i łączenie przewodów w tablicach
- i/montaż tablic mieszkaniowych
- j/montaż osprzętu i opraw
- k/wykonanie instalacji piorunochronnej , połączeń wyrównawczych wraz z pomiarami
- l/montaż osprzętu domofonowego i TV
- ł/po wykonaniu stałego zasilania i zalicznikowaniu wykonanie pomiarów skuteczności ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym

2. Przewidywane zagrożenia występujące podczas wykonywania prac.

Podczas wykonywania prac mogą wystąpić następujące zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia pracujących ludzi :

- porażenie prądem elektrycznym w czasie używania elektronarzędzi
- upadek z wysokości
- skaleczenie ciała

3. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników.

Każdy z pracowników powinien przejść przeszkolenie ogólne oraz na stanowisku pracy zgodnie z obowiązującymi przepisami.Elektrycy powinni posiadać ważne zaświadczenia kwalifikacyjne E do 1kV .Obowiązkowe są badania lekarskie z uwzględnieniem badań do pracy na wysokościach..

3. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom.

Roboty budowlane w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w pobliżu,powinny być wykonywane przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje zawodowe. Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem na stanowisku pracy sprawują kierownicy , majstrowie i brygadziści.Zastosowane przez pracowników środki organizacyjne i techniczne powinny być adekwatne do stopnia zagrożenia przy wykonywaniu prac.