

Inwestor: Miasto Piotrków Trybunalski
Obiekt: Zaplecze stadionu miejskiego
w Piotrkowie Tryb. ul. Żwirki 6
Temat: Budowa węzła ciepłego
Instalacja elektryczna
Opracował: inż. Andrzej Kacperski

Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych elektrycznych

Materiały

Do wykonania robót stosować materiały dopuszczone do stosowania w budownictwie odpowiednimi certyfikatami lub deklaracjami zgodności z odpowiednimi dyrektywami. Nie montować materiałów z widocznymi uszkodzeniami lub wątpliwej jakości oraz nie posiadającymi oznaczeń wskazujących na producenta.

Sprzęt, maszyny, narzędzia

Użycia sprzętu i maszyn nie przewiduje się. Należy używać narzędzi sprawnych technicznie bez oznak uszkodzenia. Narzędzia stosować zgodnie z ich przeznaczeniem. Elektronarzędzia powinny mieć II klasę ochronności lub zapewnioną skuteczną ochronę przed porażeniem przez samoczynne wyłączenie.

Przechowywanie i transport materiałów

Mały zakres robót nie wymaga określania warunków składowania i transportu.

Wykonanie robót

Roboty nie wymagają stosowania indywidualnych rozwiązań. Stosować tradycyjne sprawdzone technologie wykonania robót elektrycznych przy użyciu typowych znanych narzędzi. Roboty elektryczne wykonać po wykonaniu głównych robót technologicznych. Przewody układać w listwach instalacyjnych PCV, rurach PCV lub na uchwytych na tynku. Roboty wykonywać zgodnie z projektem, obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

Odbiór robót

Odbiór robót może być dokonany po:

- stwierdzeniu ich zgodności z projektem, obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej. Na tę okoliczność kierownik robót składa oświadczenie
- sporządzeniu dokumentacji powykonawczej z zaznaczeniem wprowadzonych zmian
- uzyskaniu pozytywnych wyników pomiarów izolacji i skuteczności ochrony przeciwporażeniowej udokumentowanych protokołami.

- uzyskaniu pozytywnych wyników prób działania urządzeń
- udzieleniu pisemnej gwarancji wykonawcy na wykonane roboty zgodnie z umową i warunkami ogólnymi udzielania gwarancji

Opracował:

mgr inż. Andrzej Kacperski