

SPIS TREŚCI

Przedmowa

1. Wstęp
 - 1.1. Zakres opracowania
 - 1.2. Przepisy i dokumenty związane
 - 1.3. Terminologia
2. Dokumentacja
 - 2.1. Wymagania ogólne
 - 2.2. Projekt budowlany
 - 2.3. Projekt wstępny
 - 2.4. Projekt techniczny
 - 2.5. Dokumentacja jednostadiowa
 - 2.6. Podział projektowej dokumentacji branży elektrycznej
 - 2.7. Uzgadnianie i zatwierdzanie dokumentacji
 - 2.8. Rysunki w projekcie wstępnym
 - 2.9. Zestawienie kosztów
 - 2.10. Dokumentacja projektowa instalacji elektrycznych w projekcie technicznym
 - 2.11. Podział projektu technicznego i zawartość tomów
 - 2.12. Dane wyjściowe do projektowania
 - 2.13. Wstępne wytyczne dla innych branż
 - 2.14. Rysunki w projekcie technicznym
3. Wyroby do stosowania
 - 3.1. Wymagania formalne
 - 3.2. Wymagania techniczne
4. Wykonanie instalacji elektrycznej w budynkach użyteczności publicznej
 - 4.1. Wymagania ogólne
 - 4.2. Urządzenia zasilające budynki użyteczności publicznej w energię elektryczną
 - 4.3. Instalacje odbiorcze
 - 4.4. Instalacje ochronne
 - 4.5. Montaż instalacji elektrycznych według różnych systemów wykonawczych
 - 4.6. Montaż elementów instalacji elektrycznych
5. Wykonanie instalacji piorunochronnej budynku
 - 5.1. Wymagania dotyczące instalacji piorunochronnej zewnętrznej
 - 5.2. Wymagania dotyczące instalacji piorunochronnej wewnętrznej
 - 5.3. Wykonywanie prac montażowych przy łączeniu naturalnych części instalacji piorunochronnej z innymi metalowymi częściami
 - 5.4. Montaż sztucznych zwodów na obiekcie
 - 5.5. Montaż sztucznych przewodów odprowadzających i uziemiających
 - 5.6. Wykonywanie uziomów
6. Odbiór instalacji elektrycznej w budynku
 - 6.1. Warunki odbioru robót budowlanych niezbędnych do wykonania instalacji elektrycznej w budynku
 - 6.2. Warunki odbioru wykonanej instalacji elektrycznej
 - 6.3. Badania odbiorcze instalacji elektrycznych
 - 6.4. Warunki odbioru instalacji i urządzeń zasilających
 - 6.5. Warunki odbioru pozostałych instalacji i urządzeń elektrycznych
7. Odbiór instalacji piorunochronnej budynku
 - 7.1. Odbiór robót
8. Warunki przekazania instalacji elektrycznej i piorunochronnej do eksploatacji
9. Wymagania ogólne dotyczące bhp przy wykonywaniu robót elektrycznych i piorunochronnych

Bibliografia

Załączniki

- Protokół odbioru końcowego instalacji elektrycznej
- Protokół badań odbiorczych instalacji elektrycznej
- Badania odbiorcze. Oględziny
- Badania odbiorcze. Pomiary
- Badania odbiorcze urządzeń zasilających. Oględziny
- Badania odbiorcze urządzeń zasilających. Pomiary
- Protokół badań urządzenia piorunochronnego
- Metryka urządzenia piorunochronnego