

Tytuł projektu:

Remont części pomieszczeń Choszczeńskiego Domu Kultury z
przeznaczeniem na Klub Seniora

Temat :

Remont wewnętrznych instalacji elektrycznych

Zakres opracowania:

**Remont instalacji elektrycznej w pomieszczeniach
przeznaczonych na Klub Seniora**

Obiekt : Budynek Choszczeńskiego Domu Kultury

Adres : ul. Bohaterów Warszawy 17 73-200 Choszczno

Inwestor : Gmina Choszczno
ul. Wolności 24 73-200 Choszczno

Branża : Elektryczna

Opracował : Andrzej Gruszczyński

1. Spis zawartości dokumentacji.

1. Strona tytułowa.
2. Dane wyjściowe.
3. Opis techniczny.
7. Wykaz rysunków.

2. Dane wyjściowe.

2.1 Podstawa prawna opracowania.

- Zlecenie Inwestora
- Opracowanie Architektoniczne
- Wizja Lokalna

2.2 Podstawa merytoryczna do opracowania projektu.

Podstawą merytoryczną opracowania stanowi projekt budowlano – wykonawczy opracowany na potrzeby wykonania remontu części pomieszczeń.

2.3 Przedmiot i zakres opracowania.

2.3.1 Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania jest wskazanie rozwiązań wewnętrznych instalacji elektrycznych, w zakresie oświetlenia i zasilania gniazd w celu zapewnienia właściwego funkcjonowania pomieszczeń.

2.3.2 Zakres opracowania obejmuje:

1. Projekt wewnętrznej instalacji elektrycznej części pomieszczeń.

3. Opis techniczny.

3.1. Charakterystyka budynku

Przedmiotowy budynek znajduje się na działce o nr ewid. 50/4, obręb 3, m. Choszczno. Budynek w opracowywanej części jest obiektem parterowym, niepodpiwniczonym z bezpośrednim wejściem od ul. Bohaterów Warszawy. Ściany zewnętrzne konstrukcyjne wykonane w technologii tradycyjnej, murowane z cegły pełnej. Budynek przykryty dachem, którego konstrukcję stanowi gęsto żebrowy strop żelbetowy Ackermana.

3.3 Wewnętrzna instalacja zasilająca

Zakres prac niezbędnych do wykonania polega na demontażu istniejącej instalacji elektrycznej, wykonaniu nowej tablicy elektrycznej TG wg schematu rysunkowego, zasilanie jej z istniejącego przyłącza z Tablicy Głównej Budynku. Ułożenie nowych przewodów zasilających przewodem YDYp 3x2,5 mm², lokalizacja gniazd wg rysunku branżowego.

3.3.1 Wewnętrzna instalacja oświetlenia.

Zakres prac niejednych do wykonania polega na demontażu istniejącej instalacji oświetleniowej, podłączenie do projektowanej tablicy TG, Ułożenie nowych przewodów zasilających przewodem YDYp 3x1,5 mm², lokalizacja opraw oraz włączników wg rysunku branżowego.

5. Wykaz rysunków.

1. Plan instalacji odgromowej rys. nr E1