

## **1. Dane ogólne.**

### **1.1. Przedmiot opracowania**

- 1.1.1. Projekt techniczny budowlany
- 1.1.2. Projekt techniczny konstrukcyjny
- 1.1.3. Projekt wyposażenia wnętrza
- 1.1.4. Projekt techniczny instalacji sanitarnych
- 1.1.5. Wizja lokalna
- 1.1.6. Normy i przepisy elektryczne
- 1.1.7. Uzgodnienia z Inwestorem

### **1.2 Zakres projektu.**

- 1.2.1. Dane techniczne ogólne
- 1.2.2. Zasilanie i rozdział energii
- 1.2.3. Instalacja oświetleniowa i gniazd wtyczkowych.
- 1.2.4. Instalacja przeciwporażeniowa

## **2. Zasilanie i rozdział energii elektrycznej**

- 2.1. Budynek zasilany z linii kablowej n.n..
- 2.2. Pomiar energii elektrycznej w rozdzielni głównej budynku
- 2.3. Zasilanie projektowanych pomieszczeń z istniejących rozdzielni piętrowych.
- 2.4. Projekt obejmuje instalację elektryczną w projektowanych pomieszczeniach.

## **3. Instalacja oświetleniowa i gniazd wtyczkowych.**

- 3.1. Instalację oświetleniową zaprojektowano w zależności od charakterystyki pomieszczeń.
- 3.2. Typy zastosowanych opraw opisano w legendzie.
- 3.3. Instalację wewnątrz projektowanych pomieszczeń prowadzić pod tynkiem.
- 3.4. Zasilanie obwodu oświetleniowego i gniazd wtyczkowych z tablicy piętrowej do puszek łączeniowych prowadzić w listwach elektroinstalacyjnych na tynku.
- 3.5. Zasilanie gniazd i obwodu oświetleniowego z rozdzielni piętrowej, w rozdzielni zamontować bezpieczniki dla gniazd S191 B16A, dla oświetlenia S191 B10A.
- 3.6. Gniazda zamontować na wysokości 1,7m.
- 3.7. Instalację elektryczną oświetleniową wykonać przewodem YDYp 3x1,5mm<sup>2</sup>.
- 3.8. Instalację gniazd wykonać przewodem YDYp 3x2,5mm<sup>2</sup>.