

PRZYSTOSOWANIE POMIESZCZEŃ NA KLUB „SENIOR+”

ADRES: województwo: **LUBELSKIE**
powiat: **WŁODAWSKI**
jedn. ewid. 061901_1
obręb: 0001– Miasto Włodawa
działki nr ewid. 567, 568, 569, 570, 571

INWESTOR: **Gmina Miejska Włodawa**
22-200 Włodawa, Al. Piłsudskiego 41

PROJEKTANT:

mgr inż. Artur Kędzierawski
uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
LUB/0024/PWOE/05

Włodawa 20.04.2023r.

OPIS TECHNICZNY

Do projektu instalacji elektrycznych klubu „Senior+”.

W związku z przeznaczeniem pomieszczeń na potrzeby klubu „Senior+” należy przystosować instalację elektryczną do nowej funkcji. Zakres prac przewiduje:

- wymianę opraw oświetleniowych na nowe typu LED,
- wymianę łączników oświetlenia i gniazd wtyczkowych,
- wymianę fluorescencyjnych znaków kierunku ewakuacji,
- rozbudowę tablicy rozdzielczej T-1 zlokalizowanej w piwnicy,
- przedłużenie istniejących przewodów do nowej lokalizacji łączników oświetleniowych i gniazd wtyczkowych,
- ułożenie nowego obwodu do zasilania urządzeń kuchni.

Obwody odbiorcze projektowanych pomieszczeń wyprowadzone są z istniejącej tablicy T-1 przewodami typu YDYżo 3x1,5mm² (oświetlenie) zabezpieczonymi wyłącznikami instalacyjnymi nadprądowymi S301B10A oraz YDYżo 3x2,5mm² (gniazda wtyczkowe) zabezpieczonymi wyłącznikami instalacyjnymi nadprądowymi S301B16A. Układ sieci TN-S.

Do zasilania projektowanych urządzeń kuchni projektuje się nowy obwód oraz zabezpieczenia: wyłącznik instalacyjny nadprądowy oraz wyłącznik różnicowoprądowy zainstalowane w istniejącej tablicy rozdzielczej T-1.

Tablica rozdzielcza T-1 podtynkowa RW 2x12.