

PRACOWNIA PROJEKTOWO-WYKONAWCZA

MODUŁ inż.Nelia Jurasik

66-300 Międzyrzecz ul.Moniuszki 4 tel.095 741 23 17

licznikiem czasu pracy VLC , lub z zabudowanymi licznikami czasu pracy lampy oraz sygnalizacją załączenia . Załączanie opraw odbywać się będzie od zewnątrz.

Tablice rozdzielcze , wewnętrzne linie zasilające Zasilanie obiektu odbywać się będzie z istniejącego złącza umieszczonego na budynku kabel który wprowadzony będzie bezpośrednio do rozdzielnicy głównej RG. Na piętrze zabudować rozdzielnicę piętrową RP.

Rozdzielnicę główną RG i RB projektuje się w obudowie II klasy ochronności.

Jako wyłącznik główny i zarazem **wyłącznik p-poż.** przewiduje się rozłącznik typu FRX 125 wyposażony w wyzwalacz napięciowy wzrostowy. Należy również zastosować wyłącznik różnicowoprądowy 60A 300mA S. Typy i przekroje przewodów pokazano na rysunkach. Przewody prowadzić w korytkach kablowych, w rurkach i na uchwytych oraz pod tynkiem.

Rozdzielnica kotłowni oraz linia zasilająca została wykonana wg odrębnego opracowania .

Tablicę dźwigu zasilić i wykonać zgodnie z wytycznymi producenta oraz DTR.

W rozdzielnicy głównej zabudować główną szynę uziemień i podłączyć do niej wszystkie masy metalowe rury c.o.,wodne i .t.p.

Instalacje przeciwpożarowe zastosowano rozłącznik FRX 125A z wyzwalaczem wzrostowym 230 V oraz z blokiem różnicowoprądowym zainstalowanym w rozdzielnicy RG Zastosować przyciski wyzwalające wyłącznika p-poż. koloru czerwonego z napisem **GLÓWNY WYŁĄCZNIK P.POŻ.** które należy zamontować przy wejściach. Przyciski wyzwalające wył p-poż. podłączyć przewodem 3x1,5.

W kotłowni zastosowano Aktywny System Bezpieczeństwa