

Spis treści

1. Strona tytułowa	str. 1
2. Opis techniczny	str. 2
3. Rys E-01 rzut parteru - instalacje elektryczne ewakuacyjna	str. 3

Opis techniczny instalacje elektryczne.

1.Zasilanie.

Z uwagi na modernizację pomieszczeń nie zachodzi konieczność wzrostu zapotrzebowania na energię elektryczną. Przebudowie i rozbudowie ulegną jedynie tablice rozdzielcze, które doposażyć w dodatkowe obwody i wyłączniki różnicowo-prądowe.

2.Instalacja oświetleniowa i gniazd wtyczkowych.

Zmiana wyposażenia pokoi jak i ich przebudowa powoduje całkowitą wymianę instalacji.

Zasilanie obwodów oświetleniowych i gniazd wykonać z istniejących tablic rozdzielczych z wykorzystaniem istniejących obwodów. Instalację na korytarzach pozostaje bez zmian za wyjątkiem wymiany opraw oświetlenia ogólnego Oświetlenie ewakuacyjne wykonać wg załączonego rys E-01 w układzie sieciowym TN-S, p/t.

3. Instalacja sieci strukturalnej.

Przewiduje się przeniesienie pomieszczeń kierownika, w związku z tym należy przenieść dwa gniazda RJ-45 z istniejących pomieszczeń do nowych. Istniejąca sieć Wi-Fi pozostaje bez zmian.

4. Instalacja RTV

Zmiana lokalizacji usytuowania gniazd RTV w pokojach powoduje konieczność wymiany przewodów oraz ich przedłużenia . Wypusty zakończyć gniazdami RTV końcowymi.

4. Instalacja przyzywowa.

W łazienkach dla niepełnosprawnych wykonać instalację przyzywową z sygnalizacją zbiorczą w holu.

5. Instalacja telefoniczna.

Z centrali telefonicznej zlokalizowanej w portierni przenieść istniejące dwa obwody abonenckie z pom. 4a i 5a do pomieszczenia kierownika i sekretariatu . Wypusty zakończyć gniazdami RJ11 p/t.