

Etapy projektowania sieci - oznaczenia gniazd i kabli

Oznaczenia gniazd sieciowych muszą być czytelne i zrozumiałe, zawierać dane budynku, pomieszczeń i węzła dystrybucyjnego. Przykład:

FF-I1/0A1I, gdzie:

FF - budynek firmy fikcyjnej

I1 - węzeł dystrybucyjny IDF1

0 - kondygnacja

A - nazwa pomieszczenia

1 - numer stacji roboczej

I - gniazdo lewe (stosujemy podwójne gniazda sieciowe)

Projektując sieć, określamy, które pomieszczenia są węzłami **MDF, IDF** i jakie pomieszczenia należą do danego węzła.

Oznaczenia kabli muszą być czytelne i zrozumiałe, w odległości około 200 mm od zakończeń oraz w miejscach skrzyżowań kabli. Muszą być zgodne z przyjętym oznakowaniem gniazd sieciowych, określać rodzaj użytego medium oraz długości poszczególnych odcinków.

Lp.	Panel krosowy	Oznaczenie gniazda (kabela)/łącza	Rodzaj kabla	Długość kabla [m]
1	P1/1	FF-I1/0A1I	STP kat. 5e	23x2
2	P1/2	FF-I1/0B1I	STP kat. 5e	24,2x2
3	P1/3	FF-I1/0C1I	STP kat. 5e	30x2
4	P1/4	FF-I1/0D1I	STP kat. 5e	33x2
5	P1/5	FF-I1/0D2I	STP kat. 5e	34x2
6	P2/1	MDF-IDF1	Światłowód wielomodowy 4J	40