Wrocław dn 06.04.2022r.

Ośrodek Przetwarzania Informacji

4WSKzP SP ZOZ

WYTYCZNE DO WYKONANIA SIECI LOGICZNEJ

W POLIKLINICE

 Okablowanie strukturalne sieci teleinformatycznej we wskazanych pomieszczeniach wykonać w 6 kategorii /klasa E ekranowana systemem SCHRACK.

⦁ zachowanie jednorodności technologii, czyli wykonanie przyłączy z wykorzystaniem elementów SCHRACK

⦁ wszystkie szlaki kablowe (w tym przekucia i przewierty) muszą być wykonane z 50% nadmiarem

⦁ wykonanie pomiarów parametrów okablowania logicznego i elektrycznego,

⦁ kontrolne wykonanie pomiarów parametrów okablowania logicznego po 12 miesiącach eksploatacji,

⦁ minimum 10 lat gwarancji na zachowanie parametrów okablowania logicznego 6 kategorii

⦁ dokumentacja powykonawcza w formie AutoCad w postaci papierowej i elektronicznej.

Wymagania szczegółowe i zakres prac:

⦁ punkt przyłączeniowy tzw. ZPK składa się z obudowy natynkowej typu Legrand Mosaic, zwalniacz blokady gniazd specjalnych i kabla krosowego RJ45-RJ45 kat.6/klasa E STP 1m.

⦁ do jednego punktu komputerowego (ZPK) podłączone są 2 lub 3 lub 4 kable FTP kat.6, oraz 1 kabel elektryczny typu YDYP 3x2,5,

⦁ okablowanie w pomieszczeniach powinno być układane w korytach kablowych typu 50x20 na wys.30cm od podłogi, w pomieszczeniach w których znajdują się gazy medyczne na wysokości 1,5m.

⦁ zamontować w szafie krosowej odpowiednią ilośc paneli krosowych odpowiadającą ilości gniazd RJ45,dla 24 modułów SCHRACK Keystone

⦁ gniazda RJ45 typu SCHRACK na obu końcach kabla zaszywać w standardzie A

⦁ obwody elektryczne prowadzić z tablicy elektrycznej szafy KR/Po2,

Oznaczenia gniazd elektrycznych wg nomenklatury: RK/nazwa szafy- nr bezpiecznika np. RK/Po2-1

• wykonać ZPK w:

pom.5 – 1 ZPK 2xRJ45

pom.99 – 1 ZPK 2xRJ45

pom.199 – 1 ZPK 2xRJ45

pom.300 – 1 ZPK 2xRJ45

pom.399 – 1 ZPK 2xRJ45

Oznaczenia gniazd logicznych wg nomenklatury: nazwa szafy(kropka) nr panela/ nr na panelu np. Po2.1/1