

Príspevok k súhrnej správe.

Slaboprúdové rozvody.

V objekte bytového domu budú v rámci slaboprúdových rozvodov realizované káblové rozvody štruktúrovanej kabeláže v jednotlivých bytoch. Rozvody štruktúrovanej kabeláže a televízne rozvody budú ukončené v bytových slaboprúdových rozvádzačoch. Koaxiálne rozvody pre rozvod televízneho signálu budú v SLP rozvádzači ukončené F konektormi. Káble štruktúrovanej kabeláže kategórie 5E budú v bytových SLP rozvádzačoch ukončené v koncovom keystone na DIN lište. Počet koncových keystonov je určený počtom koncových zásuviek. Koncové zásuvky pre štruktúrovanú kabeláž a TV signál budú inštalované pod omietku v spoločnom rámiu. V jednoizbových bytoch bude inštalovaná jedná TV zásuvka a jedna dvojportová zásuvka RJ45 cat 5E. V dvojizbových bytoch budú inštalované v každej izbe. Káble budú vedené v rúrkach v podlahe a v stene.

Z bytového SLP rozvádzača bude vedený FTP kábel cat 5E do patch panela umiestneného v rackovej skrini v suteréne v miestnosti 4. Kábel bude ukončený keystone a vstupovať bude do aktívneho šesť portového switchu umiestneného v SLP bytovom rozvádzači. Aktívny prvok bude dodávkou poskytovateľa telekomunikačnej služby. Vstupný ethernetový signál privedie poskytovateľ telekomunikačnej služby na príslušný port patch panela v rackovej skrini.

Na streche bytového domu budú inštalované dve satelitné antény a jeden terestriálna anténa. Signály z LNB konvertorov budú privedené do prvého multiswitchu umiestneného v skrini v miestnosti expanznej nádrže. Z neho budú signály dovedené do dvoch multiswitchov umiestnených v skrini v suteréne v miestnosti NN rozvodov. Z výstupov multiswitchov budú signáli vedené koaxiálnymi káblami do bytových SLP rozvádzačov, kde sa napoja F spojkou na bytové koaxiálne rozvody.

V objekte bytového domu bude inštalovaný domový audio vrátnik. Vstupná dverová jednotka bude inštalovaná pri vstupných dverách do objektu. Počet vstupných tlačidiel odpovedá počtu bytov. V každom byte bude pri dverách z vnútornej strany inštalovaný vnútorný audio telefón. Pred dverami z chodby bude v stene inštalované zo stranu kľučky dverí zvončekové tlačidlo.