

KONFIGURACE A TESTOVACÍ SCÉNÁŘE

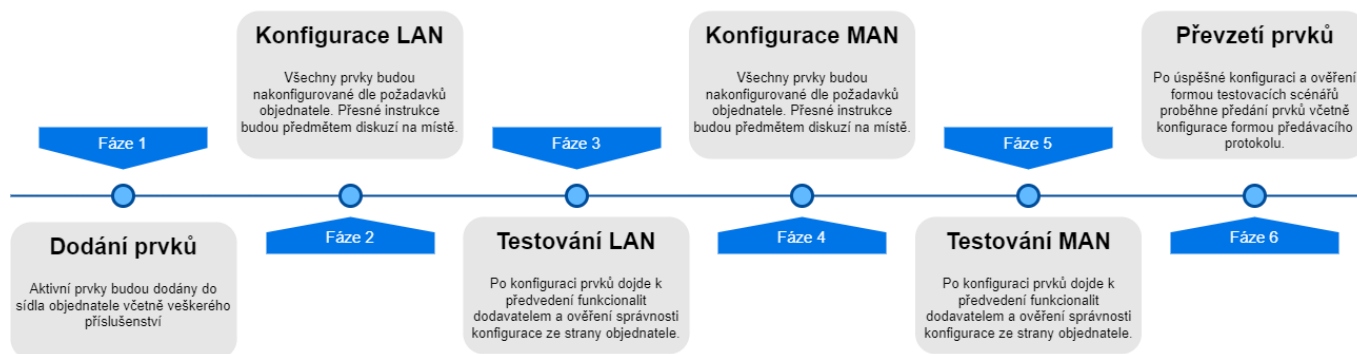
Celé prostředí bude instalováno a konfigurováno v náhradních prostorách objednatele, kde budou prvky pohromadě konfigurovány dodavatelem. Následná distribuce do provozních částí sítě proběhne v režii objednatele po odsouhlasení a řádném předání prvků dodavatelem.

Během konfigurace bude chtít objednatel před implementací zapojit, nakonfigurovat a vyzkoušet CORE LAN a CORE MAN + různé varianty připojení agregáčnických a koncových přepínačů. Testy budou zahrnovat ověření funkcionality, simulaci výpadků komponent a generování datového toku mezi koncovými body. Zároveň bude otestován také management systém. V případě potřeby instalace management systému dodá objednatel příslušný VM dle domluvy. Simulace bude provedena na reálných IP adresách, které dodá objednatel.

Dodavatel pro účely testování dodá zejména router na kterém bude simulováno OSPF na straně ISP (objednatel nedisponuje testovacím).

Objednatel pro účely testování připraví koncové stanice (koncové body).

PROCES KONFIGURACE A PŘEDÁVÁNÍ PRVKŮ OBJEDNATELI:



POŽADOVANÁ KONFIGURACE PRVKŮ

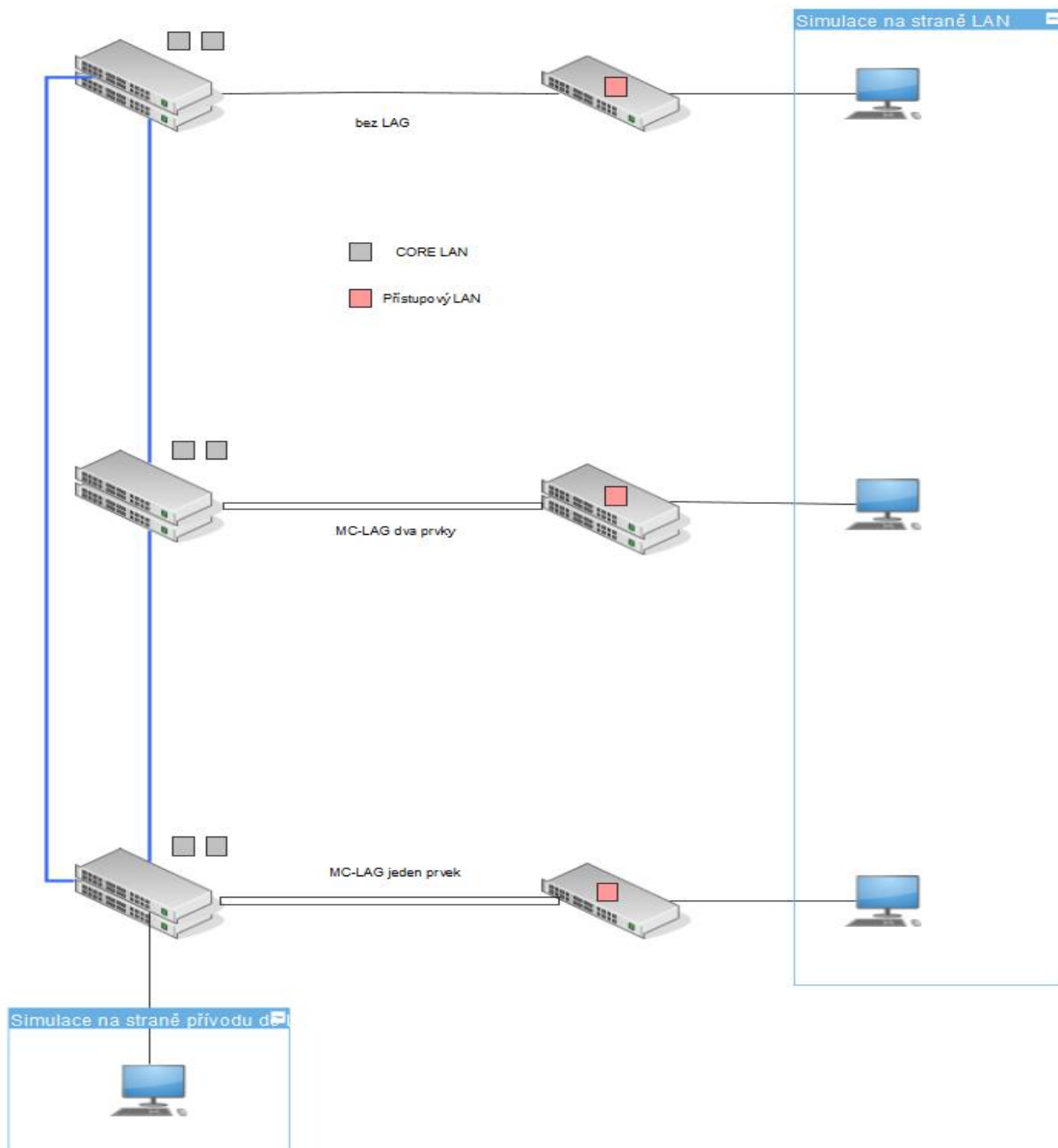
Obecný popis požadované konfigurace aktivních prvků. Přesné požadavky budou dodavateli předány v místě instalace (závislé na navrhované technologii).

- Základní konfigurace prvků (jméno, adresa, funkcionality, atd.)
- Konfigurace VLAN dle požadavků (cca 50x MAN + 30x LAN)
- Konfigurace routování dle požadavků
- Adresní plány a adresy aktivních prvků připojených subjektů

TESTOVACÍ SCÉNÁŘE

Testování proběhne ve dvou etapách. Nejprve budou zapojeny, nakonfigurovány prvky sítě LAN. Proběhne testování za přítomnosti objednatele a následně přejde dodavatele ke konfiguraci prvků sítě MAN.

ETAPA I: Obr.1 – Představa o topologii a směrech testování LAN



ETAPA I: Obr.2 – Představa o topologii a směrech testování MAN

