**1.配置50台 企业级48口千兆接入交换机**

设备基础要求：性能要求：交换容量>=300Gbps，包转发率>=140Mpps；路由表项>=1K，ARP表项>=1K，MAC地址表>=15K；端口要求：支持48个10/100/1000Base-T自适应以太网端口，4个万兆SFP+口；（单台设备配置>=2个万兆多模光模块及>=1根堆叠线），功能要求：支持CLI、WEB网管、SNMP网管协议。

**2.配置6台 企业级 48口 万兆汇聚交换机**

设备基础要求：性能要求：交换容量>=2.5Tbps，包转发率>=1500Mpps；MAC>=120K、路由表>=60K；端口要求：48个1G/10G SFP+端口，2个40G/100G端口；2个端口扩展插槽，支持上行防火墙插卡、40G、100G和电口扩展插卡；要求双可插拔电源设计; （单台交换机：配置>=24个万兆多模光模块及>=1根堆叠线）功能要求：支持CLI、WEB网管、；支持VxLAN。

**3.其他需求**：需将现有1楼机房双机核心交换机搬迁至不同楼宇做到异地双机（含所有费用）。

**4.天府院区需求：天府院区机房网络配线架36个（48口），多模光纤配线架36个（24口），含走线及其他耗材等。**