

| 序号 | 物资（服务）名称 | 单位 | 数量 |
|----------------------------|----------------|----|-----|
| 一、校园网 | | | |
| 1.1、数据中心设备 | | | |
| 1 | 安全网关 | 台 | 1 |
| 2 | 防火墙 | 台 | 1 |
| 3 | 无线控制器 | 台 | 1 |
| 4 | SDN 控制器 | 台 | 1 |
| 5 | 实名身份认证系统 | 套 | 1 |
| 6 | 服务器 | 台 | 1 |
| 1.2、汇聚交换设备（1#楼信息机房） | | | |
| 1 | 汇聚交换机 | 台 | 2 |
| 2 | 数据汇聚设备 | 台 | 4 |
| 1.3、接入交换机（弱电间内） | | | |
| 1 | 24 口接入交换机 | 台 | 9 |
| 2 | 24 口 POE 接入交换机 | 台 | 26 |
| 3 | 48 口接入交换机 | 台 | 4 |
| 4 | 24 口光接入交换机 | 台 | 16 |
| 5 | 万兆模块 | 个 | 8 |
| 6 | 千兆光模块 | 个 | 155 |
| 1.4、接入交换机（标准教室弱电箱） | | | |
| 1 | 8 口接入交换机 | 台 | 155 |
| 2 | 千兆光模块 | 个 | 155 |
| 1.5、无线网络 | | | |
| 1 | 放装式无线 AP（吸顶） | 台 | 319 |
| 2 | 放装式无线 AP（壁挂） | 台 | 34 |
| 3 | 室外放装式无线 AP（壁挂） | 台 | 20 |
| 二. 智能化设备网 | | | |
| 2.1、核心交换设备 | | | |
| 1 | 汇聚交换机 | 个 | 1 |
| 2 | 数据汇聚设备 | 台 | 1 |
| 2.2、接入交换设备 | | | |
| 1 | 24 口 POE 接入交换机 | 台 | 36 |
| 2 | 8 口接入交换机 | 台 | 1 |
| 3 | 千兆光模块 | 个 | 5 |