### 具体技术要求

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **技术参数要求** | **数量** | **单位** | **备注** |
| 1 | 强、弱电布线 | 涉及7个实训室室内强、弱电布线。弱电信息点总计502个，其中桌面模块式160个，采用正品超五类及以上双绞线和打线式模块，面板为防尘86型，正品RJ45水晶头，完工后根据GB50312-2016指标信道要求进行性能测试，要求达到1000Base—T信道测试要求,线缆、模块与水晶头为同一品牌。  强电采用知名品牌正品电线，中间不能有接续，空气开关采用正品知名品牌，要求根据实训室计算机与设备布置进行用电负载均分，防止空开跳闸。电脑280台，PLC设备24台、208个桌面插座及8X3机柜电路（要求与电脑两个独立回路供电，单独开关电）。 | 1 | 套 | 弱电参考品牌：康普、西蒙、德迈特  强电参考品牌：施耐德、梅兰、ABB |
| 2 | 交换机 | 千兆交换机，48口，POE，至少2个万兆光口（中标交换机所有光纤口配万兆单模LC型模块。 | 2 | 个 |  |
| 3 | 光纤模块 | LC型万兆单模光纤模块，要求与学校现有交换机匹配。 | 30 | 个 |  |
| 4 | 光纤跳线 | 单模，SC-LC万兆5米双芯光纤跳线 | 50 | 根 |  |