附件1：

成都农业科技职业学院

海科校区专业机房及公共机房综合布线采购内容清单

**及技术标准要求**

**一、采购清单及技术要求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格要求** | **数量** |
| 1 | 主干主光缆 | 1.8芯单模  2.规格：9.3/125μm | 1200米 |
| 2 | 光纤配线架 | 1.24芯ODF单元箱。  2.19英寸标准安装。  3.壳体采用厚度1.5mm冷扎板,静电喷塑；  4．满配尾纤、光藕、法兰，接口SC/FC/ST可选。 | 8套 |
| 3 | 六类非屏蔽双绞线 | 1. 符合1000Base-T千兆以太网（1000Mbps）的传输。  2.电缆外护套采用PVC(聚氯乙烯)，绝缘层采用PE(聚乙烯)，电缆的阻燃性能符合YD/T1019规定。  3.线缆外径6.0±0.2mm。内径：0.57mm。  4.导体材质：无氧铜，抗张强度(Mpa)≥12.5，  伸长率(%) ≥125  5. ▲传输带宽250MHz， 在250MHz情况下，最大衰减≤32dB  6. ▲ 线路的最大传输时延 ≤498ns，同缆中线对的最大时延差≤44.  为确保货物质量，满足项目的使用要求，标▲项须提供信息产业数据通信产品质量监督检验中心出具的检验报告。 | 90箱 |
| 4 | 网络机柜 | 1.22U网络机柜。  2.带8位10A 双断开关 PDU机柜插座。  3. ▲具有智能降温装置，风扇根据温度自动启动，带LED显示，温度可自定义调整，尺寸：1U。 | 7套 |
| 5 | 六类配线架 | 1．执行标准：YD/T 926.3、ISO/IEC 11801、TIA/EIA 568C.  2．19英寸48位RJ45设计，架体采用冷轧钢板，整体PCB式设计，后部为通用110接线方式。内部采用专门设计8P8C插座。   1. 模块材质：采用高抗压阻燃ABS材料 2. 接触簧片与IDC材质：磷青铜镀镍   5. RJ45拔插次数≥750次  6．带理线架 | 20套 |
| 6 | 六类网络跳线 | 成品机制六类网络跳线 | 660根 |
| 7 | 工位电源及插座 | 1.从室内配电柜至桌面工位，线缆规格≥4平方。  2.15孔10A，排插，2孔3孔任意复用，防弹阻燃PC，内部铜件为磷青铜一体成形，重复插拨次数≥1000次，接触牢固无松动。 | 660套 |
| 8 | 辅材辅料 | 1、包括不限于线槽、PVC管、水晶头、尾纤、线材支架、卡扣、冷压端子等一系列与项目相关的配件。  2、具体辅助材料类型、数量由供应商综合考虑，需满足本项目实际需求，不得因辅助材料影响安装质量。 | 1项 |
| 9 | 安装调试 | 按采购人要求，对安装完成的电源、信息点做联通、性能测试及校园网络的集成，达到采购人使用要求。 | 1项 |

其他要求：标▲项须提供佐证材料；为更准确了解项目情况，投标人可自行至成都农业科技职业学院海科校区进行现场踏勘，招标人不统一组织地勘。

**★二、售后服务要求**

1、中标人须对所投所有产品包含配送、安装、调试、售后等服务，确保采购人工作正常开展。

2、投标人提供的所有产品均由投标人保证其品质和一切售后服务保障。

3、免费售后服务期限及服务承诺：免费售后服务期限为3年。在质保期内，投标人对所投产品质量实行“三包”服务。

4、中标人须完成所承担项目的线路整理、标记和技术交底，相关线路拓扑图、配置资料、保修资料需及时移交给招标人。

**★三、采购方式**

询价采购。

**★四、交货时间**

合同签订后10个日历日内完成所有产品供货及安装。

**★五、交货地点**

成都农业科技职业学院海科校区内指定地点。

**★六、项目预算**

本项目最高限价为人民币18万元。

**注：以上★号内容均为实质性需求，不允许负偏离，否则将作为无效报价文件处理。**