**附件2：分项报价表**

|  |
| --- |
| **常州大学科教城校区现代工程综合训练中心智能化设备****采购与安装项目分项报价表** |
|  |
|  |
| **序号** | **名称** | **参数规格** | **数量** | **单位** | **品牌** | **单价（元）** | **合价（元）** | **备注** |
| **一、综合布线** |
| 1 | 单口面板 | 平口面板,单孔,乳白色,带弹起式防尘盖,标配可替换的计算机,电话标识；材料：所有塑料材料均采用ABS材质耐腐塑料，配有标签，满足UL 94V-0 防火等级；标准:产品符合RoHS环保要求。 | 8 | 个 |  |  |  |  |
| 2 | 双口面板 | 平口面板,双孔,乳白色,带弹起式防尘盖,标配可替换的计算机,电话标识；材料：所有塑料材料均采用ABS材质耐腐塑料，配有标签，满足UL 94V-0 防火等级；标准:产品符合RoHS环保要求。 | 6 | 个 |  |  |  |  |
| 3 | 非屏蔽六类模块 | 1.180°打线或免打线款式可选；2.性能优越，远超国际性能指标；3.T568A&T568B打线标示系统，方便打线；4.塑体材料选用高强度耐冲压PC，防火阻燃可达UL94V-0；5.金针选用磷青铜，镀镍100u”，镀金50u”，保证达到最小接触电阻，防氧化性强，利于信息传输；6.适合线径:22-26 AWG；7.插拔次数:≥1000 次；8.IDC 卡线次数:≥250次9.频率范围:0～250MHz。 | 20 | 个 |  |  |  |  |
| 4 | 非屏蔽六类网线 | 1、采用独特的十字骨架式设计；2、导体：选用国内优质的无氧铜，含铜量为99.95％；3、线芯：六类线芯均为0.56mm±0.01mm；4、线状：采用国际流行、先进的紧包式线状。 | 1068 | 米 |  |  |  |  |
| 5 | 1U理线架 | 理线器，带金属盖板，1U，黑色，安装于机架的前端，用于提供配线架或设备用跳线的水平方向线缆管理。 | 1 | 条 |  |  |  |  |
| 6 | 弱电桥架 | 100\*50mm金属桥架（防火），壁厚不小于1.2mm。 | 60 | 米 |  |  |  |  |
| 7 | 室外单模8芯光纤 | 室外单模8芯铠装光纤；结构紧凑，具有良好的综合机械性能，用于本地网用户线的光通信配线。 | 200 | 米 |  |  |  |  |
| 8 | 光纤熔接盒 | 8口光纤熔接盒；标准：ISO/IEC 11801:2002 Ed2.0，ANSI/TIA 568C.3标准；兼容性：支持双工LC、单工SC、单工FC耦合器安装，最多支持8个耦合器安装。 | 4 | 个 |  |  |  |  |
| 9 | 耦合器 | LC耦合器，匹配光纤熔接盒；可支持单模LC接口的端接；插入损耗小于0.2dB。 | 32 | 个 |  |  |  |  |
| 10 | 尾纤 | LC单模尾纤，OS2，单工，2米；标准：ISO/IEC 11801：2002 Ed2.0，ANSI/TIA 568C.3标准；技术规格：插入损耗≤0.2dB,回波损耗≥50dB@单模；产品特点：100%通过工厂测试，高质量陶瓷插芯，插入损耗低，耐久性好；含熔接。 | 32 | 芯 |  |  |  |  |
| 11 | PVC 20管 | PVC 20管，壁厚1.25mm，满足规范要求。 | 900 | 米 |  |  |  |  |
| 12 | 落地式机柜 | 机柜材质：优质冷轧钢板；表面处理工艺：脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑（黑色）；机柜尺寸：600\*600\*1200mm；安装方式：二楼夹层弱电间落地安装。 | 1 | 台 |  |  |  |  |
| 13 | 壁挂式机柜 | 机柜材质：优质冷轧钢板；表面处理工艺：脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑（黑色）；机柜容量： 6U；安装方式：一楼区域壁挂安装。 | 1 | 台 |  |  |  |  |
| 14 | 辅材 | 包含但不限于PVC管卡，直接，弯头，桥架支架，钢丝，胶布，水晶头等，本项为包干价，结算时不作调整。 | 1 | 项 |  |  |  |  |
| **二、网络设备** |
| 15 | POE交换机 | 固化24个10/100/1000M自适应电口，4个1G/10G SFP+光口，支持PoE/PoE+，整机PoE最大输出370W；提供原厂免费质保授权3年。 | 1 | 台 |  |  |  |  |
| 16 | 万兆单模模块 | 万兆LC接口模块（1310nm），10km，适用于SFP+接口，与交换机同品牌原厂模块。 | 2 | 只 |  |  |  | 10G上行至核心汇聚交换机 |
| 17 | 千兆单模模块 | 千兆LC接口模块（1310nm），10km，适用于SFP+接口，与交换机同品牌原厂模块。 | 2 | 只 |  |  |  | 1G下行至南侧机柜 |
| 18 | 光跳线 | LC-LC单模5米；标准：ISO/IEC 11801：2002 Ed2.0，ANSI/TIA 568C.3标准；技术规格：插入损耗≤0.2dB,回波损耗≥50dB@单模。 | 3 | 对 |  |  |  |  |
| 19 | 光跳线 | ST-LC单模5米；标准：ISO/IEC 11801：2002 Ed2.0，ANSI/TIA 568C.3标准；技术规格：插入损耗≤0.2dB,回波损耗≥50dB@单模。 | 2 | 对 |  |  |  |  |
| 20 | 光跳线 | ST-ST单模5米；标准：ISO/IEC 11801：2002 Ed2.0，ANSI/TIA 568C.3标准；技术规格：插入损耗≤0.2dB,回波损耗≥50dB@单模。 | 1 | 对 |  |  |  | 中间跳线 |
| 21 | 放装AP | 支持Wi-Fi6,802.11ax三路双频通用级放装型AR系列无线接入点，搭载AI Radio；支持校园网极简全光方案，整机最大支持6条空间流，整机最高无线速率3.267Gbps，可支持802.11a/b/g/n/ac和802.11ax工作，胖/瘦模式切换、802.3at供电和本地供电，提供原厂免费质保授权3年。 | 4 | 台 |  |  |  | 无缝接入校园网无线AC，连接CCZU，统一身份认证计费系统。 |
| 22 | 高密AP | 支持Wi-Fi6，四射频通用级高密放装型AR系列无线接入点；支持校园网极简全光方案，整机最大支持8条空间流，整机最高接入速率6.242Gbps，可支持802.11a/b/g/n/ac和802.11ax工作，胖/瘦模式切换、802.3bt/at/af供电和本地DC电源供电；提供原厂免费质保授权3年。 | 4 | 台 |  |  |  | 无缝接入校园网无线AC，连接CCZU，统一身份认证计费系统。 |
| 23 | 无线License |  | 8 | 个 |  |  |  | 接入学校现用AC控制器 |
| 总价（元）（含税价） | 小写： 元大写： 元 |

注：全费用综合单价包括但不限于设备制造（采购）、配件、运输、装卸、人工、安装、调试、验收、措施费、利润、管理费、规费、税金、总承包服务费、技术服务费、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等完成本项目的所有费用。

投标单位（盖章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

日期：    年    月    日