**黄山学院学科楼汇聚交换机项目报价单**

**采购需求及技术要求**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **技术参数** | **数量** | **单位** | **单价****（元）** | **总价****（元）** |
| 汇聚交换机 | H3C LS-5560X-30F-EI以太网交换机主机(24SFP(8GE Combo)+4SFP Plus+1Slot)+150W资产管理交流电源模块2个+S5560以太网交换机风扇模块(电源侧出风)2个。1、多业务模块化交换机，交换容量 ≥5.9Tbps；转发性能≥220Mpps；2、★提供固定千兆光口≥24个，千兆电口≥8个，万兆SFP+光端口≥4个，扩展槽位≥1，支持单槽位不少12端口万兆扩展；3、支持虚拟化技术（非堆叠技术），实现设备的多虚一功能，能够将多台交换机虚拟化为一台逻辑设备，可以实现一致的转发表项；4、设备支持纵向虚拟化技术，通过将接入设备作为远程接口板加入主设备系统，在纵向维度上将核心层设备和接入层设备虚拟为一台逻辑设备，以达到扩展I/O端口能力和进行集中控制管理的目的；5、★支持扩容FW，IPS高性能模块插卡，使交换机成为一个融合的多业务的承载平台；该功能提供官网截图；6、★内置软AC功能，交换平台实现有线无线一体化集成，实现无线有线本地转发，消除无线带宽瓶颈，该功能提供官网截图；7、支持RIP、OSPF v2/v3、BGP/ BGP4+ for IPV6、ISIS/ISISv6，支持策略路由；8、★设备支持10KV业务端口防雷能力，使其在比较恶劣的工作环境中也能极大的降低雷击对设备的损坏率，该功能提供官网截图；9、支持ARP入侵检测、ARP报文限速功能，支持IP 源地址保护，支持SSL，保障数据传输安全，支持Guest VLAN，支持IP＋端口的绑定、IP+MAC的绑定、端口＋MAC的绑定、IP+MAC+端口的绑定、IP+MAC+端口+VLAN的绑定的功能；10、★支持802.1ae Macsec安全加密，实现MAC层安全加密，包括用户数据加密、数据帧完整性检查及数据源真实性校验，该功能提供官网截图；11、管理方式：支持SNMPv1/v2/v3，WEB网管，支持命令行接口（CLI），Telnet，Console口进行配置，支持系统日志，分级告警，调试信息输出。配置要求：配置完整主机、冗余电源、冗余风扇。其他要求：要求质保3年。 | 1 | 套 |  |  |
|  合计人民币（大写）： 小写：￥ |

**注：**1、所提供产品必须为原装正品，报价中包含材料费、运输费、安装调试费及交付使用所需要的附材辅材等一切费用，施工安装过程中安全问题由中标方负责。

1. 评审细则：按照有效最低价评标法，由评审小组从满足询价文件要求的供应商中以报价最低者推荐为成交供应商。该供应商的报价即为成交的合同价。如果有两个或两个以上供应商报价相同，由采购人确定中标人。

3、采用货到验收合格后通过银行对公转账付款，发票由中标方按国家有关财税规定开给采购方。

本单位已悉知以上内容，并承诺严格按照上述各项要求进行投标。

报价单位（盖章）；

负责人（签字）： 联系电话：

日期：