**附件1：**

**报 价 函**

江苏省广电有线信息网络股份有限公司盐城分公司：

我方已仔细研究了贵公司“YC-CGXQD-2023004江苏有线盐城分公司政企客户部可视化网管平台建设项目”询价公告，我方愿意以：人民币大写 （￥： ）的报价，在工期 个日历日内，完成贵公司所采购的江苏有线盐城分公司政企客户部可视化网管平台建设并提供后续售后服务，详细配置及单价见下表：

报价：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **类别** | **品牌及型号** | **数量** | **单价** | **合计** | **质保期** | **备注/说明** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 合计 |  |  |  |  |  |  |

报价人：（盖单位公章）

法定代表人及其委托代理人：（签字）

地址：

电话：

年 月 日

**投标授权函**

本授权委托书声明：我 （姓名）系 （投标人名称）的法定代表人，现授权委托 （单位名称）的 （姓名）为我单位的代理人，以本单位的名义参加 （招标人名称）的 服务项目的投标活动。代理人在开标、评标、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。代理人无转委托权。

特此委托。

代理人姓名： 性别： 身份证号码：

电话： 传真： 手机：

投标人（盖章）：

法定代表人（签字或盖章）：

**法定代表人及委托代理人身份证复印件粘贴处：**

**投标承诺函**

江苏省广电有线信息网络股份有限公司盐城分公司：

1、根据已收到的 询价文件，我单位经研究贵方的询价文件后，决定无保留地接受谈判文件所有条款，愿以：人民币大写 （￥： ），在工期 个日历日内，承担本招标范围内的全部内容，并将按询价文件的规定履行合同责任和义务。

2、一旦我方中标，我方保证在按招标文件约定时间内完成全部工作内容。

3、我方保证设备质量达到询价文件约定的要求 。

4、本次投标，我方将派出 （项目负责人姓名）作为本项目的项目负责人。

5、我方保证：严格遵守《盐城市市场廉政准入规定（试 行）》的各项规定。我方响应文件提供的所有资料真实、有效，如有不实，我方将放弃中标的权利，并承担由此产生的责任。

6、我方同意所提交的响应文件中规定的投标有效期内有效，在此期间如果中标，我方将受此约束。严格遵守国家法律、法规及江苏省、盐城市现行招投标管理的规定，如有违反，贵方有权取消我方的投标资格，同时我方愿意接受相关部门的处理。

7、你方的中标通知书和本响应文件将成为约束双方的合同文件的组成部分。

投标人： （盖章）

单位地址：

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

日期 年 月 日

**质保期承诺书**

致：江苏省广电有线信息网络股份有限公司盐城分公司：

我单位郑重承诺：如我单位中标，满足询价文件要求：

1. 合同货物的质保期为现场验收合格起算，设备质保期 3 年；
2. 我方保证提供的合同货物是全新的，未使用的；
3. 我方保证合同货物在正确安装，正确操作情况下，运行安全、可靠；
4. 中标价含现场安装调试及本地现场售后服务；
5. 我方保证在接到贵单位售后电话后，30分钟内响应，2小时内到达现场，4小时内解决问题；
6. 我方保证合同货物的质量及各项技术标准完全满足采购人规定的质量、规格参数和性能要求，并符合国家标准及原厂商检验标准，符合安全使用和说明书载明的基本使用要求；
7. 兼容江苏省广电有线信息网络股份有限公司盐城分公司现有的设备网管平台或者免费提供网管平台及相关设备和服务；

附加优惠政策：

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

**附件2：**

**技术要求**

**特别说明：**★为关键指标，如不满足将导致报价文件被拒绝，报价人应自定表格，逐条说明是否满足下列各条要求

**三层网管交换机**

★千兆电口≥24个，千兆复用光口≥8个，万兆SFP+光口≥4个，Console口≥1；

★支持双电源冗余；

★交换容量≥598Gbps，包转发率≥222Mpps

MAC表容量≥16k；

支持802.1Q标准VLAN；

支持QinQ；

支持STP、RSTP、MSTP；

支持静态聚合、动态聚合；

支持IGMP Snooping；

支持工业级环网协议ERPS；

支持静态路由；

★动态路由RIP、OSPF；

支持IPv6静态路由、支持RIPng、OSPFv3；

支持DHCP Server，DHCP Relay；

支持VRRP冗余协议；

支持Qos；

支持DHCP Snooping

支持ACL

支持端口隔离；

支持对组播/未知单播/广播的风暴抑制

支持WEB、CLI、Telnet、SSH 2.0管理；

支持Pingv6、Telnetv6；

支持SNMP网管；

★支持网管平台统一管理；

支持云端管理；

★提供工信部进网许可证

★提供3C认证证书

★提供节能证书

★提供第三方电磁兼容性权威检测报告

★提供3年原厂免费质保

★为保证网络管理的稳定性、兼容性，要求所有网络设备（交换机、路由器、防火墙、无线、网管平台）必须统一品牌。

**管理平台（服务器+软件）**

≥6个2.5G电口（兼容千兆），≥2个USB2.0接口；

≥1个console口；

★支持管理≥256台交换机；

可依据项目场景，自主选择首页显示内容或自定义选择模块，投屏呈现最佳效果；

组网：支持旁挂组网模式

支持不同类型网络设备数量及占比统计；

网络故障应快速发现，可基于网络拓扑图对网络故障进行定位告警，并给出处理预案；

★支持对交换机批量重启、交换机定时重启、端口定时重启；

支持智能识别终端流量与功率电压，终端异常自动重启POE端口进行恢复；

★支持查看POE交换机端口电压、电流、功率信息；

★支持自动生成网络拓扑图，并能手动编辑优化；

★为了解整个网络流量状态，实时查看链路利用率，应支持在拓扑中显示所有级联链路的上下行流量；

★支持对交换机端口的图像化显示，并能以图标形式显示端口前端设备类型（AP、PC、IPC、门禁、对讲等终端）

★支持识别终端设备（摄像头、服务器等），并按类型、部署位置进行分组管理；

★支持不同类型前端设备数量及占比统计；

为丰富系统资产的管理，要求具备不限量添加自定义终端类型的能力；

★具备在首页上呈现摄像头实时状态、历史在线统计、NVR流量统计的能力；

支持查看摄像头的基本信息（包括位置、IP地址、设备厂商信息、类型及型号信息）；

★网络终端故障应快速发现，终端设备离线、流量异常时，可基于在拓扑中提示具体告警信息，并精准定位某一台设备；

具备公有云端运维的能力；

具备手机端移动运维的能力

★提供公安部信息系统安全专用产品销售许可证

★提供3C认证证书

★提供第三方权威检验检测报告。

**整体解决方案要求：**

本项目整体方案应具备前瞻性，要求交换机预留对接网管平台协议接口，可配合上端管理平台实现终端识别，类型包括但不限于：IPC、门禁、对讲、电脑，并能自动监测终端设备的在离线状态的能力；

本项目整体方案应具备前瞻性，要求交换机预留对接网管平台协议接口，可配合上端管理平台实现网络故障快速发现，支持网络环路、IP地址冲突、DHCP服务器冲突、端口协商异常、端口流量异常等故障精准定位告警的能力；

为保障业务快速上线及后期管理维护，要求交换机预留对接网管平台协议接口，应支持联动网管平台实现手机扫描交换机二维码备注安装点位，及IP、VLAN等配置下发。