**赣州交控和畅公司**

**办公楼网络综合布线**

**项目询价文件**

**赣州高速和畅运营管理公司**

**二O二四年九月**

**第一章**

**公司办公楼网络综合布线项目询价公告**

**一、询价条件**

我公司办公楼于2004年建成投入使用，20年前室内墙体布设网线，以及20年来各办公室布设网络设备，均无法满足IPv6网络要求。现实施公司办公楼网络IPv6升级改造，对一至四楼各办公室的网线和网络设备进行更换，资金来源为自有资金，该项目已具备询价条件，现对该项目进行询价。

本次询价项目名称：公司办公楼网络综合布线项目。询价人为: 赣州高速和畅运营管理公司。

**二、询价内容及要求**

设备及材料采购数量：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 核心交换机 | 1 | 台 | 中心核心交换机 |
| 2 | 24口千兆交换机 | 3 | 台 | 汇聚交换机、每个楼层1台 |
| 3 | 16口千兆交换机 | 9 | 台 | 大办公室 |
| 4 | 8口千兆交换机 | 27 | 台 | 小办公室 |
| 5 | 无线路由 | 11 | 台 | 小办公室 |
| 6 | 超六类网线 | 10 | 箱 |  |
| 7 | 电源线 | 200 | 米 |  |
| 8 | 网络机柜 | 3 | 个 | 新增墙柜 |
| 9 | 理线架 | 3 | 个 | 新增墙柜使用 |
| 10 | 超六类水晶头 | 4 | 盒 |  |
| 11 | 排插 | 3 | 个 | 新增墙柜使用 |
| 12 | 辅材 | 1 | 项 |  |

设备及材料技术参数：

（一）核心交换机：

1、交换容量≥396Gbps，包转发率≥144Mpps；

2、端口：≥24千兆电口+4千兆光口；

3、支持DHCPv6 Client、DHCP Option82，支持STP/RSTP/MSTP；

4、支持基于端口的VLAN、MAC VLAN、Guest VLAN；

5、支持IPv4/IPv6静态路由、双协议栈、IPv6 Telnet、IPv6 SSHv2、IPv6域名解析；

6、支持Diff-Serv QoS、802.1p、DSCP优先级映射、SP/WRR/SP+WRR、流量限速；

7、支持端口隔离、端口镜像、流镜像、802.1X、端口安全；

8、支持端口防雷，防雷等级≥6KV；

9、支持SNMP、支持RMON告警、事件、历史记录；

10、支持命令行接口（CLI）配置、Telnet远程配置、通过Console口配置、虚拟电缆检测。

（二）24口千兆交换机：

1、交换容量≥336Gbps，包转发率≥78Mpps；

2、端口：≥24千兆电口+4千兆光口；

3、支持端口镜像和流镜像功能，端口隔离，动态链路聚合，静态端口聚合；

4、支持基于协议的VLAN、MAC VLAN、Guest VLAN；

5、支持IPv6静态路由、双协议栈、IPv6 Ping、IPv6 Telnet、IPv6 SSHv2、IPv6域名解析；

6、支持SP/WRR/SP+WRR队列调度、802.1p、DSCP优先级映射、端口限速；

7、支持二层、三层、四层ACL，IPv4、IPv6 ACL；

8、支持Web网管，使设备管理更方便。并且支持SSH2.0等加密方式，使得管理更加安全；

9、环境温度：运行环境温度：-5℃～45℃。

（三）16口千兆交换机：

1、交换容量≥32Gbps，转发能力≥23.8Mpps，包缓存≥4Mbit；

2、端口：≥8千兆电口；

3、工作温度 ：0℃～40℃，存储温度：-40℃～70℃，存储湿度：5%-95%（非冷凝）；

4、支持IPv6。

（四）8口千兆交换机：

1、交换容量≥16Gbps，转发能力≥11.9Mpps，包缓存≥1.5Mbit；

2、端口：8个10/100/1000Base-T电口；

3、工作温度 ：0℃～40℃，存储温度：-40℃～70℃，存储湿度：5%-95%（非冷凝）；

4、支持IPv6。

（五）无线路由：

1、4个10/100/1000Base-T以太网端口功能键(wps、mesh、无线优化、复位)；

2、外置4根5dBi高增益全向天线；

3、协议：2.4GHz：802.11n/g/b，5GHz：802.11ax/ac/n/a；

4、网络管理：访客Wi-Fi、允许/禁止接入名单、基于多个时间段的家长控制、基于IP的流量控制、Wi-Fi定时开关；

5、支持IPv6、支持Mesh、支持IPTV。

（六）理线架

1、1U19英寸机架式安装；

2、表面采用静电粉末喷涂以防止划伤；

3、用于线缆容纳和管理，使布线更加方便美观；

4、盖子可以装拆，便于安装和维护。

本项目相关材料、设备须符合询价文件采购数量和技术参数，并经业主验收合格后方可安装。如提供的相关材料、设备不符合询价文件，业主有权拒收。整个办公楼利用一至四楼走廊布设网线，再通向各办公室内，必须确保每个点的网速达标。

施工地点: 江西省赣州市南康区龙岭镇大广高速公路南康收费站旁 赣州高速和畅运营管理公司机关办公楼。

施工工期：30日内完成工程施工。

**三、本次询价的控制价上限及要求**

**控制价上限：35584元。**报价方的报价不得高于本限价，否则视为不响应询价文件，而被询价方拒绝。

本报价包含实施和完成项目所需的设备、材料、工具、安装、交通、食宿、管理、保险、税费、利润等所有费用，询价方不再另行支付其他费用。

**四、询价保证金**

1、该项目询价保证金为人民币壹仟元整￥1000元。报价单位必须在报价文件的递交截止时间之前将询价保证金以现金或银行保函形式（现金形式或银行保函的原件，均应密封完好在一个单独的封套内，并在封套的封口处加盖报价人单位公章），在递交报价文件时一并递交给询价人，逾期不予受理。

2、凡未按规定交纳保证金的，其报价文件为无效报价。

3、如无质疑或投诉，未被确定为中选单位的保证金现场不计息退还；中选单位的询价保证金在项目完工验收后一次性退还。

4、若报价人在报价文件的递交截止时间后要求撤回报价文件、拒绝二次报价或出现第二轮报价高于第一轮报价、项目验收不合格等情况，询价人有权拒绝退还报价人的询价保证金。

**五、费用的支付**

工程完工、验收合格并收到正式发票后15日内，支付工程总价100％的工程款。

**六、报价人资格要求**

1、资格要求：具备独立法人资格，持有有效的营业执照（具有本次施工采购项目经营范围）。

2、业绩要求：近三年内（合同签订时间为2021年9月1日至询价公告发布前1日）承接过至少1项办公网络布线及IPV6改造合同。

3、报价人拟委任的项目负责人应提供报价人所属社保机构出具的拟委任的项目负责人近一年内连续三个月以上的社保缴费证明或其他能够证明拟委任的项目负责人参加社保的有效证明材料复印件（社保证明材料的社保缴纳单位名称需与报价人单位名称一致）。

**七、报价文件组成**

请各报价方派专人携带身份证明及报价文件，参加本次活动：

1、身份证明包括

（1）法人：身份证原件，营业执照复印件加盖红章

（2）授权代理人：身份证原件、营业执照、授权委托书复印件加盖公章

2、报价文件包括

（1）单位营业执照复印件

（2）法人代表（身份证复印件），授权代理人（授权代理人身份证复印件、授权书原件）

（3）报价函

（4）信誉承诺表

（5）业绩证明材料（须提供已完项目的合同文件）复印件、人员相关资料

（6）询价文件要求的其它文件。

以上资料均应逐页加盖单位公章并装订成册（一式贰份，一正一副）、不得活页，并标明正副本（正本与副本内容不一致的，以正本为准），提供电子扫描件。

**八、报价文件的密封和标识**

报价文件应密封包装。封套的封口处加盖报价人单位章或由报价人的法定代表人或其委托代理人签字。

**九、公告媒介、采购文件获取时间及方式**

有意向的报价方请于报价文件的递交截止时间前，自行在赣州交通控股集团有限公司官方网站（http://www.gzjtkgjt.com/）或江西省招标投标网（http://www.jxtb.org.cn/）查阅采购公告，在赣州交通控股集团有限公司官方网站（http://www.gzjtkgjt.com/）或江西省招标投标网（http://www.jxtb.org.cn/）下载询价文件。

**十、报价文件的密封和标识**

报价文件须密封包装，封套的封口处加盖报价方单位章。未按要求密封的报价文件，采购方将予以拒收。

封套格式如下：

施工单位名称：

施工单位地址：

（公司办公楼网络综合布线项目）报价文件在 2024 年9月19日15时00分（递交截止时间）前不得开启。

报价方名称：

**十一、报价文件的递交及相关事宜**

报价文件的递交截止时间：2024年9月19日15时00分，递交地址：赣州市南康区龙岭镇南康收费站旁赣州高速和畅运营管理公司三楼会议室。采购方将拒绝接受在递交截止时间后送达的报价函。

**十二、报价文件的开启程序**

1、公布在截止时间前递交报价文件的报价方数量；

2、报价方代表现场检查报价文件密封情况；

3、开启报价文件，公布报价方名称、报价等，结束后报价方及采购小组签字确认。

**十三、公示**

询价结束后3日内，在赣州交通控股集团有限公司网站（http://www.gzjtkgjt.com）、江西省招标投标网（http://www.jxtb.org.cn/）上对候选人进行公示。

**十四、联系方式**

询价人名称：赣州高速和畅运营管理公司

询价人地址：赣州市南康区龙岭镇赣州高速和畅运营管理公司

联系人：吴先生

电 话：13767715378

**十五、监督部门及联系方式**

监督部门：赣州高速和畅运营管理公司党群工作部

地 址：赣州市南康区龙岭镇赣州高速和畅运营管理公司

电 话：0797-6639066-8018

邮政编码：341400

赣州高速和畅运营管理公司

2024年9月12日

**第二章 评审办法**

**一、评审方法**

本次询价采用经评审的二次报价最低价法。

**二、形式、响应及资格评审标准**

1、报价文件按询价文件规定的格式、内容填写，字迹清晰可辨；

2、报价文件上法定代表人、单位负责人或其委托代理人的签字、单位章盖章齐全，符合询价文件规定；

3、报价文件对询价文件的实质性要求和条件作出响应；

4、权利义务符合询价文件规定；

5、营业执照、资质证书（如有）、安全生产许可证（如有）、业绩（如有）等资格条件符合报价文件规定；

6、信誉符合报价文件规定。

**三、评审程序**

本次询价采取二轮报价。

（一）第一轮报价：询价人现场当众开启报价文件，询价小组依据本章第二条形式、响应及资格评审标准对报价文件进行形式、响应及资格评审。有一项不符合评审标准的，将不通过评审。通过评审的报价文件，则进入第二轮报价。如果符合条件的单位不足三家，则中止招标；

（二）第二轮报价：在第一轮报价的基础上进行二次报价。报价单位现场填写《最终报价函》当众报价，第二轮报价不得高于第一轮报价，经法人代表、单位负责人或委托代理人签字生效，第二轮报价为最终报价，询价小组按第二轮报价由低到高的顺序推荐候选人。

如有2个及以上单位的报价一致且均为最低价时，询价小组将采用逐个谈判的方式确定第一候选人。逐个谈判后仍有2个及以上单位的报价一致且均为最低价时，将采用现场抽签的方式确定第一候选人。

（三）评审结果

按照最终报价由低到高的顺序推荐候选人 3 名。

**第三章 报价文件格式**

授权委托书、报价函、信誉承诺表、其它资料格式

**授权委托书**

本人 （姓名） 系 （报价人名称） 的法定代表人/单位负责人，现委托（姓名）为我方授权代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、确认、递交、撤回、修改公司办公楼网络综合布线项目报价文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限： 2024年 月 日至2024年 月 日。

委托代理人无转委托权。

附：法定代表人/单位负责人身份证复印件及委托代理人身份证复印件，并加盖公章。

注：本授权委托书需由报价人加盖单位公章并由其法定代表人/单位负责人签字。

报价人（单位公章）：

法定代表人（签字）：

授权代理人（签字）：

 年 月 日

注：如报价人法定代表人/单位负责人参加询价行为，只需附其身份证复印件、法人代表相关证明等复印件并加盖公章。

**报 价 函**

**致：赣州高速和畅运营管理公司**

经研究，我方同意《公司办公楼网络综合布线项目询价文件》的所有内容及条款并就上述内容进行报价，完成贵公司规定的所有工作内容。

根据分析计算，我方愿以总价人民币（大写） （￥ 元），完成贵公司规定的所有工作内容。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **物品名称** | **单位** | **数量** | **单价** | **小计** | **备注** |
| 1 | 核心交换机 | 台 | 1 |  |  | 中心核心交换机 |
| 2 | 24口千兆交换机 | 台 | 3 |  |  | 汇聚交换机、每个楼层1台 |
| 3 | 16口千兆交换机 | 台 | 9 |  |  | 大办公室 |
| 4 | 8口千兆交换机 | 台 | 27 |  |  | 小办公室 |
| 5 | 无线路由 | 台 | 11 |  |  | 小办公室 |
| 6 | 超六类网线 | 箱 | 10 |  |  |  |
| 7 | 电源线 | 米 | 200 |  |  |  |
| 8 | 网络机柜 | 个 | 3 |  |  | 新增墙柜 |
| 9 | 理线架 | 个 | 3 |  |  | 新增墙柜使用 |
| 10 | 超六类水晶头 | 盒 | 4 |  |  |  |
| 11 | 排插 | 个 | 3 |  |  | 新增墙柜使用 |
| 12 | 辅材 | 项 | 1 |  |  |  |
| 13 | 安装调试费 | 点 | 53 |  |  | 含利旧设备2台 |
| 合计 |  |

报价人： (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人： (签字)

报价时间： 年 月 日

### 注：1、报价包含实施和完成项目所需的设备、材料、工具、安装、交通、食宿、管理、保险、税费、利润等所有费用。2、总价人民币大写金额与小写金额应当一致，不一致时以大写金额为准；总价应与清单中的合计金额一致，不一致时询价人有权否决报价人的报价文件。3、本工程量清单中所列工程量数量是估算的预计数量，仅作为报价的共同基础，不能作为最终结算与支付的依据。实际支付按实际完成的工程量，以本工程量清单的单价按最终报价下浮比例下浮后计算支付金额。

信誉承诺表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 信誉内容 | 报价人情况说明 |
| 1 | 是否被责令停业，暂扣或吊销执照，或吊销资质证书 |  |
| 2 | 是否进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形 |  |
| 3 | 是否在国家企业信用信息公示系统[（http://www.gsxt.gov.cn](http://www.gsxt.gov.cn/)）中被列入严重违法失信企业名单 |  |
| 4 | 是否在“信用中国”网站（[http://www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn/)）中被列入失信被执行人名单 |  |

注：

1.报价人情况说明请填写“是”或“否”。

2.报价人应如实填写本表，如隐瞒真实情况，一旦发现将取消其签约资格。

承诺人： (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人： (签字)

承诺时间： 年 月 日