**聊城市技师学院实训南楼两个微机室综合布线及设备采购项目**

**竞争性谈判文件**

**（简易）**

**编号：JYTP2023-014**

**采购人: 聊城市技师学院.**

**日期: 二O二三年五月.**

**聊城市技师学院实训南楼两个微机室综合布线及设备采购项目**

**简易竞争性谈判公告**

一、采购人：聊城市技师学院

地址：山东省聊城市高新区光岳南路199号

联系人：杨老师

联系电话：0635-8503097

二、项目名称：聊城市技师学院实训南楼两个微机室综合布线及设备采购项目

三、采购项目概况

共一个包：聊城市技师学院实训南楼两个微机室综合布线及设备采购项目，详见项目说明。

四、供应商资格要求：

1）供应商需具有合格的营业执照及相应的经营范围；

2）本项目不接受联合体投标。

五、获取采购文件时间、地点等事项要求：

获取采购文件时间、地点：2023年5月12日-2023年5月16日（北京时间），每日上午8:30-11:30，下午14:30-17:00（北京时间）

报名方式：邮箱报名，报名邮箱：[lcsjsxyzcglc@lc.shandong.cn](mailto:lcsjsxyzcglc@lc.shandong.cn) ，将营业执照和相关资质发到邮箱，注明联系人及电话

咨询电话：0635-8503176 0635-8503097

咨询地点：聊城市技师学院汇智楼副楼404室

六、报价截止日期：2023年5月17日9时00分（北京时间）

七、谈判日期：2023年5月17日9时00分（北京时间）

八、递交响应文件及谈判地点：聊城市技师学院汇智楼A401室

九、此公告在聊城市技师学院资产处网站及学院汇智楼门厅公告栏中公示

2023年 5月11日

**一、供应商须知表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项号 | 内　　容 | 规　　　　定 |
| 1 | 项目名称 | 聊城市技师学院实训南楼两个微机室综合布线及设备采购项目 |
| 2 | 采购人 | 聊城市技师学院 |
| 3 | 采购内容 | 本项目共一个标段，主要内容为聊城市技师学院实训南楼两个微机室综合布线及设备采购项目。 |
| 4 | 供应商资格要求 | （1）具备中华人民共和国合法营业执照及相应的经营范围；  （2）本项目不接受联合体投标。 |
| 5 | 采购方式 | 简易竞争性谈判。 |
| 6 | 质量等级 | 合格。 |
| 7 | 工期 | 合同签订后，接甲方开工通知书，15 日历天完工。因乙方原因造成工程工期延误，误期违约金额为500元/天。 |
| 8 | 结算方式 | 综合单价包死，工程量据实结算。 |
| 9 | 付款方式 | 设备、工程完工验收合格后，一次性付清。 |
| 10 | 获取文件时间 | 2023年5月12日-2023年5月16日（北京时间），每日上午8:30-11:30，下午14:30-17:00（北京时间） |
| 11 | 资金来源 | 财政性资金，控制总价：33950元，报价超过控制价为无效报价。 |
| 12 | 报价文件份数 | 三份 |
| 13 | 勘察现场 | 不再组织供应商统一勘察现场，但各供应商可与采购人联系自行去勘察现场。 |
| 14 | 报价截止时间 | 2023年5月17日9时00分（北京时间）。 |
| 15 | 谈判时间 | 2023年5月17日9时00分（北京时间）。 |
| 16 | 谈判地点 | 聊城市技师学院汇智楼A401室 |

**二、报价文件编写**

供应商应认真阅读谈判文件中所有内容，并按照谈判文件的要求提供响应文件，保证所提供的全部资料的真实性、准确性，以使其报价对谈判文件做出实质性响应。否则，其报价将被视为无效。

（一）、报价文件的组成

**1.营业执照复印件加盖公章；**

**2.如授权代表参加报价，须提供法定代表人（负责人）授权委托书原件及授权代表的身份证复印件（加盖公章）、授权代表在本公司的劳动合同或在本公司缴纳的社保证明复印件（加盖公章）；如法定代表人（负责人）参加报价，可只提供法定代表人（负责人）身份证复印件（加盖公章）(见附件)；**

**3、首次报价一览表**

**4、项目说明中有分项报价的需填写分项报价明细**

**注：1、资格证明文件中要求的证件，供应商必须按要求提供，否则将被视为资格审查不合格，不再进入下一步评审。**

**2、报价文件一式三份，装订成册（无需胶装）**

**附件：**

**资格、资质证明文件复印件（加盖公章）**

**附件：**

**法定代表人授权委托书**

我（法定代表人名称）系（供应商全称）的法定代表人，现授权委托我公司（被授权人名称和职务）为授权代表，全权处理（采购人名称）项目（项目名称）竞争性谈判活动的一切事宜。该同志代表我单位全权处理本次竞争性谈判活动中的一切事宜，由他签字的一切文件，我公司均认可。

代理人无转委托权，特此委托。

法定代表人签字或盖章：

供应商全称(公章)：

授权委托日期：

附：

全权代表姓名：

职务：

身份证号码：

详细通讯地址：

邮政编码：

传真：

电话：

附：

**附件：首次报价一览表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **报价项目明细** | |
| **项目名称** | **报价** |
| **1** | **首次报价** | **大写： 元**  **小写： 元** |
| **2** | **付款方式（是否响应谈判文件要求，如不满足视为不实质性响应谈判文件要求，按无效报价处理。）** | (请填写满足) |
| **3** | **工期** |  |
| **4** | **质保期** |  |
| **5** | **售后服务：出现质量问题接到采购人通知后到达现场的时间小时。** |  |

**供应商名称（公章）：**

**法定代表人或授权代理人签字：**

注：必须付分项报价表

**附件： 分项报价表（项目说明中如有则需要提供）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **技术参数** | **计量单位** | **需求数量** | **预计单价** | **预计**  **金额** | **备注** |
| 1 | 48口千兆交换机 |  | 2 | 台 |  |  |  |
| 2 | 24口千兆交换机 |  | 2 | 台 |  |  |  |
| 3 | 机柜 |  | 2 | 个 |  |  |  |
| 4 | 网线 |  | 8 | 箱 |  |  |  |
| 5 | 电源线 |  | 300 | 米 |  |  |  |
| 6 | 水晶头 |  | 3 | 盒 |  |  |  |
| 7 | 插排 |  | 100 | 个 |  |  |  |
| 8 | 布线施工及辅材 |  | 1 | 宗 |  |  |  |

**三、项目要求：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **技术参数** |
| 1 | 48口千兆交换机 | 容量：≥336Gbps；包转发率：≥108Mpps；  2、配置≥48个千兆电口，4个万兆SFP+光口；  3、交流供电；  4、支持4K个VLAN；  5、支持基于端口的VLAN，支持QinQ，支持Voice VLAN，支持协议VLAN，支持MAC VLA |
| 2 | 24口千兆交换机 | 1、交换容量：≥336Gbps；包转发率：≥108Mpps；  2、配置≥24个千兆电口，4个千兆SFP；  3、交流供电；  4、支持基于端口的VLAN，支持QinQ，支持Voice VLAN，支持协议VLAN，支持MAC VLA； |
| 3 | 机柜 | 1.2米标准,品牌加厚网络机柜 |
| 4 | 网线 | 六类室内非屏蔽网线  1、水平布线采用带线对隔离器的4对六类23AWG非屏蔽双绞线（UTP）,带宽：≥250MHz；采用通用圆形外护套结构并能提供五种颜色以上方便内外网或者监控网络施工区分，内部采用十字隔离结构；  2、双绞线护套使用优质环保聚氯乙烯(PVC)材质，放射性有害金属控制在国际最严格标准内；  3、接线标准采用TIA/EIA568B标准；  4、为保护人体健康，有害物质六溴环十二烷HBCDD含量不大于0.002%，邻苯二甲酸二辛酯不大于0.005%；护套上有清楚的品牌、公司、长度标记，方便确认和施工；阻抗：(f=1-250MHz)100±15%Ω；  物理带宽：250MHz；  工作电容：≤5.6nF/100米；  延迟偏差：≤45ns/100m；  额定传输速率(NVP):：67%；  电缆直径：5.9±0.2mm；  绝缘电阻：≥5000MΩ/km(+20℃DC(100-500)；  操作温度：-20~60℃；  抗拉力：13.5MPa/10MPa；  绝缘材料：HDPE；  导体材料和直径：无氧圆铜线（纯度99.99%）23AWG0.57±0.02mm；  最小弯曲半径：室内：4倍电缆外径；  符合标准：GB50311-2016;ISO/IEC11801-2011;EIA/TIA568C.2;YD/T1019-2013等； |
| 5 | 电源线 | RVV3\*4电源线  产品标准：JB/T8734.3-2016；  额定温度：-15至70℃；  额定电压：300/500V；  导体采用无氧铜丝（纯度达到99.99%以上）单芯标准为56根0.29铜丝（误差在0.01MM以内），导体电阻在20℃时每千米少于4.95欧姆；成卷规格：200米/卷，长度误差在百米1.5米以内，其他成卷规格可定制；采用无铅聚氯乙烯绝缘和护套；  电线表面采用喷墨印字，并印有品牌.厂家.米标，印字清晰，计米准确，便于使用； |
| 6 | 水晶头 | 六类非屏蔽水晶头  适用于多股线和单股线；  符合T568A和T568B线序；  适用于设备间或水平子系统的现场端接；外壳材料采用优质环保高密度聚乙烯；  镀金三叉芯片，抗氧化传导性强，网络稳定不掉线；性能超过TIA/EIA568C.2六类等相应标准；  颜色：常规为透明色； |
| 7 | 插排 | 知名品牌大功率，4孔位带总控，3C认证 |
| 8 | 布线施工及辅材 | 180平方米左右每房间，布线施工，含线槽、地槽、标签、电闸及保护等 |

1. **用料清单：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **技术参数** | **计量单位** | **需求数量** | **预计单价** | **预计 金额** | **备注** |
| 1 | 48口千兆交换机 |  | 2 | 台 | 4000 | 8000 |  |
| 2 | 24口千兆交换机 |  | 2 | 台 | 3000 | 6000 |  |
| 3 | 机柜 |  | 2 | 个 | 750 | 1500 |  |
| 4 | 网线 |  | 8 | 箱 | 750 | 6000 |  |
| 5 | 电源线 |  | 300 | 米 | 10 | 3000 |  |
| 6 | 水晶头 |  | 3 | 盒 | 150 | 450 |  |
| 7 | 插排 |  | 100 | 个 | 50 | 5000 |  |
| 8 | 布线施工及辅材 |  | 1 | 宗 | 4000 | 4000 |  |
| 合计 | | 大写：叁万叁仟玖佰伍拾元整 小写：33950元 | | | | | |

**注：1、本报价为全费用单价，以上价格包含材料、人工费等。**

**2、各单价报价均不能超预算单价 ，总价报价不能超预算总价。**

**3、注：必须付分项报价表**