**比 选 文 件**

**项 目 名 称：**成都七中初中学校网络教室系统集成采购项目

**比 选 人****：**成都七中初中学校

**2021年7月8日**

# 比选邀请

四川省成都市第七中学初中学校拟对“成都七中初中学校网络教室系统集成采购项目”进行比选，兹邀请符合要求的供应商参加比选。

**一、项目名称：**成都七中初中学校网络教室系统集成采购项目。

**二、比选内容：**本项目共1个包

网络教室系统集成配套设备，3间。

**三、比选申请人参加本次比选采购活动应具备下列条件：**

1、具有独立承担民事责任的能力；

2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

4、参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法违规记录；

5、有履行合同所必须的设备和专业技术能力；

6、法律、行政法规规定的其他条件；

7、根据采购项目提出的特殊条件:

7.1本项目参加采购活动的供应商及法定代表人（或主要负责人）在前3年内不得具有行贿犯罪记录；

8、本项目**不接受**联合体参与本次比选。

**四、递交比选申请文件截止时间和比选时间：**2021年7月 14 日9:30分（北京时间）。

比选申请文件必须在递交比选申请文件截止时间前送达比选地点。逾期送达或密封和标注不符合比选文件规定的比选申请文件恕不接受。本次比选不接受邮寄的比选申请文件。

**五、比选地点：成都市天环街199号成都七中初中学校（天环校区）**

**六、联系方式**

**采购人：四川省成都市第七中学初中学校**

通讯地址：成都市高新区天环街199号

联 系 人：廖老师

联系电话：028-69283725

# 第二章 比选申请人须知

## 一、比选申请人须知前附表

| **序号** | **条款名称** | **说明和要求** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 采购人 | 采 购 人：四川省成都市第七中学初中学校  通讯地址：成都市高新区天环街199号  联 系 人：廖老师  联系电话：028-69283725 |
| 2 | 采购项目名称 | 成都七中初中学校网络教室系统集成采购项目 |
| 3 | 资金来源 | 财政资金。 |
| 4 | 预算金额（最高限价） | 总预算：人民币：117840 元 |
| 5 | 采购方式 | 比选（ √ ）。 |
| 6 | 评标方法 | 综合评分 |
| 7 | 交货时间、地点 | 交货时间：签订合同时约定。  交货地点：成都七中初中学校锦城校区和天环校区。 |
| 8 | 质量要求、验收标准 | 质量要求：达到用户对本项目的要求。  验收标准：执行国家、四川省现行标准及规定。 |
| 9 | 联合体比选 | 此次采购不接受联合体比选。 |
| 10 | 考察现场、标前答疑会 | 比选申请人根据项目实际情况自行决定是否踏勘现场。 |
| 11 | 比选截止时间 | 2021年7月14日 9:00 （北京时间） |
| 12 | 比选有效期 | 开标后90天。 |
| 13 | 比选文件封面的标注 | 比选文件封面上均应标明：比选项目名称、比选申请人名称、年月日。 |
| 14 | 开标时间和地点 | 开标时间：同比选截止时间。  开标地点：成都市天环街199号。 |

## 技术参数

项目概况说明：本次为3间网络教室进行系统集成，以下为一间网络教室系统集成采购配套要求，三间配置相同。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **主要技术参数** | **单位** | **数量** |
|  | 交换机 | 1. ▲固化10/100/1000M以太网端口≥24，固化1G SFP光接口≥4个；交换容量≥336Gbps，包转发率≥125Mpps；MAC地址≥16K； 2、▲为保证设备在受到外界机械碰撞时能够正常运行，要求所投交换机IK防护测试级别至少达到IK05。 3、支持生成树协议STP(IEEE 802.1d)，RSTP(IEEE 802.1w)和MSTP(IEEE 802.1s)，完全保证快速收敛，提高容错能力，保证网络的稳定运行和链路的负载均衡，合理使用网络通道，提供冗余链路利用率； 4、▲设备自带云管理功能，支持一键设备发现，并在线生成交付验收报告；支持一键全网巡检操作，随时随地掌握网络健康状况，并自动生成巡检报告；   5、支持短信认证、微信认证、web认证，支持认证页面自定义；支持一键升级、定时升级网络中的网络设备；支持分级分权功能，实现分布区域，统一管理等。 | **台** | 3 |
| 1 | 数据线 | 六类双绞线 | 箱 | 3 |
| 2 | 网络教室控制软件 | 实现教师演示、学生示范、黑屏肃静、语音教学、网络影院、屏幕监视、遥控辅导、网络考试、试卷分享、屏幕录制、屏幕回放、提交作业、电子教鞭等功能（含光盘介质）。 | 套 | 1 |
| 3 | 网络机柜 | 标准19″网络机柜，全黑色，600mm×1200mm×600mm（宽×高×深），内含两个机柜托盘 | 个 | 1 |
| 4 | 理线架 | 标准19寸 | 个 | 3 |
| 5 | 防静电地板 | 全钢地板，600\*600\*30 | M2 | 110 |
| 6 | 安装调试 | 含辅材，人工，原有多媒体拆装、材料运输、完工后废旧物品处理，设备安装调试，各种设备连接线，税费等。 | 项 | 51 |
| 7 | 小计（以上为单间网络机房系统集成配套清单） | | | |
| 8 | 3间总计(单间\*3） | | | |

## 三、商务要求

1、交货时间：合同签订之日起30个工作日内送达采购人指定的场地并按照要求完成安装调试工作。中标人必须按合同的规定，准时提供投标产品和材料并负责所供产品、运输、安装及调试，验收合格并交付使用。

2、交货地点：成都七中初中学校天环校区、锦城校区。

3、付款方式：合同签订后，中标方应在7个工作日内支付5000元作为项目质保金；项目施工完成并顺利验收合格后15日内支付合同金额100%。中标方须提供有效的票据材料。

4、质保期：三年。

本项目为交钥匙项目，投标报价为全部完工项目内容的总费用，包括货物运输、安装、调式、服务等所产生的所有费用。

## 四、评分标准

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评委类别 | 评分因素及权重 | 分 值 | 评分细则 | 说明 |
| 1 | 评审委员 会评审 | 报价30% | 30分 | 满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价／投标报价)\* 30分。 |  |
| 2 | 技术专家（含采购人代表）  评审 | 技术指标  和配置25% | 25分 | 1、完全满足整体招标文件对产品参数要求的，其中带▲部分参数3条，非带▲部分参数8条，所有参数没有负偏离得25分。  2、带▲部分为重要条款，完全满足得9分，每有一项不满足扣3分，9分扣完为止。  3、非带▲部分条款，完全满足得16分，每有一项不满足扣2分，16分扣完为止。  注：  ①针对“▲”条款的技术响应，投标人需提供加盖产品生产厂家鲜章的参数证明函为技术支撑材料，否则对应技术参数条款将视为不满足。 |  |
| 3 | 评审委员 会评审 | 投标产品质量及信誉10% | 4分 | 为保障校园网络系统的稳定，所投交换机厂商具有成熟的技术服务与运行维护管理体系，具备由中国电子工业标准化技术协会（ITSS）发布的信息技术服务运行维护标准成熟度二级及以上证书的得4分，具备三级及以下证书得1分，其余不得分。（提供证书复印件及官网查询截图并加盖投标人公章）； |  |
|  |  |  | 6分 | 所投交换机厂商在2018-2020年间，连续3年获得企业级网络设备服务满意度第一的得6分，连续两年获得的得4分，有1年获得的得2分，其余不得分（提供工信部或IDC或CCW出具的证明材料并加盖投标人公章）； |  |
| 4 | 评审委员 会评审 | 投标人综合实力10% | 5分 | 投标人提供自2019年1月1日（含1日）以来类似业绩，每有1个得1分，每个业绩证明材料未提供或少提供不予得分，最多得5分。(提供中标通知书或合同复印件并加盖投标人公章) |  |
|  |  |  | 5分 | 投标人具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、信息技术服务运行维护标准符合性认证证书、信息安全服务资质认证证书，每有1个得1分，最多得5分，未提供不得分。（提供证书复印件并加盖投标人公章） |  |
| 5 | 评审委员 会评审 | 项目实施能力12% | 12分 | 对投标人提供的项目实施方案进行打分，方案内容包括了人员配置、质量控制、进度安排、技术控制、验收方案五个方面，齐全得10分，每缺少一项或有一项描述不完善或针对性不强的扣2分，最多扣10分，同时本项目配置的项目经理具有系统集成项目管理工程师证书的得2分，提供证书复印件并加盖投标人公章。 |  |
| 6 | 评审委员 会评审 | 售后服务 12% | 10分 | 对投标人提供的项目售后服务方案打分，方案内容包括售后服务电话、响应时间及上门维修时间、现场服务支持能力、售后巡检、质量保证期限及范围等方面，齐全得10分，每缺少一项或有一项描述不完善的扣2分，最多扣10分。 |  |
|  |  |  | 2分 | 投标人提供的交换机生产厂商针对本项目出具的售后服务承诺函的得2分，未提供不得分。(提供售后服务承诺函并加盖生产厂商公章) |  |
| 7 | 评审委员会评审 | 投标文件规范性1% | 1分 | 投标文件制作规范，没有细微偏差情况的得1分。有一项细微偏差扣0.25分，直至该项分值扣完为止。 |  |