许昌幼儿师范学校

# 计算机教室采购需求、评标标准说明

一、项目概况

（一）项目名称：许昌幼儿师范学校计算机教室

（二）采购方式：公开招标

（三）主要内容、数量及要求：2个计算机教室:一体机122台、交换机6台、机柜2个、双人桌60张、方凳122个等。

（四）预算金额：52.64万元，最高限价：52.64万元。

（五）交付服务时间：合同签订后20天内；

（六）交付地点：许昌幼儿师范学校新校区

（七）进口产品：允许□不允许。

（八）分包：允许□不允许

二、需要落实的政府采购政策

本项目落实节能环保√、中小微型企业扶持√、支持监狱企业发展√、残疾人福利性单位扶持√等相关政府采购政策。

三、投标人资格要求

1. 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定条件并提供相关材料；

（二）本次招标接受□不接受联合体投标。

1. 根据采购项目特殊要求，规定投标人的特定条件：无

四、采购需求

（一）本项目需实现的功能或者目标：

计算机教室主要满足学生上计算机课及课下进行练习。

（二）采购清单：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **最低参数** | **是否为核心产品** |
| 1 | 一体机 | 台 | 122 | 商用一体电脑；\*主板芯片:Intel B250；21.5英寸屏幕分辨率1920x1080LED背光；\*英特尔CPU 主频3.4GH 及以上四核心；\*内存容量:  4gDDR4；内存插槽:2xSO-DIMM最大内存容量16GB；\*硬盘容量500G720转；  \*显卡芯片:Intel GMA HD 630；显存容量:共享内存容量DirectX12；  多媒体设备:搭载可旋转调节摄像头；有线网卡:1000Mbps以太网卡  数据接口:4×USB2.0，2×USB3.0；视频接口:HDMI； | 是 |
| 2 | 交换机 | 台 | 6 | （1）传输速率：100Mbps；（2）端口数量：24个（或2\*24）；（3)背板带宽：≥8Gbps；（4）支持自动配包转发；（5） 网络标准：IEEE 802.3,IEEE 802。 | 否 |
| 3 | 机柜 | 个 | 2 | 网络机柜：符合ANSI/EIA RS-310-D，有门及门锁；（2）材料及工艺：SPC优质冷轧钢。 | 否 |
| 4 | 电脑桌  （学生用） | 张 | 60 | 双人桌规格：W1200\*D600\*H750；采用一次性成型防火面板，厚25mm，迎面边带斜坡，其它部分采用三聚氢胺板，厚度18mm；板材质地应符合GB/T15102-94中一等品标准的要求；其他材料的性能应符合相应的环保标准要求；双主机箱、双键盘、ＰＶＣ封边制做。 | 否 |
| 5 | 电脑桌  （教师用） | 张 | 2 | 单桌规格：W1200\*D600\*H750 ；采用一次性成型防火面板，厚25mm，迎面边带斜坡，其它部分采用三聚氢胺板，厚度18mm；板材质地应符合GB/T15102-94中一等品标准的要求；其他材料的性能应符合相应的环保标准要求；单主机箱、单键盘、ＰＶＣ封边制做。 | 否 |
| 6 | 学生及教师用方凳 | 个 | 122 | 钢制框架：技术处理要求：除油、酸洗、中和、水洗、磷化、水洗、烘干、静电喷塑等。凳面采用一次性成型防火多层板，厚度20mm以上。 | 否 |
| 7 | 插座等辅材 | 批 | 1 | （1）插座:10孔，大于等于10A,防水，防漏电；（2）电源主线：国标，BV铜芯聚氯乙烯绝缘电线6平方毫米；电源辅线：国标，BV铜芯聚氯乙烯绝缘电线4平方毫米；（3）空气开关漏电保护器（30mA）要求接地；（4）地面线槽用工字型方钢、地上线槽用pvc，（5）水晶头等其它辅材。 | 否 |
| 8 | 网线 | 箱 | 10 | 超五类100欧姆四线对双绞线, 线芯导体为24AWG的实芯裸铜. 绝缘层采用聚乙烯类高分子材料. 外皮采用阻燃PVC材料, 内部带撕裂绳. 性能稳定并具有极高的性能余量。\*综合布线工程完工后需对损坏部分进行重新装饰. | 否 |

（三）采购标的执行标准:无

（四）服务标准、期限、效率等要求：无

（五）验收标准

由采购人成立验收小组,按照采购合同的约定对中标人履约情况进行验收。验收时,按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,出具验收书,列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。

（六）采购标的的其他技术、服务等要求

1、保修及服务

1.1投标人所投项目中一体机、交换机、机柜必须提供至少三年免费质保，免费质保期过后维修费只收成本价，质保期内所有一体机、交换机、机柜免费保修或更换。

1.2投标人须明确在接到服务要求时的响应时间。须明确维修点地址、负责人、联系人和联系电话，维修点具备何等维修能力等详细资料。保修期内提供24小时免费技术支持服务。自验收合格之日起，质保期内发生的相关一切费用由中标人承担，并且在保修范围内损坏而更换的部件质保期顺延。

2、计算机教室要求：供应商保证其提供的所有产品是全新的、未使用过的，在各个方面符合合同规定的质量、规格和性能要求。一体机、交换机经过正确安装、合理操作和维护保养，运转良好。在规定的质保期内，中标人应对由于设计、工艺或材料的缺陷或故障负责。

3、所提供的技术资料完整正确，数据和资料准确无误，能够保证计算机教室按时正确地安装、调试和验收，并能满足正常运行和维修保养的需要。

五、评标方法和评标标准

（一）评标方法：最低评标价法□ 综合评分法√

（二）综合评分法评标标准：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 分值构成  (总分100分) | 价格分值：   35    分  商务部分：   36    分  技术部分： 29 分 | | | |
| **一、价格部分（满分 35 分）** | | | | |
| **评分因素** | | **评分标准** | | **分值** |
| 投标报价  评分标准 | | 评标基准价：满足招标文件要求的有效投标报价中，最低的投标报价为评标基准价。  投标报价得分=（评标基准价/投标报价）× 35 | | 35 分 |
| **二、商务部分（满分 36 分）** | | | | |
| **评分因素** | | **评分标准** | | **分值** |
| 信誉 | | 根据投标人在2016年度以来社会对其认可度以及行政主管部门、工商、银行、行业部门颁发的荣誉证书等情况评定，每提供一份荣誉证书得2分，满分8分。未提供不得分。 | | 8分 |
| 企业实力 | | 1.投标人通过IOS9001质量管理体系认证/ISO14001环境管理体系认证/OHSAS18001职业健康安全管理体系认证，提供一项得3分，共9分；  2.投标人具有AAA级信用等级证书得5分； | | 14分 |
| 业绩 | | 投标人具有2015年以来类似项目业绩且合同金额在50万元以上（含50万），提供一份得3分，最多得9分。（招标文件中提供合同、中标通知书复印件）。 | | 9 分 |
| 投标文件规范程度 | | 装订规范、文字清晰、无差错得3分，所提供资料准确完整得2分。 | | 5 分 |
| **三、技术部分（满分29分）** | | | | |
| **评分因素** | | | **评分标准** | **分值** |
| 对招标文件  响应程度 | | | 所投一体机的主板芯片、英特尔CPU 、内存容量、硬盘容量、显卡芯片的技术参数优于“采购清单”中技术参数，每优一项加4分。满分20分。 | 20分 |
| 售后服务 | | | 1.解决问题时间以小时为单位（四舍五入法，30分钟及以上按1小时计算），以8小时为起点，基本分1分，每减少1小时，加0.5分，满分5分。8小时以上的不得分。  2.投标人针对本项目提供完善售后服务方案、售后服务保障措施，依据内容全面性、合理性、可行性得分3分，培训计划情况1分。不提供不得分。 | 9分 |

六、采购资金支付

（一）支付方式：银行转账

（二）支付时间及条件：计算机教室全部安装、调试完成并验收通过后，支付合同价款的90%，一年质保期满后，支付合同价款的10%。

七、采购单位联系方式及地址

联系人：张合伦              联系电话：18939128352

地址：河南省襄城县城关镇利民西街许昌幼儿师范学校