**附件一：**

**娄底职业技术学院**

**新购食堂一卡通刷卡机项目**

**采**

**购**

**需**

**求**

**娄底职业技术学院网络管理中心**

**2023年11月**

**娄底职业技术学院**

**新购食堂一卡通刷卡机项目采购需求**

一、项目名称及概述

本项目为新购食堂一卡通刷卡机项目，因学校所有食堂合作期限到期，综合校区3个、医学校区1个，合计4个食堂全部重新招标更换合作人，根据食堂合作人新的需求，4个食堂合计需新增“一卡通”刷卡机20台。

二、预算控制价

5.6万元

三、采购方式

询价采购

四、资质条件

（一）一般资质条件

投标人必须是在中华人民共和国境内注册登记的法人、其他组织或者自然人，且应当符合《政府采购法》第二十二条第一款的规定，即：

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、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6、法律、行政法规规定的其他条件。

根据《湖南省财政厅关于政府采购促进中小企业发展有关措施的通知》，以上资格条件中的2、3、4、5证明文件可以以承诺方式递交，如果是承诺方式，请提供《湖南省政府采购供应商资质承诺函》。

（二）其他资质要求

1、投标人必须依法取得企业营业执照，营业执照处于有效期；

2、投标人提供企业有效的法人营业执照副本和其它资质证明扫描件；

3、投标人必须已入驻湖南省政府采购电子卖场；

4、本项目不接受联合体投标。

五、采购基本要求

1、技术规格要求

（1）含新开普A711&A811嵌入式软件V1.0；

（2）中央处理器：采用64位四核CPU架构，主频1.4GHz（含）以上；

（3）运行内存：≥1G；

（4）储存器：≥8G FLASH；

（5）显示屏：前屏：7吋（含）以上彩屏，分辨率≥1024×600，多点触摸电容屏，后屏：3.5吋（含）以上彩屏，分辨率≥480×320；

（6）键盘：数字键/字母键+功能键；

（7）非接读卡：支持Mifare 1卡/CPU卡；

（8）二维码识别：内置扫码器，识别速度≤500ms；

（9）声光提示：真人语音播报；

（10）通讯方式：以太网；

（11）供电：AC220和电池供电。

2、质量要求

（1）认证和符合性要求：确保所购买的刷卡机通过相关认证和符合行业标准；

（2）材料和制造工艺：要求刷卡机采用高质量的材料，并具有良好的制造工艺，确保产品的耐用性和可靠性；

（3）安全性要求：刷卡机应具备一定的安全特性，如数据加密功能、防止物理攻击的设计等，以保护用户的支付信息和个人隐私；

（4）电磁兼容性（EMC）要求：要求刷卡机能够满足电磁兼容性要求，以确保在使用过程中不会对其他设备或系统产生干扰；

（5）可靠性和稳定性要求：要求刷卡机具有较高的可靠性和稳定性，能够长时间连续工作而不出现故障或错误；

（6）用户界面和易用性要求：刷卡机应具备易于操作和友好的用户界面，以便用户能够方便地进行刷卡和支付操作。

3、报价要求

总价不能超过项目预算控制价，并注明品牌、产地、型号和规格。

六、交货时间、地点及方式

1、交货时间：中标人须于合同签订后20个工作日内完成项目实施并交付使用；

2、交货地点：娄底职业技术学院指定地点；

3、交货方式：中标人完成供货后须进行合格验收，中标人承担验收合格前的一切风险、责任和费用。

七、售后服务

1、免费质保期2年；

2、出现技术问题，半小时响应，一般故障2小时内解决，对于紧急情况在15分钟内应做出反应；

3、提供必要的技术支持与协助，需要时提供上门服务。

八、付款方式

1、本项目设履约保证金2500元，签订合同前交清，验收合格后一个月内无息退还；

2、项目验收合格后一个月内支付全部合同款项。

网络管理中心

2023年11月14日