**智能借阅柜要求参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 产品尺寸 | ≤2000高 x 3400宽 x 300深 mm |
| 单仓尺寸 | ≥280高 x 58宽 x 290深 mm |
| 容量 | 单机240个仓储单元，可存放240套图书 |
| 读卡系统 | 支持支付宝、微信、刷脸等进行开箱  |
| 展示方式 | 不小于27寸触摸屏，工控机控制 |
| 颜色 |   |
| 出货方式 | 电动直接开门 |
| 数据输出 | 通过远程或SD卡采集数据 |
| 电源/功率 | 220V±10%，50HZ，300W  |
| 防触电保护类型 | I 类 |
| 工作温度 | 0-50℃ 室内 |
| 放置环境 | 湿度20-80%RH  |
| 功能要求 | 1、对接芝麻信用系统，实现芝麻信用符合要求可免押金免办卡；2、能实现与网借系统对接和数据同步；对接物流系统，实时投递、回收数据后台要求可以统计；3、对接现有业务系统，设备内所有借还数据，同步到图书管理业务系统；4、读者扫一扫，信用授权后，柜门自动弹开，实现现场借、还图书。5、支持预约图书的投递、存放、上架、下架；6、支持屏幕信息展示、触屏操作；7、支持图书高频RFID标签信息的读取；8、要求实现人脸识别绑定读者证，进行借还书。9、通过后台管理监控柜子运行情况，智能借阅柜不在线，可短信通知管理人员；10、智能借阅柜后台查询统计柜子流通记录，统计图书流通信息；11、智能借阅柜后台管理对智能借阅柜进行设置，实现远程开箱，故障柜停用等功能；12、智能借阅柜后台管理屏幕视频播放及屏保图书；13、智能借阅柜后台保留读者还书时监控视频，实现读者还书视频查看；监控视频保留时间≥30天；14、支持对接信用网借平台，作为网借预约图书的取书点。 |
| 服务要求 | 负责运输、安装、调试到位 |

**二、评分标准：**

总分值为100分，评审因素及各比重如下：价格分值占总分值的比重为30％（权重），商务资信部分及技术部分分值占总分值的比重为70％（权重）。

 （一）价格分值：30分

 第一步：响应报价不高于采购预算或最高限价的，为有效报价，超出此范围的响应报价视为无效，其响应文件不进行评审，也不得标。

第二步：以满足采购文件实质性要求且响应价格最低的有效报价为评标基准价，其价格分为满分，其他有效报价的价格分统一按照下列公式计算（计算结果四舍五入保留两位小数）：

响应报价得分＝（评标基准价/响应报价）×30％×100。

（二）技术部分分值：70分

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评分因素** | **评审标准** | **分值** |
| 1 | 价格（30分） | 采用低价优先法计算，即满足采购文件要求且价格最低的报价为评审基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算:报价得分=(评审基准价/报价)×30×100%（小数点保留两位） | 30 |
| 2.1 | 技术分（34分） | 评审委员会根据技术需求参数响应情况进行打分。各项技术参数指标及要求全部满足的得20分，带★的参数为重要条款，每项负偏离扣 3 分，其余参数每项负偏离扣 1 分， 扣完为止。 | 20 |
| 2.2 | 项目具体实施方案：比较各投标单位针对本项目投入的实施过程中的质量管理、实施方案、验收方案，整个项目组织设计及时间进度等；根据方案的合理性、可行性、针对性进行评分，优秀得10分，良好得7分，一般得3分，不提供不得分。 | 10 |
| 2.3 | 培训方案：需针对本项目提供切实可行的培训方案。根据方案的合理性、可行性、针对性进行评分，优秀得4分，良好得2分，一般或不提供不得分。 | 4 |
| 3 | 售后服务（4分） | 提供完善的售后服务响应机制、保修期、售后服务体系、承诺内容、满足招标文件要求等情况做综合评分，优秀得4分，良好得2分，一般或不提供不得分。 | 4 |
| 4.1 | 团队人员（4分） | 1.拟派项目运营负责人需具备图书馆学专业（或图书发行专业）本科及以上学历，并提供近六个月供应商为其缴纳社保证明；提供得2分；缺项不得分。 | 2 |
| 4.3 | 拟派团队人员需具备项目经理（PMP）证书，并提供近六个月供应商为其缴纳社保证明；提供得2分；缺项不得分。 | 2 |
| 5 | 业绩（12分） | 供应商提供近三年内（2018年01月01日起）完成类似项目的案例，每提供一份得3分，最多得12分。（需同时提供中标通知书（中标公告）与合同复印件并加盖公章，缺项不得分） | 12 |
| 6 | 履约能力（16分） | （1）具有ISO9001质量管理体系认证证书（认证范围包含图书管理服务）；（2）具有信息技术服务管理体系认证证书；（3）具有信息技术服务标准符合性证书（评估等级：三级）；（4）具有CMMI三级证书；注：同时提供以上证书得8分，缺一项扣2分，缺两项扣5分，同时缺三项不得分。 | 8 |
| （5）具有本项目相关的软件著作权，提供相关证明，有一个得2分，最高得6分，不提供不得分。 | 6 |
| （6）具备厂商所供产品CCC证书与售后服务承诺函（须加盖厂商公章），提供得2分，不提供不得分。（以上均需提供相关证明材料复印件且加盖公章） | 2 |

注：1、以上评分标准中评分的每一条，各供应商均应在响应文件中按采购文件要求提供相关的资料复印件，并作出相应的对比供评分评判。

2、上述评分标准要求提供资质证书原件备查的，开标现场提供原件或公证件，否则不得分。（同时递交加盖供应商公章的原件资料清单目录便于评审）

3、提供虚假内容者将导致废标，为防止虚假应标，采购人保留调查的权利，并由此引发的一切调查与诉讼费用由成交单位承担。