**舟山第一小学勾山校区新建学校智慧云图书室设备设施采购项目**

**公开招标采购文件**

**项目编号：ZSJY2025-ZFCG-176#**

**项目名称：舟山第一小学勾山校区新建学校智慧云图书室设备设施采购项目**

**采购人：舟山第一小学勾山校区**

**采购代理机构：舟山建银工程造价审查中心有限公司**

**二0二五年七月**

目 录

第一章 采购公告

第二章 采购需求

第三章 投标人须知

前附表

一、总则

二、投标文件

三、投标文件的编制

四、开标

五、评标

六、定标

七、合同授予

八、招标代理费

九、解释权

第四章 评分办法及评分标准

第五章 合同主要条款

第六章 投标文件相关格式

第一章 采购公告

项目概况

舟山第一小学勾山校区新建学校智慧云图书室设备设施采购项目的潜在投标人应在政采云平台线上获取（下载）招标文件，并于2025年07月30日09:00（北京时间）前递交（上传）投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：ZSJY2025-ZFCG-176#

项目名称：舟山第一小学勾山校区新建学校智慧云图书室设备设施采购项目

预算金额（元）：556610

最高限价（元）：556610

采购需求：详见招标文件第二章 采购需求

合同履约期限：详见招标文件第二章 采购需求

本项目（否）接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：该项目专门面向中小企业采购，供应商应为中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业）。

  3.本项目的特定资格要求：无。

三、获取招标文件

    时间：/至2025年07月30日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，线上获取法定节假日均可，线下获取文件法定节假日除外）

    地点（网址）：政采云平台线上获取

    方式：供应商登录政采云平台https://www.zcygov.cn/在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）

    售价（元）：0

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

  提交投标文件截止时间：2025年07月30日09:00（北京时间）

投标地点（网址）：请登录政采云投标客户端投标

开标时间：2025年07月30日09:00（北京时间）

  开标地点（网址）：本项目不要求供应商授权代表参加现场开标、开启投标文件活动。

五、公告期限

    自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

   1.《浙江省财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能全力推动经济稳进提质的通知》 （浙财采监（2022）3号）、《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号））、《浙江省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度助力扎实稳住经济的通知》 （浙财采监（2022）8号）已分别于2022年1月29日、2022年2月1日和2022年7月1日开始实施，此前有关规定与上述文件内容不一致的，按上述文件要求执行。

　　2.根据《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号）文件关于“健全行政裁决机制”要求，鼓励供应商在线提起询问，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-询问列表:鼓励供应商在线提起质疑，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-质疑列表。质疑供应商对在线质疑答复不满意的，可在线提起投诉，路径为：浙江政府服务网-政府采购投诉处理-在线办理。

　　3.供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自获取采购文件之日或者采购公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准）起7个工作日内，对采购文件需求的以书面形式向采购人提出质疑，对其他内容的以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。

　　4.其他事项：（1）投标文件的制作及递交：1）投标人须在线获取CA数字证书（完成CA数字证书办理预计一周左右，建议各投标人自行把握时间），并登录“浙江政府采购网”（ http://zfcg.czt.zj.gov.cn/），进入“下载专区”下载“电子交易客户端”，制作投标文件。2）具体的投标文件加密上传等操作详见政采云平台操作指南（https://edu.zcygov.cn/luban/e-biding?utm=a0004.2ef5001f.0001.0109.da8b35e0da8611e98d8937b7ef8a3544）。3）根据《浙江省政府采购项目电子交易管理暂行办法》第二十条规定，本次投标允许投标人递交备份投标文件，仅提交备份投标文件的，投标无效。（2）投标人应在合同签订前成为浙江政府采购网正式注册供应商。

七、对本次采购提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系

    1.采购人信息

名   称：舟山第一小学勾山校区

地   址：浙江省舟山市定海区临城工业园区四道1号

    传    真：/

    项目联系人（询问）：梅先生

    项目联系方式（询问）：0580-6206835

质疑联系人：朱先生

质疑联系方式：0580-6206835

    2.采购代理机构信息

    名  称：舟山建银工程造价审查中心有限公司

    地  址：浙江省舟山市定海区临城建设大厦D座11楼

    传  真：0580-2615853

    项目联系人（询问）：刘晓梦

    项目联系方式（询问）：0580-2608985

    质疑联系人：陈萍

    质疑联系方式：0580-2608985

    3.同级政府采购监督管理部门

    名  称：舟山市财政局政府采购监管处

    地  址：舟山市定海区新城海天大道681号

    传  真：0580-2282591

    联系人：王女士

监督投诉电话：0580-2282591

若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录政采云（https://www.zcygov.cn/），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线400-881-7190获取热线服务帮助。

CA问题联系电话（人工）：汇信CA 400-888-4636；天谷CA 400-087-8198。

1. 采购需求
2. **采购清单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 数量 | 单位 |
| 1 | RFID智慧图书馆管理系统 | 1 | 套 |
| 2 | RFID标签 | 20000 | 个 |
| 3 | 馆员工作站 | 1 | 台 |
| 4 | 自助借还书机 | 2 | 台 |
| 5 | 升降式移动还书箱 | 2 | 台 |
| 6 | OPAC图书查询机 | 2 | 台 |
| 7 | 图书馆可视化数据监测展示平台 | 1 | 台 |
| 8 | RFID层架标签 | 500 | 个 |
| 9 | 手持盘点设备（含平板） | 1 | 套 |
| 10 | 图书消毒柜 | 1 | 台 |
| 11 | AI图书馆智能机器人 | 1 | 台 |
| 12 | 简易微型图书柜 | 8 | 只 |
| 13 | 图书漂流柜【RFID 4门款】 | 1 | 台 |
| 14 | 朗读亭（室内款） | 1 | 台 |
| 15 | PAD平板阅读器 | 10 | 台 |
| 16 | 平板支架 | 10 | 台 |
| 17 | 有线扫描枪 | 1 | 把 |
| 18 | IC读卡器 | 2 | 台 |
| 19 | IC借阅证 | 2000 | 张 |
| 20 | 图书编目（技术服务） | 20000 | 册 |
| 21 | 条形码 | 20000 | 枚 |
| 22 | 书标 | 20000 | 枚 |
| 23 | 书标膜 | 20000 | 枚 |
| 24 | 设备集成费 | 1 | 项 |

**二、详细参数**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 技术参数 |
| 1 | RFID智慧图书馆管理系统 | 1.系统功能涵盖采访、编目、流通、典藏、期刊、读者管理、报表、OPAC设置、系统设置及帮助中心等模块; 2.系统采用高可用、高可靠的MySQL数据库，具备弹性伸缩、容灾备份及迁移功能，确保图书馆数据安全存储; 3.系统兼容B/S或C/S架构，支持云端SAAS、本地私有化部署，适配Windows、Linux及国产化系统; ★4.支持 Z39.50 服务器的管理功能，支持添加、删除 Z39.50 服务器的相关信息（投标人需提供Z39.50信息检索平台、Z39.50服务器平台著作权复印件及功能截图）; 5.系统支持MARC、Excel格式的采访征订数据导入，可自定义查重字段并标记重复数据数量; 6.荐购记录审核通过后可转为订购单，并同步发送至书商邮箱，支持短信通知对方; 7.支持图书荐购记录处理，涵盖待审核、通过、驳回、未处理、不订购、已订购、验收中、到馆及采购不到等状态; 8.提供订购单与验收单管理功能，支持新增、删除及关闭操作; 9.支持图书到馆直接验收，可在无订购记录情况下完成验收、编目及馆藏分配操作; 10.支持对已订购到馆图书逐条验收，提示未到齐或多出图书并统计相关信息; 11.提供供货单位管理功能，支持自定义添加供货单位名称、联系人、电话及邮箱，并可对已有记录进行编辑或删除; 12.采访统计支持按种、册查询，可导出订购单清单及验收单; ★13.系统可以支持提供种次号、著者号、四角号码、著者首拼至少四种索书号生成方式（投标人需提供省级以上检测机构针对此功能出具的测试报告复印件，提供网站查询报告截图）; ★14.支持种次号维护功能，可以对不同文献类型创建不同种次号库，分离式存储、支持导入导出种次号，种次号支持查缺，支持批量重建种次号库（投标人需提供省级以上检测机构针对此功能出具的测试报告复印件，提供网站查询报告截图）; 15.编目录入查重时，系统自动为重复数据添加复本馆藏信息; 16.支持表单编目和MARC编目两种形式，可设置默认编目方式; ★17.在MARC编辑页面，支持新建、插入子字段、插入字段、复制、剪切、粘贴、删除字段、删除子字段、复制整个MARC、粘贴整个MARC、自动生成数据、生成拼音、字段排序、数据校验等功能且支持快捷键操作，保存MARC数据时，系统可实时检测MARC不规范字段（投标人需提供MARC标准格式检测系统著作权复印件）; 18.系统支持文献条码号打印，支持模板设置、单个打印次数调整及打印预览等功能; ★19.系统支持按《中国图书馆分类法》(第五版)详细分类浏览，统计系统数据总种数、总册数，对应分类下，显示此分类号下所有馆藏数据，支持逐级根据分类统计馆藏数据列表（投标人需提供省级以上检测机构针对此功能出具的测试报告复印件，提供网站查询报告截图）; 20.系统提供图书检索功能，支持通过ISBN、正题名、第一责任者、丛书名、分类号、馆藏地址、批次号、主题词、文献条码号、文献条码范围、入库时间范围、出版时间及文献状态等条件查询图书; 21.支持馆藏地点管理，可对文献馆藏地点及期刊分发馆藏地点进行添加、删除操作; 22.提供馆藏批处理功能，支持批量修改编目批次、馆藏地、入库时间及文献流通类型; 23.系统支持管理员角色权限分配，根据角色开通不同功能权限，并可设置是否允许归还非本馆藏地图书; ★24.系统支持架位号设定功能，可以支持选择文献条码、索书号范围两种方式进行批量设定架位号（投标人需提供省级以上检测机构针对此功能出具的测试报告复印件，提供网站查询报告截图）; 25.系统支持架位号的新建、批量设置及查询功能，支持扫描条码入库层架和批量导入条码上架操作; 26.读者借阅方式支持IC卡、ID卡、身份证、社保卡、条码卡、人脸识别、手机号、校园一卡通及二维码等多种形式; 27.支持批量修改读者密码、类型、单位、状态及截至日期，并支持批量或逐个打印读者证; ★28.支持批量换班，可以对已毕业班级进行毕业操作，可注销或者删除对应流通记录，支持班级升级，生成毕业列表，为读者批量更换单位，下载导入模板示例文件（投标人需提供省级以上检测机构针对此功能出具的测试报告复印件，提供网站查询报告截图）; 29.支持假期设置功能，当归还日期落在假期范围内，系统自动将还书日期延至假期结束前，避免因假期导致图书超期; ★30.系统支持阅览管理功能，可以支持签到签退、阅览详情查看，支持现刊流通功能（投标人需提供省级以上检测机构针对此功能出具的测试报告复印件，提供网站查询报告截图）; 31.系统支持临超期通知功能，可对三天后到期图书自动通知，系统自动发送短信给读者，无需要管理员干预; 32.系统支持预约管理功能，对读者线下预约的图书发送通知、取消预约操作，管理员可以设置到书条码号，并通过短信、邮件通知读者来馆取书，可按读者证号、读者姓名、图书名称、预约状态、预约时间范围、预约方式、到书条码号、应取书时间范围对已预约图书筛选查看 33.系统支持流通规则配置，包括通用规则和特殊规则,通用规则可设置超期罚金、最大借书天数、续借次数及天数、丢书/污损罚款倍率、超期最大罚款金额、是否允许超期归还等;特殊规则支持添加、删除、启用、禁用操作，可根据读者类型、文献流通类型及馆藏地点设置最大借阅册数和借书天数; 34.支持下载离线借还客户端，实现离线借还功能，确保馆内业务不受网络中断影响; ★35.系统支持期刊预定数据接收功能，可以接收期刊预定数据，导入格式支持ISO02709，批量导入时批次号、供货单位支持在当前页面快捷新建（投标人需提供省级以上检测机构针对此功能出具的测试报告复印件，提供网站查询报告截图）; 36.支持期刊编目，可对已装订过刊进行编目入库操作，并配置期刊编目参数，兼容Z39.50服务器选择; 37.系统支持期刊装订功能，记录装订状态、复本数量及装订时间; 38.支持条码长度设置，可根据文献类型设置不同条码号长度，并配置编目时条码号的递增或递减规则; ★39.系统数据接口可以支持导入套录库数据、馆藏书目导入与输出、书目MARC输出、Excel 转 Marc、导入文献流通（投标人需提供省级以上检测机构针对此功能出具的测试报告复印件，提供网站查询报告截图）; ★40.系统支持图书封面管理功能，可在线批量获取封面信息、支持本地上传图书封面信息（投标人需提供省级以上检测机构针对此功能出具的测试报告复印件，提供网站查询报告截图）; 41.可配置OPAC网页端图书推荐功能，支持新书推荐与读者推荐，并可设置推荐图书的显示顺序; 42.支持馆内公告、制度设置及OPAC站外链接配置; 网页版OPAC 检索系统; 43.系统支持书目检索、分类浏览、新书通报、文献借阅排行、读者推荐排行及公告信息展示等功能; 44.书目检索功能支持题名、作者、ISBN等关键字的实时检索，实时显示检索结果; 45.提供高级检索功能，支持题名、ISBN、主题词、出版社等多条件组合检索，可限定文献类型、出版年范围，并自定义结果排序方式;  46.为保障设备系统兼容性和一致性，后期方便维护，提供的系统及设备为同一品牌。 |
| 2 | RFID标签 | 1.高频稳定工作：采用13.56 MHz高频段工作，确保与全球广泛使用的RFID设备兼容，提供稳定可靠的信号传输; 2.国际标准兼容：完全符合ISO/IEC 15693和ISO 18000-3国际标准，实现全球范围内的互操作性和通用性; 3.长寿命与数据安全：读写次数超过10万次，数据保存至少10年，同时拥有不可改写的唯一序列号（UID），确保信息的安全性和标签的耐用性; 4.无源非接触式操作：无需内置电池，通过外部阅读器提供能量，支持非接触式读写，方便快捷; 5.多标签防冲突识别：先进的防冲突机制，确保多个标签同时可靠识别，避免数据冲突和误读; 6.灵活的数据存储与管理：内置大容量存储器，支持自定义数据格式和内容，满足各种数据存储和管理需求; 7.高级防盗功能：支持EAS和AFI防盗功能，有效防止未经授权的访问和资产丢失，提高资产安全性; |
| 3 | 馆员工作站 | 1.工作频率：13.56Mhz； 2.标准：支持ISO15693、ISO18000-3标准； 3.一体化设计，内嵌读写模块和天线，可对RFID标签非接触式进行阅读，有效读取、改写RFID电子标签； 4.具有快速防碰撞处理算法，读取标签速度高达50张/秒； 5.具有实时系统工作日志功能,查看用户操作日志的创建时间、操作内容等； 6.工作站支持借还书等流通功能，支持给读者办卡、换证、收退费等读者管理功能； 7.具备标签加工功能，可对图书标签、层架标签等进行注册、更换、修改、销毁、进询等操作，转换操作时，条形码号可自动递增或者递减，支持更换馆藏地，以提高管理员转换工作效率,操作列表可显示图书条形码、单价、出版时间、馆藏地址、架位号、状态、RFID标签码、转换状态等基本信息； 8.支持数据查询功能，如借阅统计、办证统计、财务清单、标签转换统计等，统计结果可根据需要导出表格或者打印纸质清单； 9.射频功率：0.25~1.5W（可调）； 10.读写范围：15~41CM（本距离与卡片尺寸有关）； 11.外壳材质：PCB和钣金； 12.馆员工作站经过静电放电抗扰度试验后，可以正常工作，指示灯显示正常； 13.馆员工作站经过盐雾试验后，外观无异常，结构无损坏，可以正常工作，检验合格； 14.投标人所投的馆员工作站铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚的含量符合GB/T 26572-2011《电子电气产品中限用物质的限量要求》。  15.为保障设备系统兼容性和一致性，后期方便维护，提供的系统及设备为同一品牌。 |
| 4 | 自助借还书机 | 1.标准：ISO15693、ISO14443A/B、ISO18000-3M3标准; 2.工作频率：13.56Mhz; 3.屏幕参数：尺寸≥21.5 寸（竖屏），分辨率 ≥1920\*1080ppi，比例 16:9，十点电容触摸屏; 4.主机配置： CPU ：四核八线或以上，主频2.0或以上，内存不低于 4G DDR4，SSD 不低于 128G，并自带 wifi 功能; 5. 系统支持借书、还书、续借、读者查询等自助功能，管理员能够设定开启或关闭某项功能，操作界面多元化,操作界面多样化，后台提供 2个及以上风格界面，以供管理员依据场景自由选择; 6.系统支持出厂标配 IC 读者卡、二维码电子借阅证扫描两种认证方式，可选配人脸识别、身份证、指纹识别，管理员可以根据需要后台开启或任意关闭某个认证方式; 7.系统支持人脸采集、指纹采集、个人信息补录功能，确保用户数据的全面性和准确性; 8.系统支持中文和英文语言切换功能; 9.借书、还书流程的操作页面中，读者进行认证时若失败，则支持多次尝试，并且支持在同一页面实现无缝切换认证方式; 10.在界面中针对每一个步骤均进行操作提示，具备语音提示功能，以便于读者能够顺利且便捷地完成借还流程; 11.完成借书操作前，支持读者对图书信息确认，如书名、索书号、条形码、架位号、图书可借状态等信息,且需同时支持常规图书 10 本左右; 12.借书、还书、续借以及查询流程的操作页面中，支持倒计时功能，以便读者在中止流程时，界面能够回归至首页; 13. 具备完备的实时系统日志功能，当面临断电或断网等突发状况时，系统具备自动重连能力，能够自行实现网络连接的恢复，而无需馆员进行任何协助连接或重启等相关操作; ★14.系统支持读者个人中心查询功能，支持呈现读者个人的基本信息，同时支持对借阅历史、当前借阅等功能的查询且支持凭条打印等操作（在投标进程中，提供读者信息安全防护系统著作权登记证书复印件作为佐证材料）; 15.系统支持通过微信图书馆电子二维码借阅证进行借还书操作; 16.系统支持使用微信或支付宝支付逾期罚款，不便在线支付的读者，可以前往人工台进行处理; 17.系统支持读者借书时进行密码验证或者手机号验证，并且后台管理员可以设置关闭密码验证功能; 18.系统支持管理员后台查看借书数据、还书和续借数据; 19.提供免费软件培训、软件升级服务; 20.供电要求:DC供电 12V/5A; 21.工作环境:工作温度-10-60度 相对湿度:5%-95%无冷凝; 22.整体规格:长≥615mm\*宽≥452mm\*高≥1630mm,符合人体工学; 23.所投的自助借还机内铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚的含量符合GB/T 26572-2011《电子电气产品中限用物质的限量要求》; 24.所投设备通过静电放电抗干扰度、高温存储、低温存储、湿热存储符合GB/T17626.2-2018《电磁兼容试验和测量技术静电放电抗干扰度试验》; 25.支持SIP2国际标准协议等接口与图书管理系统数据库进行数据交换,确保系统安全,实现与其他图书馆系统的无缝对接; ★26.图书感应区采用钢化玻璃材质,防撞、防磕碰、表面覆膜的耐磨损设计,具有防爆功能,玻璃破碎不能溅出伤人,透过率≥93%,光泽度（AG）面80±15,雾度5%-14%,表面硬度≥7H（投标时需提供具有CMA标识的有效检验报告的复印件章); 27.材质:钣金、亚克力、钢化玻璃,整机选用钣金,厚度：厚度≥1.5mm,工艺精细,表面经过环保喷涂处理,平整亮洁,耐用且不易腐蚀; ★28.电气强度要求：网电源进线与其已保护接地的外壳之间应能承受1500V 波形基本上为正弦波、频率为50Hz的交流电压,历时lmin.试验期间,不应出现击穿(投标时需提供具有CMA标识的有效检验报告的复印件); ★29.整机屏幕亮度可根据外界环境光线显示内容的亮度变化自动调节背光亮度,且低蓝光保护,可有效过滤LED光源发出的可见光中含有的大量有害蓝光,保护青少年群体视力健康（投标时需提供具有CMA标识的有效检验报告的复印件); ★30.整机具有防雷击、防静电、抗撞击、防火、防腐蚀、防辐射、防划伤等安全保护（投标时需提供具有CMA标识的有效检验报告的复印件); 31.散热方式：具有静音设计,正面噪音≤35db,通过箱体结构进行散热; ★32.视觉舒适度：画面柔和,不刺眼睛,适合长时间观看,人眼视觉舒适度（VICO）指数检测结果≤2（投标时需提供具有CMA标识的有效检验报告的复印件)。  33.为保障设备系统兼容性和一致性，后期方便维护，提供的系统及设备为同一品牌。 |
| 5 | 升降式移动还书箱 | 1.复合式箱体设计：采用木板层、钢板层、绒毯层和铝合金的复合式箱体设计，不仅保证了箱体的质量轻、美观，还确保了坚固耐用，适合图书馆长时间使用; 2.智能自动升降：移动还书车设计有自动升降功能，能够根据放置图书的重量自动调整托盘高度，使得图书的拿取更为方便，大大节省了工作人员的时间和精力; 3.静音环保运行：配备的万向静音刹车滑轮不仅质量轻、耐磨性好，更在运行时实现了超低噪音，为图书馆提供了一个安静、舒适的阅读环境; 4.大容量存储：拥有800MM的深度空间，能够容纳150多本图书，满足了图书馆大量图书的存储需求，提高了图书管理的效率; 5.强大承重能力：整体最大承重220kg，升降托架有效最大承重100kg，确保了图书的安全存放，同时避免了因过重而导致的设备损坏; 6.高稳定性设计：移动还书车采用的结构稳固，运行稳定可靠，有效减少了图书搬运和上架过程中的安全风险，为图书馆的安全运营提供了有力保障; 7.操作简便灵活：托盘升降操作简便，无需复杂步骤，提高了工作效率；同时滑轮设计使得移动还书车能够灵活移动，方便在不同书架之间转运图书; 8.人性化设计：托盘高度设计符合人体工学原理，使得工作人员在操作时更加舒适、省力，进一步提升了工作体验; 9.读者便捷：让还书过程更加简便快捷，读者无需排队等待，随时随地轻松还书; 10.高效管理：帮助管理员快速完成图书搬运、分类和上架，提高了图书管理效率 |
| 6 | OPAC图书查询机 | 1.屏幕参数：≥32寸，≥10点精准电容触摸； 2.材质：钣金 钢化防爆玻璃； 3.操作系统：Android 7/9； 4.主机配置：四核Cortex-A17,Mali-T764 GPU，内存≥4G内存，SSD≥32G，自带wifi； 5.供电要求：DC供电12V/5A； 6.与图书馆后台系统、微信图书馆信息无缝对接，实现馆藏文献查询功能； 7.可通过题名、作者、ISBN、分类、出版时间等检索方式查询所需图书； 8.读者可自助查询图书基本信息、图片，该书对应馆藏条形码的在馆状态、馆藏地、架位号等信息，读者可自主收藏、预约该书； 9.支持图书评论、图书推荐功能； 10.支持《中国图书馆图书分类法(第五版)》简表形式展示图书信息，方便读者快速精准找到所需类别图书； 11.支持文献借阅排行，可查看图书基本信息及借阅次数，至少列出TOP100供读者参考； 12.支持手机号登陆、读者证等方式输入密码登陆读者个人图书馆,读者可查看个人信息、修改登陆密码； 13.支持读者查看个人借阅管理(如借阅历史、当前借阅、文献收藏、当前预约、历史预约等)、读者荐购、超期罚款等财务信息； 14.管理员后台可设置图书封面、图书推荐、馆内公告、馆内制度等基本信息,可审核读者荐购、读者评论等信息，管理员可自定义OPAC检索平台名称； 15.工作环境：工作温度-10-60度 相对湿度：5%-95%无冷凝； 16.为保障设备系统兼容性和一致性，后期方便维护，提供的系统及设备为同一品牌。 |
| 7 | 图书馆可视化数据监测展示平台 | 1.屏幕尺寸:≥55寸； 2.可视角度:上下≥178℃-左右≥178℃； 3.主机参数：四核八线或以上，主频2.0或以上，内存不低于 4G DDR4、硬盘≥128G，自带Wifi； 4.接口:支持VGA、HDMI； 5.实时展示进馆总人数、出馆总人数、借书总次数、还书总次数； 6.展示图书馆总藏书册数，支持馆藏图书22类别以柱形图数据展示； 7.实时展示当日借还书数据，以折线图形式展示当日各时间段借还书数据； 8.支持热门图书排行榜展示； 9.支持显示图书馆后台发布的公告、通知等内容； 10.模块化管理后台，操作员可隐藏不需要展示的模块,后台可修改发布馆内公告通知内容； 11.定时开关机:支持； 12.安装方式:默认壁挂,可选配移动支架、吊装支架； 13.工作环境:工作温度-10-60度 相对湿度：5%-95%无冷凝；  14.为保障设备系统兼容性和一致性，后期方便维护，提供的系统及设备为同一品牌。 |
| 8 | RFID层架标签 | 1.广泛兼容性与稳定信号：采用13.56MHz的国际通用RFID频段，确保了标签与各种RFID设备的广泛兼容性和信号传输的稳定性，适用于多种应用场景; 2.国际标准支持：支持ISO 15693和ISO 18000-3国际标准，定义了明确的通信协议和数据格式，使标签能在全球范围内高效、可靠地工作; 3.无源长寿命设计：采用无源工作模式，无需内置电池，通过外部阅读器提供能量，降低成本的同时提高标签的使用寿命; 4.唯一身份识别与数据加密：每个标签具有不可改写的唯一序列号（UID），确保在系统中准确识别每个标签，并通过加密保护数据安全; 5.高效读写与防冲突机制：支持非接触式读写操作，读写速度快，同时采用先进的防冲突算法，有效识别多个标签，避免冲突和干扰; 6.与盘点设备搭配使用：RFID电子标签与盘点设备完美结合，实现快速、准确的资产盘点，无需人工逐一扫描，只需将设备置于标签识别范围内，即可自动读取并记录标签信息，大大提高盘点效率; 7.灵活数据存储与个性化定制：内置大容量存储器支持重复读写，用户可自定义数据格式和内容，实现灵活的数据管理。同时，支持个性化定制，如添加LOGO、条形码等信息，满足不同需求。  8.为保障设备系统兼容性和一致性，后期方便维护，提供的系统及设备为同一品牌。 |
| 9 | 手持盘点设备（含平板） | 1.非接触式快速识别粘贴在文献资料上的RFID标签和RFID层架标签,完成盘点、查找等功能; 2支持图书盘点、图书查询、上架定位、图书下架等功能; 3.管理员可统计上下架报表; 4.移动式盘点图书，含平板、手持盘点仪等设备。  5.手持屏幕尺寸：1.44英寸，平板尺寸：≥10.1，射频功率：0.25-1.5W（可调）  6.为保障设备系统兼容性和一致性，后期方便维护，提供的系统及设备为同一品牌。 |
| 10 | 图书消毒柜 | 图书消毒柜又名档案消毒柜及档案文件图书消毒柜是一种用于档案文件，图书资料灭菌消毒的专用设备。该产品采用微电脑自动控制技术，能杀灭沾染在档案文件，图书资料的大肠杆菌，金黄色葡萄球菌，肝炎病菌，霉菌及各种害虫，用户根据档案图书等受污染程度，可选择不同的控制时间，进行灭菌消毒，该产品具有灭菌，消毒效率高，无死角,无污染,寿命长等特点，适用于档案，图书，文件等不可高温消毒物品的灭菌消毒。 |
| 11 | AI图书馆智能机器人 | 1.操作系统：基于Android9; 2.麦克风：6麦克风环形阵列 360度精准拾音; 3.通讯方式：wifi:2.4G/5G、4G; 4.后台灵活配置多条讲解路线，支持定点播报、问答、TTS、图片、视频多种形式，是声情并茂的专业讲解员; 5.后台可灵活配置问答，支持文字、图片、视频多种形式，且实时生效; 6.机器人分身功能：配合机器人平台或微信小程序，可以随时随地远程遥控机器人，后台可灵活配置问答，支持文字、图片、视频多种形式，且实时生效; 7.屏幕：尺寸不少于14 inch，屏幕分辨率 1920\*1080 px; 8.背景噪音<=65db的环境，可以正常使用（唤醒，对话）; 9.温度湿度：存储温度-20℃~70℃ 存储湿度 (RH）：10%～90% 使用温度 (RH）：10%～90%; 10.电池：锂电池容量10.4Ah，充电4.5小时,工作9小时,电压25.2V，电量低于10%，自动回到充电桩充电; 11.可通过小后台小程序邀约访客，访客通过机器人进行身份核实、人脸注册，完成登记，为保护用户信息及隐私数据安全等; 12.语音识别平均时延1.7-1.8秒，具备远场语音识别技术，正常安静环境下5米范围内普通话识别准确率能达到95%以上,支持读者语音查询馆内图书并精确导航至图书架位区域;。  13.为保障设备系统兼容性和一致性，后期方便维护，提供的系统及设备为同一品牌。 |
| 12 | 微型图书柜 | 1.材质：整体采用18mm厚白蜡木实木，后背板采用12mm厚白蜡木实木，木材质感强，纹理清晰，绿色环保，外观无裂缝、虫蛀、腐朽材、死节、孔洞、夹皮和树脂道、树胶道其他轻微材质缺陷，甲醛释放量≤1.5mg/L；  2.油漆：采用环保水性漆，五底三面油漆工艺。  3.采用榫卯结构。 |
| 13 | 微型图书柜【RFID 4门款】 | 1.快速多本借还：每次借还少于10秒，且支持同时借还多本; 2.藏书区独立管理：每个单元配备独立电磁锁，实现每层独立检测、独立操作管理; 3.整柜藏书量：约容160本图书; 4.读者身份验证：支持人脸识别、二维码、读者证、身份证(选配)等; 5.定时控制：配备定时开关，可以实现定时开关机; 6.光线补充：书柜内部配备LED照明灯; ★7.图书无缝循环：支持“可循环上下架”功能，读者直接还书上架，图书即进入可借状态，减少图书物流及工作人员二次上架的时间和成本(针对此功能投标人须提供文献自动定位系统软件著作权复印件); 8.支持CNMARC/UNIMARC数据的批量导入； 9.维护简单：模块式设备集成，普通工作人员即可保养及更换配件维护; 10.网络扩展：支持有线、WIFI; 11.嵌入式工业显示屏，反应灵敏，耐高温，防震防爆,10.1寸＂TFT-LCD液晶面，显示亮度250cd/M²,1920\*1080高清分辨率; 12.工控主机采用新一代处理器，高速芯片组，低功耗，运行速度快，3C和CE认证，-20-60度,四核八线或以上，主频2.0或以上，内存不低于 4G DDR4、硬盘≥128G，自带WiFi; 13.规格尺寸：900\*420\*1577mm 长宽高±5CM; 14.读卡器：支持TYPE-B/A标准的IC卡、身份证、港澳台居民居住证三合一功能读卡器,同时包括但不限于公交卡、门禁卡等的读取,采用非接触式IC卡技术(投标时需提供具有CMA或CNAS标识的有效检验报告的复印件); ★15.摄像头：双目动态识别摄像头,像素≥200万,支持室内逆光拍摄识别、夜间拍摄识别(投标时需提供具有CMA标识的有效检验报告的复印件); ★16.电磁锁：每个格口配备1把电磁锁,支持箱门开关门检测实时数据反馈,使用寿命不低于30万/次,具备异常报警功能(投标时需提供具有CMA标识的有效检验报告的复印件); ★17.实时监控：配置网络监控主机及监控摄像头,可实现远程24小时监控录像(投标时需提供具有CMA或CNAS标识的有效检验报告的复印件); ★18.语音提示：配备音频喇叭,可以实现音频提醒功能,规范读者操作流程(投标时需提供具有CMA标识的有效检验报告的复印件); ★19.材质：整机选用优质钣金,厚度≥1.2mm,工艺精细,表面经过环保喷涂处理,平整亮洁,耐用且不易腐蚀(投标时需提供具有CMA标识的有效检验报告的复印件); 20.格口门：透明可视,金属边框加透明亚克力面板组成,柜门打开时自动弹出; ★21.整机防雷击、防静电、抗撞击、防火、防腐蚀、防辐射、防划伤等安全保护(投标时需提供具有CMA或CNAS标识的有效检验报告的复印件); ★22.整机屏幕亮度可根据外界环境光线显示内容的亮度变化自动调节背光亮度,且低蓝光保护,可有效过滤LED光源发出的可见光中含有的大量有害蓝光,保护青少年群体视力健康（投标时需提供具有CMA标识的有效检验报告的复印件); 23.整机散热：具有静音设计,噪音≤35db,通过箱体结构进行散热; ★24.电击与能量的防护、与电网电源的断开、设备的互联、稳定性(投标时需提供具有CMA标识的有效检验报告的复印件); 25.所投设备内铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚的含量符合GB/T 26572-2011《电子电气产品中限用物质的限量要求》; 26.所投设备通过静电放电抗干扰度、高温存储、低温存储、湿热存储符合GB/T17626.2-2018《电磁兼容试验和测量技术静电放电抗干扰度试验》; ★27.所投设备需通过符合 GB/T 2423.2-2008《电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 B：高温》的高温试验(投标时需提供具有省级或以上质量监督检验机构出具的带有 CMA 标识的有效检验报告复印件); ★28.所投设备在元器件的使用、设备的设计和结构、各项要求的应用及各种材料、元器件和组件的验收等方面，均符且通过 GB 4943.1-2022《音视频、信息技术和通信技术设备 第 1 部分：安全要求》所规定的通用要求试验标准（投标时需提供具有省级或以上质量监督检验机构出具的带有 CMA 标识的有效检验报告复印件）; ★29.所投设备在接触电流的测量、电压的测量、未接地的可触及零部件、接地的可触及导电零部件、测量装置和网络等方面，均需符合且通过GB 4943.1-2022《音视频、信息技术和通信技术设备 第 1 部分：安全要求》中有关预期接触电压、接触电流和保护导体电流的基本要求标准（投标时需提供具有省级或以上质量监督检验机构出具的带有 CMA标识的有效检验报告复印件）; ★30.所投设备严格依循 GB/T 17626.2-2018《电磁兼容 试验和测量技术 静电放电抗扰度试验》标准符合且通过静电放电抗干扰度相关标准要求，切实保障了设备不会因静电放电干扰而产生性能下降或失效等不良状况（投标时需提供具有省级或以上质量监督检验机构出具的带有 CMA 标识的有效检验报告复印件）。  31.为保障设备系统兼容性和一致性，后期方便维护，提供的系统及设备为同一品牌。 |
| 14 | 朗读亭（室内款） | 系统应至少具备对微信登录、刷卡登录以及学号登录这三种方式的支持能力，具体的运用可依据用户的实际状况进行选择; 2. 应拥有朗读、配音、测评、背诵等功能，其涵盖内容涉及名家鉴赏、唐诗宋词、党史党章、党建文化、红色经典、平语近人、时事新闻等; 3. 系统支持在终端开展活动轮播展示、对活动进行详细介绍、呈现全国排行榜以及本机排行榜等功能，同时支持试听功能和投票功能，且活动作品能够在后台实现导出; 4. 应具备全面且丰富的阅读、听书模块，其内置的数字资源能让读者实现多元化的电子书阅读功能，读者可以自由地浏览各种类型的电子书籍，听书功能丰富多样，包括各种形式的音频资源、录制的有声读物，通过这些视听资源让读者能够以多种方式去享受阅读和聆听的乐趣; 5. 小程序支持文库朗读，文库资源种类丰富，涵盖唐诗宋词、诗歌散文、亲子儿童、经典文学选段等文学作品类，涉及红色经典、平语近人、学习四史、党性教育等党建类，包含军事频道、人文修养、重温国学、家庭教育等内容; 6. 系统免收服务费，资源免费更新，无后续使用成本；  7.朗读文章类资源总数≥300000 篇，包含以下分类：诗词大汇、英语名篇、童话寓言、诗歌散文、经典文学选段、经典电影台词、中华诗文经典、语文教材、英语教材、高分作文、红色经典、红色家书、党性教育、绕口令、习主席金句、歌颂祖国、毛泽东诗词、名家经典、读我原创、历史风貌、重温国学、节日素材、绘本朗读、生态文化诗词、军事好书等; 8.朗读背景音乐储备≥8000 首：包括安静、轻快、史诗、感人、进取、浪漫、悲伤等多种类型，主题包括歌颂祖国、励志人生、青春校园、思乡亲情、童真童趣、友谊情深、自然诗意。读者可根据不同主题的朗读内容选择不同的背景配乐，更能打造一个引人入胜的朗读情景;  9.主板采用安卓 7.0 双系统技术，确保 LINUX 与安卓系统共存，为嵌入式系统，可防止中毒、死机，且不支持安装 APP 进行影视直播，系统免收服务费; 10.屏幕为 32 寸和 21.5 寸触屏，同时支持 3.5COM 及 USB232 协议，触摸厚度为 8 毫米,屏幕亮度为 300CD/㎡（典型值），显示区域为 220×140 毫米，屏幕对比度为 800:1，屏幕等级为 G+G 防爆屏幕，响应速度为 0.01 秒; 11.音频采用 SPDIF 与 AV 相结合的模式，其中效果器为 MIMIKTV-Q8-273，同样采用的是 SPDIF 与 AV 相融合的模式; 12.额定电源功率为 220V 50HZ，整机功率不低于 1500W; 13.具备两个具有 6.5 标准接口的有线麦克风，同时内置两个带有 UHF 接收器的无线麦克风，两个耳机为 3.5 立体声输出; 14.采用高强度的钢化隔音玻璃，并且支持有线网络连接与无线网络连接这两种连接方式; 15.所投设备需符合且通过 GB/T 2423.2-2008《电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 B：高温》的高温试验； 16.所投设备在元器件的使用、设备的设计和结构、各项要求的应用及各种材料、元器件和组件的验收等方面，均符合且通过 GB 4943.1-2022《音视频、信息技术和通信技术设备 第 1 部分：安全要求》所规定的通用要求试验标准； 17.所投设备在接触电流的测量、电压的测量、未接地的可触及零部件、接地的可触及导电零部件、测量装置和网络等方面，均需符合且通过GB 4943.1-2022《音视频、信息技术和通信技术设备 第 1 部分：安全要求》中有关预期接触电压、接触电流和保护导体电流的基本要求标准。 |
| 15 | PAD平板阅读器 | 1.实时信息展示：系统首页能够实时展示时间信息; 2.电子资源展示：支持电子图书、听书、视频等资源的展示，涵盖多种格式，保证高质量呈现; 3.精选推荐与分类导航：在首页提供资源的精选推荐，并通过分类导航方便用户浏览; 4.主题分类浏览：资源按不同主题分类，如历史文化、党课学习等，便于用户选择; 5.主题快速切换：用户可在不同主题间快速切换，无需重新加载资源; 6.高效搜索功能：支持模糊匹配、精准匹配和首字母批量检索，优化搜索算法，提供流畅搜索体验; 7.仿真书架效果：采用图形渲染和物理模拟技术，提供逼真的仿真书架效果; 8.图书动态展示：支持翻页、滑动等动态操作，增加趣味性和互动性; 9.阅听同步进度：确保朗读进度与文字段落同步，翻页时自动跳转至相应位置; 10.用户体验优化：在界面设计上注重用户体验，简化操作，降低学习成本; 11.无缝资源切换：支持在阅读过程中无缝切换至相关主题下的其他资源; 12.WIFI状态监控：首页明确显示WIFI连接状态，便于管理员管理; 13.存储空间监控：自动监控本地存储空间，清理缓存数据以保障系统稳定运行; 14.多主题滚动展示：在banner区实现多主题图片的滚动展示，并支持点击跳转至对应主题资源列表  15.电子资源包含电子图书、音频以及视频等，其数量不少于 1 万册，且广泛涵盖文学小说、历史故事、名人传记、人文政治等诸多主题领域;  16.搭载7700nAH大电池，至少10小时长效续航; 17.无线连接:WIFI(5G)、蓝牙;  18.存储容量：≥8GB+128GB,不支持存储卡扩展; |
| 16 | 平板支架 | 1.适用设备尺寸范围: 4-16寸平板、墨水屏； 2.材质：碳素钢，承重力强； 3.加宽卡槽，卡槽、面板、底座全部加有防滑垫，更加稳固； 4.圆润倒角，美观舒适； 5.角度可调节； 6.面板透气，方便产品散热。 |
| 17 | 有线扫描枪 | 1.高精度扫描：采用650nm可视激光二极管作为光源，确保扫描精准度高，能准确读取各种条码; 2.快速读码：读码速度高达100次/秒，显著提升工作效率; 3.多条码类型支持：支持包括EAN-8、EAN-13、UPC-A等多种常见条码类型，满足各种应用场景需求; 4.自动/手动扫描模式：支持自动和手动两种扫描模式，用户可根据实际需求灵活选择; 5.高解析度：扫描解析度达到4mil，确保读取的条码信息清晰准确; 6.宽温工作：可在-20°C至45°C的宽温度范围内正常工作，适应各种极端工作环境; 7.低误码率：误码率低至1/500万，数据传输准确可靠; 8.长寿命设计：采用长寿命激光二极管和耐磨损材料，确保设备持久耐用; 9.智能识别：具备智能条码识别功能，能自动区分不同条码类型并进行准确读取。 |
| 18 | IC读卡器 | 1.通信接口：采用USB接口作为通信接口，具有通用性强、传输速度快等优点，确保设备与其他系统的顺畅连接和数据传输; 2.专业射频技术：通过优化射频信号处理算法，实现卓越的读写性能和稳定的信号传输; 3.智能读写优化：采用高效算法对IC卡片读写进行优化，提高读写速度，减少等待时间; 4.无缝系统集成：支持无缝集成图书管理业务系统、馆员工作站等核心系统，实现读者数据实时同步; 5.多卡兼容：支持多种IC卡片标准，包括高频、低频等，满足不同图书馆的卡片使用需求; 6.智能防冲突：具备智能防冲突机制，确保多卡同时使用时每次读写操作都能准确、快速地完成; 7.数据传输安全：采用先进的加密技术，对数据传输过程进行加密保护，确保信息安全; 8.低功耗运行：低功耗设计，减少能源消耗，延长设备使用寿命; 9.自动感应读写：支持卡片自动感应功能，用户只需靠近感应区域即可自动完成读写操作; 10.多系统兼容性：兼容多种操作系统和平台，确保在不同环境下都能顺畅使用; 11.软件连接：支持无缝集成图书管理业务系统、馆员工作站等核心系统，实现读者数据实时同步; 12.规格尺寸：长≥68mm\*宽≥100mm\*厚≥10mm范围内，重量约180g。 |
| 19 | IC借阅证 | 1. 根据采购方提供的logo及背景图进行设计，最终由采购方确认好进行印制； 2. 材质为PVC材质，加膜处理，耐磨损； 3. 如采购方提供读者清单明细，协助采购方将读者明细导入系统； |
| 20 | 图书编目（技术服务） | 1.贴粘条形码、书标、书标膜、盖馆藏章各一个； 2.图书信息录入、22类排架； 3.RFID标签与图书条形码转换绑定； 4.盘点图书馆馆藏图书，精确定位每本书的位置(需采购移动盘点设备)。 |
| 21 | 条形码 | 1.采用进口不干胶铜板纸，通过热转印技术打印，应用进口混合碳带，采用专业条码打印机打印； 2.可直接打印上图书馆的名称或单位名称 ； 字母清晰 ； 条码位数 6位--11位； 3.可定制PVC材质(挂不掉、撕不破。永久识别)。 |
| 22 | 书标 | 1. 专业定做高粘度图书馆专用书标，标准尺寸为：42MM\*28MM； 2.（也可按照学校尺寸、颜色定做）； 3.表面覆膜处理，采用激光打印机打印，保证不掉色，必须采用高粘度，保证粘贴到书上不脱落； 4.配合图书管理软件使用，方便打印及粘贴； 5.通用版50个/张，每一大张A4尺寸。 |
| 23 | 书标膜 | 1.高透专用保护膜，粘度强； 2.图书馆专用； 3.规格：50\*30mm，每卷1000枚 |

1. **项目要求**

**（一）服务要求**

2.合同期内，中标单位应成立专门的团队，负责运维服务。指定专门的负责人负责与用户的对接及协调。设立专门的工作热线，接受用户的咨询。

3.提供7\*24小时不间断电话服务，提供现场运维服务；在使用过程中接到一般故障报修通知应在10分钟内响应，紧急故障报修5分钟内响应，并开始故障处理，根据发生故障程度作出相应的措施，可通过远程指导解决及2小时内到现场进行处置，并提供不间断连续处理直至故障排除。

4.建立良好的故障申报流程，能顺利进行故障申告和故障监控，对每个故障能进行全程监控和管理。

5.同时中标人应提供以下服务项目（不限于此）：

（1）投标人应提供完善的设备安装、调试服务。包括但不仅限于：免费提供安装、调试并提供在施工过程中所需的所有线缆及相关辅材配件；

（2）对采购人的验收工作，中标人须按采购人要求进行配合工作；

（3）施工期间，中标人应遵守有关部门的管理，并遵照相关的规定；

（4）提供相应的操作培训。

**（二）安装、验收、服务期限**

1.建设周期： 合同签订后30日内完成 。

2.施工及验收要求：

（1）施工期间，中标人应遵守有关部门的管理，并遵照相关的规定。系统设备安装（包括所使用的设备、材料、布线方法、安装工艺、调试开通等）必须符合国家、行业法规和规范要求。在施工中应做好对其他设施的保护，凡造成其它设施、设备损坏的，一律由中标单位负责赔偿。

（2）投标人需派出3人及以上的项目团队人员（含项目经理1名）。项目经理对项目的总体实施进行管控，投标人应根据采购人需求安排专业技术人员完成指定时间内相关设备安装、运行情况分析等工作。

（3）采购人、监理单位和中标人须按照相关法律法规及招标文件要求、投标文件及承诺进行验收，中标人须按要求提供相应的验收资料。

3.售中、售后服务要求：

（1）中标人应在合同签订之日起5日内，需至少指派1名项目经理（需具备3年及以上相应项目管理经验，提供相应社保证明）对项目的总体实施进行施工现场管控；配置相应的实施团队驻守项目现场负责项目实施工作，确保项目正常运行，直至服务周期满。期间应服从采购人管理人员管理，并遵守现场的各项规章制度。

**（2）质保要求：投标人须提供针对本项目不少于三年保修承诺（项目终验通过之日起计算）。**

**七、培训**

中标人应免费提供技术培训服务（包括授课费、资料费、参加培训人员的差旅食宿费）。投标人需在标书中列出详细的技术培训计划，包括培训课程、参加培训的人数、培训时间、培训地点等。

**八、付款方式**

1、预付款：在合同生效后以及具备实施条件后的7个工作日内，采购人根据供应商提供的正规发票，按财政部门规定的支付方式支付合同金额的40%给供应商。

2、剩余款项：项目通过终验后7个工作日内，采购人根据供应商提供的正规发票，按财政部门规定的支付方式支付合同金额的60%。

**九、其他说明**

1、中标方提供的所有硬件设备等所涉及到的知识产权和所提供的技术资料是合法取得，并享有完整的知识产权，不会因为采购方的使用而被责令停止使用、追偿或者要求赔偿，如出现上述问题，一切经济损失和法律责任均由中标方承担。

2、保密：中标单位应保证严守在履行本合同中以任何方式知悉的采购单位的商业、技术秘密和其他商业及技术信息，不得泄露、不正当使用或允许他人使用，项目团队应签订保密责任书。

3、扩展性要求：确保在用户需求变更或增加时硬件设备可以灵活地扩展，随着业务需求的不断增长，系统能够通过硬件扩容或增加节点达到客户的性能指标要求，在免费运维期内二次建设不予收费。

4、本项目如后续已建设功能有拓展升级需要，中标人须无条件配合升级。

5、采购人认为响应人提供的产品和服务不能满足需求，可否决、终止本次采购。

6、本项目中的所配置的灯光设备和音响设备等须完全符合业务场所功能需求。

第三章 投标人须知

前附表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **内容说明及要求** | | | |
| **1** | **项目名称** | 舟山第一小学勾山校区新建学校智慧云图书室设备设施采购项目 | **项目编号** | ZSJY2025-ZFCG-176# |
| **2** | **采购内容** | 详见第二章采购需求 | **资金来源** | 财政性资金 |
| **3** | **项目预算** | 556610元。 | | |
| **4** | **踏勘现场** | 采购代理机构不组织踏勘，如投标人需进行现场踏勘的，须跟采购人进行协商。但投标人不得因此使采购人承担有关责任和蒙受损失，投标人应承担踏勘现场的责任和风险。 | | |
| **5** | **建设周期** | 合同签订后30日内完成 | | |
| **6** | **质保期** | 详见第二章采购需求 | | |
| **7** | **投标有效期** | 90日历天。（从开标截止之日起） | | |
| **8** | **评标办法** | 综合评分法 | | |
| **9** | **签订合同** | 中标通知书发出后 30 天内。 | | |
| **10** | **资金结算** | 详见第二章采购需求 | | |
| **11** | **投标报价**  **与费用** | 1、投标人所投报的投标报价为投标人所能承受的整个项目的一次性最终合同总价，包括完成本项目工作内容所需的一切费用。合同总价不得超过本项目对应的预算金额。  2、按国家规定由中标人缴纳的各种税收已包含在投标总价内，由中标人向税务机关缴纳相关费用。  3、投标人应承担其参加本招标活动自身所发生的费用。  4、本项目的采购代理费由中标方支付，收费金额为8000元。  支结算方式及时间为：中标单位在领取中标通知书前向采购代理机构支付招标代理费。  收款单位名称：舟山建银工程造价审查中心有限公司  开户银行：舟山市建行营业部  银行账号：33001706260050001984 | | |
| **12** | **履约保证金** | 无 | | |
| **13** | **投标文件**  **的组成** | 投标文件由资格证明文件、商务及技术文件、投标报价文件三部分组成。 | | |
| **14** | **投标文件**  **的递交** | 在开标截至时间前须在政采云系统里上传加密的电子版投标文件。同时还须在开标现场递交一份未加密的电子版投标文件，该电子投标文件应为政采云投标客户端生成的电子标书（后缀名为.bfbs）,投标人解密异常或未按时解密时应急使用），介质可以是U盘或DVD光盘。  投标人递交备份投标文件时，如出现下列情况之一的，**将被拒收：**  1、未按规定密封或标记的投标文件；  2、由于包装不妥，在送交途中严重损坏的；  3、超过规定时间送达的；  4、仅提供备份投标文件的，投标无效。  当发生解密失败或未按时解密的，如投标人未按要求提交备份电子投标文件的，造成项目开评标活动无法进行下去的，投标无效，相关风险由投标人自行承担。 | | |
| **15** | **投标文件**  **的密封要求** | 投标人线上制作投标文件并采用CA数字证书进行电子签章及加密。  投标人备份投标文件应密封封装，注明投标人名称、项目名称并封口处加盖公章。 | | |
| **16** | **投标文件提交/开标截止时间** | 2025年07月30日09:00（北京时间） | | |
| **17** | **答疑与澄清** | 供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自收到采购文件之日（发售截止日之后收到采购文件的，以发售截止日为准）或者采购文件公告期限届满之日（公告发布后的第6个工作日）起7个工作日内，以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载 | | |
| **18** | **投标人注册** | 各投标人须在投标截止时间前根据浙江省财政厅《关于开展政府采购供应商网上注册登记和诚信管理工作的通知》（浙财采监【2010】8号文）的要求，通过浙江政府采购网申请注册加入政府采购投标人库。以免影响享受相关政策优惠及成交后的款项支付。  投标人在申请注册前，请认真阅读，学习《中华人民共和国政府采购法》等相关法规规定。 | | |
| **19** | **不良信用记录查询** | 根据财库〔2016〕125号《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》要求，采购代理机构将对投标人信用记录进行查询并甄别。  1.信用信息查询的截止时点：投标截止日；  2.查询渠道：“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）；  3.信用信息查询记录和证据留存具体方式：采购代理机构将查询网页打印并保存；  4.信用信息的使用规则：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的投标人，将拒绝其参与政府采购活动；  5.行政处罚较大数额罚款标准认定：按照《财库[2022]3号文件》进行认定。  6.若联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。 | | |
| **20** | **小微企业有关政策** | **本项目专门面向中小企业采购，供应商应为中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业）。** | | |
| **本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：工业** | | |
| **本项目为货物类采购项目。** | | |
| 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）规定：  1.本办法所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。  符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。  2.在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：  （1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；  （2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；  （3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。  在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。  3.在政府采购活动中，监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受本办法规定的中小企业扶持政策；监狱企业、残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。  本项目中小企业扶持政策：  1.【预留份额政策】本项目专门面向中小企业采购，供应商应为中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业）：  （1）中小企业须提供《中小企业声明函》，附在资格证明文件内，否则不享受预留份额政策；  （2）监狱企业须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，附在资格证明文件内，否则不享受预留份额政策；  （3）残疾人福利性单位须提供《残疾人福利性单位声明函》，附在资格证明文件内，否则不享受预留份额政策。 | | |
| **21** | **信贷政策** | 1.为有效破解当前中小微企业面临的“融资难、融资贵”困局，充分发挥好政府采购扶持小微企业发展的政策功能，属于舟山市内的各中小企业可凭政府采购项目中标通知书等材料向舟山市政府采购信用融资合作银行申请相关融资产品，有关的合作银行详见下表：   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 舟山市政府采购信用融资合作银行 | | | | | 银行名称 | 产品特点 | 经办人 | 联系方式 | | 中国工商银行股份有限公司舟山分行 | 融资额度高，融资金额最高可至订单金额70%，线上申请，随借随还。2.融资利率低，最低可至当期LPR利率。  3.担保方式灵活，以政府采购合同进行融资，无需另外抵押。 | 柳超颖 | 0580-2166242,  15858076468 | | 中国建设银行股份有限公司舟山分行 | 快速便捷：全流程线上操作，通过浙江省政府采购网数据审核信用额度，建行供应链平台快速放款。  申请额度高：单笔融资额度最高可达政府采购合同金额的90%，单户额度最高可达3000万。  无需额外抵押：以浙江省政府采购网备案公示的政府采购合同进行融资，无需额外抵押担保。  利率优惠：给予流动资金贷款最优惠利率。 | 普陀片区：蔡妮妮  定海片区：杨莹  自贸区片区：方晓 | 普陀片区：  13957201791  定海片区：  13655803997  自贸区片区：  13587086324 | | 杭州银行股份有限公司舟山市分行 | “云采贷”是杭州银行为政府采购供应商提供的纯信用贷款产品。客户申请、签约、放款全流程线上化，平台注册入库并取得采购合同即可申请，融资比例最高达采购订单的80%，单户、单笔最高可达3000万，最长期限一年。 | 方经理 | 0580-2185201，  18205800451 | | 招商银行股份有限公司浙江自贸试验区舟山分行 | 小企业政采贷是招商银行为政府采购成交供应商提供的用于履行政府采购合同的专属融资产品。优势：一、额度高。根据企业上一年或近一年获得政府采购成交及成交通知的一定比例给予额度，最高可达3000万元，单笔提款金额最高至合同金额的90%。二、操作简便、模式丰富。客户通过我行一网通等渠道在线申请。支持线上用款，按日计息，随借随还，利率最低至当期LPR。三、担保方式灵活。实际控制人夫妇担保＋融资项下应收账款质押作为辅助，无需抵押，一次性签署合作协议。 | 李玲 | 0580-2061710，  13957227971 | | 温州银行股份有限公司舟山市分行 | 单户授信敞口最高不超过1000万元，且最高额度核定一般不超过借款人（含实际控制人控制的其他经营实体）最近13个月合计有效中标合同金额的70%。  单笔借款额度最高不超过1000万元，单笔业务授信额度不超过“政采云平台”提供的中标通知书承载的中标金额或本次申请授信提供的采购合同金额的80%，且用信金额不超过采购合同未付金额的80%。  借款人中标采购人自行采购项目并向我行发起授信申请的，单笔业务授信敞口不超500万元，且不超过借款人中标通知书承载的中标金额或本次申请授信提供的采购合同的80%。  符合我行采购人资质的，且负债率不超75%，配合应收账款质押登记确认的，并可出具确认函，单笔借款额度可按不超过采购合同的90%办理。 | 郑贤栋 | 058—8866086 | | 交通银行股份有限公司舟山分行 | 交通银行政采贷，线上版本最长期限1年，融资金额一般不超过1000万；线下版本期限最长两年，额度最高2,000万，单笔提款金额最高至采购合同金额的70%。担保方式为信用（附加该笔业务项下未来应收账款质押、实际控制人及配偶个人保证），随借随还，利率最低至当期LPR。 | 赵争艳 | 0580-2260728  13758007280 | | 中信银行股份有限公司舟山分行 | 中信银行“政采e贷”产品特点：根据政府采购成交通知书或合同，以政府财政支付资金为主要还款来源，为成交小微企业提供流动资金贷款。产品实现预授信、贷款申请、应收账款质押、授信审批、自助提款等环节的线上化、自动化处理，操作便利，授信额度最高不超过1000万元，贷款期限最长1年，利率低。 | 黄丽 | 13905808032 | | 泰隆银行舟山市分行 | 符合我行基本准入，期限对照订单最长不超过1年，额度最高1000万，担保方式享受信用贷款执行，可由成交企业或其实际控制人出面申请，利率最低可至当期LPR ，对于合同期限确实超过一年的，可享受无还本续贷至合同付款日。 | 胡亢宇 | 17605868703 | | 中国农业银行股份有限公司舟山分行 | “政采贷”业务原则上不超过政府采购合同实有金额的80%，单户借款额度不超过500万元。借款到期日不晚于合同约定付款日后90天，原则上不超过1年，最长可放宽至2年。应收账款形成前，可采用信用方式用信并追加供应商法定代表人或实际控制人连带责任保证担保；应收账款形成后，信用方式用信需变更为应收账款质押担保。 | 苏华瞻 | 13967228926 | | 中国邮政储蓄银行股份有限公司舟山市分行 | 符合我行基本准入，授信额度使用期最高为2年，单户授信最高为500万，担保方式享受信用贷款执行，利率最低可至当期LPR ，有无还本续贷，12月份线上产品可以自主自贷。 | 蒋志燕 | 13732527321 |   2.一般步骤  （1）供应商先与银行对接，办理融资前期手续；  （2）供应商中标后，凭中标通知书等材料，向相关合作银行发出融资申请；  （3）银行、供应商线上办理审批、放贷事宜。  3.注意事项  （1）中标供应商需确保政府采购合同的收款账户与融资银行开户账户一致。  （2）用于政府采购信用融资的政府采购合同，应当包含如下条款：“第 条：政府采购合同贷款  本合同同时用于乙方向 银行（金融机构）申请政府采购信用贷款。  本合同一经签订，原则上不得更改乙方收款账户信息。确须更改的，乙方应取得原合同收款账户开户银行书面同意，否则修改后的合同不予备案，采购资金不予支付。” | | |

**一．总 则**

**（一）适用范围**

本采购文件适用于 舟山第一小学勾山校区新建学校智慧云图书室设备设施采购项目 的招标、投标、评标、定标、验收、合同履约、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

**（二）定义**

1. 招标采购单位系指组织本次招标的采购人和采购代理机构。

2.“投标人”系指向采购人提交投标文件的单位或个人。

3.“产品”系指供方按采购文件规定，须向采购人提供的一切设备、保险、税金、备品备件、工具、手册及其它有关技术资料和材料。

4.“服务”系指采购文件规定投标人须承担的安装、调试、技术协助、校准、培训、技术指导以及其他类似的义务。

5.“项目”系指投标人按采购文件规定向采购人提供的产品和服务。

6.“中标人”是指经审查通过，并经公示无异议的投标人。

7.“投标人代表”是指投标人法定代表人或被投标人法定代表人授权委托的人。

8.“书面形式”包括信函、传真、电报、电子文档等。

**（三）采购方式**

本次采购采用公开采购方式进行。

**（四）采购预算**

本次采购以最高限价 556610 元作为上限价，超过作无效标处理。

1. **投标委托**

如投标人代表不是法定代表人，须有法定代表人出具的授权委托书（格式见第六章）。

1. **费用**

不论采购结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用（采购文件另有规定除外）。

1. **联合体投标**

本项目不接受联合体投标。

1. **转包与分包**

本项目不允许转包。

本项目不允许分包（除合同条款约定的允许内容除外）。

**（九）特别说明：**

1.对投标人的限制

**▲单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目投标。**

2.投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有。投标人投标所使用的采购项目实施人员必须为本法人员工（或必须为本法人或控股公司正式员工）。

3.投标人应仔细阅读采购文件的所有内容，按照采购文件的要求提交投标投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

4.投标人在投标活动中提供任何虚假材料,其投标无效，并报监管部门查处；中标后发现的,中标人须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》第49条之规定双倍赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

**（十）质疑和投诉**

**1、质疑**

1.1根据财政部94号令（《政府采购质疑和投诉办法》）的规定，投标人认为采购文件、招标过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向招标代理机构提出质疑，投标人在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

（1）投标人如认为招标公告信息使自身的合法权益受到损害的，应于自招标公告期限届满之日起七个工作日内以书面形式向招标代理机构提出质疑；

（2）投标人如认为采购文件使自身的合法权益受到损害的，应按投标人须知前附表中质疑一栏中规定时间内提出要求；

（3）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（4）投标人如认为招标过程和中标结果使自身的合法权益受到损害的，应于中标结果公告期限届满之日起七个工作日内以书面形式向招标代理机构一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

1.2提出质疑的投标人（以下简称质疑投标人）应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

1.3投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投标人可以委托代理人进行质疑和投诉。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。代理人提出质疑和投诉，应当提交投标人签署的授权委托书。

以联合体形式参加政府采购活动的，其投诉应当由组成联合体的所有投标人共同提出。

1.4投标人提交的质疑书需一式三份，质疑书至少应包括下列主要内容：

（一）投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（二）质疑项目的名称、编号；

（三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（四）事实依据；

（五）必要的法律依据；

（六）提出质疑的日期。

1.5采购人、采购代理机构不得拒收质疑投标人在法定质疑期内发出的质疑函，应当在收到质疑函后7个工作日内作出答复，质疑答复的内容不得涉及商业秘密，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人。

**2、投诉**

2.1质疑投标人对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向《政府采购质疑和投诉办法》第六条规定的财政部门提起投诉。

2.2投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

2.3投诉人提起投诉应当符合下列条件：

（一）提起投诉前已依法进行质疑；

（二）投诉书内容符合本办法的规定；

（三）在投诉有效期限内提起投诉；

（四）同一投诉事项未经财政部门投诉处理；

（五）财政部规定的其他条件。

2.4投诉人在全国范围12个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录名单。

2.5投诉人有下列行为之一的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其1至3年内参加政府采购活动：

（一）捏造事实；

（二）提供虚假材料；

（三）以非法手段取得证明材料。证据来源的合法性存在明显疑问，投诉人无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料。

2.6政府采购投标人质疑函范本，详见附件。

**二．投标文件**

**（一）采购文件的构成。本采购文件由以下部分组成：**

第一章 采购公告

第二章 采购需求

第三章 投标人须知

第四章 评标办法及标准

第五章 合同主要条款

第六章 投标文件相关格式

**（二）投标人的风险**

投标人没有按照采购文件要求提供全部资料，或者投标人没有对采购文件在各方面作出实质性响应是投标人的风险，责任自负。

**（三）采购文件的澄清与修改**

1.投标人应认真阅读本采购文件，发现其中有误或有要求不合理的，投标人须在采购公告期限届满之日起7个工作日内，以书面形式一次性向采购人和采购代理机构提出。招标、采购单位对已发出的采购文件进行必要澄清、答复、修改或补充的，应当在采购文件要求提交投标文件截止时间15天前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告，并通知所有已报名的潜在投标人。

2.采购文件的答复、澄清、修改、补充通知实质上改变采购需求相关内容，且自采购文件的答复、澄清、修改、补充通知发出之日起至投标截止时间止不足15天的，招标采购单位可视情况推迟投标截止时间和开标时间，按规定在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布变更公告，并将变更后的时间通知所有已报名的潜在投标人。

3.采购文件澄清、答复、修改、补充的内容为采购文件的组成部分。当采购文件与采购文件的答复、澄清、修改、补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的变更公告为准。

4.采购文件的澄清、答复、修改或补充都应该通过本采购代理机构以法定形式发布。

**三．投标文件的编制**

**（一）投标文件的签署**

**1.1电子投标文件部分：**

投标人应根据“政采云投标人项目采购-电子交易操作指南”及本招标文件规定的格式和顺序编制电子投标文件并进行关联定位。

**1.2备份投标文件部分：**

电子投标文件的备份文件，以DVD光盘或U盘形式存储，并单独密封递交。

**（二）投标文件的组成**

**投标文件由资格证明文件、商务及技术文件、投标报价文件三部分组成。**电子投标文件中所须加盖公章部分均采用CA签章。

**1.资格证明文件：**

1.1投标人有效的法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明（复印件）

[①如投标人是企业（包括合伙企业），提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；②如投标人是事业单位，提供有效的“事业单位法人证书”；③如投标人是非企业专业服务机构的，提供执业许可证、非企业登记证书等证明文件；④如投标人是个体工商户，提供有效的“个体工商户营业执照”；⑤如投标人是自然人，提供有效的自然人身份证明。]

1.2投标人法定代表人（或单位负责人）身份证复印件；

1.3符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函；（格式见附件）

1.4投标函；（格式见附件）

1.5声明函；（格式见附件）

1.6法定代表人（或单位负责人）授权函，非法定代表人（或单位负责人）参加投标时提供；（（格式见附件））

1.7投标人代表身份证复印件，非法定代表人（或单位负责人）参加投标时提供。

1.8中小企业声明函（符合以下任意一项要求即可）；

1. 中小企业（符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业）：《中小企业声明函》；

（2）在货物采购项目中，供应商提供的所有货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；《中小企业声明函（货物）》

（3）监狱企业（视同小微企业）：由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；

（4）残疾人福利性单位（视同小微企业）：《残疾人福利性单位声明函》；

**1.9政府采购活动现场确认声明书（本表在解密后,尽快填写完整发至495302826@qq.com邮箱）**

**2.商务技术文件：**

以下涉及的有关内容均须提供合法有效的证明材料复印件。（特别注明的除外）

2.1投标人综合能力；

2.2相关业绩；

2.3拟派本项目团队；

2.4产品技术参数偏离；

2.5施工组织方案；

2.6质量管控方案；

2.7售后方案；

2.8培训方案；

2.9本招标文件要求提供的和投标人认为需要提供的其它说明和资料/文件。

**3.投标报价文件：**

3.1投标报价一览表（格式见附件）；

3.2投标报价明细表（格式见附件）；

3.3投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（如有，格式自拟）。

**（二）投标文件的语言及计量**

1.投标文件以及投标人与采购人就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

2.投标计量单位，采购文件已有明确规定的，使用采购文件规定的计量单位；采购文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元），否则视同未响应。

**（三）投标报价**

1.详见《投标人须知前附表》

2.投标文件针对同一内容只允许有一个报价，有选择的或有条件的报价将不予接受。

**（四）投标文件的有效期**

1.自投标截止日起**90 天**投标文件应保持有效。有效期不足的投标文件将被拒绝。

2.在特殊情况下，采购人可与投标人协商延长投标书的有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。

3.中标人的投标文件自开标之日起至合同履行完毕止均应保持有效。

**（五）投标文件的包装、递交、修改和撤回**

1、投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回电子投标文件。补充或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标、响应截止时间后送达的投标、响应文件，将被政采云平台拒收。

2、投标人应当在投标截止时间前一天将以介质存储的数据电文形式的备份投标文件寄到或送达采购代理公司。地址：舟山市定海区临城街道建设大厦D座11楼代理部，舟山建银工程造价审查中心有限公司。也可开标现场递交，逾期送达或未密封将被拒收。

投标人递交以介质存储的数据电文形式的备份投标文件和纸质备份投标文件时，如出现下列情况之一的，将被拒收：

（1）未按规定密封或标记的投标文件；

（2）由于包装不妥，在送交途中严重破损或失散的；

（3）未成功办理投标人报名手续的；

（4）超过投标截止时间送达的；

仅提供备份投标文件的，投标无效。

仅提供其中一种形式的备份投标文件，造成项目开评标活动无法进行下去的，投标无效，相关风险由投标人自行承担。

3、响应文件未按时解密，投标人提供了备份响应文件的，以备份响应文件作为依据，否则视为响应文件撤回。

4、备份投标文件须密封封装。包装封面上应注明投标人名称，封口处加盖投标人公章。

**（六）投标无效的情形**

实质上没有响应采购文件要求的投标将被视为无效投标。投标人不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。经评标委员会认定属于投标人疏忽、笔误所造成的差错，应当允许其在评标结束之前进行修改或者补正（评审小组和投标人通过电子交易平台交换数据电文）。修改或者补正投标文件必须以书面形式进行，并应在中标结果公告之前查核原件。限期内不补正或经补正后仍不符合采购文件要求的，应认定其投标无效。投标人修改、补正投标文件后，不影响评标委员会对其投标文件所作的评价和评分结果。

**1.在符合性审查和商务评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效投标：**

1.1投标文件未按采购文件要求签字、盖章的；

1.2资格证明文件不全的，或者不符合采购文件标明的资格要求的；

1.3投标文件组成不全的；

1.4投标文件无法定代表人或授权人签字；或未提供法定代表人授权委托书；

1.5投标代表人未能出具身份证明或与法定代表人授权委托人身份不符的；

1.6投标文件的实质性内容未使用中文表述、意思表述不明确、前后矛盾或者使用计量单位不符合采购文件要求的；（经评审小组认定允许其在线更正的笔误除外）

1.7投标文件的关键内容字迹模糊、无法辨认的，或者投标文件中经修正的内容字迹模糊难以辩认或者修改处未按规定签名盖章的；

1.8投标有效期、交货时间、质保期等商务条款不能满足采购文件要求的；

1.9未响应采购文件实质性要求或者投标文件有采购人不能接受的附加条件的；

**1.10除政府采购法律法规规章规定的属于恶意串通、视为串通投标情形外，在不影响公平竞争的前提下，采购人在采购文件中明确规定参与同一个采购包（标段）的供应商存在下列情形之一且无法合理解释的，其投标（响应）文件无效：（1）不同供应商的电子投标（响应）文件上传计算机的网卡MAC地址或硬盘序列号等硬件信息相同的；（2）上传的电子投标（响应）文件若出现使用本项目其他投标（响应）供应商的数字证书加密的，或者加盖本项目其他投标（响应）供应商的电子印章的；（3）不同供应商的投标（响应）文件的内容存在3处（含）以上错误一致的；（4）不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的。**

**2.在技术评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效响应：**

2.1投标文件标明的响应或偏离与事实不符或虚假投标的；

2.2投标技术方案不明确，存在一个或一个以上备选（替代）投标方案的；

**3.在投标报价文件评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效响应：**

3.1未采用人民币报价或者未按照采购文件标明的币种报价的；

3.2报价超出最高限价，或者超出采购预算金额，采购人不能支付的；投标人的投标报价经评标委员会审定认为存在不合理的、恶性的低价竞争的，且投标人又不能提供出有效证明的作无效标处理。

3.3投标报价具有选择性，或者开标价格与投标文件承诺的优惠（折扣）价格不一致的；

3.4投标报价明细表总金额与开标一览表总价不一致。

3.5投标报价文件在投标文件商务技术部分中出现投标报价信息的。

3.6.法律、法规和采购文件规定的其他无效情形。

**（七）出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，中止电子交易活动：**

1.电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

2.电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

3.电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

4.病毒发作导致不能进行正常操作的；

5.其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

出现前款规定情形，不影响采购公平、公正性的，采购代理机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动，也可以决定某些环节以纸质形式进行；影响或可能影响采购公平、公正性的，重新采购。

**（八）被拒绝的投标文件为无效。**

**四．开标**

**电子招投标开标及评审程序**

1.采购组织机构按照规定的时间通过政采云系统组织开标、开启投标文件，所有投标人均应当准时在线参加。

2.投标截止时间后，投标人登录政采云平台，用“项目采购-开标评标”功能对电子投标文件进行**在线解密。**在线解密电子投标文件时间**为开标时间起半个小时内（投标人需自备电脑在线解密）；**

3、各投标人的资格由采购单位人员负责审核；评标委员会对符合性和商务技术响应文件进行评审；

4、在系统上公开资格和商务技术评审结果；

5、在系统上公开报价开标情况；

6、评标委员会对报价情况进行评审；

7、在系统上公布评审结果。

特别说明：政采云公司如对电子化开标及评审程序有调整的，按调整后的程序操作。

**五．评标**

**（一）组建评标委员会**

评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数为5人（含）以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

**（二）评标程序**

**1.投标文件初审**

初审分为资格性检查和符合性检查。

1.1资格性检查。依据法律法规和采购文件的规定，对投标文件中的资格证明等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

1.2符合性检查。依据采购文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对采购文件的响应程度进行审查，以确定是否对采购文件的实质性要求作出响应。

**2.实质审查**

2.1评标委员会审查投标文件的实质性内容是否符合采购文件的实质性要求。

2.2评标委员会将根据投标人的投标文件进行审查、核对，如有疑问，将对投标人通过电子系统进行询标，投标人向评标委员会澄清有关问题，并最终以电子形式进行答复。投标人拒绝澄清或者澄清的内容改变了投标文件的实质性内容的，评标委员会有权对该投标文件作出不利于投标人的评判。

2.3评审小组商务、技术方案响应性评定；

2.4各投标人的技术得分为所有评委的有效评分的算术平均数，由指定专人进行计算复核。

2.5评标委员会完成评标后，评委对各部分得分汇总，计算出本项目综合评估分。评标委员会按评标原则通过电子系统向采购人及采购代理机构提交评审报告。

**（三）澄清问题的形式**

对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人与评审小组通过电子交易平台交换数据电文的形式进行，给予投标人提交澄清说明或补正的时间不少于半个小时，投标人已经明确表示澄清说明或补正完毕的除外。不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

**（四）错误修正**

投标文件如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

1.如果用数字表示的数额与文字表示的数额不一致的，以文字数额为准；

2.当单价和数量的乘积与合价不一致时，通常以标出的单价为准。除非评审小组认为单价属明显的小数点错误，此时应以标出的合价为准，并修改单价。

3.按上述修改错误的方法，调整投标文件中的投标报价文件，经投标人确认后，调整后的投标报价对投标人起约束作用。

**按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价，投标人通过电文并签章确认后，调整后的投标报价对投标人具有约束作用。如果投标人不接受修正后的报价，则其投标将作为无效投标处理。**

**（五）评标原则和评标办法**

1.评标委员会必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

2.评标办法。本项目评标办法是综合评分法，具体评标内容及评分标准等详见《第四章：评标办法及评分标准》。

3、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》

第三十一条：使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

**本项目核心产品： AI图书馆智能机器人 。核心产品同时为相同品牌时，符合第三十一条的规定。**

第四十三条：公开招标数额标准以上的采购项目，投标截止后投标人不足3家或者通过资格审查或符合性审查的投标人不足3家的，除采购任务取消情形外，按照以下方式处理：

（一）招标文件存在不合理条款或者招标程序不符合规定的，采购人、采购代理机构改正后依法重新招标；

（二）招标文件没有不合理条款、招标程序符合规定，需要采用其他采购人式采购的，采购人应当依法报财政部门批准。

**（六）评标过程的监控**

本项目评标过程实行全程录音、录像监控。

**六．定标**

（一）确定中标人。本项目由采购人事先授权评审小组确定中标候选人3名。推荐第一名中标候选人为中标人，经采购人确认后，确定项目中标人，同时发布采购结果公告，发出中标通知书。

1.采购代理机构在评标结束后在2个工作日内将评审报告交采购人确认。

2.投标人对评审结果无异议的，采购人应在收到评审报告后5个工作日内对评审结果进行确认。如有投标人对评审结果提出质疑的，采购人可在质疑处理完毕后确定中标人。

3.采购人依法确定中标人后2个工作日内，采购代理机构以书面形式发出《中标通知书》,并同时在相关网站上发布中标公告。

（二）中标人因自身原因放弃中标或因不可抗力不能履行合同的；经质疑，采购代理机构审查确认因中标人在本次采购活动中存在违法违规行为或其他原因使质疑成立的，如发生上述两种情况的，采购人可以与排位在中标人之后第一位的中标候选人签订采购合同，以此类推。

**七．合同授予**

（一）签订合同

1.中标人应自接到中标通知书后30日内与采购人签定合同。同时，采购代理机构对合同内容进行审查，如发现与采购结果和投标承诺内容不一致的，应予以纠正。

2.中标人拖延、拒签合同的，将上报监管部门并取消中标资格。

（二）合同公告

采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

**八．招标代理服务费**

**（一）招标代理服务费**

本项目的采购代理费由中标方支付，收费金额为8000元。

支结算方式及时间为：在领取中标通知书之前由中标单位向采购代理机构一次性付清。

收款单位名称：舟山建银工程造价审查中心有限公司

开户银行：舟山市建行营业部

银行账号：33001706260050001984

**九．解释权**

**1.解释权**

凡涉及本次采购文件的解释权均属于舟山建银工程造价审查中心有限公司。

第四章 评标办法及评分标准

**综合评分法**

为公正、公平、科学地选择中标人，根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规的规定，并结合本项目的实际，制定本办法。

本办法适用于 舟山第一小学勾山校区新建学校智慧云图书室设备设施采购项目 。

**中标依据：**在不高于最高限价的前提下，综合评分最高者为中标候选人。

**最高限价：556610元。**

**一、资格审查**

1、由采购代理机构对投标人的资格进行审查。

2、按以下内容审核投标文件是否符合招标文件的资格文件要求。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **投标人**  **内容** | **审核标准** |
| 1 | 符合《中华人民共和国政府采购法》第22条规定的要求； |  |
| 2 | 符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函； |  |
| 3 | 投标函； |  |
| 4 | 声明函； |  |
| 5 | 投标人法定代表人身份证复印件； |  |
| 6 | 法定代表人授权函，非法定代表人参加投标时提供； |  |
| 7 | 投标人代表身份证复印件，非法定代表人参加投标时提供； |  |
| 8 | 提供中小企业声明函； |  |
| **结 论** | |  |

注：1、表中只需填写“√”或“×”； 2、在结论栏中填写“合格”或“不合格”。

**二、中标候选人的选取**

将综合评分从高到低排序，得出投标人名次,按照综合评分名次推荐中标候选人3名。综合评分相同时，按投标报价由低到高顺序排列，综合评分且投标报价相同的，抽签决定排序（弃权视为自动放弃中标资格）。

**三、中标人选取依据**

评审小组根据综合评分得分排序，推荐第一名中标候选人为中标人，经采购人确认后，确定项目中标人，同时发布采购结果公告，发出中标通知书。

**四、综合评估分计分方法**

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按下列公式计算：投标报价得分＝（评标基准价/投标报价）×30。

根据《中华人民共和国财政部令第87号--政府采购货物和服务招标投标管理办法》第六十条的规定：评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

在评分时，各投标人投标报价得分保留小数点后二位，第三位四舍五入。评审专家打分准确到小数点后一位，综合评估分=商务技术部分得分＋投标报价得分，商务技术部分得分为所有评委评分的算术平均值，得分保留小数点后二位。

**评标指标：**

|  |  |
| --- | --- |
| 评价指标 | 分值 |
| 商务、技术部分 | 70 |
| 投标报价 | 30 |
| 合计 | 100 |

**项目评分表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目 | 评分因素 | 分值 | 评分标准 |
| 1 | 投标报价(30分） | 报价 | 30 | 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按下列公式计算：投标报价得分＝（评标基准价/投标报价）×30。  因落实政府采购政策需要进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。 |
| 2 | 商务  技术部分（70分） | 投标人综合能力 | 4 | 1、投标人具有有效期内质量管理体系认证得1分；（认证范围：安全技术防范系统设计、安装、施工、维护或数据中心基础设施维护）  2、投标人具有有效期内信息安全管理体系证书得1分；（认证范围：计算机应用软件研发及系统集成）  3、投标人具有有效期内信息技术服务管理体系认证证书得1分；（认证范围：向外部客户提供计算机应用软件开发和运维服务）  4、投标人具有有效期内环境管理体系认证证书得1分。（认证范围：电子与智能化工程施工或机电工程施工） 注：以上证书需提供证书复印件证明材料，未提供不得分。 |
| 3 | 相关业绩 | 3 | 投标人2022年1月1日以来（以合同签订时间为准）承接过类似案例业绩,每提供一份采购合同，得1.5分，最高得3分。  注：提供合同复印件，否则不得分。 |
| 4 | 拟派本项目团队 | 7 | 项目经理（1名）： 投标人拟派的项目经理具有高级工程师（通信信息专业）的得1分、网络工程师证书的得1分，本项最多得2分；  注:1.提供人员证书复印件及近三个月任意一个月的本单位社保缴纳证明材料，否则不得分。  2.投标人提供的同类证书等级高于上述证书的，视作满足要求。 |
| 5 | 项目团队（除项目经理外）：  投标人拟派的团队成员具有IT服务工程师、信息系统项目管理师、LTE网络工程师，系统集成项目管理工程师，通信工程师，每种证书得1分，最多得5分。同类证书不重复计分。  注：提供人员证书复印件及近三个月任意一个月的本单位社保缴纳证明材料，否则不得分。一人多证或多人一证不重复得分。 |
| 6 | 产品技术参数偏离 | 20 | 根据投标人所投产品的技术参数要求响应情况进行评分：  1、标“★”为重要参数，每负偏离一项扣 0.5 分；扣完为止。共30项，完全满足得 15 分。  2、对于未标“▲”、“★”的参数为一般技术参数，每负偏离一项扣 0.02 分；扣完为止。共250项，完全满足得 5 分。  注：要求提供相关证明材料的，以证明材料为准，不提供或不符合要求的视作负偏离。 |
| 7 | 施工组织方案 | 15 | 根据投标人结合本项目的实际情况和需求等制定的施工组织方案，包含施工方法、现场管理办法、工程进度安排、安全防护措施、功能测试和试运行方案情况打分，最多得15分。  以上每点，描述完整详细且与采购人实际需求完全契合的得3分；  描述较详细完整或与采购人实际需求部分符合的得1.5分；  未提供或完全不符合采购人需求的得0分。 |
| 8 | 质量管控方案 | 6 | 根据投标人提供的质量管控方案，包含事前管控措施、事中管控措施、事后管控措施情况打分，最多得6分。  以上每点，描述完整详细且与采购人实际需求完全契合的得2分；  描述较详细完整或与采购人实际需求部分符合的得1分；  未提供或完全不符合采购人需求的得0分。 |
| 9 | 售后方案 | 12 | 根据投标人提供的售后方案，包含服务体系方案、售后服务方案、服务承诺情况、故障应急方案进行打分，最多得12分。  以上每点，描述完整详细且与采购人实际需求完全契合的得3分；  描述较详细完整或与采购人实际需求部分符合的得1.5分；  未提供或完全不符合采购人需求的得0分。 |
| 10 | 培训方案 | 3 | 根据投标人提供的培训方案，包括培训组织、人员配备和时间地点安排、效果达成情况打分，最多得3分。  以上每点，描述完整详细且与采购人实际需求完全契合的得1分；  描述较详细完整或与采购人实际需求部分符合的得0.5分；  未提供或完全不符合采购人需求的得0分。 |
| 11 | 合计 | 100 |  |

**注：供应商应提供以上相关材料的复印件并加盖公章。**

第五章 合同主要条款

**合同主要条款（本合同为合同样稿，最终稿由双方协商后确定）**

项目名称： 项目编号：

甲方：（买方）

乙方：（卖方）

甲、乙双方关于 项目（项目编号： ）公开招标采购的结果，签署本合同。

下列文件构成本合同的组成部分：

1. 合同条款
2. 公开招标采购文件
3. 有关补充文件
4. 投标文件
5. 现场的书面承诺

本合同的范围和条件应与上述文件内容一致。

**一、货物内容**

**附件：设备详细技术参数**

**二、合同金额**

本合同金额为（大写）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元（￥\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元）人民币。

**三、技术资料**

1.乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

2.没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

**四、知识产权**

乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

**五、产权担保**

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

**六、履约保证金**

乙方交纳人民币 元作为本合同的履约保证金。

**七、转包或分包**

1.本合同范围的货物，应由乙方直接供应，不得转让他人供应；

2.除非得到甲方的书面同意，乙方不得将本合同范围的货物全部或部分分包给他人供应；

3.如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权解除合同，没收履约保证金并追究乙方的违约责任。

**八、质保期**

1.质保期整体 年。（自交货验收合格之日起计）

**九、交货期、交货方式及交货地点**

1.交货期：

2.交货方式：

3.交货地点：

**十、货款支付**

1. 付款方式：

2.当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

**十一、税费**

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

**十二、质量保证及售后服务**

1. 乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。

2. 乙方提供的货物在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费更换。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

⑴更换：由乙方承担所发生的全部费用。

⑵贬值处理：由甲乙双方合议定价。

⑶退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

3. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在小时内到达甲方现场。

4. 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

5. 因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过质保期的，终身维修，维修时只收部件成本费。

**十三、调试和验收**

1.甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方需在五个工作日内初步验收, 月正式验收。

2.乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3.甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4.甲方可以邀请非甲方单位的专家参与验收。

5.验收时乙方必须在现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

**十四、货物包装、发运及运输**

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2. 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3. 乙方在货物发运手续办理完毕后24小时内或货到甲方48小时前通知甲方，以准备接货。

4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5. 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

**十五、违约责任**

1. 甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之五违约金。

2. 甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的,甲方应按逾期付款总额每日千分之六向乙方支付违约金。

3. 乙方逾期交付货物的，乙方应按逾期交货总额每日千分之六向甲方支付违约金，由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期10个工作日不能交货的，甲方可解除本合同。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值5%的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

4. 乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同。

**十六、不可抗力事件处理**

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续120天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

**十七、诉讼**

1、双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，可向甲方所在地法院起诉。

**十八、合同生效及其它**

1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2.本合同未尽事宜，遵照《民法典》有关条文执行。

3.本合同正本一式四份，具有同等法律效力，甲乙双方各执二份。

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

地址： 地址：

法定（授权）代表人： 法定（授权）代表人：

签字日期： 年 月 日 签字日期： 年 月 日

第六章　投标文件格式

一、备份投标文件封面格式

投 标 文 件

项目名称：

项目编号：

投标人名称： （加盖公章）

投标人地址：

投标联系人：电话

年 月 日

1. **投标报价一览表**

项目名称： 项目编号： 投标人名称： 单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 项目编号 |  |
| 投标报价 | （小写）人民币 元  （大写）人民币 元 |
| 备注：详细内容见《投标报价明细表》。 | |

注: 1、报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人或授权委托人签字或盖章，否则其投标作无效标处理。

2、项目费用包括项目实施所需的所有费用。

法定代表人（负责人）签字或盖章：

投标人名称（盖章）： 日期： 年 月 日

**三、投标报价明细表**

项目名称： 单位：人民币元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **品牌** | **型号** | **单价** | **数量** | **单位** | **小计** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 投标总报价 | （小写） 元  （大写） 元 | | | | | | |

注：要求细化以上各项费用的构成，根据实际需要可增删项目。

注：费用包括实施本项目所需的其他一切费用。

法定代表人（负责人）签字或盖章：

投标人名称（盖章）： 日 期：

**四、中小企业声明函（货物）**

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的规定，本公司参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

**注：1.从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。**

**2.中标、成交供应商享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）规定的中小企业扶持政策的，《中小企业声明函》随中标、成交结果公开。**

**3.供应商应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）规定和《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号），如实填写并提交《中小企业声明函》。供应商对其声明内容的真实性负责，声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。**

**4.本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：工业。**

**残疾人福利性单位声明函（货物）**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物，或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

**注：**

**1.中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，《残疾人福利性单位声明函》随中标、成交结果同时公告，接受社会监督。**

**2.供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。**

**五、投 标 函**

致： （采购代理机构、采购人名称）

根据贵方为 项目的招标公告（项目编号： ），签字代表 （全名）经正式授权并代表投标人 （投标人名称）提交投标报价文件、资格证明/商务技术文件。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1、我方已详细审查了采购文件的全部内容及其相关补充文件**（若有）**，并完全清晰理解全部内容及相关的补充文件**（若有）**，不存在任何误解之处，同意放弃提出异议和质疑的权利。

2、我方遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规的规定。同意采购文件中所提到的无效标条款，并服从有关开标现场的会议纪律。否则，同意被废除投标资格。

3、我方所提供的一次性投标产品报价均具充分的合理性和准确性，保证不存在低于成本的恶意报价行为，同时清楚理解到报价最低并非意味着必定获得合同授予资格。

4、投标有效期为自开标之日起90天内，如在投标有效期内撤回投标，我方同意被废除投标资格。

5、我方承诺参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录和依法缴纳了税收（投标截止时间进行计算）。

6、我方承诺具备本项目履行合同所必需的设备和专业技术能力。

7、我方承诺所提供的一切投标文件经已认真严格审核，内容均为全面真实、准确有效且毫无保留，绝无任何遗漏、虚假、伪造和夸大的成份，若出现违背诚实信用和无如实告知之处，同意被废除投标资格和相关的处罚。

8、我方承诺至开标之日止，未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

9、与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_投标人代表姓名 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人名称(公章):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

开户银行： 银行帐号：

法定代表人（负责人）签字或盖章：

日期:\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

**六、声明函**

致：（采购代理机构、采购人名称）

我方在参加政府采购活动前三年内，具有良好的商业信誉，依法缴纳税收和社会保障资金，未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，在经营活动中没有重大违法记录（没有因违法经营受到刑事处罚，没有被责令停产停业、被吊销许可证或者执照、被处以较大数额罚款等行政处罚，没有因违法经营被禁止参加政府采购活动的期限未满情形）。如有虚假，采购人可取消我方任何资格（投标/中标/签订合同），我方对此无任何异议。

特此声明！

法定代表人（负责人）（签字或盖章）：

投标人名称（盖章）： 日期：

**七、法定代表人授权委托书**

致：（采购代理机构、采购人名称）

我 （姓名）系 （投标人名称）的法定代表人（负责人），现授权委托本单位在职职工 （姓名）以我方的名义参加 项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。

我方对被授权人的签名事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

被授权人无转委托权，特此委托。

被授权人签名： 法定代表人（负责人）签名：

职务： 职务：

被授权人身份证号码： （**附被授权人是本单位在职职工的有效身份证明，如劳动合同、社会保险、身份证复印件等）**

投标人公章：

年 月 日

**八、符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函**

（采购人）、（采购代理机构）：

我方参与（项目名称）【采购编号：】政府采购活动，郑重承诺：

（一）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件：

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.具有法律、行政法规规定的其他条件。

（二）未被信用中国（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。

（三）不存在以下情况：

1.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商参加同一合同项下的政府采购活动的；

2.为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后再参加该采购项目的其他采购活动的。

投标人名称（公章）：

日期： 年 月 日

**九、商务条款响应表**

招标编号： 项目名称：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 内 容 | 采购要求 | 投标响应 | 偏离 | 说 明 |
| 商务条款 | 建设周期 |  |  |  |
| 质保期 |  |  |  |
| 付款方式 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| … |  |  |  |
|  |  |  |  |

**注： 如有偏离，必须在偏离表中进行详细对比说明并注明正偏离（负偏离），如此表不填或填写为无偏离或不说明偏离情况，视为完全响应招标文件要求。**

投标人（公章）：

法定代表（签字或盖章）：

年 月 日

**十、技术响应参数偏离表**

**（应针对第二章采购需求逐项对应填写）：**

项目名称： 项目编号：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **招标文件要求** | **投标文件响应** | **偏离情况（填：“正偏离”、“负偏离”、“无”、“正、负偏离都有”** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

投标人（公章）：

法定代表（签字或盖章）：

年 月 日

**十一、人员配备情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 学历 | 专业技术资格 | 证书编号 | 职称 | 拟任本项目职务 | 类似项目工作经验 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

投标人名称：（加盖公章）

投标人代表：（签字）

日期：年月日

**十二、政府采购活动现场确认声明书**

舟山建银工程造价审查中心有限公司：

1. 本人（法定代表人姓名），参加《 》（编号： ）政府采购活动，经确认，现就有关公平竞争事项郑重声明如下：本单位与采购人之间 □不存在利害关系 □存在下列利害关系：

A.投资关系 B.行政隶属关系 C.业务指导关系

D.其他可能影响采购公正的利害关系（如有，请如实说明） 。

1. 现已清楚知道参加本项目采购活动的其他所有供应商名称，本单位 □与其他所有供应商之间均不存在利害关系 □与 （供应商名称）之间存在下列利害关系：

A.法定代表人或负责人或实际控制人是同一人

B.法定代表人或负责人或实际控制人是夫妻关系

C.法定代表人或负责人或实际控制人是直系血亲关系

D.法定代表人或负责人或实际控制人存在三代以内旁系血亲关系

E.法定代表人或负责人或实际控制人存在近姻亲关系

F.法定代表人或负责人或实际控制人存在股份控制或实际控制关系

G.存在共同直接或间接投资设立子公司、联营企业和合营企业情况

H.存在分级代理或代销关系、同一生产制造商关系、管理关系、重要业务（占主营业务收入50%以上）或重要财务往来关系（如融资）等其他实质性控制关系

I.其他利害关系情况。

1. 现已清楚知道并严格遵守政府采购法律法规和现场纪律。
2. 我发现供应商 之间存在或可能存在上述第二条第 项利害关系。

供应商：（盖章)

年 月 日

**（本表在解密后,尽快填写完整发至495302826@qq.com邮箱）**

**十三、政府采购投标人质疑函范本**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | **质疑函范本**  一.质疑投标人基本信息  质疑投标人：  地址：邮编：  联系人：联系电话：  授权代表：联系电话：  地址： 邮编：  二.质疑项目基本情况  质疑项目的名称：  质疑项目的编号：包号：  采购人名称：  采购文件获取日期：  三.质疑事项具体内容  质疑事项1：  事实依据：  法律依据：  质疑事项2  ……  四.与质疑事项相关的质疑请求  请求：  签字(签章)： 公章：  日期：  **质疑函制作说明：**  1.投标人提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。  2.质疑投标人若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑投标人签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。  3.质疑投标人若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。  4.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。  5.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。  6.质疑投标人为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑投标人为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。 | | |