

平輿县第五高级中学图书、阅览室、实验
室设备购置

招 标 文 件
(A包)

采 购 人：平輿县教育局

采购代理机构：河南省盛鸿工程管理咨询有限公司

二〇二五年一月

目 录

| | |
|-----|---------------|
| 第一章 | 招标公告 |
| 第二章 | 招标需求 |
| 第三章 | 供应商须知 |
| | 供应商须知前附表 |
| | 一. 说明 |
| | 二. 招标文件 |
| | 三. 投标文件的编制 |
| | 四. 投标文件的上传、递交 |
| | 五. 开标 |
| | 六. 评标 |
| | 七. 定标 |
| | 八. 合同授予 |
| 第四章 | 评标办法及评分标准 |
| 第五章 | 合同主要条款 |
| 第六章 | 投标文件格式 |

第一章 招标公告

平舆县第五高级中学图书、阅览室、实验室设备购置 招标公告

项目概况

平舆县第五高级中学图书、阅览室、实验室设备购置设备进行采购项目的潜在供应商应在驻马店市公共资源交易中心（<http://ggzy.zhumadian.gov.cn/>）网站获取招标文件，并于2025年1月23日09点00分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况：

- 1、项目编号：舆政采购-2024-12-15
- 2、项目名称：平舆县第五高级中学图书、阅览室、实验室设备购置
- 3、采购方式：公开招标
- 4、预算金额：6627471.00元

最高限价：6627471.00元

| 序号 | 包号 | 包名称 | 包预算（元） | 包最高限价（元） |
|----|-------------------|---------------------------|------------|------------|
| 1 | 2025-CG-G001-001A | 平舆县第五高级中学图书、阅览室、实验室设备购置A包 | 3772910.00 | 3772910.00 |
| 2 | 2025-CG-G001-001B | 平舆县第五高级中学图书、阅览室、实验室设备购置B包 | 2854561.00 | 2854561.00 |

5、采购需求：（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）
详见第二章招标需求；

5.1采购内容：

A包段：图书、阅览室设备采购与安装

B包段：实验室设备采购与安装

6、合同履行期限：合同签订之日起60日历天。

7、本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

9、是否专门面向中小企业：否

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；

2、落实政府采购政策满足的资格要求：本项目执行促进中小型企业发展政策、绿色、节能环保、监狱企业、残疾人福利性单位等相关政府采购政策。

3、本项目的特定资格要求

3.1

根据《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》(财库[2016]125号)的规定，对列入失信被执行人、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的投标供应商，拒绝参与本项目政府采购活动【查询渠道：“失信被执行人”通过“中国执行信息公开网”网站查询，“重大税收违法失信主体”通过“信用中国”网站查询；“政府采购严重违法失信行为”通过“中国政府采购网”查询】，查询时间为招标公告发布日期之后。

3.2

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，不得参加同一合同项下的政府采购活动（提供在“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司信息、股东或投资人信息（网页截图并加盖单位公章，非企业性质的供应商无法在该公示系统查询的，则针对此项做出书面承诺，格式自拟并加盖公章）

三、获取招标文件

1、时间：2025年1月3日至2025年1月9日，每天上午08:00至12:00，下午12:00至17:30（北京时间，法定节假日除外。）

2、地点：驻马店市公共资源交易中心（<http://ggzy.zhumadian.gov.cn/>）网站

3、方式：

3.1 供应商首先通过“驻马店市公共资源交易中心（<http://ggzy.zhumadian.gov.cn/>）”网站进行交易主体注册，按网站通知公告及下载中心有关要求填报企业信息和上传有关扫描件原件，然后到驻马店市公共资源交易中心一楼业务受理大厅CA窗口办理CA密钥，完成注册（已有CA密钥且在有效期内的公司不需要注册）；

3.2 凡有意参加投标者，登录“驻马店市公共资源交易中心（<http://ggzy.zhumadian.gov.cn/>）”网站，凭领取的企业身份认证锁（CA密钥）登录系统进行网上下载采购文件。供应商未按规定在网上下载采购文件的，其投标将被拒绝。

4、售价：0元

四、投标截止时间及地点

- 1、时间：2025年1月23日09点00分（北京时间）
- 2、地点：驻马店市公共资源交易中心电子交易平台

五、开标时间及地点

- 1、时间：2025年1月23日09点00分（北京时间）
- 2、地点：平舆县公共资源交易中心不见面开标厅

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《驻马店市公共资源电子交易平台》发布，公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

1. 本项目采用不见面开标，投标供应商需要递交电子投标文件，无需递交纸质文件。
2. 投标文件的上传/递交截止时间（投标截止时间，下同）和地点见采购文件。加密电子投标文件（*.ZMDTF格式）应在投标截止时间前通过驻马店市公共资源交易电子交易平台（<http://ggzy.zhumadian.gov.cn:8820/TPBidder>）上传完成。
3. 本项目采用远程不见面交易的模式。开标当日，投标供应商无需到达开标现场，仅需在任意地点通过驻马店不见面开标系统（<http://ggzy.zhumadian.gov.cn:9190/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>）及相应的配套硬件设备（摄像头、话筒、麦克风等），完成远程解密、文件传输、提疑澄清、开标唱标、结果公布等交互环节。投标供应商必须使用能正确解密投标文件的“CA锁”在规定的时间内完成远程解密，因投标供应商原因未能解密、解密失败或解密超时，视为投标供应商撤销其投标文件，系统内投标文件将被退回；因采购人原因或网上招投标平台发生故障，导致无法按时完成投标文件解密或开、评标工作无法进行的，可根据实际情况相应延迟解密时间或调整开、评标时间（友情提示：若投标供应商已领取副锁（含多把副锁）请注意正副锁的使用差别）。
4. 远程开标前，投标供应商务必在驻马店市公共资源交易电子交易平台（<http://ggzy.zhumadian.gov.cn:8820/TPBidder>）投标文件上传模块中使用“模拟解密”功能，验证本机远程自助解密环境。
5. 逾期上传/送达的或者未上传/未送达指定地点的投标文件，采购人不予受理。
6. 特别提醒：因驻马店不见面交易系统具备视频直播、语音通话等功能，对网络带宽及硬件要求相对较高，故投标供应商在参与使用不见面交易系统开标的项目时，

需确认是否满足如下要求：（1）网络要求：网络带宽4M以上。（2）硬件要求：电脑要求内存4G及以上，且需配套网络摄像头、麦克风、音箱等，并确保其均能正常运转。操作系统要求Windows7及以上，IE浏览器IE11及以上。（3）人员要求：对于参与驻马店不见面交易系统开标的投标企业代表，要求能熟练掌握电脑基础操作。不见面开标操作手册下载地址：（<https://ggzy.zhumadian.gov.cn/TPFront/InfoDetail/?InfoID=6e085538-6be5-4d25-80b2-12f5fc669ba1&CategoryNum=026005>）

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

名称：平舆县教育局

地址：平舆县健康路与清河大道交叉口

联系人：王先生

联系方式：0396-5027780

2. 采购代理机构信息

名称：河南省盛鸿工程管理咨询有限公司

地址：驻马店市东方今典华尔大厦17层

联系人：杨先生

联系电话：17698773765

3. 项目联系方式

联系人：王先生

联系方式：0396-5027780

第2章 招标需求

1、设备清单及技术要求（A包）

| 序号 | 名称 | 技术参数 | 单位 | 数量 |
|------|----|---|----|--------|
| 一、图书 | | | | |
| 1 | 图书 | <p>1. 图书技术要求</p> <p>1.1 图书要求：</p> <p>(1) 图书必须是出版机构（经国家批准的）出版有版权的正式出版物，是合法出版物，对盗版、盗印、劣质图书采购人有权无条件退回，中标人承担由此引发的一切责任；</p> <p>(2) 图书必须是正规出版社出版或印刷的精品图书，其内容必须符合中学生认知水平和阅读水平；</p> <p>(3) 各种图书中均无不健康（反动、迷信、色情、暴力等）内容，图书内容适合中学读者的阅读心理、习惯和接受能力。</p> <p>1.2 功能要求：</p> <p>(1) 工具书：能够帮助教师、学生解决教学、学习过程中遇到的难点、疑点，并给他们以正确的指导，具有解决各类学科不同问题的功能。</p> <p>(2)</p> <p>教学参考书：教师用书。内容要具有科学性、知识性、专业性和资料性，有利于教师进行教学与研究 and 更新观念，拓宽教师知识面。</p> <p>(3) 阅读类图书：能够丰富教师、学生的学习生活，扩大知识面，开阔视野，提高教学、学习积极性。</p> <p>1.3 图书印刷质量及装订执行标准：</p> <p>(1) 图书印制质量标准，符合中华人民共和国国标GB/T18359、印刷行业CYZ-91质量标准。</p> <p>(2) 封面印刷：套印准确，字、图、点、线印迹清楚，不花、不毛、不糊，实地版墨色均匀，无回胶印，背面不脏。</p> <p>(3) 插图印刷：</p> <p>①套印准确，层次分明，轮廓实，电分制版无浮雕印；</p> | 册 | 100000 |

| | | | | |
|-------------|-----------------|---|---|---|
| | | <p>②网点清晰饱满,小点不秃,大点光洁不糊,质感好;</p> <p>③墨色均匀厚实,色彩鲜有光泽,肤色正,接版准确,色调深浅一致。</p> <p>(4)正文印刷:</p> <p>①压力:压力适度,全书前后轻重一致;</p> <p>②墨色:全书前后墨色一致,浓淡适度;</p> <p>③套印:版面端正,正反套印准确;</p> <p>④文字:文字、标点清晰,笔锋挺秀,无缺笔断划,标题黑实不花,小字不糊不瞎;</p> <p>⑤其它:书面无脏污、破损,无钉花、野墨。</p> <p>(5)装订:</p> <p>①开本尺寸符合设计要求,套书规格一致,成品裁切方正,无明显刀花,无连接页、折角、破头;</p> <p>②书背平整,无空背、起泡、明显皱折,书脊字居中,封面齐色,边框要色正.(八字折等);</p> <p>③全书页码折正,书面平服,无皱折(八字折等);</p> <p>④骑马钉、平钉的钉脚不翘,无断丝、凸肚,钉距匀称,坚实牢固易翻不脱页;</p> <p>⑤其它:书页整洁,无脏污、破页、野胶。</p> <p>2. 执行标准:</p> <p>(1)《中华人民共和国产品质量法》及新闻出版总署公布的《图书质量管理规定》标准;</p> <p>(2)CY/T 5-1999 平版印刷品质量要求及检验方法;</p> <p>(3)CY/T 27-1999 装订质量要求及检验方法精装;</p> <p>(4)CY/T 28-1999 装订质量要求及检验方法平装;</p> <p>(5)CY/T 29-1999 装订质量要求及检验方法。</p> | | |
| (二)、图书阅览室设备 | | | | |
| 1 | 图书馆 管理系 统 | <p>1. 系统支持 B/S 或C/S两种架构模式,支持云端SAAS访问模式、本地私有化部署、Windows、Linux 平台、国产化系统部署等;</p> <p>2. 数据库需采用稳定可靠、可弹性伸缩的关系型数据库,具备容灾、</p> | 项 | 1 |

| | | |
|--|--|--|
| | <p>备份、恢复、迁移功能，提供高可用、高可靠、高安全的 MySQL 数据库，以保证图书馆相关数据安全存储不丢失；</p> <p>3. 系统包括采访模块、编目模块、流通模块、典藏模块、期刊模块、读者管理、报表模块、OPAC设置、系统设置、帮助中心等；</p> <p>4. 系统支持采访征订数据导入，导入文件格式支持MARC、Excel清单，可自定义查重字段，标记重复数据数量；</p> <p>5. 支持订购单管理、验收单管理，可对新增、删除、关闭操作；</p> <p>6. 支持图书荐购记录处理，可以记录待审核、通过、驳回、未处理、不订购、已订购、验收中、到馆、采购不到等状态；</p> <p>7. 支持审核通过的荐购记录转换成订购单，同步发送到书商对应的邮箱，通过短信形式通知对方；</p> <p>8. 可对已订购到馆图书逐条验收，对未到齐或多出图书做出提示并统计相应信息；</p> <p>9. 支持图书到馆直接验收处理，支持无订购记录的情况下验收、编目、馆藏分配操作；</p> <p>10. 采访统计支持按种、册查询，可导出订购单清单、验收单；</p> <p>★11. 为提高编目效率，图书编目参数可以设置条码自动记忆、保存后自动弹出新增查重页面、非中央库数据仅命中一条时直接套录使用、无命中数据直接弹出新增记录弹窗、中央库数据仅命中一条时直接添加复本、MARC实时检测、索书号重复可保存功能的参数设置（投标人需提供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）；</p> <p>12. 支持编目录入查重时，重复数据自动添加复本馆藏信息；</p> <p>13. 系统支持表单编目、MARC编目两种形式，可设置默认表单编目或MARC编目；</p> <p>★14. 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、功能截图）；</p> | |
|--|--|--|

| | | |
|--|---|--|
| | <p>15. 系统支持文献条码号打印，可设置模板、单个打印次数、打印预览等；</p> <p>★16. 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）；</p> <p>17. 系统支持图书检索功能，可通过 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、文献状态查询图书；</p> <p>18. 系统可以支持单个条码、多个条码、批量导入形式完成图书盘点、图书注销、条码删除、条码替换功能，可设置是否确认图书信息，“是”则显示对应书目信息及馆藏信息，核对信息无误后，可完成盘点、注销、删除、操作，批量导入条码时，可检查出文件中错误条码号；</p> <p>★19. 系统支持馆藏条码替换功能，可以支持单个条码、多个条码、导入外部文本文件输入内容，新文献条码以条码范围形式替换（投标人需提供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）；</p> <p>★20. 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）；</p> <p>21. 系统支持架位号新建、批量设置架位号、架位查询，支持扫描条码入库层架、批量导入条码上架功能；</p> <p>22. 支持馆藏批处理功能，支持批量修改编目批次、馆藏地、入库时间、文献流通类型；</p> <p>23. 支持下载离线借还客户端，实现离线借还，使馆内业务不受网络影响；</p> <p>24. 支持批量修改读者密码、读者类型、读者单位、读者状态、截止日期，可以批量或者逐个打印读者证；</p> | |
|--|---|--|

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>25. 读者借阅方式可以支持 IC、ID、身份证、社保卡、条码卡、人脸识别、手机号、校园一卡通、二维码等；</p> <p>26. 支持批量导入读者信息、读者照片功能，可下载读者导入模板文件，读者照片应支持 ZIP 压缩包完成批量导入；</p> <p>27. 支持流通规则配置功能，可配置通用流通规则、特殊流通规则，普通流通规则可配置超期每天的罚金、最大借书天数、最大续借次数、续借天数、丢书罚款倍率、污损罚款倍率、超期最大罚款金额、超期是否罚款、图书超期是否可归还，特殊流通规则添加、删除、启用、禁用功能，可根据读者类型、文献流通类型、馆藏地点去设置最大的借阅册数、最大借书天数；</p> <p>28. 支持假期设置功能，当归还日期在假期设置的范围内，系统则会自动延期到假期结束日期之前，避免因假期而造成图书超期的问题；</p> <p>★29. 系统支持阅览管理功能，可以支持签到签退、阅览详情查看，支持现刊流功能（投标人需提供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）；</p> <p>30. 系统支持期刊装订功能，记录装订状态、装订复本、装订时间；</p> <p>31. 系统支持期刊编目，对已装订过刊编目入库操作，期刊编目参数配置，支持 Z39.50 服务器选择；</p> <p>32. 可配置 OPAC 网页端图书推荐功能，设置新书推荐、读者推荐功能，对推荐图书显示顺序设置；</p> <p>33. 支持馆内公告、馆内制度设置，支持 OPAC 的站外链接设置；</p> <p>34. 系统支持管理员角色设置，根据管理员角色开通不同系统功能权限，设置是否可归还非本馆藏地图书；</p> <p>35. 支持配置馆藏地点，对文献馆藏地点、期刊分发馆藏地点添加、删除操作；</p> <p>36. 支持供货单位管理，可自定义添加供货单位名称、联系人、电话、邮箱，对已添加的记录编辑、删除；</p> <p>37. 支持条码长度设置，根据不同的文献类型，设置不同条码号长度，</p> | | |
|--|---|--|--|

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>设置编目时递增或递减；</p> <p>★38. 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）；</p> <p>39. 系统支持 Excel 转 MARC 功能，将 Excel 清单内容转成 MARC 类型文件，MARC 类型文件支持GB2312、GB18030、UTF-8 编码格式；</p> <p>40. 系统支持导入外部文献流通记录，方便管理员统计查询读者借还书记录；</p> <p>网页版OPAC 检索系统；</p> <p>41. 系统支持书目检索、分类浏览、新书通报、文献借阅排行列表、读者推荐排行列表、公告信息；</p> <p>42. 书目检索功能支持题名、作者、ISBN 关键字内容实时检索，实时显示检索结果；</p> <p>43. 支持高级检索功能，支持题名、ISBN、主题词、出版社多条件组合检索，可限定文献的类型、出版年范围以及结果排序方式；</p> <p>44. 支持分类浏览功能，《中图法》22 大类显示每个类别及子分类具体种数，可按树型列表展示，读者方便查看；</p> <p>45. 支持读者使用手机号+验证码、读者证号+密码至少两种方式登录个人中心，支持修改登录密码；</p> <p>46. 个人中心支持查看当前借阅信息、历史借阅信息、预约列表信息、财务信息、我的评论、登录历史，对已借阅图书评论、已预约图书取消；</p> <p>47. 个人中心支持图书荐购功能，可查看历史荐购记录、荐购记录取消，管理员根据读者荐购完成图书采购；</p> <p>移动图书馆；</p> <p>48. 支持题名、作者、ISBN、主题词、出版社检索条件，实现全部馆藏数据检索，文献详情页面支持对图书收藏、预约操作，显示馆藏信息、读者评论信息、可借数量；</p> | | |
|--|---|--|--|

| | | | | |
|---|----------|---|---|--------|
| | | <p>49. 个人中心支持修改密码，查看当前借阅、预约列表、借阅排行、我的收藏、读者荐购、借阅历史、财务信息功能；</p> <p>50. 个人中心可绑定读者证号生成二维码电子借阅证，支持新注册二维码电子借阅证，支持手机号接收验证码注册；</p> <p>51. 个人中心支持读者头像上传，自动检验人脸信息，不符合的照片禁止上传，上传成功可实现人脸识别借还书；</p> <p>52. 支持对接钉钉、微信公众号等。</p> | | |
| 2 | RFID电子标签 | <p>1. 工作频率：860-960MHz；</p> <p>2. 标准：符合标准ISO18000-6C和EPCglobalC1G2；</p> <p>3. 读写次数≥10万次，数据保存≥10年，保质期10年；</p> <p>4. 有效识读距离：符合自助借还设备、书架、安全门、盘点设备等读取要求；</p> <p>5. 具有不可改写的唯一序列号（UID）供识别和加密，防止存储在其中的信息资料被泄露，具有较高的安全性；</p> <p>6. 无源标签无需电池，可以非接触式的读取和写入，加快资源流通的处理手续；</p> <p>7. 标签必须使用防冲突运算法则，能保证多个标签的同时可靠识别，内置存储器，存储在其中的资料可重复读、写，用户可自定义数据格式和内容，具有良好的数据扩展性；</p> <p>8. 具有（EAS）和（AFI）防盗功能, 标签天线为铝或铜质天线，采用蚀刻法工艺制造；</p> <p>9. 标签自带中性粘胶，粘贴于图书后不易撕毁、脱落；</p> <p>10. 环境要求：贴标温/湿度：[10℃ to 40℃] 20% to 80%RH贴标后温度/湿度[-20℃ to +50℃] 20% to 80%RH；</p> <p>11. 成品保质期: 在温度23±5℃相对湿度50±10%的情况下，避光、不密封，可存储一年；</p> <p>12. 规格：天线尺寸：3*95mm，标签尺寸：7*125mm；</p> <p>13. 包装：标签使用不干胶铜版纸封装，标准自带背胶卷状静电包装，可根据用户要求印刷及包装；</p> <p>14. 使用警示：搬运及使用时防水、禁止剧烈撞击、禁止挤压或弯折芯</p> | 个 | 100000 |

| | | | | |
|---|---------------------|--|---|---|
| | | <p>片部分；</p> <p>★15</p> <p>. RFID标签经过低温储存试验、高温储存试验、湿热储存试验、可以正常读取。（投标时需提供依据(GB/T2423. 1-2008) (GB/T2423. 2-2008) (GB/T2423. 3-2016)检验标准，具有检验机构出具的具有CMA标识的有效检验报告的复印件）。</p> | | |
| 3 | <p>标签转换器（馆员工作站）</p> | <p>1. 工作频率：860-960MHz；</p> <p>2. 标准：支持ISO 18000-6C、EPCglobal Gen 2标准；</p> <p>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；</p> <p>4. 具有快速防碰撞处理算法，读取标签速度高达110张/秒；</p> <p>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；</p> <p>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；</p> <p>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；</p> <p>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；</p> <p>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；</p> <p>9. 外壳材质：PCB和钣金；</p> <p>10. 规格尺寸：410×300×28mm；</p> <p>★11. 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。（投标时需提供依据(GB/T17626. 2-2018)检验标准，具有质量监督检验机构出具的具有CMA标识的有效检验报告的复印件）；</p> <p>12. 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</p> | 台 | 1 |

| | | | | |
|---|----------------|--|---|---|
| | | <p>工作，检验合格。；</p> <p>★13. 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》（投标时需提供具有检验机构出具的具有CMA或CNAS标识的有效检验报告的复印件）。</p> | | |
| 4 | 自助借还机（人脸识别+刷卡） | <p>1. 标准：符合 EPCglobal Gen 2 和 ISO 18000-6C 标准；</p> <p>2. 工作频率：860MHz 至 960MHz（具备可调节性）；</p> <p>3. 射频功率：可在 1dBm 至 32dBm 范围内调节；</p> <p>4. 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；</p> <p>5. 主机配置：CPU 不低于 I3，内存不低于 4G，SSD 不低于 128G，并预装 Windows10 以上操作系统且自带 wifi 功能；</p> <p>6.</p> <p>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 3 个及以上风格界面，以供管理员依据场景自由选择；</p> <p>7. 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，可选配人脸识别和身份证，管理员可以根据需要后台开启或任意关闭某个认证方式；</p> <p>8. 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；</p> <p>9. 在界面中针对每一个步骤均进行操作提示，具备语音交互提示功能，以便于读者能够顺利且便捷地完成借还流程；</p> <p>10. 完成借书操作前，支持读者对图书信息确认，如书名、定价、索书号、条形码、架位号、图书状态等信息,且需同时支持常规图书 10 本左右；</p> <p>11. 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；</p> <p>12.</p> <p>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</p> | 台 | 1 |

| | | |
|--|--|--|
| | <p>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；</p> <p>13. 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；</p> <p>14. 支持小票打印功能, 机身后盖设计独立隐藏式换纸口, 方便管理员更换打印纸，管理员后台可开启或者关闭此功能；</p> <p>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；</p> <p>16. 系统支持使用微信支付逾期罚款，不便在线支付的读者，可以前往人工台进行处理；</p> <p>17. 系统支持读者借书时进行密码验证，并且后台管理员可以设置关闭密码验证功能；</p> <p>18. 系统支持管理员后台查看借书数据、还书和续借数据；</p> <p>19. 提供免费软件培训、软件升级服务；</p> <p>20. 供电要求:DC供电 12V/5A；</p> <p>21. 工作环境:工作温度-10-60度 相对湿度:5%-95%无冷凝；</p> <p>22. 整体规格:长$\geq 615\text{mm}$*宽$\geq 452\text{mm}$*高$\geq 1630\text{mm}$, 符合人体工学；</p> <p>★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》（投标时需提供具有检验机构出具的具有CMA或CNAS标识的有效检验报告的复印件）；</p> <p>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》；</p> <p>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；</p> <p>★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$\geq 93\%$, 光泽度（AG）面80 ± 15, 雾度5%-14%, 表面硬度$\geq 7\text{H}$（投标时需提供具有CMA或CNAS标识的有效检验报告</p> | |
|--|--|--|

| | | | | |
|---|------------------|---|---|---|
| | | <p>的复印件章)；</p> <p>★27. 材质:钣金、亚克力、钢化玻璃,整机选用钣金,厚度:厚度≥ 1.5 mm,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或CNAS标识的有效检验报告的复印件)；</p> <p>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</p> <p>波形基本上为正弦波、频率为50Hz的交流电压,历时1min. 试验期间,不应出现击穿；</p> <p>★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或CNAS标识的有效检验报告的复印件)；</p> <p>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；</p> <p>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；</p> <p>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。</p> | | |
| 5 | 升降式 移动还 书箱 | <p>1. 箱体结构:采用木板层、钢板层、绒毯层和铝合金包围的复合式箱体设计,确保箱体质量轻、美观、坚固且耐用；</p> <p>2. 自动升降:设计有自动升降功能,根据放置图书的重量自动调整高度,方便图书的拿取,省时省心；</p> <p>3. 静音刹车:配备万向静音刹车滑轮,质量轻、耐磨性好,运行时超低噪音,确保图书馆安静的阅读环境；</p> <p>4. 环保烤漆:表面采用环保粉末磷化烤漆处理,附着力强,无污染无异味,符合环保标准；</p> <p>5. 容量存储:800MM的深度空间,可容纳150多本图书,满足图书馆大量图书的存储需求；</p> <p>6. 读者便捷:允许读者随时随地自助还书,无需排队,节省时间；</p> <p>7. 高效管理:帮助管理员快速完成图书的搬运、分类和上架,提升图</p> | 台 | 1 |

| | | | | |
|---|---------|--|---|---|
| | | <p>书管理效率；</p> <p>8. 承重能力：整体最大承重220kg，升降托架有效最大承重100kg，确保图书安全存放；</p> <p>9. 抗变形设计：经过严格测试，升降托架抗变形次数达到10万次，保证长期使用不变形；</p> <p>10. 规格标准：700*600*800mm，符合图书馆常用尺寸标准，方便摆放和使用；</p> <p>11. 稳定性高：结构稳固，运行稳定可靠，减少图书搬运和上架过程中的安全风险；</p> <p>12. 耐用耐磨：滑轮采用耐磨材料制作，延长使用寿命，减少维护成本；</p> <p>13. 操作简便：托盘升降操作简便，无需额外工具或复杂步骤，提高工作效率；</p> <p>14. 移动灵活：滑轮设计使得移动还书车可以灵活移动，方便在不同书架之间转运图书；</p> <p>15. 安全锁止：配备刹车功能，确保在不需要移动时能够稳定停放，防止意外滑动；</p> <p>16. 维护简单：表面烤漆处理使得箱体易于清洁，维护简单方便；</p> <p>17. 美观大方：箱体设计美观大方，符合图书馆的整体装修风格；</p> <p>18. 人体工学：托盘高度设计符合人体工学原理，方便工作人员操作。</p> | | |
| 6 | RFID安全门 | <p>1. 工作频率：840MHz-960MHz（可调节）；</p> <p>2. 射频功率：可在 0dBm 至 33dBm 范围内调节；</p> <p>3. 标准符合：ISO 18000-6C/EPC C1G2、ISO 18000-6B、国标 GB/T29768-2013；</p> <p>4. 防盗模式：支持 EAS 和 AFI（EPC 仿真）；</p> <p>5. 标签支持：UHF EPC G2（ISO18000-6C）、ISO18000-6B 协议等；</p> <p>6. 多片组合：主副设计，集成度高，便于安装、调试与开发；</p> <p>7. 外壳材质：亚克力、铝型材和钣金；</p> <p>8. 读取距离：人员进出管控 1 米~3米以内效果佳；</p> <p>9. 人流统计：集成红外传感器切割分析，管理后台可显示、导出数据</p> | 片 | 4 |

| | | | | |
|---|-----|---|---|---|
| | | <p>，也可手动设置；</p> <p>10. 三维感应：集成三维全向感应，空间任意方向快速精准检测 RFID 电子标签；</p> <p>11. 多标签时，安全门具有很高的检测性，要求无误报、无漏报；</p> <p>12. 噪声检测：支持检测周围环境干扰信号；</p> <p>13. 报警提示：内置双色报警灯和蜂鸣器，直观显示报警源；</p> <p>14. 系统可实时显示人的进/出统计数，调节报警声音大小，设置安全门报警模式；</p> <p>15. 单片尺寸：长425mm*宽216mm*高1530 mm；</p> <p>16. 通信接口：RJ45，RS232；</p> <p>17. 工作电压：AC220V±10%，功率 20W；</p> <p>18. 安装方式：免开槽，配 1.5 米不锈钢走线槽，也可根据客户现场情况开槽安装；</p> <p>19. 环境参数：工作温度-10 度至 50 度；</p> <p>★20. 投标人所投的RFID安全门内铅、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》（投标时需提供具有检验机构出具的具有CMA或CNAS标识的有效检验报告的复印件）。</p> | | |
| 7 | 扫描枪 | <p>1. 按键寿命长：按键采用高品质材料制成，经过严格测试，可承受高达3000万次的按压，确保设备长期使用仍能保持稳定的性能；</p> <p>2. 高精度光源：采用650nm可视激光二极管作为扫描光源，具有出色的扫描精度和穿透力，能够准确读取各种条码；</p> <p>3. 低误码率：通过精确的算法和优化的电路设计，误码率低至1/500万，确保数据传输的准确可靠性；</p> <p>4. 多条码类型支持：支持多种常见条码类型，包括EAN-8、EAN-13、UPC-A等，满足各种应用场景的需求；</p> <p>5. 自动/手动扫描：设备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，操作便捷；</p> <p>6. 高速数据传输：USB接口传输速率高达2400-38400波特率，确保快速、稳定的数据传输；</p> | 把 | 2 |

| | | |
|--|--|--|
| | <p>7. 高解析度：扫描解析度达到4mil，能够清晰识别条码中的细节信息，确保读取准确性；</p> <p>8. 快速读码：读码速度高达100次/秒，大幅提升工作效率，节省时间成本；</p> <p>9. 宽温工作：设备可在-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；</p> <p>10. 低能耗：工作电流48mA，静态电流28mA，有效降低能耗，节能环保；</p> <p>11. 耐摔性能强：经过严格的1.5米高度25次跌落试验，设备外壳坚固耐用，确保在意外跌落时仍能保持正常功能；</p> <p>12. 抗电磁干扰：符合en50081, par1规格，具备出色的抗电磁干扰能力，确保在复杂电磁环境中稳定运行；</p> <p>13. 智能识别：设备具备智能条码识别功能，能够自动区分不同条码类型并进行准确读取，提高识别效率；</p> <p>14. 高速数据上传：支持USB高速数据传输模式，可将扫描数据快速上传至计算机或其他设备进行处理；</p> <p>15. IP防护等级高：设备达到一定的IP防护等级，具备防尘和防水功能，确保在复杂环境下仍能保持正常工作；</p> <p>16. 自动休眠/唤醒：设备具备自动休眠和唤醒功能，在长时间未使用时自动进入休眠状态以节省能源，同时延长设备寿命；</p> <p>17. 软件兼容性：兼容多种扫描软件，方便用户将其集成到现有系统中，实现无缝对接；</p> <p>18. 多种触发方式：支持手动触发、连续扫描和定时扫描等多种触发方式，满足用户不同的扫描需求；</p> <p>19. 自定义配置：允许用户根据实际需求自定义扫描参数和设置，如扫描速度、解码方式等，实现个性化配置；</p> <p>20. 耐磨损设计：扫描窗口采用耐磨损材料制成，具有出色的耐磨性能，确保长期使用后依然清晰可见；</p> <p>21. 长寿命激光二极管：采用长寿命激光二极管作为扫描光源，减少更换频率，降低维护成本；</p> | |
|--|--|--|

| | | | | |
|---|-----|---|---|---|
| | | <p>22. 声音提示：内置蜂鸣器在成功扫描或遇到错误时发出声音提示，方便用户快速识别扫描状态并作出相应处理；</p> <p>23. 自动学习模式：支持自动学习模式，设备能够根据用户的使用习惯自动调整扫描参数和设置，提高扫描效率；</p> <p>24. 数据校验功能：具备数据校验功能，在读取条码时自动进行校验，确保读取数据的准确性和可靠性；</p> <p>25. 多语言支持：设备支持多种语言界面和提示音，满足不同国家和地区用户的需求，方便用户进行操作和使用；</p> <p>26. ★投标人所投的扫描枪内铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚的含量符合GB/T26572-2011《电子电气产品中限用物质的限量要求》（投标时需提供具有检验机构出具的具有CMA或CNAS标识的有效检验报告的复印件）。</p> | | |
| 8 | 读卡器 | <p>1. 性能处理器：采用先进的ARM内核处理器，提供强大的计算能力和快速的数据处理能力，确保在高负载情况下读写器依然能够稳定运行；</p> <p>2. 专业射频：专业射频处理IC，通过优化射频信号处理算法，确保读写器具有卓越的读写性能和稳定的信号传输；</p> <p>3. 优化协议：对通信协议进行深度优化，提升数据传输的准确性和效率，减少数据传输过程中的错误和延迟；</p> <p>4. 高效算法：采用高效算法对IC卡片的读写和数据处理进行优化，提高读写速度，减少等待时间；</p> <p>5. 稳定读写：智能识别卡片磨损程度，调整读写参数，确保无论卡片新旧，都能稳定、高速地完成对图书馆IC卡片的读写操作；</p> <p>6. 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；</p> <p>7. USB接口：采用USB接口与PC机连接，无需安装额外驱动，即插即用，简化用户操作，提高使用便捷性；</p> <p>8. 标准兼容：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，实现一机多用；</p> <p>9. 智能防冲突：智能防冲突机制，能够自动检测并处理多卡同时使用的冲突情况，确保每次读写操作都能准确、快速地完成；</p> | 台 | 1 |

| | | |
|--|---|--|
| | <p>10. 数据加密：采用先进的加密技术，对数据传输过程进行加密保护，确保图书馆信息在传输过程中的安全性；</p> <p>11. 低功耗设计：采用低功耗硬件设计，减少能源消耗，延长设备使用寿命，同时降低运行成本；</p> <p>12. LED指示灯：配备LED指示灯，通过不同颜色的闪烁和常亮状态，实时显示设备的工作状态、连接状态等信息，方便用户了解设备运行情况；</p> <p>13. 蜂鸣器提示：内置蜂鸣器提供操作提示、错误报警等功能，通过不同的声音和频率，增强用户体验，帮助用户快速识别设备状态和操作结果；</p> <p>14. 自动感应：支持卡片自动感应功能，用户只需将卡片靠近读卡器感应区域，即可自动完成读写操作，无需手动操作，提高借阅效率；</p> <p>15. 快速配对技术：与PC机连接后，能迅速完成配对过程并开始工作，减少用户等待时间，提高工作效率；</p> <p>16. 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，降低用户的系统适配成本；</p> <p>17. 读取速度：具备0.2S的读取速度，能够快速响应用户的读写请求，提高借阅效率；</p> <p>18. 读卡距离：读卡距离可在0-80mm范围内调节，适应不同应用场景和用户需求，确保每次读写操作都能准确完成；</p> <p>19. 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；</p> <p>20. 电压电流：工作电压为5V、工作电流小于100MA，确保设备在稳定的工作电压下运行，提高设备的稳定性和可靠性；</p> <p>21. 多种读卡协议：支持14443A等多种读卡协议，确保设备能够兼容不同品牌和类型的IC卡片，满足用户的多样化需求；</p> <p>22. 输出格式：读卡器可根据物理卡号转换输出不同位数和格式的卡号信息，满足用户不同的读者证号数据处理需求；</p> <p>23. 环境适应：设备能够适应-</p> | |
|--|---|--|

| | | | | |
|---|-----|---|---|---|
| | | <p>10℃~+70℃的操作温度范围，确保在各种环境下都能稳定工作，提高设备的可靠性和耐用性；</p> <p>★24. 投标人所投的读卡器内铅、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》（投标时需提供具有检验机构出具的具有CMA或CNAS标识的有效检验报告的复印件）；</p> <p>25. 规格尺寸：长≥68mm*宽≥100mm*厚≥10mm范围内，重量约180g。</p> | | |
| 9 | 服务器 | <p>产品类型 企业级产品类别 机架式产品结构 2U</p> <p>处理器CPU类型 Xeon 金牌CPU型号 Xeon 6133 CPU频率 2.5GHz</p> <p>标配CPU数量 2颗最大CPU数量 2颗制程工艺 14nm</p> <p>三级缓存 13.75MBCPU核心 40核CPU线程数 80线程</p> <p>主板主板芯片组 Intel C622扩展槽</p> <p>最多10个PCIe扩展槽位：4个全高全长的PCIe3.0</p> <p>x16标准卡(信号为x8)，3个全高半长的PCIe3.0</p> <p>x16标准卡(信号为x8)，1个全高半长的PCIe3.0</p> <p>x8标准卡(信为x8)，1个RAID控制卡槽位，1个灵活LOM插卡</p> <p>内存内存类型 DDR4内存容量 64GB</p> <p>内存描述 32GB*2 DDR4 Registered DIMM</p> <p>内存插槽数量 24存储</p> <p>硬盘接口类型 SATA/SAS 标配硬盘容量</p> <p>硬盘描述 4TB*3 10000转SAS硬盘</p> <p>内部硬盘架数 支持12块2.5英寸托架的SATA/SAS硬盘</p> <p>磁盘控制器 SR430</p> <p>RAID模式</p> <p>可选配支持RAID0、1、10、1E、5、50、6、60等，支持Cache超级电容保护，提供RAID级别迁移、磁盘漫游、自诊断、Web远程设置等功能</p> <p>网络显示系统显示芯片 集成显示芯片</p> <p>接口类型标准接口 4个USB(前面2个，后面2个)管理及其它</p> <p>散热系统 4个热拔插风扇，支持N+1冗余 550W</p> <p>系统管理</p> | 台 | 1 |

| | | | | |
|----|------|--|---|---|
| | | <p>华为iBMC芯片集成1个专用管理GE网口，提供全面的故障诊断、自动化运维、硬件安全加固等管理特性</p> <p>iBMC支持Redfish、SNMP、IPMI2.0等标准接口；提供基于HTML5/VNC KVM的远程管理界面；支持免CD部署和Agentless特性简化管理复杂度</p> <p>可选配华为FusionDirector管理软件，提供无状态计算、OS批量部署、固件自动升级等高级管理特性，实现全生命周期智能化、自动化管理</p> | | |
| 10 | 管理电脑 | <p>1、为保证系统的兼容效果和稳定运行，所有终端均需采用 x86 架构，且为国内自主品牌。</p> <p>2、外观：整机一体式设计(主机与显示器一体)。</p> <p>3、显示：尺寸≥23英寸，分辨率≥1920*1080，IPS技术屏，水平及垂直可视角度≥178°，亮度≥250cd/m²，对比度≥1,000:1。</p> <p>4、CPU：配置≥Intel 第12代酷睿i5-12400四核处理器（处理器主频≥2.5GHz）。</p> <p>5、内存：容量≥8GB DDR4，为保证设备扩展性，需配置≥1个内存扩展槽。</p> <p>6、显卡≥Intel UHD 730（Intel超核显芯片）。</p> <p>7、存储：容量≥256G固态硬盘，支持双硬盘（M.2 SSD+2.5” HDD）。</p> <p>8、网络：标准10/100/1000M网卡，内置双频无线WIFI模块</p> <p>9、音箱：一体机集成。</p> <p>10、外设：原厂同品牌键鼠套装。</p> <p>11、接口要求：USB接口≥7个（包含主板端≥2个USB 3.2Gen2 (Type-A) 接口，≥1个USB3.2 Gen1 (Type-A) 接口，≥1个USB3.0 (Type-C) 接口，机身底部≥2个USB2.0 (Type-A) 接口，≥1个机身侧面USB3.0 (Type-C) 接口），≥1个千兆网口，≥1个HDMI接口，≥1个COM接口，≥1组音频输入输出接口，≥1个SD读卡器；</p> <p>12、电源：外置同品牌适配器供电≥120W（DC 19V）。</p> <p>★13、主板内置重力感应芯片，屏幕显示画面可跟随屏幕自动旋转(更换支架条件下)，该功能具备专利证书，需提供技术参数说明和专利证</p> | 台 | 1 |

| | | | | |
|----|---------|--|---|--------|
| | | <p>书；</p> <p>14、提供整机三年上门服务售后，10分钟响应，2小时上门</p> <p>★15、投标所选终端需提供中国强制3C认证、中国节能认证证书；</p> <p>16、电脑一体机平均故障间隔时间（MTBF）$\geq 150000\text{H}$</p> | | |
| 11 | 图书加工 | <p>1. 贴粘条形码、书标、书标膜、盖馆藏章各一个；</p> <p>2. 图书信息录入、22类排架；</p> <p>3. RFID标签与图书条形码转换绑定；</p> <p>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)。</p> | 册 | 100000 |
| 12 | 图书检索查询机 | <p>1. 屏幕参数：32寸，10点精准电容触摸；</p> <p>2. 材质：钣金 钢化防爆玻璃；</p> <p>3. 操作系统：Android 7/9；</p> <p>4. 主机配置：四核Cortex-A17, Mali-T764 GPU，内存$\geq 4\text{G}$内存，SSD$\geq 32\text{G}$，自带wifi；</p> <p>5. 供电要求：DC供电12V/5A；</p> <p>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；</p> <p>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；</p> <p>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；</p> <p>9. 支持图书评论、图书推荐功能；</p> <p>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；</p> <p>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；</p> <p>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；</p> <p>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；</p> | 台 | 1 |

| | | | | |
|----|------|--|---|------|
| | | <p>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;</p> <p>15. 定时开关机: 支持;</p> <p>16. 工作环境: 工作温度-10-60度 相对湿度: 5%-95%无冷凝;</p> <p>17. 规格: 约458*440*1018.5mm(长宽高);</p> | | |
| 13 | 层架标签 | <p>1. 工作频率: 860-960 MHz;</p> <p>2. 标准: 支持EPCglobal Gen 2 、ISO 18000-6C;</p> <p>3. 工作模式: 无源;</p> <p>4. 具有不可改写的唯一序列号 (UID) 供别识和加密, 防止存储在其中的信息资料被泄露, 具有较高的安全性;</p> <p>5. 具有 (EAS) 和 (AFI) 防盗功能, 标签天线为铝或铜质天线, 采用蚀刻法工艺制造;</p> <p>6. 无源标签无需电池, 可以非接触式的读取和写入, 加快资源流通的处理手续;</p> <p>7. 标签必须使用防冲突运算法则, 能保证多个标签的同时可靠识别, 内置存储器, 存储在其中的资料可重复读、写, 用户可自定义数据格式和内容, 具有良好的数据扩展性;</p> <p>8. 标签中有储存, 存储在其中的资料可重复读、写。标签中储存一些基本信息, 用户可自定义数据格式和内容, 具有良好的数据扩展性;</p> <p>9. 结合馆内场内、装修等风格, 标签可定制LOGO、条形码、层架文字信息, 自带中性粘胶, 粘贴于各种材质书架(如金属、木制)不易撕毁、脱落;</p> <p>10. 标签读写次数: ≥ 10万次、数据保存: ≥ 10年;</p> <p>11. 有效识读距离: 读写速度快, 符合书架、盘点设备等读取要求;</p> <p>12. 工作温度: -10°C-65°C;</p> <p>13. 规格: 标签尺寸: 85mm*22mm*5mm(长宽厚);</p> <p>14. 工艺要求: 采用铝蚀刻工艺生产, 不干胶工艺;</p> <p>15. 包装: 标签使用不干胶铜版纸封装, 标准自带背胶卷状静电包装。</p> | 张 | 2000 |

| | | | | |
|----|-------------------|--|---|----|
| 14 | 手持式 盘点设备 | <p>1. 工作频率:860-960MHz;</p> <p>2. 支持标准:EPCglobal Gen 2 、ISO 18000-6C;</p> <p>3. 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;</p> <p>4. 支持图书盘点、图书查询、上架定位、图书下架等功能;</p> <p>5. 管理员可统计上下架报表;</p> <p>6. 识别距离:>25米(圆极化, 室内), 与标签的密集环境不同;</p> <p>7. 通信方式:蓝牙、USB2.0Type-C, OTG;</p> <p>8. 屏幕参数:5.2全高清IPS大屏1920*1080分辨率, 康宁大猩猩玻璃, 支持多点触控, 支持手套或湿手操作;</p> <p>9. 电池:8000mAh大电池容量, 待机时间>500小时, 工作时间>12小时(取决于使用情况和网络环境);</p> <p>充电时间3-4小时(使用标配电源适配器和数据线);</p> <p>10. 数据储存:手持设备80000个标签数据永久储存;</p> <p>11. 供电方式:12V5A 100-240V 50-60hz;</p> <p>12. 工作环境:工作温度-20℃-50℃ 环境湿度5% RH - 95% RH(无凝结);</p> <p>13. 外观尺寸:164.2 mm x 80.0 mm x 24.3 mm, 重654g;</p> <p>14. 跌落规格:在操作温度范围内, 6面均能承受多次从1.5米高度跌落至混凝土地面的冲击;</p> <p>15. 滚动测试:滚动连续1000次0.5米, 6个面接触面滚动后依然稳定运行, 达到 IEC 滚动规格;</p> <p>16. 防护等级:主机IP65, 达到IEC密封标准;</p> <p>17. 静电放电:±15 KV空气放电, ±6 KV接触放电;</p> | 台 | 1 |
| 15 | 墨水屏 阅读器 及资源 | <p>1. 屏幕材质:E-ink电子墨水屏, 带Regal刷新;</p> <p>2. 屏幕尺寸:7.8寸 ;</p> <p>3. 屏幕类型:纯平板;</p> <p>4. 分辨率:1404x1872;</p> <p>5. 触控类型:电容触控;</p> <p>6. 无线连接:WIFI(2.4G&5G)、蓝牙(支持 BT4.2);</p> | 台 | 50 |

| | | |
|--|--|--|
| | <p>7. 数据接口:Type-C;</p> <p>8. 喇叭: 支持 (单喇叭);</p> <p>9. 手写功能: 支持 (笔需另外配);</p> <p>10. 阅读灯: 双色温;</p> <p>11. 5000册热门电子图书, 分类包含励志成长、文学作品、少儿故事、历史军事、人文社科、古典国学、中外名著、推荐图书、教材教辅、人物传记、外语阅读、哲学宗教、经济管理、法律政治、生活百科、党政图书分类;</p> <p>12. 可对收藏的图书进行阅读, 也可对其进行编辑;</p> <p>13. 通过平台访问本馆购买的资源, 将不受IP限制, 而是通过认证, 直接针对每一个读者进行权限控制, 只要通过随身设备连接网络, 就可在全球任何地点访问, 无需单独分开的登录、认证等;</p> <p>14. 产品尺寸:197.2*138.7*8.0mm;</p> <p>15. 产品重量:276克;</p> <p>16. 电池容量: 3200mAh;</p> <p>17. 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;</p> <p>★18. 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 (投标时需提供具有检验机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标识的有效检验报告复印件);</p> <p>19. 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;</p> <p>20. 依据GB/T 9254.1-2021《信息技术设备、多媒体设备和接收机 电磁兼容 第 1 部分: 发射要求》对所投设备在不同频率范围下的辐射发射进行检测, 确保其电磁兼容性符合该标准中关于发射的限值要求, 进而保障设备</p> | |
|--|--|--|

| | | | | |
|----|----------|---|---|----|
| | | 在正常运行时不对周围电磁环境产生不良干扰及影响其他设备正常工作。 | | |
| 16 | 墨水屏阅读器支架 | 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。 | 个 | 50 |
| 17 | 充电车 | 1. 整机支持60台设备同时充电； 2. 主体材质1.0- 3. 0（mm）SPCC冷轧碳素钢与环保ABS工程塑料相结合，采用全封闭防盗结构、工艺上耐酸碱腐蚀、耐磨、防静电等； 3. 整体外型三方整体大圆弧过度，圆弧D80MM，外观颜色采用黑白相间的经典配置，美观大气，安全稳固； 4. 采用分舱设计，前部为老师、学生使用区域，后部为设备调试维护区域,前后使用不同防盗锁（其中前门为双重防盗天地锁）,注重前仓设备的安全保护,内部分舱，强弱电分离，学生无法接触强电部分； 5. 高品质超静音脚轮（四轮万向，两轮带刹车）和内嵌式左右人体工学把手； 6. 柜体侧面带有隐藏式置物槽，可存放电源线，无线AP等； 7. 独创专利智能互循环散热结构，辅以温控感应控制风扇强制散热； 8. 环保 ABS 工程塑料单机隔断，保证隔断塑料面板厚度不低于7MM，以保证隔板强度，同时在设计上采用新颖的ABS隔板四面包围方式，以保障设备用电安全，其中内置隔板上带有卡线槽且不划伤屏幕，柜内USB线走线顺畅，美观,同时又预留凹槽方便拿取电脑； 9. 供电安全方面采用独有的USB接口后置供电模式，5V/0.5- 2A之间智能输出，电源管理芯片式集成电路设计，自动检测平板允许输入电流，优先供应低电位设备； 10. 外置LED数字指示灯对应柜内相应位置的设备，集中显示，实时反 | 台 | 1 |

| | | | | |
|----|----------|--|----|-------|
| | | 映每台平板充电状态，无需开门即可轻松观测设备状态； 11. 配有一体化电源管理系统，集防漏电，防短路，防过载，多模式显示数码智能开关机功能为一体,可随心设置时间，节约能源，具有优先供电功能。使用（自动）时，系统默认为全天充电。 | | |
| 18 | 图书阅览室桌 | 规格：≥1600mm*800mm*750mm桌面：采用≥25mm厚优质E1级三聚氢胺饰面板为基材，表面贴防火板。 桌腿：采用≥50*50mm优质钢管，桌面下方两根≥35mm方管，壁厚1.2mm。 | 张 | 13 |
| 19 | 阅览室桌椅 | 实木橡木椅腿椅背，海绵坐垫，靠背绒布 | 把 | 52 |
| 20 | 钢木双面书架 | 钢制部分：主材采用一级冷轧钢板，厚度：立柱≥1.2mm,层板≥1.0mm,挂板≥1.0mm,顶板≥0.7mm,挡板≥0.7mm, 木质部分:木护板采用三聚氰胺板，甲醛释放达到E1级，面贴≥0.6mm防火皮，桦木色(可根据装修风格调换颜色)板材色泽均匀，纹理清晰，质地细密，含水率应在8%-10%之间 | 组 | 140 |
| 21 | 图书管理员吧台 | 桌面：采用≥50mm厚优质E1级三聚氢胺饰面板为基材，表面贴防火板 | 套 | 1 |
| 22 | 图书馆桌椅家具 | 桌面：采用≥50mm厚优质E1级三聚氢胺饰面板为基材，表面贴防火板。 桌腿：采用≥50*50mm优质钢管，桌面下方两根≥35mm方管，壁厚1.2mm。 | 套 | 10 |
| 23 | 线材辅材安装调试 | 网线线材、辅材、人工调试 | 批 | 1 |
| 24 | PVC塑胶地板 | 1. 规格:≥2.0mm 2. 耐磨性:PVC塑胶地板表面覆盖有≥0.1mm厚度耐磨层 3. 阻燃等级:阻燃等级=B1级 | m² | 113.8 |
| 25 | 阅览室 | LED教室灯额定功率≤38W；功率因数>0.95，灯具光通量≥3000lm,色 | 个 | 18 |

| | | | | |
|-------------|----------------------------|--|---|---|
| | 灯光 | 温3300K— 5300K, 灯具效能 $\geq 85\text{lm/W}$ 、显色指数(Ra) ≥ 90 , R9 ≥ 50 , 色品容差SDCM ≤ 5 , 符合优质光谱产品技术要求。 | | |
| (三)、校园一卡通系统 | | | | |
| 1 | 系统信息管理 | <p>本地服务软件, 支持本地服务器部或用户私有云服务器署, 用户需安装软件和数据库。</p> <p>人事管理模块: 人员信息管理、批量导入人事信息、批量删除人员、批量注销人员、批量修改人员级别、批量修改人员部门、批量挂失解挂、批量修改密码、批量导入人脸照片, 单人员充值、换卡、注销、交易详情查款等; 多级部门管理。</p> <p>消费管理模块: 账户充值、无卡充值、自动补贴下发、软件扣费、因错退还管理、订餐管理、订餐管理、菜单消费管理; 消费时段管理、多人员消费级别管理、级别时段月限次月限额, 时段限次限额、级别补贴管理; 充值赠送规则管理; 消费设备管理、消费参数设定、消费菜单下发、消费设备分区。报表中心: 换卡记录表、注销操作表、挂式解挂记录表、消费明细表汇总表、充值明细汇总表、个人结算表、时段消费汇总表、第三方充值明细汇总表、菜品消费汇总明细表、就餐明细汇总表、账户结算表。多人员权限组管理、多时段组管理、节假日管理、门禁设备管理、区域划分、</p> <p>人员通行权限、人员进出签到签离、特殊通行明细表、进出通行记录表、陌生人通行记录表、无权限通行记录表。</p> | 套 | 1 |
| 2 | 校园卡 在线充值 | 含余额, 查询, 挂失, 修改密码等标准功能。 | 套 | 1 |
| 3 | UKEY | 系统开通, 授权, 秘钥使用。 | 张 | 1 |
| 4 | 校园卡 读写器 (含PS AM卡) | 用于卡务中心发卡, 解挂等卡片读写操作。 | 台 | 1 |

| | | | | |
|----|--------------------|--|---|------|
| 5 | 出纳机 | 台式充值终端，用于人工充值受理窗口，前屏7寸液晶显示屏，支持多点触控，标准通讯方式TCP/IP. 标配电池。 | 台 | 1 |
| 6 | M1卡 | 标准校园卡 | 张 | 5000 |
| 7 | 多功能POS机 (台式/挂式) | 台式智能消费机，用于集中餐厅用餐，商超等场景下的多模态支付：安卓操作，支持刷卡，手机和人脸支付，工业一体化设计，前屏8英寸后屏5英寸IPS高清屏幕，支持多点触控，标准通讯方式为TCP/IP, WIFI, 蓝牙。 | 台 | 30 |
| 8 | 交换机 | <p>交换容量：672Gbps/6.72Tbps，包转发率：126Mpps；</p> <p>固定接口：24个10/100/1000Base-T自适应以太网端口，4个1000BASE-X SFP端口；</p> <p>支持4K VLAN，支持基于端口的VLAN，支持Voice VLAN，支持基于协议的VLAN，支持基于MAC的VLAN；</p> <p>支持IPv4/IPv6双栈，支持IPv4/IPv6静态路由，支持RIPv1/RIPv2/RIPng，OSPF v1/v2/v3；</p> <p>采用专业防雷（防浪涌）技术，支持业界领先的10KV防雷能力。</p> | 台 | 5 |
| 9 | 智能人脸平板 | 8英寸触摸屏，支持屏幕刷卡，支持人脸识别，红外+可见光200万摄像头，内置人脸识别算法，可支持50000人，无需专用识别主机。 | 台 | 6 |
| 10 | 控制主机 | <p>1、为保证系统的兼容效果和稳定运行，所有终端均需采用 x86 架构，且为国内自主品牌。</p> <p>2、外观：整机一体式设计(主机与显示器一体)。</p> <p>3、显示：尺寸≥23英寸，分辨率≥1920*1080，IPS技术屏，水平及垂直可视角度≥178°，亮度≥250cd/m²，对比度≥1,000:1。</p> <p>4、CPU：配置≥Intel 第12代酷睿i5-12400四核处理器（处理器主频≥2.5GHz）。</p> <p>5、内存：容量≥8GB DDR4，为保证设备扩展性，需配置≥1个内存扩展槽。</p> <p>6、显卡≥Intel UHD 730（Intel超核显芯片）。</p> <p>7、存储：容量≥256G固态硬盘，支持双硬盘（M.2 SSD+2.5” HDD）。</p> <p>★8、网络：标准10/100/1000M网卡，内置双频无线WIFI模块（需提供</p> | 台 | 1 |

| | | | | |
|----|------|--|---|---|
| | | <p>制造厂商获得的中华人民共和国工业和信息化部无线电管理局核发的无线电发射设备型号核准证)；</p> <p>9、音箱：一体机集成。</p> <p>10、外设：原厂同品牌键鼠套装。</p> <p>11、接口要求：USB接口≥ 7个（包含主板端≥ 2个USB 3.2 Gen2 (Type-A) 接口，≥ 1个USB3.2 Gen1 (Type-A) 接口，≥ 1个USB3.0 (Type-C) 接口，机身底部≥ 2个USB2.0 (Type-A) 接口，≥ 1个机身侧面USB3.0 (Type-C) 接口)，≥ 1个千兆网口，≥ 1个HDMI接口，≥ 1个COM接口，≥ 1组音频输入输出接口，≥ 1个SD读卡器；</p> <p>12、电源：外置同品牌适配器供电$\geq 120W$（DC 19V）。</p> <p>★13、主板内置重力感应芯片，屏幕显示画面可跟随屏幕自动旋转(更换支架条件下)，该功能具备专利证书，需提供技术参数说明和专利证书；</p> <p>14、提供整机三年上门服务售后，10分钟响应，2小时上门；</p> <p>★15、投标所选终端需提供中国强制3C认证、中国节能认证证书；</p> <p>16、电脑一体机平均故障间隔时间（MTBF）$\geq 150000H$</p> | | |
| 11 | 磁力锁 | <p>1、最大拉力：直线拉力，280kg (600LBS) x2，或750kg (1500LBS) x2</p> <p>2、输入电压：通常为DC12V或DC24V，有些产品支持电压可调。</p> <p>3、工作电流：根据输入电压的不同，工作电流也会有所变化，12V/500mA，或24V/210mA x2</p> | 台 | 6 |
| 12 | 开关按钮 | <p>1、常开/常闭：具有常开和常闭两种状态，可根据需要进行设置。常开状态表示按钮未按下时，电路是通的；常闭状态则表示按钮未按下时，电路是断的。</p> <p>2、自复位：开门开关按钮具有自复位功能，即按下后会自动恢复到原始状态，无需手动复位。</p> | 台 | 6 |
| 13 | 闭门器 | <p>1、自动关门：门打开后，闭门器自动启动，缓慢地将门拉回到关闭位置，无需人工操作。</p> <p>2、缓冲作用：闭门器在关门过程中会提供一定的缓冲，以减少门与门框之间的撞击声，保护门体和门框不受损坏。</p> | 套 | 6 |

| | | | | |
|----|-----|--|---|---|
| | | 3、调节关门速度：闭门器都配备有速度调节装置，可以根据需要调整关门速度 | | |
| 14 | 服务器 | <p>产品类型 企业级产品类别 机架式产品结构 2U</p> <p>处理器CPU类型 Xeon 金牌CPU型号 Xeon 6133 CPU频率 2.5GHz</p> <p>标配CPU数量 2颗最大CPU数量 2颗制程工艺 14nm</p> <p>三级缓存 13.75MBCPU核心 40核CPU线程数 80线程</p> <p>主板主板芯片组 Intel C622扩展槽</p> <p>最多10个PCIe扩展槽位：4个全高全长的PCIe3.0</p> <p>x16标准卡(信号为x8)，3个全高半长的PCIe3.0</p> <p>x16标准卡(信号为x8)，1个全高半长的PCIe3.0</p> <p>x8标准卡(信为x8)，1个RAID控制卡槽位，1个灵活LOM插卡</p> <p>内存内存类型 DDR4内存容量 64GB</p> <p>内存描述 32GB*2 DDR4 Registered DIMM</p> <p>内存插槽数量 24存储</p> <p>硬盘接口类型 SATA/SAS 标配硬盘容量</p> <p>硬盘描述 4TB*3 10000转SAS硬盘</p> <p>内部硬盘架数 支持12块2.5英寸托架的SATA/SAS硬盘</p> <p>磁盘控制器 SR430</p> <p>RAID模式</p> <p>可选配支持RAID0、1、10、1E、5、50、6、60等，支持Cache超级电容保护，提供RAID级别迁移、磁盘漫游、自诊断、Web远程设置等功能</p> <p>网络显示系统显示芯片 集成显示芯片</p> <p>接口类型标准接口 4个USB(前面2个，后面2个)管理及其它</p> <p>散热系统 4个热拔插风扇，支持N+1冗余 550W</p> <p>系统管理</p> <p>华为iBMC芯片集成1个专用管理GE网口，提供全面的故障诊断、自动化运维、硬件安全加固等管理特性</p> <p>iBMC支持Redfish、SNMP、IPMI2.0等标准接口；提供基于HTML5/VNC</p> | 台 | 1 |

| | | | | |
|----|-----------|--|---|---|
| | | KVM的远程管理界面；支持免CD部署和Agentless特性简化管理复杂度 可选配华为FusionDirector管理软件，提供无状态计算、OS批量部署、固件自动升级等高级管理特性，实现全生命周期智能化、自动化管理 | | |
| 15 | 线材辅材、安装调试 | 光纤、网线、线材、辅材、人工调试、系统集成等 | 批 | 1 |

二、商务要求

| 序号 | 商务内容 | 招标商务要求 |
|----|----------|--|
| 1 | 交货期 | 自合同签订之日起60日历天完成供货安装调试 |
| 2 | 交货地点 | 采购人指定地点 |
| 3 | 质量要求 | 符合国家、行业相关规范合格标准及采购人要求 |
| 4 | 质保期 | 自验收合格之日起12个月（国家有特殊规定从其规定） |
| 5 | 售后技术服务要求 | 含安装、调试、正常运行、维修、保养、人员培训等 |
| 6 | 合同签订时间 | 中标通知书发出之日起_2_个工作日内。 |
| 7 | 付款方式 | 合同中约定。 |
| 8 | 备品备件 | <p>1、供应商应提供对所供设备运行和维护所必需的备品备件。保证备品备件长期稳定供货。</p> <p>2、供应商在投标文件应对推荐的备品备件有详细的说明（如在哪些部位使用、存放期限、是否需干燥剂等），以便采购人了解这些备品备件用于哪些具体项目上。</p> <p>3、所有备品备件的一些主要部件在发运前都应进行测试，以保证正常运行。</p> <p>4、正式交付运行前损坏的部件或设备由供应商无偿提供，且不计入随机备品备件。</p> |

| | | |
|----|-----------------|---|
| 9 | 测试与调试 | <p>1、供货安装结束后，中标人派专人完成设备整体的调试工作。</p> <p>2、所有测试工作都必须由经过产品制造商认证的工程师参与进行，测试时应采用符合相应精度要求的仪表，测试工作所需的仪器仪表、工具、材料均由中标人负责。</p> |
| 10 | 试运行 | <p>1、中标人派专人负责设备试运行的全过程；</p> <p>2、试运行是考核设备质量和可靠性的重要步骤，试运行期双方协商，当主要指标（监控性能、可靠性、稳定性）在试运行验收满足要求后，最终验收才能进行，如果上述条件不满足，需重新进行试运行；</p> <p>3、中标人需要提交操作和维护手册，使采购人及有关人员能事前熟悉所安装的设备。手册内应包括控制程序、操作和维修的程序。每一本手册应包括不少于以下资料：</p> <p>（1）所有设备的规格及详细的中文版操作手册、调试手册及质量保证书；</p> <p>（2）设备要部件常见故障说明，包括配件及装配图、一般事故说明。说明书需包括操作及手册和常见备件清单；</p> <p>（3）建议的定期保养期及项目。</p> |
| 11 | 安装、调试、验收 | <p>1、中标人已提供合同的全部货物，且货物的技术性能完全符合招标的规定。</p> <p>2、性能测试、安装调试以及试运行中出现的问题已被解决至采购人满意。</p> |
| 12 | 售后服务保障或维修响应时间要求 | <p>1、在质保期内，凡正常使用出现故障提供免费维修，并负担维修过程中的费用。</p> <p>2、接到采购人通知后，2小时内作出响应，48小时内赶到现场查明情况，并将现场实际情况反馈采购人，按照采购人要求即时排除故障。</p> |

三、采购人对项目的特殊要求及说明

| | |
|----------------------|---|
| <p>采购人的特殊要求及说明理由</p> | <p>1、投标人特殊资格等要求：无</p> <p>2、是否接受联合体投标：否</p> <p>3、是否授权评标委员会直接确定中标人和中标候选人：是</p> <p>4、是否专门面向中小企业采购：否</p> <p>5、本项目是否要求以联合体形式参加或者合同分包：否</p> <p>6、依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。</p> <p>7、本采购项目非单一产品，采购人根据本采购项目的技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品是：<u>图书</u></p> <p>8、采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：工业。</p> |
|----------------------|---|

第三章 供应商须知

供应商须知前附表

| 序号 | 内容、要求 |
|----|--|
| 1 | 1.1 项目名称：平舆县第五高级中学图书、阅览室、实验室设备购置 1.2 采购人名称：平舆县教育局 1.3 项目编号：舆政采购-2024-12-15 |
| 2 | 合格供应商：具备招标公告第二项规定的条件。 |
| 3 | 投标报价及费用： 3.1 本项目投标以人民币报价。 3.2 供应商的报价均超过采购预算，采购人不能支付的，按废标处理。 3.3 代理服务费按照《河南省招标代理服务收费指导意见》（豫招协【2023】002号）中文件规定标准收取，由中标人支付。 |
| 4 | 现场踏勘或标前答疑：本项目不组织现场踏勘或标前答疑会。 |
| 5 | 投标文件组成：加密的电子投标文件壹份（*.zmdtf格式，在会员系统指定位置上传）。 |
| 6 | 投标截止时间及地点：详见招标公告。 |
| 7 | 开标时间及地点：详见招标公告。 |
| 8 | 评标办法：本项目采用综合评分法，本项目由采购人授权评标委员会确定1名中标人及2名候选供应商。 综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为中标候选人的评审方法。 |
| 9 | 中标公告及中标通知书：评审结束后，采购代理机构及时在相关媒体上发布中标公告，同时向中标供应商发出中标通知书。 |
| 10 | 投标保证金交纳与退还：本项目不收取投标保证金。 |
| 11 | 签订合同：中标通知书发出之日起_2_个工作日内。 |
| 12 | 履约保证金的收取及退还：本项目不收取履约保证金 |
| 13 | 采购资金来源：中央预算内资金 |
| 14 | 付款方式：详见第二章招标需求第三项商务要求。 |

| | |
|----|---|
| 15 | 中标人可以以政府采购合同为担保向金融机构进行贷款融资。 |
| 16 | 投标文件有效期：投标截止之日起90日。中标人的投标文件是合同的组成部分,有效期至合同完全履行止。 |
| 17 | 根据《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》(财库[2016]125号)的规定,对列入失信被执行人、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的投标供应商,拒绝参与本项目政府采购活动【查询渠道:“失信被执行人”通过“中国执行信息公开网”网站查询,“重大税收违法失信主体”通过“信用中国”网站查询;“政府采购严重违法失信行为”通过“中国政府采购网”查询】。采购人或采购代理机构在开标后查询供应商信用记录,查询时将对查询结果证据留存。 |
| 18 | 质疑和投诉: 详见第三章供应商须知第10条。 |
| 19 | 本项目使用远程不见面交易的模式,采取异地评标的方式。供应商应于投标截止时间前将加密电子投标文件(.zmdtf格式)在驻马店市公共资源交易中心电子交易平台加密上传,逾期上传投标将被拒绝。 |
| 20 | 供应商注册: 供应商首先通过“驻马店市公共资源交易中心(http://ggzy.zhumadian.gov.cn/)”网站“供应商登陆版块”进行交易主体免费注册,然后按网站下载中心(其他)“诚信库申报操作手册”指导填报企业信息和上传有关资料原件的扫描件,完善诚信库信息,自行核验通过后,按网站下载中心(其他)“办理HNXACA单位个人数字证书所需材料下载”准备齐资料,最后到驻马店市公共资源交易中心(驻马店市文明路1196号公共资源交易中心1F大厅)办理CA密钥,完成注册。 |
| 21 | 招标文件下载: 凡有意参加投标者,登录“驻马店市公共资源交易中心(https://ggzy.zhumadian.gov.cn/)”网站,凭领取的企业身份认证锁(CA密钥)登录系统进行网上免费下载招标文件。供应商未按规定在网上下载招标文件的,其投标将被拒绝。 |
| 22 | 投标文件制作: 1、供应商通过“驻马店市公共资源交易中心(https://ggzy.zhumadian.gov.cn/)”网站下载中心(政府采购类):下载“新点投标文件制作软件(|

| | |
|----|---|
| | <p>驻马店) ”。</p> <p>2、供应商凭CA密钥登陆交易系统下载招标文件(.zmdzf格式)。</p> <p>3、供应商须在投标截止时间前制作并提交。加密的电子投标文件(.zmdtf格式),应在投标截止时间前通过“驻马店市公共资源交易中心(http://ggzy.zhumadian.gov.cn/)”电子交易平台内上传。</p> <p>4、加密的电子投标文件为“驻马店市公共资源交易中心(http://ggzy.zhumadian.gov.cn/)”网站提供的“新点投标文件制作软件(驻马店)”制作生成的加密版投标文件。</p> <p>5、供应商在编制电子投标文件时,生成后的电子投标文件须按招标文件的格式要求完成电子签字或盖章,无法直接完成电子签字或盖章的投标文件格式内容,供应商须将盖章签字后的扫描图片替换到相应格式中。</p> <p>6、招标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内,严格按照本项目招标文件所有格式如实填写(不涉及的内容除外),不应存在漏项或缺项,否则将存在投标文件被拒绝的风险。</p> <p>7、投标文件以外的任何资料采购人和采购代理机构将拒收。</p> <p>8、供应商编辑电子投标文件时,根据招标文件要求用法人CA密钥和企业CA密钥进行签章制作;最后一步生成电子投标文件(.zmdtf格式和.nzmdtf格式)时,只能用本单位的企业CA密钥。</p> <p>9、电子投标文件制作流程,可参考驻马店市公共资源交易中心官方网站的下载中心板块的视频(https://ggzy.zhumadian.gov.cn/TPFront/InfoDetail/?InfoID=844e0ea7-2b6c-425d-99f6-91bd5b500e5e&CategoryNum=026002)</p> |
| 23 | 投标文件上传: 详见第三章供应商须知第22条。 |
| 24 | <p>招标文件的澄清与变更:</p> <p>1、采购人、采购代理机构对已发出的招标文件进行的澄清、更正或更改,澄清、更正或更改的内容将作为招标文件的组成部分。采购代理机构将通过网站“变更公告”和“答疑文件”告知供应商。各供应商须下载招标文件和最新的答疑文件,以此编制投标文件。</p> <p>2、因驻马店市公共资源交易中心电子交易平台在开标前具有保密性,供应商在投标截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复,因供应</p> |

| | |
|----|---|
| | 商未及时查看而造成的后果自负。 |
| 25 | <p>开标:</p> <p>1、开标当日, 供应商无需到达开标现场, 仅需在任意地点使用企业CA 密钥登入驻马店市公共资源交易中心电子交易平台不见面开标大厅 (http://ggzy.zhumadian.gov.cn:9190/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login) 及相应的配套硬件设备(摄像头、话筒、麦克风等) 参加开标会议。</p> <p>2、开标时, 供应商必须使用能正确解密投标文件的CA密钥在规定的时间内完成远程解密, 因供应商原因未能解密、解密失败或解密超时, 视为供应商撤销其投标文件, 系统内投标文件将被退回; 因招标人原因或网上招投标平台发生故障, 导致供应商无法按时完成投标文件解密或开、评标工作无法进行的, 可根据实际情况报请批准后相应延迟解密时间或调整开、评标时间(友情提示: 若供应商已领取副锁(含多把副锁) 请注意正副锁的使用差别)。</p> <p>3、远程开标前, 供应商务必在驻马店市公共资源交易中心电子交易平台 (http://ggzy.zhumadian.gov.cn:8820/TPBidder/login) 投标文件上传模块中使用“模拟解密”功能, 验证本机远程自助解密环境。</p> <p>4、特别提醒:</p> <p>因驻马店市公共资源交易中心电子交易平台不见面交易系统具备视频直播、语音通话等, 对网络带宽及硬件要求相对较高的功能, 故供应商在参与使用不见面交易系统开标的项目时, 需确认是否满足如下要求:</p> <p>(1) 网络要求: 网络带宽4M以上。</p> <p>(2) 硬件要求: 电脑要求内存4G及以上, 且需配套网络摄像头、麦克风、音箱等, 并确保其均能正常运转。操作系统要求Windows7及以上, IE浏览器IE11及以上。</p> <p>(3) 人员要求: 对于参与驻马店市公共资源交易中心电子交易平台不见面交易系统开标的供应商, 要求能熟练掌握电脑基础操作。不见面开标操作手册下载地址: (https://ggzy.zhumadian.gov.cn/TPFront/InfoDetail/?InfoID=09eaacd6-a524-447f-a5fd-776c58eb1582&CategoryNum=026002)</p> |
| 26 | 所属行业: 工业 |
| 27 | 核心产品: <u>图书</u> |

| | |
|----|--|
| | 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、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算。 |
| 28 | 评标： 详见第三章供应商须知第25、26、27、28、29、30条； |
| 29 | 解释： 构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准；除招标文件中有特殊规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、供应商须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；当招标文件与招标文件的澄清、修改或补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准。合同文件约定或后者明显错误的除外。 按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人（或采购代理机构）负责解释。 |
| 30 | 根据驻马店市公管办《关于推行远程异地评标的工作通知》文件要求，本项目预算金额已达到采用远程异地评标方式的标准，本次采购评标方式将采用远程异地评标。 |

一、说 明

1. 适用范围

本招标文件仅适用于招标公告中所叙述项目的货物及相关服务采购。

2. 定义

2.1 “采购人”系指本次采购项目的采购方。

2.2 “采购代理机构”系指本次招标采购项目活动组织方。

2.3 “供应商”系指购买了本项目招标文件，且已经提交本次投标文件的制造商或经销商。

2.4 “供应商代表”系指代表供应商参加本次招标活动的供应商的法定代表人或其委托代理人。

2.5 “投标文件有效期”系指本次采购项目投标截止之日起至合同签订之日止的期限。中标人的投标文件有效期至合同完全履行止。

3. 采购预算（最高投标限价）

本次采购预算为6627471.00元，最高投标限价为6627471.00元。

4. 供应商应提交的证明文件

4.1 供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之规定；

根据《驻马店市财政局关于推行政府采购资格审查环节信用承诺制的通知》（驻财购〔2022〕15号）的规定，供应商只需在资格审查环节提供满足相应条件的书面承诺书（格式见附件）；

4.2 法定代表人本人投标的，提供身份证证明；法定代表人委托代理人投标的，提供法定代表人授权委托书、委托代理人的身份证证明；

4.3 信誉要求：根据《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》（财库〔2016〕125号）的规定，对列入失信被执行人、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的投标供应商，拒绝参与本项目政府采购活动【查询渠道：“失信被执行人”通过“中国执行信息公开网”网站查询，“重大税收违法失信主体”通过“信用中国”网站查询；“政府采购严重违法失信行为”通过“中国政府采购网”查询】，查询时间为招标公告发布日期之后。

4.4 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，不得参加同一合同项下的政府采购活动（提供在“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司信息、股东或投资人信息（网页截图并加盖单位公章，非企业性质的供应商无法在该公示系统查询的，则针对此项做出书面承诺，格式自拟并加盖公章）

注：1、供应商在投标时，按照规定提供4.1项的信用承诺函，无需提交证明材料。同时，采购人有权在发放中标通知书前要求中标人提供证明材料，以备核实供应商承诺事项的真实性。

2、以上4.1-4.4为必须提供的材料。本项目采用不见面开评标，供应商在投标前应及时完善主体诚信库中企业信息及扫描件，提交并自行核验通过。同时在“资格审查材料及评审材料”菜单下按分包挑选该包投标所用资格审查材料，以供评标过程中评标委员会（采购人）查阅。供应商应确保主体诚信库信息与电子投标文件信息一致，上传的资料要真实并清晰可辨。评标时以电子投标文件及“资格审查材料及评审材料”菜单中选取的企业信息为准。

5. 投标费用

不论投标结果如何，供应商均应自行承担所有与投标有关的全部费用。

6. 联合体投标

6.1 本项目不接受联合体投标，联合体除应符合本章4.1-4.4项的要求外，还应遵守以下规定：

(1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并承诺就中标项目向招标人承担连带责任；

(2) 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

(3) 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本招标项目中投标，否则各相关投标均无效。

7. 关联企业投标

7.1 本招标文件所称关联企业,是指存在关联关系的企业。“关联关系”的界定适用《中华人民共和国公司法》第二百一十七条、《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条之规定。

7.2 关联企业中,同一个法定代表人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，都不得同时投标。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，不得参加同一合同项下的投标。一经发现，将导致投标同时被拒绝。

7.3 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的投标活动。

8. 转包与分包

8.1 本项目不允许采取转包方式履行合同。

8.2 本项目不允许采取分包方式履行合同。

9. 特别说明：

9.1 供应商投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本供应商所拥有。

9.2 供应商代表只能接受一个供应商的委托参加投标。

9.3 《政府采购法》第二十二条第五款“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”，“重大违法记录”是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

9.4 供应商在投标活动中提供虚假材料或从事其他违法活动的,其投标无效，由相关部门查处。

10. 质疑和投诉

10.1 供应商认为采购文件、采购过程、中标或者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7个工作日内，以网上上传至“驻马店市公共资源电子交易系统”质疑投诉窗口或书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑，质疑函应明确阐述使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，否则不予受理（法人代表签字并加盖单位公章），以书面形式提出质疑函的应由法定代表人或其授权代表携带本人身份证件（原件）一并现场提交（邮寄、传真件不予受理）。逾期未提交或未按照要求提交的质疑函将不予受理。供应商对采购人或采购代理机构的质疑答复不满意或采购人或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个工作日内向同级财政部门投诉。

10.2 质疑、投诉应当采用书面形式，质疑书、投诉书均应明确阐述招标文件、招标过程和中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。

11. 供应商的风险

供应商没有按照招标文件要求提供全部资料，或者供应商没有对招标文件在各方面都作出实质性响应是供应商的风险，并可能导致其投标被拒绝。

二、招标文件

12. 招标文件的构成

本招标文件由以下部分组成：

12.1 招标公告

12.2 招标需求

12.3 供应商须知

12.4 评标办法及评分标准

12.5 合同主要条款

12.6 投标文件格式

13. 招标文件的澄清与修改

13.1 采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清、修改或补充的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间15日（如至原定截止时间不足15日，则需延长开标时间，招标文件发售时间、递交样品截止时间等可以相应延长）前，在河南省政府采购网、河南省电子招标投标公共服务平台、驻马店市公共资源交易网等相关媒体上发布更正公告。招标文件公示期间对招标文件进行的澄清、修改或补充不受上述限制。

13.2 招标文件澄清、修改或补充的内容为招标文件的组成部分。

13.3 招标文件的澄清、修改或补充都应通过本代理机构以法定形式发布。采购人未通过本代理机构对招标文件进行的澄清、修改或补充无效，评标时不予认可。

13.4 采购代理机构可以视采购具体情况延长投标截止时间和开标时间，但至少应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间3日前，将变更时间在驻马店市公共资源交易网等相关媒体上发布更正公告。

三、投标文件的编制

14. 要求

14.1 供应商应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件提供的格式编写投标文件，不得缺少或留空任何招标文件要求填写的表格或提交的资料，并对投标文件中所附资料加盖公章。招标文件提供格式的按格式填列，未提供格式的可自行拟定。投标文件应对招标文件的要求作出实质性响应（包括供应商资格要求、技术要求、工期要求和投标文件格式中对投标的要求），供应商对所提供的全部资料的合法性、真实性负责。

14.2 供应商应完整签署投标文件格式附件中《投标书》和《抵制商业贿赂承诺》，不得增减或修改内容，否则视为对招标文件未作出实质性响应。

15. 投标文件的语言和计量单位

15.1 投标文件以及供应商与采购人就有关投标事宜的所有来往函电均应使用简体中文书写。

15.2 关于投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位。否则视为对招标文件未作出实质性响应。

15.3 原版为外文的证书类文件，以及由外国人做出的本人签名、外国公司的名称或外国印章等可以是外文，但应当提供中文翻译文件并加盖供应商公章。必要时评标委员会可以要求供应商提供附有公证书的中文翻译文件或者与原版文件签章相一致的中文翻译文件。

16. 投标文件的组成。投标文件应包括下列部分：

16.1 附件1 投标文件封面（格式）

16.2 附件2 投标书（格式）

16.3 附件3 开标一览表（格式）

- 16.4 附件4 法定代表人身份证明（格式）
- 16.5 附件5 法定代表人授权书（格式）
- 16.6 附件6 证明文件
- 16.7 附件7 投标报价明细表（格式）
- 16.8 附件8 技术响应表（格式）
- 16.9 附件9 商务响应表（格式）
- 16.10 附件10 中小企业声明函（格式）
- 16.11 附件11 供应商自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书（格式）
- 16.12 附件12 供应商认为有必要提供的其他材料

17. 投标有效期

17.1 投标文件从招标公告所规定的投标截止期之后开始生效，在供应商须知前附表第16项所规定的期限内保持有效。有效期不足将导致其投标文件被拒绝。中标人的投标文件有效期至合同完全履行止。

17.2 特殊情况下采购代理机构可于投标有效期满之前书面要求供应商同意延长有效期，供应商应在采购代理机构规定的期限内以书面形式予以答复。供应商可以拒绝上述要求而其投标保证金（若收取）可按规定予以退还。供应商答复不明确或者逾期未答复的，均视为拒绝上述要求。对于接受该要求的供应商，既不要求也不允许其修改投标文件。

18. 投标报价

18.1 所有投标报价均以人民币元为计算单位。投标单位的报价为交货地点交货价格，包括货物、随配附件、工具、厂家赠品、运抵指定交货地点费用、保险费、安装调试费、服务费、售后服务、税金及其他所有费用的总和。

18.2 供应商要按开标一览表、投标报价明细表的内容填写。

18.3 开标一览表中标明的价格在采购合同执行过程中是固定不变的，供应商不得以任何理由予以变更。以可调整的价格提交的投标将被作为无效投标处理。

18.4 采购代理机构不接受可选择的投标报价。

18.5 对于供应商在开标一览表和投标文件中列出的赠送条款，在评审时不得作为价格评分因素或者调整评标价格的依据。

18.6 对于有配件、耗材、选件和特殊工具的产品，还应填报投标产品配件、耗材、选件表和备件及特殊工具清单，注明品牌、型号、产地、功能、单价、批量折扣等

内容，该表格式由供应商自行设计。为便于评标，供应商应按照上述要求分类报价，采购人有权按照供应商的配件、耗材、选件表和备件及特殊工具清单报价签订采购政府采购合同的权利。

19. 投标保证金

本项目不收取投标保证金。

20. 投标文件的式样和签署

20.1 供应商应按本招标文件规定的格式和顺序制作投标文件。除了投标文件封面以外，每个页面应在明显位置编制页码，按流水顺序填写，字迹必须清晰可认，投标文件的目录应编序。投标文件内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，由供应商负责。

20.2 投标文件（.zmdtf格式）是根据“驻马店市公共资源交易中心电子交易平台”下载的电子招标文件，制作生成的加密版投标文件。

20.3 供应商应提交证明其拟供货物符合招标文件要求的技术响应文件，该文件可以是文字资料、图纸和数据，并须提供货物主要技术性能的详细描述。

20.4 供应商在编制电子投标文件时，根据招标文件的要求用法人CA密钥和企业CA密钥进行签章制作。生成电子投标文件时，只能用本单位的企业CA密钥。生成后的电子投标文件须按招标文件的格式要求完成电子签字或盖章。“开标一览表”报价将作为电子开标的唱标依据。

20.5 不接受电报、电传和传真的投标文件。

20.6 全套投标文件应无涂改和行间插字，除非这些改动是为改正供应商造成的必须修改的错误而进行的。有改动时，修改处应由供应商代表签署证明或加盖公章，但非供应商出具的材料，供应商改动无效。未按本须知规定的格式填写投标文件或投标文件字迹模糊不清，导致评标委员无法认定是否实质性响应招标文件的，其投标将被作为无效投标。

20.7 电子投标文件制作流程。可参考驻马店市公共资源交易中心官方网站的下载中心板块的视频（<https://ggzy.zhumadian.gov.cn/TPFront/InfoDetail/?InfoID=844e0ea7-2b6c-425d-99f6-91bd5b500e5e&CategoryNum=026002>）

四、投标文件的上传、递交

21. 投标文件的加密、标记

21.1 供应商应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件（.zmdtf格式）。

21.2 供应商因驻马店市公共资源交易中心电子交易平台投标系统出现问题无法上传电子投标文件时，请与江苏国泰新点软件有限公司联系，联系电话：0396-2613088。

22. 投标文件的上传、递交

22.1 供应商应在招标公告中规定的投标截止时间前将制作好的电子投标文件加密上传至驻马店市公共资源交易中心电子交易平台，逾期上传其投标将被拒绝。

23. 投标文件的修改和撤回

23.1 供应商在投标截止时间前，可以对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购代理机构。补充、修改的内容和撤回通知应当按本须知要求签署、盖章、加密，并作为投标文件的组成部分。

23.2 供应商在投标截止时间后不得修改、撤回投标文件。供应商在投标截止时间后修改投标文件的，其投标将被拒绝。

五、开标

24. 开标、唱标

24.1 在招标公告中规定的时间、地点开标。

24.2 开标由采购代理机构主持，采购人、供应商和有关方面代表参加。

24.3 开标时，首先，各供应商应在规定时间内对本单位的加密投标文件进行解密，然后代理机构工作人员对所有投标文件进行解密。如供应商自身原因解密失败，其投标将被拒绝。

24.4 解密完成后，系统将自动唱标，公布各供应商开标一览表的内容。

24.5 采购代理机构对唱标内容做开标记录，由采购人、采购代理机构共同签字确认。

24.6 供应商在投标时有下列情形之一的，采购代理机构将拒绝接受其投标文件：

24.6.1 在招标文件规定的投标截止时间之后投标的。

24.6.2 投标文件未按招标文件规定加密的。

24.6.3 未进行网上报名、下载领取招标文件参加投标的。

24.6.4 一个供应商不只递交一套投标文件的。

六、评标

25. 组建评标委员会

25.1 采购代理机构根据采购项目的特点依法组建评标委员会。评标委员会由采购人代表和评审专家组成（采购人可委派1名代表进入评标委员会，采购人代表参与评标时不得担任评标委员会主任）成员为5人，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。在开标后由评标委员会对投标文件进行审查、质疑、评估和比较，并做合理的建议。

25.2 评标委员会成员要依法独立评审，并对评审意见承担个人责任。评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意。

26. 投标文件的初审

26.1 对所有供应商的评估，都采用相同的程序 and 标准。评标过程将严格按照招标文件的要求和条件进行。

26.2 评标委员会将对投标文件进行检查，以确定投标文件是否完整、有无计算上的错误、文件是否已正确签署等。

26.3 投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，修正错误的原则如下：

26.3.1 投标文件开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

26.3.2 大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

26.3.3 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

26.3.4 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

26.3.5 对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

26.3.6 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照财政部87号令第五十一条第二款的规定经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其投标无效。

26.4 资格性检查和符合性检查。

26.4.1 资格性检查。依据法规政策和招标文件的规定，在对投标文件详细评估之前，采购人或采购代理机构将依据供应商提交的投标文件按招标公告第二项和招标文

件第三章4. 供应商应提交的证明文件所述的资格标准对供应商进行资格审查, 以确定其是否具备投标资格。如果供应商不具备投标资格、不满足招标文件所规定的资格标准或提供资格证明文件不全, 其投标将被作为无效投标。在审查过程中, 采购人或采购代理机构有权要求供应商按招标文件的规定提供相关资格证明材料以供审查。供应商应在规定的时限内提供。供应商拒不提供的, 或者不能在规定时限内提供的, 视为其不具备该资格条件。

26. 4. 2 资格审查后合格的供应商不足3家的, 不得评标。

26. 4. 3 符合性检查。依据招标文件的规定, 评标委员会将从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查, 以确定是否符合对招标文件的实质性要求作出响应(采购人可根据具体项目的情况对实质性要求作特别的具体规定)。实质性偏离是指:(1) 实质性影响合同的范围、质量和履行。(2) 实质性违背招标文件, 限制了采购人的权利。(3) 不公正地影响了其它作出实质性响应的供应商的竞争地位。对没有实质性响应的投标文件将不进行评估, 其投标被作为无效投标。凡有下列情况之一者, 投标文件也将被视为未实质性响应招标文件要求:

- (1) 投标文件未按规定签字、盖章的。
- (2) 供应商代表未能出具有效身份证明, 或与身份不符的。
- (3) 投标文件有效期、交货期等不满足招标文件要求的。
- (4) 未按招标文件规定报价的。
- (5) 未按招标文件提供的格式填列、项目不齐全或内容虚假的。
- (6) 投标文件的实质性内容未使用中文表述, 或意思表述不明确, 或前后矛盾, 或使用计量单位不符合招标文件要求的。
- (7) 投标文件的关键内容字迹模糊、无法辨认, 或投标文件中经修正的内容字迹模糊无法辨认, 或修改处未按规定签名盖章的。
- (8) 不符合招标文件中规定的其它实质性条款。

评标委员会决定投标的响应性只根据投标文件本身的内容, 而不寻求其他的外部证据。

26. 5 在评审过程中, 评标委员会发现供应商有下列情形之一的, 视为供应商串通投标, 其投标无效:

26. 5. 1 不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异的。

26. 5. 2 不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制;

- 26.5.3 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- 26.5.4 不同供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- 26.5.5 不同供应商的投标文件相互混装；
- 26.5.6 有证据证明供应商串通投标的其他情形的；
- 26.5.7 不同供应商的投标文件制作机器码一致；
- 26.5.8 评标委员会认定的其他串通投标情形。

27. 投标文件的澄清

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，评标委员会可以书面形式通过驻马店市公共资源交易中心电子交易平台远程要求供应商作出必要的澄清。供应商的澄清应当在评标委员会规定的时间内通过驻马店市公共资源交易中心电子交易平台远程以书面形式作出，由其供应商代表签字。但澄清事项不得超出投标文件的范围，不得实质性改变投标文件的内容，不得通过澄清等方式对供应商实行差别对待。评标委员会不得接受供应商主动提出的澄清和解释。

28. 比较与评价

28.1 评标委员会将按本招标文件规定的评标方法与标准，对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

28.2 对漏（缺）报项的处理：招标文件中要求列入报价的费用（含配置、功能），漏（缺）报的视同已含在投标总价中。

28.3 评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，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；供应商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。

29. 评标过程及保密原则

29.1 凡与本次招标有关人员属于审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及定标意向等，均不得向供应商或其他人员透露。否则，将按有关规定追究相关人员的责任。

29.2 在评标期间，供应商试图影响或干预评审的任何行为，将导致其投标被作为无效投标，并承担相应的法律责任。

30. 评标异议登记

采购代理机构工作人员对评审专家等相关人员在评审过程中发现、提出的异议进行逐项登记。

七、定标

31. 定标原则

31.1 最低投标价不作为中标的保证。

31.2 确定实质上响应招标文件且满足下列条件的为中标候选供应商（或中标人）

31.2.1 综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为候选供应商（或中标人）的评标方法。

采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为排名第一的中标候选人。

32. 确定中标人和候选供应商

本项目由采购人授权评标委员会确定1名中标人及2名候选供应商。

33. 中标通知书及中标公告

33.1 评审结束后，采购代理机构及时在河南省政府采购网、河南省电子招标投标公共服务平台、驻马店市公共资源交易中心网等相关媒体上发布中标公告，同时向中标人发出中标通知书。

33.2 中标人在规定的时间内不领取中标通知书的，视为中标后自动放弃中标资格；中标人在有效报价中报价最低，非不可抗力放弃中标资格的。发生上述情况的承担由此引起的一切后果。

33.3 中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果，或者中标人放弃中标，应按相关法律、规章、规范性文件的要求承担相应的法律责任。

33.4 中标通知书将作为签订合同的依据。合同签订后，中标通知书成为合同的一部分。

34. 代理机构宣布废标的权利

34.1 出现下列情况之一时，代理机构有权宣布废标，并将理由通知所有供应商：

34.1.1 出现影响采购公正的违法、违规行为的。

34.1.2 供应商的报价均超过了招标控制价（最高限价），采购人不能支付的。

34.1.3 因重大变故，采购任务取消的。

34.2 投标截止后供应商不足3家或通过资格性检查或符合性检查的供应商不足3家的，除采购任务取消情形外，按照以下方式处理：

（1）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；

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

八、合同授予

35. 合同签订

35.1 采购人、中标人自中标通知书发出之日起，在招标文件第三章《供应商须知前附表》规定的时间内，根据招标文件确定的事项和中标人投标文件签订合同。双方所签订的合同不得对招标文件和中标人投标文件作实质性修改。

35.2 招标文件、招标文件的修改文件、中标人的投标文件、补充或修改的文件及澄清或承诺文件等，均为双方签订合同的组成部分，并与合同一并作为本招标文件所列采购项目的互补性法律文件，与合同具有同等法律效力。

35.3 中标人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照招标文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，采购人可以按照评标委员会提出的候选供应商名单排序依次确定其他候选供应商为中标人，也可以重新招标。

35.4 由于本采购项目复杂性及特殊性，本着慎重的原则采购人保留对中标供应商实地考察的权利。

35.5 采购人按照法律法规及各级财政部门相关规定，在规定时间内将合同副本报同级财政部门备案

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标人，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

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。

一、总则

本次评审采用综合评分法，总分为100分。按供应商须知第31项的规定排列中标候选人资格。排名第一的供应商为中标人（如果需要确定中标候选人，排名第二的供应商成为中标候选人，其他中标候选资格依此类推）。评分过程中采用四舍五入法，保留小数2位。

二、评标内容及标准

1. 价格分：30分

评标委员会根据政府采购相关规定，对有效供应商的投标符合价格折扣条件的，按照“价格调整要素及价格折扣幅度列表”进行报价调整，以调整后的价格作为供应商的评审报价。

价格分应当采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且评审报价最低的为评审基准价，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：

投标报价得分 = (评标基准价 / 投标报价) × 100

价格调整要素及价格折扣幅度列表：

| 评标价格要素 | 价格折扣幅度 |
|--|--|
| 节能产品 | 3% |
| 环保产品 | 3% |
| 投标产品均出自小型、微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。 | 20% |
| | 供应商或所投产品按规定享受其他国家政策支持、扶持的，由供应商提供相关法律法规依据，每项按0.5%折扣 |

依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）及财政部财库司《政府采购促进中小企业发展政策问答》及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）文件精神，货物采购项目含有多个采购标的，只有当供应商提供的每个标的均由小微企业制造，才能享受20%的价格扣除政策。如果小微供应商提供的货物既有中型企业制造货物，也有小微企业制造货物的，不享受价格扣除相关政策。

注：

（1）投标产品属节能或环境标志产品品目清单范围的，以国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书为准。属于强制采购的产品，不再给予价格优惠。

同一包内有多个投标产品，部分产品符合政策功能要求的，只对符合政策功能要求的产品依据《投标报价明细表》按上述价格折扣幅度进行折扣，并按折扣后的价格即单项评审价计入总价进行评标。

单项评审价=供应商单项报价×（1-Σ价格折扣幅度）

评审价=Σ单项评审价+Σ不进行价格调整产品单项报价

价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求，评审价最低的为评标基准价，其他供应商的价格分按照下列公式计算：

价格分=（评审基准价/评审价）×100×价格权值

（2）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，参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》。

（3）根据《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，监狱企业参加政府采购活动时，应当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。

（4）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，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

2. 评分标准：

| 序号 | 评分项目 | 评分权重 | 评价方法 |
|----|------|------|------|
|----|------|------|------|

| | | | |
|---|--------------|-----|--|
| 一 | 价格部分（满分为30分） | | |
| | 价格 | 30分 | <p>（1）价格分采用低价优先法计算，即通过资格性和符合性审查且评审报价最低的为评审基准价，其价格得分为满分30分。</p> <p>（2）其他供应商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 因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。 注：价格分计算保留小数点后二位。</p> <p>（3）财政部第87号令第60条规定，评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，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；供应商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。</p> |
| 二 | 技术部分（满分为48分） | | |
| | 技术参数响应情况 | 22分 | <p>1、带“★”参数为重要指标参数，其他参数为一般指标参数。</p> <p>2带“★”参数要求提供的产品参数证明材料，没有提供证明材料的一项扣2分，扣完为止（如产品检测检验报告功能截图、证书等）复印件，未提供视为不满足</p> |
| | 技术服务 | 10分 | <p>根据采购人需求投标人针对此项目特点及实际情况制定的供货组织方案、供货及安装人员配备、产品安装和调试方案、实施进度方案、技术支持方案等五项进行评分；上述内容均进行了阐述且满足采购需求的得10分，每有一项内容虽阐述但未贴合项目实际情况进行论述，或内容中未包含具体实施细节及措施，扣 1 分，每有一项内容未阐述或不符合项目实际情况且未提供具体实施细节及措施，扣2分。</p> |

| | | | |
|---|---------------------|-----|---|
| 三 | 质量保证措施 | 8分 | 根据采购人需求投标人提供质量保证措施方案，包括但不限于：生产质量保证措施、人员职责、供货质量标准、产品质量检验等四项进行评分。上述内容均进行了阐述且满足采购需求的得 8 分，每有一项内容虽阐述但未贴合项目实际情况进行论述，或内容中未包含具体实施细节及措施，扣 1 分，每有一项内容未阐述或不符合项目实际情况且未提供具体实施细节及措施，扣 2 分。 |
| | 培训方案 | 8分 | 根据投标人提供的1. 培训机构和培训时间2. 培训资料和演示3. 咨询服务4. 人员换岗培训等四项进行评分。上述内容均进行了阐述且满足采购需求的得 8分，每有一项内容虽阐述但未贴合项目实际情况进行论述，或内容中未包含具体实施细节及措施，扣 1 分，每有一项内容未阐述或不符合项目实际情况且未提供具体实施细节及措施，扣 2 分。 |
| | 商务部分（满分为22分） | | |
| | 售后服务保障 | 10分 | 根据投标人售后服务内容及体系、故障响应时间、备品备件保障供应、巡检服务、售后服务网络平台等五项进行评分。上述内容均进行了阐述且满足采购需求的得10分，每有一项内容虽阐述但未贴合项目实际情况进行论述，或内容中未包含具体实施细节及措施，扣1分，每有一项内容未阐述或不符合项目实际情况且未提供具体实施细节及措施，扣2分。 |
| | 投标人实力 | 12分 | 投标人或所投产品制造商具有以下证书： 高新技术企业证书； RFID智慧图书馆管理系统类软著证书； OPAC检索系统软件类著作权证书； RFID自助借还书系统类软件著作权证书； RFID安全门防盗报警系统类软件著作权证书； 瀑布流电子资源展示系统类软著证书； |

| | | | |
|--|--|--|------------------|
| | | | 每提供一个得2分。最高得12分。 |
|--|--|--|------------------|

得分的计算

评标委员会成员评分=价格分+技术分+商务分

评标总得分=评标委员会所有成员合计总分/评标委员会组成人员数

第五章 合同主要条款

（采购人可根据采购项目的实际情况增减条款和内容）

合同编号：

甲方：_____（采购人）

乙方：_____（中标供应商）

甲、乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，按照_____（项目名称）的招标结果签订本合同。

1. 货物内容

| 序号 | 货物名称 | 品牌及制造商 | 规格型号 | 数量（单位） | 单价 | 总价 |
|----|------|--------|------|--------|----|----|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

2. 合同金额

本合同金额为人民币（大写）：_____元（¥_____元）。

3. 技术资料

3.1 乙方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。

3.2 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。

4. 知识产权

乙方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。

5. 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。

6. 质量保证金

6.1 扣除合同总价的____%作为质量保证金（质保金一般为中标合同总价的5%左右；投标报价明显低于有效投标平均价[一般为85%以下]的，可以适当提高质保金，但最高不得超过合同总价的15%）。

6.2 在质保期内中标供应商提供的货物质量和服务符合合同约定，经验收合格，质保期满后10个工作日内该款无息退还。

7. 转包或分包

7.1 本合同范围的货物，由乙方直接供应，不得转让他人供应。

7.2 除非得到甲方的书面同意，乙方不得部分分包给他人供应。

7.3 如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权给予终止合同。

8. 交货期、交货方式及交货地点

8.1 交货期：_____；

8.2 交货方式：_____；

8.3 交货地点：_____；

9. 货款支付

付款方式：_____。

10. 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

11. 货物包装、发运及运输

11.1 乙方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。

11.2 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。

11.3 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。

11.4 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

11.5 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。

12. 质量保证及售后服务

12.1 乙方提供的货物是全新、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术质量规范和招标文件规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

12.2 乙方提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内，乙方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

12.3 根据甲方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果，发现货物的数量、质量、规格与合同或样品及样品小样不符；或者在质量保证期内，证实货物存在缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应尽快以书面形式通知乙方。乙方在收到通知后____日内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。如果乙方在收到通知后____日内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由乙方承担。

12.4 合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起____个月，在质保期内，因人为因素出现故障外，乙方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。

12.5 合同项下货物免费保修期为质量保证期满后____个月，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。对超过保修期的货物终生维修，维修时只收部件成本费。

12.6 在使用过程中发生故障，乙方在接到甲方通知后在____小时内到达甲方现场，____小时内解除故障。

13. 调试和验收

13.1 乙方交货前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。

13.2 货物运抵现场后，甲方依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准在3个工作日内组织初步验收，并制作验收备忘录，签署验收意见。初步验收不合格的不予签收。

13.3 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方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，甲方才做最终验收并签署验收意见。

13.4 对大型或技术复杂的货物，甲方应邀请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

13.5 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告。验收费用由乙方负责。

14. 索赔

14.1 如果货物的质量、规格、数量、重量等与合同或样品及样品小样不符，或在质量保证期内证实货物存有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向乙方提出索赔(但责任应由保险公司或运输部门承担的除外)。

14.2 在根据合同第12条和第13条规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

14.2.1 在法定的退货期内，甲方将货物款退还给乙方，乙方按合同规定将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。如已超过退货期，但乙方同意退货，可比照上述办法办理，或由双方协商处理。

14.2.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经双方商定降低货物的价格，或由有权的部门评估，以降低后的价格或评估价格为准。

14.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或/和修补缺陷部分，乙方承担一切费用和风险并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方方应按合同第12条规定，相应延长修补或更换件的质量保证期。

14.2.4 如果在甲方发出索赔通知后____日内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如乙方未能在甲方提出索赔通知后____日内或买方同意的更长时间内，按照本合同第14.2条规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从合同款中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

15. 违约责任

15.1 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。

15.2 甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的，甲方按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

15.3 乙方逾期交付货物的，乙方按逾期交货总额每日万分之五向甲方支付违约金。逾期超过约定日期10个工作日不能交货的，甲方有权选择同意延长交货期或解除本合同。甲方同意延长交货期的，延期交货的时间由双方另行确定。乙方仍按上述规定

向甲方支付延期交货违约金。违约金由甲方从待付货款中扣除。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。

16. 不可抗力事件处理

16.1 因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关权威机构出具的证明后的15日内向另一方提供不可抗力发生以及持续期间的充分证据。基本于以上行为，允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

16.2 本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾；政府行为、法律规定或其适用的变化或者其他任何无法预见、避免或者控制的事件。

17. 合同纠纷处理

因本合同或与本合同有关的一切事项发生争议，由双方友好协商解决。协商不成的，任何一方均可选择以下方式解决：

17.1 向甲方所在地仲裁委员会申请仲裁。

17.2 向合同签订地人民法院提起诉讼。

18. 违约解除合同

18.1 在乙方违约的情况下，甲方可向乙方发出书面通知，部分或全部终止合同，同时保留向对方追诉的权利。

18.1.1 乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内提供全部或部分货物，按合同第15.3的规定可以解除合同的。

18.1.2 乙方有转让和未经甲方同意的分包行为，按合同第7.3的规定可以解除合同的。

18.1.3 乙方未能履行合同规定的其它主要义务的。

18.1.4 在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

18.2 在甲方根据上述第18.1条规定，全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用原则，全部或部分购买与未交付的货物类似的货物或服务，乙方应承担甲方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的，乙方应继续履行合同中未解除的部分。

19. 其他约定

19.1 本采购项目的招标文件、中标供应商的投标文件以及相关的澄清确认函（如果有的话）均为本合同不可分割的一部分，与本合同具有同等法律效力。

19.2 本合同未尽事宜，双方另行补充。

19.3 本合同正本一式____份，具有同等法律效力，甲、乙双方各执____份。自采购合同签订之日起7个工作日内，甲方按照有关规定将合同副本报同级财政部门备案。

19.4 签定地点：_____。

甲 方：

单位地址：

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

乙 方：

单位地址：

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

签订日期： 年 月 日

第六章 附件--投标文件格式

注释：

《投标文件格式》是供应商的部分投标文件格式和签订合同时所需文件的格式。供应商应按照这些格式文件制作投标文件。

目 录

- 附件.1 投标文件封面（格式）
- 附件.2 投标书（格式）
- 附件.3 开标一览表（格式）
- 附件.4 法定代表人身份证明（格式）
- 附件.5 法定代表人授权书（格式）
- 附件.6 证明文件
- 附件.7 投标报价明细表（格式）
- 附件.8 技术响应表（格式）
- 附件.9 商务响应表（格式）
- 附件.10 中小企业声明函（格式）
- 附件.11 供应商自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书（格式）
- 附件.12 供应商认为有必要提供的其他材料

附件1

投标文件封面（格式）

*****项目
投 标 文 件

项 目 名 称: _____

项 目 编 号: _____

供 应 商 : _____（全称并加盖公章）

日 期: _____

附件2

投标书（格式）

致：_____（代理机构名称）：

_____（供应商）现委托_____

（姓名）为我方代理人，参加贵方组织的_____（项目名称）（项目编号：_____）的投标。现正式提交下述文件1份：

- 1、开标一览表。
- 2、法定代表人身份证明
- 3、法定代表人授权书
- 4、联合协议（如有）
- 5、证明文件
- 6、投标报价明细表
- 7、技术响应表
- 8、商务响应表
- 9、中小企业声明函（如有）
- 10、抵制商业贿赂承诺
- 11、其他材料

为便于贵方公正、择优地确定中标人及其投标产品和服务，我方就本次投标有关事项郑重声明并宣布同意如下：

1、我方承诺已经具备招标文件中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的条件。我方愿意向贵方提供任何与本招标项目投标有关的数据、情况和技术资料，并根据需要提供一切承诺的证明材料，并保证其真实、合法、有效。

2、我方承诺在投标活动中提供的各种材料真实有效。

3、我方同意在投标文件有效期内遵守本投标文件中的承诺且在此期限期满之前均具有约束力。如果我方中标，投标文件有效期与合同履行期相同。

4、我方已详细审查全部招标文件，包括修改文件（如有的话）和有关附件，将自行承担因对全部招标文件理解不正确或误解而产生的相应后果。

5、我方保证尊重评标委员会的评标结果，完全理解本招标项目最低投标价不作为中标的保证。

6、我方理解并遵守招标文件的全部规定，接受招标文件中政府采购合同的全部条款且无任何异议。

7、如果我方代表未按时参加开标的，视同放弃开标监督权利，认可开标结果。

8、如果我方存在供应商须知第9.3项所述情况，同意被认定为在经营活动中有重大违法记录。

10、如果发生供应商须知第26.4.1、26.4.3项所述情况，同意我方投标被作为无效投标处理。

11、如果发生供应商须知第26.5项所述情况，同意评标委员会认定我方的行为属于串通投标的行为，并自愿接受监管部门的处罚。

12、如果现场变更采购方式，我方同意在不改变招标需求、资质条件等情况下，按变更后的采购方式的规定程序进行采购。

13、如果被确定为中标人，我方同意按招标文件的规定领取中标通知书。否则，视为我方中标后自动放弃中标资格，承担由此引起的一切后果。

14、如果被确定为中标人，我方同意在领取中标通知书之日起_____个工作日内，按照招标文件的规定与采购人签订采购合同。否则，视为我方中标后无正当理由不与采购人签订合同并承担相应法律责任。

15、我方最近3年内的被公开披露或查处的违法违规行为有：_____。

16、以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果和责任。

17、与本投标有关的一切正式往来通讯请寄（地址电话必须为最新并可以联系到）：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

供应商代表签字：_____

供应商：_____（全称并加盖公章）

_____年____月____日

附件3

开标一览表（格式）

项目编号：_____

货币单位：元

| | |
|---------|------------|
| 项目名称 | |
| 供应商名称 | |
| 投标报价（元） | 大写： 小写： |
| 交货期 | |
| 质量要求 | |
| 质保期 | |
| 交货地点 | |
| 投标有效期 | |
| 备注 | |

注：1、报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或供应商代表签字或盖章，否则其投标作无效标处理。

2、凡需用专用耗材的专用设备类采购项目，应按招标文件规定的耗材量或按耗材的常规试用量提供报价。

3、所有投标报价均以人民币元为计算单位。投标单位的报价为交货地点交货价格，包括货物、随配附件、工具、厂家赠品、运抵指定交货地点费用、保险费、安装调试费、服务费、售后服务、税金及其他所有费用的总和。

4、以上报价应与“投标报价明细表”中的报价相一致。

5、若认为所投产品符合价格折扣条件的，在相应的产品的“备注”栏内注明符合何种折扣条件，以方便评委评审。

6、供应商按格式填列，不得自行更改。否则引起的不利后果由供应商承担。

供应商：_____（全称并加盖公章）

_____年____月____日

附件4

法定代表人身份证明（格式）

供应商名称：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____, 性别：_____, 年龄：_____, 职务：_____系_____

（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

此处请粘贴法定代表人身份证复印件

供应商：_____（全称并加盖公章）

_____年_____月_____日

附件5

法定代表人授权书（格式）

致：_____（采购人）：

我_____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据本授权，以我方的名义参加_____（项目名称）（项目编号：_____）的采购活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标文件提交、参加投标、签约等具体事务和签署相关文件。

我方对代理人的签名负全部责任。在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。代理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。

代理人无转委托权。

委托期限：_____

委托代理人签名：_____法定代表人签名：_____

职务：_____职务：_____

委托代理人身份证号码：

此处请粘贴委托代理人身份证复印件

供应商：_____（全称并加盖公章）

_____年____月____日

附件6

证明文件

6.1 驻马店市政府采购供应商信用承诺函

致：

单位名称（自然人姓名）：

统一社会信用代码（身份证号码）：

法定代表人（负责人）：

联系地址和电话：

我单位（本人）自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，坚守公开、公平、公正和诚实信用的原则，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位（本人）郑重承诺，我单位（本人）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）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；

（六）未被列入严重失信主体名单、失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，未曾作出虚假承诺；

（七）符合法律、行政法规规定的其他条件。

我单位（本人）保证上述承诺事项的真实性，如有弄虚作假或其他违法违规行为，愿意承担一切法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

供应商名称（盖章）：_____

法定代表人、负责人、自然人或授权代表（签字）：_____

日期：_____年_____月_____日

注：供应商须在投标（响应性）文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标（响应）处理。

6.2 附资格要求及招标文件评分办法中要求提供的资料

6.3 其他证明文件（如有）

附件7

投标报价明细表

项目编号：_____

金额单位：人民币（元）

| 序号 | 货物名称 | 品牌 | 规格型号 | 原产地 | 单位及数量 | 单价 | 金额 |
|-----------|--------------|----|------|-----|-------|----|----|
| 1 | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | |
| ... | | | | | | | |
| | 运输费、安装调试费、其他 | | | | | | |
| 投标总价（大写）： | | | | | | | ¥ |

注：此表按照第二章招标需求设备清单内容顺序填写，如需扩展，可添加扩展表格。

供应商代表签字：_____

供应商：_____（全称并加盖公章）

_____年____月____日

附件8

技术响应表

项目编号：_____

| 序号 | 分项名称 | 招标文件要求 | 投标文件响应 | 偏离情况 | 备注 |
|-----|------|--------|--------|------|----|
| 1 | | | | | |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 4 | | | | | |
| ... | | | | | |

注：供应商必须如实完整填写表格并进行逐条响应，并标注偏离情况；

“偏离情况”是指“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

供应商代表签字：_____

供 应 商：_____（全称并加盖公章）

_____年____月____日

附件9

商务响应表

项目编号：_____

| 项目名称 | 招标文件要求 | 是否响应 | 供应商的承诺或说明 |
|------|--------|------|-----------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

供应商代表签字：_____

供应商：_____（全称并加盖公章）

_____年____月____日

附件10

中小企业声明函（货物）

（属于中小微企业的填写，不属于的无需提供此项内容）

本公司（联合体）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（联合体）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（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）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。

供应商：_____（全称并加盖公章）

_____年____月____日

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。

11.1

投标产品属节能或环保产品的，以当期的《环境标志产品政府采购清单》，《节能产品政府采购清单》为准。

由投标企业复印产品当页清单。

（如是，格式自拟，供应商签字并加盖公章）

11.2残疾人福利性单位声明函（格式）

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_____（项目名称）采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），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。

（注：符合条件的企业请提供本函，不符合的不提供本函）

供应商：_____（全称并加盖公章）

_____年____月____日

11.3监狱企业证明

（注：符合条件的监狱企业请提供本函，不符合的不提供本函）

根据财政部、司法部联合印发《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库【2014】68号）文件规定，凡监狱企业参加政府采购活动视同小型、微型企业，享受评审价格扣除的政府采购优惠政策。此次若有监狱企业参加投标的其报价享受20%

的价格扣除，但必中标人交货时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，否则评审时不予价格扣除优惠。

注：在投标文件中附扫描件

附件11 供应商自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书

致：_____（采购人名称）：

进一步规范政府采购行为，营造公平竞争的政府采购市场环境，维护政府采购制度良好声誉，在参与贵单位组织的招标活动中，我方庄重承诺：

一、依法参与招标活动，遵纪守法，诚信经营，公平竞争。

二、不向采购人、采购代理机构和评审专家提供任何形式的商业贿赂，对索取或接受商业贿赂的单位和个人，及时向财政部门 and 纪检监察机关举报。

三、不以提供虚假资质文件等形式参与招标活动，不以虚假材料谋取中标。

四、不采取不正当手段诋毁、排挤其它供应商，与其它参与招标活动的供应商保持良性的竞争关系。

五、不与采购人、采购代理机构和评审专家恶意串通，自觉维护政府采购公平竞争的市场秩序。

六、不与其它供应商串通采取围标、陪标等商业欺诈手段谋取中标，积极维护国家利益、社会公共利益和采购人的合法权益。

七、严格履行政府采购合同约定义务，不在政府采购合同执行过程中采取降低质量或标准、减少数量、拖延交付时间等方式损害采购人的利益，并自觉承担违约责任。

八、自觉接受并积极配合相关监督部门实施的监督检查，如实反映情况，及时提供有关证明材料。

供应商代表签字：_____

供应商：_____（全称并加盖公章）

_____年____月____日

附件12 供应商认为有必要提供的其他材料

驻马店市政府采购合同融资金融机构联系方式

1、上海浦东发展银行信阳分行

联系人：陈安达 18538266767

李鹤松 18638169788

地址：信阳市羊山新区新六大街北段九阳大厦一号楼

2、中原银行驻马店分行公司业务七部

联系人：王磊

联系电话：13783327708

地址：驻马店市驿城区文明路168号（天龙大酒店对面）

3、郑州银行驻马店分行

联系人：禹阳

联系电话：15103825000

地址：河南省驻马店市置地大道与天中山大道交叉口西南角

4、驻马店农村商业银行股份有限公司

联系人：鄢川源 15136590288 3699502

周莉娟 15290172878 3618869

地址：驻马店市驿城区文化路360号

5、中国银行股份有限公司驻马店分行营业部

联系人：罗浩 手机号15239620736

刘杰 手机号16639631991

地址：驻马店市文明路188号

6、中信银行股份有限公司郑州东明路支行

联系人：李阿萃 18638139933

地址：郑州市东明路与东风路交叉口