

# 兴安盟公共资源交易中心

## 竞争性磋商文件

项目名称：兴安职业技术学院采购图书馆管理与运行系统

项目编号：152203-NXZC-1-CS-20220010

**2022年08月**

## 第一章 磋商邀请

兴安盟公共资源交易中心受兴安职业技术学院委托，采用竞争性磋商方式组织采购图书馆管理与运行系统。欢迎符合资格条件的供应商前来投标参加。

### 一.项目概述

#### 1.名称与编号

项目名称：图书馆管理与运行系统

批准文件编号：兴财购备字[2022]03413号

采购文件编号：152203-NXZC-1-CS-20220010

#### 2.内容及分包情况（技术规格、参数及要求）

| 包号 | 货物、服务和工程名称 | 采购要求   | 预算金额（元）      |
|----|------------|--------|--------------|
| 1  | 图书馆管理与运行系统 | 详见磋商文件 | 1,482,600.00 |

### 二.供应商的资格要求

1. 供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2. 到提交响应文件的截止时间，供应商未被列入失信被执行人、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。（以通过查询“信用中国”网站和“中国政府采购网”网站的信用记录内容为准。）

3. 其他资质要求：

合同包1（图书馆管理与运行系统）：无

### 三.获取磋商文件的时间、地点、方式

获取磋商文件的期限：详见竞争性磋商公告；

获取磋商文件的地点：详见竞争性磋商公告；

获取磋商文件的方式：供应商可从内蒙古自治区政府采购网、兴安盟公共资源交易中心网站查阅采购信息、预览磋商文件。登录内蒙古自治区政府采购网获取磋商文件。

### 其他要求：

本项目采用“不见面开标”模式进行开标（供应商人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”参加远程开标）。请供应商使用投标客户端严格按照磋商文件的相关要求制作和上传电子响应文件，并按照相关要求参加开标。

### 四.采购文件售价

本次采购文件的售价为 无 元人民币。

### 五.递交投标（响应）文件截止时间、开标时间及地点

递交投标（响应）文件截止时间：详见竞争性磋商公告

投标地点：详见竞争性磋商公告

开标时间：详见竞争性磋商公告

开标地点：详见竞争性磋商公告

### 六.联系方式

采购代理机构名称：兴安盟公共资源交易中心

地址：内蒙古自治区兴安盟乌兰浩特市罕山中街83号

联系人：姚广军

联系电话：13948289000

采购单位名称：兴安职业技术学院

地址：乌兰浩特市乌察路160号

联系人：张宏业

联系电话：13948280090

兴安盟公共资源交易中心

## 第二章 供应商须知

### 一.前附表

| 序号 | 条款名称                    | 内容及要求   |
|----|-------------------------|---|
| 1  | 分包情况                    | 共1包   |
| 2  | 采购方式                    | 竞争性磋商   |
| 3  | 开标方式                    | 不见面开标   |
| 4  | 评标方式                    | 现场网上评标  |
| 5  | 是否专门面向中小企业采购            | 合同包1（图书馆管理与运行系统）：是                                    |
| 6  | 评标办法                    | 综合评分法   |
| 7  | 获取磋商文件时间<br>(同磋商文件提供期限) | 详见磋商公告  |
| 8  | 电子响应文件递交                | 电子响应文件在投标截止时间前递交至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台                 |
| 9  | 响应文件数量                  | (1) 加密的电子响应文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”） |
| 10 | 供应商确定                   | 采购人授权磋商小组按照评审原则直接确定中标（成交）人。                           |
| 11 | 备选方案                    | 不允许   |
| 12 | 联合体投标                   | 包1：不接受  |

|    |               |   |
|----|---------------|---|
| 13 | 采购机构代理费用      | 无   |
| 14 | 代理费用收取方式      | 不收取   |
| 15 | 电子招投标         | <p>各投标人应当在投标截止时间前上传加密的电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台（<a href="http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/">http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/</a>）”，未在投标截止时间前上传电子投标文件的，视为自动放弃投标。</p> <p><b>不见面开标（远程开标）：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 项目采用不见面开标（网上开标），只对通过开标环节验证的电子投标文件进行评审。</li> <li>2. 电子投标文件是指通过投标客户端编制，加密后，成功上传至内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台的最终版指定格式电子投标文件。在电子投标文件中，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成签章。</li> <li>3. 使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密投标文件时，会同时生成非加密投标文件，投标人请自行留存备用。</li> <li>4. 投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标。在投标截止时间前30分钟，应当登录开标系统进行签到，并且填写授权代表的姓名与手机号码。若因签到时填写的授权代表信息有误而导致的不良后果，由供应商自行承担。</li> <li>5. 开标时，投标人应当使用CA证书在开始解密后30分钟内完成投标文件在线解密，如在30分钟内未完成投标文件在线解密，视为无效投标。（请各投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，确保可以正常使用。具体环境要求详见操作手册：内蒙古自治区政府采购网--政采业务指南）；如果所有投标供应商递交的电子投标（响应）文件均无法在线解密，将会由开标负责人视情况决定由供应商上传非加密电子投标（响应）文件，改为使用非加密电子响应文件继续开标。</li> <li>6. 开标时出现下列情况的，视为投标无效处理。 <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 投标人未按采购文件要求在投标截止时间前进行签到或未参加远程开标会；</li> <li>(2) 投标人未在30分钟内完成电子投标文件在线解密；</li> <li>(3) 经检查数字证书无效的投标文件；</li> </ul> </li> <li>7. 在开标结果确认环节，在规定时间内未进行签名确认的，将视同默认开标结果。</li> <li>8. 本项目采用远程磋商的方式进行磋商，供应商的法定代表人或其授权代表应当按照磋商小组确定的时间和顺序进行磋商。（投标供应商应保持在线状态等待磋商小组在“网上竞谈-远程等候大厅”发布报价通知，如未在线等待，造成一切不良后果责任自负）</li> </ol> |
| 16 | 电子响应文件签字、盖章要求 | <p>应按照第七章“响应文件格式”要求，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。</p> <p>说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子响应文件或签字处使用电脑打字输入。</p>   |
| 17 | 投标客户端         | 投标客户端需要自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”下载。  |

|    |          |   |
|----|----------|---|
| 18 | 有效供应商家数  | 包1: 3<br>此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标或直接废标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。  |
| 19 | 报价形式     | 合同包1（图书馆管理与运行系统）:总价   |
| 20 | 其他       |   |
| 21 | 项目兼头兼中规则 | 兼投兼中： -   |
| 22 | 现场踏勘     | 否   |
| 23 | 合同融资     | 为支持和促进中小企业发展，切实解决企业融资难问题，兴安盟政府采购项目已开通合同融资渠道，供应商中标后可通过中标合同向相关银行发起无抵押无担保融资申请，银行根据企业中标信息发放贷款，帮助企业解决融资问题。相关资料可查阅： <a href="http://39.104.85.103/zcdservice/zcd/neimeng">http://39.104.85.103/zcdservice/zcd/neimeng</a> |

## 二. 投标须知

### 1. 投标方式

1.1 投标方式采用网上投标，流程如下：

供应商须在内蒙古自治区政府采购网（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）供应商库填写相关信息后才可进行网上投标操作，CA办理业务流程参考“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南-CA办理相关”。所需资料及办理流程请登录“内蒙古自治区政府采购网”进行查询。

登录内蒙古自治区政府采购网门户网站（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）页面，点击“政府采购云平台”，输入登录“账号”、“密码”、“验证码”；登录完成点击右边“执行交易”进入网上投标页面，点击“应标”二级菜单“项目投标”从待投标列表中选择投标项目，点击“获取采购文件”按钮进入获取采购文件页面，要进行投标的包号填写“联系人”、“联系人联系电话”等信息点击“确认投标”按钮。

通过内蒙古自治区政府采购网（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）获取所投项目磋商文件，并按照本磋商文件的要求制作、上传电子响应文件。

同时，满足本磋商文件关于投标的其他要求后，方可完成投标。

1.2 查看投标状况。通过应标管理-已投标的项目可查看已投标项目信息。

## 三. 说明

### 1. 总则

本磋商文件依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》（财库〔2014〕214号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

供应商应仔细阅读本项目信息公告及磋商文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为磋商文件的组成部分），按照磋商文件要求以及格式编制响应文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次竞争性磋商项目，是以磋商公告的方式邀请非特定的供应商参加投标。

### 2. 适用范围

本磋商文件仅适用于本次竞争性磋商公告中所涉及的项目和内容。

### 3. 投标费用

供应商应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

### 4. 当事人

4.1 “采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本磋商文件的采购人特指（采购单位名称）。

4.2 “采购代理机构”是指本次招标采购项目活动组织方。本采购文件的采购代理机构特指本项目采购单位。

4.3 “供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4 “磋商小组”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定成交供应商或者推荐成交候选人的临时组织。

4.5 “供应商”是指经磋商小组评审确定的对磋商文件做出实质性响应，取得与采购人签订合同资格的供应商。

### 5. 合格的供应商

5.1 符合本磋商文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2 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。

5.3 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其他采购

活动。

## 6.以联合体形式投标的，应符合以下规定：

6.1 联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为响应文件组成部分部分。

6.2 联合体各方均应当具备政府采购法第二十二条规定的条件，并在响应文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3 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。

6.4 联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的资格要求。由同一资质条件的供应商组成的联合体，应当按照资质等级较低的供应商确定联合体资质等级。

6.5 联合体各方不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

6.6 联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

## 7.语言文字以及度量衡单位

7.1 所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2 所有计量均采用中国法定的计量单位。

7.3 所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

## 8.现场踏勘

8.1 磋商文件规定组织踏勘现场的，采购人按磋商文件规定的时间、地点组织供应商踏勘项目现场。

8.2 供应商自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3 采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对磋商文件的修改或不作为供应商编制响应文件的依据。

## 9.其他条款

无论中标与否供应商递交的响应文件均不予退还。

## 四.磋商文件的澄清或者修改

提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间至少5日前；不足5日的，采购人、采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。同时在“内蒙古自治区政府采购网”、“兴安盟公共资源交易中心网站”上发布澄清或者变更公告进行通知。澄清或者变更公告的内容为磋商文件的组成部分，供应商应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担供应商未及时关注相关信息的责任。

## 五.响应文件

### 1.响应文件的构成

响应文件应按照磋商文件第七章“响应文件格式”进行编写（可以增加附页），作为响应文件的组成部分。

### 2.投标报价

2.1 供应商应按照“第四章采购内容与要求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价明细表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含磋商文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2 投标报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 投标报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4 对报价的计算错误按以下原则修正：

(1) 响应文件中开标一览表（报价表）内容与响应文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(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。

注：修正后的报价供应商应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容，供应商不确认的，其投标无效。

### 3.响应文件的修改和撤回

供应商在提交响应截止时间前，可以对所递交的响应文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容旁签署（法人或授权委托人签署）、盖章、密封和上传至系统后生效，并作为响应文件的组成部分。

在提交响应文件截止时间后到磋商文件规定的投标有效期终止之前，供应商不得补充、修改、替代或者撤回其响应文件。

### 4.响应文件的递交

在磋商文件要求提交响应文件的截止时间之后送达或上传的响应文件，为无效响应文件，采购单位或采购代理机构拒收。采购人、采购代理机构对误投或未按规定时间、地点进行投标的概不负责。

### 5.样品（演示）

5.1 磋商文件规定供应商提交样品的，样品属于响应文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由供应商自理。

5.2 开标前，供应商应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，供应商应提前做好演示准备（包括演示设备）。

5.3 评审结束后，供应商与采购人共同清点、检查和密封样品，由供应商送至采购人指定地点封存。未成交供应商将样品自行带回。

## 六.开标、评审、结果公告、成交通知书发放

### 1.开标程序

1.1 主持人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律;
- (2) 宣布开标会议相关人员姓名;
- (3) 供应商对已提交的加密文件进行解密,由采购人或者采购代理机构工作人员当众宣布供应商名称和磋商文件规定需要宣布的其他内容(以开标一览表要求为准);
- (4) 参加开标会议人员对开标情况确认;
- (5) 开标结束,响应文件移交磋商小组。

## 1.2开标异议

供应商代表对开标过程和开标记录有疑义,以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的,应当当场提出询问或者回避申请,开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

## 1.3备注说明:

1.3.1若本项目采用不见面开标,开标时供应商使用CA证书参与远程响应文件解密。供应商用于解密的CA证书应为该响应文件生成加密、上传的同一把CA证书。

1.3.2若本项目采用不见面开标,供应商在开标时间前30分钟,应当提前登录开标系统进行投标人信息确认,未进行确认的以报名投标人信息为准;在系统约定时间内使用CA证书解密,未成功解密的视为其无效投标。

1.3.3供应商对不见面开标过程和开标记录有疑义,应在开标系统规定时间内在不见面开标室提出异议,采购代理机构在网上开标系统中进行查看及回复。开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

## 2.评审(详见第六章)

## 3.结果公告

供应商确定后,采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网、兴安盟公共资源交易中心网站上发布成交结果公告,同时将成交结果以公告形式通知未成交的供应商,成交结果公告期为1个工作日。

项目废标后,采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网、兴安盟公共资源交易中心网站上发布废标公告,废标结果公告期为1个工作日。

## 4.成交通知书发放

发布成交结果的同时,供应商可自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”打印成交通知书,成交通知书是合同的组成部分,成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。

成交通知书发出后,采购人不得违法改变成交结果,供应商无正当理由不得放弃成交。

## 七.询问、质疑与投诉

### 1.询问

供应商对政府采购活动事项有疑问的,可以向采购人或采购代理机构提出询问,采购人或采购代理机构应当在3个工作日内做出答复,但答复的内容不得涉及商业秘密。供应商提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的,采购代理机构应当告知其向采购人提出。

为了使提出的询问事项在规定时间内得到有效回复,询问采用实名制,询问内容以书面材料的形式亲自递交到采购代理机构,正式受理后方可生效,否则,为无效询问。

### 2.质疑

2.1供应商认为采购文件、采购过程和成交、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,以书面形式向采购人提出质疑。

供应商在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的,可以对该文件提出质疑。对采购文件提出质疑的,应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2采购人应当在收到供应商的书面质疑后七个工作日内作出答复,并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商,但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3询问或者质疑事项可能影响成交结果的,采购人应当暂停签订合同,已经签订合同的,应当中止履行合同。

### 2.4供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容:

- (一) 供应商的姓名或者名称、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。

注:对磋商文件质疑的,还需提供已依法获取其可质疑的采购文件的证明材料(在供应商系统中自行截图)。

供应商为自然人的,应当由本人签字;供应商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。

供应商可以授权代表进行质疑,且应当提交供应商签署的授权委托书。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。

2.5供应商在提出质疑时,请严格按照相关法律法规及质疑函范本要求提出和制作,否则,自行承担相关不利后果。

对捏造事实,提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行恶意质疑的,一经查实,将上报监督部门,并给予相应处罚。

2.6接收质疑函的方式:为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理,质疑采用实名制,且由法定代表人

或授权代表亲自递交至采购人或采购代理机构，正式受理后方可生效。

联系部门：采购人、采购代理机构（详见第一章 磋商邀请）。

联系电话：采购人、采购代理机构（详见第一章 磋商邀请）。

通讯地址：采购人、采购代理机构（详见第一章 磋商邀请）。

### **3.投诉**

质疑人对采购人、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的时间内做出书面答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向监督部门进行投诉。投诉程序按《政府采购法》及相关规定执行。

供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

### 第三章 合同与验收

#### 一.合同要求修改

##### 1.一般要求

1.1采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照磋商文件和成交供应商响应文件的规定，与成交供应商签订书面合同。所签订的合同不得对磋商文件确定的事项和成交供应商响应文件作实质性修改。

合同签订双方不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.2政府采购合同应当包括采购人与成交供应商的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

1.3采购人与成交供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。

政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。

政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.4拒绝签订采购合同的按照相关规定处理，并承担相应法律责任。

1.5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。

#### 2. 合同格式及内容

2.1具体格式见本磋商文件后附拟签订的《合同文本》（部分合同条款），响应文件中可以不提供《合同文本》。

2.2《合同文本》的内容可以根据《民法典》和合同签订双方的实际要求进行修改，但不得改变范本中的实质性内容。

## 政府采购合同（合同文本）

甲方：\*\*\*（填写采购单位）

地址（详细地址）：

乙方：\*\*\*（填写成交供应商）

地址（详细地址）：

合同号：（填写签订合同时一次性告知书中合同号）

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规，甲、乙双方就（填写项目名称）（政府采购项目编号、备案编号：），经平等自愿协商一致达成合同如下：

### 一、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- 1、合同格式以及合同条款
- 2、成交结果公告及成交通知书
- 3、磋商文件
- 4、响应文件
- 5、变更合同

二、本合同所提供的标的物、数量及规格等详见成交结果公告及后附清单。

### 三、合同金额

合同金额为人民币 万元，大写：

### 四、付款方式及时间

\*\*\*（见磋商文件第四章）

### 五、交货安装

交货时间：

交货地点：

### 六、质量

乙方提供的标的物应符合国家相关质量验收标准，且能够提供相关权威部门出具的产品质量检测报告；提供的相关服务符合国家（或行业）规定标准。

### 七、包装

标的物的包装应按照国家或者行业主管部门的技术规定执行，国家或业务主管部门无技术规定的，应当按双方约定采取足以保护标的物安全、完好的包装方式。

### 八、运输要求

(一) 运输方式及线路：

(二) 运输及相关费用由乙方承担。

### 九、知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用标的物或标的物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

### 十、验收

(一) 乙方将标的物送达至甲方指定的地点后，由甲乙双方及第三方（如有）一同验收并签字确认。

(二) 对标的物的质量问题，甲方应在发现后向乙方提出书面异议，乙方在接到书面异议后，应当在 日内负责处理。甲方逾期提出的，对所交标的物视为符合合同的规定。如果乙方在响应文件及谈判过程中做出的书面说明及承诺中，有明确质量保证期的，适用质量保证期。

(三) 经双方共同验收，标的物达不到质量或规格要求的，甲方可以拒收，并可解除合同且不承担任何法律责任，

### 十一、售后服务

(一) 乙方应按磋商文件、响应文件及乙方在谈判过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。

(二) 其他售后服务内容：（响应文件售后承诺等）

### 十二、违约条款

(一) 乙方逾期交付标的物、甲方逾期付款，按日承担违约部分合同金额 的违约金。

(二) 其他违约责任以相关法律法规规定为准，无相关规定，双方协商解决。

### 十三、不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在 天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。

### 十四、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成可以采用下列方式解决：

(一) 提交仲裁委员会仲裁。

(二) 向人民法院起诉。

### 十五、合同保存

合同文本一式五份，采购单位、供应商、政府采购监管部门、采购代理机构、国库支付执行机构各一份，自双方签订之日起生效。

十六、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

甲方： （章）

采购方法人代表： （签字）

开户银行：

帐号：

联系电话：

乙 方： （章）

供应商法人代表： （签字）

开户银行：

帐号：

联系电话：

签订时间 年 月 日

附表：标的物清单（主要技术指标需与响应文件相一致）（工程类的附工程量清单等）

| 名称            | 品牌、规格、标准/主要服务内容 | 产地 | 数量 | 单位 | 单价<br>(元) | 金额<br>(元) |
|---------------|-----------------|----|----|----|-----------|-----------|
| **            | **              | ** | ** | ** | **        | **        |
|               |                 |    |    |    |           |           |
|               |                 |    |    |    |           |           |
|               |                 |    |    |    |           |           |
|               |                 |    |    |    |           |           |
| 合计：人民币大写：**元整 |                 |    |    |    |           | ￥： **     |

## 第四章 采购内容与技术要求

### 一. 项目概况 :

兴安职业技术学院图书馆管理运行系统

合同包1（图书馆管理与运行系统）

### 1. 主要商务要求

|         |                                   |
|---------|-----------------------------------|
| 标的提供的时间 | 合同签订后30个工作日内交货                    |
| 标的提供的地点 | 兴安职业技术学院                          |
| 投标有效期   | 从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天            |
| 付款方式    | 1期：支付比例95%，验收合格<br>2期：支付比例5%，一年付清 |
| 验收要求    | 1期：一次性验收                          |
| 履约保证金   | 不收取                               |
| 其他      |                                   |

### 2. 技术标准与要求

| 序号 | 核心产品（“△”） | 品目名称    | 标的名称    | 单位 | 数量   | 分项预算单价(元)    | 分项预算总价(元)    | 面向对象情况  | 所属行业       | 招标技术要求 |
|----|-----------|---------|---------|----|------|--------------|--------------|---------|------------|--------|
| 1  |           | 数据库管理系统 | 1482600 | 套  | 1.00 | 1,482,600.00 | 1,482,600.00 | 面向中小型企业 | 软件和信息技术服务业 | 详见附表一  |

附表一： **1482600** 是否允许进口：否

| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求   |  |  |  |  |   |
|------|----|--|--|--|--|--|---|
|      |    | <p style="text-align: center;"><b>图书馆RFID设备招标参数</b></p> <p>注：△为重要参数，如不满足扣分处理</p> <p>参数中需提供内容截图或演示视频的，需在开标之日前将制作好的U盘邮寄到内蒙古自治区兴安盟乌兰浩特市（兴安盟公共资源交易中心，姚广军收，联系电话：<b>13948289000</b>）</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%; height: 150px;"></td> <td style="width: 30%; height: 150px;"></td> <td style="width: 40%;"> <p style="text-align: center;">• 功能要求</p> <p>1.符合馆员工作习惯，为减轻工作人员工作压力，条码扫描枪和转换台需为一体化设计，书籍转换时无需多余动作，将书籍放置到转换台无需拿起条码枪即可完成书籍数据转换</p> <p>2.设备带有LED指示灯，可根据指示灯判断设备通电状态、功放开关状态、标签信号读取状态</p> <p>3.具备集成RFID管理终端软件功能，并可实现包括RFID标签转换及标签改写及终端管控、RFID借还书管理、典藏管理等功能</p> <p>4.可以对图书标签防盗位进行复位或置位</p> <p>5.具有操作人员的权限管理功能</p> <p>6.提供准确的工作统计，如操作数量、操作类型、成功与否的操作统计等。操作结束后可根据需要打印借书，还书，续借，查询收据及统计分析结果</p> </td> </tr> </table> |  |  |  |  | <p style="text-align: center;">• 功能要求</p> <p>1.符合馆员工作习惯，为减轻工作人员工作压力，条码扫描枪和转换台需为一体化设计，书籍转换时无需多余动作，将书籍放置到转换台无需拿起条码枪即可完成书籍数据转换</p> <p>2.设备带有LED指示灯，可根据指示灯判断设备通电状态、功放开关状态、标签信号读取状态</p> <p>3.具备集成RFID管理终端软件功能，并可实现包括RFID标签转换及标签改写及终端管控、RFID借还书管理、典藏管理等功能</p> <p>4.可以对图书标签防盗位进行复位或置位</p> <p>5.具有操作人员的权限管理功能</p> <p>6.提供准确的工作统计，如操作数量、操作类型、成功与否的操作统计等。操作结束后可根据需要打印借书，还书，续借，查询收据及统计分析结果</p> |
|      |    | <p style="text-align: center;">• 功能要求</p> <p>1.符合馆员工作习惯，为减轻工作人员工作压力，条码扫描枪和转换台需为一体化设计，书籍转换时无需多余动作，将书籍放置到转换台无需拿起条码枪即可完成书籍数据转换</p> <p>2.设备带有LED指示灯，可根据指示灯判断设备通电状态、功放开关状态、标签信号读取状态</p> <p>3.具备集成RFID管理终端软件功能，并可实现包括RFID标签转换及标签改写及终端管控、RFID借还书管理、典藏管理等功能</p> <p>4.可以对图书标签防盗位进行复位或置位</p> <p>5.具有操作人员的权限管理功能</p> <p>6.提供准确的工作统计，如操作数量、操作类型、成功与否的操作统计等。操作结束后可根据需要打印借书，还书，续借，查询收据及统计分析结果</p>  |  |  |  |  |   |

|  |  |  |  |   |  |  |
|--|--|--|--|---|--|--|
|  |  |  |  |   |  |  |
|  |  |  |  | <p>7.具备读者管理功能，可实现新增读者（办证）、挂失、补换卡、读者注销以及读者信息修改等功能</p> <p>8.具备图书查询功能，可根据注册日期、图书类型、条码号、责任者、主题词、中法分类号、题名、馆藏地、出版社等条件检索图书数据，并导出相应清单，方便客户掌握</p> <p>9.具备借阅查询功能，可根据操作类型、操作时间、条码号、题名、读者证号、终端地址等条件检索数据，并可导出对应数据清单。</p> <p>10.具终端名称等条件检索借还量，并可导出对应清单备借阅统计功能，可根据借阅日期、，方便客户掌握图书借还数据</p> <p>11、设备配备可调节悬停支架：可360度任意角度悬停、调整，方便馆员的操作，条码识别模块可在便于条码读取的任意高度及角度悬停，提高图书批量注册效率并降低馆员的劳动强度。</p> | <p><b>二、性能要求</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 支持ISO18000-6B/6C标准；</li> <li>• 工作频率：920~925MHz；</li> <li>• 设备轻薄便利，天线厚度≤14mm</li> <li>• 整机功耗：≤12.5W</li> <li>• 读卡距离：0-0.1m；</li> <li>• 功率调节范围：20dB-27dB；</li> <li>• 电流：1300mA（工作）、300mA（待机）；</li> <li>• 电源：DC输出5V/4A</li> <li>• 工作温度：-10°C—+50°C；</li> <li>• 存储温度：-20°C—+60°C；</li> <li>• 工作湿度：≤90% RH（无凝露）</li> <li>• 支持条码类型：一维码及二维码</li> <li>• 扫码模块可调：扫码模块可任意调节高度、角度悬停</li> </ul> <p><b>三、服务要求</b></p> <p>1、投标人须提供设备配套驱动程序文件、相关图书馆业务应用程序文件及后续升级程序包。</p> <p><b>四、技术要求</b></p> <p>1、馆员工作站传导骚扰、辐射骚扰、谐波电流、电压波动与闪变、静电放电等通过《GB/T9254-2008》、《GB17625.1-2012》、《GB/T17625.2-2007》、《GB/T17618-2015》标准检测，提供SGS权威检测机构出具的检测报告复印件（测试报告须通过CNAS及CMA认证）；</p> |  |

|    |        |  |
|----|--------|--|
|    |        | <p>3、△设备通过《GB4943.1-2011》标准检测，提供检测机构出具的测试报告复印件（测试报告须通过CNAS、CMA认证）</p> <p>4、设备系统具备RFID中间件功能，提供RFID中间件控制服务器系统软著复印件、RFID中间件前置服务器软著复印件、RFID中间件读写器维护客户端系统软著复印件；</p> <p>5、设备系统具备串口转网口功能，提供串口转网口系统软著复印件；</p> <p>6、设备系统具备自动识别功能，提供自动识别控制软著复印件、自动识别数据转发软著复印件</p> <p>7、△所投型号馆员工作站通过抗扰度（电快速瞬变脉冲群及浪涌冲击）试验，符合《GB/T17626.4-2018》、《GB/T 17626.5-2019》标准，提供相关测试报告复印件（测试报告须通过CNAS及CMA认证）；</p> <p>8、△所投型号馆员工作站通过电压波动与闪烁试验，符合《GB/T17625.2-2007》标准，提供相关测试报告复印件（测试报告须通过CNAS及CMA认证）</p> <p>9、设备系统具有自动升级功能，提供RFID软件自动升级软件著作权登记证书复印件</p> <p>10、所投型号设备通过无线电发射设备型号核准，提供无线电发射设备型号核准证复印件</p> <p>11、所投型号设备通过环境试验（冲击）检测，符合 GB/T2423.5-2019标准，提供该标准的测试报告复印件（测试报告须通过CNAS认证）</p> <p>12、设备通过IK06等级防爆测试，符合GB/T20138-2006标准，提供相关测试报告复印件（测试报告须通过CMA及CNAS认证）</p> |
| 2. | 图书电子标签 | <p>超高频图书标签，要求采用高性能智能型芯片与创新的天线设计，遵循ISO18000-6C（EPCglobal C1G2）标准。与ISO18000-6C标准，工作频率为902~928MHz，使用于图书及档案管理等领域，有效地提高了图书管理效率、简化了图书管理流程、降低了员工的劳动强度，为读者提供更人性化、更便捷的服务。</p> <p style="text-align: center;">•                          功能要求</p> <p>1、标签为无源超高频标签，工作频率：860~960MHz（适用于全球 UHF超高频频段），须符合国际相关行业标准ISO 18000-6C标准和EPCglobalC1G2协议，具有良好的互换性与兼容性；</p>  |

- 2、标签中有存储器，存储在其中的信息可重复读、写；  
3、标签可以非接触式的读取和写入；  
4、标签具有一定的抗冲突性，能保证多个标签的同时可靠识别；  
5、提供密码保护，防止存储在其中的信息资料被非法改写；  
6、具有不可改写的96位唯一序列号（UID）；

## 二、性能要求

- 符合标准：ISO18000-6C和EPCglobalC1G2
- 工作频率：860～960MHz；
- 天线尺寸： $\geq 100\text{mm} \times 5\text{mm}$
- 工作模式：读写，支持密集读写器模式；
- 极限工作条件 -40°C～+85°C/20%～90%RH
- 建议工作条件 -20°C～+50°C/20%～90%RH
- 极限储存条件 -40°C～+85°C/20%～90%RH
- 建议储存条件 25°C±2°C/65% RH
- 有效识读距离：符合自助借还、书架、安全门等设备读取要求；
- 有效使用寿命：图书正常的借阅、弯折，可以使用10年以上；内存可擦写100,000次以上；
- 灵活的存储架构：128位EPC编码，96位TID编码、32位访问密码、32位杀死密码
- 数据保存时间： $\geq 50$ 年

## 三、服务要求

- 1、投标人须提供标签的监测控制方案，用于监控标签的状态，当标签被阅读或识别时，可判断出流通文献是否可以被带出馆外。

- 2、提供十年免费质保。

## 四、技术要求

- 射频识别标签芯片通过芯片一致性测试，符合EPC global Radio-Frequency Identity Protocols Class-1 Generation-2 UHF RFID – Conformance Requirements, version 1.0.6协议，提供检测机构出具的测试报告复印件（测试报告须通过CMA、CNAS认证）；
- 所投品牌标签的有害物质通过《GB/T26572-2011》标准检测，产品材料及工艺更有利于人体健康及环境保护，提供检测机构出具的有害物质测试报告复印件（测试报告须通过CNAS及CMA认证）

|    |      |  |   |
|----|------|--|---|
|    |      |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>图书标签粘胶具有持粘性，通过GB/T4851-2014标准检测，提供测试报告复印件（测试报告须通过CNAS及CMA认证）</li> </ul>  |
| 3. | 图书加工 |  | <p>1. 对图书进行电子标签的粘贴注册定位。</p> <p>2. 负责标签加工的项目主管须为投标人或RFID产品原厂派遣，掌握图书、资料有关工作方法和技能，能够协助图书馆提供读者针对性服务，具有助理馆员资格证书，提供人力资源和社会保障局专业技术资格审批通过的助理馆员资格证明复印件，及投标人或RFID产品原厂商为其缴纳的社保证明</p>   |
| 4. | 层架标  |  | <p style="text-align: center;">● 功能要求</p> <p>1、标签为无源标签，须符合国际相关行业标准ISO18000-6C标准，具有良好的互换性与兼容性。</p> <p>2、标签中有存储器，存储在其中的信息可重复读、写。</p> <p>3、标签可以非接触式的读取和写入。</p> <p>4、标签具有一定的抗冲突性，能保证多个标签的同时可靠识别。</p> <p>5、标签具有较高的安全性，防止存储在其中的信息资料被泄露。</p> <p>6、具有不可改写的96位唯一序列号（UID）；</p> <p>7、标签采用AFI或EAS位作为防盗的安全标志方法；</p> <p>8、层位和架位标签上可标识层位和架位代号，层位和架位代号可根据客户需求定制，且层架位信息在不替换标签的情况下可随意更换。</p> <p><b>二、性能要求</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>符合标准：ISO18000-6C和EPCglobalC1G2</li> <li>工作频率：860~960MHz；</li> <li>标签材料：PMMA透明胶壳+Inlay+不干胶底纸</li> <li>工作模式：R/W（可进行读取和写作操作）</li> <li>工作湿度：≤80%；</li> <li>有效识读距离：符合盘点设备读取要求；</li> <li>内存可擦写100,000次以上。</li> </ul> <p><b>三、服务要求</b></p> <p>1、投标人应提供最优化的数据结构存储方案和存取管理程序，优化读取速度，提高处理的效率。</p> <p>2、提供十年免费质保。</p> <p><b>四、技术要求</b></p> |

|    |        |  |  |  |  |
|----|--------|--|--|--|--|
|    |        |  |  | <p>1.层架标签粘胶具有持粘性，通过GB/T4851-2014标准检测，提供测试报告复印件（测试报告须通过CNAS及CMA认证）</p> <p>2、△确保产品质量的可靠性，所投品牌型号的层标须通过老化测试，符合《GB/T3512-2014》标准，提供检测机构出具符合上述标准的老化试验报告复印件加盖投标人公章（检测报告须通过CNAS及CMA认证）；</p> <p>3、△提供RFID图书馆书架位置标注软件著作权登记证书（复印件加盖投标人公章）</p> <p>4、△所投型号的层架标签剥离强度<math>\geq 30N/cm</math>，提供检测机构出具的测试报告复印件（测试报告须通过CMA、CNAS认证）；</p> <p>5、所投型号层架标签粘贴在金属书架上，能被有效读取，提供检测机构出具的“标签灵敏度”及“读取距离”测试报告复印件；</p> <p>6、标签具有抗压抗金属性能（提供第三方测评机构出具的抗压抗金属电子标签的证明文件复印件佐证）</p> <p>7、层架标签符合无线电设备指令2014/53/EU的要求，提供相关指令认证证书复印件</p> |  |
| 5. | 自助借还书机 |  |  | <p><b>一、功能要求</b></p> <p>1.设备须采用高增益近场天线，在确保优异多标签读取性能同时避免误读。</p> <p>2.可非接触式快速识别粘贴在文献上的超高频RFID标签</p> <p>3.系统可以被馆员设定为仅有借书功能，或仅有还书功能。系统拥有远程诊断、监控功能，管理员可以远程登录自助设备进行管理</p> <p>4.具备防止一书登录多书借出功能。具防止抽换图书功能，防止读者在自助借还处理过程中抽换书籍</p> <p>5. 配合后台应用系统使读者有使用密码的功能。保护读者隐私，可选择显示读者姓名、读者条码号，在借文献数量、读者在借文献等非隐私信息等</p> <p>6. 提供自动续连功能，在网络短暂故障恢复后，自动连接流通系统服务器，并恢复自助服务</p> <p>7.支持字体主题切换功能，为了更好的适应不同年龄段人员进行书籍借还操作，提供中号、大号、特大号三种字体大小样式。</p> <p>8.支持多语言功能，包括蒙语、韩语等少数民族语言，为不</p>  |  |

△9.设备具备借还操作功能功能：放10本粘贴有电子标签的在馆图书到借阅区，能全部办理借阅手续；放10本粘贴有电子标签的在馆图书到借阅区，能全部办理还书手续（提供测评机构出具的证明材料佐证）。

△10.设备具备借书、还书、续借功能：进行借书、还书、续借操作，且能正确完成（提供测评机构出具的证明材料佐证）。

△11.设备具备多种读者证识别功能：兼容二代身份证、高频借书证、条码借书证、超高频借书证，且能被系统正确识别。（提供测评机构出具的证明材料佐证）。

12.对接馆务系统SIP2接口。

## 二、性能要求

- 工作频率: 920-925MHz
- 符合标准: ISO/IEC 18000-6C
- 无线通讯接口: IEEE 802.11B 11M无线以太网
- 尺寸: 长x宽x高=不小于1100mm x 600mm x1662mm
- 重量: ≤130kg (标准版) ,
- 显示屏: 不小于27寸一体机
- 工作温度: 0°C~+50°C
- 储存温度: 0°C~50°C
- 工作湿度: 10%~85%
- 防护等级: IP31
- 连续工作时间: 7x24小时
- 数字接口: IEEE 802.3, 10M/100M自适应网口
- 升 级: 支持软硬件升级
- 电 源: AC220V±10%
- ILS/IMS接口: SIP2/NCIP

## 三、服务要求

1.中标人须免费提供设备配套驱动程序文件、接口程序、相关图书馆业务应用程序文件。

2.投标人提供的设备须与图书馆家具设施环境和操作环境相协调。

## 四、新工艺、新技术设计需求

1. 设备需具有操作引导灯，当设备需要卡操作时，刷卡区下的引导灯会自动亮起或闪烁直到刷卡成功后关闭。
2. 设备需具有状态氛围灯，当设备缺纸、连不上SIP2接口、

|    |     |  |   |  |
|----|-----|--|---|--|
|    |     |  | <p>读写器模块离线、设备能通过改变状态氛围灯的颜色变化提醒馆员，让馆员及时进行维护处理；</p> <p>3. 设备需具有人体感应功能，当用户走近设备，设备要能感知到用户已靠近设备，可以跳转到主界面，并播放提示音；</p> <p>4. 设备具有大型使用台面，方便读者在操作工程中临时摆放物品，台面尺寸须≥600*1100mm;</p> <p><b>五、技术需求</b></p> <p>1.设备系统具备RFID中间件功能，提供RFID中间件控制服务器系统软著复印件、RFID中间件前置服务器软著复印件、RFID中间件读写器维护客户端系统软著复印件；</p> <p>2、设备系统具备串口转网口功能，提供串口转网口系统软著复印件；</p> <p>3、设备系统具备自动识别功能，提供自动识别控制软著复印件、自动识别数据转发软著复印件</p> <p>4、设备系统具有自动升级功能，提供RFID软件自动升级软件著作权登记证书复印件</p> <p>5、设备系统软件须与图书馆现有管理系统无缝对接，提供SIP II接口软件著作权登记证书复印件。</p> <p>6、设备核心模块读写器具备高低温、振动、冲击、抗扰度性能，通过GB/T2423.1-2008、GB/T2423.2-2008、GB/T2423.10-2019、GB/T2423.56-2018、GB/T2423.5-2019标准测试，提供上述标准测试报告复印件（测试报告须通过CNAS、CMA认证）；</p> <p>7、所投型号设备的环境电磁场通过《GB8702-2014》标准，提供该标准检测报告复印件（测试报告须通过CMA及CNAS认证）</p> <p>8、所投型号设备通过射频参数试验，设备的频率误差、发射功率、带外辐射等项目，经检测合格，提供上述三项目的检测报告复印件（测试报告须通过CNAS认证）</p> |  |
| 6. | 盘点车 |  | <p>盘点设备是一种针对RFID标签的扫描、统计设备，通过对书架上粘贴有RFID标签的流通资料的扫描，可以帮助排架，查找和统计特定的流通资料等，在图书馆工作人员寻找丢失资料和盘点书籍时发挥效率。提供智能定位，路径指示和智能上架功能。</p> <p><b>一、功能要求</b></p> <p>1、可对超高频RFID标签非接触式的进行阅读，快速识别粘贴在文献上的超高频RFID标签，快速识别粘贴在架位上的RFID架标及层标；</p>  |  |

- 2、设备配套软件须能实现资料搜索、资料错架检查、顺架、保存典藏结果等功能；
- 3、具有可扩展性和可维护性；
- 4、设备手持天线与主机通过有线连接进行数据传输；
- 5、触摸屏尺寸不小于21寸，分辨率不小于1024×768，32位真彩；
- 6、推车式盘点设备轻便可移动，适合不同书架通道；
- 7、设备在找到目标图书，定位正确架位，发生报警提示时都必须同时提供声音、画面提示，声音音量可以调节；
- 8、提供顺架、盘点、新书上架、倒架、上架指导、剔旧、图书查找等功能。

## 二、性能要求

- 1、须符合国际相关行业标准ISO18000-6C标准，工作频率：920~925MHz；
- 2、盘点设备RFID标签阅读器阅读范围半径：0-50mm；
- 3、防冲突性：允许工作区间内多个标签的可靠识读；
- 4、盘点车手持天线能自动判定图书距离，当遇到图书时自动打开读取，在10CM左右范围不产生误读，避免读取上下层和前后书架图书误读。
- 5、移动方便：产品底部须安装有4个静音万向轮；
- 6、扩展功能强：至少配备2个USB接口1个网络接口；
- 7、须具备良好的读取性能：须2次扫描件即可读全书架上的书籍；
- 8、持航能力强：锂电池，持续工作须为12小时以上；
- 9、充电时间短：须小于6小时；
- 10、△触摸显示屏：≥21寸触摸屏平板电脑；
- 11、△设备为推车式一体化设备，设备集成（触摸屏、主机、读取设备、电池设备）稳定可靠。且设备屏幕可实现旋转：屏幕可实现360度上下旋转、左右旋转、前后旋转，采用羽翼式的旋转支架设计，外形更加美观，产品更有科技感。
- 12、电池电量状况可监测：可通过电量监控软件实施查询电池电量状态；
- 13、手柄重量：≤300 克；
- 14、盘点准确率大于98%；

15、工作温度：-10℃-50℃

16、存储温度：-20℃-70℃

17、工作湿度：<95%RH（无凝露）

### 三、服务要求

1、投标人须提供设备配套驱动程序文件和相应工作软件；

### 四、技术要求

1、图书盘点机手持天线具备射频识别距离功能：10~150m  
m（提供检测机构出具的检测报告复印件）；

2、设备核心模块读写器具备高低温、振动、冲击、抗扰度性能，通过GB/T2423.1-2008、GB/T2423.2-2008、GB/T  
2423.10-2019、GB/T2423.56-2018、GB/T2423.5-20  
19标准测试，提供上述标准测试报告复印件（测试报告须通过CNAS及CMA认证）；

3、所投品牌型号设备的铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯、多  
溴二苯醚、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯、邻苯二甲酸丁基苄  
酯、邻苯二甲酸二丁酯、邻苯二甲酸二异丁酯共10项物质经  
检测合格，产品材料及工艺更有利于人体健康及环境保护，  
提供检测机构出具的有害物质测试报告复印件（测试报告须  
通过CMA认证）

4、所投型号盘点设备通过抗扰度（电快速瞬变脉冲群及浪涌  
冲击）试验，符合《GB/T17626.4-2018》、《GB/T 176  
26.5-2019》标准，提供相关测试报告复印件（测试报告须  
通过CNAS及CMA认证）

5、设备系统具备自动识别功能，提供自动识别控制软著复印  
件、自动识别数据转发软著复印件

6、所投型号盘点设备通过抗扰度（静电放电及射频场感应的  
传导骚扰）试验，符合《GB/T17626.2-2018》、《GB/T1  
7626.6-2017》标准，提供检测机构出具的测试报告复印件  
(测试报告须通过CNAS及CMA认证)

7、设备系统具有自动升级功能，提供RFID软件自动升级软  
件著作权登记证书复印件及测评报告复印件（测评报告须通  
过CNAS及CMA认证）

8、所投型号设备通过无线电发射设备型号核准，提供无线电  
发射设备型号核准证复印件

9、所投型号设备通过射频参数试验，设备的频率误差、发射  
功率、带外辐射等项目，经检测合格，提供上述三项目的检  
测报告复印件（测试报告须通过CNAS认证）

|    |           |   |
|----|-----------|---|
| 7. | 自动升降还书箱   | <p><b>一、功能需求</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 还书箱面板可根据放置书籍重量的增减而自动升降，从而让图书馆馆员不必长时间弯腰进行图书的分拣及搬运工作，可以减轻其工作的强度。</li> <li>• 还书箱带静态制动脚轮，可以在坡度小于10度的不平整地面上工作。</li> <li>• 还书箱把手高度及宽度设计符合人机工程学，易于推行及转向控制。</li> </ul> <p><b>二、性能需求</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 四个万向轮，靠近把手的两个带刹车</li> <li>• 尺寸：长*宽*高 <math>\geq 600*500*700\text{MM}</math></li> <li>• 有效容积：长*宽*高 <math>\geq 540*440*350\text{MM}</math></li> <li>• 存放书量：<math>\geq 100</math>册（厚度小于30mm）</li> <li>• 书车有效容积：<math>\geq 80\text{L}</math></li> <li>• 推手高度：<math>\leq 900\text{mm}</math></li> <li>• 推手宽度：<math>\leq 550\text{mm}</math></li> <li>• 轮子直径：76.2mm(3寸)</li> <li>• 地面滚动阻力（空载）<math>\leq 5\text{kg}</math></li> <li>• 地面滚动阻力（满载）<math>\leq 15\text{kg}</math></li> <li>• 工作温度：0°C~+50°C</li> <li>• 湿度范围：10%~90%</li> <li>• 地面不平度：小于50mm</li> <li>• 最大过坎高度：小于100mm</li> <li>• 重量：<math>\leq 36\text{kg}</math></li> <li>• 可与自动分拣设备对接使用</li> </ul> <p><b>三、技术要求</b></p> <p>1、所投品牌型号还书箱的铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯、多溴二苯醚、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯、邻苯二甲酸丁基苄酯、邻苯二甲酸二丁酯、邻苯二甲酸二异丁酯共10项物质经检测合格，产品材料及工艺更有利于人体健康及环境保护，提供检测机构出具的有害物质测试报告复印件（测试报告须通过CMA认证）</p> |
| 8. | 安全门禁（双通道） | <p><b>RFID安全门</b>是对粘贴有RFID标签的流通资料进行扫描、安全识别的系统设备，用于流通部门对流通资料的安全控制，以达到防盗和管控的目的。该设备通过声光报警的模式确认该文献资料借阅状态。要求设备安全可靠，坚固耐用，美观大方。</p> <p><b>一、功能要求</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 可与图书馆现有的图书馆管理软件实现无缝联接；</li> <li>• 可以非接触式的快速识别粘贴在流通资料上的RFID</li> </ul>  |

标签；

- 可以对图书馆内的印刷品、视听出版物、CD及DVD等流通资料进行安全扫描操作，不能损坏粘贴在流通资料中的磁性介质的资料；
- 设备系统具有高侦测性能，能够进行三维监测；
- 内置红外检测，识别运动方向，并进行人数统计。具备人数统计功能，支持5五种显示模式：在馆人数、出馆人数、进馆人数、在馆人数+进馆人数、进馆人数+出馆人数；
- 系统在人员经过时，自动开启监测，在无人经过时，自动休眠；
- 门禁须自带一体式嵌入式≥17.3寸彩色液晶显示屏，实时显示进出馆人数、报警书籍信息等内容，空余时间可播放广告信息，且广告内容可根据客户需求个性化设定，提供检测机构出具的性能测试报告复印件
- 支持报警书籍信息的显示功能：设备自带的显示屏可显示非法书籍的条码号、封面、书名等信息；
- 具备声光报警功能：当检测到未办理借阅手续的图书时会进行声光报警；报警音量可调节
- 系统具备远程诊断、监控功能；
- 馆方可根据实际情况，设定设备系统采用在线或离线工作模式；在线模式可根据运行环境自动切换工作模式；
- 支持设定进出馆方向；
- 每路通道都支持信号输出，可实现与自动门、闸机等进行对接；可根据实际情况设定输出模式，通过报警信号输出或通过不报警信号输出；

## 二、性能要求

- 工作频率：920~925MHz。
- 外形尺寸：≤1650\*500\*30 (mm)
- 通道数量：双通道
- 触摸屏：≥17.3寸
- 显示比例：16:9
- 分辨率：1920×1080
- 单门厚度：≤30mm，提供检测机构出具的性能测试报告复印件
- 报警音量：60db~110db可调
- 报警方式：可声光报警
- 报警信息显示：可显示报警对象的条码号、TID号及封面（需接口支持），提供检测机构出具的性能

- 广告轮播：待机时可播放定制广告等信息，提供检测机构出具的性能测试报告复印件
- ILS/IMS接口：SIP2/NCIP
- 工作电压：180-240V
- 整机功耗：30W（单通道）
- 通讯接口：RJ45
- 工作温度：0+50°C
- 工作湿度：≤90% RH（无凝露）
- 材质：航空铝材、钢化玻璃
- 安装方式：底座或膨胀螺栓

### 三、服务要求

1. 中标人须免费提供设备配套驱动程序文件、接口程序、相关图书馆业务应用程序文件。

### 四、新工艺、新技术设计需求

- 门禁为超薄设计，外观时尚新颖，美观大方；
- 设备自带屏幕显示器，将非法图书信息显示和声光报警结合在一起，便于快速的定位图书和人员，省去无关人员过滤的步骤；
- 为与图书馆环境相融合，将梅、兰、松、竹等文化元素融入到设备图案中，立足传统、锐意创新，彰显文化积淀深厚、内涵深邃悠远的图书馆文化气息（提供设备设计图样供参考）；
- 技术需求

1、设备核心模块读写器具备高低温、振动、冲击、抗扰度性能，通过GB/T2423.1-2008、GB/T2423.2-2008、GB/T2423.10-2019、GB/T2423.56-2018、GB/T2423.5-2019标准测试，提供上述标准测试报告复印件（测试报告须通过CNAS及CMA认证）；

2、安全门禁设备具备射频识别距离功能：单通道不小于200mm、双通道不小于1200mm。（提供检测机构出具的检测报告复印件）；

3、安全门禁设备具备声光报警功能：检测到未办理借阅手续的图书时会进行声光报警；报警音量可调节（提供检测机构出具的检测报告复印件）；

4、安全门禁设备具备图书详细信息显示功能：检测到未办理借阅手续的图书时，软件控制端应能显示图书的详细信息：图书名称、作者、条码号等。（提供检测机构出具的检测报告复印件）；

|    |         |  |  |   |  |
|----|---------|--|--|---|--|
|    |         |  |  | <p>5.、设备系统具备自动识别功能，提供自动识别控制软著复印件、自动识别数据转发软著复印件</p> <p>6、读者通过手机完成外借或转借手续后（不需要增加任何步骤和修改安全位），直接把馆藏文献带出馆外时，系统认为是合法借阅，安全门不会报警。提供质量认证类检测机构出具的上述功能鉴定报告复印件。</p> <p>7、△所投型号安全门禁通过抗扰度（电快速瞬变脉冲群及浪涌冲击）试验，符合《GB/T17626.4-2018》、《GB/T 17626.5-2019》标准，提供相关测试报告复印件（测试报告须通过CNAS及CMA认证）</p> <p>8、△所投型号安全门禁通过电压波动与闪烁试验，符合《GB/T17625.2-2007》标准，提供相关测试报告复印件（测试报告须通过CNAS及CMA认证）；</p> <p>9、设备系统具有自动升级功能，提供RFID软件自动升级软件著作权登记证书复印件及测评报告复印件（测评报告须通过CMA及CNAS认证）</p> <p>10、所投品牌设备的有害物质通过《GB/T26572-2011》标准检测，产品材料及工艺 更有利于人体健康及环境保护，提供检测机构出具的有害物质测试报告复印件（测试报告须通过CNAS及CMA认证）</p> <p>11、所投型号设备通过无线电发射设备型号核准，提供无线电发射设备型号核准证复印件</p> <p>12、设备通过IK06等级防爆测试，符合GB/T20138-2006标准，提供相关测试报告复印件（测试报告须通过CMA及CNAS认证）</p> <p>13、所投型号门禁设备的视频播放显示屏符合GB8898-2011安全要求，提供该标准测试报告复印件（测试报告须通过CMA及CNAS认证）</p> <p>14、所投型号设备通过射频参数试验，设备的频率误差、发射功率、带外辐射等项目，经检测合格，提供上述三项目的检测报告复印件（测试报告须通过CNAS认证）</p> |  |
| 9. | OPAC查询机 |  |  | <p>1.触控一体机类型：免维护红外感应触摸屏，防暴、防水、防尘。符合UL1950撞击测试；平均无故障时间大于50000小时。</p> <p>2.专业高清液晶显示屏：显示尺寸32寸，分辨率1920*1080；类型:LED；点距:0.264mm；亮度(典型值):450cd/m<sup>2</sup>；对比度(典型值):10000:1以上（动态）；可视角度(水平/垂直):178/178；响应时间:5ms。</p> <p>3.触摸屏配置：分辨率：32768×32768；触摸精度：±2mm</p>   |  |

|     |           |  |   |
|-----|-----------|--|---|
|     |           |  | m; 透光率98%以上；触摸寿命10年以上；表面硬度：莫氏7级，能防止刀具或尖锐金属的划伤；防爆性能：大于25焦耳达到ATM户外应用防爆标准；静电防护等级：Level 4(依据EN 61000-4-2)，空气放电+15KV，接触放电+8KV；响应时间：小于6毫秒；安全标准：CE，FCC。  |
| 10. | 馆务系统（含PC） |  | <p>一、 技术参数</p> <p>1、 总体架构</p> <p>1.1 本系统采用云架构，应用先进成熟的IaaS、PaaS构造SaaS服务，保证服务平台具有较强的扩展性，符合当前和未来的软件发展趋势。应用微服务的组件迭代技术，保证应用升级快速平滑。</p> <p>2、 技术架构</p> <p>2.1 提供的平台或系统所采用的云计算框架支持现有图书馆管理服务应用需求，确保整体架构设计由微服务架构、分布式数据结构、分布式云计算、灵活部署各种服务，确保系统稳定、可靠、高效。</p> <p>2.2 遵循学校信息化安全标准。平台的建设必须符合和遵守学校制定的信息化相关安全标准要求，以便规范地进行业务数据的采集、存储、传输、应用。</p> <p>2.3 接口技术，通过标准的API接口无缝连接学校各种应用系统。</p> <p>2.4 支持图书馆馆内文献资源信息化管理，包括采访、编目、典藏、流通、期刊、统计报表等。</p> <p>3、 微服务架构</p> <p>3.1 采用国产自行研发SOA组件技术。组件模型可便捷地搭建分布式服务，可速快速响应发布新微服务应用。</p> <p>二、 功能参数</p> <p>1、 图书采访</p> <p>1.1 图书征订支持按照荐购目录、零订目录、书商目录的方式提供给用户进行不同征订方式的图书采购挑选，同时对三种图书征订方式分别进行馆藏查重。</p> <p>1.2 △支持征订目录对系统平台内所有状态的馆藏书目进行全流程节点查重，分别对采选已选图书、已订图书、正在编目图书、已入馆藏图书进行查重，并且支持点击查看查重结果。提供内容截图或演示视频</p> <p>1.3 支持图书采选时查重条件可查重条件设置，可分别对征订目录、订单目录、编目以及馆藏进行ISBN/题名、责任者/题名进行单个或组合式查重选择。</p> <p>1.4 支持新增图书零星采购书目目录，并且可通过查重获取馆藏MARC数据或通过Z39.50接口自动获取第三方MARC数据。</p> |

1.5 支持书商征订目录（iso\excel\csv文件）导入，可对导入文件进行查看、删除。

1.6 △支持单个用户自定义创建设置且保存多种导入模式，导入条件设置可对业务字段配置，对数据清洗进行配置，对查重条件进行配置，对重复数据进行保留或丢弃选项处理。提供内容截图或演示视频

1.7 支持对外部已采选完成的图书订单文件（iso\excel\csv文件）进行直接导入生成订单。

1.8 支持对图书采选订单进行批次管理，可对订单进行明细查看，修改、删除、发订操作。同时可直观查看订单目前状态。

1.9 支持多人共享征订目录进行采选，采选目标图书后可自由命名创建订单名称或归并同一订单内。

1.10 支持订单之间的订购图书书目相互转移，并且可以合并订单处理，并且可导出订单excel。

1.11 支持订单发订2种模式，分别是设置目标邮箱地址，自动邮件发送订单，或自行导出图书采购订单excel。

1.12 支持扫描或输入图书ISBN号，对馆内订购图书按照订单、订购书商进行单册图书验收，着重对订购图书的题名、装帧、价格进行核对且修改。

1.13 支持单册图书验收过程中，按照馆内的资产编号或登录号或条码号要求，自动生成延续性号码。

1.14 支持图书验收管理，查看图书验收批次，已验收册数、未验收册数以及整体图书验收批次单据完成状态。

1.15 支持多人共享进行图书验收工作，管理者可设置分配图书验收人员号码区间段。

1.16 支持图书登录号分组管理，对馆内对各种不同图书文献类型的图书进行自定义号码设置，可对登录号的最小、最大登录号值，登录号前缀、后缀，长度进行自定义设置。

1.17 支持图书登录号分配管理，可对多图书验收人员账号进行各分组号码分配。

1.18 支持图书登录号条码自定义打印，可批量、单个打印条码号，对条码号样式，如用户单位名称自行输入打印。并且可对不同的打印纸张自定义打印配置，可设置文字粗细，对齐方式以及同号重复打印功能。

1.19 支持对图书订单内、订单外的图书进行退货处理，可自定义退货原因说明，并且可导出退货单excel表格。

1.20 支持单验收批次，多验收批次合并进行图书的送编目操作的管理流程。

|  |  |  |  |   |  |
|--|--|--|--|---|--|
|  |  |  |  | <p>1.21 支持对图书采访进行统计，按照采选人、书商、时间区间段进行22大类图书分类法进行图书采选进度查询，如设置了年度计划册数、年度计划经费，可直观进行数据对比查看，便于监控图书采访进度。</p> <p>1.22 △支持系统内各表单查询页面进行表格设置，可设置表格内字段显示顺序、排序、是否隐藏、列固定、行固定、尺寸大小的自由调整设定。提供内容截图或演示视频。</p> |  |
|  |  |  |  | <p>2、图书采访</p>   |  |
|  |  |  |  | <p>2.1 遵循ISO 2709标准，处理 CN 、US 的 MARC及规范MARC记录。</p>  |  |
|  |  |  |  | <p>2.2 支持与图书验收流程中送编批次管理，实现按照送编批次数据同步流转，可查看，导出批次详情内容。</p>  |  |
|  |  |  |  | <p>2.3 支持单独馆藏MARC数据编目入口，可对馆藏MARC数据按照ISBN \题名\责任者\索书号\登录号\条码号\分类号\馆藏地\入藏时间段等进行数据查重。</p>  |  |
|  |  |  |  | <p>2.4 支持按照MARC数据种类进行查询结果展示，并且可点击下拉查看馆藏MARC数据下的复本册数，登录号、索书号、条码号、馆藏地、价格、图书状态、操作人等信息。</p>   |  |
|  |  |  |  | <p>2.5 支持点击图书馆藏MARC数据后，分屏显示图书MARC数据详细字段信息，提供横版、竖版、简易、详细的显示方式。</p>   |  |
|  |  |  |  | <p>2.6 提供新建MARC数据入口，点击可直接跳入MARC编辑器，可对现有的馆藏MARC数据进行获取，修改数据自动生成新的馆藏MARC数据，也可通过第三方MARC库获取最新MARC数据自动转入至本馆馆藏数据。</p>  |  |
|  |  |  |  | <p>2.7 提供CNMARC编辑器内多便捷性功能辅助，支持双屏开启MARC参考页面，提供辅助模式，严格按照《新版中国机读目录格式使用手册》详细显示MARC字段及中文内容名称。</p>  |  |
|  |  |  |  | <p>2.8 △提供CNMARC与USMARC字段内容切换辅助功能，严格按照USMARC与CNMARC字段信息内容对应关系进行转化辅助编辑。提供内容截图或演示视频。</p>  |  |
|  |  |  |  | <p>2.9 提供MARC编辑器页面多种显示方式，支持简易表单编辑模式、详细与默认模式，为用户提供多编辑方式。</p>   |  |
|  |  |  |  | <p>2.10 △提供CNMARC、USMARC模板自定义配置，用户可通过账号绑定保存自己常用的模板，可选择MARC字段显示数量，多个MARC模板时，可设置默认显示模板。与其他用户模板互不冲突。提供内容截图或演示视频。</p>   |  |
|  |  |  |  | <p>2.11 △CNMARC字段间规则按照《新版中国机读目录格式使用手册》，支持MARC字段必备与重复字段设置，字段之间关联设置，中文自动生成拼音，多音字字库拼音自动提醒，字体大中小显示设置。提供内容</p>   |  |

截图或演示视频。

2.12 △提供MARC解析器功能，支持国家图书馆网站、就要MARC网站  
MARC数据复制粘贴助手功能，自动解析且转换保存至本馆馆藏数据。  
提供内容截图或演示视频。

2.13 提供快速添加图书复本入口，可单独扫描图书条码号、按照馆内  
图书编目规范要求，自动生成索书号，支持按照分类种次号、著者号、  
出版年月等规则。多册复本可直接填写数量，条码号自动区间段累加，  
提高编目效率。

2.14 提供编目时，按照MARC数据内的图书分类，设置图书分类与馆  
藏地映射关系，自动关联及填充馆藏地信息。

2.15 提供图书MARC数据合并、删除，通过复本数据剪切粘贴的方式  
快速进行复本挂载MARC数据，确保复本数据不丢失。

2.16 提供书商订单MARC数据（ISO文件）导入功能，方便图书编目时  
外来库数据获取。

2.17 △支持完整且具备905字段条码号、索书号、馆藏地的MARC数  
据（iso文件，）导入功能，可配置解析编码格式GBK和UTF-8文件，9  
05子字段解析内容，财产号分隔符解析。按照各书商提供的数据格式  
模板进行导入模式保存。数据导入后，馆藏图书可自动转换成可借状态  
或待审核状态。提供内容截图或演示视频。

2.18 支持对外来已编目完成的数据导入后核对查验，可通过编辑、删  
除、或直接跳转MARC编辑器编辑功能。

2.19 提供单册、按登录号区间段、编目批次、图书状态多种维度的索  
书号打印，支持队首、队尾排序，对打印图书索书号打印预览，可调节  
打印配置（高、宽、页边距、字体大小、行高等）。

2.20 支持索书号打印多种模板设置选择，二号一体模式（索书号、条  
码号），上下换行或‘冒号分隔模式。

2.21 支持图书编目按编目批次流转至图书典藏模块，实现数据互通，  
可打印移送典藏目录明细excel表格输出。

2.22 提供快速馆藏统计，按照登录号区间段，索书号区间段，图书分  
类法，典藏批次，馆藏地，图书状态，出版社，图书入藏时间区间段，  
MARC数据创建时间段进行馆藏数据统计结果输出，可统计出馆藏资源  
种、册、价格、占比情况数据。

### 三、图书典藏

3.1 △支持图书编目移送典藏后的数据核对，可按登录号区间段，图书  
状态进行批量的图书编目数据核对，数据核验时，显示的各字段，可通  
过字段拖拉的方式，将要核对的字段自由的放置相邻字段。提供操作演  
示视频。

3.2 支持图书典藏核对时，核对结果中图书题名可点击进入查看该本图书的‘CIP在版格式’数据和具体的馆藏地、索书号、条码号、图书状态、借阅类型信息。

3.3 提供馆藏地设置功能，支持馆藏地新增、删除、编辑操作，且自动关联运用到系统内馆藏地选择。

3.4 支持扫码枪连续扫描图书条码号，批量修改图书馆藏地，批量修改图书流通权限及图书状态（借、在馆阅览、停借、声明丢失等），便于馆内图书馆藏地变更及图书下架时使用。

3.5 提供馆内图书馆藏地之间图书调拨功能，可支持单册、批量图书剔除功能。

3.6 支持创建图书清点功能，按照清点馆藏地创建图书清点任务，自动统计清点图书总数量，扫描图书条码号，自动匹配馆藏图书，实时查看清点数量。

3.7 支持图书清点历史查询及清点结果明细excel表格下载输出。

#### 4 图书流通

流通业务：

4.1 提供馆藏图书借书、还书以及借还书智能借还判断功能，输入或扫描读者证号进入读者信息页面，左右分屏分别展示该读者基本信息，当前操作记录，已借图书列表，借阅历史列表，预约图书列表，已还图书列表，扣费清单以及异常扣费清单情况。

4.2 支持馆藏图书借还书手动借还与自动借还两种模式切换。

4.3 提供流通馆员对读者进行退证、暂停、挂失、收款、押金、余额显示、删除、编辑、有效期功能权限操作。且直观展示读者当前图书可借与已借比例条状图。

4.4 △通过馆员权限管理，支持馆藏图书强制借阅功能，打破借阅规则、借阅数量的情况下，灵活机动处理馆内流通业务。提供操作演示视频。

流通管理：

4.5 支持流通规则的自定义设置管理，如：图书预约规则、图书续借规则、图书丢失赔偿规则等。

4.6 支持图书馆举办的活动期内，如学校的学生寒暑假期、活动期间内，免除读者因为逾期而造成的罚款费用。

4.7 可对某借阅记录进行临时延期；可实现借书地、还书地、罚款地的权限控制（通借通还）；

4.8 △支持图书超期的情况下，通过‘强制续借’，一次性快速处理图书超期情况，恢复读者正常图书借阅。提供操作演示视频。

4.9 △支持单个读者流通借阅的联动调整和管理，可分别对读者有效期，可借数量、可借金额、最大欠款，以及结合图书类型进行流通规则的多项设定。同时对读者9种不同的状态分别进行借书、还书、续借、预约、查询、入馆、荐购进行流通权限管理。提供操作演示视频。

读者管理：

4.10 支持读者信息新增、修改、删除功能。

4.11 支持馆内读者按照多种维度进行查询，分别按照读者类型，注销状态，单位部门，证号区间段，姓名，性别，有效期进行实时查询，同时可通过excel表格导出。

4.12 支持读者信息批量修改，停借，注销，恢复，批量升学功能。

4.13 支持读者信息文件批量（excel文件）导入功能，可用于批量读者新增，读者注销，读者有效期设置处理。同时提供三类excel数据表格模板下载。

4.14 支持读者头像照片（PNG, JPG文件格式）批量上传，且按照照片命名自动匹配对应读者，导入成功提示与导入失败单个读者照片提示。

4.15 支持读者流通情况统计，通过统计时间区间段，读者类型，单位部门，证号区间段，姓名维度进行流通数据实时统计，统计结果可分别直观查看读者流通借阅明细，包括读者实时状态，欠费、现借册数，历史借出数，历史超期归还数，历史丢失数，历史归还数，同时分别对以上查询结果数据进行合计统计显示。可支持导出excel表格文件。

流通数据清单：

4.16 提供借书清单数据实时查询，可通过借书时间区间段，图书类型，读者类型，馆藏地，单位部门，入学年级，姓名，证号，图书登录号，条码号进行单个或组合式查询，同时支持查询结果excel表格导出。

4.17 提供还书清单数据实时查询，可通过可通过借书时间区间段，图书类型，读者类型，馆藏地，单位部门，入学年级，姓名，证号，图书登录号，条码号进行单个或组合式查询，同时支持查询结果excel表格导出。

4.18 提供未还图书清单实时查询，可通过可通过借书时间区间段，图书类型，读者类型，馆藏地，单位部门，入学年级，姓名，证号，图书登录号，条码号进行单个或组合式查询，同时支持查询结果excel表格导出。

4.19 提供图书超期清单实时查询，可通过图书类型，读者类型，馆藏地，单位部门，入学年级，姓名，证号，登录号，条码号进行单个或组合式查询，同时支持查询结果excel表格导出。

4.20 提供流通汇总统计实时查询，可通过统计时间区间段，单位部门

, 入学年级, 性别, 馆藏地, 分类法进行单个或组合式查询, 同时支持查询结果excel表格导出。

## 5 连续出版物 (期刊)

5.1 外部征订数据的批量协助转入功能, 支持MARC、EXCEL等数据格式。

5.2 提供征订目录之间, 订购目录之间, 以及征订目录和订购目录之间的比较, 对新刊, 改名刊, 停刊以及价格等进行对比, 为工作人员的订购提供参考依据。

5.3 强大的续订功能, 可进行单独续订和往年批量续订。

5.4 强大的批量操作功能, 包括批量订购, 批量修改, 根据征订目录批量替换当前订购目录的价格和出版频率。

5.5 扫描期刊条码直接签收。

5.6 对于分刊, 合刊, 改名刊, 增刊等都提供了相应的处理功能。

## 6 报表系统

6.1 提供馆藏资源使用情况报表, 根据自然月, 馆藏地情况, 后台定期自动生成按照中图22大分类, 统计出时间范围内馆藏复本情况, 当前借阅复本数, 在馆复本数, 借出总次数, 借出率, 文献利用率(种), 文献利用率(册)。并且支持导出excel文件。

6.2 提供馆藏增长统计报表, 根据自然年, 馆藏地情况, 后台定期自动生成按照中图22大分类, 分别统计出1-12月各分类的图书增长册数和合计。并且支持导出excel文件。

6.3 △提供中文图书供应商合作期业务统计报表, 根据自然季度, 后台定期自动生成按照图书供应商提供的征订目录采访数据, 订购册数, 订购码洋, 订购册均价, 验收册数, 验收码洋, 验收册均价, 折扣率, 报增付款实洋统计。并且支持导出excel文件。提供系统截图或演示操作视频。

6.4 △中文图书供应商合作期采访统计报表, 根据自然月, 后台定期自动生成按照图书供应商提供的征订目录批次情况, 各批次下总数量, 筛选过滤数量, 有效数量和有效率。便于图书管理员甄别图书提供商提供采选的图书质量情况监控。并且支持导出excel文件。提供系统截图或演示操作视频。

6.5 提供学院借还图书报表(人均), 根据自然月, 后台定期自动生成按照各学院, 各中图22大分类下的图书借阅册次情况, 还书册次情况。并且支持导出excel文件。

6.6 提供学院借还图书报表(总), 根据自然月, 后台定期自动生成按照各学院, 各中图22大分类下的图书借阅人次/册次, 还书人次/册次情况。并且支持导出excel文件。

- 6.7 提供读者类型借还图书报表(人均), 根据自然月, 后台定期自动生成按照各读者类型, 各中图22大分类下的图书借阅册次, 还书册次情况。
- 6.8 提供读者类型借还图书报表(总), 根据自然月, 后台定期自动生成按照各读者类型, 各中图22大分类下的图书借阅人次/册次, 还书人次/册次情况。并且支持导出excel文件。
- 6.9 提供中/外文图书借阅排行榜, 根据自然月, 图书类型, 后台定期自动生成各种图书类型下的图书排行榜单, 具体排行数量可根据实际需要情况增加。并且支持导出excel文件。
- 6.10 提供热门收藏图书排行榜, 根据自然月, 后台定期自动生成读者收藏图书排行榜单, 具体排行数量可根据实际需要情况增加。并且支持导出excel文件。
- 6.11 提供读者成分统计报表, 根据自然月, 读者类型, 后台定期自动生成按照各单位读者情况, 分为有效读者数, 无效读者数及过期读者数。并且支持导出excel文件。
- 6.12 提供读者借阅周期报表, 根据自然年, 后台定期自动生成按照各单位读者借阅周期情况, 分为最大天数, 最小天数以及平均天数。并且支持导出excel文件。
- 6.13 提供全年借阅量时间分布报表, 根据自然年, 后台定期自动生成按照1-12月份16个时间节点的图书借阅册数情况统计。并且支持导出excel文件。
- 6.14 提供全年OPAC检索量时间分布情况报表, 根据自然年, 后台定期自动生成按照1-12月份16个时间节点的OPAC图书检索次数情况统计, 并且支持导出excel文件。
- 6.15 提供全校借阅达人统计报表, 根据自然月, 后台定期自动生成按照读者借阅量排行, 进行TOP50排行统计, 具体排行数量可根据要求进行调整。并且支持导出excel文件。
- 6.16 提供全校荐购达人统计报表, 根据自然月, 后台定期自动生成按照读者荐购数量排行, 进行TOP50排行统计, 具体排行数量可根据要求进行调整。并且支持导出excel文件。
- 6.17 提供采访工作量年度报表, 根据自然年, 后台定期自动生成按照操作人统计出时间范围内10个工作情况维度数据统计, 并且支持导出excel文件。
- 6.18 提供编目工作量年度报表, 根据自然年, 后台定期自动生成按照操作人统计出时间范围内编目种数、册数的数据统计, 并且支持导出excel文件。

位 索：

7.1 支持高效、快速及精准的检索服务，如热门词、普通任意词检索、主题名检索、出版社检索、著者名称检索、主题词检索等。

7.2 支持高级组合式检索，联合主题名、著者、主题词、出版社、馆藏地等。

7.3 支持结果中再次检索的二次检索。

读者操作性功能：

7.4 图书续借功能，需要读者登录OPAC读者中心后，对已被本人借阅的图书进行单本或批量续借操作。

7.5 图书预约功能，需要读者登录OPAC读者中心后，对已借阅的图书进行预约操作。

7.6 图书收藏功能，需要读者登录OPAC读者中心后，对自己喜好或者待借阅的图书进行收藏保存。

7.7 图书荐购功能，需要读者登录OPAC读者中心后，对自己希望能借到的图书进行向图书推荐，输入关键词，如题名，著者，自动关联该本荐购图书其他完整书目信息。

7.8 可链接虚拟图书馆平面图书架位置定位及虚拟书架内目标图书定位，发现该书架层内周边的好书。

7.9 支持按照中图法分类导航进行引导式检索。

7.10 图书详情内支持相关图书推荐。

7.11 支持与RFID定位系统对接，展示图书相关书架位置信息。

7.12 △关联搜索功能，根据图书题名的分词、作者名、出版社、主题词等基本信息，和搜索词进行关联，点击搜索词即可查阅关联馆藏。提供系统截图或演示操作视频。

读者中心

7.13 支持读者在微信中查看本人的图书借阅情况，包括：已借图书、图书借阅历史、预约图书、续借图书信息。

7.14 支持读者在微信中查看本人收藏图书信息。

7.15 支持读者在微信中查看本人的基本信息，并且可进行修改编辑完善个人信息。

7.16 支持读者在微信中查看本人的图书荐购信息，并且可跟踪荐购图书处理情况反馈。

7.17 支持手机端以HTML5的方式提供OPAC图书检索功能，提供相应的链接地址，可挂载用户的微信公众号菜单使用。

数据服务对接

|     |                           |  |  |  |
|-----|---------------------------|--|--|--|
|     |                           |  | <p>7.18 提供对原图书管理系统进行历史数据清洗及迁移还原新图书管理系统，主要对馆藏书目数据、读者数据、历史借还数据进行基本无损数据迁移。</p> <p>四、商务资质参数</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、提供图书管理系统软件著作权证书</li> <li>2、提供OPAC图书检索软件著作权证书</li> <li>3、提供图书管理系统软件评测报告。</li> </ol>  |  |
| 11. | <b>RFID 智能图书监控系统（含pc）</b> |  | <p>监控中心用于实时监控图书馆所有已经安装的RFID设备的工作状态，并可实施远程设备诊断和控制，并记录报警日志控制RFID设备的运行</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、设备参数配置</li> <li>2、录像及回放参数设置</li> <li>3、用户管理</li> <li>4、数据库管理</li> </ol>   |  |
| 12. | 图书消毒柜                     |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 杀菌册数≥8本，单次运行时间每次杀菌作业10秒-60分可调</li> <li>• 离子风除静电，有芳香功能，噪音≤50分贝加装漏电保护装置，设备发生漏电故障时以及对有致命危险的人身触电进行有效保护</li> <li>• 具有三种启动方式，适合任何身高读者使用。具备人性化操作界面设计，方便使用者操作。</li> <li>• 休眠功率≤1W，待机功率≤11W，运行功率≤330W，最大功率≤380W</li> <li>• 具有消毒时间、次数统计和耗材更换提醒功能</li> <li>• 可查询当前消毒次数、累计时间及耗材更换周期</li> <li>• 保护功能，开门自动停止杀菌，门缝安全距离≤2厘米</li> <li>• 机器内部设有按键，可以看到本机器使用累计的时间与次数，可对消毒时间自行调节设置。</li> <li>• 内置红外感应开关，关门自动杀菌</li> <li>• 提供气旋式逐翻动书页之功能，达到同时提供书封与内页之间杀菌效果</li> <li>• 具有消毒进度指示功能</li> <li>• 具有设备状态指示功能</li> <li>• 具备核心模块单独调试功能</li> <li>• 具有定时开关机功能</li> <li>• 具有宣讲内容播放及内容更新功能</li> <li>• 抗UV面板对紫外线阻隔率不小于99.99%，有</li> </ul> |  |

### 检测报告

- 正常待机状态下可进入调试/设置界面，调试UV灯或风扇，并查询门状态
- 紫外线灯管：8组、 $24W*4+30W*4$
- 操作界面具备警示设计，操作完成或发生错误时可自动提醒使用者。
- 提供两组以上优质复合滤芯，可除尘、除甲醛、除异味，不衍生臭氧或二氧化碳等有害物质。
- 内胆耐脏、防划处理。离子风除静电，有芳香功能。
- 杀菌室内置照明灯，打开杀菌室门照明灯自动点亮，方便操作。
- 杀菌作业不得于书籍封面或内页留下刮痕或任何损害痕迹。
- 抗uv面板、标志等不干胶件粘贴平整、牢固、边缘无脱翘现象，粘粘部分无明显胶痕
- 消毒杀菌机外观光滑平整、色泽均匀一致，涂层无明显的划伤、凹痕、锈蚀、毛刺、起泡等表面缺陷
- 内置不小于10寸高清多媒体显示器，循环播放使用视频，使用更加方便，亦可播放馆方宣传资料
- 设备具有整机检修功能，有效消除安全隐患，更好的延长设备的使用寿命。
- 产品或系列具有省级产品质量检验研究院出具的质量测试报告。
- 产品或系列具有法律效力的合法检测机构出具的灭菌与消毒器械消毒功效、病毒灭活、臭氧浓度检测报告
- 额定容积 $\geq 150L$
- 紫外线波长 $\geq 254$ 纳米
- 横流风机 $\geq 2$ 组
- 整机重量 $\leq 120kg$
- 紫外线杀菌灯有效使用寿命不低于1000h
- 消毒杀菌机开门10000次，前门无松动、无异响，线束无破损
- 消毒杀菌机密封完好不漏光，在正常消毒过程中，杀菌机周围紫外线辐照强度不超过 $15.4\mu W/cm^2$ ，即正常室外环境紫外线强度的2倍
- 接触电流 $\leq 3.5mA$
- 抗电强度要求施加AC1500V电压保持1分钟无击穿现象

|    |                                     |
|----|-------------------------------------|
| 说明 | 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 |
|----|-------------------------------------|

## 第五章 供应商资格证明及相关文件要求

供应商应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其响应文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

### 1. 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：

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法典》（以下简称《民法典》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如供应商是企业（包括合伙企业），要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”；如供应商是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；供应商是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如供应商是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如供应商是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

### 2. 财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格性审查表要求）

### 3. 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明。

### 4. 供应商加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明函。

### 5. 信用记录查询

(1) 查询渠道：通过“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))和“政府采购网” ([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)) 进行查询；

(2) 查询截止时点：本项目资格审查时查询；

(3) 查询记录：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、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示供应商被列入失信被执行人、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的供应商作无效投标处理。

### 6. 按照磋商文件要求，供应商应当提交的资格、资信证明文件。

## 第六章 评审

### 一、评审要求

#### 1.评标方法

综合评分法：是指响应文件满足磋商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投标人为中标候选人的评标方法。（最低报价不是中标的唯一依据。）

#### 2.评审原则

2.1 评审活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以磋商文件和响应文件为评审的基本依据，并按照磋商文件规定的评审方法和评审标准进行评审。

2.2 具体评审事项由磋商小组负责，并按磋商文件的规定办法进行评审。

#### 3.磋商小组

3.1 磋商小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于磋商小组成员总数的2/3。

3.2 磋商小组成员有下列情形之一的，应当回避：

(1) 参加采购活动前三年内，与供应商存在劳动关系，或者担任过供应商的董事、监事，或者是供应商的控股股东或实际控制人；

(2) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

(3) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系；

3.3 磋商小组负责具体评审事务，并独立履行下列职责：

(1) 审查、评价响应文件是否符合磋商文件的商务、技术等实质性要求；

(2) 要求供应商对响应文件有关事项作出澄清或者说明，与供应商进行分别磋商；

(3) 对响应文件进行比较和评价；

(4) 确定成交候选人名单，以及根据采购人委托直接确定供应商；

(5) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评审中发现的违法行为；

(6) 法律法规规定的其他职责。

#### 4.澄清

磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。供应商的澄清、说明或者更正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

4.1 磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

4.2 磋商小组对供应商提交的澄清、说明或更正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或更正。

#### 5.有下列情形之一的，视为供应商串通投标：

(1) 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；

(2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

(3) 不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

(4) 不同供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(5) 不同供应商的响应文件相互混装；

说明：在项目评审时被认定为串通投标的供应商不得参加该合同项下的采购活动

#### 6.有下列情形之一的，属于恶意串通投标：

(1) 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其投标文件或者响应文件；

(2) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；

(3) 供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

(5) 供应商之间事先约定由某一特定供应商成交、成交；

(6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交、成交；

(7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

#### 7.投标无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和磋商文件其他投标无效条款。

#### 8.废标（终止）的情形

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

(1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 在采购过程中符合磋商要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的，但经财政部门批准的情形除外；

(4) 法律、法规以及谈判文件规定其他情形。

#### 9.定标

磋商小组按照磋商文件确定的评审方法、步骤、标准，对响应文件进行评审。评审结束后，对供应商的评审名次进行排序，确定供应商或者推荐成交候选人。

### 二.政府采购政策落实：

## 1. 节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据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，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本采购文件相关要求执行。

## 2. 对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小、微企业）

### 合同包1（图书馆管理与运行系统）

| 序号 | 情形 | 适用对象 | 价格扣除比例 | 计算公式 |
|----|----|------|--------|------|
|----|----|------|--------|------|

注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。

价格扣除相关要求。

#### （1）所称小型和微型企业应当同时符合以下条件：

①符合中小企业划分标准；

②提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。

小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

（2）供应商属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须供应商提供由监狱管理局、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；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：供应商应当认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。供应商可通过“国家企业信用信息公示系统”(<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>)，点击“小微企业名录”(<http://xwqy.gsxt.gov.cn/>)对供应商和核心设备制造商进行搜索、查询，自行核实是否属于小微企业。

（3）提供供应商的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》（格式后附，不可修改），未提供、未盖章或填写内容与相关材料不符的不予价格扣除。

## 三、评审程序

### 1. 资格性审查和符合性审查

资格性审查。依据法律法规和磋商文件的规定，对响应文件中的资格证明文件等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

符合性审查。依据磋商文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行审查，以确定是否对磋商文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标单位按无效投标处理。

### 2. 磋商

（1）磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

（2）在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时、同时通知所有参加磋商的供应商。

供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求进行最终报价或重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

### 3. 最后报价

磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

### 4. 政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

### 5. 综合评分（详见后附表三详细表）

由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分（得分四舍五入保留两位小数）。

### 6. 汇总、排序

评审结果按评审后总得分由高到低顺序排列。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。上述相同的，按照提供优先采购产品证明材料的数量进行排序；以上均相同的属于保护环境、不发达地区和少数民族地区企业的优先。

表一资格性审查表：

## 合同包1（图书馆管理与运行系统）

|                           |  |
|---------------------------|--|
| 具有独立承担民事责任的能力             | 审查供应商有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明。  |
| 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度       | 审查投标人2020或2021年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明。  |
| 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录       | 1.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准） 2.提供递交响应文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证。（以专用收据或社会保险缴纳清单为准）注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据金额缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。 |
| 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力       | 审查供应商出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明。   |
| 参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录 | 审查“参加本采购活动前3年内”供应商书面声明函；   |
| 信用记录                      | 到提交响应文件的截止时间，供应商未被列入失信被执行人、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。   |
| 促进中小企业发展                  | 采购包整体专门面向中小企业  |

表二符合性审查表：

## 合同包1（图书馆管理与运行系统）

|             |  |
|-------------|--|
| 投标及保证金缴纳情况  | 按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）   |
| 投标报价        | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。                  |
| 投标文件规范性、符合性 | 响应文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合磋商文件要求；响应文件文件的格式、文字、目录等符合磋商文件要求或对投标无实质性影响。  |
| 主要商务条款      | 审查供应商出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行签署、盖章。                                       |
| 联合体投标       | 符合关于联合体投标的相关规定   |
| 技术部分实质性内容   | 1.明确所投标的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.响应文件应当对磋商文件提出的要求和条件作出明确响应并满足磋商文件全部实质性要求。 |
| 其他要求        | 磋商文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。                                 |

## 图书馆管理与运行系统

| 评审因素 | 评审标准                                |  |
|------|-------------------------------------|--|
| 分值构成 | 技术部分45.0分<br>商务部分25.0分<br>报价得分30.0分 |  |
|      | 技术指标要求(33.0分)                       | 1、△代表重要指标，1条不满足扣3分； 2、无标识项为基础指标，1条不满足扣1.5分；扣完为止。 3、参数中需提供内容截图或演示视频的，需在开标之日前将制作好的U盘邮寄到内蒙古自治区兴安盟乌兰浩特市（兴安盟公共资源交易中心，姚广军收，联系电话：13948289000） |

|      |                     |  |
|------|---------------------|--|
| 技术部分 | 项目实施及系统设计方案 (3.0分)  | 1.根据供应商所供RFID系统设计方案（RFID系统说明、各RFID设备系统功能说明）及项目施工方案（安装调试方案、人员安排方案、安全措施和完工日期等）进行综合评分。优3分，系统功能理解全面，施工团队完善，完工周期安排合理。良：2分，系统功能理解一般，施工团队较好，完工周期安排一般。差：1-0分，系统功能理解差，施工团队不足，完工周期安排不合理。   |
|      | 人员配置 (9.0分)         | 1.投标企业须派遣3名专业技术人员负责项目设备的安装调试，该技术人员具有电气设备安装调试工的高级工合格证书，提供证书及投标人为其缴纳的社保复印件，得3分 2.项目实施经理具备系统集成、调试、运维及项目管理能力，须同时具有《高级信息系统项目管理师》、《无线电调试工一级》、《高级电气设备安装调试工》、《建筑电工》、《售后服务管理师》及PMP等资格证书，提供上述六项证书及投标人为其缴纳的社保证明，得3分 3.负责项目标签实施的负责人须为投标人或原厂商派遣，须掌握图书、资料有关工作方法和技能，能够协助图书馆提供读者针对性服务，具有助理馆员资格证书，提供人力资源和社会保障局专业技术资格审批通过的助理馆员资格证明复印件，及投标人或原厂商为其缴纳的社保证明，得3分。 |
| 商务部分 | 业绩 (4.0分))          | 提供所投产品的同类项目业绩合同复印件，提供1份得1分，满分4分。   |
|      | 售后服务体系、承诺 (6.0分)    | 1.投标文件中附有内容完整的售后服务承诺及保障措施，故障应急响应速度快，并满足招标文件中的售后服务要求，提供培训人员计划、售后服务体系、全国售后服务网点介绍、售后服务承诺、售后服务响应机制、质保期外售后服务承诺等，对以上各项指标进行综合打分。评分：优级3分，售后服务体系完善，技术支持服务团队完善，响应时间快；良2分，售后服务体系较好，技术支持服务团队较好，响应时间一般；差1-0分，售后服务体系差，技术支持服务团队差，响应时间慢 2.负责项目的售后服务人员须具备专业的管理和操作能力，具有《售后服务高级管理师》证书，且售后服务人员须为投标人在职人员，提供《售后服务高级管理师》及投标人为其缴纳的社保证明，每提供一份证明得1.5分，最高得3分          |
|      | 投标人及产品制造商实力 (15.0分) | 1.投标人通过服务质量达标测评体系认证，符合G/T16868-2009顾客满意测评通则标准，提供五星级认证证书复印件，得5分；提供四星级认证证书复印件，得3分；提供三星级认证证书复印件，得1分；其它不得分。 2.投标人通过服务质量达标测评体系认证，符合G/T16868-2009商品经营服务质量管理规范标准，提供五星级认证证书复印件，得5分；提供四星级认证证书复印件，得3分；提供三星级认证证书复印件，得1分；其它不得分。 3.为保障产品出厂质量，所投品牌产品具有自主实验室，负责检测或校准自己生产的产品，且实验室通过中国合格评定国家认可委员会实验室认可，提供自主实验室认证证书扫描件，得5分                                   |
| 投标报价 | 投标报价得分 (30.0分)      | 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值【注：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。】最低报价不是中标的唯一依据。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。   |

## 第七章 响应文件格式与要求

供应商提供响应文件应按照以下格式及要求进行编制，且不少于以下内容。

格式一：

### 响应文件封面

#### (项目名称) 响应文件

(正本/副本)

项目编号：

包号： 第包（若项目分包时使用）

(供应商名称)

年月日

格式二：

响应文件目录

- 一、投标承诺书
- 二、首轮报价表
- 三、授权委托书
- 四、供应商基本情况表
- 五、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 六、提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明材料
- 七、提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录
- 八、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明
- 九、参加政府采购前三年内在经营活动中无重大违法记录书面声明
- 十、联合体协议书
- 十一、中小企业声明函
- 十二、监狱企业
- 十三、残疾人福利性单位声明函
- 十四、分项报价明细表分项报价明细表
- 十五、主要商务要求承诺书
- 十六、技术偏离表
- 十七、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 十八、项目组成人员一览表
- 十九、供应商业绩情况表
- 二十、各类证明材料
- 二十一、供应商守信承诺书

**格式三：**

**投标承诺书**

采购单位、兴安盟公共资源交易中心：

1.按照已收到的项目（项目编号：）磋商文件要求，经我方（供应商名称）认真研究投标须知、合同条款、技术规范、资质要求和其它有关要求后，我方愿按上述合同条款、技术规范、资质要求进行投标。我方完全接受本次磋商文件规定的所有要求，并承诺在成交后执行磋商文件、响应文件和合同的全部要求，并履行我方的全部义务。我方的最终报价为总承包价，保证不以任何理由增加报价。

2. 我方同意磋商文件关于投标有效期的所有规定。

3. 我方郑重声明：所提供的响应文件内容全部真实有效。如经查实提供的内容、进行承诺的事项存在虚假，我方自愿接受有关处罚，及由此带来的法律后果。

4. 我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规规定，如有违反，无条件接受相关部门的处罚。

5. 我方同意提供贵方另外要求的与其投标有关的任何数据或资料。

6. 我方将按照磋商文件、响应文件及相关要求、规定进行合同签订，并严格执行和承担协议和合同规定的责任和义务。

7. 我单位如果存在下列情形的，愿意承担取消成交资格、接受有关监督部门处罚等后果：

(1) 成交后，无正当理由放弃成交资格；

(2) 成交后，无正当理由不与招标人签订合同；

(3) 在签订合同时，向招标人提出附加条件或不按照相关要求签订合同；

(4) 要求修改、补充和撤销响应文件的实质性内容；

(5) 要求更改磋商文件和成交结果公告的实质性内容；

(6) 法律法规和磋商文件规定的其他情形。

详细地址：

邮政编码：

电 话：

电子函件：

供应商开户银行：

账号/行号：

法定代表人签字：（加盖公章）

年 月 日

格式四：

首轮报价表

说明： 1. 所有价格均系用人民币表示，单位为元。

2. 价格应按照“供应商须知”的要求报价。
3. 格式、内容和签署、盖章必须完整。
4. 《首轮报价表》中所填写内容与响应文件中内容不一致的，以开标一览表为准。

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成。

法定代表人或法人授权代表（签字）：

加盖公章：

年   月   日

格式五：

**授权委托书**

本人\_\_\_\_\_（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。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。委托期限：\_\_\_\_\_。

代理人无转委托权。

注：本授权委托书需由供应商加盖单位公章并由其法定代表人和授权代表签字。

投标 人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法 定 代 表 人：\_\_\_\_\_（签字）

授 权 委 托 人：\_\_\_\_\_（签字）

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| 法定代表人身份证扫描件<br><br>人像面 | 法定代表人身份证扫描件<br><br>国徽面 |
| 授权委托人身份证扫描件<br><br>人像面 | 授权委托人身份证扫描件<br><br>国徽面 |

\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**格式六：**

供应商基本情况表

|   |  |      |  |
|---|--|------|--|
| 供应商名称   |  |      |  |
| 所有制性质   |  | 注册资金 |  |
| 注册地   |  | 注册时间 |  |
| 法定代表人   |  | 员工总数 |  |
| 联系人   |  | 联系电话 |  |
| 开户银行  |  |      |  |
| 开户银行账号  |  |      |  |
| 主营范围：   |  |      |  |
| 企业资质：   |  |      |  |
| 注：投标单位须在该表后附法人或其他组织的营业执照副本、自然人的身份证明及招标公告中供应商资质要求的其他资质证明等。 |  |      |  |

格式七：

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

**格式八：**

提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明材料

格式九：

提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

格式十：

具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明

我公司具备履行本次投标项目合同所必须的设备和专业技术能力。

特此声明。

供应商名称：（加盖公章）

年   月   日

**格式十一：**

参加政府采购前三年内在经营活动中无重大违法记录书面声明

兴安盟公共资源交易中心：

我公司自愿参加本次政府采购活动（本次投标项目），严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购法实施条例》及所有相关法律、法规和规定，同时声明：在参加此次政府采购活动前三年内，本公司在经营活动中无重大违法记录。

特此声明。

供应商名称：（加盖公章）

年   月   日

格式十二：（不属于可不填写内容或不提供）

联合体协议书

\_\_\_\_\_(所有成员单位名称)自愿组成\_\_\_\_\_(联合体名称)联合体，共同参加  
\_\_\_\_\_(项目名称)招标项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. (某成员单位名称)为(联合体名称)牵头人。
2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。
3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照招标文件、响应文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。
4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：\_\_\_\_\_。
5. 本协议书自所有成员单位法定代表人或其授权代表签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。
6. 本协议书一式\_\_\_\_份，联合体成员和招标人各执一份。

协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由授权代表签字的，应附授权委托书。

联合体牵头人名称：\_\_\_\_\_ (加盖公章)

法定代表人或其授权代表：\_\_\_\_\_ (签字)

联合体成员名称：\_\_\_\_\_ (加盖公章)

法定代表人或其授权代表：\_\_\_\_\_ (签字)

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

格式十三：（不属于可不填写内容或不提供）

### 中小企业声明函（货物）

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。

企业名称（盖章）：  
日期：

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

### 中小企业声明函（工程、服务）

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，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。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）；承建（承接）企业为（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）；承建（承接）企业为（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：

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

格式十四：（不属于可不填写内容或不提供）

**监狱企业**

提供由监狱管理局、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。

格式十五：（不属于可不填写内容或不提供）

**残疾人福利性单位声明函**

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（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。

单位名称（加盖公章）：

日期：

格式十六：

分项报价明细表

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成。

格式十七：

### 主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足本次采购项目的所有主要商务条款要求（如标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、采购资金支付、验收要求、履约保证金等）。若有不符合或未按承诺履行的，后果和责任自负。

如有优于磋商文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺。

供应商名称：（加盖公章）

年月日

格式十八：

技术偏离表

| 序号    | 标的名称 | 招标技术要求 |       | 供应商提供响应内容 | 偏离程度 | 备注 |
|-------|------|--------|-------|-----------|------|----|
| 1     |      | ★      | 1.1   |           |      |    |
|       |      |        | 1.2   |           |      |    |
|       |      |        | ..... |           |      |    |
| 2     |      | ★      | 2.1   |           |      |    |
|       |      |        | 2.2   |           |      |    |
|       |      |        | ..... |           |      |    |
| ..... |      |        |       |           |      |    |

说明：

1. 供应商应当如实填写上表“供应商提供响应内容”处内容，对磋商文件提出的要求和条件作出明确响应，并逐一列明具体响应数值或内容。只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。
- 2.“偏离程度”处可填写满足、响应或正偏离、负偏离。
- 3.“备注”处可填写偏离情况的具体说明。
4. 上表中“招标技术要求”应详细填写招标要求。

格式十九：

项目组成员人员一览表

| 序号    | 姓名 | 本项目拟任职务 | 学历 | 职称或执业资格 | 身份证号 | 联系电话 |
|-------|----|---------|----|---------|------|------|
| 1     |    |         |    |         |      |      |
| 2     |    |         |    |         |      |      |
| 3     |    |         |    |         |      |      |
| ..... |    |         |    |         |      |      |

按磋商文件要求在本表后附相关人员证书。

注：

- 1.本项目拟任职务处应包括：项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
- 2.如供应商中标，须按本表承诺人员操作，不得随意更换。

**格式二十：**

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式二十一：

供应商业绩情况表

| 序号  | 使用单位 | 业绩名称 | 合同总价 | 签订时间 |
|-----|------|------|------|------|
| 1   |      |      |      |      |
| 2   |      |      |      |      |
| 3   |      |      |      |      |
| 4   |      |      |      |      |
| ... |      |      |      |      |

供应商根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

格式二十二：

各类证明材料

1. 磋商文件要求提供的其他资料。
2. 供应商认为需提供的其他资料。

