



广西新厦工程咨询有限公司

横州市政府采购
公开招标文件（货物类）

招 标 文 件

项目名称：横州市智慧图书馆及 24 小时自助共享茉莉书房建设
项目

项目编号：NNZC2024-G1-270190-GXXS

项目所属区划：横州市本级

采购人：横州市图书馆

采购代理机构：广西新厦工程咨询有限公司

2024 年 4 月 22 日



目 录

第一章 招标公告	1
第二章 采购需求	5
第三章 投标人须知	52
第一节 投标人须知前附表	52
第二节 投标人须知正文	58
一、总 则	58
二、招标文件	61
三、投标文件的编制	62
四、开 标	64
五、资格审查	65
六、评 标	66
七、中标和合同	67
八、验收	106
九、其他事项	72
第四章 评标方法及评分标准	74
第一节 评标方法	74
第二节 评标程序	74
第三节 评分标准	77
第四节 中标候选人推荐原则	81
第五节 评标报告	81
第五章 拟签订的合同文本	82
第六章 投标文件格式	98
第一节 投标文件外层包装封面格式	99
第二节 资格证明文件格式	100
第三节 商务文件格式	107
第四节 技术文件格式	118
第五节 报价文件格式	129
第六节 其他文书、文件格式	136
第七章 质疑、投诉证明材料格式	137
第一节 质疑函（格式）	140
第二节 投诉书（格式）	142

第一章 招标公告

公开招标公告

项目概况

横州市智慧图书馆及 24 小时自助共享茉莉书房建设项目招标项目的潜在投标人应在“政采云”平台 (<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>) 获取(下载)招标文件,并于 2024 年 5 月 14 日 9 时 30 分 00 秒(北京时间)前递交(上传)投标文件。

一、项目基本情况

项目编号: MNZC2024-G1-270190-GXKS

采购计划审批编号: HZZC2024-G1-00320

项目名称: 横州市智慧图书馆及 24 小时自助共享茉莉书房建设项目

预算金额: 4800000.00 元;

最高限价: 4800000.00 元;

采购需求:

序号	标的的名称	数量及单位	简要技术需求或者服务要求	分项最高限价(元)	备注
01	(一)电子阅读设备、自助设备、软件系统、书籍等	1 项	包括:电子书阅读平台、★办公一体机、办公软件、RFID 读者证、标签转换+数据加工、RFID 图书标签、图书馆情展示系统 V1.0、图书馆大数据分析系统 LED 显示屏、多媒体室 led 显示屏、自助借还办证一体机、综合导航检索平台、RFID 安全门、馆员工作站、微型图书馆、升降式移动还书箱、24 小时智能门禁及管控系统设备、室内多功能朗读亭、自助图书杀菌机、视觉盘点机器人、博雅美育机、自助借还机少儿款、RFID 层架标签、4D 互动百科全书应用系统、平台对接费用、智慧图书馆接口、系统集成服务及辅材。具体内容详见招标文件“第二章采购需求”	3392300.00	
02	(二)装修装饰改造工程(含 24 小时茉莉书房、报告厅、多功能会议室、读者阅读室等)	1 项	具体内容详见招标文件“第二章采购需求”	879272.00	暂定总价,不可竞争费用

03	(三)购置阅读桌椅、书柜、展架、窗帘(含24小时茉莉书房、报告厅、多功能会议室、读者阅读室等)	1项	具体内容详见招标文件“第二章采购需求”	528428.00	暂定总价,不可竞争费用
	合计			4800000.00	

合同履行期限:自合同签订后60天内交付验收合格并投入使用。

本项目是否接受联合体投标:否。

二、投标人的资格要求:

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定;
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求:

非专门面向中小企业采购的项目

3. 本项目的特定资格要求:无
4. 本项目的特定条件:无

5. 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。为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商,不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。

6. 对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)被列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商,不得参与政府采购活动。

三、获取招标文件

时间:自公告发布之日起。

获取方式:网上下载。本项目不发放纸质文件,供应商可自行在“政采云”平台(<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>)下载招标文件(操作路径:登录“政采云”平台-项目采购-获取采购文件-找到本项目-点击“申请获取采购文件”),电子投标文件制作需要基于“政采云”平台(<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>)获取的招标文件编制。

售价:0元。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

1. 提交投标文件截止时间和开标时间:2024年5月14日9时30分(北京时间)
2. 投标和开标地点:

(1) 投标文件提交方式:本项目为全流程电子化项目,通过广西政府采购云平台<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn>实行在线电子投标,各供应商通过新平台参与政府采购项目投标需下载使用新版客户端,新版客户端下载路径:广西政府采购网(访问地址<http://zfcg.gxzf.gov.cn/>)-办事服务-下载专区。原在政采云平台注册的临时供应商需在新平台启用后重新注册登记。供应商广西政府采购云平台下载招标文件后,按照平台的要求编制、加密后在投标截止时间前通过网络上传至“广西政府采购云平台”(<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>), 供应商在“广西政府采购云平台”平台提交电子版

投标文件时，请填写参加远程开标活动经办人联系方式，电子投标具体操作流程详见本公告附件。

(2) 未进行网上注册并办理数字证书(CA认证)的供应商将无法参与本项目政府采购活动，潜在供应商应当在投标截止时间前，完成电子交易平台上的CA数字证书办理(申领流程见本公告附件)及投标文件的提交。完成CA数字证书办理预计7日左右，投标人只需办理其中一家CA数字证书及签章，建议各投标人抓紧时间办理。

(3) 为确保网上操作合法、有效和安全，请投标供应商确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章，妥善保管CA数字证书并使用有效的CA数字证书参与整个招标活动。

注：投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的上传、递交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传、递交。投标截止时间前未完成上传、递交的，视为撤回投标文件。投标截止时间以后上传递交的投标文件“广西政府采购云平台”平台将予以拒收。

(4) 开标地点：本次招标将在“广西政府采购云平台”平台电子开标大厅开标。

(5) CA证书在线解密：供应商投标时，需携带制作投标文件时用来加密的有效数字证书(CA认证)登录“广西政府采购云平台”平台电子开标大厅现场按规定时间对加密的投标文件进行解密，否则后果自负。

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

1. 投标保证金：本项目不收取投标保证金
2. 采购意向公开链接：

<http://zfcg.gxzf.gov.cn/site/detail?categoryCode=reformColumn&parentId=66601&articleId=oxwuM9RUEN8rWN7kyLZEPA==&utm=site.site-PC-38920.1045-pc-wsg-mainSearchPage-front.16.d6d8c590cfa811eeb14e1142a11c7436>

3. 网上查询地址

<http://zfcg.gxzf.gov.cn>(广西政府采购网)，<http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/nnggzy/>

【全国公共资源交易平台(广西·南宁)】，广西政府采购云平台 <https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>

4. 本项目需要落实的政府采购政策(由采购人或采购代理机构根据项目实际情况编写)

- (1) 政府采购促进中小企业发展。
- (2) 政府采购支持采用本国产品的政策。
- (3) 强制采购节能产品；优先采购节能产品、环境标志产品。
- (4) 政府采购促进残疾人就业政策。
- (5) 政府采购支持监狱企业发展。
- (6) 扶持不发达地区和少数民族地区政策

5. 供应商认为采购文件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，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。

6. 若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录“广西政府采购云平台”（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打广西政府采购云平台服务热线 400-881-7190 获取热线服务帮助。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：横州市图书馆

地址：横州市横州镇城司北路 20 号

项目联系人：李小满

联系电话：0771-7222137

2. 采购代理机构信息

名称：广西新厦工程咨询有限公司

地址：中国（广西）自由贸易试验区南宁片区五象大道 403 号富雅·国际金融中心 G1 栋十九层 1909 号、1912 号

联系人：杨工、何工

联系电话：0771-2615499、18977180853

3. 项目联系方式

项目联系人：杨工、何工

电话：0771-2615499、18977180853

邮箱：2539929909@qq.com

4. 监督部门

名称：横州市财政局

电话：0771-7233567

附件： 1. CA 证书申请方式及操作指南下载地址（现场申请方式见网址：

<http://www.ccgp-guangxi.gov.cn/OfficeService/DownloadArea/8354055.html?utm=a0003.39a112b4.cmp001.d0002.f0464b20ff2a11eb873141bf9e381949>（广西政府采购网）/网上申请方式见网址：<http://nncz.nanning.gov.cn/>（南宁市财政局官网）-下载专区-“广西政采云西部 CA 办理方式”或“CA 证书申请操作指南”）

2. 电子投标文件制作与投送教程（在此网址下载：<http://nncz.nanning.gov.cn/>（南宁市财政局官网）-下载专区-南宁市政府采购项目全流程电子化交易操作指南）

3. 注册途经：广西政府采购网 <http://zfcg.gxzf.gov.cn/>——“供应商注册”端口

采购人：横州市图书馆

采购代理机构：广西新厦工程咨询有限公司

2024 年 4 月 22 日

广西壮族自治区财政厅 桂财采（2024）17号

广西壮族自治区财政厅关于全面启用广西政府采购云平台的通知

各市、县（市、区）财政局，区直有关单位，各政府采购代理机构、评审专家、供应商：

经各方努力与配合，目前我区已完成广西政府采购云平台本地部署和试点工作，现就全面启用广西政府采购云平台（以下简称新平台）有关事项通知如下：

一、新平台访问地址

各采购人（各级预算单位）、代理机构、评审专家、供应商的注册、变更等事项以及政府采购计划备案等业务应通过新平台办理，地址为：<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>。

二、新平台全面启用时间

新平台于2024年2月18日起全面启用。

三、有关注意事项

（一）各采购人原通过政采云平台实施的在途采购项目应继续加快实施直至完成合同备案等后续工作，所有流程应当于2024年6月30日前完成。政采云平台历史交易数据将按计划全部迁移至新平台，以便各方通过新平台查询相关数据。

（二）各供应商通过新平台参与政府采购项目投标需下载使用新版客户端，新版客户端下载路径：广西政府采购网（访问地址<http://zfcg.gxzf.gov.cn/>）—办事服务—下载专区。原在政采云平台注册的临时供应商需在新平台启用后重新注册登记。

（三）新平台与政采云平台操作流程一致，首次登录新平台账号密码与政采云账号密码一致，新旧平台数据相互独立，后续修改新平台密码不会影响政采云平台密码。

未尽事宜请及时与自治区财政厅及平台客服联系，联系人：刘畅（自治区财政厅政府采购监督管理处），联系电话：0771-5323268；覃廉，联系电话：0771-5331544；客服电话：95763。

广西壮族自治区财政厅

2024年2月8日

第二章 采购需求

说明:

1. 为落实政府采购政策需满足的要求（根据项目实际情况填写内容）

（1）本招标文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定。

（2）根据《财政部 发展改革委 生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）的规定，采购需求中的产品属于节能产品政府采购品目清单内标注“★”的（详见本章后附的节能产品政府采购品目清单），投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品，投标人必须在投标文件中提供所投标产品的节能产品认证证书原件扫描件或其他电子文件（加盖投标人公章），**否则投标文件作无效处理**。如本项目包含的货物属于品目清单内非标注“★”的产品时，应优先采购，具体详见“第四章 评标方法及评分标准”。

（3）**服务项目中伴随的货物包含列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品，应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，提供具备资格的机构安全认证合格或者安全检测证明材料（加盖投标人公章），否则投标文件作无效处理。**

2. “实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。

3. 不需要投标人对采购需求响应为具体数值的，此采购需求的数值后将以◆号标注。

4. 如投标人投标产品存在侵犯他人的知识产权或者专利成果行为的，应承担相应法律责任。

说明:

1. 为落实政府采购政策需满足的要求（根据项目实际情况填写内容）

（1）本招标文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定。

（2）根据《财政部 发展改革委 生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）的规定，采购需求中的产品属于节能产品政府采购品目清单内标注“★”的（详见本章后附的节能产品政府采购品目清单），投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品，投标人必须在投标文件中提供所投标产品的节能产品认证证书原件扫描件或其他电子文件（加盖投标人公章），**否则投标文件作无效处理**。如本项目包含的货物属于品目清单内非标注“★”的产品时，应优先采购，具体详见“第四章 评标方法及评分标准”。

（3）**服务项目中伴随的货物包含列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全**

全专用产品，应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，提供具备资格的机构安全认证合格或者安全检测证明材料（加盖投标人公章），否则投标文件作无效处理。

2. “实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。

3. 不需要投标人对采购需求响应为具体数值的，此采购需求的数值后将以◆号标注。

4. 如投标人投标产品存在侵犯他人的知识产权或者专利成果行为的，应承担相应法律责任。

货物需求一览表							
序号	采购货物名称	数量	单位	货物参数	分项预算合计(元)	中小企业划分标准所属行业名称	
一	(一) 电子阅读设备、自助设备、软件系统、书籍	1	项	详见第 1~27 项	3392300.00	软件和信息技术服务业	
1	电子书阅读平台	1	项	<p>一、服务器参数</p> <p>1、机架式服务器，配置安装导轨；</p> <p>◆2、E-2124 处理器≥1 颗，主频≥3.3GHz；</p> <p>3、内存：配置不低于 16GB ECC DDR4 内存；</p> <p>4、硬盘：需提供≥1*4TB 的 3.5 寸 SATA 硬盘,1*240GB 的 SSD；</p> <p>5、控制器：主板集成 SATA RAID 控制器，支持 SATA RAID0、1</p> <p>◆6、网口：提供≥2 个千兆电口；</p> <p>◆7、电源：配置≥300W 服务器专用电源；</p> <p>8、管理功能：支持 IPMI2.0，对外提供 1 个 100/1000 Mbps RJ45 管理网口，集成 iKVM，支持远程管理。</p> <p>9、远程管理功能：标配远程管理功能，可实现与操作系统无关的远程对服务器的完全控制功能包括：</p> <p>(1) 虚拟电源可远程开机、重启、关机；</p> <p>(2) 更新 Firmware:支持远程故障现象重现；</p> <p>(3) 虚拟控制台可远程监控图形界面，可远程从本地 ISO 光盘启动安装、操作 Windows, Linux 系统等软件；</p> <p>(4) 主板集成 BMC，可实现远程 iKVM；</p> <p>◆10、支持显示集成 1 个 VGA 接口，≥6 个 USB</p>		软件和信息技术服务业	

采购清单及货物参数

				<p>接口；1个COM口；</p> <p>二、云服务虚拟化软件</p> <p>1、虚拟化平台采用Web方式管理，简洁的全图形化管理界面，支持新建、删除模板等操作，同时提供物理服务器的CPU使用率、内存使用率、磁盘使用率、网络流量等指标的实时数据统计，同时为考虑管理员的使用习惯，平台至少支持英文、繁体中文、简体中文三种语言切换。</p> <p>2、支持在Web界面上从ISO文件进行镜像制作，用户可以将操作系统原始iso镜像上传并从它制作虚拟机镜像。</p> <p>▲3、为避免管理员在维护云桌面时将模板等误删除，支持回收站机制。删除桌面后，先将桌面移至回收站，在一定的期限内管理员可选择恢复桌面或者彻底删除云桌面。</p> <p>▲4、支持平台与不间断电源联动，进行供电检测和安全下电，平台自动检测到监听设备电源断电时，主动执行安全下电操作，避免因异常关机而导致数据丢失。</p> <p>5、虚拟化管理平台集成共享空间功能，共享空间无需借助第三方软件的前提下，在共享空间中上传的内容可以让每个用户内访问。管理员可直接在WEB管理平台上指定存储硬盘，无需进入后台处理，降低管理维护难度。</p> <p>6、用户在使用虚拟化管理平台时，遇到无法解决的问题，可以点击界面上的联系客服按钮，获取技术人员的在线帮助。</p> <p>◆三、含电子图书30万册及以上及阅读平台。</p> <p>四、其他要求：</p> <p>1、中标后签订合同前，中标商提供厂家授权书和厂家出具的售后服务承诺函原件。</p> <p>2、供应商中标后签订合同前，如采购人对供应商提供投标设备的参数及配置持有异议，有权要求中标人提供实物样机并到第三方权威机构进行检测及验证，中标人不得拒绝，采购人将组织相关专家严格按照招标参数和供应商投标承诺参数进行验收；如验收不合格，视为供应商虚假应标、骗取中标，采购人有权取消其中标资格，同时将情况上报政府采购监督管理部门进行处理，给采购人带来损失的，供应商须赔偿采购人。</p>		
2	★办公一体机	10	台	<p>一、硬件参数：</p> <p>1、处理器：英特尔十二代 i5-12450H 处理器或以上，8核心12线程，主频 2.0GHz，18M缓存；</p> <p>◆2、主板：芯片组集成在CPU中，支持100%全固态电容，≥M.2接口；</p> <p>3、内存：≥8G DDR4 3200MHZ，支持傲腾加速内存；</p> <p>4、硬盘：≥512GB M.2 NVME 固态硬盘，支持 M.2 PCIe SSD + 2.5寸 HDD 双硬盘；</p> <p>5、无线网卡：内置双频无线网卡+蓝牙 5.0；</p> <p>6、显卡：Intel 集成显卡；</p> <p>◆7、电源：≥120W 适配器电源；</p>		软件和信息技术服务业

				<p>◆8、接口：侧面：1×USB2.0 Type-c（支持快充）、2×USB3.2 Gen1（支持关机充电）、1个耳机、麦克风 combo 插孔；</p> <p>◆背面：2×USB3.2 Gen1、2×USB2.0、1×HDMI-out、1×RJ-45、1×串口，1个耳机插孔，1个麦克风插孔；</p> <p>9、键盘鼠标：同一品牌 USB 抗菌防泼溅键盘和抗菌光电鼠标，提供抗菌报告；</p> <p>◆10、机身设计：具有可升降旋转底座支架，升降距离可达 125mm，角度调整前后：-5~20 度、左右：-30~30 度，屏幕支持顺时针旋转 90 度。背面设计有亮度-按键、亮度+按键、关闭屏幕按键、Power 按键；双路进风散热系统，内置加大尺寸双铜管风扇散热；配备主机锁孔，支持壁挂，内置 2 个 2w 的高音质音箱。</p> <p>▲11、显示屏：≥23.8 寸屏幕，窄边框设计；分辨率不低于 1920×1080；不低于 200 万像素磁吸式摄像头，内置双麦克风，支持物理屏蔽开关，可实现物理屏蔽。显示器具有低蓝光护眼功能；带蓝光过滤器，用户可以通过设置调整蓝光照射的比例，调整蓝光比例数值有：50%、60%、70%、80%模式；</p> <p>12、系统：Windows11 操作系统。</p> <p>二、配套终端管理软件要求：</p> <p>1、网络同传：基于 Windows 操作环境下数据即时压缩克隆，提升网络克隆的速度，减少克隆时间，用户使用更直观，简单。</p> <p>◆2、多点可逆还原：采用树状多点还原技术，支持建立不少于 254 个还原点，每个还原点皆各自独立，可同时支持 5 个排程策略，“每次启动”“每周”“每月”等。按照设定的时间自动进入预设的还原点，如每周一进入还原点 1，每周二进入还原点 2。</p> <p>◆3、UNDI 传输方式：可实现在 Windows 操作系统上进行网络复制（在 Windows 上拷贝 Windows），传输速度：950MB—1.2GB/Min。</p> <p>4、差异增量拷贝功能、资产实时监控管理功能，控制台界面中可列出客户端的进程信息，主机直接关闭客户端正在进行的可疑应用程序。</p> <p>5、禁止使用 USB：可禁用 USB 存储设备和光驱设备，禁用 USB 设备对 USB 鼠标键盘不会影响。</p> <p>6、共享分区的保护功能：可设置共享分区定时每次，每天，每月，每周，还原，无需手动还原。</p> <p>7、文件目录映射：可把保护分区下的一个目录转移到非保护分区，重启后这个目录将不被还原，可将每次还原的系统的资料夹转移到不还原的磁盘上。</p> <p>8、故障智能定位功能：可侦测客户端机器的硬盘读写速度及丢包率可以定位客户端机器网络环境异常，硬盘故障，方便用户及时定位故障等。</p> <p>9、支持对终端进行管理，提供系统实时监控，故障告警，支持查询运行日志、存储管理。</p>	
--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

				<p>▲10、为保证系统的安全，防止镜像感染病毒，镜像格式采用可加密的 qcow2 文件格式，而非通用的 VHD 和 IMG 格式。</p> <p>11、系统支持手动添加和自动发现新接入终端功能，自动发现终端功能简化新接入终端流程，无需管理员单独配置 IP。</p> <p>▲12、为方便管理员日常运维，支持对镜像进行管理，可以快速而简单地升级操作系统版本，支持对镜像的操作系统、存储、名称、等个性化设置，且支持同时开启多个镜像，同时对不同镜像进行操作、软件安装等。</p> <p>13、支持配置管理功能，对相关软硬件的属性进行采集、存储、跟踪和修改等操作，配置管理对象包括物理服务器、镜像、操作系统等，配置信息包括硬件和软件信息、系统环境关联信息，维护信息等。</p> <p>▲14、为方便管理员操作，服务器端镜像提供挂载模式，在服务器端控制台直接对镜像操作。</p> <p>15、为保证平台安全可控，方便管理，支持对当前系统配置进行备份，且可对其进行备份存储、压缩方式、开始时间、保存天数、备份方式、指定镜像文件等设置。</p> <p>16、具备良好的扩容能力，最高并发 1000 点，后期扩容无需增加服务器投入，可实现多个教室统一管控。</p> <p>17、管理平台可设置多种独立的教学环境，可以根据不同需要灵活切换不同教学云桌面环境，部署到本地的系统需支持断网离线使用和启动。</p> <p>18、支持在同一平台对 VDI 和 IDV 架构进行管理，同时支持将 VDI 虚拟机克隆成 IDV 镜像模板。</p> <p>三、配套同品牌文件资源管理系统要求：</p> <p>1.1 公共文件网络存储管理</p> <p>1) 以树状多级结构管理网络文件夹存储，实现新增、编辑、删除、恢复、排序、复制、粘贴，设置文件夹共享范围。</p> <p>2) 网络文件存储管理，新增、编辑、删除、恢复，可即时预览图片、设置文件共享范围。</p> <p>3) 共享权限包含只读、可写、全权限、不可见；可针对某文件夹设置仅允许查看、编辑自己上传的文件。</p> <p>4) 客户端同步显示云端文件标题，双击下载，减少磁盘及带宽占用云端同步。缓存于客户端的文档必须以加密方式保存，在没有登陆客户端的情况下，本地同步文档不可见。要求提供快速清除本地缓存功能。</p> <p>5) 共享范围可按照全体、部门、指定人员设定。</p> <p>6) 包含系统管理员、公司管理员、部门管理员，可根据管理层级不同分别针对公司、部门、个人账号、文档、系统进行管理。</p> <p>7) 管理员可针对所管辖范围进行对公司文件夹及员工个人文件夹做统一或个别的容量限制及单个文件上传大小限制。</p>	
--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

				<p>1.2 个人文件网络存储管理</p> <p>1) 提供员工个人存储文档空间,可以授权给其他人员查看,如不授权则保全私密性仅自己可见,即使管理员也无权访问。</p> <p>2) 个人存储文档空间支持以以下方式授权他人访问:只读、可写、全权限、不可见;可针对某文件夹设置仅允许查看、编辑自己上传的文件。</p> <p>1.3 文件多人协作管理</p> <p>1) 文件在线编辑</p> <p>① 直接引用本地程序打开文件在线编辑,保存后可选择即时同步,或暂不同步。</p> <p>② 支持所有格式文件引用本地程序在线编辑。</p> <p>③ 具备独占式编辑锁,防止多人在线编辑上传云端,导致文件丢失、冲突。文档第一使用者对文件自动上锁直到编辑更新完成。期间,如其他平台用户需对此文件进行编辑,可向第一使用者申请授权。如第一使用中不释放权限,其他平台用户可选择待对方编辑完成后自动锁定该文件。</p> <p>2) 可生成文件/文件夹桌面快捷方式,便于快速使用,退出平台后必须输入用户名及密码登录客户端方可使用。</p> <p>3) 支持文件/文件夹上传下载,文件格式无限制,支持桌面拖拽及右键操作上传下载。</p> <p>4) 文件/文件夹可根据时间、关键词、文件名、所在目录、文件 ID 进行搜索。</p> <p>5) 文件编辑修改后自动保存历史版本,并标注版本号,提供备注功能。可任意追溯、查看历史版本。</p> <p>6) 提供文件、文件夹访问历史记录,记录账号、时间进行的下载、上传、删除、移动、更名等操作,并提供快速组合查询功能。</p> <p>7) 可针对文件/文件夹设置关注,所关注的文件发生任何增、改变动时,关注者将收到消息提醒,以异动形式出现在个人异动列表当中,提供关注列表管理。</p> <p>▲四、产品可靠性要求:</p> <p>1、◆投标产品具备平均无故障不低于 100 万小时;</p> <p>2、投标产品通过外壳防护等级试验,达到 IP5X 的要求;</p> <p>3、投标产品通过阻燃试验,达到外壳 V-0,印制板 V-0 级别;</p> <p>4、◆投标产品噪音声压级$\leq 5\text{dB}$,提供认证证书</p> <p>5、投标产品具备 3C 认证证明和国家节能认证;</p> <p>五、售后要求:≥ 3年原厂整机保修,终身 400 呼叫中心热线 7*24 小时免费技术支持服务,可以通过机器序列号与原厂服务中心确认配置,供货时提供品牌厂商售后服务承诺书。</p>	
3	办公软件	10	套	<p>1、窗口多组件/整合模式,支持进行单窗口多标签的拆分与组合,同时支持按文件类型进行多窗口多标签的拆分模式,且在多窗口模式下支持在系统任务栏显示多主窗口,可以通过 ALT+TAB</p>	软件和信息技术服

				<p>快捷键来回切换查看多个文档。</p> <p>2、办公软件内置浏览器，支持把浏览器融入办公软件窗口中。</p> <p>3、文档中字体字号预览，设置文字字号时，文档区域支持预览效果。</p> <p>4、任务栏预览，支持在操作系统任务栏中，预览和切换文档。</p> <p>5、文档新建页面，支持展示最近打开文档、文档模板、公文模板、在线模板。</p> <p>6、集成 PDF 阅读器，在办公软件中打开 PDF 文件，提供更好的阅读体验。</p> <p>7、文字模块智能目录导航，自动识别文档结构，实时调整文档目录；标题格式不用调整样式，也可智能自动生成目录。</p> <p>8、文字模块导航窗格，支持目录导航、页面导航、书签导航功能。</p> <p>9、文字模块阅读版式，文字模块支持阅读版式的全屏窗口显示，更方便和清晰浏览大篇幅文章的内容。</p> <p>10、文字模块支持“翻译”功能，能支持 7 种语言（中文，英语，韩语，日语，法语，德语，西班牙语）互相翻译转换，同时支持“划词翻译”功能。</p> <p>11、表格模块支持打开 HTML 文件，粘贴 HTML 文件时，显示进度条。</p> <p>12、演示模块支持会议功能，可实现演示文档的共享播放及语音同步。</p> <p>13、提供用户习惯的文字处理、电子表格和演示文稿版本，可分别在独立窗口中运行，窗口可以同时显示，同时编辑。</p> <p>14、软件产品内置主题功能，能够快速高效格式化文档，可以对文档的样式、颜色、字体进行统一的设置。</p> <p>15、支持多种语言；编辑文档时可以进行文字编辑、段落、目录、书签等设置或插入文本框、图形、表格等对象；支持图文混排、文件修订、样式应用和文件处理等功能。</p>	务业
--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

				<p>16、提供快速截屏功能，截屏可以选择当前窗口截屏和隐藏当前窗口截屏。帮助使用者在办公过程中随时的进行截屏引用。</p> <p>17、提供特殊符号的自定义插入功能，提供特殊符号的重复插入效率。</p> <p>18、文字模块支持快速回到上次编辑位置的功能，便于文档二次编辑时的快速定位。</p> <p>19、文字模块提供护眼模式，达到缓解使用者眼部疲劳的目的。</p> <p>20、支持中文斜线表头并能够在表格中快速插入多行或者多列。</p> <p>21、文字模块提供段落布局工具，通过拖动方式直观调整悬挂缩进、段落间距等格式。</p> <p>22、支持在文件中开启修订痕迹和显示标记等应用，可以把修订信息保存到文档中。</p> <p>23、表格模块支持共享工作簿，电子表格支持创建并兼容微软 office 的 xls/xlsx 等格式的共享工作簿，允许多人同时对电子表格进行编辑。</p> <p>24、兼容 MS Excel 函数，支持函数不少于 300 个，提供函数向导工具。</p> <p>25、提供强大的数据运算功能，包括单变量求解、规划求解、合并计算等功能。</p> <p>26、支持在表格中一键插入求和、计数、平均值等常用公式。支持多列数据合并操作。支持单元格数据的循环引用。</p> <p>27、表格模块支持文件一键瘦身功能，能有效地减少文件体积，提高存储量。</p> <p>28、表格模块支持单项筛选功能，即能够在筛选列表中快速筛选某一个值。</p> <p>29、表格模块在文本输入时，产品须能提供推荐列表，帮助提高录入的速度和准确性。</p> <p>30、表格模块提供照相机功能，将单元格或单元格区域链接到图片对象，并直观的显示两个对象间的动态变化。</p> <p>31、表格模块支持筛选计数功能，让用户可以直观的了解当前内容所在列中出现的次数，并支持对计数结果进行导出，提高用户数据分析的便捷</p>	
--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

				<p>性。</p> <p>32、表格模块支持右键插入行数的手动输入，便于一次性插入多行。</p> <p>33、打开 csv 时，能智能根据文件内容自动提供单元格格式设置建议，并支持由用户自行指定单元格格式。</p> <p>34、演示模块需内置手机遥控功能，可以通过手机对进入播放状态的 PPT 文稿进行翻页控制。</p> <p>35、演示模块支持一键美化，可对演示模板进行设计板式、配色调色、统一字体和字号、为图片加效果等作用。</p> <p>36、演示模块支持双击幻灯片页启动播放的功能。</p> <p>37、演示模块提供放大镜、荧光笔、触发器、动画效果等功能。</p> <p>38、演示模块提供幻灯片素材、模版、范文等功能。</p> <p>39、演示模块提供一键批量替换演示文稿中字体的功能。</p> <p>40、产品支持灾难恢复功能，当突然发生如断电、死机等灾难性故障，系统重起后可通过备份管理功能找到灾难前的备份内容。</p> <p>41、投标产品须提供智能文档（SmartDoc）的操作，使文档制作更加智能化，支持 XML 解析、XML 架构、XML 扩展包 3 部分。</p> <p>42、产品体积小(安装包不超过 200M)，以便提高产品的批量部署效率。</p> <p>43、产品支持中文办公软件文档标准格式(UoF)。</p>		
4	RFID 读者证	10000	枚	<p>一、功能说明</p> <p>1、读者证主要用于读者的身份识别，是采用内嵌 RFID 标签，可在其中的 RFID 标签的存储芯片中多次写入及读取读者的基本信息，用于从事读者的流通借还操作、读者的身份辨识操作等。读者证标签中可存储以下信息：读者证号、读者姓名等信息。</p> <p>2、具有存储器，存储在其中的资料可重复读、写。</p> <p>3、可以非接触式地读取和写入，加快文献流通的处理速度。</p>		软件和信息技术服务业

				<p>4、具有较高的安全性，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被泄露或随意改写。</p> <p>5、为无源标签，须符合 ISO 15693、ISO 18000-3 标准。</p> <p>6、读者证大小、规格符合相关智能卡国际标准，如 ISO7816-1 标准等。</p> <p>7、读者证一面可根据需要印制 LOGO 图案。</p> <p>二、技术参数要求：</p> <p>1、◆工作频率：13.56 MHz。</p> <p>2、芯片：ICODE2。</p> <p>3、存储容量：唯一 ID 序列号，存储容量不小于 1024bits。</p> <p>4、◆尺寸：长 85*宽 50mm *0.9mm。</p> <p>◆5、读写距离：0~100mm。</p> <p>◆6、读写时间：1~2ms。</p> <p>7、◆有效使用寿命：≥10 年；可读写 100,000 次以上。</p> <p>8、外形尺寸：可封装各种尺寸（孔距等）。</p> <p>9、可印刷条形码和条形码数字，附签名条和签名条底纹印刷。</p> <p>10、正反面印刷直接印制印刷在 RFID 卡上，然后双面覆膜。</p> <p>11、可根据图书馆需求印刷 logo 图标及微信二维码。</p> <p>12、封装材料：PVC、ABS、PET、PETG、0.13mm 铜线。</p> <p>13、封装工艺：超声波自动植线/自动碰焊/PVC 层压。</p> <p>14、符合国际相关行业标准，如 ISO15693 标准，ISO 18000-3 标准等，具有良好的互换性与兼容性。</p> <p>15、设立四道质检关：印刷前质检，喷码质检，覆膜质检，总检。</p>		
5	标签转换+数据加工	5000	册	<p>1、将图书专用标签数据加工转换并准确安装在图书馆的馆藏图书内。</p> <p>2、按照规范要求，为每一本需要进行处理的图书粘贴 RFID 标签。</p> <p>3、严格按中图法分类上架及定位。对粘贴了 RFID 标签的图书进行数据转换。</p> <p>4、确保标签粘贴有效，并且不能对图书造成任何损坏，否则应为造成的损失向招标人提供赔偿。</p> <p>5、图书资料的数据转换有效无误，同时要能满足用户合理提出的 RFID 标签中数据存储的格式与内容的要求。将馆藏图书进行编目数据著录、MAC 数据录入、贴条码、书标、书标保护膜、上架、排架，依据《中国机读目录格式》和《普通图书著录规则》的要求著录图书，图书分类引用</p>		软件 和信 息技 术服 务业

				<p>《中国图书馆图书分类法》(第五版)。中文图书主题标引用《中国分类主题词表》和《汉语主题词表》(增订本)。</p> <p>6、须免费提供条码、书标、书标保护膜耗材。</p> <p>▲7、具有专业的云编目系统。</p>		
6	RFID 图书标 签	5000	枚	<p>一、 功能要求:</p> <p>1、为无源标签,无需电池,须符合 ISO15963、ISO18000-3 标准。</p> <p>2、存储在其中的资料可重复读、写。</p> <p>3、标签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>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,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。</p> <p>6、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>7、标签的天线为铝质天线,采用蚀刻法工艺制造。</p> <p>8、采用 AFI 或 EAS 位作为防盗的安全标志方法,且 AFI 标志位必须可以用户自由修改;</p> <p>9、◆标签固有频率误差率小于或等于 $\pm 300\text{K Hz}$ 范围。</p> <p>10、可 0.1s 时间内读取存储在标签中的资料。</p> <p>11、须采用中性粘胶对图书及其它介质黏贴表面无损害。</p> <p>12、防止存储在其中的信息被泄露或随意改写。</p> <p>13、 标签质保期内不开胶脱落,同时应保证采用中性粘胶对图书及其它介质黏贴表面无损害。</p> <p>14、防静电:标签具有经受正负 6000V 电压后,功能应正常。</p> <p>15、加电次数、读写寿命:将电子标签放置在读写器有效读写距离内,连续进行上电,读写卡,下电操作 10 万次测试,应正确执行。</p>		软件和信息技术服务业

				<p>16、◆数据保存时间≥ 10年；有效使用次数≥ 10万次。</p> <p>二、技术参数要求：</p> <p>1、◆工作频率：13.56 MHz。</p> <p>2、◆内存容量：≥ 1024 bits。</p> <p>3、◆标签天线：铝质蚀刻天线，天线PET厚度$38\mu\text{m}+7\mu\text{m}/-2\mu\text{m}$，铝膜厚度$30\mu\text{m}\pm 2\mu\text{m}$。</p> <p>4、◆图书标签尺寸：$\geq 50\text{mm}\times 50\text{mm}$(长x宽)。</p> <p>5、◆图书标签有效识读距离：自助借还设备$\leq 250\text{mm}$，RFID安全门$\leq 800\text{mm}$。</p> <p>6、图书标签用纸：不干胶铜版纸封装，可根据用户要求印刷LOGO。</p> <p>7、质量检测：100%全检。</p> <p>8、◆有效使用寿命：≥ 10年；内存须可读写100000次以上。</p> <p>9、符合国际相关行业标准，如ISO15693标准，ISO 18000-3标准等，具有良好的互换性与兼容性。</p>		
7	图书	5000册	册	<p>1、图书健康：图书利于全面提高、有助于素质教育的推进；内容及插图必须健康向上，无负面影响，应具有长期保存及使用价值；具有较强理论性、知识性、科学性、趣味性、教育性、可读性；要适应全民阅读需要。</p> <p>2、图书质量符合《图书质量管理规定》（中华人民共和国新闻出版总署令第26号）、印刷行业标准GYZ91，禁止盗版及劣质图书。</p> <p>3、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>4、插图印刷：套印准确，层次分明，轮廓实。电分制版无浮雕印。网点清晰饱满，小点不秃，大点光洁不糊，质感好。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>5、正文印刷：压力：压力适度，全书前后轻重一致。墨色：全书前后墨色一致，浓淡适度。套印：版面端正，正反套印准确。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。其它：书面无脏污、破损，无钉花、野墨。</p> <p>6、装订：开本尺寸符合设计要求，套书规格一</p>		软件和信息技术服务业

				致,成品裁切方正,无明显刀花,无连接页、折角、破头。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)。全书页码折正,书面平服,无皱折(八字折等)。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。其它:书页整洁,无脏污、破页、野胶。 7、中标后根据采购方要求提供符合要求的书单。		
8	馆情展示系统 V1.0	1	项	<ol style="list-style-type: none"> 1、要求能展示图书馆基本数据,包括总馆藏图书、新增馆藏图书、今日借还量、当月借还量等。 2、具备借阅量热力分布图,接近7日的平均每小时借还量显示曲线变化,便于读者错峰入馆。 3、可以自定义设置最受欢迎图书的统计时间段与显示数量,并且可以显示管理端设定的推荐图书。 4、具备五大部类馆藏占比和读者借阅人数占比两个指标,以饼状图显示。 5、具备分组借阅量统计,排名前五的以柱状图显示。 6、具备读者借阅量排名。 7、要求能够与图书馆采系统进行对接。 		软件和信息技术服务业
9	图书馆大数据分析系统LED显示屏	1	项	<p>(1) LED 显示屏:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ▲显示屏净显示尺寸为:宽$\geq 4.48\text{m}$,高$\geq 1.44\text{m}$,显示屏面积$\geq 6.45\text{m}^2$; 2. ◆点间距: $\leq 2\text{mm}$; 像素密度: 250000 像素点/m^2; 3. ◆模组间相对错位均值$\leq 0.1\text{mm}$; 平整度等级 $P \leq 0.05\text{mm}$; 4. ◆刷新率: $\geq 1920\text{Hz}$; 最大亮度: $\geq 500\text{cd}/\text{m}^2$; 5. ◆LED 显示屏供电电源的功率因数不小于 95%, 转换效率不小于 86%; 供电方式: 支持电源均流 DC4.2V-DC5V 及电源双输出电压 DC2.8V/DC3.8V; 6. ◆功耗: 户内产品: 单元产品最大功耗 15W, 最大功耗$\leq 255\text{W}/\text{m}^2$; 平均功耗 $90\text{W}/\text{m}^2$; 7. 色域覆盖率: $121\% \text{YIQ (NTSC)} / 170\% \text{YUV (PAL)}$; 8. 具有信号加密传输功能,支持控制器与屏体之间信号加密传输功能,防止网络恶意入侵; <p>(2) 视频控制器:</p> <ol style="list-style-type: none"> 9. 无需电脑,支持一键将优先级最低的窗口全屏自动缩放; 10. 支持创建 多个用户场景作为模板保存,方便快速调用; 11. 支持选择 HDMI 输入源或 DVI 输入源作为同步信号,达到输出的场级同步; 12. ▲发送卡和视频处理器二合一,连线更加少,稳定性兼容性大大提升; 		软件和信息技术服务业

				<p>(3) 配电柜:</p> <p>13. 容量: 不小于 20KW;</p> <p>14. ▲19 寸标准机架式; 高温报警断电外部设备联动、烟雾报警断电外部设备联动; 环境数据检测测试: 温度、湿度、烟雾、入侵; 接口: 1 个 RJ45 网络通讯接口、1 个 DB9 RS232 通讯接口、8 通道报警输入输出接口、复位按钮、具备设备状态、运行状态、各通道指示灯、一键启动按钮、一键关闭按钮、6 通道旁路开关、5 端口电源输入、6 路工业插座插头主输出、2 路标准插座辅助输出;</p> <p>(4) 电脑:</p> <p>15. ▲处理器: 采用国产芯片, \geq 兆芯 KXU6780A, 核数 \geq 8 核, 主频 \geq 2.7GHz。</p> <p>16. 内存: 配置内存 \geq 8GB DDR4, 配置两个内存插槽。</p> <p>17. 显卡: 集成显卡。配置 \geq 1 块 512GB M.2 SSD 硬盘。</p> <p>18. 操作系统: 支持 UOS 操作系统、银河麒麟操作系统、Window 操作系统, 本次配置 UOS 国产操作系统。</p> <p>(5) 音柱:</p> <p>19. ◆功率: 40W; 定压输入: 100V; 频率范围: 80Hz-18KHz;</p> <p>(6) 功放:</p> <p>20. 额定输出功率 120W, 带六分区按键输出功能;</p> <p>(7) 综合布线和安装施工:</p> <p>21. 根据现场环境定制, 采用镀锌方管;</p> <p>22. 按照国家钢结构设计规范, 满足屏体安全承载需求制;</p>		
10	多媒体室 led 显示屏	1	项	<p>(1) LED 显示屏:</p> <p>1. ▲显示屏净显示尺寸为: 宽 \geq 6.08m, 高 \geq 2.56m, 显示屏面积 \geq 15.56 m²;</p> <p>2. ◆点间距: \leq 2mm; 像素密度: 250000 像素点/m²;</p> <p>3. ◆模组间相对错位均值 \leq 0.1mm; 平整度等级 P \leq 0.05mm;</p> <p>4. ◆刷新率: \geq 1920Hz; 最大亮度: \geq 500cd/m²;</p> <p>5. ◆LED 显示屏供电电源的功率因数不小于 95%, 转换效率不小于 86%; 供电方式: 支持电源均流 DC4.2V-DC5V 及电源双输出电压 DC2.8V/DC3.8V;</p> <p>6. ◆功耗: 户内产品: 单元产品最大功耗 15W, 最大功耗 \leq 255W/m²; 平均功耗 90W/m²;</p> <p>7. ◆色域覆盖率: 121% YIQ (NTSC) / 170% YUV (PAL);</p>		软件和信息技术服务业

				<p>8. 具有信号加密传输功能,支持控制器与屏体之间信号加密传输功能,防止网络恶意入侵;</p> <p>(2) 视频控制器:</p> <p>9. ◆视频输出最大带载高达 650 万像素,最高 8192,最宽 10240;</p> <p>10. 无需电脑,支持一键将优先级最低的窗口全屏自动缩放;</p> <p>11. 支持创建 多个用户场景作为模板保存,方便快速调用;</p> <p>12. 支持选择 HDMI 输入源或 DVI 输入源作为同步信号,达到输出的场级同步;</p> <p>13. 发送卡和视频处理器二合一,连线更加少,稳定性兼容性大大提升;</p> <p>(3) 配电柜:</p> <p>14. ◆容量:不小于 20KW</p> <p>15. ▲19 寸标准机架式;高温报警断电外部设备联动、烟雾报警断电外部设备联动;环境数据检测测试:温度、湿度、烟雾、入侵;接口:1 个 RJ45 网络通讯接口、1 个 DB9 RS232 通讯接口、8 通道报警输入输出接口、复位按钮、具备设备状态、运行状态、各通道指示灯、一键启动按钮、一键关闭按钮、6 通道旁路开关、5 端口电源输入、6 路工业插座插头主输出、2 路标准插座辅助输出;</p> <p>16. 认证: CQC、CE、FCC、软件著作权证书;制造商具备 GB/T19001-2016、GB/T24001-2016、GB/T45001-2020 认证。 (响应文件中需提供证书复印件,加盖厂家公章)。</p> <p>(4) 音箱:</p> <p>17. ▲8 寸 2 分频 3 单元(8"低音 x1&3"纸盘高音 x2),频响: 55Hz-19KHz(± 3dB),功率: 100Watts ;</p> <p>(5) 功放:</p> <p>18. 功率:450W*2,采用双混响前级设计,方便调音应用; PRE/REC 信号输出,方便外加扩大机,扩大音场处理,四路音频同步转换,适用于具有多个节目源的场所,具备等响功能;</p> <p>(6) 手持无线话筒:</p> <p>19. ◆载波频率范围:500MHz-830MHz;频带宽度: 50MHz;频率响应: 80Hz-15KHz;调制方式: FM 调频;最大频偏: ± 45KHz;</p> <p>(7) 综合布线和安装施工:</p> <p>20. 根据现场环境定制,采用镀锌方管;</p>	
--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

				按照国家钢结构设计规范,满足屏体安全承载需求制;		
11	自助借还办证一体机	2	台	<p>功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、设备支持 IC 卡读者证身份验证方式,可选配条形码读者证、电子二维码读者证、人脸识别,二代身份及 IC 卡二合一认证等方式。 2、设备人脸识别摄像头支持上下角度调整,方便适应不同身高的读者。 3、设备可以非接触式的快速识别粘贴在流通文献上的 RFID 标签和现有条形码,可进行读者卡密码确认。 4、设备根据人体工学设计原理为了更方便的操作,设备开关按键及 USB 接口应设在机箱内,防止用户误操作及 USB 设备感染病毒。 5、可通过标准串口、USB 接口或网络接口连接至计算机设备。 6、设备触摸显示与工控主机为一体化设计,方便模块化更换维护,主机需配备 2 个及以上 usb 接口和 2 个 com 接口。 7、系统要求支持图书馆后台管理系统,可以与图书馆的图书管理系统无缝连接。 8、具备读者自助操作的实时记录日志功能。 9、具备防止借阅过程中偷换、抽换书籍的功能。 10、选配自助办证功能时,支持微信、支付宝收取押金。 11、系统保证在设备指示区域范围内的图书能够读取,超过范围内的图书不被读取,保证读者操作时不会出错。 11、系统提供准确的工作统计,如借还数量、借还类型、成功与否的借还统计等。 13、读者可根据图书馆管理系统需要输入密码。 14、可选配内置嵌入式打印机,自动载纸,可根据需求显示读者姓名、归还资料题名、归还日期、超期天数等相关信息。 15、为保证系统软件操作更便捷化,系统软件应用功能(借书、还书)可在管理员界面配置为只借书或只还书模式。 16、系统需提供自动续连功能,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,无需馆员协助连接或重新启动服务。 17、采用模块化设计,各部分设备可单独更换,系统可快速恢复使用。 18、设备触控屏边框采用一体成型设计,外观完整大方。 19、设备内置摄像头,可在办证过程进行拍照或录像,可供工作人员随时查阅。 20、为保证系统软件操作更便捷化,界面功能要求可选:借书、还书、续借、查询、阅读之星、办证等功能。。 21、纸币器可识别 1、5、10、50、100 纸币,具备验钞功能。自动退回假币。 22、支持芝麻信用免押金办证。支持支付宝、微 		软件和信息技术服务业

				<p>信交押金办证。</p> <p>23、支持利用二代身份证、IC卡、RFID卡等方式自助办证。</p> <p>24、支持的读者卡：IC卡（14443A协议）、身份证（14443B协议）、RFID卡（15693协议）、CPU卡（银行芯片卡），全面涵盖了目前图书馆行业使用到的读者卡类型，用户可以根据需要选择相应类型的读者卡。</p> <p>25、须实现收款、吐卡等一系列自动办证过程。</p> <p>26、通过标准接口 SIP2 实现与图书馆信息管理系统无缝连接。</p> <p>技术要求</p> <p>1、屏幕显示：≥21.5寸；</p> <p>2、触摸屏：电容触摸屏；</p> <p>3、工作频率：≥13.56MHz；</p> <p>4、通信接口：USB或RS232、RJ45；</p> <p>5、供电要求：不低于AC220V, 50Hz；</p> <p>6、功耗：≤50W；</p> <p>7、◆CPU：≥双核1.5G；</p> <p>8、内存：≥8G；</p> <p>9、存储空间：≥32G固态硬盘；</p> <p>10、设备可调整水平脚；</p> <p>11、◆阅读范围：确保250mm及250mm范围以内为有效阅读区域；</p> <p>12、设备材质：钣金+亚克力；</p> <p>13、受币模块，发卡模块（不少于100张卡）、证件感应模块，数字按键模块、打印模块。</p>		
12	综合导航检索平台	2	台	<p>功能要求：</p> <p>1、系统支持图书馆后台管理系统，可以与图书馆的图书管理系统无缝连接。</p> <p>2、系统提供接口，与图书馆移动盘点设备的数据上传软件对接。</p> <p>3、设备根据人体工学设计原理为了更方便的操作，设备开关按键及外接USB接口应设在设备背面位置，具备可扩展性和可维护性。</p> <p>4、外观：工业级结构设计理念，一体成型边框、机身轻薄美观、安装简单维护便捷，独特散热工艺，可支持7*24小时工作。</p> <p>5、检索平台系统与图书馆管理系统、第三方平台对接，与RFID数据库服务器连接。</p> <p>6、读者可配合OPAC输入证件号和密码，登陆该查询系统，查看本人的适用规则、借阅书刊信息、借阅历史等。</p> <p>7、支持嵌入WebOPAC查询、馆情介绍、规章制度用于全馆信息查询。</p> <p>技术要求：</p> <p>1、◆外形尺寸：≥高1630MM*宽995MM*深400MM；</p> <p>2、屏幕显示：≥32寸；</p> <p>3、触摸屏：红外触摸屏；</p> <p>4、内存：≥4G；</p> <p>5、存储空间：≥32G；</p>		软件和信息技术服务业

				<p>6、◆功耗：≤100W；</p> <p>7、供电要求：AC220V, 50Hz；</p> <p>8、主机配置：安卓系统；</p> <p>9、设备材质：钣金+亚克力；</p> <p>10、通信接口：USB 或 RS232、RJ45；</p> <p>11、TCP/IP 联网协议、SIP II 国际标准协议、NCIP 协议等接口与图书馆端数据库进行数据交换，确保系统安全；</p> <p>12、设备配套驱动程序文件、相关图书馆业务应用程序文件及服务要求后续升级程序包。</p>		
13	RFID 安全门	10	片	<p>功能要求</p> <p>1、安全门上自带 3-3.5 寸显示功能屏，可显示进出人流量，时间日期等信息。安全门支持设备工作温度检测功能，方便安全门出现故障时检测读写器的工作温度，协助快速排除故障。</p> <p>2、确保安全门三维读写信号稳定有效，每片门采用加强天线阵列，每个天线须采用不少于三圈天线叠加。</p> <p>3、◆设备支持氛围灯设置（不少于红绿蓝三色可选）。</p> <p>4、设备支持驻波比检测功能，可以对安全门天线的驻波比进行数值显示，协助快速判断设备安装环境是否影响设备正常使用。</p> <p>5、设备支持驻波比检测功能，可以对安全门天线的驻波比进行数值显示，协助快速判断设备安装环境是否影响设备正常使用。</p> <p>6、可配置触发报警时单片报警或者联合一起报警模式。</p> <p>7、UID 卡号读取、三路联动输出、支持环境电磁干扰检测功能、射频输出功率可调、蜂鸣器或者语音输出，实现区分不同事件。</p> <p>8、支持多种报警检测模式：EAS、AFI、EAS+AFI、AFI+DSFID。</p> <p>9、非接触式的快速识别粘贴在流通资料上的 RFID 标签。</p> <p>10、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，不损坏粘贴在流通资料中的磁性介质的资料。</p> <p>11、设备系统需具有高侦测性能，能够进行三维监测，要求无误报，无漏报。</p> <p>12、具有音频和视觉报警信号，且信号源可设置。</p> <p>13、具备流量计数功能，数据可重置。</p> <p>14、多通道安全检测门具备单通道独立报警和提示功能。</p> <p>15、系统设备需通过简单的硬件转换即可升级，紧跟最新技术发展。</p> <p>16、对心脏起搏器的佩带者或其它支持系统，孕妇和磁性媒质软盘，磁带，录像带等无害。</p> <p>17、人员流量统计：支持对进出读者人次的双向统计，进、出读者人次计数正确。</p> <p>18、◆设备支持不少于 3 路继电器输出，不少于 1 路 MOS 输出，不少于 1 路 CAN，支持多种设备</p>		软件和信息技术服务业

				<p>联动扩展。</p> <p>19、支持配置蜂鸣器报警或者选配语音报警模式，用户可根据实际需要进行配置。</p> <p>20、每片门须具备独立的配置模块，同一通道的两张门可任选主、辅门。</p> <p>21、系统支持主动报警和被动报警功能，用户可根据实际应用场景选配报警模式。</p> <p>技术要求</p> <p>1、尺寸：\geq长 635mm\times宽 120mm\times高 1686mm</p> <p>2、◆功耗：不高于 1~8W/片；</p> <p>3、◆工作频率：\geq13.56MHz。</p> <p>4、符合协议：ISO18000-3/ISO15693。</p> <p>5、◆通道宽度：900mm\pm50mm。（可选配 1.2 米）</p> <p>6、阅读范围半径：\geq450 mm。</p> <p>7、响应速度：\geq20 个标签/秒。</p>		
14	馆员工作站	4	台	<p>一、功能要求：</p> <p>1、馆员工作站为一体机设计，包含条码阅读器，RFID 读写板，多合一读卡器，RFID 标签转换系统，触摸显示一体机，金属外壳。</p> <p>2、◆具有快速防碰撞处理算法，读取标签速度不低于 50 张/秒（单标签）。</p> <p>3、能稳定读取小型电子标签，可将图书条形码编号写入到 RFID 电子标签中，让图书唯一识别编号跟 RFID 电子标签唯一识别号绑定，并对 RFID 标签进行识别和流通状态处理，同时可用于流通部门对粘贴有 RFID 标签及条形码的流通资料进行快速的借还操作。</p> <p>4、可对 RFID 标签非接触式地进行阅读，有读取 RFID 图书标签、编写图书标签、改写图书标签的能力。</p> <p>5、设备可拓展自助借还书功能，支持读者证 14443A、15693 双协议。</p> <p>满足兼容各类标准的 RFID 标签，采用 EAS 和 AFI 安全标志位，并保证读写速度。</p> <p>6、可对 RFID 标签非接触式地进行阅读，有读取 RFID 图书标签、编写图书标签、改写图书标签的能力。需具备读写器软件调试能力。</p> <p>7、用于阅读的 RFID 天线不受天线周围的其他标签的影响，只有在天线正上方的标签才能被读到。</p> <p>8、在软件界面方便配置写入标签的相关信息，包括馆代码、AFI 值、是否改写 EAS，DSFID 等等。</p> <p>9、提供双重功能可以处理符合 ISO 18000-3、ISO 15693 标准的 RFID 标签，同时支持扫描图书条形码。</p> <p>10、具备实时记录日志功能；</p> <p>11、显示屏为可调设计，基于使用者采用站立或者坐姿操作进行调整合适的可视角度，调整过程</p>		软件和信息技术服务业

				<p>无需使用工具,手动下压或抬升即可调整到合适的角度。</p> <p>12、系统可根据用户需求提供各类准确的工作数据统计,如操作数量、操作类型、成功与否的操作统计等。</p> <p>13、图书感应区采用钢化玻璃材质,为了防止图书磨损刮花图书感应区表面,硬度应达到 6H 或以上。</p> <p>二、技术参数:</p> <p>1、屏幕尺寸: 20 寸-21.5 寸。</p> <p>2、触摸类型: 电容屏。</p> <p>3、◆功耗: 小于等于 50W</p> <p>4、工作频率: $\geq 13.56\text{MHz}$</p> <p>5、额定电压: DC 12V; 额定功率: 不高于 5W;</p> <p>6、识读距离: $\leq 30\text{cm}$;</p> <p>7、◆外观尺寸: \geq长 525mm\times宽 360mm\times高 580mm</p> <p>8、通信接口: USB 或 RS232、RJ45。</p> <p>9、材质要求: 亚克力, 钣金。</p> <p>。</p>		
15	微型图书馆	1	台	<p>功能要求</p> <p>1、设备支持 IC 卡读者证身份验证方式,可选配条形码读者证、电子二维码读者证、人脸识别,二代身份及 IC 卡二合一认证等方式。</p> <p>2、微型图书馆采用最先进的 RFID 智能书架技术,选用最适合图书管理的$\geq 13.56\text{MHz}$工作频段,ISO15693 协议。</p> <p>3、设备部署简单方便,选定投放位置后,现场通网通电即可完成设备硬件部署,无须额外配套工程。实现灵活部署,插电通网即用。</p> <p>4、设备采用工业级配件,支持 24 小时在线工作,实际解决图书馆闭馆后读者无法对图书进行借还的问题。</p> <p>5、设备可选配定时开关,可实现定时开关机。</p> <p>▲6、设备每个书柜配备 LED 灯,可设置一段时间不无借还操作自动关闭 LED 照明灯。</p> <p>7、设备配备网络监控,可实现远程监控微型图书馆现场,支持实时录像,用户可选择指定时间段查看录像情况。</p> <p>8、设备操作简单方便,效率高,每次借还少于 5 秒钟,支持同时取放多本,支持多人同时操作,支持实时数据采集等功能。设备人脸识别摄像头支持上下角度调整,方便适应不同身高的读者。</p> <p>9、设备的图书存储区分为 8 个区域,每个区域独立门锁设置。对图书实现每个区域独立检测和独立操作管理。</p> <p>10、默认设备藏书量约 640 册左右,支持扩展,可通过扩展储书副柜从而增加藏书量。</p> <p>11、◆设备触摸显示与工控主机为一体化设计,方便模块化更换维护,主机需配备 2 个及以上 usb 接口和 2 个 com 接口。</p>		软件和信息技术服务业

				<p>12、操作方便，关门自动完成图书借还。</p> <p>13、◆智能电控锁可承受不少于 130-150KG 拉力，断电关门；</p> <p>14、采用 RFID 读写天线技术，可实时识别借还的书籍，实时掌握每个读者的借还书情况。</p> <p>15、通借通还：持读者证的读者，可以在任意一台智慧图书柜设备借还文献，也可以将所借阅文献归还到任意一个智慧图书柜设备上。</p> <p>16、设备采用分区藏书设计，一个仓门管理两层藏书。</p> <p>17、读者可打开仓门自行选择或者试读图书，根据试读后再确定是否需要借阅读图书。如对试读的图书不感兴趣，直接放回即可，不占用读者借用册数，也无须重复操作。</p> <p>18、书柜配备 LED 显示屏，可播放文字信息，文字信息可根据客户需求进行自定义内容。</p> <p>19、设备采用主副柜设计，可根据实际需求进行拓展和搭配，支持一主柜带多副柜模式。</p> <p>20、设备外壳采用钣金结构，抗腐蚀、抗干扰性强。</p> <p>技术参数：</p> <p>1、内存：≥2G</p> <p>2、硬盘：≥8G 固态；</p> <p>3、屏幕尺寸：20 寸-21.5 寸；</p> <p>4、◆显示屏：分辨率：不低于 1920×1080；</p> <p>5、显示比列：16:9；</p> <p>6、背光类型：LED 液晶显示；</p> <p>7、◆供电要求：不低于 AC220V, 50Hz；</p> <p>8、◆功耗：≤120W；</p> <p>9、◆工作频率：≥13, 56MHz；</p> <p>10、材质：钣金、亚克力；</p> <p>11、◆设备重量：≥120kg；</p> <p>12、◆外观尺寸：≥长 1700mm*宽 400mm*高 1700mm（不含轮子和监控高度）</p> <p>13、◆书架容量：300 册-320 册；</p> <p>14、CPU：≥双核 1.5G</p> <p>15、◆色彩深度：16M-16.7M, 亮度：200cd/m²；-250cd/m²；</p> <p>16、响应时间：≤5ms；</p> <p>17、触摸类型：电容触摸屏；</p> <p>18、网络：有线、RJ45（1000M）；</p>		
16	升降式移动还书箱	6	个	<p>功能要求：</p> <p>1、还书箱为自动升降式，自带滑轮，便于移动和更换。</p> <p>2、结构稳定，前两轮定向，后两轮自由转向，方便载重推动和转向。</p> <p>3、结构稳定可适合不同环境，容量大，内部采用升降结构，根据负载自动升降，有效降低书籍滑落的撞击力，减少书籍破损。</p> <p>4、造型新颖、外观美观大方，可以很方便地融合到图书馆的家具设施和图书馆设备环境中。</p>		软件和信息技术服务业

				<p>5、材质要求：铝型材，铝塑纤维板，毛毯，超静音耐磨脚轮，不锈钢无缝拉手。</p> <p>6、层板自带承重进深设计，层板表面采用固制木板或高密度板，书箱内部隔板铺有毛毯保护书本，静音效果好。</p> <p>7、车轮：带刹车耐磨超静音轮，承重超过 100kg，滑轮可锁死，防止无意推动。</p> <p>8、承载板自由升降，无负载时升降离高度不低于 740 mm，负载行程不低于 450 mm。侧面封板采用高强度 PVC 材板，耐瞬时冲击强度高，有抗变形能力。</p> <p>技术参数：</p> <p>1、◆外形尺寸：≥长 700mm×宽 510mm×高 835mm</p> <p>2、◆容量：≥150 册</p> <p>3、设备质量：≥50Kg</p> <p>4、平台升降高度：≤450mm。</p>		
17	24 小时智能门禁及管控系统设备	1	套	<p>一、门禁系统参数要求</p> <p>1、支持读者携带未借图书报警时不开门。</p> <p>2、设备支持 IC 卡读者证支持选配（身份证、人脸识别功能）在图书馆系统支持情况下，可支持二维码扫描。</p> <p>3、支持按时间显示和按访问方式显示认证记录。</p> <p>4、支持设置黑白名单，可设置只允许白名单内的读者进入馆。</p> <p>5、◆支持主动式读卡，读卡响应时间小于 1 秒。</p> <p>6、支持查看智能门禁的认证开门记录。</p> <p>技术要求</p> <p>1、7.5 寸-8 寸 IPS 全视角高清触摸屏，图像无拖影、无延迟；</p> <p>2、支持 30000 条以上的本地人脸比对库及不低于 8 万条识别记录；</p> <p>3、◆平均无故障运行时间 MTBF>50000h；</p> <p>4、支持双目活体检测；</p> <p>5、支持强逆光环境下人员运动人脸追踪曝光；</p> <p>6、支持 H. 265 编码格式视频流通过 ONVIF 协议、GB28181 协议直接连接 NVR 等存储设备；</p> <p>7、支持数据本地存储，支持存储容量扩展；</p> <p>8、支持视频区域部分屏蔽；</p> <p>9、支持 ROI 编码；</p> <p>10、可自动白平衡、手动白平衡；</p> <p>11、支持 2D 降噪、3D 降噪；</p> <p>12、支持视频亮度、对比度、色调、饱和度、gamma 调节；</p> <p>13、支持设置最长自动曝光时间；</p> <p>14 支持人脸智能曝光、人脸智能增强设置；</p> <p>15、支持 Windows/Linux 等多种平台下的 TCP/IP、UDP、RTP、RTSP、RTCP、HTTP、DNS、DDNS、DHCP、SMTP、UPNP、MQTT 协议；</p> <p>16、硬件接口支持（I/O、WG26、WG34、RJ45、门磁、开门、门锁、RS485）；</p>		软件和信息技术服务业

				<p>17、自动增益、自动白平衡，让图像真实的色彩自然还原；</p> <p>18、内置视频监控专用黑光级传感器，低照度识别更精准；</p> <p>19、3D 降噪、透雾技术，使得低照度下的监控画面更加清晰细腻；</p> <p>二、监控系统要求</p> <p>1、监控 1 套，摄像头不低于 3 个，硬盘录像机支持保存不低于 15 天；</p> <p>2、对话摄像头，双方可以对话，发现书房里面有不良行为时候可以对读者进行喊话；</p> <p>3、紧急呼叫系统，24 小时书房内有紧急情况时，读者可以呼叫管理员。</p> <p>三、智能控制开关系统</p> <p>对书房设备、空调等进行远程开关控制。</p>		
18	室内多功能朗读亭	1	套	<p>(一) 整体硬件</p> <p>1. 整机组成：</p> <p>1) 主控机：四核高频处理器，运行内存$\geq 4G$，存储容量$\geq 16G$；◆主要接口不少于 USB2.0$\times 4$、RJ45$\times 1$、3.5mm 接口$\times 2$、TF Card 接口$\times 1$等，内置罗兰 DSP；</p> <p>2) ◆产品尺寸：占地面积$\geq 2 m^2$，长(L)$\geq 1.50 \times$宽(W)$\geq 1.50 \times$高(H)$\geq 2.60 [m]$；</p> <p>3) 动圈麦克风：高灵敏度动圈咪芯，频率响应：60Hz-18kHz，阻抗：$600\Omega \pm 30\%$；</p> <p>4) 设备主体含朗读框体 1 个；</p> <p>5) 朗读机含触摸屏 1 个，30 寸-32 寸字幕屏 1 个，动圈麦克风不少于 2 个，专业耳机不少于 2 个。</p> <p>6) 定时器：可以设置自动开关机，无需人工干预；</p> <p>7) 全仓紫外线杀菌，提供一个健康安全的朗读空间；</p> <p>8) 网络：支持无线和有线。</p> <p>(二) 登录方式含：</p> <p>1. 微信登陆；</p> <p>2. 刷卡登陆；</p> <p>3. 学号登陆；</p> <p>(三) 资源模块含：</p> <p>▲1. AI 数字人交互模块、朗读、电子书、有声图书、普通话测评、唱歌、文化云、活动、大咖讲书、经典诵读、阅读分享会。</p> <p>2. 设备管理：包括设备基本信息、在线状态、备注，自动开关机设置，故障上报、授权时间范围。</p> <p>3. 数据统计维度包括：(1) 设备总数、今日在线设备数；(2) 总用户数、日增用户数、周增用户数、月增用户数；(3) 最近 7 天用户点击次数、朗读次数、分享次数；待审核作品数、作品举报数；(4) 热门文章 top10 的统计排行，作品分享 top10 的统计排行，作品播放 top10</p>		软件和信息技术服务业

				<p>的统计排行，作品点赞 top10 的排行。</p> <p>4. 系统支持素材管理，含素材分类和素材资源管理。</p> <p>5. 系统支持素材背景音乐管理，含音乐分类和音乐文件管理。</p> <p>6. 系统可新增新的文本资源等不同分类的素材。</p> <p>7. 可对素材进行热门置顶操作。</p> <p>8. 用户界面可对素材资源进行阅读浏览、朗读朗诵、分享和传播。</p> <p>9. 用户可以在后台自定义资源模块和资源分类，可以从后台自主添加用户需要推广和传播的文本资源、音频资源等素材。</p> <p>10. 朗读终端平台管理系统。</p> <p>11. 可通过后台注册，生成管理员的账号密码，供用户方管理朗读亭。</p> <p>（四）朗读资源库：</p> <p>资源模块：</p> <p>1) ◆内嵌朗读素材不少于 80 万篇，需包含以下分类。</p> <p>诗歌美文：◆诗歌美文不少于 10000 篇，含现代诗歌、名家散文等。</p> <p>国学经典：◆国学经典不少于 5000 篇，含唐诗、宋词、四书五经等经典。</p> <p>家国情怀：◆家国情况不少于 2000 篇，包含共和国勋章获得者等。</p> <p>2) 资源：</p> <p>◆提供不少于 10000 种电子图书、不少于 1000 集有声图书支持朗读者借阅电子图书、有声图书支持扫码带走。</p> <p>5) 歌曲</p> <p>正版云端歌曲不少于 70 万首，内置歌曲不少于 10000 万首，全部免费欢唱，不得装载个人版唱歌软件（如全民 K 歌等），版权授权可在全国文化市场技术监管与服务平台网站上查询。</p> <p>▲3) 聆听经典：</p> <p>包含唐诗、中外名著、散文等经典资源的名家朗诵赏析，支持聆听预览内容资源，名家包含濮存昕、鲍国安、陈醇、张家声等名家。（提供截图和版权授权证明）。</p> <p>4) 文化活动</p> <p>朗读亭活动需经常更新举办，满足用户需求的多样性，需有大咖讲书、经典诵读、阅读分享等活动不少于 2000 集。</p> <p>（五）机构专属小程序：</p> <p>1. 作品管理。</p> <p>7. 作品管理，小程序可管理移动端和设备朗读作品。</p> <p>2. 作品试听，可试听设备朗读作品。</p> <p>8. 作品分享，朗读作品可通过小程序或扫码模式分享。</p> <p>3. 草稿箱：草稿箱展示未审核作品。</p>	
--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

				<p>4. 背诵作品区：背诵作品区展示背诵相关作品；</p> <p>10. 背诵文章报告：包含背诵得分、错字数、漏字数。</p> <p>5. 朗读亭可配套小程序、公众号使用，实现作品的互动。</p> <p>6. 用户关联，朗读亭设备微信登录、小程序可自动关联。</p> <p>9. 参赛作品投票，参赛作品可投票分享。</p> <p>▲10. 为保证内容的准确性所有内容必须经过在校任课老师的审核和出版编辑的三审三校。（提供出版社编校承诺函）</p> <p>▲11. 正版云端歌曲不少于 70 万首，内置歌曲不少于 10000 万首，全部免费欢唱，不得装载个人版唱歌软件（如全民 K 歌等），版权授权可在全国文化市场技术监管与服务平台上查询。提供音集协证明文件。</p> <p>▲（六）合规要求：</p> <p>版权要求：</p> <p>1. 为保证用户使用资源的正版性质，提供的资源需要完全解决版权问题，不能存在任何的版权纠纷，能够向用户提交书单来进行选书，提供的书籍需要有针对性和针对性，满足用户目前群体的阅读需求，提交过来的书单应该包含且不限于以下的图书。（并且提供有效的相关证明材料（加盖公章）以作证明）</p> <p>2. 电子读物：《红色基因传承工程：亲历者口述战争》《中国特色社会主义为世界贡献了什么》《红船少年》《行走天下：中国行旅文化》《天地沙鸥：杜甫的人生地理》等图书的出版社授权听书内容包含经：强国梦、可爱的中国、脊梁、主义之花、红色印记、水浒传、红楼梦、西游记、唐诗等。</p> <p>3. 为保证音频资源合规且是正规出版物，音频提供不少于 10 个具有电子版号资源的出版社授权并标明正规出版号。（提供音像制品出版许可证）</p> <p>4. 为保证视频资源合规且是正规出版物，视频提供不少于 10 个具有电子版号资源的出版社授权并标明正规出版号。（提供音像制品出版许可证）</p> <p>合规资质：</p> <p>1. 具有网络出版服务许可证，提供许可证书；</p> <p>2. 具有出版物经营权，提供许可证书；</p> <p>3. 具有电子出版物出版许可权，提供认证书；</p> <p>4. 具有增值电信业务经营权，提供许可证书；</p> <p>5. 具有广播电视节目制作经营许可权，提供许可证书。</p>		
19	自助图书杀菌机	2	台	<p>功能要求：</p> <p>1. 本机器配备有祛除书异味过滤装置，能祛除书中的霉味等异味。</p> <p>2. 采用对人体无害植物杀菌素，增强杀菌效果，</p>		软件和信息技术服务业

				<p>同时可去除图书中的异味。</p> <p>3. 机器满足使用者自行操作图书杀菌作业的功能要求。</p> <p>4. 采用紫外线杀菌技术,配备 4 组 36W 的 H 型紫外线灯管,并搭配天然香精强化杀菌效果;</p> <p>5. 提供气旋式逐翻动书页之功能,达到同时提供书封与内页杀菌效果;</p> <p>6. 每次操作于 30 秒内完成杀菌作业。</p> <p>7. ◆杀菌时间可以随时调整,最短杀菌时间 1 秒,最长连续杀菌时间 16 个小时。并可以切换操作模式,按启动按钮开始工作,按启动按钮停止机器工作。设置按键须置于设备中央控制柜内部,无钥匙无法打开,防止非工作人员随意修改。</p> <p>8. 除菌作业不会对书籍封面或内页留下刮痕或任何损害痕迹。</p> <p>9. 防止在除菌过程中使用者打开操作安全门,必须设有安全保护装置立即暂停运转。</p> <p>10. 有高效能集尘过滤器,拦截微小分子,不衍生臭氧或二氧化碳等有害物质。</p> <p>11. 机台上须设有 270mmx300mm 抗 UV 材质透视窗,提供读者随时观看杀菌作业进度。</p> <p>12. 人性化操作介面设计(如: one touch),方便使用者操作。</p> <p>13. 设备分上中下三层: a. ◆中间层规格(≥长 600mm*宽 560mm*高 590mm)为书籍除菌作业层,中间正面为读者自助安全操作门,安全门上设置 ≥270mmx300mm 抗 UV 材质透视窗。 b. ◆上层规格(≥长 600mm*宽 560mm*高 185mm),上层正面内置 7 寸-8 寸高清多媒体显示器,可播放图书馆宣传视频及图片。 c. ◆下层规格(≥长 600mm*宽 560mm*高 705mm),下层为杀菌机中央控制柜。提供尺寸规格图片佐证。</p> <p>14. 机器顶层内置 8 寸-10.1 寸显示屏,接通电源后自动播放视频。</p> <p>15. 采用底噪音耐高温的横流风机。</p> <p>16. 机器能自动统计使用次数。</p>	
--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

				<p>硬件要求:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 材质: 冷轧钢板。整机外壳必须全部采用冷轧钢板, 机器表面喷涂处理, 需经除锈、除油磷化、清洗、静电喷涂处理, 应达到防腐蚀、耐老化、表面光洁美观, 外观可根据图书馆要求定制。 2. 颜色: 白色, 外壳采用白色粉末喷涂。 3. ◆规格: $\geq 1525(H) * 600(W) * 560(L)$ mm, 规格尺寸误差不大于 5mm。 4. ◆单个杀菌室同时消毒书本数量: 不少于 6 本, 放书方式: 全部立着将书插入, 所有书本放置于同一杀菌作业舱内。 5. ◆电源: 不低于 AC220V, 功率$\leq 100W$。 ◆6. 工作温度: 摄氏 $-10 \sim 50$ 度。 ◆7. 环境湿度: 10%~90% 		
20	视觉盘点机器人	2	台	<ol style="list-style-type: none"> 1) 智能盘点: 支持智能任务设定功能, 遇到障碍或有紧急任务, 需要中断当前任务时, 自动记录断点, 完成其他任务后, 自动继续盘点。 2) 智能防撞: 采用多传感器融合防撞技术, 无死角原地转弯。 3) 图书识别: 采用 OCR+智能动态匹配技术, 支持条码、二维码、数字索书号、OCR 图像多种图书特征识别, 识别率高于 99%。 4) SLAM 导航: 采用可见光摄像机+激光雷达导航定位技术, 定位精度可达到厘米级。 5) 内置图像去抖、增强引擎 6) 内置人工智能加速引擎 7) 内置高动态范围图像生成引擎 8) ◆双侧快扫: 支持不高于 2.2 米书架双侧同时扫描, 盘点速度可达 100000 册/小时以上。 9) 智能充电: 采用磷酸铁锂安全电池, 具有自主充电, 自动续盘功能。 <p>硬件参数</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ◆结构尺寸(金属骨架, 加减震): $\leq 50 \times 60 \times 150$ cm; 2) 拍摄杆: 双侧可升降, 高速摄像头≥ 200 万像素, 每侧不低于 5 个总共不低于 10 个镜头; 3) 激光雷达: DTOF 激光雷达, 厘米级别定位精度; 4) ◆可见光云台摄像机: ≥ 400 万像素, ≥ 20 倍光学变焦, 双自由度 (\leq水平 180 度, \leq垂直 360 度); 5) 辅助传感器: 配备超声波传感器、红外传感器、深度摄像机, 防撞, 高精度距离测量; 		软件和信息技术服务业

				6) 轮毂电机, 高精同步, 差速控制 7) ◆异构计算智能控制板: CPU + NPU, $\geq 16G$ 内存, $\geq 1T$ 存储; 8) ◆双屏: ≥ 10 寸触摸显示屏, ≥ 17 寸显示屏; 9) 通讯接口: WIFI/蓝牙; 10) 智能充电桩: 具有对准传感器, 安全功率控制; 11) 电池: 24V/20Ah, 磷酸铁锂; 12) 6 轮结构: 不少于 4 个万向轮、2 个主动轮; 13) ◆运动参数: 最大行走速度 1m/s。		
21	博雅美育机	2	台	<p>一、整体机柜</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 基材: 采用优质冷轧钢板 2. 饰面: 烤漆漆饰面 3. 工艺: 汽车烤漆工艺, 环保涂装 4. 五金配件: 优质五金配件 5. ◆规格: $\geq 850mm*600mm*1200mm$ (长*宽*高) ▲6. 采用双主机配置, 可以双人同时操作互不干涉; 7. 耳机挂架, 不少于 2 个头戴式耳机; 8. 预留检修门; ▲9. 双面均具备镂空空间观看人员双腿可伸缩; ▲10. 设备顶端中间具有物理隔板, 可有效防护面对坐立的空中飞沫流动传播和隐私效果; 11. 双 USB2.0 口。 <p>二、触摸屏参数</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 触摸类型 电容触摸屏 2. ◆触摸点数 ≥ 10 触摸点 3. 触摸驱动方式 HID 免驱 4. 触摸书写面材质 钢化玻璃 5. 触摸屏感应方式 手指或电容触摸笔 6. ◆触摸屏定位分辨率 $\geq 4096 \times 4096$ 7. ◆触控系统通讯端口 \geq USB 2.0 2 个及以上 8. 检测功能与校准 带软件自动检测功能 9. 响应速度 $< 8ms$ <p>三、双主机配置方案</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. CPU: \geq I5 3 代 2. 内存: $\geq 8G$ 3. 硬盘: $\geq 256G$ 4. 分辨率: 不低于 1920*1080P 5. 触摸屏: 电容触摸 6. 双面触摸/不同主机/互不干扰 7. Win 系统 8. 显示屏: ≥ 24 寸双液晶显示屏 9. ◆显示比例: 16:9 10. 电源管理: 符合 VESA DPMS 标准 <p>四、其他</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ◆输入电压 不低于 AC220V 2. ◆额定功率 $\leq 35W$ 3. ◆使用寿命 > 50000 小时 ◆4. 使用环境 温度 $-0^{\circ}C \sim 55^{\circ}C$ / 湿度 		软件和信息技术服务业

				<p>10%RH~90%RH</p> <p>◆5. 存储环境 温度 -5℃~60℃/湿度 10%RH~90%RH</p> <p>五、功能要求</p> <p>1. 系统通过信息化、跨学科、多学科、融合多媒体一站式辅助学习,让图书馆通过信息化的手段克服素质教学的三大限制“师资条件、表达手段、实物场馆”,实现科学之美、艺术之美、人文之美、爱国主义、中华优秀传统文化的融合传承,让素质教育滋养每一位师生的心灵,帮助教师进行轻松高效的课程开发、主题活动的策划实施、课题教研的提升,实现综合素养和爱国主义教育,发掘华夏之美,增强文化自信,提升师生的综合素养教育。从而辅助老师课堂教学、提升教师备课效率、辅助园所创设园本课程和开展主题活动、促进学生语言表达能力,辅助提升学生审美素养促进东西方经典美术教学、促进中华优秀传统文化教育、促进爱国主义思想浸润深发、熏陶感染中提升学生对中华优秀传统文化传承,永续中华民族的根与魂,坚守中华民族的共同理想信念,筑牢民族文化自信、价值自信的根基,维护国家文化安全,增强国家文化软实力,强化中华优秀传统文化铸魂育人功能,落实以中华优秀传统文化涵养社会主义核心价值观,实现中华优秀传统文化传承发展系统化、长效化、制度化的重要举措,提升教育教学品质。</p> <p>2. 资源内容概括传统文化、爱国主义、科技、艺术、人文等 26-30 大类可供选择,内容系列有:颜色系列、线条形状系列、经典大师、东方艺术、人文艺术、科学艺术、中国建筑构造、中国传统民居、中国建筑名胜、西方建筑、传统节日、其他节日、二十四节气、四季、人体奥秘、自然气象、交通工具、动物昆虫、花卉植物、水果蔬菜、传统乐器、传统美食、国家世界之旅、四大发明、生活常识、爱国主义浸润、中华纹样-东方神韵、中华纹样-珍禽异兽、中华纹样-花样时光、章服之美。</p> <p>六、课程内容</p> <p>1. 颜色系列:至少包含红色王国、黄色王国、蓝色王国、绿色王国、黑白王国、七色的彩虹、克里姆特的金色王国、莫兰迪的灰色王国、罗马皇帝的紫色王国、公主梦的粉红王国、颜色王国的战争等。</p> <p>2. 至少包含线条形状系列:直线王国、曲线王国、螺旋王国、三角王国、方形王国。</p> <p>3. 至少包含圆点王国、菱形王国、椭圆王国,</p>	
--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

				<p>4. 西方大师系列：至少包含滴洒王国里的波洛克、穿越时空的苹果国王塞尚、格子国王在纽约、当江南水乡的荷塘月色遇到莫奈的睡莲、梵高的魔法星空、文艺复兴的达芬奇、世界音乐的名画之旅—康定斯基和克利、野兽派的马蒂斯、重复国王安迪沃霍尔、梵高的向日葵、梦幻国王达利、在爱的梦境里的夏加儿、立体国王毕加索、莫奈的印象派、创世纪的米开朗琪罗、蒙娜丽莎的神秘微笑、乔治修拉的点点王国、相遇墨西哥的魔幻艺术家弗里达、情迷芭蕾的画家德加、邂逅星星王子米罗、相遇哥伦比亚的胖胖国王博特罗、千奇百怪的大师自画像、沉醉梦乡的使者亨利卢梭、克里姆特的金色王国、雷诺阿大叔的花园派对、莫兰迪的灰色王国、挪威的蒙克在呐喊、高更的大溪地海岛。</p> <p>5. 东方艺术系列：至少包含东方神韵的青花瓷、万里长城、梨园里的京剧脸谱、水墨王国里的清明上河图、大唐盛世的唐三彩、穿越千年的纸、国之重器—青铜器、从东方到西方的丝绸之路、敦煌飞天、紫气东来的故宫、游园惊梦的昆曲、江南水乡的苏州园林、沉睡千年的兵马俑、从江南水乡到日本京都的油纸伞、国之瑰宝千里江山图、宋徽宗的花鸟丹青。</p> <p>6. 四季系列：至少包含吴冠中的醉美春天、张大千的夏荷情缘、林风眠的金色秋天、从故宫到南极的冬雪之旅。</p> <p>7. 中国古建筑系列：至少包含飞檐翘角的中国屋顶、从中国到世界的屋顶旅程、相爱千年的瓦当和滴水、雕梁画栋的斗拱、从宫殿到园林的中国花窗、尘封千年的中国大门、威武的门神、大门上的怪兽铺首、文官武将的门墩、平地耸立的牌楼和牌坊、沧桑和华丽的中国砖墙、斑驳的马赛克艺术和玻璃花窗、长虹卧波的中国古桥、神州大地的宝塔、秀丽多姿的中国亭子、晨钟暮鼓的寺庙、千军万马的古戏台、唐代建筑之旅、留白——中国文化和古建筑精髓、对称——中国古建筑之魂、三角——华人建筑大师贝聿铭。</p> <p>8. 中国传统民居：至少包含皇城根下的北京四合院、江南水乡的苏州园林、海派外滩的石库门、泉州蚵壳厝和皇宫起、黄土高坡的陕西窑洞、中西合璧的开平碉楼、天山下的维吾尔族民居、凤尾竹下的傣族竹楼、梯田里的哈尼蘑菇房、草原上的蒙古包、雪山上的西藏碉楼、大鱼海棠的福建土楼、官帽样式的岭南镬耳屋、海南黎族船屋、大红灯笼高高挂的山西大院、广州的西关大屋、侗族鼓楼、湘西凤凰的吊脚楼、布达拉宫、东南沿海的骑楼。</p>	
--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

				<p>9. 中国建筑名胜：至少包含千古奇观悬空寺、万园之园的颐和园、龙门石窟、天下圣贤的孔庙故宫里的大怪兽。</p> <p>10. 西方经典建筑系列：至少包含奇幻西班牙的建筑大师高迪、古罗马建筑的艺术之旅、古希腊建筑的艺术之旅、哥特式建筑的艺术之旅、世界建筑之旅。</p> <p>11. 节日系列：至少包含春节、重阳节、清明节、母亲节、父亲节、冬至、感恩节、国庆节、端午节、儿童节、劳动节、童画节、元宵节、七夕节、圣诞节、建军节、教师节、中秋节、医生节、开笔礼、植树节。</p> <p>12. 四季系列：至少包含吴冠中的最美春天、张大千的夏荷情缘、林风眠的金色秋天、从故宫到南极的冬雪之旅。</p> <p>13. 动物系列：至少包含当王羲之的白鹅来到德国天鹅堡、小鸡仔的大艺术、从圆明园兽首到齐白石笔下的鼠、万马奔腾的徐悲鸿、宋徽宗的花鸟丹青、李可染与牛的不解情缘、青蛙的世界艺术之旅、南极的绅士~企鹅、优雅王子长颈鹿、小羊的世界艺术之旅、龙的世界艺术之旅、虎的世界艺术之旅、猪的世界艺术之旅、蛇的世界艺术之旅、猴的世界艺术之旅、兔子家族的世界之旅、鸭子王国的魔法漂流、艺术家熊熊的环球奇遇、爱做艺术梦的水中小鱼、艺术王国里的大象王子、乌龟的世界艺术之旅、萤火虫的光影艺术、我是会织网的蜘蛛艺术家、征服拿破仑和迪奥的蜜蜂王国、从梁祝到梵克雅宝的蝴蝶精灵、红色圣母之小瓢虫、猫咪的世界艺术之旅、新南威尔士的鲸鱼王国、优雅的海洋王子海豚、狗狗的世界艺术之旅、闯入小鹿王国的奥黛丽赫本、可爱毛毛虫的百变大秀、国宝熊猫的世界之旅、大堡礁的水母舞林大会、侏罗纪之异形恐龙、森林里的昆虫王国、我是故宫的大狮子。</p> <p>14. 生活常识类：至少包含运动的艺术旅程、厕所的艺术王国、我的魔法五官、吃饭的艺术之旅、睡觉的艺术旅程。</p> <p>15. 水果植物类：至少包含五颜六色的水果家族、多籽多福的葡萄、西瓜的童话世界、蔬菜王国的艺术狂想曲。</p> <p>16. 国家地区类：至少包含意大利的奇幻艺术之旅、日不落帝国之英国、星条旗下的美利坚合众国、日本的世界艺术之旅、阿拉伯的艺术之旅、非洲的艺术之旅、英国的世界艺术之旅、法国的世界艺术之旅、德国的世界艺术之旅、地球的冰</p>	
--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

				<p>雪王国南极洲、热闹的亚马逊热带雨林、威尼斯的面具狂欢、相遇墨西哥的魔幻艺术家弗里达、相遇哥伦比亚的胖胖国王博特罗、奇幻西班牙的建筑大师高迪、挪威的蒙克在呐喊。</p> <p>17. 人文艺术类：至少包含莎士比亚的戏剧人生、雅典学院里的亚里士多德。</p> <p>18. 科学艺术类：至少包含澳大利亚的华裔数学天才陶哲轩、伟大的数学家阿基米德、小汽车的变形记、收藏天空的梦想画家、我是在大地作画的魔术师、我是飞行王国的设计师、我是大海航行的造船师、小雨滴的艺术魔法、太阳的世界艺术旅程、热气球的全球梦幻之旅、仰望星空、追寻地球的孪生兄弟开普勒星、美丽星河里的太阳系、奔向太空 NASA、在地震中做梦的房子、小人国里的微观世界。</p> <p>19. 爱国主义浸润：至少包含国旗、国徽、国庆节、把一切献给党、咱当兵的人、红色娘子军、小白杨、保卫黄河、我们走在大路上、北京的金山上、学习雷锋好榜样、我爱北京天安门、春天的故事、少先队队歌、我爱祖国的蓝天、爱我中华、没有共产党就没有新中国、大中国、闪闪的红星、情系红船、军港之夜、万疆、天耀中华、走进新时代、映山红、歌唱祖国、十送红军、唱支山歌给党听、国家、我和我的祖国、走向复兴、英雄赞歌、义勇军进行曲、名字叫中国。</p> <p>▲20. 所投美育产品具有国家版权局颁发的《教师综合素养提升》作品登记证书。</p> <p>▲21. 所投美育产品具有国家版权局颁发的云上四馆《博物馆、美术馆、图书馆、科技馆》资源课程作品登记证书。</p>		
22	自助借还机少儿款	1	台	<p>一、</p> <p>1、界面设计：简洁大方，与产品外观融一体化设计。</p> <p>2、设备根据人体工学设计原理为了更方便的操作，设备触摸显示与工控主机为一体化设计，方便模块化更换维护。</p> <p>3、产品配备人体交互模块，可自定义设置屏幕激活时间，当有读者靠近设备时，设备自动跳转到借还界面。</p> <p>4、为保证系统软件操作更便捷化，界面功能要求可选：借书、还书、续借、查询、阅读之星、客服等功能。</p> <p>5、借还：点击借书模块，在弹窗中可选择账号登陆、刷卡登录、人脸识别来获取读者身份信息，需要放置图书时，图书感应区域会闪烁灯光提醒读者，将图书放置在感应区后，可直接识别并提示借书结果；界面提示已识别的图书数量和成功</p>		软件和信息技术服务业

				<p>借书的数量。</p> <p>6、还书要求：点击还书模块，需要放置图书时，图书感应区域会闪烁灯光提醒读者将图书放置在感应区归还图书。</p> <p>7、续借要求：点击续借模块，在弹窗中可通过滑动选择读者登入类型，刷读者证点击续借图书。读者刷卡指引功能，需要刷卡时，刷卡区域会闪烁灯光提醒读者。</p> <p>8、查询要求：点击查询模块，在弹窗中可通过滑动选择读者登入类型，刷读者证点击查询显示该读者的借阅列表，需要刷卡时，刷卡区域会闪烁灯光提醒读者。</p> <p>9、阅读之星：点击阅读之星模块，在弹窗中可查看本年度或月度等读者阅读数据 TOP10 排行榜单。</p> <p>10、图书感应区采用钢化玻璃材质，为了放置图书磨损刮花图书感应区表面，硬度应达到 6H 或以上。</p> <p>11、可以非接触式的快速识别粘贴在流通文献上的 RFID 标签，具备防止借阅过程中偷换、抽换书籍的功能。</p> <p>12、设备支持多种读者身份验证方式：IC 卡读者证、条形码读者证、电子二维码读者证、可选配人脸识别，RFID 卡读者证、二代身份证认证等方式。可以识别图书馆目前使用的有效证件。</p> <p>13、为了营造产品与环境的氛围，产品底端需有可开关暖色氛围灯。</p> <p>14、系统保证在设备指示区域范围内的图书能够读取，超过范围内的图书不被读取，保证读者操作时不会出错。</p> <p>15、系统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，无需馆员协助连接或重新启动服务。</p> <p>16、为保证系统软件操作更便捷化，配套同品牌图书馆管理软件可支持远程监测设备当前的开关机状态并进行远程开机或远程关机操作；查看设备使用时长和使用次数信息；可支持远程推送视频文件至设备上播放，实现信息发布功能。</p> <p>17、摄像头：采用高清双目识别摄像头，摄像头可根据用户需求调整拍摄角度，采用 6H 硬度钢化玻璃材质保护摄像头无须二次维护。</p> <p>18、系统软件借还书功能须支持图书的层架信息显示，并有语音提示。查询功能须支持历史日期查询（读者证有效期）。</p> <p>19、须符合国际相关行业 ISO 18000-3、ISO 15693 标准等。</p> <p>二、技术参数：</p> <p>1、◆外观尺寸：≥高 1680MM*宽 600MM*深 400MM；</p> <p>2、◆工作频率：≥13.56MHz；</p> <p>3、◆阅读范围：确保 250mm 及 250mm 范围以内</p>	
--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

				<p>为有效阅读区域；</p> <p>4、通信接口：USB 或 RS232、RJ45；</p> <p>5、供电要求：AC220V, 50Hz；</p> <p>6、◆功耗：小于 50W；</p> <p>7、CPU：不低于四核 64 位 Cortex-A55 架构，基于高端 22nm 工艺打造，主频 1.8-2.0GHz；</p> <p>11、GPU：不低于 ARM Mali-G52 2EE；</p> <p>12、安卓版本：不低于 Android 10；</p> <p>13、内存：4G，储存空间：32G</p> <p>14、屏幕显示：20 寸-21.5 寸（16：9）；</p> <p>15、触摸屏：电容触摸屏；</p> <p>16、背光类型：LED 液晶显示；</p> <p>17、响应时间：≤5ms；</p> <p>18、设备材质：钣金，钢化玻璃，亚克力，铝合金。</p> <p>19、具备无线网络连接功能，与 WAPI 和 WIFI 都兼容。</p>		
23	RFID 层架标签	5000	个	<p>1、具备（EAS）和（AFI）防盗功能。</p> <p>2、非接触式读写操作，内部含存储器，存储信息可重复读写。</p> <p>3、标签使用了防冲突的运算法则，以避免在同时读写多个标签是有数量限制，多个标签同时读取时，彼此不受干扰。</p> <p>4、数据存储格式可根据用户具体需求定义，可扩展性好。</p> <p>5、有效识读距离：读写速度快，有效识读距离单独标签读取 30~50mm，符合书架、盘点等设备读取要求。</p> <p>6、安全性：读写标签信息提供密码保护功能，需防止存储在其中的信息资料被随意读取和写入。</p> <p>7、◆内部含存储器，存储信息可重复读写≥100,000 次。</p> <p>8、使用专用胶粘贴于书架表面，粘性可靠，需对书架无腐蚀性，表面可根据图书馆要求印刷内容。</p> <p>9、为了防止盘点时读取到邻近的层位标签，需对最大读取距离进行控制。</p> <p>10、架标签需结合客户现场书架位置印制层架位信息，内容必须具有条码号、文字架位信息。</p> <p>11、标签中至少可存储以下信息：馆代码、条码号。</p> <p>12、◆标签频率：≥13.56MHz；</p> <p>13、◆存储量：不低于1024bits；</p> <p>14、◆固有误差：≤±200K Hz；</p> <p>15、芯片：NXP ICODE SLIX；</p> <p>16、◆天线尺寸：不少于34mm×16mm；</p> <p>17、◆纵向间距（天线）：12-14mm；</p> <p>18、封装材质：外壳采用工程塑料ABS；外壳底部贴合泡棉胶带；</p> <p>◆19、工作温度：-10℃~50℃；</p>		软件和信息技术服务业

				<p>◆20、环境温度范围：-30℃—75℃；</p> <p>21、质量检测：100%全检；</p> <p>22、◆有效使用寿命：≥10 年；内存须可读写 100,000次以上。</p> <p>23、符合国际相关行业标准，如 ISO15693 标准，ISO 18000-3 标准等，具有良好的互换性与兼容性。</p>		
24	4D 互动百科全书应用系统	1	套	<p>一、硬件参数</p> <p>1. 屏幕采用 10 点红外触控屏式，尺寸≥86 寸。</p> <p>2. 屏幕比例：采用宽屏样式，宽度:高度=16:9。</p> <p>3. 分辨率：不低于 4K 液晶屏，3840*2160，A+规格。</p> <p>4. ◆可承受超过≥50,000,000 次以上的单点触摸。</p> <p>5. 屏幕表面采用钢化处理，具有良好的防爆性；</p> <p>6. 设备采用铝合金型材边框和钢化玻璃，外观美观大方。</p> <p>7. 不低于 64 位处理器+ALVA 人工智能识别引擎+ALVA AR 展现引擎，包含了多项发明专利，能够对 190G-200G 的场景数据中的 900-1000 种动物在各种背景下的不同姿态展现进行毫秒级快速智能识别。</p> <p>8. 配置≥i7 处理器，DDR4 内存≥16G，高速 SSD 硬盘≥480GB，内置立体声双喇叭。</p> <p>9. 内置高速以太网，满足网络传输要求。</p> <p>10. 内置 1000M-1200M 无线路由器，支持双频，支持免流量下载。</p> <p>11. 整机采用落地式方式，底座带滑轮(带刹车)方便使用。</p> <p>二、功能要求</p> <p>1. AR 互动百科是一款将文字，图片，音频，视频形式的百科知识与 3D 场景和模型有机结合起来的高科技数字化产品,是业内第一个创新形态的百科全书，首创新型互动阅读模式。</p> <p>2. 产品可以在大屏幕上通过点击和拖拽的方式直接进行阅读与学习，支持多人同时操作使用。</p> <p>3. 产品借助人工智能的识别技术可以用手机摄像头通过客户端从屏幕上对动物进行捕捉,捕捉到的内容和知识可存储于客户端,随时随地进行线下阅读，并可以放到现实场景中拍照分享。</p> <p>4. 产品使用增强现实技术,可通过手机客户端对捕捉的动物投放到现实的空间中,进行观察、移动、喂食，可拍照合影及分享。</p> <p>5. 产品内含《海洋百科》、《蝴蝶百科》、《恐龙百科》资源，100 种以上的海洋生物、蝴蝶、恐龙的 3D 模型，模型生动形象，百科知识内容丰富。</p> <p>6. 产品设计支持内容的无限升级,后续会相继更新其他各类百科知识丛书。</p> <p>7. 提供支持 IOS、Android 等系统的客户端使用,方便用户选择。</p> <p>8. 产品首次实现大屏与移动端学习内容的无缝</p>		软件和信息技术服务业

				<p>衔接与交互,普通移动终端即可实时识别大屏视频内容,实现与大屏幕的双屏互动。</p> <p>9.产品为自主研发,内容为自制资源,不存在知识产权、版权以及其他纠纷。</p> <p>三、其他要求</p> <p>提供阅读推广活动服务(不少于4场):</p> <p>(1)提供整体的阅读推广活动;</p> <p>(2)选派市场活动专员到馆开展活动并提供活动奖品;</p> <p>四、售后服务</p> <p>(1)质保期至少1年。</p> <p>(2)质保期内提供软件版本升级、设备维修、技术支持等服务。</p> <p>五、培训要求</p> <p>(1)在服务期限内至少提供两次培训服务,包含对招标方相关管理人员进行产品的使用、后台管理培训,提供培训用文字资料和讲义等相关用品。</p> <p>(2)每半年对用户回访一次,了解用户使用情况并解答疑难问题,负责产品合同期内的免费维护。</p> <p>(3)采取现场培训的方式,同时针对不同的用户群体进行不同的产品方向的培训。</p>		
25	平台对接	1	套	与图书馆业务系统进行对接,包含软件系统和硬件终端设备的对接。		软件和信息技术服务业
26	智慧图书馆接口	17	个	智慧图书馆接口开发服务		软件和信息技术服务业
27	系统集成服务及辅材	1	项	包含项目实施中涉及到施工辅材、设备调试、产品培训服务,物流服务等。		软件和信息技术服务业
二	(二)装修装饰改造工程(含24小时茉莉书房、报告厅、多功能会议室、	1	项	<p>1.旧物拆除及搬运(含拆除吊顶及墙面装饰,不含移动书架及桌椅)</p> <p>2.电路改造(含辅材、人工,不含照明灯具)</p> <p>3.乳胶漆墙面翻新(含材料及人工、辅材)</p> <p>4.铝扣板吊顶(含材料及人工、辅材)</p> <p>5.墙面油漆(含材料及人工、辅材)</p> <p>6.地面翻新(含材料及人工、辅材)</p> <p>7.墙板(含材料及人工、辅材)</p> <p>8.木地板(含材料及人工、辅材)</p> <p>9.茉莉书房招牌及广告宣传(含材料及人工、辅</p>	879272.00	建筑业

	读者阅读室等)		材) 10.要求环保,中档及以上;投标人可在投标时提供方案和设计,中标后方案须经招标人修改和审批方案后方可实施。 11.本部分为暂定总价 879272.00 元,为不可竞争费用。投标人须按照该价格计入投标总报价,不得擅自调整。否则投标无效。以下清单工程量仅供参考,投标人须自行考虑投标风险。 12.本部分包干费用还包含其它费用:设计费、场馆内清洁、材料搬运及垃圾清理费、成品保护费、现场管理费、增值税等。 备注:工程量参考详见附表 1		
三	◆(三)购置阅读桌椅、书柜、展架、窗帘(含 24 小时茉莉书房、报告厅、多功能会议室、读者阅读室等)	1	项 ◆1.多媒体桌子 1500*400mm(允许偏差范围 10-30mm) ◆2.多媒体椅子常规单人尺寸 ◆3.报告厅桌子 1200*400mm(允许偏差范围 10-30mm) 4.报告厅椅子 常规单人尺寸 ◆5.中空休闲区异形沙发 直径 3200 mm(允许偏差范围 10-30mm) ◆6.中空休闲区边几 直径 600 mm(允许偏差范围 10-30mm) ◆7.低幼区书桌 1500*900*550mm(允许偏差范围 10-30mm) ◆8.低幼区凳子 常规单人尺寸(允许偏差范围 10-30mm) 9.低幼区软包沙发 软包、超纤皮 ◆10.中岛书柜 1500*1500mm(允许偏差范围 10-30mm) ◆11.成人书柜 2800*2000*400mm(允许偏差范围 10-30mm) ◆12.青少年书柜 2800*1450*400mm(允许偏差范围 10-30mm) ◆13.窗边书柜 2400*900*300mm(允许偏差范围 10-30mm) ◆14.儿童中岛书柜 直径 1300mm(允许偏差范围 10-30mm) ◆15.低幼儿童书柜 2400*900*300mm(允许偏差范围 10-30mm) 16.阅读椅子 常规单人尺寸 ◆17.阅读桌子 1500*900*750mm(允许偏差范围 10-30mm) ◆18.窗边桌子 1500*600*750mm(允许偏差范围	528428.00	工业

				<p>10-30mm)</p> <p>◆19. 前台 600*750 mm (允许偏差范围 10-30mm)</p> <p>◆20. 阅读沙发 2000*750*750mm (允许偏差范围 10-30mm)</p> <p>◆21. 移动展架厚度 200-300mm (允许偏差范围 10-30mm)</p> <p>22. 窗帘 混纺</p> <p>23. 人工安装及运输</p> <p>24. 要求环保, 中档及以上; 投标人可在投标时提供方案和设计, 中标后方案须经招标人修改和审批方案后方可实施。</p> <p>25. 本部分为暂定总价 528428.00 元, 为不可竞争费用。投标人须按照该价格计入投标总报价, 不得擅自调整。否则投标无效。数量仅供参考, 投标人须自行考虑投标风险。</p> <p>26. 投标人可在投标时提供方案和设计, 中标后方案须经招标人修改和审批方案后方可实施。</p> <p>27. 本部分未包含智慧图书馆的配套小物件, 中标后投标人根据招标人的要求修改供货方案。</p> <p>备注: 数量参考详见附件 2</p>		
				合计最高限价 (元)	4800000.00	

▲商务要求	
核心产品	本项目核心产品: 第 20 项“视觉盘点机器人”, 第 24 项“4D 互动百科全书应用系统”。
交付使用期及地点	(1) 交付时间: 自合同签订后 60 天内交付验收合格并投入使用。 (2) 交付地点: 广西横州市内采购人指定地点。
合同签订时间	自中标通知书发出之日起 25 日内
投标报价要求	<p>投标报价为采购人指定地点的现场交货价, 包括:</p> <p>(1) 货物的价格;</p> <p>(2) 货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格;</p> <p>(3) 运输、装卸、安装、调试、培训、技术支持、售后服务、验收、质保及采购文件所要求的相关服务等费用。</p> <p>(4) 必要的保险费用和各项税费总和。</p>

付款方式	当所有货物安装调试合格验收后 1 年内，采购人给供应商支付至合同总价款的 100%（注：采购人每次付款前，中标人须向采购人提供相应付款金额的增值税普通发票办理付款申请手续）。
质量标准及验收要求	<p>1. 中标供应商必须提供原装正品的、全新的、符合有关质量标准的产品，设备到货安装前，采购人现场根据本项目采购需求及供应商的承诺逐条对应进行核验，核验不合格的，不予验收并全部退货，同时报送相关监督管理部门处理，由此造成采购人经济损失的由中标供应商负责承担全部赔偿责任。</p> <p>2. 中标供应商必须按本采购需求规定提供相关产品证明材料的原件供采购人进行核实，并作为项目验收依据之一，否则，相应不予验收。对于验收不合格的将同时报送监督管理部门予以处理，由此造成采购人经济损失的由成交供应商负责承担全部赔偿责任。</p>
售后服务要求	<p>供应商提供的售后服务所产生的相关费用均包含在竞标报价中（特别注明的收费除外），采购人不再另行支付相关费用，具体要求如下：</p> <p>1. 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，免费保修期不得少于一年。</p> <p>2. 采购范围内的送货上门、安装调试合格、培训指导使用。</p> <p>3. 在使用过程中若产品发生质量问题或故障，在接到采购人通知后 1 小时内必须电话技术响应；必要时，24 小时内到达现场处理，一般故障处理时限不超过 48 小时修复，重大故障处理时限不超过 96 小时修复，若无法修复须提供相应备用配件替换，确保设备正常运行使用。</p> <p>注：供应商根据以上售后服务要求，投标文件必须提供相应的售后服务承诺书。</p>
安装设计实施方案要求	供应商于中标后须向采购人提供完整的安装设计实施方案（包括但不限于设计安装施工图纸等），并经采购人确认后方可实施施工安装工作。否则，采购人有权拒绝其进场实施施工安装工作，由此造成的后果由中标供应商自行承担。
其它	本次采购货物“2 ★办公一体机”属于财库[2019]19 号文列明的政府强制采购节能产品品目清单范围的“★A02010104 台式计算机”类别，投标时投标人须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书扫描件。

附表 1：（二）装饰装修改造工程（含 24 小时茉莉书房、报告厅、多功能会议室、读者阅读室等）工程量参考

（二）装饰装修改造工程（含 24 小时茉莉书房、报告厅、多功能会议室、读者阅读室等）	技术要求	暂定工程量（预估）	单位	备注
	1. 旧物拆除及搬运（含拆除吊顶及墙面装饰，不含移动书架及桌椅）	1200	平方	
	2. 电路改造（含辅材、人工，不含照明灯具）	1800	平方	
	3. 乳胶漆墙面翻新（含材料及人工、辅材）	2500	平方	
	4. 铝扣板吊顶（含材料及人工、辅材）	1050	平方	
	5. 墙面油漆（含材料及人工、辅材）	402	平方	

6.地面翻新(含材料及人工、辅材)	2500	平方	
7.墙板(含材料及人工、辅材)	580	平方	
8.木地板(含材料及人工、辅材)	40	平方	
9.茉莉书房招牌及广告宣传(含材料及人工、辅材)	1	项	
<p>备注: 1.要求环保,中档及以上;投标人可在投标时提供方案和设计,中标后方案须经招标人修改和审批方案后方可实施。</p> <p>2.本部分为暂定总价 879272.00 元,为不可竞争费用。投标人须按照该价格计入投标总报价,不得擅自调整。否则投标无效。以下清单工程量仅供参考,投标人须自行考虑投标风险。</p> <p>3.本部分包干费用还包含其它费用:设计费、场馆内清洁、材料搬运及垃圾清理费、成品保护费、现场管理费、增值税等。</p> <p>▲5.投标人须考虑“(一)电子阅读设备、自助设备、软件系统、书籍等”综合布线时与本部分装修工程的关联关系;如投标人中标,在合同实施前,中标人必须无条件地按照采购人的意见修改、细化、优化设计方案和装修材料品牌的选择等要求,以及采购人根据优化方案确定的合同价款,且本部分的最终合同结算价不得高于暂定总价 879272.00 元。投标人自行考虑投标报价风险,在投标时进行承诺。</p>			

附表 2: (三) 购置阅读桌椅、书柜、展架、窗帘(含 24 小时茉莉书房、报告厅、多功能会议室、读者阅读室等) 数量参考

技术要求	暂定数量 (预估)	单位	备注
1.多媒体桌子 1500*400mm(允许偏差范围 10-30mm)	36	件	
2.多媒体椅子常规单人尺寸	72	件	
3.报告厅桌子 1200*400mm(允许偏差范围 10-30mm)	70	件	
4.报告厅椅子 常规单人尺寸	140	件	
5.中空休闲区异形沙发 直径 3200 mm(允许偏差范围 10-30mm)	3	组	
6.中空休闲区边几 直径 600 mm(允许偏差范围 10-30mm)	9	张	
7.低幼区书桌 1500*900*550mm(允许偏差范围 10-30mm)	4	件	
8.低幼区凳子 常规单人尺寸(允许偏差范围 10-30mm)	24	件	
9.低幼区软包沙发 软包、超纤皮	8	米	
10.中岛书柜 1500*1500mm(允许偏差范围 10-30mm)	4	件	
11.成人书柜 2800*2000*400mm(允许偏差范围 10-30mm)	48	件	
12.青少年书柜 2800*1450*400mm(允许偏差范围 10-30mm)	16	件	
13.窗边书柜 2400*900*300mm(允许偏差范围 10-30mm)	14	件	

14. 儿童中岛书柜 直径 1300mm (允许偏差范围 10-30mm)	2	件	
15. 低幼儿童书柜 2400*900*300mm (允许偏差范围 10-30mm)	4	件	
16. 阅读椅子 常规单人尺寸	142	件	
17. 阅读桌子 1500*900*750mm (允许偏差范围 10-30mm)	25	件	
18. 窗边桌子 1500*600*750mm (允许偏差范围 10-30mm)	15	件	
19. 前台 600*750 mm (允许偏差范围 10-30mm)	22	米	
20. 阅读沙发 2000*750*750mm (允许偏差范围 10-30mm)	4	件	
21. 移动展架厚度 200-300mm (允许偏差范围 10-30mm)	250	平方	
22. 窗帘 混纺	560	米	
23. 人工安装及运输	1	项	
<p>备注：1. 要求环保，中档及以上；投标人可在投标时提供方案和设计，中标后方案须经招标人修改和审批方案后方可实施。</p> <p>2. 本部分为暂定总价 528428.00 元，为不可竞争费用。投标人须按照该价格计入投标总报价，不得擅自调整。否则投标无效。数量仅供参考，投标人须自行考虑投标风险。</p> <p>3. 投标人可在投标时提供方案和设计，中标后方案须经招标人修改和审批方案后方可实施。</p> <p>4. 本部分未包含智慧图书馆的配套小物件，中标后投标人根据招标人的要求修改供货方案。</p> <p>▲5. 投标人须考虑“（一）电子阅读设备、自助设备、软件系统、书籍等”综合布线时与本部分货物的关联关系；如投标人中标，在合同实施前，中标人必须无条件地按照采购人的意见修改、细化、优化设计方案和材质选择、搭配要求，以及采购人根据优化方案确定的合同价款，且本部分的最终合同结算价不得高于暂定总价 528428.00 元。投标人自行考虑投标报价风险，在投标时进行承诺。</p>			

附件 1：

节能产品政府采购品目清单

品目序号	名称		依据的标准
1	A020101 计算机设备	★A02010104 台式计算机	《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380）
		★A02010105 便携式计算机	《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380）

		★A02010107 平板式微型计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》(GB28380)
2	A020106 输入输出设备	A02010601 打印设备	A0201060101 喷墨打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB21521)
			★A0201060102 激光打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB21521)
			★A0201060104 针式打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB21521)
		A02010604 显示设备	★A0201060401 液晶显示器	《计算机显示器能效限定值及能效等级》(GB21520)
		A02010609 图形图像输入设备	A0201060901 扫描仪	参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB21521)中打印速度为15页/分的针式打印机相关要求
3	A020202 投影仪			《投影机能效限定值及能效等级》(GB32028)
4	A020204 多功能一体机			《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB21521)
5	A020519 泵	A02051901 离心泵		《清水离心泵能效限定值及节能评价》(GB19762)
6	A020523 制冷空调设备	★A02052301 制冷压缩机	冷水机组	《冷水机组能效限定值及能效等级》(GB19577),《低环境温度空气源热泵(冷水)机组能效限定值及能效等级》(GB37480)
			水源热泵机组	《水(地)源热泵机组能效限定值及能效等级》(GB30721)

			溴化锂吸收式冷水机组	《溴化锂吸收式冷水机组能效限定值及能效等级》(GB29540)
		★A02052305 空调机组	多联式空调(热泵)机组(制冷量>14000W)	《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB21454)
			单元式空气调节机(制冷量>14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》(GB19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB37479)
		★A02052309 专用制冷、空调设备	机房空调	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》(GB19576)
				《机械通风冷却塔第1部分:中

		空调设备		小型开式冷却塔》(GB/T7190.1) 《机械通风冷却塔第2部分：大型开式冷却塔》(GB/T7190.2)
7	A020601 电机			《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》(GB18613)
8	A020602 变压器	配电变压器		《三相配电变压器能效限定值能效等级》(GB20052)
9	★A020609 镇流器	管型荧光灯镇流器		《管形荧光灯镇流器能效限定及能效等级》(GB17896)
10	A020618 生活用电器	A0206180101 电冰箱		《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》(GB 12021.2)
		★A0206180203 空调机	房间空气调节器	《转速可控型房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB 21455-2013)，待2019年修订发布后，按《房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB21455-2019)实施。
			多联式空调(热泵)机组(制冷量 \leq 14000W)	《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB21454)
			单元式空气调节机(制冷量 \leq 14000W)	《单元式空气调节机能效限定及能源效率等级》(GB19576)《风管送风式空调机组能效限定值能效等级》(GB37479)
A0206180301 洗衣机			《电动洗衣机能效水效限定值及等级》(GB12021.4)	

		A02061808 热水器	★电热水器	《储水式电热水器能效限定值及能效等级》(GB21519)
			燃气热水器	《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》
			热泵热水器	《热泵热水机(器)能效限定值及能效等级》(GB29541)
			太阳能热水系统	《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》(GB26969)
11	A020619 照明设备	★普通照明用双端荧光灯		《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级》(GB19043)
		LED 道路/隧道照明产品		《道路和隧道照明用 LED 灯具能效限定值及能效等级》(GB37478)
		LED 筒灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》(GB30255)
		普通照明用非定向自镇流 LED 灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》(GB30255)
12	★A020910 电视设备	A02091001 普通电视设备(电视机)		《平板电视能效限定值及能效等级》(GB24850)
13	★A020911 视频设备	A02091107 视频监控设备	监视器	以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平板电视能效限定值及能效等级》(GB24850), 以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计算机显示器能效限
14	A031210 炊事机械	商用燃气灶具		《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》(GB30531)
15	★A060805 便器	坐便器		《坐便器水效限定值及水效等级》(GB25502)
		蹲便器		《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》(GB30717)
		小便器		《小便器用水效率限定值及用水效率等级》(GB28377)

16	★A060806 水嘴			《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB 25501）
17	A060807 便器冲洗阀			《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》（GB28379）
18	A060810 淋浴器			《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》（GB28378）

注：1.节能产品认证应依据相关国家标准的最新版本，依据国家标准中二级能效（水效）指标。

2.以“★”标注的为政府强制采购产品。

附件 2:

中小微企业划型标准

行业名称	指标名称	计量单位	中型	小型	微型
农、林、牧、渔	营业收入 (Y)	万元	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入 (Y)	万元	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额 (Z)	万元	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员 (X)	人	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入 (Y)	万元	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员 (X)	人	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
住宿业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	资产总额 (Z)	万元	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Z < 5000$	$Y < 2000$
物业管理	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额 (Z)	万元	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Y < 100$
其他未列明行业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

说明: 上述标准参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业[2011]300号), 大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限, 否则下划一档; 微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

第三章 投标人须知

第一节 投标人须知前附表

条款号	项目内容	编列内容
	项目名称及项目编号	项目名称：横州市智慧图书馆及 24 小时自助共享茉莉书房建设项目 项目编号：NNZC2024-G1-270190-GXXS
6.1	是否接受联合体投标	<input checked="" type="checkbox"/> 否。
6.2	联合体投标要求	无
7.2	是否允许转包/分包	<input type="checkbox"/> 不允许转包/分包 <input checked="" type="checkbox"/> 允许分包 允许分包内容：（二）装饰装修改造工程部分，即：供应商自身资格（资质）范围不能完成装饰装修改造工程的，允许将这部分内容分包，分包前须经采购人批准，否则属于违法分包。 分包金额或者比例：暂定金额 879272.00 元。
11.4	媒体发布渠道	与本项目相关的政府采购业务澄清、更正及与之相关的事项将在采购公告中“六、其他补充事宜”中网上查询地址上发布。
11.6	是否组织标前答疑会	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织召开开标前答疑会
13.1	资格证明文件组成	1、投标人为法人或者其他组织的，提供营业执照等证明文件（如营业执照或者事业单位法人证书或者执业许可证等），投标人为自然人的，提供身份证原件扫描件或其他电子文件；（ 必须提供，否则作无效投标处理 ） 2、投标人依法缴纳税收的相关材料[投标截止日期之前半年中（2024年1月-2024年5月）任意三个月的依法缴纳税收的凭据原件扫描件或其他电子文件 ；依法免税的供应商，必须提供相应文件证明其依法免税。从取得营业执照时间起到投标文件提交截止时间为止不足要求月数的，只需提供从取得营业执照起的依法缴纳税收相应证明文件）；（ 必须提供，否则作无效投标处理 ） 3、投标人依法缴纳社会保障资金的相关材料[投标截止日期之前半年中（2024年1月-2024年5月）任意三个月的依法缴纳社会保障资金的缴费凭证（专用收据或者社会保险缴纳清单）原件扫描件或其他电子文件 ；依法不需要缴纳社会保障资金的供应商，必须提供相应文件证明不需要缴纳社会保障资金。从取得营业执照时间起到投标文件提交截止时间为止不足要求月数的只需提供从取得营业执照起的依法缴纳社会保障资金的相应证明文件]；（ 必须提供，否

		<p>则作无效投标处理)</p> <p>4、投标人财务状况报告[2022年财务状况报告原件扫描件或其他电子文件，供应商是法人的，应提供经审计的财务报告（含第三方审计机构评估的财务报告）：执行《企业会计准则》的，提供资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注（以下称“四表一注”）；执行《小企业会计准则》的，提供资产负债表、利润表、现金流量表及其附注（以下称“三表一注”）或者其基本开户银行出具的资信证明；供应商执行《政府会计制度》的，提供资产负债表、收入费用表和净资产变动表及其附注。供应商是其他组织或者自然人的，应提供经审计的财务报告（含第三方审计机构评估的财务报告）（包括“四表一注”或“三表一注”）或者其银行出具的资信证明。（供应商成立不满一年的应按提供截标之日上一个月的财务状况报告原件扫描件或其他电子文件）]；（必须提供，否则作无效投标处理）</p> <p>5、投标人直接控股、管理关系信息表；（必须提供，否则作无效投标处理）</p> <p>6、投标资格声明；（必须提供，否则作无效投标处理）</p> <p>7、除招标文件规定必须提供以外，投标人认为需要提供的其他证明材料。</p> <p>注：1. 以上标明“必须提供”的材料，必须加盖投标人电子公章，否则作无效投标处理。</p>
	商务文件组成	<p>1、无串通投标行为的承诺函；（必须提供，否则作无效投标处理）</p> <p>2、法定代表人身份证明及法定代表人有效身份证正反面原件扫描件或其他电子文件；（除自然人投标外必须提供，否则作无效投标处理）</p> <p>3、法定代表人授权委托书及委托代理人有效身份证正反面原件扫描件或其他电子文件；（委托时必须提供，否则作无效投标处理）</p> <p>4、商务条款偏离表；（必须提供，否则作无效投标处理）</p> <p>5、投标人情况介绍；（如有请提供）</p> <p>6、除招标文件规定必须提供以外，投标人认为需要提供的其他证明材料。（投标人根据“第二章 采购需求”及“第四章 评标方法及评标标准”提供有关证明材料）。</p> <p>注：1. 法定代表人授权委托书必须由法定代表人及委托代理人签字，并加盖投标人公章，否则作无效投标处理。</p> <p>2. 以上标明“必须提供”的材料，必须加盖投标人电子公章，否则作无效投标处理。</p>
	技术文件组成	<p>1、技术需求偏离表；（必须提供，否则作无效投标处理）</p> <p>2、货物配置清单（均不含报价）；（如有请提供）</p> <p>3、招标文件第二章“采购需求”中要求必须提供的材料；（按标项要求提供）</p>

		<p>(必须提供, 否则作无效投标处理)</p> <p>4、项目实施方案(项目前期准备、项目实施计划(项目实施人员一览表、技术服务、技术培训的内容和措施)); (如有请提供)</p> <p>5、对本项目总体要求的理解。包括: 功能说明、性能指标及设备选型说明(质量、性能、价格、外观、体积等方面进行比较和选择的理由及过程); (如有请提供)</p> <p>6、产品出厂标准、质量检测报告【其中有精度要求的仪器设备类政府采购项目, 应当要求投标人提供精度数据(第三方检测报告或者由采购人在投标前组织的实测获得)】 (如有请提供)</p> <p>7、优惠条件: 投标人承诺给予招标人的各种优惠条件, 包括售后服务、备品备件、专用耗材等方面的优惠; 投标人不得给予赠品或者与采购无关的其他商品、服务; (如有请提供)</p> <p>8、投标人对本项目的合理化建议和改进措施; (如有请提供)</p> <p>9、除招标文件规定必须提供以外, 投标人需要说明的其他文件和说明。</p> <p>注: 以上标明“必须提供”的材料, 必须加盖投标人电子公章, 否则作无效投标处理。</p>
	报价文件组成	<p>1、投标函; (必须提供, 否则作无效投标处理)</p> <p>2、开标一览表; (必须提供, 否则作无效投标处理)</p> <p>3、投标人针对报价需要说明的其他文件和说明。 (如有请提供)</p> <p>注: 以上标明“必须提供”的材料, 必须加盖投标人电子公章, 否则作无效投标处理。</p>
16.2	投标报价要求	<p>投标报价是履行合同的最终价格, 必须包含投标货物(包括备品备件、专用工具等)的价格(包括已在中国境内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或者货架交货价)及其运输(含保险)、安装(如有)、调试、检验、技术服务、培训和招标文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用和税费。(采购需求另有约定的, 从其约定)</p>
17.2	投标有效期	<p>自投标截止之日起 60 日。</p>
18.1	投标保证金金额	<p>本项目不收取投标保证金。</p>
19.1	投标文件编制要求	<p>投标文件应按报价文件、资格证明文件、商务文件、技术文件分别编制, 报价文件、资格证明文件分别生成电子文件, 商务文件和技术文件按顺序合并生成电子文件。电子版投标文件制作方式见招标公告附件。</p>
20	备份投标文件	<p>本项目不接受备份投标文件。</p>
21.1	投标截止时间	<p>详见招标公告</p>
	投标文件提交起止时	<p>详见招标公告</p>

	间	
	投标地点	详见招标公告
	投标人递交投标样品 截止时间及地点	无
23	开标时间、地点	详见招标公告
25.3 (2)	投标人信用查询渠道	采购人或者采购代理机构在资格审查结束前，对投标人进行信用查询。 查询渠道：“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)。
	信用查询截止时点	资格审查结束前
	查询记录和证据留存 方式	在查询网站中直接截图查询记录，截图作为在“政采云”平台作为附件上传保存。
	信用信息使用规则	对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)被列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，采购人或者采购代理机构应当拒绝其参与政府采购活动。两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，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。
29.1	评标方法	<input checked="" type="checkbox"/> 综合评分法 <input type="checkbox"/> 最低评标价法
30.1	确定中标人时，出现中标候选人分数并列的情形，确定中标人方式	<input type="checkbox"/> 采用最低评标价法的，投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人； <input checked="" type="checkbox"/> 采用综合评分法的，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投标人为排名第一的中标候选人。
30.2	提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的中标候选人确定方式	<input type="checkbox"/> 随机抽取（采用最低评标价法，报价相同时；采用综合评分法，评审价相同时） <input checked="" type="checkbox"/> 其他方式：①提供相同品牌产品（指核心产品）且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由评标委员会采取随机抽取的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。 ②非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等

		合理确定核心产品,并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的,按上述规定处理。
35.1	履约保证金金额	本项目不收取履约保证金。
36.1	签订电子合同携带的材料	电子采购合同需要供应商通过有效CA证书进行电子签名与签章
38.2 .1	接收质疑函方式	以书面形式
	质疑联系部门及联系方式	<p>(1) 广西新厦工程咨询有限公司____部门; 通讯地址:中国(广西)自由贸易试验区南宁片区五象大道403号富雅·国际金融中心G1栋十九层1909号、1912号 联系电话:0771-2615499、18977180853 邮箱:2539929909@qq.com</p> <p>(2) 横州市图书馆____部门; 项目联系人:李小满 联系电话:0771-7222137 通讯地址:横州市横州镇城司北路20号</p>
	现场提交质疑办理业务时间	质疑期内每个工作日8时00分到12时00分,15时00分到18时00分
38.3 .1	投诉受理方式	<p>1、受理方式:纸质方式受理,投诉书正、副本(经过质疑的事项才可投诉)。</p> <p>2、邮寄地址: 名称:南宁横州市财政局 地址:广西壮族自治区南宁市横州市横州镇柳明路022号 联系电话:0771-7233567</p>
40	采购代理费支付方式	<p>1. 是否收取采购代理费: <input checked="" type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p> <p>2. 采购代理费支付方式: <input checked="" type="checkbox"/>本项目代理服务费由中标供应商领取成交通知书前,一次性向采购代理机构支付。 <input type="checkbox"/>采购人支付。</p> <p>3. 采购代理费收取标准: 参照原国家发展计划委员会计价格[2002]1980号《招标代理服务管理暂行办法》收费标准(货物类型)计算,由采购代理向成交供应商收取。</p> <p>4. 采购代理费收取银行账户 中标供应商在中标结果公告发布后5个工作日内以银行转账或现金形式支付代理服务费。</p>

		<p>开户名称：广西新厦工程咨询有限公司</p> <p>开户银行：广西北部湾银行股份有限公司南宁市园湖中支行</p> <p>银行账号：800061662988887</p>
41.1	解释	<p>解释权：构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按更正公告（澄清公告）、招标公告、采购需求、投标人须知、评标方法及评标标准、拟签订的合同文本、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者约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准；更正公告（澄清公告）与同步更新的招标文件不一致时以更正公告（澄清公告）为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人或者采购代理机构负责解释。</p> <p>法律责任：本采购文件根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》；《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购非招标采购方式管理办法》等有关法律、法规编制，参与本项目的各政府采购当事人依法享有上述法律法规所赋予的权利与义务。</p>
41.2	其他释义	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本招标文件中描述投标人的“公章”是指供应商通过指定电子化政府采购平台办理数字证书（CA认证）获得的以法定主体行为名称制作的电子印章。 2. 投标人为其他组织或者自然人时，本招标文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本招标文件所称负责人是指参加投标的其他组织营业执照上的负责人，本招标文件所称自然人指参与投标的自然人本人。 3. 本招标文件中描述投标人的“签字”是指供应商通过指定电子化政府采购平台办理数字证书（CA认证）获得的以供应商法定代表人或者委托代理人姓名制作的电子印章或手写签字。 4. 自然人投标的，招标文件规定盖公章处由自然人摁手指指印。 5. 本招标文件所称的“以上”“以下”“以内”“届满”，包括本数；所称的“不满”“超过”“以外”，不包括本数。

第二节 投标人须知正文

一、总 则

1. 适用范围

1.1 适用法律：本项目采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《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》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

1.2 本招标文件适用于本项目的所有采购程序和环节（法律、法规另有规定的，从其规定）。

2. 定义

2.1 “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。

2.2 “采购代理机构”指政府采购集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。

2.3 “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。

2.4 “投标人”是指响应招标、参加投标竞争的法人、非法人组织或者自然人。

2.5 “货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。

2.6 “售后服务”是指商品出售以后所提供的各种服务，包括但不限于投标人须承担的备品备件、包装、运输、装卸、保险、货到就位以及安装、调试、培训、保修以及其他各种服务。

2.7 “书面形式”是指合同书、信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。

2.8 “实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。

2.9 “正偏离”，是指投标文件对招标文件“采购需求”中有关条款作出的响应优于条款要求并有利于采购人的情形。

2.10 “负偏离”，是指投标文件对招标文件“采购需求”中有关条款作出的响应不满足条款要求，导致采购人要求不能得到满足的情形。

2.11 “允许负偏离的条款”是指采购需求中的不属于“实质性要求”的条款。

3. 投标人的资格要求

投标人的资格要求详见“招标公告”。

4. 投标委托

投标人代表参加投标活动过程中必须携带个人有效身份证件。如投标人代表不是法定代表人，须持有

法定代表人授权委托书（正本用原件，副本用原件扫描件或其他电子文件，按第六章要求格式填写）。

5. 投标费用

投标费用：投标人应承担参与本次采购活动有关的所有费用，包括但不限于勘查现场、编制投标文件、参加澄清说明、签订合同等，不论投标结果如何，均应自行承担。

6. 联合体投标

6.1 本项目是否接受联合体投标，详见“投标人须知前附表”。

6.2 如接受联合体投标，联合体投标要求详见“投标人须知前附表”。

6.3 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）第九条、《广西壮族自治区财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能促进企业发展的通知》（桂财采〔2022〕30号）及《广西壮族自治区财政厅 广西壮族自治区工业和信息化厅转发财政部 工业和信息化部政府采购促进中小企业发展管理办法的通知》（桂财采〔2021〕70号）规定，接受大中型企业与小微企业组成联合体的采购项目，对于联合协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体的报价给予4%—6%（工程项目为1%—2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。组成联合体的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

7. 转包与分包

7.1 本项目不允许转包，是否允许分包详见“投标人须知前附表”，本项目不允许违法分包。投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。

7.2 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）第九条及《广西壮族自治区财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能促进企业发展的通知》（桂财采〔2022〕30号）、《广西壮族自治区财政厅关于贯彻落实政府采购支持中小企业发展政策的通知》（桂财采〔2022〕31号）规定，允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，采购人、采购代理机构应当对大中型企业的报价给予6%的扣除，用扣除后的价格参加评审。接受分包的小微企业与分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

8. 特别说明：

8.1 如果本招标文件要求投标人提供资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证等材料的，则投标人所提供的以上材料必须为投标人所拥有。

8.2 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

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

9. 回避与串通投标

9.1 在政府采购活动中，采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前 3 年内与供应商存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前 3 年内担任供应商的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前 3 年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- (4) 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；
- (5) 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。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或者采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

9.2 有下列情形之一的视为投标人相互串通投标，投标文件将被视为无效：

(1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；或者不同投标人报名的 IP 地址一致的；或者不同投标人报名的 IP 地址一致的；或者编制标书硬件设备 CPU 编号、硬盘编号、网卡地址一致的情况。

- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；**
- (3) 不同的投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人；**
- (4) 不同投标人的电子或纸质投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；**
- (5) 不同投标人的纸质投标文件相互混装；**

9.3 供应商有下列情形之一的，属于恶意串通行为，将报同级监督管理部门：

(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信息并修改其投标文件或者投标文件；

- (2) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者投标文件；**
- (3) 供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者投标文件的实质性内容；**
- (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一致抬高或者压低投标报价，或者在招标项目中事先约定轮流以高价位或者低价位中标，或者事先约定由某一特定供应商中标，然后再参加投标；**

(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中标；

(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，为谋求特定供应商中标或者排斥其

他供应商的其他串通行为。

二、招标文件

10. 招标文件的组成

第一章 招标公告；

第二章 采购需求；

第三章 投标人须知；

第四章 评标方法及评标标准；

第五章 拟签订的合同文本；

第六章 投标文件格式；

第七章 质疑、投诉材料格式

根据本章第 11.1 项的规定对公开招标文件所做的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。当公开招标文件与招标文件的澄清和修改就同一内容的表述不一致时，以最后澄清或修改公告为准。

11. 招标文件的澄清、修改、现场考察和答疑会

11.1 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布澄清公告。澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

11.2 投标人应认真审阅本公开招标文件，如有疑问，或发现其中有误或有要求不合理的，应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前以书面形式要求采购人或采购代理机构对招标文件予以澄清；否则，由此产生的后果由投标人自行负责。

11.3 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知(在“投标人须知前附表”规定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告及平台短信通知)所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。发出的澄清或者修改不影响投标文件编制的也应在截标前 3 日发出。

11.4 采购人和采购代理机构可以视采购具体情况，变更投标截止时间和开标时间，将变更时间将在“投标人须知前附表”规定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告。

11.5 采购人或者采购代理机构可以在招标文件提供期限截止后，组织已获取招标文件的潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会，具体详见“投标人须知前附表”。

三、投标文件的编制

12. 投标文件的编制原则

12.1 投标人必须按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件必须对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

12.2 投标人应根据自身实际情况如实响应招标文件，不得仅将招标文件内容简单复制粘贴作为投标响应，还应当提供相关证明材料，否则将作无效响应处理（定制采购项目不适用本条款）。对于重要技术条款或技术参数应当在投标文件中提供技术支持资料，技术支持资料以招标文件中规定的形式为准，否则将视为无效技术支持资料。

13. 投标文件的组成

13.1 投标文件由报价文件、资格证明文件、商务文件、技术文件四部分组成。

（1）资格证明文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

（2）商务文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

（3）技术文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

（4）报价文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

13.2 投标文件电子版：具体要求见本节 19. 投标文件编制。

14. 投标文件的语言及计量

14.1 语言文字

投标文件以及投标人与采购人就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文书写（除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释）。投标人提交的支持文件和印刷的文献可以使用别的语言，但其相应内容应同时附中文翻译文本，在解释投标文件时以中文翻译文本为主。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。

14.2 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，货币种类为人民币，否则视同未响应。

15. 投标的风险

投标文件分为资格文件、商务文件、技术文件、报价文件四部分（其中：商务文件与技术文件合并编辑成一个电子文档）。各投标人在编制投标文件时请按照招标文件规定的格式进行，混乱的编排导致投标文件被误读或评标委员会查找不到有效文件是投标人的风险。**▲投标文件未按规定的格式编制的、没有按照招标文件要求提供全部资料、没有对招标文件作出实质性响应，投标无效；**

16. 投标报价

16.1 投标报价应按“第六章 投标文件格式”中“开标一览表”格式填写。

16.2 投标报价具体包括内容详见“投标人须知前附表”。

16.3 投标人必须就所投每个分标的全部内容分别作完整唯一总价报价，不得存在漏项报价；投标人必须就所投分标的单项内容作唯一报价。

17. 投标有效期

17.1 投标有效期是指为保证采购人有足够的时间在开标后完成评标、定标、合同签订等工作而要求投标人提交的投标文件在一定时间内保持有效的期限。

17.2 投标有效期应按规定的期限作出承诺，具体详见“投标人须知前附表”。

17.3 投标人的投标文件在投标有效期内均保持有效。

18. 投标保证金

本项目不收取投标保证金

19. 投标文件的编制

19.1 投标文件编制要求详见“投标人须知前附表”。投标人应按本招标文件规定的格式和顺序编制、装订投标文件并标注页码，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，由此引发的后果由投标人承担。

19.2 投标文件按照招标文件第六章格式要求在规定位置进行签署、盖章。投标人的投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的，**其投标无效**。骑缝盖公章不视为在规定位置盖章。

19.3 为确保网上操作合法、有效和安全，投标人应当在投标截止时间前完成在“政采云”平台的身份认证，确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签名。

19.4 投标文件中标注的投标人名称应与主体资格证明（如营业执照、事业单位法人证书、执业许可证、自然人身份证等）及公章一致，否则作无效投标处理。

19.5 投标文件应避免涂改、行间插字或者删除，**否则其投标无效**。

19.6 对招标文件的实质性要求和条件作出响应是指投标人必须对招标文件中标注为实质性要求和条件的货物内容及要求、商务条款及其它内容**作出满足或者优于原要求和条件的承诺**。

19.7 本项目为全流程电子化项目，异常情况见“第二节 投标人须知正文”中“四、24.2 开标程序。

20. 备份投标文件

详见在“投标人须知前附表”。

21. 投标文件的提交

21.1 投标人必须在“投标人须知前附表”规定的投标文件接收时间和投标地点提交电子版投标文件。

电子投标文件应在制作完成后，在投标截止时间前通过有效数字证书（CA认证锁）进行电子签章、加密，然后通过网络将加密的电子投标文件递交至“政采云平台”。

21.2 未在规定时间内提交或者未按照招标文件要求密封或者标记的电子投标文件，“政采云”平台将拒收。

21.3 电子版投标文件提交方式见“招标公告”中“四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点”。

22. 投标文件的补充、修改、撤回与退回

22.1 供应商应当在投标截止时间前完成投标文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标截止时间后递交的投标文件，“政采云”平台将拒收。（补充、修改或者撤回方式见公告附件“电子投标文件制作与投送教程”）

22.2 “政采云”平台收到投标文件，将妥善保存并即时向供应商发出确认回执通知。在投标截止时间前，除供应商补充、修改或者撤回投标文件外，任何单位和个人不得解密或提取投标文件。

22.3 在投标截止时间止提交电子版投标文件的投标人不足 3 家时，电子版投标文件由代理机构在“政采云”平台操作退回，除此之外采购人和采购代理机构对已提交的投标文件概不退回。

四、开 标

23. 开标时间和地点

23.1 开标时间及地点详见“投标人须知前附表”

23.2 如投标人成功解密投标文件，但未在“政采云”电子开标大厅参加开标的，视同认可开标过程和结果，由此产生的后果由投标人自行负责。投标人不足 3 家的，不得开标。

24. 开标程序

24.1 开标形式：

（1）开标的准备工作由采购代理机构负责落实，采购代理机构必须基于“政采云”平台选取评审专家，如采购代理机构未按规定选取专家的，视为本次开评标无效，应当重新采购；

（2）采购代理机构将按照招标文件规定的时间通过“政采云”平台组织线上开标活动、开启投标文件，所有供应商均应当准时在线参加。投标人如不参加开标大会的，视同认可开标结果，事后不得对采购相关人员、开标过程和开标结果提出异议，同时投标人因未在线参加开标而导致投标文件无法按时解密等一切后果由投标人自己承担。

24.2 开标程序：

（1）解密电子投标文件。“政采云”平台按开标时间自动提取所有投标文件。采购代理机构依托“政

采云”平台向各投标人发出电子加密投标文件【开始解密】通知，由投标人按招标文件规定的时间内自行进行投标文件解密。投标人的法定代表人或其委托代理人**须携带加密时所用的 CA 锁准时登录到“政采云”平台电子开标大厅签到并对电子投标文件解密**。开标后 5 分钟投标人还未进行解密的，代理机构要通知投标人。通知后，投标文件仍未按时解密，或者投标人没预留联系方式或预留联系方式无效，导致代理机构无法联系到投标人进行解密的，**均视为无效投标**。

（解密异常情况处理：详见本章 29.3 电子交易活动的中止。）

（2）**电子唱标**。投标文件解密结束，各投标供应商报价均在“政采云”平台远程不见面开标大厅展示；

（3）**签署电子《政府采购活动现场确认声明书》**。通过邮件形式在远程不见面开标大厅发送各投标人签署电子《政府采购活动现场确认声明书》。

（4）开标过程由采购代理机构如实记录，并电子留痕，由参加电子开标的各投标人代表对电子开标记录在开标记录公布后 15 分钟内进行当场校核及勘误，并线上确认，未确认的视同认可开标结果。

（5）投标人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，应当场提出在线询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

（6）开标结束。

特别说明：如遇“政采云”平台电子化开标或评审程序调整的，按调整后执行。

五、资格审查

25. 资格审查

25.1 开标结束后，采购人依法通过电子投标文件对投标人的资格进行线上审查。

25.2 采购人或采购机构依据法律法规和招标文件的规定，对投标人的基本资格条件、特定资格条件进行审查。

25.3 资格审查标准为本“招标文件”中“投标人须知前附表”13.1 点载明对投标人资格要求的条件。本项目资格审查采用合格制，凡符合招标文件规定的投标人资格要求的投标人均通过资格审查。

25.4 投标人有下列情形之一的，资格审查不通过，作无效投标处理：

（1）不具备招标文件中规定的资格要求的；（注：其中信用查询规则见“投标人须知前附表”，“政采云”平台已与“信用中国”平台做接口，审查专家可直接在线查询）

（2）投标文件未提供任一项“投标人须知前附表”资格证明文件规定的“必须提供”的文件资料的；

（3）投标文件提供的资格证明文件出现任一项不符合“投标人须知前附表”资格证明文件规定的“必

须提供”的文件资料要求或者无效的。

25.5 资格审查的合格投标人不足 3 家的，不得评标。

六、评 标

26. 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，人数为 5 人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

参加过采购项目前期咨询论证的专家，不得参加该采购项目的评审活动。

27. 评标的依据

评标委员会以招标文件为依据对投标文件进行评审，“第四章 评标方法和评标标准”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

28. 评标原则

28.1 评标原则。评标委员会评标时必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触，不得收受利害关系人的财物或者其他好处。

28.2 评委表决。在评标过程中出现法律法规和招标文件均没有明确规定的情形时，由评标委员会现场协商解决，协商不一致的，由全体评委投票表决，以得票率二分之一以上专家的意见为准并由采购代理机构作记录。

28.3 评标的保密。采购人、采购代理机构应当采取必要措施，保证评标在严格保密（封闭式评标）的情况下进行。除采购人代表、评标现场组织人员外，采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。有关人员评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

28.4 评标过程的监控。本项目电子评标过程实行网上留痕、全程录音、录像监控，投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标按无效处理。

28.5 评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与采购人或者采购代理机构沟通并作书面记录。采购人或者采购代理机构确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

29. 评标方法及评标标准

29.1 本项目的评标方法详见“投标人须知前附表”。

29.2 评标委员会按照“第四章 评标方法及评标标准”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。

29.3 电子交易活动的中止。采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购机构可中止电子交易活动：

- (1) 电子交易平台发生故障而无法登录访问的；
- (2) 电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；
- (3) 电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；
- (4) 病毒发作导致不能进行正常操作的；
- (4) 其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

29.4 出现以上情形，不影响采购公平、公正性的，采购组织机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动；影响或可能影响采购公平、公正性的，经采购代理机构确认后，应当重新采购。采购代理机构必须对原有的资料及信息作出妥善保密处理，并报财政部门备案。

七、中标和合同

30. 确定中标人

30.1 本项目授权评标委员会直接按第四章“评标方法及评分标准”的规定排列中标候选人顺序，并依照次序确定中标人。

30.2 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，采用最低评标价法则以报价最低者参与评标，采用综合评分法则以评审得分最高者获得中标人推荐资格，采用最低评标价法报价相同的或者采用综合评分法评审得分相同的，按“投标人须知前附表”规定方式确定，确定后其他同品牌投标人投标无效或不作为中标候选人。

30.3 采购人、采购代理机构认为供应商对采购过程、中标结果提出的质疑成立且影响或者可能影响中标结果的，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的中标候选人中另行确定中标人的，应当依法另行确定中标人；否则应当重新开展采购活动。

30.4 中标供应商无正当理由拒签合同的，根据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款规定处理。

30.5 根据《中华人民共和国民法典》第五百六十三条，因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同。

31. 结果公告

31.1 在中标供应商确定之日起2个工作日内，由采购代理机构在**招标公告发布媒体**上发布中标结果公告，中标结果公告期限为1个工作日，发布中标结果公告的同时向中标供应商发出中标通知书。**采购代理**

机构发出中标通知书前，应当对中标人信用进行核实，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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的投标人，取消其中标资格，并确定排名第二的中标候选人为中标人。排名第二的中标候选人因前款规定的同样原因被取消中标资格的，授权的评标委员会可以确定排名第三的中标候选人为中标人，以此类推。

以上信息查询记录及相关证据与采购文件一并保存。

31.2 中小企业在政府采购活动过程中，请根据企业的真实情况出具《中小企业声明函》。依法享受中小企业优惠政策的，采购人或者采购代理机构在公告中标结果时，同时公告其《中小企业声明函》，接受社会监督。

32. 发出中标通知书

32.1 在发布中标公告的同时，采购代理机构向中标人通过“政采云”平台发出电子中标通知书。

32.2 对未通过资格审查的投标人，采购人或采购机构应当告知其未通过的原因；采用综合评分办法评审的，采购人或采购机构还应当告知未中标人本人的评审得分与排序。

33. 无义务解释未中标原因

采购代理机构无义务向未中标的投标人解释未中标原因和退还投标文件。

34. 合同授予标准

合同将授予被确定实质上响应招标文件要求，具备履行合同能力的中标人（招标文件另有约定多名中标人的除外）。

35. 履约保证金

本项目不收取履约保证金

36. 签订合同

36.1 中标人领取电子中标通知书后，按规定的日期、时间、地点，由法定代表人或其授权代表与采购人代表签订电子采购合同。如中标人为联合体的，由联合体成员各方法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同，签订携带资料详见“投标人须知前附表”。

36.2 采购合同由采购人与中标供应商根据招标文件、投标文件等内容通过政府采购电子交易平台在线签订，自动备案。

36.3 签订合同时间：按中标通知书规定的时间与采购人签订合同（最长不能超过 25 日）。

36.4 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。如采购人无正当理由拒签合同的，给中标供应商造成损失的，中标供应商可追究采购人承担相应的法律责任。

36.5 政府采购合同是政府采购项目验收的依据，中标供应商和采购人应当按照采购合同约定的各自的

权利和义务全面履行合同。任何一方当事人在履行合同过程中均不得擅自变更、中止或终止合同。政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

36.6 采购人或中标供应商不得单方面向合同另一方提出任何招标文件没有约定的条件或不合理的要求，作为签订合同的条件；也不得协商另行订立背离招标文件和合同实质性内容的协议。

36.7 如签订合同并生效后，供应商无故拒绝或延期，除按照合同条款处理外，将承担相应的法律责任。

36.8 采购人需追加与合同标的相同的货物或者货物的，在不改变原合同条款且已报财政部门批准落实资金的前提下，可从原中标供应商处添购，所签订的补充添置合同的采购资金总额不超过原采购合同金额的10%。

37. 政府采购合同公告

采购人或者受托采购代理机构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“广西政府采购网”（<http://zfcg.gxzf.gov.cn>）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。

38. 询问、质疑和投诉

38.1 询问

38.1.1 供应商在开标前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项目负责人提出询问。

38.1.2 采购人或采购人委托的采购代理机构自受理询问之日起3个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复，但答复内容不得涉及商业秘密。

38.1.3 询问事项可能影响中标、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。

38.2 质疑

38.2.1 供应商认为招标文件、采购过程或者中标结果使自己的合法权益受到损害的，必须在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑，质疑有效期结束后，采购人或采购代理机构不再受理该项目质疑。采购人、采购代理机构接收质疑函的方式、联系部门、联系电话和通讯地址等信息详见“投标人须知前附表”。具体质疑起算时间及处理方式如下：

（1）潜在供应商依法获取公开招标文件后，认为采购文件使自己的权益受到损害的，应当在公开招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出质疑。委托代理协议无特殊约定的，对公开招标文件中采购需求（含资格要求、采购预算和评分办法）的质疑由采购人受理并负责答复；对公开招标文件中的采购执

行程序的质疑由采购代理机构受理并负责答复。

(2) 供应商认为采购过程使自己的权益受到损害的,应当在各采购程序环节结束之日起7个工作日内提出质疑。对采购过程中资格审查、符合性审查等具体评审情况的质疑应向采购人或代理机构提出,由采购人或代理机构受理并负责答复;对采购过程中采购执行程序的质疑由采购代理机构受理并负责答复。

(3) 供应商认为中标或者成交结果使自己的权益受到损害的,应当在中标或者成交结果公告期限届满之日起7个工作日内提出质疑,由采购人受理并负责答复。

38.2.2 供应商质疑实行实名制,其质疑应当有具体的质疑事项及事实根据,质疑应当坚持依法依规、诚实信用原则,不得进行虚假、恶意质疑。

38.2.3 质疑供应商可以委托代理人办理质疑事务。委托代理人应熟悉相关业务情况。代理人办理质疑事务时,除提交质疑书外,还应当提交质疑供应商的授权委托书和委托代理人身份证明复印件。

38.2.4 质疑供应商提起质疑应当符合下列条件:

(1) 质疑供应商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,可以对该采购文件质疑);

(2) 质疑函内容符合本章第38.2.5项的规定;

(3) 在质疑有效期限内提起质疑;

(4) 属于所质疑的采购人或采购人委托的采购代理机构组织的采购活动;

(5) 同一质疑事项未经采购人或采购人委托的采购代理机构质疑处理;

(6) 供应商对同一采购程序环节的质疑应当在质疑有效期内一次性提出;

(7) 供应商提交质疑应当提交必要的证明材料,证明材料应以合法手段取得;

(8) 财政部门规定的其他条件。

38.2.5 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料,针对同一采购程序环节的质疑必须在法定质疑期内一次性提出。质疑函应当包括下列内容(质疑函格式后附):

(1) 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话;

(2) 质疑项目的名称、编号;

(3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求;

(4) 事实依据(列明权益受到损害的事实和理由);

(5) 必要的法律依据;

(6) 提出质疑的日期。

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，或者其委托代理人签字或者盖章，并加盖公章。

38.2.6 采购人或采购人委托的采购代理机构在收到质疑函后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商及其他有关供应商。对不符合质疑条件的质疑，答复不予受理，并说明理由；对符合质疑条件的质疑，对质疑事项作出答复。

38.2.7 采购人、采购代理机构认为供应商质疑不成立，或者成立但未对中标结果构成影响的，继续开展采购活动；认为供应商质疑成立且影响或者可能影响中标结果的，按照下列情况处理：

（一）对招标文件提出的质疑，依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的，澄清或者修改招标文件后继续开展采购活动；否则应当修改招标文件后重新开展采购活动。

（二）对采购过程、中标结果提出的质疑，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的中标候选人中另行确定中标供应商的，应当依法另行确定中标供应商；否则应当重新开展采购活动。

质疑答复导致中标结果改变的，采购人或者采购代理机构应当将有关情况书面报告本级财政部门。

38.3 投诉

38.3.1 供应商认为采购文件、采购过程、中标和成交结果使自己的合法权益受到损害的，应当首先依法向采购人或采购人委托的采购代理机构提出质疑。对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内做出答复的，供应商可以在答复期满后15个工作日内向横州市财政局政府采购监督管理部门提起投诉，投诉联系方式见“投标人须知前附表”。

38.3.2 投诉人投诉时，应当提交投诉书，并按照被投诉采购人、采购代理机构和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列主要内容（如材料中有外文资料应同时附上对应的中文译本）（投诉书格式后附）：

- （1）投诉人和被投诉人的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等；
- （2）质疑和质疑答复情况及相关证明材料；
- （3）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- （4）事实依据；
- （5）法律依据；
- （6）提起投诉的日期。

（7）附件材料：营业执照副本内页复印件（要求证件有效并清晰反映企业法人经营范围；近期连续三个月依法缴纳税收和在职职工社会保障资金证明材料（复印件）。

38.3.3 投诉人可以委托代理人办理投诉事务。委托代理人应熟悉相关业务情况。代理人办理投诉事务时，除提交投诉书外，还应当提交投诉人的授权委托书和委托代理人身份证明复印件。

38.3.4 投诉人提起投诉应当符合下列条件：

- (1) 投诉人是参与所投诉政府采购活动的供应商；
- (2) 提起投诉前已依法进行质疑；
- (3) 投诉书内容符合本章第 38.3.2 项的规定；
- (4) 在投诉有效期限内提起投诉；
- (5) 属于横州市财政局政府采购监督管理部门管辖；
- (6) 同一投诉事项未经横州市财政局政府采购监督管理部门投诉处理；
- (7) 国务院财政部门规定的其他条件。

38.3.5 横州市财政局政府采购监督管理部门自受理投诉之日起 30 个工作日内，对投诉事项作出处理决定，并以书面形式通知投诉人、被投诉人及其他与投诉处理结果有利害关系的政府采购当事人。并将投诉结果在 <http://zfcg.gxzf.gov.cn> (广西壮族自治区政府采购网) 发布。

38.3.6 横州市财政局政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，可以视具体情况暂停采购活动。

八、验收

39. 验收

39.1 采购人组织对供应商履约的验收。大型或者复杂的政府采购项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。如果发现与合同中要求不符，供应商须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处理。

39.2 采购人可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

39.3 严格按照采购合同开展履约验收。采购人成立验收小组，按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收。验收时，按照采购合同的约定对每一项技术、货物、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果与采购合同约定的资金支付及履约保证金退还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

39.4 验收合格的项目，采购人将根据采购合同的约定及时向供应商支付采购资金。验收不合格的项目，采购人将依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《中华人民共和国民法典》。供应商在履约过程中有政府采购法律法规规定的违法违规情形的，采购人应当及时报告本级财政部门。

九、其他事项

40. 代理服务费

代理服务收费标准及缴费账户详见“投标人须知前附表”，投标人为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳代理货物费。

41. 需要补充的其他内容

41.1 本招标文件解释规则详见“投标人须知前附表”。

41.2 其他事项详见“投标人须知前附表”。

41.3 本文件所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。在政府采购活动中，供应商提供的货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标，不对其中涉及的工程承建商和服务的承接商作出要求的，享受本文件规定的中小企业扶持政策。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本文件规定的中小企业扶持政策。以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

依据本文件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。

42. 政采贷相关说明

为优化政府采购营商环境，缓解供应商资金难题，南宁市政府采购试行政府采购信用融资制度，中标供应商如有融资需求，可凭政府采购合同通过以下方式申请政府采购信用融资贷款：

(1) 线下渠道：在“南宁市公共资源交易中心”官网（网址：<http://www.nnggzy.org.cn>）“交易信息-政府采购-政府采购信用融资”中融资银行和南宁市企业融资货物中心专栏信息申请政府采购信用融资。

(2) 线上渠道：登录中征营应收账款融资服务平台（网址：<https://www.crcrfsp.com>，客服电话：400-009-0001），选择相关金融产品和银行业金融机构金融融资贷款。具体操作方式见《中国人民银行南宁中心支行广西壮族自治区财政厅关于推广线上“政采贷”融资模式的通知》（南宁银发〔2021〕258号）文（文件公开网址详情见：“广西政府采购网”——
<http://www.ccgp-guangxi.gov.cn/AdministrativeRegulations/AutonomousRegion/9830442.html>）

第四章 评标方法及评分标准

第一节 评标方法

本项目采用 以下勾选的方式 进行评审。

最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

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投标人为中标候选人的评标方法。评标委员会将对各投标人的投标报价、技术和货物方案、投标人的企业实力及资质等方面进行综合评审，对实质上响应招标文件的投标人，由各评委独立记名打分。经统计，得出各投标人的总得分。评标委员会将根据总得分由高到低排列次序并推荐中标候选人。总得分相同的，以投标报价由低到高顺序排列。得分相同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投标人为排名第一的中标候选人。

第二节 评标程序

1. 符合性审查

评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行投标报价、商务、技术等实质性内容符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

2. 符合性审查不通过而导致投标无效的情形

投标人的投标文件中存在对招标文件的任何实质性要求和条件的负偏离，将被视为投标无效。

2.1 在报价评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

- (1) 投标文件未提供“投标人须知前附表”第 13.1 条规定中“必须提供”的文件资料的；
- (2) 未采用人民币报价或者未按照招标文件标明的币种报价的；
- (3) 报价超出招标文件规定最高限价，或者超出采购预算金额（包括分项预算）的；
- (4) 投标人未就所投分标进行报价或者存在漏项报价；投标人未就所投分标的单项内容作唯一报价；

投标人未就所投分标的全部内容作唯一总价报价；存在有选择、有条件报价的（招标文件允许有备选方案或者其他约定的除外）；

- (5) 修正后的报价，投标人不确认的；
- (6) 投标人属于本章第 5 条第（2）项情形的。

2.2 在商务评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

- (1) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- (2) 委托代理人未能出具有效身份证明或者出具的身份证明与授权委托书中的信息不符的；
- (3) 投标文件未提供“投标人须知前附表”第 13.1 条规定中“必须提供”或者“委托时必须提供”的文件资料的；
- (4) 投标有效期、项目完成时间（交货时间、货物完成时间或者货物期等）、质保期、售后服务等招标文件中标“▲”的商务条款发生负偏离的；
- (5) 商务条款评审允许负偏离的条款数超过“投标人须知前附表”规定项数的。
- (6) 投标文件的实质性内容未使用中文表述、使用计量单位不符合招标文件要求的；
- (7) 投标文件中的文件资料因填写不齐全或者内容虚假或者出现其他情形而导致被评标委员会认定无效的；
- (8) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (9) 未响应招标文件实质性要求的；
- (10) 属于投标人须知正文第 9.2 条情形的；
- (11) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2.3 在技术评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

- (1) 不满足招标文件要求的货物内容、技术要求、安全、质量标准，或者与招标文件中标“▲”的技术需求发生负偏离的；
- (2) 技术需求评审允许负偏离的条款数超过“投标人须知前附表”规定项数的；
- (3) 投标文件未提供“投标人须知前附表”第 13.1 条规定中“必须提供”的文件资料的；
- (4) 虚假投标，或者出现其他情形而导致被评标委员会认定无效的；
- (5) 招标文件要求提供技术方案的，投标技术方案不明确，招标文件未允许但存在一个或者一个以上备选（替代）投标方案的。

3.澄清补正、说明或者补正

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，评标委员会应在“政采云”平台发布电子澄清函，要求投标人在规定时间内作出必要的澄清、说明或者补正。投标人在“政采云”平台接收到电子澄清函后根据澄清函内容上传 PDF 格式回函，电子澄清答复函使用 CA 证书加盖单位公章后在线上传至评标委员会。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。投标人未在规定时间内进行澄清、说明或者补正的，按无效投标处理。

异常情况处理：如遇无法正常使用线上发送澄清函的情况，将启动书面形式办理。启动书面形式办理

的情况下，评标委员会以书面形式要求投标人在规定时间内作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正必须采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或者其授权的代表签字。

4. 投标文件修正

4.1 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- (1) 报价文件中“开标一览表”内容与投标文件中相应内容不一致的，以“开标一览表”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；
- (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。

同时出现两种以上不一致的，按照以上（1）-（4）规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

4.2 经投标人确认修正后的报价若超过采购预算金额或者最高限价，投标人的投标文件作无效投标处理。

4.3 经投标人确认修正后的报价作为签订合同的依据，并以此报价计算价格分。

5. 比较与评价

5.1 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和评标标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

5.2 评标委员会独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

评审委员会成员要根据政府采购法律法规和采购文件所载明的评审方法、标准进行评审。对供应商的价格分等客观评分项的评分应当一致，对其他需要借助专业知识评判的主观评分项，应当严格按照评分细则公正评分。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会将其作为无效投标处理。

5.3 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准计算各投标人的报价得分。在计算过程中，不得去掉最高报价或者最低报价。

5.4 各投标人的得分为所有评委的有效评分的算术平均数。

5.5 评标委员会按照招标文件中的规定推荐中标候选人。

5.6 起草并签署评标报告。评标委员会根据评标委员会成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标委员会成员均应当在评标报告上签字，对自己的评标意见承担法律责任。对评标过程中需要共

同认定的事项存在争议的，应当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应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

6. 评审复核

6.1 评标报告签署前，评标委员会要对评审结果进行复核，复核意见要体现在评标报告中。

6.2 评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

- (一) 分值汇总计算错误的；
- (二) 分项评分超出评分标准范围的；
- (三) 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- (四) 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

第三节 评分标准

综合评分法

注：计分方法按四舍五入取至百分位。

(一) 评标委员会以招标文件为依据，对投标文件进行评审，对投标人的投标报价、技术文件及商务文件等三部分内容按百分制打分，其中价格分 30 分，技术分 53 分，商务分 17 分。（评标时，对评审因素的评分，由评委独立评审、打分）

(二) 评分细则：（按四舍五入取至小数点后四位）

1、价格分-----30 分

(1) 对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予 20% 的价格扣除，扣除后的价格为评标价，即评标价=投标报价×(1-20%)；（以投标人按第六章“投标文件格式”要求提供的《报价表》和《中小企业声明函》为评分依据）

(2) 对大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体，且联合体协议中约定小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30% 以上的，给予 6% 的价格扣除，扣除后的价格为评标价，即评标价=投标报价×(1-6%)；（以投标人按第六章“投标文件格式”要求提供的《报价表》、《中小企业声明函》和《联合体协议书》为评分依据）

(3) 投标产品提供企业按《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)认

定为监狱企业的，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业。（以投标人按第六章“投标文件格式”要求提供的《报价表》和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为评分依据。

（4）投标产品提供企业按《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）认定为残疾人福利性单位的，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供该通知规定的，并提交残疾人证及在本企业缴纳社保证明。（以投标人按第六章“投标文件格式”要求提供的《报价表》和《残疾人福利性单位声明函》为评分依据）

（5）除上述情况外，评标价=投标报价；

（6）价格分计算公式：

$$\text{某投标人价格分} = \frac{\text{投标人最低评标价金额}}{\text{某投标人评标价金额}} \times 30 \text{分}$$

2、技术分-----53分

2.1 技术性能分-----30分

1) 招标文件带“▲”的技术参数某投标人投标文件有一项不能满足招标文件要求的每一项扣2分，扣完为止。技术参数完全满足采购文件要求的得15分；一般技术参数（不带▲号的条款）有负偏离的每一项扣1分，漏项的每一项扣1分，最多扣15分。

2) 拟投的产品朗读亭为保证朗读资源的安全及运营人员具有合规资质，需提供该安全及运营人员的中级及以上的编辑职称证书，提供具有资源单位盖章的职称证书复印件，加盖投标人公章。每提供一份得1分，满分3分。

3) 为保证朗读资源的永久使用，版权合规，提供作者关于朗读类资源的永久授权不少于20份（授权书需清晰显示授权内容名称、授权期限、作者身份证号等关键信息）。提供授权证书复印件加盖投标人公章，完全满足得1分，不提供不得分。

4) 提供数字内容投送云平台信息系统安全等级保护备案证明和测评报告，提供备案证明和测评报告的复印件加盖投标人公章，等级为三级的得1分，二级得0.5分，不提供不得分。

5) 所投LED显示屏产品通过CCC、RoHS2.0强制认证标准、HDR3.0认证、色彩品质A级认证、绿色健康A级认证、中国环境标志（II型）产品认证、中国环保（II型）认证、国家认证机构的产品CQC节能认证的，提供相关认证证书复印件并加盖投标人公章，完整得2分，不提供或不完整不得分。

6) 所投博雅美育机具有市级以上国家权威质量监督检验部门的检测报告，检测依据：GB 8898-2011 音频、视频及类似电子设备安全要求、GB/T 13837-2012 声音和电视广播接收机及有关设备 无线电骚扰特性限制和测量方法；提供检测报告复印件加盖投标人公章，完整得2分，不提供或不完整不得分。

7) 所投美育产品具有国家版权局颁发的作品登记证书（如：中华优秀传统文化、爱国主义等美育类型），提供证书复印件加盖公章，每项得2分，满分6分。

2.2 项目实施方案分-----10分

由评委在打分前根据招标文件要求，对比各投标人投标文件，各评委按照评分标准独立打分。不提供方案的不得分。

一档（2分）：方案简单，内容不全；可行性差。

二档（4分）：实施方案内容比较简单，人员组织、工作内容、时间进度表、设备安装、技术培训、项目验收等方面不够具体完整性，可行性一般。

三档（6分）：有三部分内容方案（电子阅读设备、自助设备、软件系统、书籍配置方案，装修装饰改造工程方案，购置阅读桌椅、书柜、展架、窗帘方案。）且方案内容较具体；有人员配备表，专业人员配备较合理；有时间进度表，设备安装、技术培训、售后服务、项目验收等较齐全，可行性较强；能较好满足项目需求。

四档（10分）：有三部分内容方案（电子阅读设备、自助设备、软件系统、书籍配置方案，装修装饰改造工程方案，购置阅读桌椅、书柜、展架、窗帘方案。）且方案内容齐全、思路清晰；人员配备表清晰，专业人员、售后服务人员配备齐全；时间进度表具体，设备安装调试、技术培训、售后服务、项目验收等齐全，描述正确，针对性、可行性强；有优化或合理化建议；总体实施方案优秀，完全满足项目需求。

2.3 24小时自助共享书房及图书馆改造设计方案分----- 13分

根据投标人提供的投标文件进行横向对比评分。不提供方案不得分。24小时书房的平面布置图，效果图等设计方案图纸，从设计图纸的科学性、完整性、准确性、可行性、实用性、合理性等方面讨论评比、打分，提供的图纸方案不全不得分。

一档（2分）：方案简单，内容不全；可行性差。

二档（5分）：有设计方案；有简单的平面布置图、效果图，设计图纸都很简单或表达含糊，内容不完整、不规范，图纸名称和标注等相关说明较为粗略或有明显错误，缺陷，实际使用情况差别较大，设计图纸方案科学性、完整性、准确性、可行性、实用性、合理性较差；基本符合采购需求。

三档（8分）：有较具体的设计方案；有较清晰的24小时书房及图书馆改造的平面布置图、效果图等，家具配置图简略；绝大多数设计图纸符合实际使用需求，图纸名称和标注等相关说明有所缺陷，设计图纸方案科学性、完整性、准确性、可行性、实用性、合理性较好；符合采购需求，可操作。

四档（13分）：设计方案具体详细内容齐全；有较清晰的24小时书房及图书馆改造的平面布置图、多视角效果图和家具配置图等，效果清晰明了有较强的的模拟场景效果；全部设计图纸完全符合实际使用需求，设计图纸方案内容不仅完整、详尽，图纸名称和标注等相关说明详细，而且能结合实际使用情况，针对项目需求科学、合理地进行布局设计，能充分利用场地，优化布局和工作流程；设计方案切实可行，非常符合实际使用，整体设计方案优秀，设计效果一目了然。

3、商务分----- 17分

3.1 履约能力分----- 9分

1) 拟投产品 4D 互动百科全书应用系统制造商具有《出版物经营许可证》，提供证书复印件加盖投标

人公章，提供得 1 分，不提供不得分。

2) 拟投产品 4D 互动百科全书应用系统、视觉盘点机器人制造商具有五大体系认证证书《质量管理体系认证证书》、《环境管理体系认证证书》、《职业健康安全管理体系认证证书》、《信息安全管理体系认证证书》、《信息技术服务管理体系认证证书》，提供证书复印件加盖投标人公章，提供完整得 2 分，不提供不得分。

3) 拟投产品 4D 百科全书应用系统制造商具有软件著作权登记证书、软件产品登记测试报告，提供复印件加盖投标人公章，提供完整得 1.5 分，不提供不得分。

4) 拟投产品视觉盘点机器人制造商具有图像增强技术的证书，提供证书复印件加盖投标人公章，提供得 1.5 分，不提供不得分。

5) 视觉盘点机器人制造商高动态图像处理系统证书，提供证书复印件加盖投标人公章，提供得 1.5 分，不提供不得分。

6) 拟投产品自助图书杀菌机制制造商具有图书杀菌机智能控制系统管理软件的软件著作权登记证书，提供证书复印件加盖投标人公章，提供得 1.5 分，不提供不得分。

3.2 售后服务分-----6 分

评标委员会各成员根据投标人提供的售后服务承诺方案的内容（至少包括：免费保修期、到达故障现场时间、故障出现解决方案，定期维护（注明时间）、免费技术培训方案、免费保修期外维修方案、本地化售后服务措施、其它优惠方案）进行独立评审打分。

一档（1分）：售后服务方案简单，内容不全；承诺免费保修期时间和故障响应时间及处理时间不清晰；方案差，不可行。

二档（2分）：售后服务方案简单，基本合理、可行，承诺免费保修期时间 1 年；承诺故障响应时间 1 小时，到达故障现场时间 12-24 小时，一般故障处理时限 48 小时内修复，重大故障处理时限 96 小时修复；承诺每年 2 次培训服务、2 次回访服务；服务措施一般，方案基本满足采购需求。

三档（3.5 分）：售后服务方案内容齐全，是售后服务人员配置较好；承诺免费保修期时间 1.5 年；承诺故障响应时间小于 1 小时，到达故障现场时间 7~12 小时，一般故障处理时限不超过 48 小时修复，重大故障处理时限不超过 96 小时修复；承诺每年 2-3 次以上培训服务、2-3 次以上回访服务，服务经验较丰富，供应商或竞标产品厂商具备合同执行诚信度和执行能力，满足以上相关要求的。

四档（6 分）：售后服务内容细致，售后保障措施表述清晰、完整、严谨、合理、先进、具体、有效、成熟；承诺免费保修期时间 2 年或 2 年以上；承诺故障响应时间小于 1 小时，到达故障现场时间小于 6 个小时，一般故障处理时限不超过 24 小时修复，重大故障处理时限不超过 72 小时修复；承诺每年提供 4 次以上培训服务、4 次以上回访服务；服务经验较丰富，供应商或竞标产品厂商具备较强的合同执行诚信度和执行能力；对系统的维护提供整体维护解决方案和运行维护应急预案（并注明供应商联系人及联系电话等相关信息），提供系统维护信息档案管理，有良好的免费培训计划和定期回访计划。

3.3 业绩分-----2 分

提供 2021 年 1 月 1 日以来类似项目（智慧图书馆项目或与智慧图书馆相关的电子信息、软硬件等项

目)的业绩证明文件(提供合同及中标通知书复印件加盖投标人公章,以合同签订时间或中标通知书落款时间为准),评审时以投标文件中的扫描件为计分依据,提供合格有效的业绩证明文件得2分,满分2分。

(三)总得分=1+2+3

(四)评标委员会将按总得分由高到低推荐中标候选供应商顺序(总得分相同时,依次按投标报价低优先、技术分高优先、质量保证期长优先、交货期短优先、故障响应时间短优先的顺序排列),并依照次序确定中标供应商。

第四节 中标候选人推荐原则

综合评分法

1. 评标委员会将根据总得分由高到低排列次序并推荐中标候选人。总得分相同的,以投标报价由低到高顺序排列。得分相同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投标人为排名第一的中标候选人。

2. 根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》(财政部令第87号)第三十一条第二款规定,采用综合评分法的采购项目,提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的,按一家投标人计算,评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格;评审得分相同的,按照“投标人须知前附表”及“投标人须知正文”30.2规定推荐。

第五节 评标报告

(一) 评标报告与推荐中标候选人

评标委员会根据原始评标记录和评标结果编写评标报告,并通过电子交易平台向采购人、采购代理机构提交。

(二) 评标争议事项处理

评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的,应当按照少数服从多数的原则作出结论。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及理由,否则视为同意评标报告。

第五章 拟签订的合同文本

“桂采云”平台合同编号：_____

横州市政府采购

_____ (项目名称) _____ 合同

项目编号：_____

计划编号：_____ [采购计划文号]

采购人：_____

中标供应商：_____

签订日期：_____年____月____日

合同目录

一、第一部分 合同书	(页码)
二、第二部分 合同一般条款	(页码)
三、第三部分 合同专用条款	(页码)
四、第四部分 合同附件	(页码)
4.1 中标通知书	(页码)
4.2 招标文件货物需求一览表	(页码)
4.3 招标文件的更改通知(如有)	(页码)
4.4 投标函	(页码)
4.5 报价表	(页码)
4.6 投标货物技术资料表	(页码)
4.7 商务条款偏离表	(页码)
4.8 中标供应商澄清函(如有请提供)	(页码)
4.9 其他与本合同相关的资料(如有请提供)	(页码)

第一部分 合同书

____年__月__日，____（采购人名称）以____公开招标方式对____项目进行采购。经____（相关评定主体名称）评定，____（中标人名称）为该项目中标人。现于中标通知书发出之日起____日内（根据项目实际情况填写，不能超过25日），按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经____（采购人名称）（以下简称：甲方）和____（中标人名称）（以下简称：乙方）协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，在保证按照采购文件确定的事项的前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；
- 1.1.2 中标通知书；
- 1.1.3 投标文件及“投标报价”（含澄清或者说明文件）；
- 1.1.4 招标文件（含澄清或者修改文件）；
- 1.1.5 其他相关采购文件。

1.2 标的物

1.2.1 标的物 1 信息

1.2.1.1 名称：_____；

1.2.1.2 数量：_____；

1.2.1.3 质量：_____。

……

1.3 价款

本合同总价为：人民币_____元（大写：_____元人民币，含税）。

分项价格：

序号	分项名称	分项价格

总价		

1.4 付款方式和发票开具方式

1.4.1 付款方式：_____；

1.4.2 发票开具方式：_____。

1.5 标的物交付期限、地点、方式和货物期限

1.5.1 交付期限：_____；

1.5.2 交付地点：_____；

1.5.3 交付方式：_____；

1.5.4 货物及质保期限：_____。

1.6 违约责任

1.6.1 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付标的物，甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延交付标的物一日的应交付而未交付标的物价格的万分之五（根据项目实际填写，一般为万分之五）计算，最高限额为本合同总价的_____%（根据项目实际填写，一般为 20%）；迟延超过【 】日的，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同，乙方应退回全部已收取的合同价款并按合同总金额的 20%（根据项目实际填写，一般为 20%）向甲方支付违约金；

1.6.2 除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的万分之五（根据项目实际填写，一般为万分之五）计算，最高限额为欠付金额的_____%（根据项目实际填写，一般为 20%）；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

1.6.3 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

1.6.4 乙方在质保期内未按承诺提供售后等货物的，每发生一次向甲方支付____（根据项目实际填写）元的违约金。

1.6.5 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.6 除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.7 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

1.7 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均应通过友好协商的方式和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第____种方式解决：

1.7.1 将争议提交横州市仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

1.7.2 向甲方所在地有管辖权的人民法院起诉。

1.8 合同生效

本合同自双方当事人加盖有效电子公章时生效。

甲方：

乙方：

统一社会信用代码：

统一社会信用代码或身份证号码：

住所：

住所：

法定代表人或

法定代表人

授权代表（签字或盖章）：

或授权代表（签字或盖章）：

联系人：

联系人：

约定送达地址：

约定送达地址：

邮政编码：

邮政编码：

电话：

传真：

电子邮箱：

开户银行：

开户名称：

开户账号：

电话：

传真：

电子邮箱：

开户银行：

开户名称：

开户账号：

第二部分 合同一般条款

2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和中标人签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，中标人在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标人的价格。

2.1.3 “标的物”系指中标人根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的货物、货物和工程，包括但不限于原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、信息化系统、信息化维保、物业货物、产品等，并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与中标人签署合同的采购人；采购人委托采购机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付标的物的中标人；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定标的物将要运至或者实施或者安装的地点。

2.2 技术规范

标的物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果采购文件中没有技术规范的相应说明，应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该标的物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2 具有知识产权的计算机软件等标的物的知识产权归属，详见**合同专用条款**。

2.4 包装和装运

2.4.1 除**合同专用条款**另有约定外，乙方交付的全部标的物，均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护标的物的包装方式，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防

粗暴装卸，确保标的物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的标的物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2 装运标的物的要求和通知，详见合同专用条款。

2.5 履约检查和问题反馈

2.5.1 甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定交付标的物进行履约检查，以确保乙方所交付的标的物能够依约满足甲方之项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

2.5.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

2.6 结算方式和付款条件

详见合同专用条款。

2.7 技术资料和保密义务

2.7.1 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.7.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.7.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施及方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

2.8 质量保证

2.8.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2.8.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

2.8.3 乙方应确保项目技术人员的数量和水平与投标文件一致。未经甲方书面同意，乙方不得擅自更换投标文件中注明的项目经理和技术负责人。否则甲方有权放弃或终止合同，并没收履约保证金。

2.8.4 因乙方原因造成甲方其他系统不能正常运行，酿成重大事故（工作日系统中断一天以上）的，乙方应承担全部法律责任，并赔偿经济损失，赔偿金额为项目总价的 30%（根

据项目实际情况填写，一般为 30%）。

2.9 标的物的风险负担

标的物或者在途标的物或者交付给第一承运人后的标的物毁损、灭失的风险负担详见合同专用条款。

2.10 延迟交货/交付

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时交付标的物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付标的物的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

2.11 合同变更

2.11.1 双方当事人协商一致，可以签订书面补充合同的形式变更合同，但不得违背采购文件确定的事项。如果系追加与合同标的相同的标的物的，那么需经采购监督管理部门同意，且所有补充合同的采购金额不得超过原合同价的 10%；

2.11.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

2.12 合同转让和分包

合同的权利义务依法不得转让，但经甲方书面同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，接受分包的供应商应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

2.13 不可抗力

2.13.1 如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.13.2 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在合同专用条款约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在合同专用条款约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

2.13.3 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.13.4 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在合同专用条款约定时间内以书面形式变更合同；

2.14 税费

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定执行。

2.15 乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

2.16 合同中止、终止

2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2.16.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

2.17 检验和验收

2.17.1 标的物交付前，乙方应对标的物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明标的物符合合同约定的文件；标的物交付时，乙方在合同专用条款约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.17.2 合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的技术、货物、安全标准，组织对每一项技术、货物、安全标准的履约情况的验收，并出具验收书。

2.17.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见合同专用条款。

2.18 通知和送达

2.18.1 任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的“约定送达地址”为收件地址的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于___个工作日内书面通知对方当事人，在对方当事人收到有关变更通知之前，变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.18.2 以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

2.19 计量单位

除技术规范中另有规定外，合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

2.20 合同使用的文字和适用的法律

2.20.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.20.2 合同适用中华人民共和国法律。

2.21 履约保证金

本项目不收取履约保证金

2.22 中小企业政策

2.22.1 本合同（是 否）为中小企业“政采贷”可融资合同，关于中小企业信用融资事项见采购文件“投标人须知正文”。

2.22.2 本合同（是 否）为中小企业预留合同。

2.23 合同份数

本合同壹式___份，甲方执___份，乙方执___份。每份均具有同等法律效力。

第三部分 合同专用条款

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

3.1 具有知识产权的标的物知识产权归属：

3.2 包装和装运专用条款（如果有）：

3.3 装运标的物的要求和通知：

3.4 结算方式和付款条件

本次项目合同总价为大写人民币_____（¥ 元）。本项目采用以下勾选结算方式进行支付：

采用一次性支付方式，付款条件为：_____

采用分期付款方式，付款条件为：

第一期付款：_____

第二期付款：_____

……

甲方无故逾期支付货物费用的，按照每逾期一日支付欠付货物费额度的万分之五（根据项目实际填写，一般为万分之五）承担违约责任，违约金上限按照《合同书》约定执行。

（温馨提示：根据《广西壮族自治区财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能促进企业发展的通知》（桂财采〔2022〕30号）规定，政府采购货物和服务的采购人在政府采购合同中约定预付款比例的，对中小企业合同预付款比例原则上不低于合同金额的30%，不高于合同金额的50%；项目分年度安排预算的，每年预付款比例不低于项目年度计划支付金额的30%；采购项目以人工投入为主的，可降低预付款比例，但不得低于10%。采购文件和采购合同没有约定预付款的，经供应商申请采购人可支付预付款。对于未实行预付款的政府采购项目，鼓励采购人在合同中明确首付款支付比例。）

3.5 标的物的风险负担

标的物或者在途标的物或者交付给第一承运人后的标的物毁损、灭失的风险负担：

乙方

3.5.1 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在___日内（根据项目实际填写）以书面形式通知对方当事人，并在___日内（根据项目实际填写），将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

3.5.2 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在___日内（根据项目实际填写）以书面形式变更合同；

3.5.3 标的物交付前，乙方应对标的物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明标的物符合合同约定的文件；标的物交付时，乙方在___日内（根据项目实际填写）发起验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

3.5.4 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力：

3.5.5 其他：

3.6 项目验收：

3.6.1 甲方参照《南宁市政府采购供应商履约验收评价管理办法》（南财采[2019]217号）规定组织对乙方履约的验收。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。如果发现与合同中要求不符，乙方须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处理。

3.6.2 严格按照采购合同开展履约验收。甲方成立验收小组，按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收，验收时，按照采购合同的约定对每一项技术、货物、安全标准的履约情况进行确认，出具验收报告并经验收小组全体成员签字。甲方根据验收报告形成验收意见并经甲方与乙方签字盖章生效。验收结果与采购合同约定的资金支付条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

3.6.3 验收合格的项目，甲方将根据采购合同的约定及时向供应商支付采购资金。验收不合格的项目，甲方将依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《中华人民共和国民法典》，并按照《合同书》约定执行。

3.6.4 验收产生的费用首次验收费用由甲方承担，如首次验收不合格，后续验收费用由乙方支付。

3.6.5 验收内容及资料要求：

根根据采购文件确定的技术指标或者货物要求确定验收指标和标准。未进行相应约定的，

应当符合国家强制性规定、政策要求、安全标准、行业或企业有关标准等。

3.6.6 验收内容

序号	验收内容	验收标准
1	交货产品数量	
2	交货产品的质量文件	
4	交货产品技术、性能指标	
5	售后服务承诺	
6	其他工作	

（温馨提示：根据《广西壮族自治区财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能促进企业发展的通知》（桂财采〔2022〕30号）规定，采购人应当在项目完成且收到供应商验收申请后5个工作日内组织开展履约验收；对于满足合同约定支付条件的项目，应在收到发票后30日内将资金支付到合同约定的供应商账户，不得以进行审计作为支付供应商款项的条件。加快采购资金支付进度，对于200万元以下的货物和服务项目，鼓励采购人一次性全额支付给供应商。采购人不得以机构变动、人员更替、政策调整、履行内部付款流程等为由延迟付款。）

3.6.7 验收资料要求

验收资料要求包括（不限于）以下内容：

- （1）采购文件；
- （2）投标文件；
- （3）采购合同；
- （4）到货核验单（需采购核验人、复核人及乙方交货人三方签字盖章）、产品拍照图片、产品说明书、产品合格证、质量保证书原件、三包凭证、产品的检测报告、原厂质保承诺函

等；

(5) 其他需提供的相关材料。

第六章 投标文件格式

第一节 投标文件外层包装封面格式

XXXXX（项目名称）

投标文件

（电子投标文件）

项目名称： _____
采购方式： _____
项目编号： _____
所投分标： _____
投标人名称： _____
投标人地址： _____

投标截止时间前不得解密
年 月 日

第二节 资格证明文件格式

电子投标文件

资格证明文件（封面）

项目名称：

项目编号：

所投分标：

投标人名称：

年 月 日

资格证明文件目录

一、营业执照(或事业法人登记证或其他工商等登记证明材料)原件扫描件或其他电子文件(投标人为自然人的,须提供自然人的身份证明)	(页码)
二、符合参与政府采购活动的资格条件依法缴纳税收、社会保障资金等方面的材料	(页码)
三、财务状况报告方面的材料	(页码)
四、投标人直接控股股东信息	(页码)
五、投标人直接关联关系信息表	(页码)
六、投标资格声明函	(页码)
七、投标人认为需要提供的其他证明材料	(页码)

注：以上目录是基本格式要求，各投标人可根据自身情况进一步向下增加内容或细化。

**一、营业执照(或事业法人登记证或其他工商等登记证明材料)原件扫描件
或其他电子文件（投标人为自然人的，提供自然人的身份证明）**

投标人名称(电子签章):

日期： 年 月

**二、符合参与政府采购活动的资格条件依法缴纳税收、社会保障资
金等方面的材料**

投标人名称(电子签章):

日期： 年 月 日

三、财务状况报告方面的材料

投标人名称(电子签章):

日期： 年 月 日

四、投标人直接控股股东信息表

序号	直接控股股东名称	出资比例	身份证号码或者统一社会信用代码	备注
1				
2				
3				
.....				

注：

1. 直接控股股东：是指其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股份总额百分之五十以上的股东；出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。
2. 本表所指的控股关系仅限于直接控股关系，不包括间接的控股关系。公司实际控制人与公司之间的关系不属于本表所指的直接控股关系。
3. 供应商不存在直接控股股东的，则填“无”。

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

五、投标人直接管理关系信息表

序号	直接管理关系单位名称	统一社会信用代码	备注
1			
2			
3			
.....			

注：

1. 管理关系：是指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系，如一些上下级关系的事业单位和团体组织。
2. 本表所指的管理关系仅限于直接管理关系，不包括间接的管理关系。
3. 供应商不存在直接管理关系的，则填“无”。

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

六、投标资格声明函

致：_____（采购代理机构名称）

我方愿意参加贵方组织的_（项目名称）_____（项目编号：_____）项目的投标，为便于贵方公正、择优地确定中标人，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1. 我方承诺已经具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的条件并按本项目投标文件“第三章”“第一节投标人须知前附表”中“资格证明文件组成”完整提供证明材料。

2. 我方不是采购人的附属机构；不是为本次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；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

3. 经查询，在“信用中国”和“中国政府采购网”网站我方未被列入失信被执行人、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。

4. 以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

说明：

1. 投标人应当通过“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）和“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）查询投标人相关主体的信用记录。查询时间为本项目投标截止时间前10日至投标截止时间中任意一天。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人，将被拒绝参与本项目政府采购活动。

2. 两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，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。

3. 如为联合体投标，盖章处须加盖联合体各方公章并由联合体各方法定代表人分别签署，否则投标无效。

投标人名称(电子签章)：

年 月 日

七、投标人认为需要提供的其他证明材料（如有）

投标人名称(电子签章):

日期： 年 月 日

第三节 商务文件格式

电子投标文件

商务文件（封面）

项目名称：

项目编号：

所投分标：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

商务文件目录

- 一、无串标行为承诺函…………… (页码)
- 二、法定代表人身份证明及法定代表人有效身份证正反面…………… (页码)
- 三、法定代表人授权委托书 (如有委托时) …………… (页码)
- 四、商务条款偏离表…………… (页码)
- 五、投标人情况介绍…………… (页码)
- 六、投标人类似业绩的证明文件 (如有要求) …………… (页码)
- 七、其他商务文件或说明…………… (页码)

注：以上目录是基本格式要求，各投标人可根据自身情况进一步向下增加内容或细化。

一、无串标行为承诺函

投标人参加本项目无围标串标行为的承诺函

一、我方承诺无下列相互串通投标的情形：

1. 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；或者不同投标人报名的 IP 地址一致的；或者编制标书硬件设备 CPU 编号、硬盘编号、网卡地址一致的情况。
2. 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
3. 不同的投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人；
4. 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
5. 不同投标人的投标文件相互混装；
6. 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人账户转出。

二、我方承诺无下列恶意串通的情形：

1. 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关信息并修改其投标文件或者投标文件；
2. 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者投标文件；
3. 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件或者投标文件的实质性内容；
4. 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；
5. 投标人之间事先约定一致抬高或者压低投标报价，或者在招标项目中事先约定轮流以高价位或者低价位中标，或者事先约定由某一特定投标人中标，然后再参加投标；
6. 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标；
7. 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标或者排斥其他投标人的其他串通行为。

以上情形一经核查属实，接受政府采购监管部门对我方认定存在围标串标行为，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

二、法定代表人身份证明

法定代表人身份证明

投 标 人：_____

地 址：_____

姓 名：_____性 别：_____

年 龄：_____职 务：_____

身份证号码：_____

系_____（投标人名称）_____的法定代表人。

特此证明。

附件：法定代表人有效身份证正反面原件扫描件或其他电子文件

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

注：自然人投标的无需提供

附件：

法定代表身份证原件扫描件或其他电子文件粘帖处（正、反面）

三、法定代表人授权委托书（如有委托时）

法定代表人授权委托书

致：_____（采购代理机构名称）

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现授权我单位在职正式员工_____（姓名和职务）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改贵方组织的_____项目（项目编号：_____）的投标文件、签订合同和处理一切有关事宜，其法律后果由我方承担。

本授权书于____年____月____日签字生效，委托期限：_____。

代理人无转委托权。

投标人（或联合体投标牵头人名称）（盖单位公章）：_____

法定代表人（签字）：_____

法定代表人身份证号码：_____

委托代理人（签字）：_____

委托代理人身份证号码：_____

成员一名称：（盖单位公章）：_____

法定代表人（签字）：_____

成员二名称：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

……

注：

1. 法定代表人和委托代理人必须在授权委托书上亲笔签名，不得使用印章、签名章或者其他电子制版签名代替，**否则作无效投标处理**；
2. 以联合体形式投标的，本授权委托书应由联合体牵头人的法定代表人按上述规定签署。
3. 供应商为其他组织或者自然人时，本招标文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本招标文件所称负责人是指参加投标的其他组织营业执照上的负责人，本招标文件所称自然人指参与投标的自然人本人。
4. 若为联合体投标须各方签字或盖章。

附件：

全权代表身份证原件扫描件或其他电子文件粘帖处（正、反面）

四、商务条款偏离表

(注：按项目需求表具体项目修改)

请逐条对应本项目招标文件第二章“货物需求一览表”中“商务条款”的要求，详细填写相应的具体内容。“偏离说明”一栏应当选择“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”进行填写。

项号	招标文件的商务需求	投标文件承诺的商务条款	偏离说明
一	1	1	正偏离（负偏离或无偏离）
	2	2	正偏离（负偏离或无偏离）
	3	3	正偏离（负偏离或无偏离）
	.....	.....	正偏离（负偏离或无偏离）
二	1	1	正偏离（负偏离或无偏离）
	2 ...	2 ...	正偏离（负偏离或无偏离）
	3	3	正偏离（负偏离或无偏离）
	.....	.....	正偏离（负偏离或无偏离）
.....	1	1	正偏离（负偏离或无偏离）
	2	2	正偏离（负偏离或无偏离）
	3	3	正偏离（负偏离或无偏离）
	.....	.....	正偏离（负偏离或无偏离）
___分标（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）			

注：

1. 表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按投标无效处理。

2. 如果招标文件需求为小于或大于（指带有<、>、≤、≥符号的内容，“以内”不属于此类描述）某个数值标准时，投标文件承诺不得直接复制招标文件需求，投标文件承诺内容应当写明投标货物具体参数或商务响应承诺的具体数值，**否则按投标无效处理**。如该采购需求属于不能明确具体数值的，采购人应在此采购需求的数值后标注◆号，对标注◆号的采购需求不适用上述“投标无效”条款。

3. 当投标文件的商务内容低于招标文件要求时，投标人应当如实写明“负偏离”，否则视为虚假应标。

4. 采购需求中带“▲”及“★”的条款，也要分别在本表“投标文件的商务需求”、“投标文件承诺的商务条款”中标记。

投标人名称(电子签章):

日期: 年 月 日

五、投标人情况介绍

(格式自拟)

投标人名称(电子签章):

日期: 年 月 日

六、投标人类似的业绩证明文件（如有要求）

附表：相关项目业绩一览表（投标人同类项目合同原件扫描件或其他电子文件、用户验收报告（如有）、用户评价意见（如有）格式自拟）

采购人名称	项目名称	合同 金额 (万元)	附件在投标文件中页码			采购人联系人及 联系电话
			合同	验收报告（如 有）	用户评价 （如有）	

注：投标人可按上述的格式自行编制，须随表提交相应的合同原件扫描件或其他电子文件，用户验收报告（如有）、用户评价意见（如有），并注明所在投标人商务技术文件页码。

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

第四节 技术文件格式

电子投标文件

技术文件（封面）

项目名称：

项目编号：

所投分标：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

技术文件目录

一、技术需求偏离表·····	(页码)
二、货物配置清单(均不含报价)·····	(页码)
三、招标文件第二章“采购需求”中要求必须提供的材料·····	(页码)
四、项目实施方案·····	(页码)
五、对本项目总体要求的理解(如有要求)·····	(页码)
六、产品出产标准及质量检测报告·····	(页码)
七、优惠条件及特殊承诺(如有要求)·····	(页码)
八、对项目的合理化建议和改进措施·····	(页码)
九、认为需要的其他技术文件或说明(如有)·····	(页码)

注：以上目录是基本格式要求，各投标人可根据自身情况进一步向下增加内容或细化。

一、技术需求偏离表

请根据所投货物的实际技术参数，**逐条对应**本项目招标文件第二章“货物需求一览表”中的**采购清单及货物参数**详细填写相应的具体内容。“偏离说明”一栏应当选择“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”进行填写。

项 号	招标文件需求		投标文件承诺		偏离说明
	货物名称	货物参数	货物名称	所提供货物的内容	
1	1 2 3 ..... .....	.....	1 2 3	正偏离(负 偏离或无 偏离)
2	1 2 3 ..... .....	.....	1 2 3	正偏离(负 偏离或无 偏离)
...					
____分标（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）					

注：

1. 表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按投标无效处理。
2. 如果招标文件需求为小于或大于（指带有<、>、≤、≥符号的内容，“以内”不属于此类描述）某个数值标准时，投标文件承诺不得直接复制招标文件需求，投标文件承诺内容应当写明投标货物具体参数，否则按投标无效处理。如该采购需求属于不能明确具体数值的，采购人应在此采购需求的数值后标注◆号，对标注◆号的采购需求不适用上述“投标无效”条款。
3. 当投标文件的货物内容低于招标文件要求时，投标人应当如实写明“负偏离”，否则视为虚假应标。
4. 采购需求中带“▲”及“★”的条款，也要分别在本表“货物参数”、“所提供货物的内容”中标记。

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

二、货物配置清单

所投分标：_____

序号	货物名称	数量及单位	品牌	规格型号	制造商	原产地	参数性能、指标及配置

备注：

以上性能配置清单中“货物名称、数量及单位、品牌、规格型号、制造商、原产地、参数性能、指标及配置”必须如实填写完整，品牌、规格型号没有则填无，填写有缺漏的，投标文件作无效处理。货物名称、数量及单位、品牌必须与“开标一览表”一致，否则投标文件作无效处理。

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

三、招标文件第二章“采购需求”中要求必须提供的材料；
(按标项要求提供)

(由投标人根据采购需求及招标文件要求编制)

投标人名称(电子签章):

日期: 年 月 日

年龄			
职称			
毕业时间			
所学专业			
学历			
资质证书编号			
其他资质情况			
联系电话			

注：须随表提交相应的证书原件扫描件或其他电子文件并注明所在投标技术文件页码。

附表B:本项目的项目小组人员情况表（按此格式自制）

序号	姓名	性别	年龄	学历 (页码)	专业 (页码)	职称 (页码)	本项目中的 职责	项目 经历	参与本项目的 到位情况

注：投标人可按上述的格式自行编制，须随表提交相应的证书原件扫描件或其他电子文件并注明所在投标技术文件页码。

附表C:本项目的项目经理和小组人员近3个月交纳社保记录情况表（以社保局缴纳凭证作附件）

（四）技术服务内容

（由投标人根据采购需求及招标文件要求编制）

（五）技术培训内容

（由投标人根据采购需求自行编制）

附表：培训日程及费用

课程名称	提供的资料	持续时间	授课教师	培训对象	培训地点	课程费用
费用总计						

注解:A 课程清单按时间顺序排列，并提供以下详细资料：

- (1) 课程概要
- (2) 课程目的
- (3) 教学方式
- (4) 先决条件
- (5) 教材目录

B 按照附表A提供授课教师的简历

注：须随表提交相应的证书原件扫描件或其他电子文件并注明所在投标技术文件页码。

(六) 售后服务方案

(由投标人根据采购需求及招标文件要求编制)

1、售后服务承诺

附表A:售后服务机构情况表(按此格式自制)

序号	机构名称	机构性质	注册地址	货物技术人员数量	联系电话

注：关于项目涉及的所有售后服务机构均在本表注明，包括投标人本单位和符合条件的第三方货物机构；

附表B:售后服务人员情况表(按此格式自制)

序号	类别	姓名	性别	年龄	学历	专业	职称	本项目中的职责	响应时间	到达现场时间
	总协调人									
	售后人员									

(七) 其他 (根据采购需求内容由投标人自行决定是否还有其他内容)

投标人名称(电子签章):

日期: 年 月 日

五、对本项目总体要求和理解（如有要求）

（由投标人根据采购需求自行编制）

投标人名称(电子签章):

日期： 年 月 日

六、产品出厂标准、质量检测报告

（由投标人根据采购需求自行编制）

投标人名称(电子签章):

日期： 年 月 日

七、优惠条件及特殊承诺

（由投标人根据采购需求自行编制）

投标人名称(电子签章):

日期： 年 月 日

八、投标人对项目的合理化建议和改进措施

（格式自拟）

投标人名称(电子签章):

日期： 年 月 日

九、认为需要的其他技术文件或说明

(由投标人根据采购需求自行编制)

投标人名称(电子签章):

日期: 年 月 日

第五节 报价文件格式

电子投标文件

报价文件（封面）

项目名称：

项目编号：

所投分标：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

报价文件目录

一、投标函·····	(页码)
二、开标一览表·····	(页码)
三、投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（中小企业声明函等）·····	(页码)

一、投标函

致：_____（采购代理机构名称）

我方已仔细阅读了贵方组织的_____项目（项目编号：_____）的招标文件的全部内容，授权_____（全权代表姓名）_____（职务、职称）为全权代表，现正式递交下述文件参加贵方组织的本次政府采购活动：

- 一、报价文件电子版一份（包含按投标人须知前附表要求提交的全部文件）；
- 二、资格文件电子版一份（包含按投标人须知前附表要求提交的全部文件）；
- 三、技术文件电子版一份（包含按投标人须知前附表要求提交的全部文件）；
- 四、商务文件电子版一份（包含按投标人须知前附表要求提交的全部文件）；

据此函，签字人兹宣布：

1、我方愿意以（大写）人民币_____元（¥_____元）的投标总报价，交货期（无分标时填写）_____，提供本项目招标文件第二章“货物需求”中的相应的采购内容。

其中（有分标时填写）：

__分标报价为（大写）人民币_____元（¥_____元），交货期：_____；
__分标报价为（大写）人民币_____元（¥_____元），交货期：_____；

.....

2、我方同意自本项目招标文件“第三章 投标人须知”第一节 投标人须知前附表 第 21.2 项规定的投标截止时间（开标时间）起遵循本投标函，并承诺在“投标人须知前附表”第 17.2 项规定的投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3、我方所递交的投标文件及有关资料都是内容完整、真实有效和准确的。

4、我方承诺未被列入失信被执行人、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，并已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的条件：

- （1）具有独立承担民事责任的能力；
- （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （6）法律、行政法规规定的其他条件。

5、如本项目采购内容涉及须符合国家强制规定的，我方承诺我方本次投标（包括资格条件和所投产品）均符合国家有关强制规定。

6、如我方中标，我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内，根据招标文件、我方的投标文件及有关澄清承诺书的要求按第五章“拟签订的合同文本”与采购人订立书面合同，并按照合同约定承担完成合同的责任和义务。

7、我方已详细审核招标文件，我方知道必须放弃提出含糊不清或误解问题的权利。

8、我方同意应贵方要求提供与本投标有关的任何数据或资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

9、我方完全理解贵方不一定接受投标报价最低的投标人为中标供应商的行为。

10、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》第七十七条的规定，即供应商有下列情形之一的，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- (1) 提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- (3) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (4) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- (6) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

11、我方及由本人担任法定代表人的其他机构最近三年内被处罚的违法行为有：_____

12、以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

13、与本投标有关的一切正式往来信函请寄：_

地址：_____

电话：_____

传真：_____

邮政编码：_____

开户名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

二、开标一览表(单位均为人民币元)

项目名称: _____ 项目编号: _____ 分标: _____

投标人名称: _____

序号	货物名称	货物规格 型号	品牌 (如有)	数量①	单位	单价(元)②	单项合价(元) ③=①×②	备注
—	(一)电子阅读设备、自助设备、软件系统、书籍							
1	电子书阅读平台			1	项			
2	★办公一体机			10	台			
3	办公软件			10	套			
4	RFID 读者证			10000	枚			
5	标签转换+数据加工			5000	册			
6	RFID 图书标签			5000	枚			
7	图书			5000	册			
8	馆情展示系统 v1.0			1	项			
9	图书馆大数据分析系统 LED 显示屏			1	项			
10	多媒体室 led 显示屏			1	项			
11	自助借还办证 一体机			2	台			
12	综合导航检索 平台			2	台			
13	RFID 安全门			10	片			
14	馆员工作站			4	台			
15	微型图书馆			1	台			
16	升降式移动还 书箱			6	个			
17	24小时智能门 禁及管控系统 设备			1	套			

18	室内多功能朗读亭			1	套			
19	自助图书杀菌机			2	台			
20	视觉盘点机器人			2	台			核心产品
21	博雅美育机			2	台			
22	自助借还机少儿款			1	台			
23	RFID层架标签			5000	个			
24	4D互动百科全书应用系统			1	套			核心产品
25	平台对接费用			1	套			
26	智慧图书馆接口			17	个			
27	系统集成服务及辅材			1	项			
28	(二)装修装饰改造工程(含24小时茉莉书房、报告厅、多功能会议室、读者阅读室等)			1	项			
29	(三)购置阅读桌椅、书柜、展架、窗帘(含24小时茉莉书房、报告厅、多功能会议室、读者阅读室等)			1	项			
	合计							
		报价合计(包含税费等所有费用):(大写)人民币(¥元)						
		分标(此处有分标时填写具体分标号,无分标时填写“无”)						

注:

- 1、投标人需按本表格式填写,不得自行更改,也不得留空,如有多分标,按分标分别

提供开标一览表，必须加盖投标人有效电子公章，否则其投标作无效标处理。

2、本表内容均不能涂改，否则其投标作无效标处理。

3、如为联合体投标，“投标人名称”处必须列明联合体各方名称，并标注联合体牵头人名称，且盖章处须加盖联合体各方公章，否则其投标作无效标处理。

4、以上表格要求细分项目及报价，在“品牌”“货物规格型号”处，填写具体货物品牌和规格型号，否则其投标作无效标处理。

5、特别提示：采购机构将对项目名称和项目编号，中标供应商名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、货物要求等予以公示。

6、符合招标文件中列明的可享受中小企业扶持政策的投标人，请填写中小企业声明函。注：投标人提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

三、中小企业声明函

说明：

- 1、本声明函主要供参加政府采购活动的中小企业填写，非中小企业无需填写。
- 2、小型、微型企业提供中型企业提供的货物的，视同为中型企业。

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。

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

注：

- 1、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。
- 2、请根据自己的真实情况出具《中小企业声明函》。依法享受中小企业优惠政策的，采购人或者采购代理机构在公告中标结果时，同时公告其《中小企业声明函》，接受社会监督。

第六节 其他文书、文件格式

知识产权合规性声明

本企业（单位）自愿参与政府投资政府采购的_____（项目名称）_____，**在此郑重承诺：**遵守中国知识产权法律、法规、规章、规范性文件及在中国适用的与知识产权有关的国际公约，所参与项目的知识产权明晰无争议，归属或技术来源正当合法。近三年在知识产权领域不存在违反法律、法规、规章及其他规范性文件的失信行为。所参与的项目不对其他单位及个人的知识产权构成侵权。如经核查确有违反上述承诺应遵守的行为，本企业（单位）将承担由此产生的全部责任。

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

残疾人福利性单位声明函（如有）

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）。

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

注：请根据自己的真实情况出具《残疾人福利性单位声明函》。依法享受中小企业优惠政策的，采购人或者采购代理机构在公告中标结果时，同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督；根据《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，投标人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证明文件的，视同为小型和微型企业。

第七章 质疑、投诉证明材料格式

第一节 质疑函（格式）

质疑函范本

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址： 邮编：

法定代表人： 联系电话：

委托代理人：

联系电话：

地址： 邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号： 包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：

事实依据：

.....
法律依据：

.....
质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书、法定代表人及委托代理人有效身份证正反面复印件。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字，并加盖公章。

第二节 投诉书（格式）

投诉书范本

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：

地 址： 邮编：

法定代表人/主要负责人：

联系电话：

授权代表： 联系电话：

地 址： 邮编：

被投诉人 1：

地 址： 邮编：

联系人： 联系电话：

被投诉人 2

.....

相关供应商：

地 址： 邮编：

联系人： 联系电话：

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：

采购项目编号： 包号：

采购人名称：

代理机构名称：

采购文件公告：是/否 公告期限：

采购结果公告：是/否 公告期限：

三、质疑基本情况

投诉人于 ____年__月__日,向_____提出质疑, 质疑事项为:

采购人/代理机构于 ____年__月__日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1:

事实依据:

法律依据:

投诉事项 2

.....

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求:

签字(签章):
日期:

公章:

投诉书制作说明:

1. 投诉人提起投诉时,应当提交投诉书和必要的证明材料,并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2. 投诉人若委托代理人进行投诉的,投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容,并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。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。

3. 投诉人若对项目的某一分包进行投诉,投诉书应列明具体分包号。

4. 投诉书应简要列明质疑事项,质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5. 投诉书的投诉事项应具体、明确,并有必要的事实依据和法律依据。

6. 投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

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