## 上海世外教育附属平湖经开实验小学 智阅空间设备采购项目

招标文件

**项目编号：平政采招2024-32**

**项目名称：上海世外教育附属平湖经开实验小学智阅空间设备采购项目**

**采 购 人：上海世外教育附属平湖经开实验小学**

**采购机构：平湖市公共资源交易中心**

**2024年9月20日**

**目 录**

**[第一章公开招标采购公告](#_Toc406402981) 3**

**[第二章采购需求](#_Toc406402982) 8**

**[第三章投标人须知](#_Toc406402986) 54**

**[第四章评标办法及评分标准](#_Toc406402996) 71**

**[第五章平湖市政府采购合同（](#_Toc406402998)****[指](#_Toc406402998)****[引）](#_Toc406402998)****75**

**[第六章投标文件格式](#_Toc406403000) 80**

## 第一章 公开招标采购公告

项目概况

(上海世外教育附属平湖经开实验小学智阅空间设备采购项目) 招标项目的潜在投标人应在政采云系统在线获取招标文件，并于2024年10月12日9:00时（北京时间）前递交投标文件。

## 一、项目基本情况

项目编号：平政采招2024-32

项目名称：上海世外教育附属平湖经开实验小学智阅空间设备采购项目

预算金额：

人民币59.8万元

最高限价：

人民币59.8万元

采购需求：（详见招标文件）

合同履行期限：自合同签订之日起至质保期结束

本项目不接受联合体投标。

## 二、申请人的资格要求：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.符合浙财采监【2013】24号《关于规范政府采购供应商资格设定及资格审查的通知》第六条规定,且未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn/search/cr/）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

3.落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目专门面向中小企业采购，监狱企业或残疾人福利企业参加政府采购活动的，视为中小企业。

4.本项目的特定资格要求：无。

## 三、获取招标文件

时间： 公告发布之日起到投标截止时间；

地点（网址）：政采云平台（<https://www.zcygov.cn/>）

方式：使用账号登录或者使用CA登录政采云平台；进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，获取采购文件。（注册账号--点击“商家入驻”，进行政府采购供应商资料填写；申领CA数字证书--申领流程详见“浙江政府采购网-下载专区-电子交易客户端-CA驱动和申领流程”。）首次使用的供应商需要在“系统管理”-“权限管理”中打开对应功能权限。公告页面附件招标文件可以下载，仅供浏览使用；

售价：免费。

## 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

**提交投标文件截止时间：**2024年10月12日9点00分（北京时间）

**投标地点：**政采云平台

**开标时间：**2024年10月12日9点00分

**开标地点：** 平湖市政务服务中心三楼 平湖市公共资源交易中心315室

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

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

3.本项目按照《浙江省财政厅关于印发浙江省政府采购项电子交易管理暂行办法的通知》实行电子交易。

3.1.投标文件制作注意事项

3.1.1供应商将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或CA登录客户端进行投标文件制作。

注：供应商先要申领CA，拿到CA后需要在政采云平台进行绑定，CA相关操作可参考CA驱动和申领流程。完成CA数字证书办理在资料齐全的情况下预计7个工作日左右，建议供应商获取招标文件后立即办理。

3.1.2 CA驱动和申领流程

[https://zfcg.czt.zj.gov.cn/bidClientTemplate/2019-05-27/12945.html](https://zfcg.czt.zj.gov.cn/bidClientTemplate/2019-05-27/12945.html" \t "_blank)

注：CA证书遗失补办、延期、解锁、质保等业务可以在联连客户端上进行操作；使用政采云投标客户端时，建议使用windows7以上且64位的操作系统。

3.1.3 CA证书办理操作视频

[https://service.zcygov.cn/#/knowledges/UgcbC3EBiyELHE-opz1b/EWqqyXEByNnJ3A2CPyDI](https://service.zcygov.cn/" \l "/knowledges/UgcbC3EBiyELHE-opz1b/EWqqyXEByNnJ3A2CPyDI" \t "_blank)

3.1.4 CA绑定登录操作视频

[https://service.zcygov.cn/#/knowledges/UgcbC3EBiyELHE-opz1b/nAkmyXEBiyELHE-o-983](https://service.zcygov.cn/" \l "/knowledges/UgcbC3EBiyELHE-opz1b/nAkmyXEBiyELHE-o-983" \t "_blank)

3.1.5浙江省“项目采购电子交易系统/不见面开评审”学习专题：[https://edu.zcygov.cn/luban/e-biding](https://edu.zcygov.cn/luban/e-biding" \t "_blank)

3.2.投标文件提交注意事项

3.2.1本项目实行电子投标。投标文件应按照本项目招标文件和电子交易平台的要求编制、加密，并应当在投标截止时间前在规定电子交易平台完成传输递交，投标截止时间后送达的投标文件，将被电子交易平台拒收。

3.2.2为确保采购项目顺利实施，避免因解密失败导致投标方投标无效，投标方可在2024年10月12日上午9点30分前将在政采云平台上最后生成的具备电子签章的备份电子标文件装袋密封后邮寄或直接送达至平湖市公共资源交易中心（包裹外包装上应当用不褪色墨水笔注明投标人名称、项目名称以及法定代表人或其委托代理人签名，投标人应当确保U盘能够打开运行并正常使用）（送达地址：浙江省嘉兴市平湖市行政服务中心，收件人：吴倩芸；联系电话：0573-85631736），如在开标过程中出现解密失败情况，以备份文件作为替代投标文件，如投标人未按照规定时间及要求提供有效备份文件，同时政采云上投标文件解密失败的，将导致投标无效。

4.惠企政策

本采购项目，中标单位与采购人签订的政府采购合同适用于平湖市政府采购贷款政策，简称“政采贷”，具体内容可参阅各银行政府采购贷款流程：http://jxszwsjb.jiaxing.gov.cn/art/2021/1/26/art\_1229743922\_103958.html

## 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：上海世外教育附属平湖经开实验小学

地址：平湖经济技术开发区福善线福臻段518号

项目联系人（询问）：陈亮

项目联系方式（询问）：0573-85633627

质疑联系人：陈亮

质疑联系方式：0573-85633627

2.集中采购机构信息

名 称：平湖市公共资源交易中心

地址：平湖市政务服务中心三楼

传真：0573-85631737

项目联系人（询问）：吴倩芸

项目联系方式（询问）：0573-85631736

质疑联系人：于金成

质疑联系方式：0573-85631720

3.同级政府采购监督管理部门

名称：平湖市财政局政府采购监管科

地址：平湖市望湖路318号

联系人：陆先生

监督投诉电话：0573-85013033

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

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

## 第二章 采购需求

**一、采购清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **数量** | **单位** | **保修时间** |
| 1 | ★数字瀑布流 | 1 | 套 | 3年 |
| 2 | 墨水屏自助借还柜 | 1 | 套 | 3年 |
| 3 | 校园阅读系统 | 1 | 套 | 3年 |
| 4 | 图书管理系统 | 1 | 套 | 3年 |
| 5 | 大数据展示系统 | 1 | 套 | 3年 |
| 6 | 低年级自助借还机 | 1 | 套 | 3年 |
| 7 | 高年级自助借还机 | 1 | 套 | 3年 |
| 8 | 图书检索查询机 | 1 | 套 | 3年 |
| 9 | 图书还书箱 | 2 | 台 | 3年 |
| 10 | 数字导读机 | 1 | 台 | 3年 |
| 11 | 墨水屏阅读器 | 45 | 台 | 3年 |
| 12 | 墨水屏支架 | 45 | 个 | 3年 |
| 13 | 墨水屏充电柜 | 1 | 台 | 3年 |

## 技术参数要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **参数需求** |
| 1 | ★数字瀑布流 | **一、技术参数与要求 系统** 1、系统必须具备配套的手机客户端，系统内的资源可通过配套的手机客户端进行扫码，下载资源至手机，下载后的资源，无需网络，随时随地进行阅读；配套的手机端应具备夜间模式转换，文字大小调整等功能；手机客户端可保留相关阅读记录；手机客户端需同时支持ios、android系统。 2、支持微信等第三方扫描工具进行扫码，扫码后获取在线阅读服务，无需下载客户端，并能将图书分享至朋友圈等社交网络。 3、支持远程升级，支持一键更新，减少管理成本。 4、具备完善的后台管理系统，实现用户自主化管理。 5、具备良好的开放性，可以支持二次开发。 6、提供完善的售后说明。 **资源配置** 1、系统应至少支持图书、期刊、视频、专题、图片、动画、少儿音频等多种类型的资源配置到机器上进行展示。 2、系统支持资源单独、组合展示，可按资源类型分类展示。 3、图书资源：系统提供不少于3000册正版授权的epub格式电子图书且与原版图书保持原貌一致，如相关图片、目录等，每月定时更新不少于150种热门电子图书。图书可以直接在线阅读，也可通过第三方扫描工具获取在线阅读服务或通过配套的手机客户端扫描图书二维码，下载至智能终端进行离线阅读。 4、视频资源：系统提供不少于400集名师讲坛视频；视频支持单集、系列选集播放，同时支持在线观看或扫码带走观看。 5、专题资源：提供不少于500种专题资源，同时支持客户自建专题，为用户提供专题创建工具，可以将文本内容、图片、视频、音频、图书、超连接等资源进行混合编排，形成富媒体专题资源，专题至少支持创建三级目录。支持将创建好的富媒体专题资源，配置到设备呈现。 6、期刊资源：提供不少于300种优质期刊，期刊支持在线阅读及扫码带走，同时支持往期查看等。 7、图片资源：支持图片资源展示，支持单张或者多张展示、支持查看图片简介内容、支持手动放大缩小查看图片。 8、少儿音频资源：提供不少于600集国学系列有声音频，内容涵盖贴合小学、中学、高中的音频资源，如《声律启蒙》、《诗经》、《笠翁对韵》等系列。音频均支持在线播放及扫码带走。 9、少儿动画有声绘本资源：提供不少于400种少儿动画有声绘本资源，可以直接在设备上进行在线观看、互动。 10、瀑布流系统提供不少于8种特色主题皮肤包，可供用户选择，根据不同的节日热点，可切换展示贴合时下的主题瀑布流。**系统管理后台** 1、支持管理瀑布流设备，支持对设备信息进行查看、在线/离线状态监控等，亦支持屏保修改、主题换肤、背景图修改等操作。 2、支持图书、期刊、视频、专题、图片、动画、少儿音频等多种资源的管理配置，用户勾选对应的资源分类后，可一键推送至设备进行展示；支持将单位自有版权的图书资源配置到设备进行展示。 3、支持视频管理，用户可通过后台创建视频分类及视频信息，可对上传的视频信息进行增删改查等操作。 4、支持图片管理，用户可通过后台创建图片分类及图片信息，可对上传的图片信息进行增删改查等管理操作。 5、支持专题管理，用户可通过后台创建专题分类及专题信息，可对上传的专题信息进行增删改查等管理操作。 6、支持资源导航功能，用户可自主选择开启或关闭导航功能，开启该功能后，在设备界面可以按照资源名称首字母对资源信息进行快速查找。 7、对于配置多种资源的瀑布流，支持自定义设置各资源瀑布流间的自动切换，同时支持资源瀑布流与应用之间的切换展示，可自定义设置切换间隔时间。  8、提供即时插播功能，可设置插播文字、图片、视频等多种类型的内容，插播的内容可以一键发布到指定的一台或多台设备，同时也可以一键关闭插播。 9、提供手机端管理模块，可对设备信息查看、在线/离线状态监控、远程开关机管理、主题切换、屏保配置、背景图更换、即时插播发布等常用操作。 10、支持远程对硬件设备进行开关机、重启等操作，包括远程设置定时开关机时间，便于用户管理。 11、提供数据统计功能，可以查看本单位下当前设备总数以及资源使用情况。支持top5/top10排行统计，支持按年、按单台设备每月使用情况、按设备排行统计等方式进行多维度的数据呈现。 **其他功能** 1、支持配置多种资源到瀑布流设备，各资源内容可通过资源切换按钮进行快速切换展示。 2、支持固定流速模式，此模式下用户无法改变资源流动速度。也支持手动滑动模式，此模式下用户可通过手指上下滑动，改变资源的流动速度，快速浏览。用户可根据需要，在以上两种模式间切换使用。 3、除常规的资源内容展示外，系统还支持配置应用至瀑布流设备，已配置的应用以图标的形式悬浮于瀑布流右侧区域，不影响设备的资源展示，用户通过点击应用图标，打开该应用进行浏览。 4、系统应支持同时配置多个应用至设备。 5、系统支持添加待机屏保，支持单张、多张轮播展示。 6、支持资源背景图进行自定义更换展示。 7、图书、期刊、视频、专题资源支持断网离线扫码带走，无网络时亦可正常展示流动。  **硬件参数**  1、液晶拼接屏 屏幕尺寸≥49寸\*3，分辨率：1920\*1080; 物理拼缝≤3.5mm（标准）；触摸框 十点触摸；壁挂支架 铝型材支架，材质坚固、不易变形；配件辅料 包含6孔插排工业级电源线音响、定时开关；运行内存 不低于16G；存储：SSD固态硬盘 512G显卡：不低于T600 |
| 2 | 墨水屏自助借还柜 | **借还柜参数** 1、显示触控屏参数：屏幕尺寸：10寸；亮度：300cd/㎡；触摸屏：电容屏，响应速度：16ms；多点触摸：支持10点触控；触摸方式：电容触控。 2、控制主机参数：WiFi：支持2.4G，802.11n/g/b ；蓝牙：BLE4.0；以太网：100M/100M自适应;频段制式：支持4G全网通 **控制板参数**  1、电子锁监控：支持10路12V电子锁支持锁状态反馈。；充电功能：支持10路USB同时充电，单路最大支持1.5A，支持输入反接保护，充电接口输出过流保护，充电接口输出电路保护。 2、加密功能：支持识别阅读本加密认证功能。可对USB接口对接的阅读本电量进行实时读取，可识别阅读本序列号，可对已识别的阅读本进行软件重置。 3、柜门参数：10门，框柜体用1.2mm镀锌板，柜门内竖隔板为1.0mm镀锌板，每个柜门大小一致，柜门带亚克力透明窗口； 4、其它：喇叭3W；带二维码扫描头；供电：AC 220V。  **自助借还管理系统** 1、读者可以在智能柜上完成阅读本设备的自助借还，无需人工介入，操作流程简便并全程伴随语音提示。 2、阅读本微型自助借还柜支持读者使用支付宝预授权自助缴纳押金和退押金，芝麻信用高的还可免押金借阅，无需人工介入，不必担心押金丢失，更便捷安全。 3、具备智能监测功能，能够检测归还的阅读本序列号，自动检测阅读本是否损坏，防止非阅读本设备（比如移动电源）被还入柜内，切实保障自助借还过程中设备不丢失。 4、能够在阅读本设备上展示借阅信息，设备归属图书馆，借阅时间，借期，应还时间，设备到期前系统会进行到期提醒，提醒读者归还，备借阅到期后，可以远程关闭设备使用，锁定设备。 5、支持设备充电，设备充满后自动断电，支持设备是否在柜检测，并随时读取设备电量状态。 6、支持归还的设备自动进行设备初始化重置，还原到初始出厂状态，并保留图书馆定制内置图书，保障上一个读者阅读内容不会流转到下一个读者。  **墨水屏阅读本参数** **资源要求** 1、提供不少于50000本高清电子图书。**投标人须提供相应的承诺函。**图书资源针对各类年龄人群提供不同的书籍，并按照主题阅读、经典阅读、作家专栏、文学、小说、传记、艺术、等进行分类；图书内容定期更新，每月更新不少于150本最新电子图书。 2、支持在线阅读期刊，提供1000种中文期刊，支持在线阅读阅览，整本下载阅读，支持自适应排版，支持左右翻页、字体更换、间距调整阅读。**投标人须提供相应的承诺函并提供不少于100种（含）电子期刊资源目录**。 3、所有电子图书书资源读者无需二次付费购买。支持图书资源下载，提供书架功能，可将书城资源下载在本地书架，并且能完成离线阅读，节省用户使用流量，提供检索历史、收藏等服务。  **系统要求** 1、提供目录功能，可以查看目录并快速跳转到目录所在章节。 2、提供书签功能，将感兴趣内容添加到书签，可以快速定位到关键位置。 3、支持书名云端联动搜素，快速查找所需图书，支持使用关键字快速定位关键字在图书的位置。 4、支持上下翻页，支持点击、滑动翻页；支持字体切换，字体大小调整，行间距调整，调整后将自动重排版显示。 5、可使用手机端扫描阅读器上二维码登录个人账号，历史阅读记录加入书架，读者可对图书进行整理，建立分类文件夹、移动删除图书，书架图书与阅读进度保存在云端，更换阅读器再次扫码即可自动同步。 6、手机客户端提供个人阅读报告，统计累计阅读时长、已读图书、最近阅读时长与图书，并可对阅读分类、阅读时长、阅读时段进行分析统计。 7、支持连接电脑，将PDF、EPUB、TXT、MOBI等格式本地图书导入阅读，支持文件夹与单个文件形式的导入。 8、支持后台对图书进行分类定制，支持上传自有图书，支持创建分类并将上传的图书放入不同分类管理，并将图书发布到在线书城，供读者下载阅读。 9、支持后台批量推送图书，将选定的图书或文件夹实时推送到阅读器上供读者阅读。 10、支持在阅读器屏幕上定制显示图书馆标志。 11、支持pdf图书或pdf期刊在阅读本阅读。 |
| 3 | 校园阅读系统 | **web端门户网站** 1、支持各单位创建自定义网站，网站域名、网站展示内容等支持自定义配置。 2、支持可视化页面设计后台，拖拽式页面布局。 3、支持自定义门户登录方式，包含账号密码登录、手机号验证码登录。 **移动终端配置** 1、支持对首页显示的banner、功能模块、通讯录进行配置和管理。 2、可根据角色的不同配置不同的角色首页界面。 3、移动端同一个APP支持多账号切换，一个移动端支持不少于3个账户切换使用。  **个人工作台配置** 1、个人工作台支持配置，包括导航菜单、功能模块展示等。 2、可根据不同角色配置不同的界面。 **架构管理** 1、支持学校管理员对学校组织架构进行管理，支持学校、分校、年级、班级、学生等多级管理。 2、支持学生自动升学。 **用户管理** 支持建立全方位的用户体系 ，对学生、教师、管理员各个角色进行管理，对用户信息进行增删改查，批量导入导出。 **图书资源** 1、精选不少于1200册的中学生精品电子图书资源，支持按年级、学科查看。 2、涵盖不低于38本统编教材推荐的课外阅读书目、80本教育部中小学阅读指导目录的相关图书。 **富媒体资源** 1、有声书屋：平台提供不低于3000集经典图书的匹配标准阅读、配音的有声资源。 2、导读视频：平台提供不低于45集的导读资源，以视频的形式呈现资源。 3、期刊资源：平台与大量优质期刊出版机构合作，内置期刊达450种以上基础教育适读期刊。 **课程资源** 1、为学生和教师提供不少于50门中学必读书目课程，涵盖图文、音频、视频等多种内容形式，支持学生在线学习，辅助教师课堂教学。 2、为教师提供不少于700门拓展阅读课程，其中精品课程涵盖图文、音频、视频等多种内容形式，支持学生在线学习，辅助教师课堂教学。课程内容涵盖统编教材推荐书目，教育部中小学阅读指导目录，经典主题书单及其他拓展阅读书目。 3、为教师提供不少于135门阅读教学研修课程，课程不少于700课时量（每课时时长45分钟以上）。课程的研修主题不低于15个。 **阅读能力评估** 1、支持分年级、分学期对校内学生阅读能力情况进行在线评估，包括学生在线答题及师生在线查看评估报告。 2、系统提供7-11年级评估题库，每年级不少于2套试题。阅读材料以篇章阅读为主，段落、短文阅读为辅，综合连续性文本与非连续性文本，包含多种文体。 3、限定每个人每学期只能评估一次，考试过程中不可切屏、多终端考试，防止作弊与刷题现象。 4、支持为个人/学校生成评估报告，对学生阅读水平、阅读速度、答题正确率和阅读能力维度进行全面分析，并提供全国平均对比数据，直观呈现学生、学校阅读能力发展状况。 **分级测评** **阅读计划** 1、计划自主：教师根据班级阅读数据分析为依据，可以为班级学生发布阅读计划，并快捷规划阅读时间。 2、计划多样化：教师可发布多种类型的计划，包含阅读测评、阅读记录、写作等。 3、计划监控：教师可以监控计划任务总体完成进度，也可以查看每个学生的完成情况以及答卷。 4、自我阅读规划：学生可以按照自己的喜好进行阅读，并完成相应阅读测评。 5、阅读能力等级：建立至少6个阅读等级划分，以满足不同年级学生的阅读需求；可按对字词、逻辑思维、批判思维和想象能力等方面进行6个维度的检测。 6、批量发布：支持学校管理员批量给多个班级同时发布多本图书的阅读计划。 **阅读测评** 1、题库支持：校园阅读系统提供不少于15000道题库，覆盖不低于1000本图书。 2、题型丰富：支持单选题、判断题题型，并且题目支持纯文本、图片格式。 3、智能组卷：系统提供科学的默认组卷方式，支持教师直接发布计划无需组卷。 4、自主组卷：老师可根据不同班级选择不同题目进行组卷，实现班级间差异化测评；老师可根据图书和教学情况，组卷发布单本书单套题或单本书多套题阅读计划。 5、自建题库：教师可自建题目并组卷发布，题目可以自主选择是否共享到本校。 6、防作弊机制：组卷后题目可以自动实现题目顺序随机，题目选项随机，限定每本书每日只能测评一次，防止作弊与刷题现象。  **阅读记录** 1、教师发起阅读记录任务，可设置记录天数。 2、支持记录数据统计：可查看每个学生参与记录的天数以及全班记录的人数。 3、学生可参与教师发布的记录任务，查看记录规则、记录过程与排行榜。 **写作** 1、教师可以发布写作计划，设置学生作品是否公开。 2、作品评分。教师可查看作品内容，完成作品评分，支持评语撰写与优秀作品标记。 3、写作统计。教师可查看写作任务的作品数量统计。 **阅读数据报告** 1、支持为个人、班级、学校生成阅读数据报告，包括测评数据、阅读记录数据、写作数据，可按照学期进行筛选查看，对学生的阅读量、阅读等级、阅读能力维度、阅读喜好进行全面分析。**阅读活动** 1、寒暑假活动 每年学生可参加2次星阅读寒暑假活动、教师可参加2次教师共读寒暑假活动。 2、常态化阅读活动 每年6次学生常态化阅读活动，包括知识挑战、经典诵读、地图闯关等。 3、读书月主题活动 每年教师和学生分别可参与1次读书月主题活动。  **教学互动** 1、阅读教学开展与管理 平台支持课堂教学情景的移动端和pc端投屏到大屏幕演示互动，支持抢答、投票、问卷、主题讨论、计时等课堂互动环节，对于远程教学，教师可以利用手机端、电脑端发起视频直播。 2、学情数据监测与管理 支持学生按章节学习，课后有思考问题，学生可以进行交流讨论，学习后有数据统计，学生个人和学校均有相关学习报告。教师可以通过学生的课堂表现情况以积分形式进行评价，可转换为平时成绩；学生如果按要求完成作业成绩、考试成绩，则可以按照老师设计的成绩权重给出阅读课程的综合评价。 **阅读统计数据** 1、支持管理员按学期或自定义时间范围，查看单位下学生、教师用户的阅读行为数据，包括但不限于，有效阅读量，阅读字数，阅读喜好，各年班级的阅读排行等。 2、支持管理员查看年级榜、班级榜、学生榜、教师榜、图书喜好榜等榜单。 3、支持管理员查看单位下用户对阅读系统的访问量趋势图、学生测评次数、记录数、写作篇数，教师计划发布等趋势图。 4、支持管理员查看单位用户阅读等级分布，综合能力维度分析，阅读喜好分布等数据。 5、支持导出数据报告。  **对接图书管理系统**  1、校园阅读系统手机端对接图书管理系统，具备馆图书馆公告浏览、热门图书预览、热门检索词展示、馆藏书目查询、馆藏复本情况、在架信息、在线预约、个人借阅信息查看、在线续借、预约取书提醒、催还信息告知、电子读者证等功能。 2、校园阅读系统手机端扫描图书馆纸质图书条形码，可实时查看对应该图书所在的馆藏架位信息和可预约、可借阅情况，并且要求直接可查看本书对应的电子版，并实现手机下载，文献传递等全文获取方式。  **拓展数字资源** 1、提供适合手机使用的且具有完全自主知识产权的视频，支持有声读物播放，为满足读者视听需求，移动图书馆视频内嵌资源量要求不少于2万集。 2、平台移动端提供搜索框一站式全文检索关键词相关电子资源。包含但不限于视频、期刊、图书、报纸、论文等资源 3、提供适合不同手机阅读的EPUB格式热门图书，不少于2万种。提供100万种以上原貌图书，所有图书支持全文下载，并保存在手机中。并提供相关搜索服务43、 提供300种以上适合移动阅读的报纸资源，并且实现报纸的当日更新。 4、 提供不少于2万集适合手机使用的学术视频。 5、提供文献传递服务，并且接入全国图书馆参考咨询联盟建立的云传递共享平台。中文文献传递满足率达到95%以上，外文文献传递满足率达到91%以上。传递的文献必须能够随时随地打开阅读。 6、平台移动端提供文章查重服务，每万字的检测需在数秒内完成，并在10分钟内提供检测报告，比对基础库中的数据包含图书、报纸、期刊、网络文档等多种文献类型，网页报告中支持显示论文的基本信息、正文字数、检测范围、相似度、重复字数等指标 **对接省阅读平台** 1、可对接省阅读平台（之江阅），深度打通示范教学包模块，使用移动端便捷开展校本阅读课，课程、ppt、笔记、图片、视频、音频、等内容一键投屏到一体机上，投屏的图片支持远程缩放控制、支持聚光灯和激光笔演示功能，方便教师进行教学活动。 |
| 4 | 图书管理系统 | 1、系统配置：系统配置 登录  2、支持绑定微信，扫码登录； 3、支持学习通扫码登录； 4、支持密码强度校验，强制修改用户初始密码；  个性化  5、支持自定义个性化配置：系统欢迎页、logo；  参数配置  6、完善的多级参数管理：机构参数-单馆参数-工作台参数-个人参数，灵活配置共性设置和个性化设置； 7、完善的用户角色权限管理。权限明确到菜单权限和功能权限，一个用户可拥有多个角色；  **支持区域分馆管理**  **系统消息**  1.支持即时的消息提醒，在线即可接受消息推送； 2.支持消息中心，查看任务进度、系统公告；标记已读、未读；系统表格 1.可自字段资源显示信息，包括显示项，显示顺序；  **资源采访** 1、数据导入：支持导入征订目录、导入订购记录、导入验收记录、更新订购待编记录、导入批量退订； 2、支持添加、编辑导入数据模板，按模板导入文件； 3、支持导入任务管理； 4、数据导入支持MARC文件和Excel文件，文件格式智能识别； 5、导入MARC文件支持GBK、UNICODE、UTF-8编码格式。 6、支持同一批次征订目录、订购记录，多币种、多国别、多语种数据导入。 7、导入Excel文件时，支持Excel表单-Sheet的切换。 8、实现xls和xlxs文件的自动互识互转； 9、自动识别导入Excel文件的表头，提供匹配库，自动匹配映射字段。 10、导入征订目录，支持导入预购套数。 11、批查重 1.支持批查重：供应商查重、订前查重、订后查重； 12、支持多种条件自由组合查重：题名、标准号、责任者、出版社、主题词等。 13、支持多条件间与、或关系查重。 14、馆藏重复范围可选全机构、指定分馆、指定校区、指定馆藏地。 15、针对查重结果可查看重复元数据MARC详情及重复元数据下纸质馆藏、电子馆藏、数字馆藏、订购记录； 16、支持数据筛选，元数据重复、馆藏重复、不重复；其中馆藏重复可以筛选纸质馆藏、电子馆藏、数字馆藏、订购记录重复； 17、查重后可关联重复数据MARC进行订购，减少本馆元数据冗余； 18、支持在查重结果内二次检索； 19、增加查重策略的配置，支持一次利用多组条件查重，一次输出全部查重结果  **征订管理**  1、支持征订目录的独有或共享； 2、支持经费的独有或共享； 3、支持总馆与院系分馆之间以工作台协作采购，自由组配经费。并且各馆经费的使用额度能得到有效控制； 4、支持订购批次与订购批次同号，自动生成订购批次号。 5、同一批次，支持按照经费、订购工作小组分别输出订单； 6、预订数据生成唯一的采购流水号，保证完整的、可追溯的采购流程； 7、每一条采购流水的订购方式可追溯，包含征订目录订购、直接订购、读者推荐订购、中央知识库订购、PDA订购等； 8、支持自定义资料采购类型，并进行相关统计； 9、支持直接编辑数据的征订信息和MARC； 10、灵活的黑名单管理，支持编辑及移除黑名单； 11、支持批次查重及关联订购、批量删除、批量订购、批量加入黑名单等处理工作； 12、MARC子字段支持多题名、多主题词的检索； 13、支持按订购号、采购流水号、题名、责任者、出版社、出版年、分类号、价格等多种条件排序； 14、支持多条件高级检索； 15、业务操作进行筛选书目时，可快速选用已经设置好的个人采选策略 16、支持根据出版年、价格、出版社、责任者、分类、币种等条件的复合筛选； 17、提供标记已阅功能； 18、支持跳转站外链接，豆瓣、京东、当当、亚马逊海外； 19、可通过中央知识库获取作者简介、图书简介、目录、封面等信息；  **荐购处理**  1、支持对采购单荐购和读者自由荐购记录的管理； 2、支持对图书和电子资源库做采购申请处理和回复； 3、支持跳转站外链接，豆瓣、京东、当当、亚马逊海外； 4、支持批量查重，针对查重结果可查看重复元数据及重复元数据下纸质馆藏、电子馆藏、数字馆藏、订购记录； 5、支持关联MRAC订购； 6、支持关联在订记录； 7、支持自定义维护荐购回复常用语； 8、荐购记录被订购及入藏时，系统可自动通过EMAIL或短信自动反馈读者；  **资源订购**  1、支持按订购包、按全部订购记录查看本馆订单，可在全部订单中检索订购记录； 2、支持检索本馆元数据、中央知识库及其他联机站点元数据，直接订购的方式； 3、支持提供MARC或Excel文件，设置订购工作台、经费、套数，直接导入订购记录； 4、支持邮件发订、导出订单、打印订单； 5、支持直接编辑数据的订购信息和MARC； 6、支持单条、批量调整订购信息、规则分配馆藏地； 7、支持批量更新参数、调整订购、更改订购包、删除订购记录、退订；支持批量导出、打印订购记录； 8、支持批量查重；弹窗展示重复结果； 9、支持查看订购元数据的MARC详情、往年订购记录、荐购记录等； 10、MARC子字段支持多题名、多主题词的检索； 11、支持按订购号、采购流水号、题名、责任者、出版社、出版年、分类号、价格等多种条件排序； 12、支持根据出版年、价格、出版社、责任者、分类、币种等条件的复合筛选； 13、批次内支持按订购工作台筛选、导出订单； 14、实时获取中国银行远期汇率，订购、验收时，人民币和外币价格可换算。 15、支持催缺退改订； 16、支持订单行发订审核；  **供应商预警**  1、支持设置供应商预期交付时间，在机构参数设置预计交付周期后，按周期推算供应商单个批次的供全率、供准率、及时率； 2、达到预计交付日期当日，若供应商存在未到记录则输出预警文件，并向订购包创建人发送通知； 一次性接收 1.图书一次性接收支持订购验收、自采验收、受赠验收。 3、验收时支持检索查重。 4、支持总签、分签、不签多种验收方式。 5、订购验收支持直接追加订购记录； 6、订购验收、自采验收、受赠验收均支持新增元数据、使用已有元数据验收、检索中央元数据验收； 7、支持多卷册图书的验收处理； 8、支持一个订购记录分多批次验收； 9、支持多验、少验情况的处理； 10、支持批量取消验收； 11、支持批量更改数据的验收包； 12、支持快速验收； 13、财产号、条码号支持按工作台财产账参数自动分配。支持不自动分配财产账。 14、支持自动生成索书号； 15、支持设置馆藏地分配规则，验收时自动根据规则分配馆藏地。 16、支持编目验收，同时处理验收和编目； 17、支持对查重结果合并元数据、移除验收等操作；  **财产帐管理**  1、可根据工作台设置不同资源类型下的不同的财产账号段； 2、可为工作人员分配不同的财产号区间，区间可独有可连续； 3、支持财产号废号及缺号查询、管理； 4、财产号可配置保存时空号校验提醒；导入批量验收 1.支持批量导入验收，导入时支持设置书刊状态及元数据状态； 5、索书号重复支持导入； 6、导入验收时支持预览MARC文件； 7、支持导入文件完成订购数据MARC和订购价格的更新； 8、批量导入验收支持查重设置；导入更新订购待编记录 1.支持导入外部文件批量匹配、覆盖验收包、订购包原有订购状态及待编状态的MARC； 9、.支持更新订购MARC的价格；  **连续出版物**  **导入及订购**  1、支持期刊征订数据的导入； 2、支持规范征订数据的价格和出版频率。 3、支持批量发订、退订、续订； 4、支持直接编辑订购分配信息及MARC信息； 5、支持批查重，显示重复情况，支持关联订购，并自动继承往年的订购、签收和分配参数。 6、订购时支持期刊总签分签；  续订：支持复制订购批次续订，续订时，可选择复制的期刊类型以及是否保留原订购分配信息；  签收：支持直接编辑MARC信息以及签收信息； 1、支持继承去年签收参数生成签到卡片； 2、支持期刊卷期批量签收以及退签功能； 3、支持进入签收页面时自动定位到未签收单刊上； 4、可针对固定频率期刊，非固定频率期刊，特殊卷期期刊分别通过参数生成准确的卷期信息； 5、支持现刊分配条码自动单刊典藏； 6、支持预到日期和催缺日期的设置； 7、支持合订本装订参数的设定；  **现刊催缺**  1.可按照缺刊、所有缺刊、未签刊、断刊类型进行邮件催缺； 2.提供按照供应商、订购年度筛选检索功能；排架号管理  3.可根据订购年度，分配地以及不同选项检索期刊； 4.可根据分类号，往年排架号，文件导入方式生成新一年排架号；  **单刊典藏**  1.可针对期刊卷期进行批量单刊典藏操作，已单刊典藏期刊可流通借还； 2.可批量修改单刊卷期信息； 3.支持自动生成单刊条码号，财产号；资源管理： **资源管理元数据支持范围**  1.国际国内编目标准：支持CNMARC、USMARC、RDA、DC、DCTERMS等规范； 2.支持GBK、UNICODE、UTF-8字符集，实现多语种编目； 3.MARC模式和行列模式切换； 4.USMARC的关联数据展现，并且根据系统生成的链接可以跳转id.loc.gov网站查看对应的LinkedData； 5.BIBFRAME数据展示；  **元数据基本编辑功能**  1.提供字段基本的增加，修改和删除功能； 2.支持简单编目模式编辑，可以配置简单编目模板； 3.支持MARC审校功能，根据MARC规则自动提示错误； 4.支持元数据规范检测，支持查看帮助提示； 5.元数据规范检测不仅支持字段、子字段是否重复是否必备的校验，同时支持校验指示符和嵌套字段规则；  **元数据扩展编辑功能**  1.支持字段排序，字段复制、粘贴功能； 2.支持快捷键一键复制子字段并粘贴； 3.提供系统模板，同时支持自定义元数据模板功能，自定义模板可在机构内、机构间共享； 4.支持用元数据模板覆盖、补缺、添加全部字段到marc中； 5.支持多种自动生成字段的规则，用户可自由选择配置规则； 6.基于中央知识库，可实现规则共享区下载、本地应用；  7.实现cnmarc字段中简繁体互换，生成指定字段拼音； 8.支持MARC编辑常用快捷键，提高工作效率； 9.支持锁定元数据，锁定状态下无法编辑，防止老师误操作； 10.增加中图法分类名称提示，直接根据分类号展示对应的分类名称；  **元数据上载**  1.支持元数据上载，包括上载原编、上载馆藏和覆盖已有marc；元数据获取 1.提供本地检索和联机检索，支持多索引组检索。其中联机检索支持多题名、多主题词的检索，同时可通过Z39.50广播查询下载，包括国图、CALIS等多数据来源检索； 2.支持转入套录数据，在套录库中按批次查看转入的套录元数据，并在编目页面可以检索套录数据； 3.支持直接打开外部文件，查看或编辑外部文件中的元数据； 4.支持复制网页上marc数据，包括美国国会图书馆、中国国家图书馆等多个中外文网站。获取MARC的过程可以设置原MARC保留字段，可以设定来源MARC过滤字段。  **元数据检索与查重**  1.支持查重、关联检索，支持元数据分屏查看、复制字段、合并、覆盖操作； 2.支持Z39和数据中心的元数据查询，进入下一条数据编辑的同时可自动检索Z39.50的数据；针对外部marc可以直接覆盖本馆marc数据； 3.支持按CALIS号、国会号等条件检索馆内和联机数据； 4.支持元数据的查重合并功能，进行元数据统一，形成纸电一体化管理； 5.支持对元数据进行批量查重、批量合并功能，且批量合并时可自定义保留字段； 6.支持设置默认查重条件；支持多种条件的查重，包括正题名、题名组、标准号等，并支持多种查重条件的自由组合。更支持多题名、多主题词的检索。查重范围可仅限本馆或全部成员馆； 7.支持高级检索，可多条件组合（与、或）检索；  **索书号处理**  1.通过著者号、卡特号、种次号、四角号码四种方式自动生成索书号，支持复分号的自动生成； 2.支持种次号、著者号的查询，可使用索书号缺号； 3.实现种次号库的维护。同时支持已生成种次号的重组； 4.支持西文卡特号表维护； 5.支持自定义四角号码生成规则； 6.支持索书号管理常用快捷键，提供工作效率； 7.支持用户自定义复分号初始值； 8.自动生成种次号时，根据用户需求，既支持优先使用缺号，又支持优先使用最大号。  **复本处理**  1.同时支持纸质、电子、数字多资源的馆藏管理； 2.完善的馆藏信息，包括物理馆藏、验收记录、附件、现刊记录等模块的展示； 3.支持图片、文档、音频、视频等多种数字资源管理，支持资源本地或远程存储（数字馆藏）、收割数字资源元数据（OAI-PM）； 4.数字资源支持资源的预览； 5.电子复本根据资源类型分数据库的资源清单和独立访问； 6.支持在编目页面直接将现刊装订成合订本； 7.支持复本变更marc链接功能； 8.支持附件的管理，附件与纸本馆藏一一关联，附件馆藏地、年代等信息随纸本馆藏变化而变化；  **参数配置**  1.支持独立分馆和直属分馆，财产账、种次号表可以独立也可以继承； 2.可根据工作台的分配规则或个人继承参数等规则生成复本，支持直接回溯添加复本； 3.支持数值比对和定长比对的条码号或财产号的缺号查询； 4.支持主题词库的维护。  **本机构资源**  1.纸质、电子、数字三种资源元数据进行统一管理，同时支持纸质、电子、数字多资源的馆藏管理； 2.平台拥有中央知识库做支撑，能够实现本馆元数据与中央知识库的挂接； 3.支持查看期刊对应的篇级数据信息，同时显示该目录下的文章信息，包含篇名、责任者、页码和对应的URL等信息； 4.支持手动上传目录文件。  **MARC批处理**  1.支持对本机构资源全部资源进行检索、筛选后，加入个人工作区，或直接进行MARC批处理操作； 2.支持MARC批量新增字段、修改子字段、删除字段、删除子字段等；  **个人工作区**  1.支持设置个人工作区，支持多种方式添加工作区数据：上传MARC文件创建个人工作区、按检索检索数据加入工作区、按检索规则加入个人工作区； 2.支持批量查找本馆无财产订购记录相关的元数据加入工作区，进行本馆冗余元数据处理。资源典藏： 资源典藏  **书标打印**  1.提供小程序、网页版两种书标打印功能，可补打书标。根据规则限定、单种/册扫描添加及批量添加方式获取提取书标列表。 2.支持网页版书标打印在线调整书标打印格式、预览打印效果。  **馆藏清单**  1.支持统计馆藏记录清单 2.支持按复本数查询具体馆藏信息 3.支持打印和导出  **馆藏调拨**  1.支持按馆藏地、当前地方式批量调拨； 2.支持导入外部文件批量调拨； 3.支持扫码单册加入调拨包； 4.支持调拨时变更财产归属地，变更流通政策及借阅属性；  **馆藏清查**  1.支持导入外部清查文件； 2.通过清查后对比，得到重复馆藏列表； 3.支持导出清单；  **单册处理**  1.对单册图书扫码，进行报废、赠送、交换、丢失、送修、回验、上架处理； 2.可更改单册图书的馆藏地、当前地、借阅属性、流通政策等信息。 3.可通过移动端处理；  **批量处理当前地**  1.支持按照馆藏地、当前地、经手人、还书日期检索查询； 2.支持按照馆藏地恢复当前地 3.支持批量处理馆藏地和当前地； 4.支持历史处理记录的查询；  **馆藏管理**  1.支持图书的排架管理。 2.支持批量分配排架号、修改排架号。 3.支持对排架号进行统计。 4.可用导入文件方式批量生成排架号； 5.可查看排架号处理详情； 6.可在处理过程中修改馆藏地和借阅属性； 7.可按照条码顺序号方式管理排架号； 8.可筛选排架号浏览图书；  **达标考核报表**  1.支持统计本馆馆情考核信息，包含文献总量、有效读者数量、有效读者平均册数、馆藏增册数、生均增册数、总借阅量、借阅册次、人均借阅量、文献流通率、文献利用率；  **更换条码**  1.支持条码号更换； 2.支持更换条码同时更换馆藏地和书刊状态； 3.更换时，支持新条码号自动顺次增加； 4.支持更换记录的打印导出；读者服务： 读者服务  **读者管理** 1.提供读者新增、修改、删除功能；读者具备多种有效证件模式：借阅证、辅助证； 2.提供读者批量注销，注销恢复，停借，停借恢复，挂失，解挂，冻结，冻结恢复功能； 3.支持读者属性规范化，批量规范单位、部门、职位等信息；提供读者批量密码重置功能； 4.可根据多种条件检索导出读者；可导出读者的借阅、违章、罚款信息； 5.统一的行为和费用管理，可对超期、遗失等行为进行处理，可选择停借、罚款等组合处理方式； 6.提供参数化的读者数据导入配置，导入项目可以从文件内取也可以统一设置； 7.提供读者照片批量导入功能，支持多种匹配方式； 8.提供读者批量导入功能，可通过字段映射的方式进行导入； 9.可根据多种条件检索导出读者；可导出读者的借阅、违章、罚款信息； 10.支持批量打印读者证，可设置读者证大小、正反面内容等； 11.支持每学年，年级自动升级；毕业后读者证件自动冻结等；  **流通管理**  1.提供借书，还书功能，借还图书后显示图书所在地； 2.提供遗失赔偿功能，遗失赔偿页面显示书目详细信息，可进行赔书，赔款，并支持遗失预处理功能； 3.提供违章处理，可自定义违章内容； 4.提供超期罚款以及超期免罚功能； 5.提供费用管理功能，支持收取读者手续费、押金，预付款费用； 6.可使用积分对超期罚款及其他自定义行为进行抵扣； 7.所有账目类型均支持打印收款单据； 8.支持智能借还、人脸识别借还； 9.提供读者签到、图书登记、读者图书登记、现刊登记功能；支持整班登记；  **请求管理**  1.提供图书预约功能，支持本地和跨馆预约； 2.提供图书委托功能，支持本地和跨馆委托； 3.提供跨校区预约，委托的物流管理，图书的状态会随着物流变化而变化，保证读者的精确获取图书物流信息； 4.提供新书和还书上架的物流管理，图书所在地以及状态会随物流变化而变化，保证读者在统一检索系统查询到的图书状态的准确； 5.图书到书后，管理员可通过系统向读者发送到书提醒短信/邮件/学习通； 6.读者多次到书未取，可进行违约处罚；  **高级工具**  1.支持读者积分管理，可自定义读者积分类型。读者可通过不同累计积分途径，使用积分抵扣罚款； 2.系统可自动增删积分，也可以手动增删积分； 3.支持发布积分公告功能； 4.支持离线流通、临时延期； 5.支持对即将到期/已过期的图书进行催还； 6.可根据多种条件检索要延期的读者； 7.可多选要延期的馆藏地； 8.可自定义临时延期起始、截止、目标日期；  **流通业务参数**  1.可自定义多种读者属性，学院，系别，专业，年级，班级，类型； 2.可灵活自定义借阅规则，规则组合； 3.可自定义积分类型，积分项目，积分兑换； 4.可自定义违章，罚款，赔偿，费用参数；统计报表： 统计分析 区域统计 1.提供各学校的图书馆藏统计、流通借还统计、读者数量统计等； 5.提供各学校包含各馆藏地书刊状态统计、生均借阅册数统计、图书流通率统计、馆藏增长量统计等；  **资源保障**  1.提供馆藏数据统计（纸质、电子），包含：纸质馆藏（分布、分类、增长）统计，列表页面支持打印预览及导出；  **资源利用**  1.提供综合借还、文献分类借还、人均借阅量、文献分类阅览、读者请求分类、文献借还周转率、文献借还利用率、文献借阅率、文献外借周期、文献热门排行、总分馆借阅、OPAC热门检索词、OPAC导航使用等统计，列表页面支持打印预览及导出；  **读者服务**  1.提供读者服务相关统计，包含读者借还、读者借阅量、读者借阅次数、读者借还趋势、超期罚款、遗失赔偿、借阅出版社等统计；列表页面支持打印预览及导出；  **运行日志**  1.提供流通日志、账目收支、工作人员日志、工作量（工作台、工作人员、工作类型）相关统计；  **参数配置**  1.提供个人统计中心，支持将统计及条件保存为模板至个人统计中心； 2.提供分类模板配置，支持设置每个分类的馆藏标准比例；   **统一检索配置**  1.资源发布：支持自定义统一检索栏目菜单、首页展示内容、背景、logo、主题色等，支持配置展示的资料类型、资源状态、展示字段等； 2.支持外部资源接入，支持发布问卷调查等信息；   **检索**  1.提供关键词检索，检索首页展示近X天内的热门资源库、最新资源库、热门借阅、上架新书等。 2.具备基本检索功能的同时，支持高级检索，同时检索结果页可二次检索。 3.对图书、期刊、论文均提供评分、评论、收藏、分享、引用功能，对检索条件提供订阅功能，即将检索条件进行记录保留。 4.关键词检索所有整合的文献资源，包括并不限于本馆纸本资源、电子资源、数字资产等，将所有检索结果按资源的相关度显示出来。 5.提供纸质资源，电子资源，数字资源的整合检索，同一个元数据能同时展示元数据下对应的纸质馆藏和电子馆藏以及数字资源。纸本可直接查看详细信息，电子可链接到全文或者数据库。 6.多种检索来源，包括馆藏资源、超星发现、百度学术、维普、CNKI和万方期刊。 7.结果根据匹配度，相关度，出版年，图书热度多个维度综合排序 8.资源检索详情页可通过扫二维码查看书目详细信息，提供当当、豆瓣等快捷链接。 9.可通过中央知识库展示图书封面，读者和图书简介，摘要和目次； 10.图形化展示借阅趋势、借阅关系，将每种书刊的借阅量自动转化为曲线图。 11.支持在线填写问卷调查（电子资源库试用调查问卷及一般调查问卷）。  检索结果相关信息推荐 1.可对资源进行评分； 12.可对资源发表书评； 13.可生成多种引文格式，可导出； 14.可收藏资源； 15.可分享资源； 16.可进行文献传递 17.提供基于智能化的相关书的推荐；  **热门推荐**  1.可查看馆内热门借阅、热门收藏、热门浏览、高分图书等列表 **系统对接** 1.对接公共图书馆系统，读者可关键词检一键检索显示校内该图书馆藏信息、公共图书馆该图书馆藏信息，以及该图书对应数字资源 |
| 5 | 大数据展示系统 | 1、显示模式：系统要求具有全屏/窗口一键切换模式功能；  2、系统设置：系统要求允许设置、变更服务器地址；具有同时显示单个、多个馆的数据以及数据统计、排序、对比的功能； **单组织数据可视化图表** 1、模块化科技感UI样式设计、动态图表展示、实时数据刷新； 2、提供组织名称展示、读者总数、藏书量、本月借阅人次/历史借阅人次、今日到馆人次/历史到馆人次、人均藏书数； 3、馆藏分类统计图表：依据中图法分类规范，展示馆藏图书的分类构成占比； 4、馆藏分布：图书在借、预借状态分布情况； 5、馆藏利用率：借阅图书与图书总数比值； 6、借阅排行：书刊借阅排行、个人借阅排行、部门借阅排行，滚动展示； 7、图书推荐：基于借阅大数据分析算法的热门推荐、新书推荐； 8、系统显示：当地时间、日期； 9、多组织/区域数据可视化图表：辖区的综合数据、各个馆之间的数据对比与排序 10、统计辖区内多个组织的数据总和，模块化科技感UI样式设计、动态图表展示、实时数据刷新； 11、馆藏数、读者数、本月借阅人数/本年借阅人数、本年上新数/馆藏总数； 12、展示基于辖区内组织大数据的借阅排行榜、馆藏排行榜、各组织读者人数、各组织智慧设备部署数； 13、读者排行：辖区内各组织的活跃读者排行榜； 14、图书利用率：借阅图书与图书总数比值； 15、借阅分类：依据中图法分类规范，展示用户借阅图书的分类构成占比； 16、活跃榜单：可展示近6个月组织阅读借阅人次活跃榜； 17、自定义模块：支持自定义区域智慧图书馆建设进展简述等信息； 18、硬件终端：32寸显示屏以上 |
| 6 | 低年级自助借还机 | **技术参数** 1、自助借还书机通过对粘贴有RFID标签的资料、书籍进行扫描、识别，将人工借还改为自助借还，提高了借阅服务质量。 整机外观尺寸：长≥560mm，宽≥573，高≥1397mm； 2、主机配置：21.5英寸屏幕及以上，操作系统：Android 5.1 及以上，支持多点触摸；CPU处理器：Cortex-A17四核处理器主频 1.6GH，2G内存；须具有 LAN有线网口， RJ45八芯标准接口，WiFi 2.4GHz，USB\*3，HDMI(out)\*1接口配置； 3、材料结构：整机采用冷轧钢板材质，铝型材包边设计，表面钢化玻璃圆角处理，符合人体工程学设计； 4、刷卡器：具备RF读者证阅读模块，支持ISO14443A标准( 例如Mifare S50卡 )、ISO15693标准、ID卡（例如EM4100卡）； 5、 读写器：具有快速防碰撞处理算法，读写距离：16~40cm；（本特性与卡片有关）；工作时自动开启射频，空闲时自动关闭射频； 6、工作频率：13.56MHz； 7、摄像头：设备内置高清网络摄像头，系统具有人脸识别认证，方便读者借阅； 8、扫码器：设备内置扫码器，支持二维码扫描； 9、打印机：设备内置打印机，支持80mm热敏纸行点式打印，打印分辨率≥203dpi； 10、系统安全性：支持 TCP/IP 联网协议、SIPⅡ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。 11、设备外观：色彩明快，线条流畅，圆角设计更安全，专为少儿设计使用。 **功能参数**  1、人脸识别：不依托第三方平台，自建人脸数据库，可在局域网环境下实现人脸识别功能。支持管理员后台上传读者人脸照片或批量导入读者人脸特征数据；支持读者通过个人中心或小程序自主上传人脸头像；图书馆设备进行人脸注册系统自动提取人脸数据等多种获取人脸数据途径； 2、登录方式多样化：支持账号登录、人脸识别、刷卡登录、，可选择登录方式； 3、自助借阅：具有对图书标签防盗位进行复位或置位，可以一次借还多本书刊； 4、读者隐私保护：具有选择保护读者隐私功能，可隐藏读者部分信息； 5、登录管理：允许查看读者个人信息，包括：借阅量、在借量、超期量、借阅期限和人脸注册信息；在借详情，包括：在借书刊借阅时间以及到期时间，是否允许续借；预约管理，包括：预借到期时间和取消预借；密码管理等； 6、图书查询：读者可查询设备中的文献情况，提示文献在设备中的相应位置信息，方便读者借阅； 7、智能语音：具有图形化、语音化的人机交互友好操作界面，提供简体中文语言的视觉交互提示、搜索和查询功能； 8、个性化设置：支持远程更换显示界面LOGO；允许对返回设备首页或进入读者登录界面的语音进行自定义设定；首页长时间无操作自动进入屏保，支持后台推送自定义屏保或使用历史今日图片； 9、固件升级：具有通过后台远程批量控制设备和固件的统一升级；  10、多语言支持：支持中文、英文等多种语言的交互提示； |
| 7 | 高年级自助借还机 | **一、自助借还系统**  1.多种登录方式：支持账号密码、刷读者证、扫码、人脸识别等方式，后台可选择登录方式，支持设置是否免密；  2.人脸识别：支持读者绑定人脸信息，可以实现读者无卡登录、借书；支持读者删除已绑定的人脸信息；登录、注册时提供活体检测，验证用户是否为本人真实活体操作；支持管理员在设备后台批量上传读者的人脸信息；  3.自助借还：具备对图书标签防盗位进行复位或置位的功能，可以一次借还多本书刊；  4.读者办证：支持读者输入个人信息后注册电子证，后台可以选择是否开启办证以及读者证类型；并支持后台自定义选择要录入的读者信息，比如手机号、邮箱、学历等；  5.个人中心/续借：支持读者查询个人信息、当前在借，也可续借图书；支持读者自行绑定人脸、身份证，绑定后即可使用相应的登录方式。  6.信息展示：支持显示单位logo、轮播图，并能够显示时间日期和设备的今日借还数量；  7.图书查询：支持配置单位的图书查询页面，方便读者查询图书；  8.电子书：支持配置电子书模块，点击后能够进入电子资源借阅系统，实现在线阅读、扫码下载等功能。  9.图书借阅排行：支持显示自助借还设备上的图书借阅排行榜，包括排名、书名和借阅次数；  10.首页配置：支持后台配置首页的全部内容，包括logo、轮播图、通知公告、应用模块等；模块顺序可自定义，并能够配置系统应用、网页以及第三方APP等类型。  11.待机图：支持配置待机图和等待时长，在设备长时间无操作后显示待机图；  12.设备设置：支持后台设置图书标签、读者证解析等内容。  13.凭条打印：支持打印借书、还书、办证凭条，并支持后台设置凭条要显示的字段，比如设备位置、读者姓名、读者账号等；  14.查看设备信息：支持后台查看设备的机器码、Mac地址、版本号、在线状态等信息；  15.读者隐私保护：具有保护读者隐私功能，启用后可隐藏读者部分信息。  16.退出密码：支持后台设置退出APP密码，设置后可在设备端退出至系统桌面。  17. 断网重连：设备断网时会主动重连，连上后恢复正常状态；  18. 设备具备定时开关机、上电自启等功能。  19. 设备后台支持批量导入、导出图书加工信息、读者证加工信息，并可批量导入读者人脸信息。  20. 离线还书：设备具备离线还书的功能，能够在断网情况下支持还书操作，联网后可及时上传还书记录。  21.运行日志：设备自动记录当天的运行日志，支持通过后台下载设备日志。  22.语音提示：设备具备语音提示，可通过语音引导读者的借还书操作。  23.设备信息：可在设备上查看机器码、Mac地址、本机IP、外网IP、客户端版本号等信息。  24.图书推荐：首页提供图书推荐模块，每天更新一本书，支持扫码阅读。  25.自助办证记录：通过设备办理的读者证，支持通过后台查询办证记录。  26.设备可无缝对接馆内管理系统的电子证，支持扫码登录。  27.设备具备登录抓拍功能，可将登录时抓拍的图片将上传到平台。  **二、电子资源借阅系统**  1. 借还机内置3000种正版授权的epub格式电子图书且与原版图书保持原貌一致，如相关图片、目录等，每月定时更新不少于150种热门电子图书。支持新书、热门图书标记功能，供读者参考。  2.内置期刊资源，期刊种类不少于200种，每月定期更新。期刊支持扫描下载至手机客户端中离线阅读。  **借还机名师讲坛**  1、视频全部自主拍摄制作，来源可靠：具备专业的编导、摄像、后期制作、技术服务团队。节目内容合法授权，自主拍摄，自主制作；拥有完备的数据保障体系和源文件备份、拷贝、应急恢复等流程。  2、版权清晰，著作权人直接授权：视频与主讲人直接授权；授权文件可进行示范或者抽查。  3、具备资源特色，与其他平台及网络公开资源无大量重复（小于百分之一）：未有购买第三方视频内容；所有节目均为自主录制及自身平台发布；未有盗用、转链网络公开资源；与网络第三方资源无有大量重复。  4、来源优质、精选讲座：主讲老师或为来自全国重点高校或机构的知名教授、学者；或为著名艺术家、作家、主持人、医生等。  5、每日更新：产品数据进行每日更新；精选名师，深度编辑，每日更新一场30分钟讲座。  6、在线或扫码观看：名师讲坛视频可在线播放也可扫码带走，不用识别证件，无需输入密码，可使用微信、超星学习通、超星移动图书馆等app，直接扫码观看。  7、图书分类支持定制：可根据用户的需求定制一个图书分类，推荐相关的电子图书到自助借还机中展示。定制的图书也可以通过扫描二维码的方式下载至手机客户端中离线阅读。  8、 配套新书推荐栏目，每周更新，每周推送不低于25本。（每周新书推送，结合实事、节假日等针对不同主题，精选图书。）  9、电子资源借阅系统支持定制显示单位名称、logo、待机画面、二维码，可将单位的名称和logo配置到页面中。  10、提供不少于5种不同风格的模版，供用户自行选择，随时更换模版以适应不同场合的需求。  11、配套的手机端应具备横屏阅读，夜间模式转换，文字大小调整等功能。  12、手机客户端可保留相关阅读记录。  13、手机客户端提供适合智能手机阅读的EPUB格式热门图书。图书支持全文下载，并保存在手机中。  14、手机客户端提供适合智能手机使用的学术视频。  15、手机客户端提供有声读物资源，支持在线听书。  16、整机外观尺寸（mm）：1610\*650\*500；设备质量：≤65KG；  工作频率：13.56MHz；供电要求：AC220V，50Hz；屏幕尺寸：31.5寸，分辨率1920\*1080，十点电容触摸。  17、设备材质：整机采用冷轧钢板材质，表面钢化玻璃圆角处理，符合人体工程学设计；  18、读者证读卡器：支持 ISO14443A、ISO14443B、IOS15693、ISO18092、Felica标准；  19、图书读写器：内置中功率读写器一体机，支持ISO/IEC 15693 和18000-3M1 标准；  20、摄像头：设备内置高清摄像头，可以实现人脸识别认证，方便读者刷脸登录、借阅；  21、扫码器：设备内置扫码器，支持二维码、条形码扫描；  22、打印机：80mm热敏打印机；  23、联网方式：有线、wifi；  24、设备外观：外观新颖，支撑牢固，简洁时尚；前置炫彩Led灯带，有效提示设备运行状态，科技感十足；  **三、其他要求**  1. **整机通过中国质量认证中心的强制性产品3C认证，提供所投设备型号对应证书复印件。【3C证书】**  2. 为了保证设备的稳定性和电磁环境适应性，要求整机设备需通过电磁兼容相关试验。  3. 为保证所投产品安全、环境适应及使用性能,要求整机需通过安全、电磁兼容相关试验。  4. 产品通过合格评定，保证产品的基本安全性、功能及各项性能参数。 |
| 8 | 图书检索查询机 | **技术参数：** 1、液晶屏：32寸LED 液晶屏 2、背光类型：LED  3、屏幕比例：16:9 4、分辨率：1920\*1080 5、亮度：≥250cd/m2 6、对比度：3000:1 7、显示色彩：16.7M 8、寿命：不少于50000小时 9、视角：全视角 10、触摸技术：多点触摸、免驱 11、触摸类型：红外触摸 12、支持操作系统：Android，Windows，Linux，Mac OS 13、定位精度：≤±2mm **硬件配置：** 1、运行内存：4GDDR3 2、系统存储：128GSSD 3、音频输出：立体声L/R，10W\*2，8Ω 4、功放：立体功效，2\*10W音箱，内磁式； 5、散热：内置工控级散热风片； 6、接口配置：LAN有线网口 RJ45八芯标准接口，WiFi 2.4GHz，USB\*1，TF卡，HDMI(out)\*1 7、扩展功能（选配）：3G/4G(选配) 8、材质：铝型材，冷轧钢板、不易变形、机柜与固定背板部件结合紧密 9、安装方式：卧式 10、功率：≤200W 功能参数： 检索查询机，能通过OPAC系统迅速的查找到读者想要借阅的书籍；借阅客户的时间。 1.通过此系统可进行图书信息、借阅情况等的查询，该系统还具有预约、催还、续借等功能； 2.读者可以查询所有馆藏书刊的馆藏地信息、书刊信息状态。该查询系统提供了题名、著者、索取号、出版社等多个检索入口； 3.读者可以输入证件号和密码，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；  4.可以显示所有馆藏地近期到馆的新图书，用户可以设置查询的指定馆藏地或时间； 服务器根据读者适用规则自动检测读者借阅图书是否超期，并将超期读者的姓名等信息显示在相关页面中，提醒读者到图书馆办理还书手续； 5.深度对接公共图书馆查询系统，搜索栏输入书名，显示本校图书馆藏信息、公共图书馆馆藏信息、以及该图书电子资源预览。 |
| 9 | 图书还书箱 | **技术参数：** 1.材质：电泳铝型材，铝塑纤维板，毛毯，超静音耐磨脚轮，不锈钢无缝拉手； 2.平台升降高度：≤450mm； 3.藏书量：≥150L（可放80-200册)； 4.材质工艺：型材+板材+丝印+纤维； 5.最大承重：≤200KG，升降托架有效最大承重：≤100KG，抗变形数：≥100000次； 设备尺寸：665\*610\*710（长\*宽\*高，不含手柄和轮子尺寸）； **功能参数：** 与室内自助借还机配合使用，中转存放归还图书，是一种在图书重力作用下自行适度升降的还书箱。 1.外观美观，结构稳定，后两轮固定方向，方便载重推向，前两轮自由转向带刹车可锁死，防止无意推动，整体设计不易攀爬，防止倾倒； 2.移动轻便，可方便移动，适用不同环境； 3.装书容量要求可达150L（可放80～200册)； 4.内部要求采用升降结构，根据负载自动升降，有效降低书籍滑落的撞击力，减少功能书籍破损。承载板可在图书重力作用下自行适度升降； 5.书箱内部隔板铺有毛毯保护书本，还书时，静音效果好； 6.采用线性压簧结构，使得托架能随图书重量成线性比例升降； 7.承载板自由升降，无负载时托板升降高度约740 mm，负载行程约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；最大承重220KG,升降托架有效最大承重100KG, 抗变形数次10w； |
| 10 | 数字导读机 | **一、硬件要求** 1、触摸屏：43寸LED，红外识别≥2点触摸，1920\*1080高清分辨率，显示屏颜色16.7M；采用手指、笔或非透明物体触摸方式，反应时间<12毫秒，有效识别范围>5毫米，全速免驱USB通讯方。 2、双核，≥3G主机内存，80G固态硬盘+1T大容量机械硬盘，板载集成声卡、显卡、网卡，配备高速USB接口≥2个。 3、整机采用落地式设计，安全、稳定。外观无明显棱角，采用圆滑设计方式。电源、USB接口等设有暗盒，以保护设备正常运转。整机高度适合小学生阅读需要，显示屏与地面有一定倾斜角度，设备自带滚轮，方便移动设备；同时滚轮带锁死功能。 **二、系统要求** 1、系统采用触摸系统，教师可与移动客户端配合使用。 2、具备移动客户端应用便于教师使用，移动客户端是校园阅读设备配套的程序，且可与学校图书馆正在使用的移动客户端联机使用。 3、教师使用移动客户端软件可以直接扫描校园阅读设备上的图书二维码下载图书到pad等移动终端中阅读。移动客户端软件需同时支持iOS、android系统。 4、基于1920\*1080大屏触摸一体机研发。客户端支持不同浏览器分辨率的自动识别和支持功能，可根据不同分辨率自动调整显示效果，适应高清分辨率（1920\*1080）和常用分辨率（1366\*768）等多种不同分辨率。 5、支持远程定时更新，支持一键更新，减少管理成本。 6、提供校园文化展示功能，可通过文字、图片、视频等多媒体方式，全访问展示校园风采；用户可根据需要展示相关信息； 7、可提供用于触屏应用的模块扩展功能，内置模块不少于5个。 8、支持音量调节功能，无需返回操作系统，在平台客户端里面即可直接调整音量大小、设置静音等操作。 9、借阅机系统软件支持自动升级功能，设备联网后，可自动下载升级包，实现无人值守的自动升级功能。 10、支持浏览器模式打开任意网址功能，方便系统扩展应用；支持第三方应用程序的扩展，如：可直接调用已经安装好的.EXE应用程序。 11、需提供多种显示模式，其中必须包括“护眼模式”，用户可自由选择是否开启。 **三、资源要求** 1、系统内置不少于2000种正版授权的epub、pdf等格式电子图书且与原版图书保持原貌一致，如相关图片、目录等，每月定时更新不少于100种热门电子图书。支持新书、热门图书标记功能，供读者参考。 2、图书模块资源针对小学不同年龄阶段的学生，以及学生、家长、老师三个角色身份，设定了不同的图书分类方式，能更精准的引导阅读，并且图书模块的数字图书提供二维码，便于教师扫码后可直接在线阅读原版文本全文，下载的图书可永久保存在移动终端。 3、提供统编版教材要求小学生必备古诗多媒体资源，古诗数量不少于75个；所有古诗内容要具有可交互性，要求以色彩丰富、能吸引小学生使用的动画形式展示；古诗配图要符合诗词所在朝代风格；古诗动画效果和画面能表达出古诗意境；古诗资源内容包含适合小学生理解和学习的字词注释；每首古诗都必须要包含作者简介、诗词大意、名句欣赏等内容；每首古诗都要有诗词的动画配音朗读和让学生根据背景音乐提示诵读古诗功能。 4、提供统编版教材要求常用汉字动画资源，数量不少与2000个；所有汉字动画资源都要求依据现行教材开发，与教材内容同步；识字动画资源展示形式要求风格活泼可爱，趣味性强；所有识字动画资源内容都要有可交互性动画实现；识字内容包含汉字的读音、笔顺、图例、字义扩展等模块；词语解释包含英语对照和扩展汉语注音和解释；识字笔顺动画要包含每个汉字的一笔一划书写动画演示，且具备播放和暂停功能。 5、提供不少于150集的原版国外引进的Discovery Education科普视频。 6、提供听书资源，内置经典有声图书不少于50本，配套音频资源1000多个，满足学生多样化的阅读需求。 7、提供不少于120本“动画绘本”图书资源，动画绘本图书要求每本图书内容都是真正的动画形式展示，非普通图书以配图、配声音的形式展示，每本动画绘本图书都可具有可交互性，除基本触摸翻页外，还需要提供互动问答、互动游戏等环节，动画绘本图书内容适合小学生阅读。包括以下类型的图书：少儿百科知识、国学古诗、科幻读物、科普读物、名人励志、世界名著、安全教育、中国传统经典文化，其中名著图书包括：《爱丽丝梦游仙境》，《鲁宾逊漂流记》、《穿靴子的猫》，《木偶奇遇记》，《堂吉诃德》，《汤姆索亚历险记》，《小王子》，《海底两万里》，《汤姆叔叔的小屋》，《少年维特之烦恼》等国内外经典篇目。 8、提供不少于200种期刊资源，并实现期刊在线阅读，扫描二维码下载阅读等，提供教师、学生多种角色适用的期刊资源。 9、提供与小学相适应的国学经典文本诵读，精选图书10余种，包含600多个篇章，共1000多分钟，并与教材紧密结合。国学诵读经典文本包含有《三字经》《千字文》《百家姓》《声律启蒙》《笠翁对韵》《幼学琼林》《论语》《诗经》等资源。 10、提供新教育专栏模块，其中包含新教育的专家、名师作品的展示，还囊括了新教育推荐给中小学学生阅读的图书等，含有近300本权威书目。 11、电子图书、古诗、汉字动画、Discovery Education科普视频绘本动画书等资源都内置设备中，支持设备断网使用。 12、需支持大数据展示，支持不同层级、不同类型数据的展示。通过对基础数据的横向对比和纵向分析，实现数据的高效管理和精准呈现，帮助学校管理者了解阅读行为轨迹，为阅读推广的决策提供可靠的参照。 13、需具备智慧投屏功能，支持移动端与一体机的无线投屏，教师可轻松调取移动端的资源投射在一体机上，方便教师利用阅读机制造的共读场域进行发散性的阅读引导和教学。 **四、后台及配套终端服务要求** 1、教师配套的移动客户端软件可提供适合智能终端阅读的EPUB、PDF等多种格式图书。所有图书支持在线全文阅读，也支持全文下载并保存在移动设备中，下载的资源可离线观看。 2、强大的后台管理系统能与所有借阅终端大屏机进行信息传递，后台可查看每台机器的每个月资源更新状态。后台可实现数据分析和统计，统计图书下载量和阅读量，分析平均每台机器的下载量和阅读量，图表查看数据变化。管理者可以查看学校下载量和阅读量排行榜。 3、系统对联网的终端设备支持远程关机、重启、音量调节等操作，便于用户维护设备。 4、后台支持模块扩展功能，可根据用户需要随时增加阅读终端上的模块；支持为用户个性化定制功能模块服务。 5、教师配套的移动客户端提供流媒体阅读模式和本地文件阅读模式，提供夜间模式转换，文字大小调整等功能，并可图书阅读片段、章节通过主流的社交软件进行分享。 6、教师移动客户端可扫描数字图书借阅机系统终端设备中图书借阅模块图书资源的二维码，能实现数字图书下载到移动客户端，并实现离线阅读功能。 7、教师移动客户端要求包含分类阅读、书单推荐、群文阅读、导读测评、专题阅读、英文阅读等栏目，为教师提供更丰富的阅读应用。可根据用户需求，添加相关模块满足不同需求，并提供不少于8000集的适合智能移动端使用的教育相关的学术视频资源。 8、阅读机配备的移动客户端支持多种互动社交功能，如：小组、群聊、笔记、自建专题和课程、分享等功能，支持家校互动、师生互动、亲子互动、生生互动等功能。 |
| 11 | 墨水屏阅读器 | 1、屏幕：10.3" E ink；屏体分辨率：1200\*1600（200PPI）； 材质：电子墨水屏，纯平盖板；屏幕强度：4H；屏幕颜色；黑，白，16度灰显示屏；多点触摸：支持2点触控；背光：冷暖双色温背光；触摸方式：电容触控。 2、硬件配置参数：运行内存：2G；内置存储：64G；操作系统：Android 8.1；电池类型：4000mAh Polymer Li-on；网络：2.4G&5G双频 WIFI 802.11. a/b/g/n；蓝牙：BT5.0 数据传输：USB Type-C。 **资源要求** 1、可提供学生用户个人阅读能力雷达图、阅读图书数量、阅读图书类别、测评通过正确率等数据。 2、支持成人用户、学生用户账号切换，学生用户支持图书下载、图书阅读、图书测评、读后感写作、数据统计等功能；成人用户支持学习通账号关联、图书推送、图书下载、图书阅读、数据统计等功能 3、支持PDF, EPUB , TXT, DOC, MOBI,等格式本地图书导入阅读；支持PNG, JPG ,BMP等格式图片导入显示；支持MP3等音频格式文件导入播放 4、支持图书字体切换、文字批注、字典、复制粘贴、书签等阅读功能 5、支持机构定制资源库配置 6、提供不少于500套适合中小学学生的图书测评题库，根据图书内容进行测评，可在线答题，在线获得测评结果。 7、支持在线阅读期刊，提供1000种中小学学生阅读、家长引导、教师教学相关中文期刊，支持在线阅读阅览，整本下载阅读，支持自适应排版，支持左右翻页、字体更换、间距调整阅读。 8、支持后台对图书进行分类定制，支持上传自有图书，支持创建分类并将上传的图书放入不同分类管理，并将图书发布到在线书城，供读者下载阅读。 9、支持后台批量推送图书，将选定的图书或文件夹实时推送到阅读器上供读者阅读。 |
| 12 | 墨水屏支架 | 适用6寸至10.3寸墨水屏阅读器 标准尺寸:160mm\*160mm\*280mm 夹角可150度角度调节，设备夹可360度自由旋转" |
| 13 | 墨水屏充电柜 | 1. 整机支持40台以上设备同时充电； 2. 主体材质SPCC冷轧碳素钢与环保ABS工程塑料相结合;采用全封闭防盗结构、工艺上耐酸碱腐蚀、耐磨、防静电等。 3. 外型三方整体大圆弧过度，圆弧D80MM，外观颜色采用黑白相间的经典配置，美观大气，安全稳固。 4. 采用分舱设计，前部为老师、学生使用区域，后部为设备调试维护区域。前后使用不同防盗锁（其中前门为双重防盗天地锁），注重前仓设备的安全保护。内部分舱，强弱电分离，学生无法接触强电部分。（前舱为设备放置充电区域，学生接触区域，无强电；后舱为电源管理控制区域，由专业管理人员控制）。 5. 高品质超静音脚轮（四轮万向，两轮带刹车）和内嵌式左右人体工学把手。 6. 柜体侧面带有隐藏式置物槽，可存放电源线，无线AP等。 7. 独创专利智能互循环散热结构，辅以温控感应控制风扇强制散热。 8. 环保 ABS 工程塑料单机隔断，保证隔断塑料面板厚度不低于7MM，以保证隔板强度，同时在设计上采用新颖的ABS隔板四面包围方式，以保障设备用电安全，其中内置隔板上带有卡线槽且不划伤屏幕，柜内USB线走线顺畅，美观。同时又预留凹槽方便拿取电脑。 9. 供电安全方面采用独有的USB接口后置供电模式，5V/0.5-2A之间智能输出，电源管理芯片式集成电路设计，自动检测平板允许输入电流，优先供应低电位设备。根据电池电量自动以普通，快速，涓流三种模式供电，满电自动断电。USB接口出现故障和短路情况（比如USB线短路，平板的短路等情况）电源管理芯片具备智能化自适应、自检测、自恢复功能，保障设备的及时供电和用电安全。 10. 外置LED数字指示灯对应柜内相应位置的设备，集中显示，实时反映每台平板充电状态，无需开门即可轻松观测设备状态。 11. 配有一体化电源管理系统，集防漏电，防短路，防过载，多模式显示数码智能开关机功能为一体。可随心设置时间，节约能源，具有优先供电功能。使用（自动）时，系统默认为全天充电。 |

1. **其他要求**

|  |  |
| --- | --- |
| 交货及安装调试时间 | 1. 交货及安装调试时间：合同签订后30个工作日内完成设备交付与安装调试；2.交货地点：采购人指定地点。 |
| 付款方式 | 1.合同签订并具备实施条件后七个工作日内，中标供应商开具发票，采购人向中标供应商支付合同金额50%预付款；2.全部安装完毕、验收合格且收到发票后，支付至合同价的100%。 |
| 质保期 | **本项目原厂三年免费质保，自验收合格之日起开始计算保修期。签订合同时提供原厂质保函、产品合格证和出厂检测报告原件**。质保期内非人为因素出现的质量问题，须按国家有关规定和要求（如无国家规定和要求的，按承诺和厂方“三包”规定）立即进行免费维修、免费更换有缺陷的零部件、直至免费更换新产品。因产品本身问题在 48 小时之内仍不能排除的故障，应提供与原产品相同或不低于原产品性能的备用产品。故障排除后应出具书面故障诊断报告备案。  在质保期内，中标人应负责对其提供的产品进行现场维修、损坏件更换，不收取额外费用。 |
| 售后（技术）服务要求 | 中标人有义务对产品的正常使用和维护提供必要的培训。培训的内容包括主要产品的安装、使用、配置管理、性能优化以及硬件基本维护知识。  投标人设有投标产品的售后技术服务机构，配有较强的技术队伍，能提供快速的售后服务响应。提供7\*24小时售后服务响应，24小时内上门服务。 |
| 验收 | 1.验收以采购文件和技术文件、投标文件、合同及安装技术要求为依据。  2. 供货安装完成后，中标人应该向采购人提交申请验收报告，并且提供主要货物的出厂合格证书（或报告）、检测报告等完整的技术档案资料，若中标人未能按照上述要求履行的，导致无法及时验收的，则须由中标人承担一切责任。采购人在10个工作日内组织验收。  3.验收必须符合国家、地方有关规范、标准及设计要求。  4. 符合验收条件的，由采购人组织有关部门按照国家、地方有关规范、标准及设计要求进行验收。验收后中标人应按照验收中提出的意见整改。  5. 整改完毕且复验合格后将本项目货物交给采购人使用，完成日期以通过复验日期为准。  6.采购人在中标人送货、安装、调试后对货物服务进行检查验收，如果发现数量不足或有质量、技术等问题，中标人应负责根据合同及采购人的要求采取补足或更换等处理措施，并承担由此发生的一切损失和费用。验收合格后，采购人在验收单上签字并加盖单位公章。  7.设备安装调试完毕后须进行现场清理干净。 |
| 备品备件及耗材等要求 | 质保期内免费更换一切在正常情况下损坏的零配件，每年提供两次免费上门巡检服务；质保期后，中标人负责设备的终身维修及零配件的及时供应。 |
| 责任认定 | 在合同有效期内，因中标人原因，未能完全履行质保承诺，采购人有权追究中标人的责任。 |
| 特殊条款 | 招标文件中的技术要求（规格）书为原则性要求，并不是详尽的要求，中标供应商有责任对投标文件中提出的技术规范、标准负责。中标供应商对投标内容所涉及的专利承担责任，并负责保护采购人的利益不受任何损害。一切由于文字、商标、技术等专利引起的法律裁决、诉讼和费用均与采购人无关。 |
| 其他 | 投标人可根据以上所列产品的技术配置及技术性能要求作为参考选择投标产品，但所选投标产品的技术配置及技术性能应相当于或高于招标文件要求，并满足采购需求，否则将可能作出对投标人不利的评定。投标人提供的产品需标明所执行的质量标准，若同一标准已颁发新标准，则按最新标准执行。 |

## 第三章 投标人须知

**前附表**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **内容、要求** |
| 1 | **项目名称：**上海世外教育附属平湖经开实验小学智阅空间设备采购项目 |
| 2 | **采购内容：**智阅空间设备 |
| 3 | **投标报价及费用：**1、本项目投标应以人民币报价；2、不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用 |
| 4 | **投标保证金：**0元。 |
| 5 | **答疑与澄清：**投标人应认真阅读本招标文件，发现其中有误或有不合理要求的，供应商可在获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日（公告期限届满后获取招标文件的，以公告期限届满之日为准）起7个工作日内以书面形式向招标人一次性提出。采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清、答复、修改或补充的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间十五日前，在浙江政府采购网(https://zfcg.czt.zj.gov.cn/)和平湖市公共资源交易中心网（http://jxszwsjb.jiaxing.gov.cn/col/col1229743843/index.html）上发布更正公告，请投标人在投标截止前及时关注。招标文件的要澄清、答复、修改或补充，一经在上述媒体发布，即视所有投标人都已经收到相关文件。 |
| 6 | **本项目实行网上投标，投标人于“政采云”上提供电子投标文件。** |
| 7 | **上传电子投标文件时间**：2024年10月12日9时00分前在“政采云”上自行加密上传电子投标文件，逾期上传或未按要求上传的投标文件将予以拒收。 |
| 8 | **现场踏勘：**本项目由各供应商自行决定是否到现场踏勘（供应商自行承担现场踏勘所发生的费用以及责任和风险）。现场踏勘起止时间：采购公告发布后至开标前一天止。联系人：陈亮 ；联系电话：13757317798 。 |
| 9 | **评标办法及评分标准：**详见第四章。 |
| 10 | **视频演示：本项目需进行视频演示（政采云平台在线发起，投标人无须到达现场）。**  演示时间：不超过20分钟（不包含评委提问时间）。  演示内容：具体详见“第四章评标办法及评分标准”。  演示次序：以政采云平台中“项目采购”应用模块获取采购文件时间顺序为准。  演示流程：项目采购——开标评标——点击进入项目——等待讲标邀请——进入之后根据实际情况解除静音、开启屏幕共享、同时点击关闭视频（关闭自己的电脑前置摄像头人像视频）  **详见附件《投标商政采云视频讲标操作手册》。**  如供应商未能在规定时间内完成演示设备调试的或演示过程中出现视频中断、无法连接演示视频的，则由下一顺位的供应商进行演示，同时可再给予该供应商一次重新演示的机会，但演示顺序排至所有演示供应商的最末位，出现同类问题的其他供应商亦按此方法处理。 |
| 11 | **评标结果公告：**评标结束后2个工作日内，评标结果公告于浙江省政府采购网(http://zfcg.czt.zj.gov.cn)和平湖市公共资源交易中心网（http://jxszwsjb.jiaxing.gov.cn/col/col1229743843/index.html）。 |
| 12 | **中标公告及中标通知书：**中标公告发布于上述媒体，中标公告期限为1个工作日。在公告中标结果的同时，集中采购机构向中标人发出中标通知书。 |
| 13 | **信用记录：**根据财库[2016]125号文件，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn），以开标当日网页查询记录为准。对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，其投标将作无效标处理。 |
| 14 | **政府采购节能环保产品：**  1、投标产品若属于节能（环保）产品的，请提供参与实施政府采购节能（环境标志）产品认证机构出具的认证证书或证书发布平台的投标产品认证证书查询截图；参与实施政府采购节能（环境标志）产品认证机构详见《市场监督总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》（2019第16号）；证书发布平台详见《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）。  2、产品属于政府强制采购节能品目的（详见《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》财库〔2019〕19号），投标人须按上款要求提供节能产品认证证书或规定网站证书查询截图。**产品属于政府强制采购节能产品品目的，投标人未提供节能产品的，其投标将作无效标处理。** |
| 15 | **中小企业划分标准所属行业（具体根据《中小企业划型标准规定》执行）：**  采购标的：触控一体机等设备；所属行业：工业。 |
| 16 | **中小企业预留份额情况：**根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号文件的规定，本项目 是 属于预留份额专门面向中小企业采购的项目。 |
| 17 | **小微企业有关政策：**  1.本采购文件所称中小企业，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。  2.投标人按照《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）的所属行业规定为中型、小型、微型企业，在投标文件须提供《中小企业声明函》（见附件）；  3.残疾人福利性单位参加采购活动，视为中小企业，享受中小企业政策扶持，应满足财库[2017]141号文件第一条的规定，并在投标文件中提供《残疾人福利性单位声明函》（见附件）。  4.监狱企业参加采购活动，视为中小企业，享受中小企业政策扶持，在投标文件中提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件（格式自拟）。 |
| 18 | **首台套政策：**首台套产品被纳入《首台套产品推广应用指导目录》之日起3年内，视同已具备相应销售业绩，参加政府采购活动时业绩分值为满分。 |
| 19 | **签订合同时间：**中标通知书发出后30日内。建议采购人在对采购结果质疑期（自采购结果公告之日起七个工作日）后与中标人签订政府采购合同。 |
| 20 | **合同公告：**本项目政府采购合同将于签订之日起2个工作日内发布于上述媒体，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。 |
| 21 | **付款方式：**1.合同签订并具备实施条件后七个工作日内，中标供应商开具发票，采购人向中标供应商支付合同金额50%预付款；2.全部安装完毕、验收合格且收到发票后，支付至合同价的100%。 |
| 22 | **供货及安装时间：**1.交货及安装调试时间：合同签订后30个工作日内完成设备交付与安装调试；2.交货地点：采购人指定地点。 |
| 23 | **投标文件有效期：** 90 天。 |
| 24 | **履约保证金：**无。 |
| 25 | **解释：**本招标文件的解释权属于采购人和平湖市公共资源交易中心。 |

**一、总 则**

**（一） 适用范围**

本招标文件适用于本次所述项目的招标、评标、定标、验收、合同履约、付款等（法律、法规另有规定的，从其规定）。

**（二）定义**

1.“招标采购人”系指组织本次招标的平湖市公共资源交易中心（“招标人”）和采购人。

2.“投标人”系指向招标人提交投标文件的单位或个人。

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

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

5.“项目”系指投标人按招标文件规定向采购人提供的产品和服务。

6.“书面形式”包括信函、传真、电报等。

7.“▲”系指实质性要求条款，不满足实质性要求条款的投标文件无效。

“★”系指核心产品。

**（三）招标方式**

本次招标采用公开招标方式进行。

**（四）投标委托**

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

**（五）投标费用**

不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用（招标文件有相关规定除外）。

**（六）联合体投标**

本项目不接受联合体投标。

**（七）转包与分包**

1.本项目不允许转包。

2.本项目不可以分包。

**（八）是否允许采购进口产品**

本项目不允许采购进口产品。

1. **特别说明：**

1.除采购文件明确的品牌外，欢迎其他能满足本项目技术需求且性能与所明确品牌相当的产品参加。

2.需求中不允许偏离的实质性要求和条件，以“▲”号标明，如投标人未响应的，将被视为无效。

3.采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标;报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

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

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，按前两款规定处理。

4.采购人拟采购的产品属于政府强制采购节能品目的，（详见《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》财库〔2019〕19号），需按《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号要求执行，但无对应细化分类或节能清单中的产品无法满足工作需要的，采购人应当在详细需求中标明并说明理由，否则按照前附表“政府采购节能环保产品”要求执行。

5.投标人投标产品规格型号与官网公布的产品规格型号一致，但技术参数不一致的，应当在投标文件中阐述技术参数不一致的原因，以及通过何种技术路线来实现投标产品技术参数。投标人未作说明的，评标委员会有权对该投标文件作出不利于投标人的评判。

6.供应商承诺提供赠品、回扣、采购预算中本身不包含的其他商品或服务，视作无效承诺。

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

8.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。

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

**（十）质疑和投诉**

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》《财政部关于加强政府采购供应商投诉受理审查工作的通知》(财库〔2007〕1号)、《政府采购质疑和投诉办法》（第94号令）和《浙江省政府采购供应商质疑处理办法》（浙财采监[2012]18号）等规定，政府采购供应商可以依法提起质疑和投诉。

1.供应商询问

供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向招标采购单位提出询问，招标采购单位应当及时做出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.供应商质疑

2.1采购文件质疑：供应商可在获取采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准）起7个工作日内发起；采购结果质疑：投标（响应）供应商可在采购结果公告期限届满之日起7个工作日内发起。

2.2质疑应当以书面形式提出，格式见《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）附件范本，下载网址：浙江政府采购网(网https://login.zcygov.cn/login)，位置：“首页-下载专区-质疑投诉模板”。供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。供应商应当在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

质疑函应当包括下列内容：

a供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

b质疑项目的名称、编号；

c具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

d事实依据；

e必要的法律依据；

f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，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。质疑应明确阐述招标过程或中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理, 质疑函不符合《政府采购质疑和投诉办法》相关规定的，应在规定期限内补齐的，招标方自收到补齐材料之日起受理；逾期未补齐的，按自动撤回质疑处理。

3.供应商投诉

供应商对招标采购单位的质疑答复不满意或者招标采购单位未在规定时间内做出答复的，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。

4.供应商质疑、投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

质疑受理地点：平湖市公共资源交易中心；联系人：于金成；联系电话：0573-85631720。

投诉受理地点：平湖市财政局；联系人：陆先生；联系电话：0573-85013033 。

**二、招标文件**

**（一）招标文件的构成**

招标文件由招标文件目录所列的全部内容及在招标过程中发出的修正和补充文件组成。

**（二）投标人的风险**

投标人没有按照招标文件要求提供全部资料，或者投标人没有对招标文件在各方面做出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标无效。

**（三）招标文件的澄清与修改**

1.投标人应认真阅读本招标文件，发现其中有误或有不合理要求的，投标人必须在知道或者应当知道之日起七个工作日内以书面形式向招标人一次性提出。采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清、答复、修改或补充的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间十五日前，在浙江政府采购网(网https://login.zcygov.cn/login)和平湖市公共资源交易中心网（http://jxszwsjb.jiaxing.gov.cn/col/col1229743843/index.html）上发布更正公告，请投标人在投标截止前及时关注。招标文件的澄清、答复、修改或补充，一经在上述媒体发布，即视所有投标人都已经收到相关文件。

2.采购代理机构必须以书面形式答复投标人要求澄清的问题，并将不包含问题来源的答复书面通知所有获取招标文件的投标人；除书面答复以外的其他澄清方式及澄清内容均无效。

3.招标文件澄清、答复、修改、补充的内容为招标文件的组成部分。当招标文件与招标文件的答复、澄清、修改、补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准。

4.招标文件的澄清、答复、修改或补充都应该通过本代理机构以法定形式发布，采购人非通过本机构，不得擅自澄清、答复、修改或补充招标文件。

**三、投标文件的编制**

**本项目所涉投标文件格式请详见第六章，未给出的格式请自拟。资信商务及技术文件中不得出现报价，否则投标文件将被视为无效。**

**在电子投标文件中所有需要加盖公章的均采用CA签章。**

**（一）投标文件的组成**

投标文件由资格文件、商务技术文件、报价文件组成。

**1.资格文件：**

（1）投标声明书（格式见附件）；

（2）法定代表人有效身份证件复印件或者法定代表人授权委托书（复印件，格式见附件）；

（3）企业（法人）营业执照复印件；

（4）符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函（格式见附件）；

（5）中小企业声明函等承诺函（格式见附件）

（6）落实政府采购政策需满足的资格要求。

**2.商务技术文件:**

（1）投标人基本情况介绍（格式见附件）；

（2）诚信承诺书（格式见附件）

（3）所有荣誉证书、资质文件等（复印件）；

（4）同类项目业绩（投标人2021年1月1日以来同类项目实施情况一览表，以签订时间为准，格式见附件）；

（5）商务响应表（格式见附件）；

（6）技术响应表（格式见附件）；

（7）设备配置清单（格式见附件）；

（8）投标货物技术参数响应情况（包括各项证明资料、承诺函等）；

（9）技术方案；

（10）各类认证证书（复印件）；

（11）实施方案；

（12）项目实施人员一览表（格式见附件）；

（13）培训方案；

（14）应急方案；

（15）售后服务；

（16）投标人认为需要的其他商务技术文件或说明。

**3.投标报价文件：**

（1）投标函（格式见附件）；

（2）开标一览表（格式见附件）；

（3）报价明细清单（格式见附件）；

（4）投标人针对报价需要说明的其他文件和说明。

**投标声明书、法定代表人授权委托书、投标函、开标一览表必须由法定代表人或委托代理人签名（或签章）并加盖单位公章。**

**（二）投标文件的语言及计量**

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

2.投标计量单位，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（货币单位：人民币元），否则视同未响应。

**（三）投标报价**

1.投标报价应按招标文件中相关附表格式填写。

2.投标报价是履行合同的最终价格，应包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保修和前期方案编制、招投标、审计等一切税金和费用。

▲3.投标文件只允许有一个报价，有选择的或有条件的报价将不予接受。

**（四）投标文件的有效期**

1.投标文件从投标文件递交截止之日起，有效期为 90天，有效期不足的投标文件无效。

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

3.投标人可拒绝接受延期要求。同意延长有效期的投标人不能修改投标文件。

4.中标人的投标文件自开标之日起至合同履行完毕均应保持有效。

**（五）****投标文件的递交**

**电子投标文件**

电子投标文件按政采云平台供应商电子招投标操作指南（网址：https://edu.zcygov.cn/luban/e-biding）及本招标文件规定的格式和顺序编制电子投标文件并进行关联定位。

1.投标人应于2024年10月12日9时00分前在“政采云”上自行加密上传电子投标文件，逾期上传或未按要求上传的投标文件将予以拒收。

2.代理机构在规定的投标截止时间以后“政采云平台”将不接收投标文件。

3.投标文件解密：开标时间后半小时内（2024年10月12日9时30分前）供应商可以登录“政采云”平台，用“项目采购-开标评标”功能进行解密投标文件。若供应商在规定时间内无法解密或解密失败，将导致投标无效或失败。

4.投标人在提交投标文件以后，在规定的投标截止时间之前，可以重新补充修改或撤回已上传的投标文件，补充、修改的内容为投标文件的组成部分。

在投标截止时间之后，投标人不得对其投标做任何修改。

从投标截止时间至投标人在投标书格式中确定的投标有效期期满这段时间内，投标人不得撤回其投标。

**（六）投标无效的情形**

根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

(一)不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

(二)不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

(三)不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

(四)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；

(五)不同投标人的投标文件相互混装；

实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标。投标人不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标，但经评标委员会认定属于投标人疏忽、笔误所造成的差错，应当允许其在评标结束之前进行修改或者补正。修改或者补正投标文件必须以书面形式。限期内不补正或经补正后仍不符合招标文件要求的，应认定其投标无效。投标人修改、补正投标文件后，不影响评标委员会对其投标文件所作的评价和评分结果。

1.电子投标文件解密失败的，且未在规定时间内提交有效备份投标文件的。

2.投标人未按照招标文件要求提供与资格条件相应的有效资格证明材料的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求，投标文件将被视为无效。

3.在符合性审查和商务评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

（1）电子投标文件未按规定要求提供电子签章的；

（2）在资信商务技术文件中出现报价的；

（3）资格证明文件不全的，或者不符合招标文件标明的资格要求的；

（4）投标文件无法定代表人签字（或盖章）,或未提供法定代表人授权委托书、投标声明书或者填写项目不齐全的；

（5）投标代表人未能出具身份证明或与法定代表人授权委托人身份不符的；

（6）投标文件格式不规范、项目不齐全或者内容虚假的；

（7）投标文件的实质性内容未使用中文表述、意思表述不明确、前后矛盾或者使用计量单位不符合招标文件要求的（经评标委员会认定并允许其当场更正的笔误除外）；

（8）投标有效期、交货时间、质保期等商务条款不能满足招标文件要求的；

（9）未实质性响应招标文件要求或者投标文件有招标方不能接受的附加条件的；

（10）不符合本招标文件中的实质性要求条款。

4.在技术评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

（1）未提供或未如实提供投标货物的技术参数，或者投标文件标明的响应或偏离与事实不符或虚假投标的；

（2）明显不符合招标文件要求的规格型号、质量标准，或者与招标文件中标“▲”的技术指标、主要功能项目发生实质性偏离的；

（3）招标需求中要求提供的产品属于节能清单中政府强制采购节能产品品目的，投标人未提供该清单内产品的；

（4）投标技术方案不明确，存在一个或一个以上备选（替代）投标方案的；

5.在报价评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

（1）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；

（2）报价超出最高限价；

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

**6.被拒绝的投标文件为无效。**

**（八）废标的情形**

采购中出现下列情形之一的，应予废标（废标后，采购代理机构应当将废标理由通知所有投标人）：

1.符合专业条件的投标人或对招标文件作实质性响应的投标人不足三家的；

2.出现影响采购公正的违法、违规行为的；

3.投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

4.因重大变故，采购任务取消的。

**四、开标**

1、本项目实行电子开评标，投标人无需前往开评标现场，只需在规定时间内在“政采云”平台上上传电子投标文件和准时在线上参加开标。

2、电子开评标及评审程序

（1）投标截止时间后的半小时内，由各投标人自行对电子投标文件进行解密（请各投标人务必在规定时间内完成电子投标文件的解密工作，在电子开评标期间，投标人（授权代表）需确保在各自所在的区域具备上网的技术条件并保持网络及联系方式畅通）；

（2）采购人或代理机构对投标人的资格审查文件和评标委员会对投标人的资信商务及技术响应文件进行评审；

（3）评标委员会对报价文件进行评审；

（4）在系统上公布评审结果。

**五、评标**

**（一）组建评标委员会**

评标委员会由采购人代表和评审专家组成，共5人。

**（二）评标的方式**

本项目采用不公开方式评标，评标的依据为招标文件和投标文件。

**（三）评标程序**

采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出招标文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随招标文件一并存档。

**1.形式审查**

形式审查包括资格审查（除符合性审查以外的关于供应商资格条件等内容）和符合性审查，即对供应商的资格和投标文件的完整性、合法性等进行审查。投标文件形式审查未通过的供应商，其投标文件将不再评审。

**2.实质审查与比较**

（1）评标委员会审查投标文件的实质性内容是否符合招标文件的实质性要求。

（2）评标委员会将根据供应商的投标文件进行审查、核对,如有疑问,将对供应商进行询标,供应商要向评标委员会澄清有关问题,并最终以书面形式进行答复。

询标时，供应商代表未到场或者拒绝澄清或者澄清的内容改变了投标文件的实质性内容的，评标委员会有权对该投标文件作出不利于供应商的评判。

（3）各供应商的资信商务及技术分按照评标委员会成员的独立评分结果汇后的算术平均分计算。

（4）平湖市公共资源交易中心工作人员协助评标委员会根据本项目的评分标准操作政府采购业务系统，由系统计算各供应商的商务报价得分。

（5）评标委员会完成评标后,评委对各部分得分汇总,计算出本项目最终得分、性价比、评标价等。评标委员会按评标原则推荐入围候选人同时起草评标报告。

**（四）澄清问题的形式**

对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可要求供应商作出必要的澄清、说明或者纠正。

1、评标委员会可以在“政采云”平台在线询标或其他有效形式要求供应商对同一份投标文件含义不明确或同类问题表述不一致的内容（招标文件其它地方有规定处理方法的除外）作必要的澄清或说明。供应商应采用在线回复或其他有效形式在询标规定时间内进行澄清或说明，但不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容。凡属于评标委员会在评标中发现的计算错误并进行核实的修改不在此列。

2、如果供应商代表拒绝或未按评标委员会要求在“政采云”平台作出在线回复且无其他有效回复方式的，评标委员会可以对其作出无效标处理。

**（五）错误修正**

投标文件如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

1.开标一览表总价与投标报价明细表汇总数不一致的，以开标一览表为准；

2.投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

3.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；

4.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。

**5.客户端填写的报价与以pdf格式上传文件中的报价不一致的，应以pdf格式上传文件中的报价为准。**

按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价，投标人同意后，调整后的投标报价对投标人具有约束作用。如果投标人不接受修正后的报价，则其投标将作为无效投标处理。

**（六）评标原则和评标办法**

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

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

**（七）评标过程的监控**

本项目评标过程实行全程录音、录像监控，且有**（平湖市政务服务管理办公室交易管理科/平湖市财政局政府采购监管科）**进行监督，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，将按有关法律法规处理。

**六、定标**

**确定中标人。**

1.评标委员会根据招标文件和有关规定，履行评标工作职责，以评标原则和评标办法为标准，全面衡量各投标人对招标文件的响应情况。评标委员会按照各投标单位的综合得分情况，确定中标候选人。评标委员会根据评标结果向采购人提交评标报告。

2.采购代理机构在评标结束后2个工作日内，将评标报告交采购人确认。投标人对评标结果无异议的，采购人应在收到评标报告后5个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选供应商顺序确定中标供应商，对评标结果进行确认；在采购人对结果确认后，采购代理机构将在发布招标公告的网站上公布中标结果公告。

3.在公告期内查实中标人有违反有关法律法规和本项目招标文件规定和要求的，则取消该投标人的中标资格。

4. 在公告中标结果的同时，采购代理机构向中标人发出《中标通知书》。

**七、合同授予**

1.采购人与中标人应当在《中标通知书》发出之日起30日内签订政府采购合同。同时，采购代理机构对合同内容进行审查，如发现与采购结果和投标承诺内容不一致的，应予以纠正。

2.中标人拖延、拒签合同的，将取消中标资格。中标供应商在接到《中标通知书》后，违反采购文件有关规定和要求，不履行投标承诺，在规定时间内拒签合同或放弃中标的，则取消该投标人的中标资格。

## 第四章 评标办法及评分标准

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

本办法适用于 上海世外教育附属平湖经开实验小学智阅空间设备采购项目 的评标。

**一、总则**

1、本次评标采用综合评分法，总分为100分，其中报价分30分、技术商务资信分70分。合格投标人的评标得分为各部分汇总得分，中标候选资格按评标得分由高到低顺序排列，得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按技术得分由高到低顺序排列,仍不能分出前后的，抽签确定中标人。排名第一的投标人为第一中标候选人，排名第二的投标人为第二候补中标候选人，排名第三的投标人为第三候补中标候选人。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顺序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。评分过程中采用四舍五入法，并保留小数2位。

2、投标人的投标报价不得超过采购人设定的上限价。价格是评标的重要因素之一，但最低报价不是中标的唯一依据。评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料;投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3、投标人评标综合得分=报价分+技术商务资信分。

**二、评标内容及标准**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目** | **评分标准** | **分值** |
| 价格分（30分） | 采用低价优先法计算，即以满足招标文件要求且价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30×100%（四舍五入，保留两位小数） | 0-30分 |
| **技术分（67分）** | | |
| 投标货物技术参数响应情况 | 所投产品具体配置表、技术参数及偏离情况：完全满足招标文件中技术参数指标项目要求的，得20分；每有一项负偏离的扣1分，扣完为止。  **（注：技术指标要求提供相关证明材料、承诺函的，未提供的视作负偏离。）** | 0-20分 |
| 技术方案 | 1、根据投标人对本项目整体需求、对项目建设背景、现状分析、建设目标、功能需求的理解，要求投标人提供详细的需求分析说明，由评委进行打分。 | 0-4分 |
| 2、根据投标人的项目组织实施方案（项目组织、项目实施规范、项目管理制度、供货进度、安装调试计划等）的科学性、合理性、规范性和可操作性进行打分。 | 0-4分 |
| 服务支撑产品相关佐证及一致性 | 1、提供高清电子图书的内置资源具备合法版权，提供出版社出具的授权协议，每提供一个得0.5分，最高得2分；提供个人作者授权书或相关证明材料，每提供一个得0.5分，最高得1分。本项最高得3分；  2、提供论文检测系统相关计算机软件著作权登记证书，本项得2分；  3、所投平台拥有自主知识产权，供应商须提供分级阅读平台的计算机软件著作权登记证书，本项得2分。 | 0-7分 |
| 智慧教学系统安全性 | 所投校园阅读系统中智慧教学系统模块具备信息系统安全等级保护3级备案证明并提供等级测评报告得2分。提供相关证明材料，否则不得分。 | 0-2分 |
| 视频演示 | 投标人对以下相应功能进行视频演示，评委根据情况进行综合打分（政采云平台在线发起，投标人无须到达现场，视频演示时间不得超过20分钟）：  **一、图书管理系统**  1.不同工作台对应不同的工作类型，实现多个工作台切换操作。支持对工作台基本信息、服务图书馆、可操作人员、业务馆藏地和资源管理的配置；馆藏分配规则实现条码区间可共享并可对分配规则排序；资源采访支持使用经费及经费使用规则的管理。可选择可采购资料类型，移除某一资料采购类型，预订、订购页面不再显示此资料采购类型；读者服务提供对流通基本参数中的付款信息、阅览管理规则的设置，可选择机构及本馆办证用户类型，限制本馆和异馆的借书、还书和罚款行为。（0-2分）  2.对接公共图书馆系统，读者可关键词检一键检索显示校内该图书馆藏信息、公共图书馆该图书馆藏信息，以及该图书对应数字资源（0-2分）  **二、校园阅读系统**  1.可对接省阅读平台（之江阅），打通示范教学包模块，使用移动端便捷开展校本阅读课，课程、ppt、笔记、图片、视频、音频、等内容一键投屏到一体机上，投屏的图片支持远程缩放控制、支持聚光灯和激光笔演示功能，方便教师进行教学活动。（0-2分）  2.平台支持课堂教学情景的移动端投屏到大屏幕演示互动，支持发起课堂签到、课堂测验、投票、随机选人、抢答、评分等课堂互动活动，对于远程教学，教师可以利用手机端、电脑端发起视频直播。（0-2分）  3. 精选不少于13本中学必读书目图书，支持PC、移动端、小程序、大屏等多终端自适应，内容涵盖机器问答、词云梳理、摘要提取、试题与脑图生成等（0-2分）  4.提供文献传递服务，并且接入全国图书馆参考咨询联盟建立的云传递共享平台。传递的文献必须能够随时随地打开阅读。（0-2分）  5.要求对接图书管理系统，使用校园阅读系统手机端扫描图书馆纸质图书条形码，可实时查看对应该图书所在的馆藏架位信息和可预约、可借阅情况。（0-2分）  6.平台移动端提供文章查重服务，每万字的检测需在数秒内完成，并在10分钟内提供检测报告，比对基础库中的数据包含图书、报纸、期刊、网络文档等多种文献类型，网页报告中支持显示论文的基本信息、正文字数、检测范围、相似度、重复字数等指标。（0-1分） | 0-15分 |
| 实施人员方案 | 投标人针对本项目的项目组织结构以及成员配备情况，根据其合理性、完整性、科学性以及项目实施人员的素质、经验等情况打分。 | 0-4分 |
| 培训方案 | 根据投标人提供的培训方案（包括培训的具体内容、培训地点、培训方案、培训课程计划）进行打分。 | 0-3分 |
| 应急方案 | 针对本项目基本情况，提供先进、具体、完整、可行的应急响应方案，根据方案进行打分。 | 0-4分 |
| 售后服务 | 根据供应商提供的售后服务方案、售后服务体系、售后服务承诺、服务响应时间、备品规划、后续技术支持和维护能力，解决问题所采取的措施等的全面性、可行性等情况打分。 | 0-4分 |
| **商务及其他分（3分）** | | |
| 业绩 | 投标人具有2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）承担过同类项目业绩的，每个得1分，最高得3分。（须提供合同复印件） 注：根据浙财采监〔2022〕8号文规定，对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分为满分。投标时提供相关证明材料。 | 0-3分 |

## 第五章 平湖市政府采购合同（指引）

甲方（采购人）：上海世外教育附属平湖经开实验小学

乙方（供应商）：

丙方（鉴证方）：平湖市公共资源交易中心

上海世外教育附属平湖经开实验小学智阅空间设备采购项目（项目编号：平政采招2024-32）已按照委托（确认书号：临[2024]3672号）需求，以公开招标采购方式实施了采购活动。根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，甲、乙双方同意签署本合同，并共同遵守。该项目相应的公开招标文件、投标文件和中标通知书为本合同组成部分。

**一、货物内容清单**（详见附件）

**二、合同金额**

本合同金额为（大写）： 元（￥ 元）人民币。

**三、项目相关属性**

|  |  |
| --- | --- |
| 采购资金来源 | 预算内元；预算外元；单位自筹元 |
| 采购资金支付方式 | □财政直接支付 □其他 |
| 产品产地 | □浙江省内 □浙江省外 □进口 |
| 产品性质（如有） | □节能 □环保 |

**四、质量保证及售后服务**

1、乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新合格产品。乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方而无任何抵押、查封等产权瑕疵，且所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

2、上述的货物免费保修期为 年，人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备实行终生维修，维修时只收部件成本费。

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

⑴更换：由乙方承担所发生的全部费用。

⑵贬值处理：由甲乙双方合议定价。

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

4、使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后小时内到达甲方现场。

5、本项目所有产品质保期均不少于 年。质保期内，乙方对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

**五、交货**

1、交货及安装时间：合同签订后30个工作日内完成设备交付与安装调试。

2、交货地点：采购人指定地点；

3、乙方在交货同时，应向甲方提供使用货物的有关技术资料。

**六、调试和验收**

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

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

3、甲方对乙方提交的货物需在五个工作日内，依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场验收。对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告，验收费用由乙方负责。

4、验收完毕乙方应出具验收结果报告，符合要求的给予签收，验收不合格的不予签收。

**七、付款方式：**

1.合同签订并具备实施条件后七个工作日内，中标供应商开具发票，采购人向中标供应商支付合同金额50%预付款；

2.全部安装完毕、验收合格且收到发票后，支付至合同价的100%。

**八、违约责任：**

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

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

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

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

**九、不可抗力事件处理**

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

2、不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

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

**十、争议解决办法**

1、因货物质量发生争议，由 嘉兴市 质量技术监督局或其指定的质量鉴定单位进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2、执行合同中所发生的其他争议，应通过协商解决。如协商不成，可向合同签订地法院起诉。合同签订地在此约定为浙江平湖 。

**十一、合同生效及其它**

1、合同经甲、乙、丙三方法定代表人或授权委托代理人签字并加盖单位公章后生效。

2、合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经市财政部门审批，并签书面补充协议报市政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3、本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

4、本合同一式五份，甲、乙、丙三方、财政局核算中心各执一份，一份交财政局备案。

甲方：上海世外教育附属平湖经开实验小学 乙方：

地址： 地址：

法定（授权）代表人： 法定（授权）代表人：

签字日期： 年 月 日 签字日期： 年 月 日

丙方:平湖市公共资源交易中心

法定代表人或主要负责人:

鉴证日期: 年 月 日

**平湖市政府采购项目验收结算单**

采购单位(盖章)：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 供应商 | |  | 发票号码 |  |
| 代理机构 | | 平湖市公共资源交易中心 | 合同编号 |  |
| 发票复印件粘贴处，附详细的货物清单(包括名称、规格型号、配置、数量、单价、总价)： | | | | |
| 接收  情况 | 货物(或服务、工程)已全部采购到位，并已办理接收手续。  供应商代表(签名)： 采购单位接收人(签名)： 年 月 日 | | | |
| 验收  意见 | 验收人(签名)： 年 月 日 | | | |
| 结算  意见 | 该项目采购预算总额 万元，实际采购合同金额 元，分 次拨付。经审查，同意按合同约定支付。  财务负责人(签名)： 年 月 日 | | | |

第一联:财政资金科留存。第二联:采购办留存。第三联:采购代理机构留存。第四联:采购单位留存。

**第六章　投标文件格式**

**一、资格文件格式**

1.资格文件封面格式

**资格文件**

项目名称：采购项目

项目编号：

投标人名称（盖章）：

投标人地址：

年月日

2.资格文件目录（请按照“第三章投标人须知，三、投标文件的编制”的顺序，结合评标办法自行编制目录）

例如：

资格文件：

（1）投标声明书 (格式见附件）……………………………………………（页码）

（2）法定代表人有效身份证件复印件或者法定代表人授权委托书（格式见附件）...（页码）

（3）符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函………………（页码）

（4）企业（法人）营业执照复印件…………………………………………（页码）

## ...

3. 投标声明书格式：

## 投标声明书

致：上海世外教育附属平湖经开实验小学（招标采购单位名称）：

（投标人名称） 系中华人民共和国合法企业，经营地址 。

我 （姓名）系 （投标人名称）的法定代表人，我方自愿参加贵方组织的项目的投标，为便于贵方公正、择优地确定中标人及其投标产品和服务，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1.我方向贵方提交的所有投标文件及相关资料都是真实的、合法的。

2.我方不是采购人的附属机构；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.我公司已详细阅读全部“招标文件”，包括修改文件（如果有）以及全部招标资料和相关附件，并已了解我公司在招投标过程中的权利和义务。

4.投标文件自开标日起有效期为90天。

5.我公司声明参与本项目前3年内的经营活动中没有重大违法记录；

6.我方通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询，未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

7.我公司理解并接受招标文件的各项规定和要求，同意此次招标文件中的各项内容，并同意提供按照贵方可能要求的与投标有关的一切数据或资料等。

8.本公司如中标，保证按照投标文件的承诺与贵方签订合同，保证履行合同条款。

9.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。

法定代表人或委托代理人签名：

投 标 人（盖章）：

年 月 日

4. 法定代表人授权委托书格式：

## 法定代表人授权委托书

致：上海世外教育附属平湖经开实验小学（招标采购单位名称）：

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

我方对被授权人的签名事项负全部责任。

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

被授权人无转委托权，特此委托。

被授权人签名： 法定代表人签名：

职务： 职务：

被授权人身份证号码：

投标人公章： 年 月 日

法定代表人身份证复印件粘贴处： 被授权人身份证复印件粘贴处：

## 5. 符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函格式：

## 符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函

致：上海世外教育附属平湖经开实验小学（采购单位名称）：

我方参与 （项目名称）【采购编号： 】政府采购活动，郑重承诺：

（一）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件：

1、具有独立承担民事责任的能力；

2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6、具有法律、行政法规规定的其他条件。

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

（三）不存在以下情况：

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

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

法定代表人或委托代理人签名：

采购响应方（盖章）：

年 月 日

6.中小企业声明函等承诺函

**中小企业声明函（货物）**

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

1. （标的名称） ，属于（采购文件中明确的所属行业） 行业；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

**注：**

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

2、采购标的：触控一体机等设备；所属行业：工业。

3、根据财库〔2020〕46号、财库〔2022〕19号、浙财采监〔2022〕8号文件的相关规定：中标、成交供应商享受本办法规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随中标、成交结果公开中标、成交供应商的《中小企业声明函》。供应商按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

## 4、中小企业划型标准请按照《工信部联企业〔2011〕300号 》之规定

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

## 残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

## 7.落实政府采购政策需满足的资格要求格式：

**落实政府采购政策需满足的资格要求**

（根据招标公告落实政府采购政策需满足的资格要求选择提供相应的材料；未要求的，无需提供）

**二、商务技术文件格式**

1.商务技术文件封面格式

**商务技术文件**

项目名称：采购项目

项目编号：

投标人名称（盖章）：

投标人地址：

年 月 日

2.商务技术文件目录（请按照“第三章投标人须知，三、投标文件的编制”的顺序，结合评标办法自行编制目录）

例如：

资信商务文件：

（1）投标人基本情况介绍 (格式见附件）…………………………………（页码）

（2）诚信承诺书（格式见附件）……………………………………………（页码）

...

3.投标人基本情况介绍格式：

**投标人经营情况介绍**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名 称 |  | | | | | |
| 地 址 |  | | | | | |
| 概 况 | 成立和注册时间 |  | | 注册资金 |  | |
| 法人代表 |  | | 电 话 |  | |
| 技术负责人 |  | | 电 话 |  | |
| 职工总数 |  | | 技术人员数 |  | |
| 资产情况 | 净资产： | | 固定资产原值： | | |
| 负 债： | | 固定资产净值： | | |
| 2023年 度 | 主营收入(万元) | 收入总额(万元) | 利润收入(万元) | 净利润收入(万元) | 资产负债率 |
|  |  |  |  |  |  |
| 售后服务网点 | 服务机构  名称 |  | | | 负 责 人 |  |
| 机构地点 |  | | | 联系电话 |  |
| 投标人简介及机构设置 |  | | | | | |
| 投标人优势及特长 |  | | | | | |

说明：在填写时，如本表格不适合投标人的实际情况，可根据本表格格式自行划表填写。

法定代表人或委托代理人签名：

投 标 人（盖章）： 年 月 日

4.诚信承诺书格式：

## 诚信承诺书

致：上海世外教育附属平湖经开实验小学（招标采购单位名称）：

我方在参加贵单位的 政府采购项目的招投标活动中，郑重承诺如下：

1、我方申报的所有资料都是真实、准确、完整的；

2、我方无资质挂靠情形，保证不参与串标、围标及抬标；

3、我方未处于被各级行政主管部门做出停止市场行为处罚的期限内；

4、我方参加本项目政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录；

5、若我方中标，将严格按照规定及时与采购人签订合同；

6、若我方中标，将严格按照招标文件要求及投标文件承诺的报价、质量、工期、供应商案、项目负责人等内容组织实施；

我方若违反上述承诺，隐瞒、提供虚假资料或不按招标文件要求组织实施或参与串标、抬标及围标等行为，被贵方发现或被他人举报查实，无条件接受采购人、行政监管部门作出的取消投标资格、中标资格、解除合同、拒绝后续政府采购投标、不良行为记录等的处罚。对造成的损失，任何法律和经济责任完全由我方负责。

特此承诺。

法定代表人或委托代理人签名：

投 标 人（盖章）： 年 月 日

5.同类项目业绩格式：

**投标人同类项目实施情况一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购单位名称 | 项目名称 | 采购数量 | 合同  金额(万元) | 合同复印件页码 | 采购单位联系人及  联系电话 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

说明：须提供投标人2021年1月1日以来同类项目业绩（提供合同复印件，以签订时间为准)。

法定代表人或委托代理人签名：

投 标 人（盖章）： 年 月 日

1. 商务响应表格式：

**商务响应表**

单位名称（盖章）：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件的规定 | 投标文件的响应 | 偏离说明 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注：投标人的投标文件（除技术规格部分）与招标文件之规定存在偏离的，应在此表中如实说明。未在上表中说明的，将被认为完全响应招标文件的规定。

法定代表人或委托代理人签名：

投 标 人（盖章）： 年 月 日

7.技术响应表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 招标文件要求 | | 投标文件响应 | | 偏离  情况 |
| 项目 | 要求 | 设备名称 | 性能及指标 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**技术响应表**

注：投标人应根据投标设备的性能指标、对照招标文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

法定代表人或委托代理人签名：

投 标 人（盖章）：

年 月 日

8.设备配置清单

**设备配置清单**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 品牌 | 产地 | 规格型号  性能及指标 | 数量及单位 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：请对照采购内容清单序列编制上表，表格行数不够可自行添加。表述需细化的可附具体的介绍图文资料。▲以上内容不得含有报价。

法定代表人或委托代理人签名：

投 标 人（盖章）： 年 月 日

9.项目实施人员一览表

**项目实施人员一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目组所任职务 | 姓名 | 职称 | 专业技术资格 | 专业技术资格证书编号 | 从事本工作时间 | 典型业务  与技术专长 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

注：1、“项目实施人员”指投标人针对该项目的销售、培训、售后服务等完成本项目所配备的人员。

2、附各专业人员简历及相关证明材料复印件

3、表格不够填写可添加。

法定代表人或委托代理人签名：

投 标 人（盖章）： 年 月 日

**三、报价文件格式**

1.投标报价文件封面格式

**投标报价文件**

项目名称：采购项目

项目编号及标项号：

投标人名称（盖章）：

投标人地址：

年 月 日

2.投标报价文件目录（请按照“第三章投标人须知，三、投标文件的编制”的顺序，结合评标办法自行编制目录）

例如：

报价文件：

**目 录**

（1）投标函……………………………………………………………………（页码）

（2）投标（开标）一览表……………………………………………………（页码）

（3）报价明细清单……………………………………………………………（页码）

（4）投标人认为需要的其他报价文件或说明………………………………（页码）

3.投标函格式：

## 投标函

致：上海世外教育附属平湖经开实验小学（招标采购单位名称）：

根据贵方为 采购项目的公开招标公告（项目编号及标项号： ），签字代表 （全名）经正式授权并代表投标人 （投标人名称）提交资信/商务及技术文件、投标报价文件。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1.我方已详细审查全部“招标文件”，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件，已经了解我方对于“招标文件”、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。

2.我方在投标之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受“招标文件”的各项规定和要求，对“招标文件”的合理性、合法性不再有异议。

3.我方同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料。

4.我方完全理解贵方不一定要接受最低价的投标。

5.本投标有效期自开标日起90 个日历天。

6.如中标，本投标文件至本项目合同履行完毕均保持有效，本投标人将保证忠实地执行双方所签订的合同，并承担合同规定的责任和义务。

7.我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》第七十七条、《浙江省政府采购供应商注册及诚信管理暂行办法》第三十八条、第三十九条、第四十条规定。

8.与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址： 邮编： 电话：

传真： 投标人代表姓名： 职务：

开户银行： 银行帐号：

法定代表人或委托代理人签名：

投 标 人（盖章）： 年 月 日

4.开标一览表格式：

## 开标一览表

项目编号： 单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **采购内容** | **数量** | **交货期** | **投标总价** | **备注** |
|  |  |  | **￥** |  |
| **投标总价（人民币大写）：** | | | | |

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

2、投标费用包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位、现场保管以及安装、调试、培训、保修等一切税金和费用。

3、以上报价应与“投标设备报价明细表”中的“投标总价”相一致。

法定代表人或委托代理人签名：

投 标 人（盖章）： 年 月 日

5.报价明细清单格式：

## 投 标 报 价 明 细 表

项目编号及标项号： 单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 货物类 | | | | | | | | | |
| 货物  名称 | | 品牌 | 产地 | 规格  型号 | 数量 | 单价  （元） | 总价（元） | 制造商情况 | |
| 是否中小企业 | 企业全称 |
| ... | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ... | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 投标总价合计金额（小写）：￥ | | | | | | | | | |
| 投标总价合计金额（大写）： | | | | | | | | | |
| 备注 | 1、此表应按项目的明细情况列项填报,在填写时，如上表不适合本项目的实际情况，可在确保投标明细内容完整的情况下，根据上表格式自行划表填写。  2、报价要求：项目费用包括项目实施所需的工程费、工时费、服务费、运输费、安装调试费、税费及其他一切费用。  3、报价中不允许出现报价优惠等字样,投标总价合计金额应与明细报价汇总相等。 | | | | | | | | |

法定代表人或委托代理人签名：

投 标 人（盖章）： 年 月 日