附件1.

详细需求清单

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 瀑布流借阅机服务 |
| 产品描述 | 本次采购的瀑布流借阅机服务，是以电子书借阅、图片展示、视频观看为主要功能的24小时电子图书自助借阅系统产品，设计使用全新的瀑布流形式展示体验，图书封面由屏幕顶端向下飘落，循环播放。 |
| 项目内容 | 一、提供终端平台系统服务1. 图书借阅：优质版权电子图书在线阅读、终端设备扫码下载、微信“扫一扫”在线阅读；
2. 支持远程定时更新，支持一键更新，减少管理成本。
3. 提供客户后台，可以实时统计、查看终端平台系统的使用情况。
4. 图书的展示方式为瀑布流形式，图书封面由屏幕顶端向下飘落，循环播放。
5. 支持多资源切换展示，如视频、专题、图片、图书等切换展示，内容丰富。
6. 支持信息发布、主题换肤、屏保轮播等个性化功能。

二、提供后台管理系统服务 强大的后台管理系统能与所有自助借阅终端机进行信息传递，实时监控全部自助借阅机的运行情况，并统计借阅终端上图书的扫描下载次数。提供统一管理平台系统，支持pc+移动端双终端自主管理，包括设备监控、设备管理、资源管理、数据统计查询等等，三、提供手机阅读器模块服务 提供基于ios系统的iPhone“移动图书馆”和基于Andorid平台的“移动图书馆”。支持EPUB、PDF等格式文件打开。文字、图片自由放大缩小。客户端中带有书签功能，支持按图书章节进行跳转或者拖拉进度条进行跳转。左右平滑、仿真书卷两种阅读模式，支持夜间模式。支持全校师生手机号主动注册和对接图书馆管理系统、图书馆借阅证登录。移动端无另外收费。四、提供数字资源模块服务 1、内置3000种精选的正版授权的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；2、图书支持定制，根据客户的需求挑选展示图书。3、支持展示本馆图片资源。图片以瀑布流形式向下飘落，点击可放大查看。支持点击查看下一张、上一张图片。4、支持展示本馆视频资源。视频以瀑布流形式向下飘落。5、提供通用视频、专题、期刊等精选资源展示。6、以上资源都是通过网络远程访问，使用方无需提供服务器。五、配套硬件模块液晶拼接屏&拼接控制器一体机屏幕尺寸(或相当于下表)：

|  |
| --- |
| 46寸1\*3瀑布流尺寸 |
| 长：3161 mm |
| 宽：696 mm |
| 厚度：300 mm |
| 拼接缝：3.5 mm |
| 机柜式产品包边宽度为5cm-7cm,整体实际尺寸允许5厘米的误差 |

单屏分辨率：>=1920\*1080物理拼缝<=5mm操作系统：Windows10 64位操作系统操作系统配置：i7处理、8G运行内存、128 SSD或高于以上联网方式：无线wifi，以太网接口\*所有产品包含运费、人工费、线路安装、税费全部费用。 |
|  产品样式示意图 |  |