**厦门工商旅游学校**

**“校园之窗”信息发布终端开发招标参数**

一、项目简介

校园之窗信息发布终端是24小时电子自助发布以及电子图书借阅系统的核心设备和终端服务系统，在实际使用时将以交互式触控一体广告机形式出现。

校园之窗信息发布终端具备必要的应用软件和管理系统平台，并与数据中心服务器系统进行数据交互，以完成系统平台升级、图书与期刊数据更新、图书与期刊下载借阅次数统计，校园网站，信息自动抓取等等一系列功能。

二、采购标的

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 品目号 | 项目名称 | 数量 | 品目号  预算 | 预算价（元） |
| 2 | 校园之窗信息发布终端开发 | 2台 | 60000元 |  |

三、校园之窗信息发布终端参数要求

1.新闻展示、信息发布功能，学校logo展示，彰显学校个性化定制，学校风光轮播图的展示，通过校园之窗展现学校最美的一面；自动抓取校园网，让校园网不仅仅停留在电脑端；校训的展示和呈现，让工商师生时刻谨记“做最好的自己”；校园通知的随时传递，让校园动态更具实效性；

2.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。**（★）为保障采购人所提供的电子图书全文具有合法的版权，投标人须提供其所投移动图书；**

3.为保证更新畅销书籍及当日报纸。系统内置期刊种类不少于100种，每月定期更新，期刊支持扫描下载至移动客户端中离线阅读；系统内置报纸阅览模块，提供报纸资源，并且实现报纸的实时更新，报纸必须有《新华每日电讯》《南方周末》《新京报》；

4．大数据反馈分析，追踪阅读轨迹；后台可查看具体机构、地区、时段使用数据，了解使用情况，追踪阅读轨迹， 更科学、直观地掌控学生阅读状况，从而更恰当、合理地推广阅读。

5.硬件要求：

|  |  |
| --- | --- |
| **项目** | **指标** |
| **显示屏规格参数** | 屏幕尺寸：43寸 |
| 背光类型：LED |
| 屏体分辨率：1920×1080 |
| 视角：89/89/89/89 (L/R/U/D) |
| 色度：16.7M |
| 亮度：350cd/m2 |
| 对比度：3000:1 |
| 响应时间：5ms |
| **触摸屏参数** | 触摸屏尺寸：43寸 |
| 识别原理：红外识别 |
| 多点触摸：支持真6点触摸 |
| 抗光干扰：光线以各种角度照射屏幕均可正常使用 |
| 触摸方式：手指，笔(任何直径>5mm的不透光物体) |
| 触摸精度： 90%以上的触摸区域为±2mm |
| 通讯方式：全速USB |
| 书写屏表面硬度：物理刚化莫氏7级防爆 |
| 触摸使用寿命：使用寿命达80000小时以上。 |
| **硬件配置参数** | CPU: 四核 主频1.6G |
| 运行内存： 2G DDR3 |
| 内置存储： ROM FLASH 8G |
| 解码分辨率：最高支持1080P |
| 操作系统：Android 4.2.2 |
| 网络：支持以太网和 WiFi |
| USB接口：2个 |
| 以太网络接口：1个，支持10M/100M自适应以太网 |
| 喇叭 | 5W×2 |
| 安装方式 | 落地式 |
| 机身尺寸 | 1814mm\*691mm\*70mm（含底座465mm） |
| 电源输入及功耗 | 110-240VAC, 50/60HZ , 70W |
| 资格证书 | 3C认证证书 |