

2026年福建省邮电学校“校园开放式读书吧”设备、家具采购及安装调试项目公告比价采购

为深入贯彻落实立德树人根本任务，推动我校温暖集体建设，创建“书香校园”，持续深化“四融四促，书香铸匠”阅读模式，拟在教学实训综合楼一层建设“校园开放式读书吧”。现重新对外公告比价，欢迎具备相关能力的供应商于2026年7月3日上午8:30-10:30，携带响应文件到福建省邮电学校（福州市仓山区上渡路李厝山60号）教学实训综合楼202。联系人：陈老师 0591-83597236，现将有关事项公告如下：

一、本项目最高控制价为人民币95000元。

二、资质要求（需密封）：

1. 在中华人民共和国境内注册且符合政府采购法第二十二条规定的供货商；
2. 提供信用中国 www.creditchina.gov.cn “未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人、严重违法失信行为记录等名单、经营异常名录信息”查询报告（需体现具体查询时间）；

注：上述复印文件需注明与原件一致、并加盖公章。

三、响应文件份数及说明

提交响应文件的供应商应将响应文件一份密封套中；在封套口处均应加贴密封条并加盖提交响应文件的供应商公章或法定代表人（或授权委托人）签章。外层封套上应写明项目名称、提交响应文件的供应商的名称、地址、联系电话、邮政编码，并注明“评审时间以前不得开封”。

响应文件材料：供应商营业执照及资质复印件、企业法定代表人的授权书原件（授权人与被授权人双方都要签字或盖个人私章）、授权代表有效身份证复印件（注明联系电话）、报价表（一次性不可变更）、质保期和售后服务承诺书、无犯罪承诺书（上述文件若为复印文件需注明与原件一致并加盖公章，若为原件则加盖公章）。

四、评审方式、评审方法

本次采购采用公告比价方式，供应商提供的响应文件应实质性响应比价文件要求，学校采购办根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且报价最低

的原则确定成交供应商；但最低价不作为成交的保证，采购办也可根据现场投票，按少数服从多数的原则从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中选出成交供应商。若至重新公告的报价截止期，有供应商提交响应文件，则由采购办进行评审。

五、提交货物规格、数量、质量标准

1、采购货物数量、技术要求一览表：

序号	产品名称	规格参数	数量	单位
1	AI 馆员数字人交互智能体（终端设备+软件系统）	<p>1. AI 馆员数字人交互系统-客户端参数</p> <p>1.1 语音识别：支持语音唤醒和触摸按钮开启问答多种交互方式，开启后可进行语音人机问答；</p> <p>1.2 支持云语音朗读，回答内容支持语音朗读；</p> <p>1.3 常见问题：支持界面显示常见问题列表；</p> <p>1.4 支持问题模糊问答，当数字人无法精确找到问题答案时，可推荐相关问题；</p> <p>1.5 回答内容支持文本、富文本、图片、应用任务等多种类型；用户可根据应用任务选项进行二次人机问答交互；</p> <p>1.6 支持大模型内容问答，大模型包括通用大模型和行业知识库；</p> <p>1.7 支持“一键清屏”功能，帮助保护用户隐私，避免被后续用户看到之前询问记录；</p> <p>1.8 支持方言识别，可选择使用方言识别模型进行语音识别；</p> <p>1.9 支持单对话框/连续对话框模式，对话框内可以支持显示一次对话，或者多次对话内容；</p> <p>1.10 内置资源及服务：内置资源可以在设备终端访问，且可以通过 APP 或者小程序提供线上查阅服务。</p> <p>1.10.1 图书资源：内置 3000 册 EPUB 电子图书，内容涵盖精品推荐、经典名著、经管理财、小说传记等热门分类，同时对接云端 3 万+图书资源库平台，供应商所提供的电子图书资源须取得著作权人授权，须在投标文件中提供 3000 册 EPUB 电子图书明细列表并提供以上所有图书资源的有效证明材料复印档，不少于三份，原件备查。</p> <p>1.10.2 期刊资源：内置 500 种贴合大众阅读的综合文化类期刊，类型涵盖时尚生活、文化传媒、文学艺术、科技科普等资源类目，同时对接云端 3000+期刊资源库；</p> <p>1.10.3 视频资源：内置 400 多集优质视频资源库，内容覆盖文学、科学、历史、哲学、艺术等；</p> <p>1.10.4 音频资源：内置 2700 余集国学有声，为热爱传统文化的读者提供优质的音频资源。用户可以在线听国学，也可以扫码进行线上查阅随时随地品味经典；</p> <p>1.10.5 活动运营：数字人系统在支持特色资源与活动主题定</p>	1	套

序号	产品名称	规格参数	数量	单位
		<p>制展示的同时，还会发布互动体验小应用，例如党建知识答题、元宵节猜灯谜等，满足节日活动运营需求。</p> <p>2. AI 馆员智能体数字人交互终端设备</p> <p>智能体配套终端，提供 1 套数字展示终端，不小于 75 英寸触摸屏，支持多点触摸，分辨率不低于 3840 (H) X2160 (V)；支持挂接 AI 馆员数字人页面。智慧屏可直接嵌入对话页面。其他参数要求如下：</p> <p>2.1 操作系统：安卓 12</p> <p>2.2 内存：8G 内存, 128G 内部存储</p> <p>2.3 联网方式：无线 wifi，以太网接</p> <p>3. AI 馆员数字人交互系统-后台管理系统</p> <p>3.1 支持智能问答库管理，包括问答对、问答文档、问答素材、应用任务等类型；</p> <p>3.2 问答库支持自定义添加、编辑、删除业务问答分类，分类数量无限制；问答分类支持批量编辑，可以移动和拖拽排序；</p> <p>3.3 支持自定义添加、编辑、删除、批量导入、批量导出、批量删除业务问答规则，业务问答规则数量无限制；</p> <p>3.4 手工启用、手工停用业务问答规则，同时可根据关键词搜索业务内容；</p> <p>3.5 业务问答规则中，回答的答案支持文本、图片、自定义级联菜单、图文混排、链接等多种内容；</p> <p>3.6 自定义添加、编辑业务问答中问题标签；问答时根据标签进行问答提示；</p> <p>3.7 支持基于学生问答需求，即时推送相关视频资源与支持在线学习的运营服务能力。视频资源包括但不限于心理健康、职业生涯规划等，供应商所提供的视频资源已解决课程版权事宜，不会给学校带来版权纠纷，须在报价文件中提供有效的学术视频著作权人的授权协议，不少于贰份，原件备查。</p> <p>3.8 自动对没有答案的问题描述进行统计，按照问答频率由高到低排序，同时可以批量导出未知问题；</p> <p>3.9 支持手工添加未知问题到业务问答规则，并支持自定义修改；</p> <p>3.10 支持自动忽略无意义的问法，比如无效数字字母的组合；</p> <p>3.11 知识问答，内置通用问答库，可以回答常识类问题；</p> <p>3.12 支持未知问题回复语自定义；</p> <p>3.13 支持问答无匹配时，提供访问用户语义中相似度最高的热门问题；</p> <p>3.14 技能设置里支持阈值自定义；</p> <p>3.15 支持微应用智能推荐；</p> <p>3.16 支持智能学习功能，根据访问用户行为自动记录待学习问题，超级管理员可进行一键学习或一键通过；</p> <p>3.17 对接图书馆馆藏系统，支持单位纸质馆藏查询。</p>		

序号	产品名称	规格参数	数量	单位
		<p>3.18 问答库支持智能导入，上传文档后可自动抽取出问答。</p> <p>3.19 统计分析模块</p> <p>3.19.1 支持问答历史记录查看，根据时间、来源筛选指定历史会话内容，同时可以批量导出机器人历史会话记录；</p> <p>3.19.2 支持问答内容统计，根据会话内容形成问答内容统计图，实时展示机器人直接回答、未回答、引导用户回答 3 类问答的统计数据；</p> <p>3.19.3 支持热门问题统计，根据问答分类进行热门问题统计；</p> <p>3.19.4 支持访客统计，根据时间筛选查看访客数、会话数、消息总数；</p> <p>3.19.5 支持有效无效回复统计，根据时间筛选查看有效无效率；</p> <p>3.19.6 支持知识库分类命中次数统计。</p> <p>3.20 设备管理</p> <p>3.20.1 支持终端统一管理；</p> <p>3.20.2 支持查看设备的在线/离线状态、设备版本号等；</p> <p>3.20.3 支持远程操作，包含刷新、重启设备、关机、退出客户端、截屏、上传日志、清理缓存等；</p> <p>3.20.4 支持给设备添加待机图片及待机视频。</p> <p>3.21 为保证本项目平台安全稳定运行及全部数据，包括但不限于学生阅读数据、业务数据等敏感信息的绝对保密，供应商须投入本项目≥1 名平台运维人员，需具备保密教育培训证书资质，证书需具备证书编号，须提供证书复印件及提交首次响应文件截止时间前六个月内(不含响应截止时间当月)任意一个月供应商为其缴纳的社会养老保险证明材料复印件(须加盖税务或社保机构印章)。质保期内系统发生故障，供应商应在 48 小时内提供技术支持与维修服务。</p> <p>3.22 部署要求：本项目为免费云平台部署，云平台部署必须符合中国国家信息安全等级保护制度的相关规定。</p>		

序号	产品名称	规格参数	数量	单位
2	阅读本	<div data-bbox="316 365 1163 1010" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="316 1122 635 1160">1. 阅读本-硬件参数</p> <p data-bbox="376 1189 660 1227">1.1 显示触控屏参数</p> <p data-bbox="376 1234 903 1541"> 屏幕：不低于 10.2" E ink； 屏体分辨率：1440 x 1872 (227ppi)； 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。 </p> <p data-bbox="376 1547 628 1585">1.2 硬件配置参数</p> <p data-bbox="376 1592 991 1861"> CPU：四核 主频 1.5G Hz 以上； 运行内存：不低于 2G； 内置存储：不低于 32G； 操作系统：不低于 Android 8.1； 电池类型：不低于 3800mAh Polymer Li-on； 网络：WiFi (802.11b/g/n/ac/ax) ； 数据传输：USB Type-C。 </p> <p data-bbox="376 1868 628 1906">1.3 音频配置参数</p> <p data-bbox="376 1912 1002 1984"> 扬声器：有； 耳机接口：支持 USB Type-C 转 3.5m 音频口。 </p> <p data-bbox="376 1991 497 2029">1.4 其它</p>	6	套


序号	产品名称	规格参数	数量	单位
		<p>产品颜色：黑色； 重量：≤ 400 克。</p> <p>2. 软件与资源功能参数</p> <p>2.1 提供不少于 20000 本高清电子图书，图书资源针对各类年龄人群提供不同的书籍，并按照文学、小说、传记、艺术、等进行分类；图书内容以天天新书、小说神作、文学世界、读点历史等栏目进行推荐；图书内容定期更新，每月更新 150 本最新电子图书。</p> <p>2.2 支持在线阅读期刊，提供 2000 种中文期刊，支持在线切换刊期阅读浏览，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。</p> <p>2.3 在线书城支持图书馆自主建立图书书单推荐，重点书单在首页推荐，并可浏览所有推荐书单，推荐详情中展示专题图书的介绍，并可查看详情下载图书。</p> <p>2.4 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。</p> <p>2.5 提供 8000 集音频，支持按照图书进行在线点播，播放界面支持进度调整、音量控制。</p> <p>2.6 提供目录功能，可以查看目录并快速跳转到目录所在章节。</p> <p>2.7 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。</p> <p>2.8 支持书名云端联动搜索，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。</p> <p>2.9 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，调整后自动重排版显示。</p> <p>2.10 支持图书与期刊阅读的自定义排版，内置不少于 6 种版权字体，可切换字体，调整字体大小、粗细，调整页面行间距与页边距。</p> <p>2.11 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。</p> <p>2.12 支持 pdf 图书或 pdf 期刊在阅读本阅读，可依据读者需求进行裁剪阅读</p> <p>2.13 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。</p> <p>2.14 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。</p> <p>2.15 支持与移动图书馆 App 打通，能够在手机 App 创建专题</p>		

序号	产品名称	规格参数	数量	单位
		<p>后转发到阅读本设备上阅读。</p> <p>2.16 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。</p> <p>2.17 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，推送内容需符合国家意识形态的要求。</p> <p>2.18 提供内容制作工作工具，可在手机或电脑上新建笔记，编辑笔记界面支持自定义排版，编辑过程支持 AI 智能审校，对输入内容可检测拼写错误、标点错误、敏感内容，支持一键校正修改，并将编辑的笔记内容发送到阅读本上进行阅读。</p> <p>2.19 提供首页定制功能，可通过管理后台自定义配置设备首页模块内容，支持配置轮播图并设置轮播间隔时长，支持在首页配置模块并在模块内配置应用，可配置功能应用、资源应用与其他应用，支持配置链接与 apk 作为其他应用，其中链接应用配置时可设置名称、图标、URL、缩放比例、设置对比度增强、操作按钮、底部控制栏，apk 应用配置时可设置名称、图标，上传安装包、设置对比度增强。</p>		
3	落地书柜	<p>多层实木生态板</p>  <p>1. 规格：定制尺寸 3500mm（高）×5120mm（宽）×25mm（深），适配书吧空间；交付尺寸与甲方实际交流沟通为准；</p> <p>2. 材质：多层实木生态板，E0 级环保标准，板面平整无异味；</p> <p>3. 工艺：原木色哑光饰面，防水耐磨，层板加厚处理；</p> <p>4. 结构：开放式多层设计，层间距可微调，无尖锐边角，安全圆角处理；</p> <p>5. 功能：书籍陈列、收纳，适配中职学生取书高度，稳固不晃动。</p>	20	平方
4	落	多层实木生态板	1	组

序号	产品名称 规格参数	数量	单位
	<div data-bbox="331 383 933 831" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="312 913 1235 1189"> 1. 规格：定制尺寸 700mm（高）×1200mm（宽）×25mm（深），适配书吧空间；交付尺寸与甲方实际交流沟通为准； 2. 材质：多层实木生态板，E0 级环保标准，板面平整无异味同书柜材质保持统一； 3. 工艺：原木色贴皮，封边严密，防刮、防变形； 4. 结构：组合式多层框架，底部加重稳固，层板均匀受力； 5. 功能：图书展示、分类摆放，适配书吧主题藏书区使用。 </p>		
5	<div data-bbox="336 1229 1168 1641" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="312 1646 518 1682">pvc 板/立体字</p>	1	项

序号	产品名称	规格参数	数量	单位
6	桌子	<p>岩板台面/钢木底座</p>  <ol style="list-style-type: none"> 1. 台面：岩板台面，耐高温、防刮、易清洁； 2. 底座：钢木底座，冷轧钢管材，静电喷塑，防锈承重； 3. 配置：桌面预留 USB 充电接口，隐藏式布线，无外露线路； 4. 工艺：桌面边缘打磨圆角，桌腿防滑脚垫，保护地面。 	2	张
7	椅子	<p>钢木底座仿皮面</p>  <ol style="list-style-type: none"> 1. 规格：座高 450mm，座面 400mm×400mm，8 把； 2. 底座：钢木底座，冷轧钢支架，稳固不摇晃； 3. 面料：仿皮面，耐磨、耐脏、易擦拭，适配校园高频使用； 4. 工艺：无尖锐棱角，座椅加固处理，承重≥100kg； 5. 功能：舒适久坐，适配阅览桌高度，满足自习、阅读使用。 	8	把

序号	产品名称	规格参数	数量	单位
8	窗帘	<p>罗马帘 要求遮光护眼，风格统一，图片可按需求进行定制。</p> 	8	平方
9	演讲台	<p>定制</p>  <ol style="list-style-type: none"> 1. 规格：1100mm（高）×600mm（宽）×450mm（深）； 2. 材质：实木贴皮+环保板材，同书吧家具色系统一； 3. 工艺：原木色饰面，台面平整，边角圆角防护； 4. 结构：一体式稳固结构，底部带储物隔层，可放置资料、设备； 	1	张

序号	产品名称	规格参数	数量	单位
		5. 功能：小型分享、研学活动主持使用，适配书吧活动场景。		
10	地塑	卷材地板厚 2.0-3.5mm，耐磨层 0.4-0.6mm。 	20	平方
11	电线布展	各桌椅下方插座 各桌椅下方安全布线、插座/USB 接口全覆盖，插座、线材应使用符合国家标准的合格产品，隐藏式安装。	1	项
12	榻榻米	在靠窗位置摆放一排榻榻米 1. 定制尺寸，400mm（高）×2000mm（宽）×25mm（深）适配书吧空间，交付尺寸与甲方实际沟通交流为准； 2. 材质：多层实木生态板，E0 级环保标准，板面平整无异味； 3. 工艺：原木色贴皮，封边严密，防刮、防变形。	1	套

备注：本项目最高控制总价为人民币 95000 元，报价超过最高控制价的为无效响应。

1. 供应商提交的报价，包含安装、运输、装卸、搬运、整理、卫生、税金等一切费用。
2. 质量保证期：一年，验收合格之日起计算。

3. 供货要求：签订合同第二天算起，在 30 个日历天到货并按甲方要求安装调试完毕，交付采购人。

4. 配套服务：提供相应维保服务，项目中所包含的设备、家具等的质保期限为一年，质保期内，供应商应当在甲方提出维保请求后 48 小时内到场维修，软件系统运维请求应当在 48 小时内进行处理。

5. AI 馆员智能体系统、电子图书、8000 集音频，应能永久免费使用，质保期内支持免费软件升级至少 2 次。质保期结束后，供应商应当保证基于现有功能下智能体系统及阅读本能正常使用、平稳运行，满足采购技术要求。

6. AI 馆员数字人交互系统-后台管理系统甲方拥有永久管理权限和使用权，可进行自主后台管理。

7. 按上表制作报价文件，需写清单价，总合计金额。材料及制作工艺如与比价文件不符需在技术规格和商务偏离表注明差异。

8. 本项目的成交供应商提供的设施设备均需按采购人要求的规格、技术参数、工艺供货。在评审时，根据供应商提供的报价文件确定是否响应采购公告要求。

六、结算及付款方式

签订合同前转合同金额的 5%作为履约保证金。项目完成验收合格，提供完整的项目资料，按成交价凭足额增值税普通发票结算。采购人在收到足额增值税普通发票后一个月内以银行转账方式支付给成交供应商。履约保证金转为质量保证金，待质保期结束无任何异议，无息退还。

七、不正当竞争与纪律监督：

1. 严禁响应文件的供应商向参与采购评审工作的有关人员行贿，使其泄露一切与评审工作的有关信息。在评审期间，不得邀请与评审工作的有关人员到响应文件的供应商单位参观考察或出席响应文件的供应商主办或赞助的任何活动。

2. 响应文件的供应商在提交报价过程中严禁互相串通、结盟或以其他方式损害本次询价的公正性和竞争性，或以任何手段影响其他报价人参与正当报价。

3. 如发现响应文件的供应商有上述不正当竞争行为，将取消其报价资格或成交资格。

4、监督电话：0591--83572441（工作时间）

八、评审结果公告

关注福建省邮电学校官网发布的该项目的评审结果公告。

福建省邮电学校

2026年6月29日