**货物和服务项目**

**询价文件**

**询价项目名称：全生命周期慢病管理指挥中心智慧屏**

**招 标 人：三明市第一医院**

**日 期：　 2025年5月**

**目 录**

第一章 询价公告

第二章 报价书

**第一章 询价公告**

三明市第一医院就全生命周期慢病管理指挥中心智慧屏进行公开询价，欢迎国内具有资质条件的供应商前来参加报价。

1. 项目名称：全生命周期慢病管理指挥中心智慧屏
2. 项目内容及要求：
3. **产品要求**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品类别** | **规格要求** | **数量** | **单位** |
| 1 | 86寸智慧屏（移动推车款） | 1.整机屏幕边缘采用金属包边防护，外部无任何可见内部功能模块及连接线，有效屏蔽内部电路器件辐射，适应多种使用环境，整机默认附带不少于2只磁吸式触控笔，可供随时取用。2.液晶屏显示尺寸≥86英寸，采用A+规屏；显示比例16:9；分辨率≥3840\*2160，可视角度≥178°，屏幕显示灰度分辨率等级达到256级以上灰阶。3.屏幕贴合方式：采用零贴合技术。钢化玻璃和液晶显示层间隙＜0.5mm，减小显示面板与玻璃间的偏光、散射，画面显示更加清晰通透。4. 屏体采用物理防蓝光设计，无需通过按键操作，默认达到防蓝光效果，蓝光防护等级达到RG0。5. 整机内置≥6个非独立外扩展的麦克风，可用于音频进行采集，拾音角度≥180°，拾音距离≥8米。6.最大屏幕亮度≥300cd/m²，亮度对比度≥1200:1，亮度均匀性≥70%，无闪烁，闪烁等级≤-30db（60Hz），亮度可视角垂直≥60°。 7.为有效、及时解决故障，同时防止无意触碰，整机须具备侧置安卓系统还原按键，无需专业人员即可轻松解决系统故障。8. 须采用国产化的主要元器件，包括但不限于CPU处理单元、可编程逻辑芯片、时钟芯片等。9.嵌入式Android操作系统下，内置互动白板书写完成后须支持本地保存、邮件分享、微信等主流应用扫码带走功能，方便实时保存书写内容。10.整机须内置非独立外扩展的摄像头，镜头水平视角≥80°、垂直视角≥50°，可拍摄不低于1080P的视频画面，须支持自动白平衡调节、自动曝光调节、PTZ调节，TV畸变＜2%。11.嵌入式Android操作系统下内置壁纸功能，可选动态壁纸和静态壁纸，自带壁纸总数量≥10张，也可以根据实际需要导入自定义壁纸。12. 在任意信号源通道下，须提供两侧悬浮按钮，操作者可通过悬浮按钮进行系统间切换，手动调节屏幕亮度和声音，支持查看所有正在运行的任务，快速切换当前任务。13.整机须具有屏幕亮度自适应功能，在不同光照环境下设备可自行改善显示效果，此功能可手动开启或关闭。14.整机须支持Windows和Android双系统， 只需一根网线，Windows和Android双系统均可实现上网功能。15.为充分满足用户实际使用需求，设备前置面板需具有以下无转接接口：≥1\*Type-C、≥2\*USB Type-A。侧置需具有以下无转接接口：≥2\*HDMI IN、≥1\*HDMI OUT、≥1\*MIC IN、≥1路MIC OUT、≥1\*RJ45、≥1\*COM、≥1\*USB Type-A、≥1\*USB Type-B。16.屏幕表面采用高品质3.2mm厚防眩光钢化玻璃，透光率≥88%，表面硬度≥7H。使得屏幕显示更加通透，画质更加清晰。17.内置安卓系统， ROM≥32GB，RAM≥4GB，系统版本≥Android 9.0，支持在线升级；安卓主页面提供≥6个应用程序，并可以根据使用需求随意替换。18.设备须提供标准模块化电脑（OPS）通用的80针接口，拒绝厂商专用接口，以满足后续模块化电脑配置升级的需求。19.嵌入式Android操作系统下内置信息窗功能，无需打开APP即可实现不少于10张自定义图片的滚动播放。20.嵌入式Android操作系统下，内置互动白板须支持2种以上书写笔头，书写延时≤25ms，支持8种以上书写颜色，使用者可对书写内容进行选择，移动，缩放，删除。21.支持屏幕密码锁功能，可自定义解锁密码，开启后可锁定屏幕。22.OPS: I5-8500 8GB+256GB /正版win10（专业版）23.移动推车24.受安装环境限制，机器外观需为白色 | 1 | 台 |
| 2 | 86寸智慧屏（壁挂款） | 1. 整机屏幕边缘采用金属包边防护，外部无任何可见内部功能模块连接线，有效屏蔽内部电路器件辐射，适应多种环境。2.为满足办公场景使用，液晶屏显示尺寸≥86 英寸；采用 A+规屏；显示比例 16:9；分辨率≥3840\*2160，可视角度≥178°，屏幕显示灰度分辨率等级达到256级以上灰阶。3. 屏幕贴合方式：采用零贴合技术。钢化玻璃和液晶显示层间隙＜0.5mm，减小显示面板与玻璃间的偏光、散射，画面显示更加清晰通透。4. 结合使用情况，保证设备抗压能力以及显示能力，屏幕表面采用高品质 3.2mm 厚防眩光钢化玻璃，透光率≥91%，表面硬度≥8H。使得屏幕显示更加通透，画质更加清晰。5. 为保证在长期使用此设备下，减少蓝光对视力的损害，屏体采用物理防蓝光设计，无需通过按键操作，默认达到防蓝光效果，蓝光防护等级达到RG0。6.最大屏幕亮度≥300cd/m²，亮度对比度≥1000:1，亮度均匀性≥70%，无闪烁，闪烁等级≤-30db（60Hz），亮度可视角垂直≥60°。7. 内置安卓系统，ROM≥32GB，RAM≥4GB，系统版本≥Android 9.0，支持在线升级；安卓主页面提供不少于 6 个应用程序，并可以根据教学需求随意替换。8. 须采用国产化的主要元器件，包括但不限于CPU处理单元、可编程逻辑芯片、时钟芯片等。9. 为方便操作，整机采用简洁化设计，产品前面板独立物理按钮数量≤ 1，可实现开机、息屏、唤醒、长按关机功能。10. 为充分满足办公环境实际使用需求，设备前置面板需具有以下无转接接口：≥1\*Type-C、≥2\*USB Type-A。11. 为方便使用，设备侧置需具有以下无转接接口：≥2\*HDMI IN、≥1\*HDMI OUT、≥1\*MIC IN、≥1路 MIC OUT、≥1\*RJ45、≥1\*COM、≥1\*USB Type-A、≥1\*USB Type-B。12. 为有效、及时解决故障，同时防止无意触碰，整机须具备后置安卓系统还原按键，无需专业人员即可轻松解决电脑系统故障。13. 采用红外感应技术，在双系统下均支持不少于20点触控，触摸分辨率≥32768（W）\*32768（D）；触摸精度≤±1mm；触摸高度≤2mm；最小识别直径≤2mm。14. 支持在无外接 OPS 电脑状态下，互动白板支持不同背景颜色，可根据学科需要进行调整，白板可增加书写页面，最大可支持 100 页，书写完成后可导出PDF等格式。15. 须支持显示调节功能，可根据播放素材或实际使用需要设置视频模式、文本模式、自动模式等，兼顾视力保护与使用习惯。16. 须支持视频输入设置功能，可对通过HDMI 或Type-C 输入的视频源进行拉伸设置，使非标准16:9 画面输入后可完美适配屏幕比例。17.根据日常使用环境，须支持断点续传功能，终端升级过程中发生网络中断、断电重启，恢复后可断点续传，避免升级失败。18．整机内置无线网卡，支持在嵌入式系统下接入2.4G/5G 双频无线网络，支持 802.11 a/b/g/n/ac 无线网络协议，支持 MIMO，支持双天线。19．无需借助 OPS 模块，整机内置专业软硬件自检维护工作可一键进行快速自检，也可以对硬件、网络、投屏、白板、应用市场等单个模块进行检测，针对不同模块给出问题原因提示，检测完成后支持导出诊断报告。20．须支持在无外接 OPS 电脑状态下，嵌入式Android操作系统下可实现 windows 系统中常用的应用功能，如白板书写、WPS 软件使用、网页浏览、图片浏览、视频播放，提供设备同品牌APP 应用市场。21.考虑场景多样性， 须支持在无外接OPS 电脑状态下， 整机内置安卓应用市场，操作者可直接打开应用市场自主安装应用，应用市场内须配置不少于100个第三方应用。22.OPS: I5-8500 8GB+256GB /正版win10（专业版）23.壁挂支架24.受安装环境限制：（1）机器外面尺寸不得大于：长1955mm\*高1160mm\*厚100mm（含壁挂支架厚度不大于135mm）；（2）与安装外框架的距离不得大于：上下40mm，左右30mm；（3）机器外观需为白色 | 4 | 台 |

**2.服务要求**

（1）合同签订后2日内完成供货、安装、调试。

（2）设备提供不低于3年的免费原厂维保服务。

三、被询价人的资格要求：符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条、二十四条及本询价文件规定条件的供应商。

四、报价

1.1报价以人民币为结算货币。

1.2报价为包含税价、货物运送、人工等费用；

1.3被询价人应慎重合理确定利润，自主报价，不得盲目压价，低于成本恶性竞争。

1.4报价总金额到元为止。

1.5各报价单位可以根据情况选择合同包报价，所报总价为：预算数量×单价。

五、 报价书的递交
 报价书递交的截止时间（投标截止时间）：2025年6月6日17时30分，提交地点为三明市第一医院信息科（市图书馆A座18层软件运维室）；报价书要求密封包装并加盖单位公章，邮寄或当面递交。

 六、联系方式
 询价人：三明市第一医院

地址：三明市第一医院信息科（市图书馆A座18层软件运维室）

邮编：365001；电话：0598-5173950联系人：沈女士

1. 报价书需附上建设方案或系统功能详细说明，并且提供近两年内与其他单位签订的此类项目案例（合同或中标通知书，能够体现价格、项目名称、内容等）不少于两份作为参考，报价书及案例均提供一式两份。

**第二章 报 价 书**

致：

 根据贵方为 项目的询价函，本签字代表（全名、职务）正式授权并代表被询价人提交下述报价：

 据此函，签字代表宣布同意如下：

 1.所附询价文件中规定的应提供的货物（服务）合同包报价总价为人民币 ，即 （中文表述）。

1.被询价人已详细审查全部询价文件，将自行承担因对全部询价文件理解不正确或误解而产生的相应后果。

 2.被询价人保证遵守询价文件的全部规定，被询价人所提交的材料中所含的信息均为真实、准确、完整，且不具有任何误导性。

 3、被询价人已经过现场踏勘，明确了解全部施工范围和施工内容，明确被询价人的全部权利和义务。

4. 与本询价有关的一切正式往来通讯请寄：

 地址： 邮编：

 电话： 传真：

 被询价人代表签字：

 被询价人（全称并加盖公章）：

日 期： 年月日