|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 数量及单位 | 参数性能、指标及配置 | 单价（元） | 总价（元） |
| 1 | 移动护理PDA | 60台 | 1、操作系统Android 11 或以上，高通骁龙处理器≥8核，主频≥2.4GHz，，内存≥4G，存储≥64G，≥5.5 英寸 IPS 屏幕，分辨率≥1440×720，多点触控屏，超明亮，阳光下可视；每台配置单充底座；2、支持4G、5G全网通各制式通信网络标准，支持IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax ，支 持2.4GHz/5GHz/6GHz 频段，蓝牙不低于5.1，高频NFC；支持定位；3、键盘：触控屏+功能键，不带数字和字母键盘；功能键：音量上调/下调键、左右扫描键、 电源键；具备虚拟触控式返回键、菜单键，主页键；屏幕下方无实体按键以防渗液；4、摄像头：前置摄像头≥500 万像素，后置摄像头≥1300万像素；5、可充电的锂离子电池≥3.8V，≥4500mAh，电池连续工作时间≥10小时（非待机时间）电池可免工具直接拆卸并更换，确保后期维护和安装更换方便；6、外壳材料：医疗白色，专用抑菌材料，可耐受医用酒精、过氧化氢、丙乙醇、聚维酮碘等医院常用消毒剂。7、抗跌落能力：能承受不低于1.5米水泥地面的跌落冲击；抗滚落能力：可承受多次0.5m滚落；(验收时提供检测报告)8、条码扫描引擎：支持 1D/2D ，最新扫描引擎，扫描技术属于PDA原厂品牌，并有专利技术；(验收时提供检测报告)9、工业防护等级：IP67或以上，防腐蚀，投标产品通过GB/T2423.17-2008防腐（盐雾）检测；(验收时提供检测报告)；10、★设备管理：平板电脑设备和PDA设备保证可在医院原来管理平台下进行使用，具备设备管理功能。兼容医院现有的东华移动护理系统和应用APP，无需进行额外开发对接工作或者增加服务器等硬件。11、测温：可选测温配置，测量精度±0.2℃（测温范围35~42℃) , 测量距离≤5cm;12、★备用机：≥2台；13、证书：投标人于投标文件中提供所投产品CCC认证证书；投标人于投标文件中提供所投产品电信设备进网许可证书；投标人于投标文件中提供所投产品无线电发射设备型号核准证书；投标人于投标文件中提供所投产品RoHS证书； |  |  |
| 2 | 医护查房平板电脑 | 16台 | 1. Android 9 或以上操作系统，高通骁龙八核处理器、主频≥2.0GHz；内存≥4GB；存储≥64GB；≥10英寸IPS屏幕，分辨率≥1200x1920,屏幕亮度裸屏≥370cd/m²；电池容量：≥8000mAh，续航时间≥10小时；提供原厂原配单充底座及直充，支持快充；支持3.5mm 麦克风输入或有线输入；

2、触摸屏支持全触摸屏，支持多点触碰，支持手套和湿手操作；3、无线局域网：IEEE802.11a/b/g/n/ac，支持2.4G及5G 频段，支持4G、5G全网各制式通信网络标准；4、外壳材料：医疗白色专用抑菌材料，可耐受酒精、过氧 化氢、丙乙醇、聚维酮碘等化学品擦拭消毒；5、抗跌落能力：能承受不低于 1 米水泥地面的跌落冲击；6、条码扫描引擎：支持1D/2D，扫描技术属于PDA原厂品牌，并有专利技术7、NFC：13.56MHz，支持ISO14443A/14443B/15693；8、GPS：GPS+Glonass+Beidou+Galileo(+AGPS)；9、摄像头：后置≥13MP，前置≥5MP；10、★设备管理：平板电脑设备和PDA设备保证可在医院原来管理平台下进行使用，具备设备管理功能。兼容医院现有东华移动查房系统和应用APP，无需进行额外开发对接工作或者增加服务器等硬件。11、★备用机：≥1台；12、证书：投标人于投标文件中提供所投产品CCC认证证书；投标人于投标文件中提供所投产品无线电发射设备型号核准证书；投标人于投标文件中提供所投产品电信设备进网许可证书；投标人于投标文件中提供所投产品RoHS证书； |  |  |
| 3 | 有线患者手写签名板 | 31台 | 1、支持手写签名笔记采集，通过显示屏采集签名人签字笔迹，并支持查询回放；2、支持行为证据采集，通过指纹仪采集指纹，形成签名行为的证据链；3、支持手写批注采集，通过手写签名板获取签名人手写批注笔迹图片，支持多字多行批注，在签名文档上进行可视化展现；支持手写批注标题修改，可根据客户实际场景进行修改；4、支持手写数字签名，用第三方CA中心颁发的数字证书，以签名人手写签名笔迹形态进行可视化展现；5、扩展屏，支持将屏幕信息扩展或者复制到手写屏幕上展示；6、配备保护套，有效防水防撞击。7、★硬件能与院内现有广西CA平台进行无缝对接，无需进行额外开发对接工作或者增加服务器等硬件。（提供证明材料）8、硬件规格要求：显示屏尺寸≧10.1寸；显示屏类型：TFT LCD；分辨率≧1280\*800；接口类型：USB；电磁感应式/Electromagnetic Touch触控；压力感应≧2048Level；无源无线笔类型；指纹类型为电容式；指纹解析度≧500DPI。 |  |  |
| 4 | 无线患者手写签名板 | 16台 | 1、CPU频率≥1.8GHz，核心数≥8，内存≥4GB，存储≥64GB，前置摄像头≥500W，后置摄像头≥1300W，至少8英寸≥800\*1280高端压缩屏；2、支持多点触控，支持手套或湿手操作；3、工作信道应支持2.4G和5G信道；4、支持电容指纹，支持采集签署人(患者本人/家属)的指纹和签名笔迹，兼容现有医院移动签名APP，支持根据患者信息，获取院内业务系统推送的待签署文件，支持患者多家属在同一文书上进行签，支持将已签署文件回传给院内业务系统。5、配备保护套，有效防水防撞击。满足跌落规格在操作温度范围内，6面均能承受多次(至少20次)从1.5米高度跌落至混凝土地面的冲击；6、满足防护等级IP65，满足静电防护±15KV空气放电，±8 KV接触放电；满足内置可充电锂聚合物电池6000mAh电池容量，待机时间>300小时，满足工作时间：>4小时；整机厚度≤18mm，重量≤900g；7、★硬件能与院内现有广西CA平台进行无缝对接，无需进行额外开发对接工作或者增加服务器等硬件。（提供证明材料） |  |  |
| 5 | 总计（元） |  |

按国家有关产品“三包”规定执行“三包”；免费保修期不低于 3 年（免费保修期从设备验收合格之日起计算），免费保修期内上门维修不收取任何费用，软件终身免费升级服务，设备生产厂家提供远程联机维护服务，能对设备进行软件升级及故障分析。在免费保修期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费修理和更换零部件。对达不到技术要求者，投标方承担所发生的全部费用及损失。超过免费保修期的机器设备，提供终生维修服务。