**PDA参数**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **参数** | **招标技术要求** |
| 1 | 处理器 | 高通八核及以上处理器，CPU主频≥2.0GHz |
| 2 | 操作系统 | Android11及以上 |
| 3 | RAM | ≥6GB |
| 4 | ROM | ≥64GB，支持存储扩展最大到128GB |
| 5 | ▲屏幕 | ≥5.9英寸FHD显示屏，电容式触摸，支持戴手套/带水触摸；分辨率≥1080×2160 |
| 6 | 设备尺寸 | ≤160mm\*75mm\*15mm |
| 7 | ▲电源 | ≥4600mAh锂离子充电电池，电池不借助任何第三方工具可拆卸更换；  |
| 8 | ▲数据通信接口 | 内置备份电功能，在更换电池状态下设备不关机 ； |
| 标准的TYPE-C USB接口，支持OTG，支持正反随便插拔，为防止药水浸入USB接口，USB接口需标配胶塞； |
| 9 | ▲防水防尘工业等级 | ≥IP68，需提供第三方机构出具IP等级测试报告复印件，其委托单位必须为投标产品原厂商 |
| 10 | 跌落测试 | 能经受多次从1.5米高度坠落 |
| 11 | ▲扫描 | 扫描引擎要求由PDA厂家原厂生产，扫描技术属于PDA原厂品牌；条码识别技术，可读取多种码制的条码（扫描技术属于 PDA 原厂品牌，提供扫描引擎专利证书复印件）； |
| 12 | 条码读取 | 触发方式：支持单次扫描、循环扫描、持续出光、多条码扫描等方式（需提供界面截图） |
| 13 | 同时支持左右两侧实体扫描按键及屏幕虚拟扫描按键 |
| 14 | 所投产品通过GB 7247.1-2012激光产品的安全检测，并提供具有CNAS标识的检测报告复印件，要求投标型号与检测报告中“型号”一致； |
| 15 | 支持GS1条码识别，扫描工具同步支持设置GS1应用标识分隔符开关功能  |
| 16 | 拍照 | 后置≥1600万像，前置≥800万像素 |
| 17 | 手电筒 | 双手电筒设置，分别方便护士察看病人瞳孔和夜间查房，其中瞳孔手电支持自定义按键一键开启 |
| 18 | RFID | 支持NFC模块，方便读取操作 |
| 19 | 材质 | 医疗专用白色款式，外壳为抑菌材料，并具备耐医院酒精、过氧化氢等化学品擦拭消毒 |
| 20 | 键盘 | 为便于消毒清洗，设备正面必须为触控按键，不得有实体按键； |
| 21 | 指纹 | 为方便临床解锁设备，指纹需在机身侧边 |
| 22 | WIFI传输 | 支持IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax，支持WIFI6； |
| 23 | ▲数据传输 | 5G全网通，支持双卡双待，可通过拨号设定MTU值，适配网络数据传输要求（需提供可设置MTU值截图证明） |
| 24 | 蓝牙 | Bluetooth5.1及以上 |
| 25 | 设备快捷配置 | 设备快捷配置：设备配置可生成二维码，方便快捷配置 |
| 26 | ▲电磁兼容测试 | 投标产品符合YY9706.102-2021医用电气设备电磁兼容要求，并提供具有CNAS或CMA标识的第三方检测报告复印件 |
| 27 | ▲认证 | 投标产品符合电子产品有害物限制使用的要求，提供CQC（中国质量认证中心）出具的认证证书复印件 |
| 28 | 所投设备厂商必须提供认证 | 符合 ISO/IEC 17025:2017《检测和校准实验室能力的通用要求 》 并提供证书；  |
| 信息安全管理体系认证证书 |
| 29 | 管理软件 | 提供移动PDA设备管理平台，实现简单有效的统一终端集中管理方案 |
| 30 |
| 32 | 设备系统兼容 | 能无缝对接医院移动护理系统，门诊输液系统，SPD系统，手术麻醉系统，静脉配药系统，重症监护系统，消毒供应管理系统等，产生费用由中标方承担； |