**急诊移动护理配套终端采购项目**

# 项目名称

项目名称： 急诊移动护理配套终端采购项目

# 采购清单

采购设备及数量如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **配置描述** | **单位** | **数量** |
| 1 | 移动护理配套终端 | [配置详见3.1.1、移动护理配套终端](#_6.1.1、大数据服务器) | 台 | 16 |

# 详细配置参数

## 3.1.1、移动护理配套终端

|  |  |
| --- | --- |
| **指标项** | **指标要求** |
| 移动护理配套终端 | 处理器：≥高通八核2.2GHz高性能处理器（提供网站截图或产品彩页证明材料）  操作系统：Android 12.0或以上（提供网站截图或产品彩页证明材料）  存储器：128GB ROM+8GB RAM，最大可支持256G外部储存，（提供网站截图或产品彩页证明材料）  显示：5.2-5.5英寸（提供网站截图或产品彩页证明材料）  分辨率：≥1440\*720多点触控屏，超明亮，阳光下可视。采用康宁玻璃材质，耐摔耐划。  摄像头：800万像素前置摄像头，1600万像素后置摄像头，支持变焦与自动对焦（提供网站截图或产品彩页证明材料）  电池：≥4500mAh锂离子电池，电池连续工作时间16小时（非待机时间）。为便于后期更换，电池可免工具直接拆卸并更换，电池盖锁扣方式专利。  充电：支持18W快充3.0（提供网站截图或产品彩页证明材料）  触摸：工业级电容触控屏，支持戴手套触控（提供网站截图或产品彩页证明材料）  提示：大功率喇叭/振动提示/LED提示/音频提示  接口：Type-C的USB 接口  重量：≤258g（含电池）（提供网站截图或产品彩页证明材料）  条码引擎：支持国际通用的一维条码与二维条码，十字准心扫描，扫描引擎与所投设备品牌一致，并具有扫描引擎专利证书与外观专利证书（提供相关证明材料）  扫描引擎补光：应用白色LED补光技术.可手动调节灯光开启/关闭。  性能：可经受多次1.5米水泥地面跌落，且有专业机构认证证书  防护等级：IP68或以上，提供相关证明材料  消毒：必须采用支持医用酒精及其他消毒剂擦拭消毒的医用白色抑菌外壳，，可耐受医用酒精、过氧化氢、丙乙醇、次氯酸钠、过氧乙酸等医院常用消毒剂（含屏幕部分），并提供第三方具有CNAS和CMA资质实验室的检测报告；  WIFI：IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/d/e/h/i/k/r/u/w/v , 2X2 MU-MIMO, 支持2.4G/5G双频，支持快速漫游，提供快速漫游软著, 支持wifi6  蓝牙：Bluetooth V5.1，可支持指纹识别  外观尺寸：医疗白色专用抑菌材料，可耐受医用酒精、过氧化氢、丙乙醇、次氯酸钠等医院常用消毒剂  NFC近场通讯：配备NFC模块，可支持读取RFID等功能  低辐射认证：通过SAR/M2A人体健康辐射测试报告  充电底座：出厂标配同品牌充电底座，方便对设备进行充电  手背带：可拆卸更换，便于单手操作，防止跌落砸伤患者  认证：CCC认证，无线电发射设备型号核准证，入网许可证，盐雾测试报告，WIFI联盟认证，CE证书。制造商通过ISO 9001/14001/45001认证。  安全控制：不借助第三方软件可以实现应用黑白名单设置，以及提供锁屏软件控制用户只能使用给予权限的应用和设置，锁屏软件支持多用户权限分配控制（提供APP-LOCK功能截图证明文件）  API功能：提供获取设备SN号、静默安装软件、启用禁用网络连接/虚拟按键/通知栏、时间校准等系统API功能  快速安装（克隆功能）：支持扫码从安装好的机器克隆复制App应用和设置，进行快速部署安装  售后服务：主机保修三年（含屏幕更换服务，电池随机保修一年），需出具原厂售后服务承诺函  其他证书：锂电池具有无汞证明及物质安全证明材料，提供检测证明报告  其他证书：设备与使用单位软件系统需无缝对接，提供PDA运行界面证明文件  配件：18W快充变压器、快充数据线（2条）、手机绳 |

（一）货物为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。

（二）标准：本合同所指的货物及服务应符合合同附件的技术规格所述的标准：如果没有提及适用标准，则应符合中华人民共和国国家标准或行业标准；如果中华人民共和国没有相关标准的，则采用货物来源国适用的官方标准。这些标准必须是有关机构发布的最新版本的标准。

# 交货日期

(一)供货方须在院方支付合同首款后的7个工作日内向院方提交采购清单中的物品。

(二)交货日期以货物到达院方指定货运详细地址的日期为准。

# 交货方式

(一)供货方应按时将货物送至院方指定货运详细地址。

(二)交货完成的有效证明：供货方送货人，必须随货物提交交货签收单给院方收货人，交货签收单必须有院方、供货方两方的签字方有效。

# 安装要求

(一)供货方负责合同项下设备的安装调试，并按院方要求，免费提供本项目下设备的搬迁工作。

(二)供货方应按院方指定的安装日期、安装要求进行安装工作。

(三)供货方需根据院方的详细需求，提交项目产品的安装、调试及培训实施方案，方案得到院方确认后实施，保证系统按时、正常地投入运行。

# 保修服务

(一)整机保修；保修期自验收合格之日起计算。

(二)提供3年原厂家保修服务。

(三)在免费维护期结束前，须由供货方和院方进行一次全面检查，任何缺陷必须由供货方负责修复，在修复之后，供货方应将缺陷原因、修复内容、完成修理及恢复正常的时间和日期等报告给院方，形成项目总结报告。

(四)超过免费维护期的，双方另行协商签订维护合同，信息设备（产品）的维护报价不超过合同信息设备（产品）部分金额的5%。

售后服务：提供原厂家7\*24小时免费维修服务。

响应时间、方式：2小时内响应到院方报修处，供货方需提供备件先行服务。

# 培训

供货方应为院方进行培训，包括使用培训和维护培训。

供货方应提出详细的培训计划，提供培训教材。技术培训的内容必须覆盖产品的安装、日常操作和管理维护，以及基本的故障诊断与排错，并保证培训效果。

# 合同款支付方式

甲方将按如下方式向乙方支付合同费用：

1. 合同签订后，甲方在收到乙方开具相应金额正式发票后，向乙方支付合同总金额的30%。
2. 合同所有设备（产品）运至甲方指定货运详细地址、开箱合格运转正常，并经最终用户签字验收（加电验收），且甲方收到乙方开具相应硬件金额正式发票后，向乙方支付至硬件结算审核价的100%。