**附件：一、智慧护理管理项目（PDA）技术参数**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **指标项** | **技术规格** |
| 1 | 操作系统 | Android 10及以上或同级别国产操作系统,针对医疗行业应用定制开发 |
| 2 | ▲处理性能 | 八核处理器、主频≥2.2GHz；内存≥4GB；存储≥64GB,SD卡可扩充到128G |
| 3 | ▲电池容量 | ≥4000mAh，电池通过国家安全检测（提供相关证明材料并盖章） |
| 4 | 电池安装 | 电池可拆卸并更换，无需任何辅助工具，确保后期维护和安装更换方便 |
| 5 | ▲显示屏 | ≥5.5寸彩色1280×720多点触控屏，支持手套/带水触摸，超明亮，阳光下可视（提供相关证明材料并盖章） |
| 6 | 摄像头 | ≥后置1600万,前置500万（提供相关证明材料并盖章） |
| 7 | ▲条码扫描引擎 | 支持一维码、二维码扫描，支持屏幕扫描；（提供相关证明材料并盖章） |
| 8 | ▲扫描按键 | 机身左右两侧各不少于一个的实体扫描按键；  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（提供相关证明材料并盖章） |
| 9 | ▲网络连接 | 2.4G/5G双频,IEEE 802.11 a/b/g/n/ac，支持运营商5G网络（提供相关证明材料并盖章） |
| 10 | ▲安全措施 | 可限制或禁止WIFI、蓝牙、电话、短信等功能，可屏蔽非法网络，确保设备院内医疗使用（从系统层面控制，非简单的系统中开启关闭功能）（提供相关证明材料并盖章） |
| 11 | 蓝牙 | Bluetooth 5.0及以上 |
| 12 | 防水防尘工业等级 | IP65及以上（提供相关证明材料并盖章） |
| 13 | ▲外壳材料 | 抑菌材料，可耐受酒精、过氧化氢、并乙醇、聚维酮碘等消毒剂（提供第三方机构出具的证明材料并盖章） |
| 14 | 防摔抗震 | 可承受1.5m高处到大理石地面（或水泥地面等其他硬质地面）的四角、六面各不少于1次的跌落（提供相关证明材料并盖章） |
| 15 | 认证 | CCC认证，无线电发射设备型号核准证，入网许可证 |
| 16 | 配件 | 每台配置单充底座和手绳 |
| 17 | ▲设备数量 | 90台 |
| 18 | ▲售后服务 | 原厂三年主机全保服务（含人为损坏） |

**二、智慧护理管理项目（PDA）评分标准**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目** | **评审指标** | **评分依据** |
| 价格  （30分） | 投标报价  （30分） | 采用低价优先法计算，即满足采购文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×30 |
| 技术  （30分） | 技术要求  （30分） | 投标人对投标文件具体项目需求的响应程度：全部响应即满足招标文件主要的技术指标、参数及服务要求的得30分；标▲参数有1项不响应（或负偏离或未按要求提供截图等证明材料），扣1分；非标▲参数有1项不响应（或负偏离或未按要求提供截图等证明材料），扣0.5分；扣完为止，本项扣分不高于30分。（投标人需在偏离表中如实详细填列响应产品的参数及服务承诺等，并按要求提供相应证明材料，在偏离表中正确标明证明材料所在响应文件的页码位置，否则评委有权作负偏离处理） |
| 方案  （15分） | 实施方案  （5分） | 评委根据投标人提供的项目实施方案进行综合评定。项目实施方案内容应包含项目背景、项目组织管理以及设备安装调试、验收、工序衔接、时间进度安排等内容。  方案完全包含上述内容且内容有实质性意义的，得5分；  方案内有部分缺失或部分内容无实质性意义，缺失量不超过2项，得3分；  方案内有部分缺失或部分内容无实质性意义，缺失量大于2项，得1分；  方案内容无实质性意义或未提供方案说明的不得分。 |
| 培训及验收方案  （5分） | 评委根据投标人提供的验收培训方案进行综合评定。培训验收方案内容应包含培训目标和特点、培训层次、培训内容和课程、培训方式和措施、验收内容和流程等。  方案完全包含上述内容且内容有实质性意义的，得5分；  方案内有部分缺失或部分内容无实质性意义，缺失量不超过2项，得3分；  方案内有部分缺失或部分内容无实质性意义，缺失量大于2项，得1分；  方案内容无实质性意义或未提供方案说明的不得分。 |
| 售后方案  （5分） | 评委根据投标人提供的售后服务保障方案进行综合评定。售后服务保障方案内容应包含管理服务体系、服务质量保障、故障处理流程、备品备件、服务能力、响应时间等内容。  方案完全包含上述内容且内容有实质性意义的，得5分；  方案内有部分缺失或部分内容无实质性意义，缺失量不超过2项，得3分；  方案内有部分缺失或部分内容无实质性意义，缺失量大于2项，得1分；  方案内容无实质性意义或未提供方案说明的不得分。 |
| 商务  （15分） | 履约能力  （4分） | 投标人具有知识产权管理体系认证证书、质量管理体系认证证书、信息技术服务管理体系认证证书、信息系统建设和服务能力等级证书的，有1个证书得1分，最多得4分。 |
| 业绩  （6分） | 投标人或投标产品制造商2022年以来具有相关类似业绩的，每有一个得2分，最多得6分。  （提供合同复印件加盖公章，合同须能反映项目名称、主要标的物，签订时间和签章清晰可见）。 |
| 出保后维保  （5分） | 按给予的出保维保费用、服务内容、优惠条件给予评分。（优5-4分、良3-2分、中1-0分）。 |
| 专家打分  （10分） | 综合评价  （10分） | 根据综合性价给予评分,优10分、良8分、中6分、差4分。 |