|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **阴茎硬度测量仪** | | | | | |
| **一** | **总体要求** | | | |  |
| ★1 | 满足医院要求，凡涉及设备安装及施工由中标方负责，按照医院要求提供交钥匙工程 | | | | 具备 |
| 2 | 投标时要求提供投标产品注册检验报告、技术参数表（datasheet）及产品彩页 | | | | 具备 |
| ★3 | 投标产品应为国际知名品牌，提供医疗器械注册证 | | | | 具备 |
| 4 | 提供近三年的销售业绩 | | | | 具备 |
| 5 | 仪器配备所有软件使用最新版本且终身免费升级，端口免费开放，能与我院各信息系统无缝对接 | | | | 具备 |
| 6 | 所有项目必须满足现今主流设备的需求，并能根据实际情况以及用户的要求进行及时做出硬件上的调整并负责做好相应设备的安装 | | | | 具备 |
| 7 | 数量 | | | | 1台 |
| **二** | **技术要求** | | | |  |
| 1 | 功能要求 | | | |  |
| ★1.1 | 能鉴别诊断心理性ED和器质性ED | | | | 具备 |
| 1.2 | 具有门诊性刺激试听检测（AVSS）功能，获取阴茎勃起后的硬度、周径和勃起时间等数据功能 | | | | 具备 |
| ★1.3 | 具有夜间阴茎勃起硬度测定（NPTR），可连续纪录并定量分析患者在夜间自然睡眠环境下阴茎勃起的次数、持续时间、周径、硬度等功能 | | | | 具备 |
| 1.4 | 能够进行实时检测阴茎勃起及其硬度功能 | | | | 具备 |
| 1.5 | 能够评估勃起功能障碍治疗的效果 | | | | 具备 |
| 1.6 | 能够指导勃起功能障碍治疗用药量 | | | | 具备 |
| 1.7 | 所测数据被国家公安部和司法部作为阴茎勃起功能障碍司法鉴定和伤残鉴定的评判依据，提供证明材料 | | | | 具备 |
| 2 | 检测数据参数 | | | | 具备 |
| 2.1 | 阴茎勃起次数：范围：≥0-9次 | | | | 具备 |
| 2.2 | 阴茎勃起时间：范围：≥0-120分钟 | | | | 具备 |
| 2.3 | 阴茎肿胀度： 范围：≥5cm-15cm | | | | 具备 |
| 2.4 | 阴茎硬度： 0%-100% | | | | 具备 |
| 3 | 输入、输出、存储与传输要求 | | | | 具备 |
| 3.1 | 数据存储方式：由阴茎硬度测量仪存储，输出时由电脑主机存储调用 | | | | 具备 |
| 3.2 | 数据传输方式：阴茎硬度测量仪主机通过USB接口与电脑进行数据传输 | | | | 具备 |
| 3.3 | 传输的数据：阴茎头部与根部的硬度值、周径变化数值 | | | | 具备 |
| ★3.4 | 打印报告图形：阴茎头部硬度波形、阴茎根部硬度波形、阴茎头部胀大度波形、阴茎根部胀大度波形等 | | | | 具备 |
| 3.5 | 打印输出：可以打印测量分析结果和病历档案，每项检测都能出具具体检测报告 | | | | 具备 |
| 4 | 数据管理软件 | | | | 具备 |
| 4.1 | 病人数据管理软件支持WINDOWS操作系统 | | | | 具备 |
| 4.2 | 病人数据管理软件可以进行数据备份 | | | | 具备 |
| 4.3 | 病人数据管理软件可以管理病人的治疗方法、使用的药物以及假体信息 | | | | 具备 |
| 5 | 主要配置要求（包括但不限于以下内容） | | | | 具备 |
| 5.1 | 阴茎硬度测量器 1台 | | | | 具备 |
| 5.2 | 头部张力导丝 1套 | | | | 具备 |
| 5.3 | 根部张力导丝 1套 | | | | 具备 |
| 5.4 | 环套 12个 | | | | 具备 |
| 5.5 | 腿带 12个 | | | | 具备 |
| 5.6 | 充电电池 4个 | | | | 具备 |
| 5.7 | 手提箱1个 | | | | 具备 |
| 14 | 提供详细配置清单 | | | | 具备 |
| ★15 | 提供各种不同规格型号一次性阴茎圈套长期供应价格（含名称、规格、型号、单价） | | | | 具备 |
| **三** | **技术及售后服务** | | | |  |
| ★1 | 整机质保期≥3年（提供厂家保修承诺），在质保期内每年由维修工程师提供至少2次的上门维护保养工作 | | | | 具备 |
| 2 | 中标方应对设备操作及维修人员进行操作及维修培训，直至技术人员熟练掌握使用及维修技能为止，提供详细培训记录,提供设备设计使用寿命 | | | | 具备 |
| 3 | 维修保障：中标方应提供中文说明书、操作手册、详细维修手册、整机线路图、系统安装软件及维修密码，软件终身免费升级 | | | | 具备 |
| ★4 | 一个月内非人为质量问题提供换货。设备出现故障时2个小时内提供备用设备，6小时内提供维修方案及报价，24小时内到达现场，郑州有常驻工程师，提供工程师姓名及联系方式 | | | | 具备 |
| 5 | 合同签订后30日内 | | | | 具备 |
| **申请部门** | | **（科室主任签字、日期）** | **审核** | **（签字、日期）** | |
| **医学装备部** | | **（签字、日期）** | **主管领导审批** | **（签字、日期）** | |

以上参数经科室签字即视为同意，能够满足临床科室需求