## 采购项目商务和技术要求

按照采购单位提供的技术要求拟制。采购单位根据项目实际情况及各项指标的重要程度，在序号列逐条进行标识（标识包含：“★”、“▲”或“无标识”）。采购评审时★、▲号或无标识指标的重要程度逐级递减，★指标为必须响应指标，任意一项不满足要求即做废标处理；

★及▲标识的指标，按要求逐条提供证明材料，未明确的默认由企业提供承诺

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 技术要求 | | | | | |
| 序号 | 需求名称 | 参数性质 | 需求具体内容 | 是否量化 | 备注（证明材料等其他要求） |
| 1 | 基本要求 | ★ | 适用于对患者血压进行24小时实时记录，并通过分析软件进行异常分析 | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书或企业承诺 |
| 2 | 资质认证 | ★ | 具备NMPA（CFDA）认证 | 否 | 认证材料 |
| 3 | 连续测量时间 |  | ≥48小时 | 否 |  |
| 4 | 测量方法 |  | 示波法 | 否 |  |
| 5 | 血压测量范围 |  | （0-260）mmHg | 否 |  |
| 6 | 脉搏率测量范围 |  | （30-210）次/分钟 | 否 |  |
| 7 | 错误自动重测功能 |  | 对外在因素导致测试错误时可进行自动重测 | 否 |  |
| 8 | 存储容量 |  | ≥450条 | 否 |  |
| 9 | 测量间隔 | ▲ | 时间间隔可调，至少支持（5、10、15、20、30、60、90、120）分钟可选 | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 10 | 电源管理 |  | 具有休眠技术，开机电量提醒，测量条数：≥80条 | 否 |  |
| 11 | 记录器屏幕显示 | ▲ | 动态血压记录器可显示全程记录的血压趋势图、可显示收缩压、舒张压、心率、工作状态信息等 | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 12 | 加速度传感器技术 | ▲ | 能够测定患者体位状态以及运动强度 | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 13 | 二合一报告 | ▲ | 动态血压数据可回放至同品牌的动态心电系统内，生成二合一报告 | 否 | 软件截图 |
| 14 | 软件功能 |  | 具备多种图表分析工具，可对同一患者数据对比分析。可生成多种格式报告输出，并单独出具晨峰血压报告 | 否 |  |
| 15 | 导出功能 |  | 血压数据可以批量导出，生成Excel表格 | 否 |  |
| 16 | 儿童血压模式 | ▲ | 适用于婴幼儿测量，≥5个阶段的数据库 | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 17 | HIS连接 | ▲ | 可与HIS连接，支持网络调取与传输，支持计费 | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 18 | 报警及安全指标 |  | 1.过压保护：当袖带内压力≥300mmHg时，自动释压 2.支释压保护：袖带加压过程中取掉电池，袖带能够自动释压 3.掉电数据保护：记录过程中取掉电池，不会丢失已经记录的数据 | 否 |  |
| 19 | 配置 | ★ | 1、动态血压分析软件 2套  2、动态血压记录器 30台  3、袖带 60个 4、数据传输线 30个 5、记录器专用背包 60套  6、工作站 2台 7、打印机 2台 | 否 | 企业承诺 |
| 经济要求 | | | | | |
| 1 | 交货时间、交货地点 | ★ | 合同签订后三个月内交付，交付地点由甲方指定 | 否 | 企业承诺 |
| 2 | 付款及结算方式 | ★ | 物资到货（服务完成）验收后付95% | 否 | 企业承诺 |
| 3 | 履约保证金/质量保证金 | ★ | 验收合格后满一年无质量问题支付剩余5% | 否 | 企业承诺 |
| 4 | 售后服务1 （质保） | ★ | 保修年限不低于三年，全年故障停机时间不高于5%（按365日/年计算) | 是 | 原厂授权 或企业承诺 |
| 5 | 售后服务2 （质保） | ★ | 保修期内免费提供定期维护保养服务，免费升级和维护软件，免费提供使用培训 | 否 | 企业承诺 |
| 6 | 售后服务3 （响应时间） | ★ | 维修响应时间≤4小时，京内维修到达现场时间≤12小时，京外维修到达现场时间≤48小时 | 否 | 企业承诺 |
| 7 | 备品备件要求 （零配件） | ★ | 由供应商承诺项目使用寿命周期内保证零配件供应 | 否 | 企业承诺 |
| ★标识的指标负偏离≥1项，投标企业按无效报价处理  ▲标识的指标和“无标识”指标负偏离≥8项，投标企业技术分值为0分 | | | | | |