采购需求表（物资类）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | | | | 血液透析机 | 最高限价（万元） | 84 | |
| 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） |
| 技术要求 | | | | | | | |
| 1 | 基本要求 | ★ | 用于急性、慢性肾功能衰竭患者进行血液透析治疗 | | | 否 | 相关证明材料 |
| 2 | 资质认证 | ★ | NMPA(CFDA) | | | 否 | 认证证书 |
| 3 | 显示屏幕 |  | ≥10英寸，旋转角度≥180° | | | 是 |  |
| 4 | 治疗模式 | ▲ | 具备血液透析（HD)、序贯超滤（ISO-UF)、单针透析（SN-CC)等治疗模式 | | | 否 |  |
| 5 | 治疗曲线 | ▲ | 具备超滤曲线和Na曲线，超滤曲线≥8种 | | | 是 | 相关证明材料 |
| 6 | 透析液流量调节范围 |  | 100～800ml/min，调整梯度≤100ml/min | | | 是 |  |
| 7 | 透析液温度设定范围 |  | 33～39℃，误差≤0.5℃ | | | 是 |  |
| 8 | 超滤系统最大除水速度 |  | ≥4000ml/h，误差≤±1% | | | 是 |  |
| 9 | 血泵流量调节范围 |  | 10-600ml/min | | | 是 |  |
| 10 | 肝素泵流量调节范围 |  | 0～10ml/h | | | 是 |  |
| 11 | 肝素泵注射器相关功能 | ▲ | 具备注射器脱落检测和注入速度检测功能 | | | 否 | 相关证明材料 |
| 12 | 压力测试功能 |  | 具备，治疗过程中可进行周期性的压力测试 | | | 否 |  |
| 13 | 静脉压监测范围 |  | -50～＋500mmHg，误差≤±10mmHg | | | 是 |  |
| 14 | 动脉压监测范围 |  | -300～＋200mmHg,误差≤±10mmHg | | | 是 |  |
| 15 | 跨膜压监测范围 |  | -100～＋500mmHg | | | 是 |  |
| 16 | 血压计组件 | ▲ | 具备联机血压计和血压计袖带，具备血压监测联动应急处置功能 | | | 否 | 相关证明材料 |
| 17 | 在线充分性监测 | ★ | 具备在线清除率（Kt/V）监测组件 | | | 否 | 相关证明材料 |
| 18 | 液面调节功能 | ▲ | 具备动脉壶、静脉壶的液面高度调节功能 | | | 否 | 相关证明材料 |
| 19 | 透析液流量调节功能 |  | 具备，可与血流量联动并自动调节 | | | 否 |  |
| 20 | 干粉组件 | ▲ | 具备干粉筒支架，支持通用B干粉筒 | | | 否 | 相关证明材料 |
| 21 | 细菌过滤器 |  | 具备 | | | 否 |  |
| 22 | 电导度监测 |  | 具备电导度监测功能，具备B电导度监测功能 | | | 否 |  |
| 23 | 气泡检测和报警功能 |  | 具备，可检测气泡体积≤1μL | | | 是 |  |
| 24 | 漏血检测和报警功能 |  | 具备 | | | 否 |  |
| 25 | 漏血监测精度 |  | ≤0.5ml/min | | | 是 |  |
| 26 | 联机排液口组件 | ▲ | 具备联机排液口组件，预充废液联机排放，无需连接废液袋 | | | 否 | 相关证明材料 |
| 27 | 自动排液功能 | ▲ | 具备，可自动排空透析器膜内外以及血路中废液 | | | 否 | 相关证明材料 |
| 28 | 自动引血功能 | ▲ | 具备，支持全自动密闭式双向引血 | | | 否 | 相关证明材料 |
| 29 | 备用电池 | ▲ | 配备备用电池，待机时间≥30min | | | 否 | 相关证明材料 |
| 30 | 清洗消毒方式 | ▲ | 支持水洗、热洗、热化学消毒和化学消毒等消毒方式，消毒结束后可自动关机 | | | 否 | 相关证明材料 |
| 31 | 热化学消毒温度 |  | ≥85℃ | | | 是 |  |
| 32 | 热化学消毒时间 |  | ≤40min | | | 是 |  |
| 33 | 报警及安全指标 |  | 具备多色报警指示灯，具备声光报警指示 | | | 否 |  |
| 34 | 配置需求 | ★ | 主机1×6台，血压计袖带1×6套，细菌过滤器2×6根 | | | 是 | 相关证明材料 |
| 35 | 配套耗材 要求 | ★ | 封闭耗材 | | | 否 | 相关证明材料 |
| 经济要求 | | | | | | | |
| 1 | 交货时间、交货地点 | ★ | 合同签订后3个月内交付，交付地点由甲方指定。 | | | 否 | 相关证明材料 |
| 2 | 产品包装和运输要求 | ★ | 按照国家、行业相关标准规范，产品确保包装完好，运输确保不对产品造成损伤。 | | | 否 | 相关证明材料 |
| 3 | 付款及结算方式 | ★ | 物资到货（服务完成）验收后付95%。 | | | 否 | 相关证明材料 |
| 4 | 履约保证金/质量保证金 | ★ | 验收合格后满1年无质量问题支付剩余5%（不超过5%） | | | 否 | 相关证明材料 |
| 5 | 原厂保修年限 | ★ | 保修年限不低于3年，全年故障停机时间不高于5%（按365日/年计算)。 | | | 否 | 相关证明材料 |
| 6 | 升级与软件维护 | ★ | 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 | 相关证明材料 |
| 7 | 维修培训 | ★ | 提供不少于1人次的工程师维修培训。 | | | 否 | 相关证明材料 |
| 8 | 到位维修响应 | ★ | 维修响应时间≤24小时内，维修到达现场时间≤48小时内。 | | | 否 | 相关证明材料 |
| 9 | 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 | 相关证明材料 |
| 10 | 物资编目编码、打码贴签要求 | ★ | 本项目对物资的编目编码、打码贴签要求，报价供应商应当予以明确响应，相关费用包含在报价中。 | | | 否 | 相关证明材料 |