|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购需求表（物资类） | | | | | | | | | | | |
| 项目  编号 | | 2024-JQ06-W1525 | | | | 项目  名称 | 输液监护管理系统（1拖6） | 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 | |
| 技术要求 | | | | | | | | | | | |
| 1 | 基本要求 | | ★ | 用于精准输注药物， 以及输液给药相关信息数据的传输 | | | | | 否 | 技术白皮书或产品技术要求 | |
| 2 | 标准规范 | | ★ | 注射泵、输液泵、输液信息采集系统分别具备NMPA（CFDA） | | | | | 否 | 相关资质认证文件 | |
| 输液信息采集系统 | | | | | | | | | | | |
| 3 | 联机功能 | |  | 输液信息采集系统最多可支持16通道，泵即插即用，与系统数据无缝连接 | | | | | 否 |  | |
| 4 | 数据管理 | |  | 可通过有线网络接入输注中央站 | | | | | 否 |  | |
| 5 | 叠加功能 | |  | 无需任何配件，支持单泵与单泵叠加 | | | | | 否 |  | |
| 输液泵 | | | | | | | | | | | |
| 6 | 输血功能 | | ▲ | 支持输血（提供产品注册证证明文件） | | | | | 否 | 技术白皮书或产品技术要求 | |
| 7 | 流量范围 | |  | （0.1-2300）ml/h, 最小步进0.01ml/h | | | | | 否 |  | |
| 8 | 最大允许误差 | |  | ≤±4.5% | | | | | 否 |  | |
| 9 | 支持肠内营养 | |  | 支持肠内营养 | | | | | 否 |  | |
| 10 | 压力报警阈值 | |  | ≥15档可调 | | | | | 否 |  | |
| 11 | 气泡检测 | |  | 具备双超声气泡检测 | | | | | 否 |  | |
| 12 | 屏幕 | | ★ | ≥7英寸彩色显示屏，电容触摸屏技术，支持上下左右滑动操作 | | | | | 否 | 技术白皮书或产品技术要求 | |
| 13 | 重启输液功能 | |  | 具备阻塞后自动重启输液功能，短暂性阻塞触发报警后，泵检测到阻塞压力缓解时，无需人为干预，泵自动重新启动输液 | | | | | 否 |  | |
| 14 | 空瓶报警 | |  | 无需滴数传感器，可自动识别空瓶状态并报警 | | | | | 否 |  | |
| 15 | 泵门 | | ▲ | 泵门智能电动控制，可自动关闭或打开 | | | | | 否 | 技术白皮书或产品技术要求 | |
| 注射泵 | | | | | | | | | | | |
| 16 | 速率范围 | |  | （0.01-2300）ml/h, 最小步进0.01ml/h | | | | | 否 |  | |
| 17 | 最大允许误差 | | ▲ | ≤±1.7% | | | | | 否 | 技术白皮书或产品技术要求 | |
| 18 | 输液模式 | |  | 至少具备10种输液模式 | | | | | 否 |  | |
| 19 | 防尘防水等级 | |  | ≥IP33 | | | | | 否 |  | |
| 20 | 重启输液功能 | | ▲ | 具备阻塞后自动重启输液功能，短暂性阻塞触发报警后，泵检测到阻塞压力缓解时，无需人为干预，泵自动重新启动输液； | | | | | 否 | 技术白皮书或产品技术要求 | |
| 21 | 注射器安装方式 | | ★ | 注射器安装后，推拉盒可自动定位并固定注射器尾夹，无需手动操作 | | | | | 否 | 技术白皮书或产品技术要求 | |
| 22 | 软硬极限 | |  | 能够根据药物类型设置流量上下软硬限值 | | | | | 否 |  | |
| 23 | 转运 | | ▲ | 满足EN1789标准，适合在救护车使用，需提供证明 | | | | | 否 | 技术白皮书或产品技术要求 | |
| 24 | 报警及安全指标 | |  | 设备指标异常提示和安全报警声、光指示报警时可通过示意图片直观提示报警信息 | | | | | 否 |  | |
| 中央站系统 | | | | | | | | | | | |
| 25 | 用途 | |  | | 用于集中输液管理，监控患者给药，以及输液给药相关信息的分析和储存。 | | | | 否 |  | |
| 26 | 管理功能 | |  | | 可实现连接床旁输液工作站，并对其进行集中数据分析、报警提醒、参数设置等管理 | | | | 否 |  | |
| 27 | 中央站配置要求 | | ★ | | 国产电脑，windows系统，CPU≥3.2GHz，内存≥8G，硬盘≥500G，分辨率≥1920\*1080 | | | | 否 | 企业承诺 | |
| 28 | 配置要求 | | ★ | | 中央站系统2套（含电脑），多通道输液工作站7套（其中每套应包含：输液信息采集系统1套、输液泵≥1台、注射泵≥5台、紧固夹≥6个、输液工作站配套专用台车1个） | | | | 是 | 企业承诺  (1输5注与2输6注两个档) | |
| 29 | 配套耗材 （试剂）要求 | | ★ | | 无封闭耗材（试剂） | | | | 否 | 厂家承诺 | |
| 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 | 企业承诺 | |
| 2 | 付款及结算方式 | | ★ | | 签订合同付（预付）0%，物资到货（服务完成）验收后付95%。验收合格后满1年无质量问题支付剩余5%（不超过5%） | | | | 否 | 企业承诺 | |
| 3 | 履约保证金/质量保证金 | | ★ | | 无 | | | | 否 | 企业承诺 | |
| 4 | 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 | 企业承诺 | |
| 5 | 售后服务1 （质保） | | ★ | | 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)。故障停机每超出1天，按两倍时间延保。 | | | | 是 | 原厂授权 （企业承诺） | |
| 6 | 售后服务2 （质保） | | ★ | | 保修期内免费提供定期设备维护保养服务，免费升级和维护软件，免费提供使用培训；保修期外，原软件维护仅收工时费。 | | | | 否 | 企业承诺 | |
| 7 | 售后服务3 （质保） | | ★ | | 提供不少于3人次、1天的工程师维修培训。 | | | | 否 | 企业承诺 | |
| 8 | 售后服务4 （响应时间） | | ★ | | 维修响应时间≤0.5个工作日（京内） 维修到达现场时间≤3个工作日（京外） | | | | 否 | 企业承诺 | |
| 9 | 备品备件要求（零配件） | | ★ | | 由供应商承诺设备零配件供应≥8年 | | | | 否 | 企业承诺 | |
| 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。 | | | | 是/否 | 企业承诺 | |
| 采购实施建议 | | | | | | | | | | | |
| 3 | 技术偏离要求 | | ▲标识的指标负偏离≥2项，投标企业技术分值为0分 ▲标识的指标和“无标识”指标负偏离≥4项，投标企业技术分值为0分 | | | | | | | | |
| 5 | 供应商资格 | | 医疗器械经营许可证 | | | | | | | | |
| 注：1.★指标为必须响应指标，任意一项不满足要求即做废标处理；  2.★及▲标识的指标，需逐条按备注要求提供证明材料，未明确的可由企业提供承诺； | | | | | | | | | | | |