|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购需求表 | | | | | | | |
| 项目名称 | | | | | PICC置管用超声导引系统 | 最高限价（万元） | 32 |
| 采购数量 | | 1 | | 预算单价 （万元） | 32 | 预算总价（万元） | 32 |
| 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 | | ★ | 用于临床可视下引导置入PICC导管及深静脉导管，可置管前评估血管，可引导穿刺，置管时通过心电监测，可判断导管尖端位置，置管后随诊 | | 否 | 企业承诺 |
| 2 | 资质认证 | | ★ | 具备CFDA（NMPA)认证 | | 否 | 医疗器械注册证 |
| 3 | 技术和性能参数 | |  |  | |  |  |
| 3.1 | 探头 | |  |  | |  |  |
| 3.1.1 | 探头类型 | |  | 线阵探头 | | 否 |  |
| 3.1.2 | 超声频率 | |  | （8-11）MHz | | 否 |  |
| 3.1.3 | 变频范围 |  |  | ≥5档 | | 否 |  |
| 3.1.4 | 最大扫描深度 |  |  | ≥5cm | | 否 |  |
| 3.2 | 心电参数 | |  |  | |  |  |
| 3.2.1 | 心电导联模式 | | ▲ | ≥3导联 | | 否 | 彩页或者白皮书 |
| 3.2.2 | 心电功能 | | ▲ | 可冻结、记录、观察心电图变化对比，实现导管尖端定位功能 | | 否 | 彩页或者白皮书 |
| 3.2.3 | 分析功能 | | ▲ | 具备心电智能分析系统、可图像显示和文字提示导管尖端位置 | | 否 | 彩页或者白皮书 |
| 3.3 | 主机需求 | |  |  | |  |  |
| 3.3.1 | 显示屏 | | ▲ | ≥12英寸，触摸屏，不反光 | | 否 | 彩页或者白皮书 |
| 3.3.2 | 主机重量 | |  | ≤7kg | | 否 |  |
| 3.3.3 | 硬盘容量 | | ▲ | ≥512GB | | 否 | 彩页或者白皮书 |
| 3.3.4 | 台车 | |  | 配备原装台车，有储物装置、高度可调 | | 否 |  |
| 3.4 | 多普勒超声 | |  |  | |  |  |
| 3.4.1 | 成像模式 | | ▲ | 具备黑白超声模式、彩色多普勒超声模式 | | 否 | 彩页或者白皮书 |
| 3.4.2 | 回放功能 | |  | 手动或自动回放 | | 否 |  |
| 3.4.3 | 图像冻结 | |  | 具备超声图像冻结 | | 否 |  |
| 3.4.4 | 测量功能 | |  | 测量周长、面积、距离 | | 是 |  |
| 3.4.5 | 导管示意图 | |  | 显示导管尺寸,且可调节 | | 否 |  |
| 3.4.6 | 探头按键功能 | | ▲ | 具有按钮快捷键，功能包含冻结、深度调节、增益调节、心电模式切换 | | 否 | 彩页或者白皮书 |
| 3.4.7 | 探头防水 | |  | IPX7防水 | | 否 |  |
| 3.5 | 报警及安全指示 | |  | 具备声音提示报警或显示报警 | | 否 |  |
| 3.6 | 设备不良事件情况 | |  | 厂家自报设备近三年不良事件 | | 否 |  |
| 4 | 配置需求 | | ★ | 主机1台、线阵探头1个、心电导联线1套、原装台车1架、转运储物箱1个 | | 否 | 企业承诺 |
| 5 | 验收标准方法 | | ★ | 按照投标文件、采购合同、质量标准等，组织对医疗设备进行质量验收，出具验收报告。验收过程中对于核心参数存疑需检测的，可委托地方具有相应检测能力的机构提供技术支持，检测费用由中标供应商提供。 | | 否 | 企业承诺 |
| 注：  1.加注★标识的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.加注▲标识的指标为重要指标；  3.★及▲标识的指标需按照采购需求表（物资类）备注中明确的要求提供相关证明材料。 | | | | | | | |