|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购需求表（物资类） | | | | | | | |
| 采购计划 编号 | | 2024-JQ06-W3644 | | 项目名称 | CT高压注射器 | 最高限价 （万元） | 48 |
| 采购数量 | | 2 | | 预算单价 （万元） | 24 | 预算总价 （万元） | 48 |
| 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X射线或CT血管造影时造影剂的注入 | | 否 | 企业承诺 |
| 2 | 资质认证 | | ★ | 具备NMPA（CFDA）认证 | | 否 | 医疗器械注册证 |
| 3 | 技术和性能参数 | |  |  | | 否 |  |
| 3.1 | 注射压力 | | ▲ | 1-325psi范围内可按需选取压力上限值 | | 否 | 彩页或者白皮书 |
| 3.2 | 通道数 | |  | 双通道注射 | | 否 |  |
| 3.3 | 注射速率 | |  | 0.1-10ml/s,增量0.1ml/s | | 否 |  |
| 3.4 | 自动吸药/排气 | | ▲ | 可在机头设置自动吸药的剂量和速率，并启动自动吸药，可设置排气 | | 否 | 彩页或者白皮书 |
| 3.5 | 多相位注射 | |  | ≥6相位 | | 否 |  |
| 3.6 | 操作界面 | |  | 彩色液晶触摸控制台 | | 否 |  |
| 3.7 | 开机自检 | | ▲ | 开机程序自检，若有错误将自动提示错误代码 | | 否 | 彩页或者白皮书 |
| 3.8 | 通讯方式 | |  | 未进行排空气确认操作，系统不能备妥/注射 | | 否 |  |
| 3.9 | 排空气锁定 | |  | 可设置试注射速率和剂量 | | 否 |  |
| 3.10 | 试注射 | | ▲ | 具备，保持造影剂的理想温度 | | 否 | 彩页或者白皮书 |
| 3.11 | 配备保温套 |  | ▲ | 机头自带触摸屏操作界面 | | 否 | 彩页或者白皮书 |
| 3.12 | 机头操作界面 | |  | 可设置安全角度识别，开启后机头未朝下系统不能备妥/注射 | | 否 |  |
| 3.13 | 安全角度识别 | |  | 实时显示造影剂和盐水已注射剂量及筒内剩余剂量 | | 否 |  |
| 3.14 | 注射剂量显示 | |  | 实时显示注射时间及状态 | | 否 |  |
| 3.15 | 注射时间显示 | |  | 实时显示注射压力曲线 | | 否 |  |
| 3.16 | 压力曲线显示 | |  | 手闸手动控制开始注射，并可随时手动停止注射 | | 否 |  |
| 3.17 | 手动控制 | | ▲ | 注射压力异常时系统自动发出警示并停止注射 | | 否 | 彩页或者白皮书 |
| 3.18 | 压力保护 | |  | 针筒装卸时机头自动检测 | | 否 |  |
| 4 | 配置需求 | | ★ |  | | 否 |  |
| 4.1 | 配置需求 | |  | 高压注射头\*1 电源箱\*1 显示器\*1 机架\*1 电源线\*1、 试用配套耗材\*2 | | 否 | 企业承诺 |
| 4.2 | 配置软件 | |  | 增强影像数据监测平台，监测科室的扫描运行状态，要求数据可视化。并可根据科室临床需求，定制化设计模块。 | | 否 | 企业承诺 |
| 5 | 配套耗材 | | ★ | 开放耗材 | | 否 | 企业承诺 |
| 6 | 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。 | | 否 | 企业承诺 |
| 3 | 技术偏离要求 | | ▲标识的指标负偏离≥3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≥8项，投标企业技术分值为0分 | | | | |
| 备注：1.加注“★”号的技术指标为关键指标，≥1项未达到招标文件要求，即做废标处理。  2.加注“▲”号的技术指标为重要指标。  3.加注“★”、“▲”号的技术指标均需投标企业提供证明材料。 | | | | | | | |