### 一、商务要求(商务要求均为实质性响应条款，不接受负偏离)

**（一）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。 | 企业承诺 |
| 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。 | 企业承诺 |
| 3 | 付款及结算方式 | 物资到货（服务完成）验收后付95%。 | 企业承诺 |
| 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%） | 企业承诺 |
| 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)。 | 企业承诺 |
| 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 | 企业承诺 |
| 7 | 维修培训 | 提供不少于1人次的工程师维修培训 | 企业承诺 |
| 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。 | 企业承诺 |
| 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。 | 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。 | 企业承诺 |

**（二）知识产权和保密要求**

投标供应商应当保证采购单位在使用该物资或其任何一部分时，不受第三方侵权指控。同时，投标供应商不得向第三方泄露采购机构提供的技术文件等材料。

基于项目合同履行形成的知识产权和其他权益，其权属归采购单位所有，法律另有规定的除外。

### 技术要求

采购需求表（物资类）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | | | | | 内镜清洗消毒器 | 最高限价（万元） | 400 | |
| 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 | ★ | 用于软式内镜清洗消毒及灭菌处理，采用非喷淋方式；可自动清洗全部内镜腔道，全浸泡式清洗 | | | | 否 | 产品使用说明书或检测报告 |
| 2 | 标准规范 | ★ | NMPA，FDA或CE | | | | 否 | 注册证，FDA证书或CE证书 |
| 3 | 洗消要求 | ★ | 一机双盆设计，可同步和异步洗消内镜≥2条 | | | | 否 | 彩页，产品使用说明书 |
| 4 | 洗消程序设定 | ★ | 可设置≥9种以上清洗消毒程序，独立调取 | | | | 否 | 操作界面图，安全评价报告或产品使用说明书（全国消毒平台备案版） |
| 5 | 人员防护功能 | ▲ | 具备防护消毒剂气体外泄的双层防护盖设计，内盖采用漂浮盖防蒸汽形成 | | | | 否 | 彩页和实物图片 |
| 6 | 消毒液蒸汽吸附系统 | ▲ | 具备消毒液蒸汽吸附系统，消毒液在机器洗消舱内挥发，通过消毒液蒸汽吸附系统进行吸附、过滤、排放 | | | | 否 | 彩页和实物图片 |
| 7 | 开门方式 | ★ | 上开门式 | | | | 否 | 彩页和实物图片 |
| 8 | 超声清洗桥 | ▲ | 具备，可清洗各品牌超声内镜、TEE探头等 | | | | 否 | 彩页和实物图片 |
| 9 | 洗消记录打印功能 |  | 具备，能够自动记录打印实际洗消过程的每一步 | | | | 否 |  |
| 10 | 全程内镜智能测漏保护功能 |  | 具备 | | | | 否 |  |
| 11 | 智能区分大小漏洞 | ▲ | 具备。大漏停止洗消，并发出警告；内镜存在微小泄漏时，持续提供充气，达到泄露保护作用，洗消机继续循环洗消，并在循环结束后显示泄漏结果 | | | | 否 | 安全评价报告或产品使用说明书（全国消毒平台备案版） |
| 12 | 测漏结果 | ▲ | 可记录打印测漏结果。 | | | | 否 | 安全评价报告和打印记录条的照片 |
| 13 | 清洗稀释功能 |  | 具备 | | | | 否 |  |
| 14 | 风干功能 |  | 可以直接无菌过滤空气干燥和酒精空气干燥 | | | | 否 |  |
| 15 | 消毒自动计数功能 | ▲ | 可记录消毒镜子个数 | | | | 否 | 安全评价报告或产品使用说明书（全国消毒平台备案版） |
| 16 | 控制面板 | ▲ | 具备控制面板数字键盘操作系统及LED指示系统。 | | | | 否 | 彩页和实物图片 |
| 17 | 灭菌功能 | ★ | 支持使用可重复化学消毒灭菌剂，达到灭菌级别 | | | | 否 | 检验报告和安全评价报告 |
| 18 | 消毒液储液槽 | ▲ | ≥2个，容积≥15L/个，满足全浸泡要求 | | | | 否 | 彩页和安全评价报告或产品使用说明书（全国消毒平台备案版） |
| 19 | 设备高度（cm） | ▲ | ≤120 | | | | 否 | 安全评价报告和彩页或产品使用说明书（全国消毒平台备案版） |
| 20 | 设备深度（cm） | ▲ | ≤60 | | | | 否 | 安全评价报告和彩页或产品使用说明书（全国消毒平台备案版） |
| 21 | 设备宽度（cm） | ▲ | ≤100 | | | | 否 | 安全评价报告和彩页或产品使用说明书（全国消毒平台备案版） |
| 22 | 自身消毒功能 |  | 具备，可在每次更换水路过滤器后进行 | | | | 否 |  |
| 23 | 消毒效果 | ▲ | 菌落数≤20CFU/件 | | | | 否 | 检验报告 |
| 24 | 延迟启动功能 | ▲ | 具备 | | | | 否 | 安全评价报告或产品使用说明书（全国消毒平台备案版） |
| 25 | 配置要求 | ★ | 共计8套，每套包含：  内置打印系统1套  内置消毒液储液槽2个  测漏接头2套  洗消接头2套  细菌过滤器1套  漂浮盖及外盖各2套  内置清洗剂、酒精容器各1个（800ml装，带液面传感器）  超声清洗桥：2套 | | | | 否 | 企业承诺 |
| 1、▲标识的指标负偏离≥4项，投标企业技术分值为0分。  2、▲标识的指标和“无标识”指标负偏离≥10项，投标企业技术分值为0分。 | | | | | | | | |
| 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。 | | | | | | | | |