**上海市保健医疗中心院内设备采购比价表单**

 公司，对上海市保健医疗中心内镜中心 洗消设备 项目参与竞争性询价。

项目联系人 ，电话

一、询价设备名称 内镜中心洗消设备

二、设备名称、数量、含税总价

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 数量 | 单价（元） | 总价（元） |
| 内镜双缸洗消机 | 1套 |  |  |
| 内镜单缸洗消机 | 1套 |  |  |
| 内镜测漏装置 | 2套 |  |  |
| **含税总价（元）：** |

三、设备保修期 贰年

四、设备到货时间：合同签订后 日内，设备到货指定地点

五、提供相关证件，附后

六、投标报价有效期限：

七、付款方式：设备安装验收合格后收到发票一个月内付合同总价的95%，5%的尾款在验收合格且质保期满后付清。

八、技术要求：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **技术要求** | **响应参数偏离情况** |
| **内镜双缸洗消机及单缸洗消机** | 1、适用范围：适用于软式内镜的清洗消毒 |  |
| 1. 槽体设计：（双缸洗消机）采用左右双槽设计，可同时清洗2条胃肠镜，左右槽可独立工作，也可同时工作。

（单缸洗消机）采用“上高下低”设计，槽体底部为整体平面倾斜，无凸起结构，确保内镜清洗、浸泡充分，可清洗消毒1条胃肠镜 |  |
| 3、槽体密闭：全封闭槽体设计，双向密封模式，减少消毒过程中消毒剂气味的泄露，减少医护人员的职业危害 |  |
| 4、清洗槽体材料：清洗槽体选用优质耐腐蚀的材料，材料厚度≥8mm |  |
| ▲5、运行流程：清洗流程应符合YY0734.1和GB30689中性能指标的要求，流程应至少包含泄漏测试、冲洗、清洗、漂洗、消毒、最后漂洗和干燥过程 |  |
| 6、泄漏测试：设备在运行过程中，全程对内镜进行泄露测试，测试压力可设置为内镜制造商的要求。设备检测到内镜泄漏时，将持续提供正向压力，防止水进入内镜，避免内镜的损坏 |  |
| 7、运行程序：预置程序≥6套，预置标准消毒程序、增强消毒程序、快速清洗消毒程序、自消毒程序、自定义消毒程序 |  |
| ▲8、自消毒程序：设备应满足GB30689的要求，具有自消毒运行程序 |  |
| ▲9、（双缸洗消机单独要求）双模消毒：设备可同时运行两种消毒因子消毒模式，左右槽体同时工作时可采用不同的消毒剂 |  |
| 10、门保护：门打开时，设备无法启动运行；门关闭后设备应提示门已关闭，运行过程门保护装置开启 |  |
| ▲11、化学助剂残留：内镜在经设备漂洗后，漂洗水中无有害物质残留，试验对特定元素甲醛、总砷、铅及荧光剂指标进行检测，结果应符合相关标准的要求 |  |
| 12、喷淋清洗：设备顶部设有旋转喷淋装置，喷射水流横向360°+ 纵向360°各个位置的边角缝隙全能冲刷到位 |  |
| 13、吹扫模式：设备在清洗转换漂洗、漂洗转换消毒、消毒转换最后漂洗、最后漂洗转换干燥转换过程时，采用洁净的气体对内镜管腔、腔体和喷壁中的残留液体进行吹扫，拒绝残留水对消毒剂进行稀释，延长消毒剂的使用周期 |  |
| 14、内镜通道清洗监测：内镜管腔所有通道设有独立的流量监测传感器，能够持续监测所有通道是否堵塞，保证内镜的清洗效果和消毒效果 |  |
| 15、无菌水漂洗：内置≤0.2μm无菌水过滤器，避免不干净的漂洗水再次污染消毒后的内镜 |  |
| 16、消毒剂管理：设备具有消毒剂管理功能，可设置消毒剂名称、消毒剂效期、消毒剂运行周期、消毒剂到期提醒、消毒剂使用记录等功能 |  |
| 17、安全保护：设备具有漏电断路装置、过载保护装置、过热保护装置、加热器保护装置、缺水保护装置、化学助剂缺少保护装置、门安全防护装置等 |  |
| ▲18、消毒验证：提供省级以上疾控中心内镜清洗消毒器使用邻苯二甲醛和过氧乙酸对ATCC9372(枯草芽孢杆菌黑色变种)和铜绿假单胞菌杀灭效果的检测报告 |  |
| 19、内镜注册：可通过设备预留记录装置，将内镜的信息录入到控制系统中，也可通过追溯系统实现一键同步 |  |
| ▲20、信息系统：设备有追溯接口，与内镜质量管理追溯系统对接（美迪康系统，3个点位；费用由中标方支出） |  |
| 21、门观察窗：采用钢化玻璃门，可以清晰观察镜子的清洗消毒情况 |  |
|  |  |  |
| **内镜测漏****装置** | ▲1、对内镜的涮漏在60秒钟内完成 |  |
| ▲2、模块化，内置在现有洗消槽工作站之内且有相应的连接管嵌入在现有洗消槽的工作面板上，不占用操作空间，可与内镜质量管理追溯系统对接（美迪康系统，2个点位，费用由中标方支出） |  |
| 3、适配各种软式内窥镜测漏气源系统，测漏压力、测漏时间等参数可调 |  |

九、配置清单：

1、内镜双缸洗消机 （1台）

2、内镜单缸洗消机 （1台）

3、内镜测漏装置 （2组）

4、配套ID卡（4个）

5、使用说明书（附保修卡、合格证）（2份）

注：响应参数偏离情况请按实际情况填写“负偏离/符合/正偏离”并提供材料。

 签名： 盖章

 日期