设备技术参数会审表

需求科室：医务处 填表时间： 2020年 12 月 23 日

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 电子支气管镜 2020-Y1082 | | | | | |
| 预算金额 | | 40 万元人民币 | | | | 设备数量 | 1套 |
| 经费来源 | | 卫生扶贫专项经费 | | | | 🗹国产 □进口 | |
| **设备功能要求** | | | | | | | |
| 用于人体气管、支气管的检查、诊断和治疗过程中观察成像 | | | | | | | |
| **软硬件配置清单** | | | | | | | |
| 序号 | | | 描述 | | 数量 | | |
| 1 | | | 电子支气管镜 | | 1 | | |
| 2 | | | 图像处理器 | | 1 | | |
| 3 | | | 冷光源 | | 1 | | |
| 4 | | | 监视器15寸 | | 1 | | |
| 5 | | | 专用仪器车 | | 1 | | |
| 6 | | | 活检钳 | | 2 | | |
| 7 | | | 清洗刷 | | 1 | | |
| 8 | | | 细胞刷 | | 1 | | |
| 9 | | | 测漏器 | | 1 | | |
| 10 | | | 灌流器 | | 1 | | |
| 11 | | | 防水帽 | | 1 | | |
| 12 | | | 咬口 | | 5 | | |
| 13 | | | O型圈 | | 1 | | |
| **技术参数要求** | | | | | | | | |
| 序号 | 指标名称 | | | 技术参数 | | | | |
| 1 | **电子支气管镜** | | |  | | | | |
| 1.1 | 光学系统： | | | 视场角≥120°（直视） | | | | |
| 1.2 | 观察深度： | | | 3-100MM | | | | |
| 1.3 | ★弯角： | | | 上≥180°下≥130° | | | | |
| 1.4 | 头端部： | | | 外径≤￠5.8MM | | | | |
| 1.5 | 插入管： | | | 外径≤￠5.3MM | | | | |
| 1.6 | 工作通道： | | | 内径≥￠2.0MM | | | | |
| 1.7 | 工作长度： | | | ≥600MM | | | | |
| 1.8 | 分辨率： | | | ≥5.57 lp/mm | | | | |
| 1.9 | 支气管镜头端输出光照度： | | | ≥8000 Lx | | | | |
| 1.10 | ★CCD: | | | 彩色CCD，≥30万像素  整个摄像组件（包括CCD，PCB及CCD电缆线，CCU）须为原装进口，且提供原厂证明文件 | | | | |
| 2 | **图像处理器** | | |  | | | | |
| 2.1 | 增益调节： | | | 可对亮度增益进行调节 | | | | |
| 2.2 | 测光方式： | | | 峰值测光、平均测光 | | | | |
| 2.3 | 色调调节： | | | 可对图像进行红色和蓝色的基色调节 | | | | |
| 2.4 | 白平衡： | | | 自动白平衡调节 | | | | |
| 2.5 | 轮廓增强： | | | 高、中、低三档可调 | | | | |
| 2.6 | 血管增强： | | | 突出血管轮廓，便于诊断 | | | | |
| 2.7 | 视频输出： | | | 提供HD-DVI等多种信号输出方式 | | | | |
| 2.8 | 储存功能： | | | 具有SD卡储存功能 | | | | |
| 2.9 | ★屏幕显示方示： | | | 全屏，圆形，八角形可切换 | | | | |
| 2.10 | 电子放大： | | | 具有4档电子放大功能 | | | | |
| 2.11 | 冻结功能： | | | 具有图像冻结功能 | | | | |
| 3 | **冷光源** | | |  | | | | |
| 3.1 | 灯泡 | | | 40瓦LED高亮度灯泡 | | | | |
| 3.2 | 灯泡色温： | | | ≥5500K | | | | |
| 3.3 | 光通量： | | | ≥750 lm | | | | |
| 3.4 | 灯泡寿命： | | | ≥35000小时 | | | | |
| 3.5 | 气泵： | | | 原装进口长寿命静音气泵 | | | | |
| 3.6 | 气体压力： | | | 大于0.03Mpa，分高、低、关三档 | | | | |
| 4 | **监视器** | | | 15寸医用级液晶监视器 | | | | |
| 5 | **仪器车** | | | 全金属钢铝制仪器车 | | | | |
| **售后服务要求** | | | | | | | | |
| 1 | 质保期 | | | 12个月 | | | | |
| 2 | 备件库 | | | 国内有备件库 | | | | |
| 3 | 维修站 | | | 国内有维修站 | | | | |
| 4 | 收费标准 | | | 质保期外维修本厂只收成本配件价格 | | | | |
| 5 | 培训支持 | | | 现场培训 | | | | |
| 6 | 维修响应 | | | 根据实际情况24小时内响应 | | | | |
| 7 | 到货时间 | | | 合同签订后15日 | | | | |

说明: 功能要求、配置清单为必备要求，从功能角度提出；技术参数应体现设备档次要求，参数中区分“★”、“**＃**”参数，其中“★”参数为核心参数，为必须满足参数；“**＃**”参数为重要参数，在采购评审中分值较高。售后服务要求尽量填写，没有要求的可不填。