

政府采购技术参数产品专家论证意见

采购项目名称	鲁山县人民医院电子结肠镜系统采购项目
采购项目金额	2500000.00 元
项目单位	鲁山县人民医院
采购项目所属项目金额	2500000.00 元
产品参数	1、高清图像处理装置 1 台 1.1 具备数字信号输出，能从高清监视器输出 SDI、DVI 视频信号； 1.2 具备 HDTV 信号输出，能从高清监视器输出 RGB 视频信号； 1.3 具有模拟 SDTV 信号输出功能，能从监视器输出 VBS、Y/C、RGB 影像信号； 1.4 具有特殊光观察功能； 1.5 具备白平衡调节功能； 1.6 具备至少 3 种的测光模式； 1.7 具备预冻结功能； 1.8 具备自动增益控制功能； 1.9 具有 USB 接口，可插 U 盘保存高清图片； 1.10 具有图像尺寸调整功能； 1.11 具有轮廓强调和构造强调功能； 1.12 具有 IHB 色图显示功能； 1.13 具备内镜远程切换功能； 1.14 具备电子放大功能； 1.15 具备设定储存功能，关闭电源后仍能储存各种设定； 1.16 具备释放和储存功能； 1.17 具有 PIP 功能，可在内镜图像和外部图像间切换； 1.18 兼容性：可连接与内镜同品牌的标准型电子胃肠镜、放大电子胃肠镜、双钳道电子胃镜、电子十二指肠镜、超声小探头系统，超声内镜。 2、冷光源 1 台 2.1 主灯：≥300W 氙灯； 2.2 具有特殊光专用滤光系统，以实现窄带光成像功能； 2.3 气泵压力有底、中、高 3 挡可调；高档送气压≥27kPa； 2.4 整机工作噪音≤50dB； 2.5 具备透光功能； 2.6 具备自动亮度调节功能 3、高清电子肠镜 2 条 3.1 视野角≥165°；

	3.2 景深：5-100mm； 3.3 先端部外径：≤ 12.3mm； 3.4 插入部外径：≤ 12.1mm； 3.5 活检孔内径：≥ 3.1 mm； 3.6 导光束条数：≥3 ； 3.7 内镜具备副送水功能； 3.8 具有两个弯曲部，当插入遭遇阻力时，可利用压力使插入管第二弯曲部自动弯曲以调节适应结肠的轮廓； 3.9 具备软硬度可调功能； 3.10 内镜全防水设计，镜子洗消时无需加盖防水帽。 3.11 一键式插拔，不用连接内镜电缆线，操作方便。 4、医用彩色液晶监视器 1 台 4.1 配备≥26 英寸医用显示器，要求液晶监视屏，高亮度、高对比度及高质量图像。 4.2 多种输入/输出端口，至少包括 SDI、DVI-D、HD-15、Video 和 S Video 等。 4.3 可以为诊疗过程提供合格的图像显示和监视器布局。要求多种显示模式，能够同时查看不同的实时图像。 5、专用台车 1 台 5.1 配备内窥镜专用台车，要求节省空间，便于操作，可以通过线缆架可轻松整理线缆，并确保线缆的收纳空间，可以任何方位自由移动。 6、图文工作站 1 套 6.1 配备电子内窥镜系统专用图文工作站，可以连接主机系统，将内镜检查的图像和数据等信息传输到电脑中，并打印检查报告。 6.2 负责与医院 PACS、HIS 等系统联网并承担相关费用。
评审标准	/
专家签字	