附件3：

**床旁支气管镜单镜片摄像系统采购需求**

**一、采购需求：**

1、供货要求：合同签订15个工作日内完成安装调试

2、付款方式：合同签订设备到货安装完成并验收合格后付50%，半年后支付40%，质保到期后支付尾款10%。

**\*3.提供≥3年的免费质保（含人工、配件）。**

4.质保期内所有人工和配件免费，不得再另外收取其它费用。所有维修、保养需提供工单。如维保不能满足院方要求，院方有权邀请第三方进行维修，费用由中标方承担。

5.机器故障24小时内到达现场进行维修，紧急情况或是用户有现场要求需2小时内到达现场进行维修，无法修复需提供备用机。（提供承诺函）

6.供应商根据项目内容提供有针对性的培训方案，包括不限于培训时间、地点、目标、方式、内容、对象和设施。

7.针对本项目特点与供货期要求，供应商编制安装方案（包括但不限于进度计划、人员安排、人员管理措施、安装设备、现场维护等）

**二、技术参数**

**\*1.必须匹配本科室目前已使用的床旁纤维气管镜（奥林巴斯LF-TP），能显示高清晰内镜图像。整个系统须包括图像处理器、光学接口、冷光源、医用监视器和内镜专用台车。**

2.图像处理器具有高清晰图像输出和处理功能。具有多种输出信号格式功能，视频图像分辨率不低于1920\*1080。内镜图像可以实现冻结和SD卡实时存储。

3.内镜图像能通过无线传输方式实时上传本医院PACS系统，配备内镜工作站（相关连接端口等费用均由中标单位承担）。

**备注：标注“\*”参数为实质性参数，必须满足；否则，投标无效。**