

科研设备技术需求确认表

设备名称	单双极电刀	总数量（台/套）	1	预算总金额（万元）	26
序号	技术和性能参数名称	招标参数和性能要求			备注
*1	基本要求	可用于对生物组织进行切割、凝血等外科手术，支持内镜下治疗，ESD、ERCP、息肉切除等手术			
*2	资质认证	具备CE认证			
3	技术和性能参数				
• 3.1	纯切额定输出功率	≥350W(负载500Ω)			
3.2	混割1额定输出功率	≥250W(负载500Ω)			
3.3	混割2额定输出功率	≥200W(负载500Ω)			
3.4	混割3额定输出功率	≥150W(负载500Ω)			
3.5	喷凝额定输出功率	≥80W(负载500Ω)；			
3.6	强凝额定输出功率	≥120W(负载500Ω)			
3.7	柔凝额定输出功率	≥120W(负载500Ω)			
• 3.8	双极电凝额定输出功率	≥70W(负载100Ω)			
• 3.9	内镜兼容性	可配合胃镜、肠镜、腹腔镜等内镜使用			
3.10	接触质量检测功能	具备，具有病人回路电极板接触质量检测功能			
*3.11	断电保护功能	具备			
3.12	实时记忆功能	具备，可记忆各功能功率设定值			
3.13	多分置操作手术功能	具备			
3.14	手术双极治疗功能	具备			
*4	配置需求	主机1台、一次性使用手术电极5把、双极镊1支、双极镊连接线1条、一次性使用中性电极5片、中性电极连接线1条、单极脚踏开关1个，主机电缆线1条、胃肠镜高频转接线1条、腔镜高频转接线1条、保险管2只			
5	售后条款				
*5.1	原厂保修年限	≥3年，保修期内开机率不低于95%（按365日/年计算，含节假日），未达到要求的开机率天数，按双倍天数顺延保修期。提供生产商出具的认可证明材料			
*5.2	零配件支持	提供消耗性配件（年平均更换大于1次的配件）和高值配件（价格大于设备成交价5%以上）的报价清单，且高值配件报价之和不得高于设备成交价的110%，不在上述要求配件清单内的消耗性配件和高值配件视为免			
5.3	零配件保证供应时长	厂家自报			
5.4	到位维修响应	维修到达现场时间≤0.5个工作日（京内） 维修到达现场时间≤3个工作日（京外）			
*5.5	保修期外维修费用	提供免费保修期外的年度整机保修费用价格，提供维修工时费计算方法及价格			
• 5.6	技术支持和服务网点	提供全国主要城市售后服务网点及售后人员数量			
• 5.7	升级与软件维护	保修期内免费升级和软件维护；保修期外，原软件维护仅收工时费			
• 5.8	专用工具、资料及其它	提供设备配套的维修专用工具，资料（操作手册、维修手册等）			
• 5.9	培训	提供使用培训和工程师原厂培训			
5.10	交货期	合同签订后3个月内交货			
<p>备注：1. 加注“*”号的技术指标为关键指标，≥1项未达到招标文件要求，即做废标处理。 2. 加注“•”号的技术指标为重要指标。 3. 加注“*”、“•”号的技术指标均需投标企业提供证明材料。</p>					