

| 项目名称 | 氩气刀工作站 | | |
|---|-------------------|--|----|
| 预算金额（总价） | 180 万 | 数量/计量单位 | 4 |
| 是否进口 | 进口品牌 | | |
| 设备功能要求 | | | |
| 1. 具有单极电切、电凝功能 2. 具有双极电切电凝功能 3. 具有氩气刀功能，强力 APC，氩气电凝深度 3mm 可控 4. 具有大于等于两种内镜电切模式。 5. 可配 360 环形喷射凝血功能 6. 程序设置-可根据不同手术或医生要求预置多于 5 组手术程序，方便手术设置，智能自动器械识别，即插即用功能 7. 可满足内镜手术所有需求 | | | |
| 软硬件配置清单（单套） | | | |
| 序号 | 名称 | 数量 | 单位 |
| 1 | 内镜专用电外科系统工作站主机 | 1 | 台 |
| 2 | 氩气发生器主机（含台车） | 1 | 台 |
| 3 | 双踏板脚踏开关 | 1 | 个 |
| 4 | 一次性带导线负极板 | 10 | 片 |
| 5 | 内镜器械高频连接导线 | 1 | 个 |
| 6 | 直喷口氩气喷管，喷管末端含色环标记 | 1 | 个 |
| 技术要求 | | | |
| 序号 | 指标名称 | 技术参数 | |
| 1 | 用途 | 用于所有消化内镜治疗：用于内镜早癌切除、内镜隧道技术、内镜息肉切除、氩气止血、和组织灭活 | |
| #2 | 氩气刀功能模式 | 具有氩气刀功能，强力 APC，可控灭活深度 | |
| *3 | 单极电切、电凝功能 | 具有单极电切、电凝功能 | |
| #4 | 具有单极射频消融功能。 | 具有 | |
| #5 | 双极电切电凝功能 | 具有 | |
| #6 | 具有双极射频消融功能。 | 具有 | |
| #7 | 具有氩气保护下的电切电凝功能 | 具有 | |

| | | |
|-------------|-----------------|--|
| #8 | 可升级烟雾清除系统 | 具有 |
| 9 | 可升级内镜冲洗功能 | 具有 |
| #10 | 氩气喷管 | 不同规格的直喷，侧喷，360°环喷软性氩气电极可选择，且有Φ2.3mm、L 2.2m；有Φ1.5mm、L1.5mm；Φ3.2mm、L 2.2m，多种长度和直径的软性电极供可选择。同时氩气电极具有双重过滤功能多种优势。 |
| #11 | 内镜切割功能 | 具有大于等于两种内镜电切功能，且可通过效果、切割宽度、切割时间间隔进行精细调控。 |
| 12 | 控制方式 | 电脑控制输出、自动调节输出功率 |
| 13 | 模块设计 | 开放式模块设计，可由医院自行选配功能、具有升级性 |
| 14 | 显示方式 | 液晶信息显示，集中显示使用器械的参数简化操作。 |
| #15 | 程序设置 | 根据不同手术或医生要求预置多于5组手术程序，方便手术设置，智能自动器械识别，即插即用功能 |
| 16 | 高频、低频泄漏电流安全报警系统 | HF漏电流 ≤150毫安 LF漏电流 ≤50微安 |
| 17 | 自动监测系统 | 实时监测主机及配件的工作状态，有故障自动中文显示故障信息，并有声光报警 |
| 18 | 病人负极板安全监测系统 | 具备 |
| #19 | 低电压设计 最高电压 | ≤4500V |
| 20 | 单、混切最大能量 | ≥300W |
| 21 | 双极切割最大能量 | ≥100W |
| #22 | 频率 | ≤350KHZ |
| 23 | 单极凝血最大能量 | ≥200W |
| 24 | 双极凝血最大能量 | ≥120W |
| 25 | 内镜切割最大能量 | ≥400W |
| 26 | 强力氩气电凝最大能量 | ≥120W |
| 27 | 精细氩气电凝最大能量 | ≥160W |
| 28 | 脉冲氩气电凝最大能量 | ≥120W |
| 经济要求 | | |
| 序号 | 指标名称 | 详细要求 |
| 1 | 交付时间 | ≤30日 |
| 2 | 质保期 | ≥3年 |
| #3 | 售后服务 | 免费提供仪器使用方面的各种培训，维修即时响应。 |
| 4 | 付款条件或方式 | |

| | | |
|-------------|---------|---|
| 5 | 备品备件 | 北京有维修站、备件库。 |
| ★6 | 收费标准 | 质保期外易损配件单独报价，设备维保价格需按成交价格百分比在标书中申报，主要易损配件价格总和不高于设备报价，未申报视为免费配件。 |
| 实施建议 | | |
| 序号 | 指标名称 | 详细要求 |
| 1 | 供应商资格条件 | |
| 2 | 采购方式 | 公开招标 |
| 3 | 分包建议 | |
| 4 | 评审方法 | |