

项目名称	超声高频外科集成手术设备		
预算金额（总价）	40 万元	数量/计量单位	1
是否进口	进口品牌		
设备功能要求			
主要适用于手术中的切割组织及凝闭血管的操作。			
软硬件配置清单（单套）			
序号	名称	数量	单位
1	超声高频外科集成手术设备	1	台
2	脚踏开关	1	个
3	台车	1	台
	连接器	1	个
	超声刀刀头	3	把
	手柄连线	2	个
技术要求			
序号	指标名称	技术参数	
1	资质认证	#通过 CFDA、FDA 和 CE 认证	
2	主机性能和技术参数名	1.使用通用接口并可自动识别器械 2.彩色液晶触摸屏，语言可设置为中文 3.#可通过 USB 或者其他简便方式升级软件，在手术室即可操作 4.#具备融合超声和高频电能的一体化发生器 5.刀头工作时有声音提示工作状态，声音种类≥3 种，音量调节≥10 档，且声音不能完全降至零 6..主机有自检功能，且自检时间≤2S 7.可以图形反馈器械故障，方便排除故障，避免风险发生 8.具有脚踏和手控制 9.额定电压：220V	
3	刀头性能	1.★具备切割、止血、抓持、分离等功能	

		2.#工作频率 55KHZ±2KHZ 3.闭合血管直径≥5mm 4.#超声刀工作头端具有防粘连涂层 5.刀头或刀面可以 360 度旋转 6.具备自适应感应技术，能根据钳口中组织的阻力变化相应的调整能量输出，确保刀头不会和垫片过度摩擦产生高温 7.可提供多种型号的刀头，满足各种手术的需求 8.#刀头单边侧向热损伤≤1mm

专机专用耗材或封闭试剂清单

序号	项目名称	单位	预估单价 (元)	预估年用量	预估总价 (元)
1	超声高频外科集成系统超声刀头	个	4000	125	500000
。 。 。					
合计					500000

经济要求

序号	指标名称	详细要求
1	交付时间	合同签订后三个月内交货
2	质保期	≥3 年
3	售后服务	维修到达现场时间≤0.5 个工作日
4	付款条件或方式	
5	备品备件	

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	
3	分包建议	
4	评审方法	