

项目名称	超声眼科乳化治疗仪及附件		
预算金额（总价）	120万	数量/计量单位	1
是否进口	进口品牌		
设备功能要求			
用于眼科白内障超声乳化手术，其主要功能是手术中将白内障核块乳化并且吸出，具备超声乳化、灌注抽吸、前节玻切、双极电凝等基本功能。			
软硬件配置清单（单套）			
序号	名称	数量	单位
1	超声眼科乳化治疗仪及附件	1	台
2	超声手柄	2	把
3	注吸手柄	2	把
4	超乳针头	2	个
5	注吸针头	2	个
6	积液盒	6	个
7	灌注套管	6	个
8	前节玻切套包	1	个
技术要求			
序号	指标名称	技术参数	
★ (一)	功能用途	用于眼科白内障超声乳化手术，具备超声乳化、灌注、抽吸、电凝、前节玻切五项功能。	
(二)	技术参数要求		
1	泵系统		
1.1	全密闭液流管理系统	具备	
1.2	灌注系统	传统重力灌注或主控灌注或加压灌注	
#1.3	负压设定范围	0~700mmHg	

#1.4	负压允差	设定值的±20%或±15mmHg
1.4	监测系统	光学灌注压监测，光学负压监测
1.5	泵类型	蠕动泵
2	白内障乳化模式	
2.1	乳化模式	扭动超声乳化模式或纵向超声乳化模式
2.2	能量及脉冲次数	能量 0~100%连续可调，脉冲次数 1~250 次/秒
3	超声能量调制模式	可以实现连续、脉冲、爆破、超声模式输出；系统记录并显示超声时间
#3.1	超乳针头最大振幅	当针头冲程 100%时可达到 180um
4	系统控制	
4.1	超声能量输出、抽吸速率及负压线性控制	可通过面板、脚踏或遥控器控制
4.2	IV 杆自动升降控制	可通过面板、脚踏或遥控器控制
4.3	手术步骤转变	可通过面板、脚踏或遥控器控制
5	脚踏	
5.1	编程功能	具备，可根据需要进行编程
5.2	控制功能	可控制：回吐、连续灌注、灌注液瓶升降、手术步骤改变、已存储手术参数的调用等
5.3	无线控制	具备
6	液流控制系统	
#6.1	眼内压设定范围	26 mmHg~110mmHg (35~150cmH ₂ O)
6.2	抽吸流速	0~60cc/min
7	前节玻切	
7.1	切割频率	0~5000cpm，气动玻切
7.2	子模式	前节玻璃体切除、虹膜周切、皮质去除、粘弹剂抽吸
7.3	兼容性	可接 20G 或 23G 玻切头
8	人机互动	
8.1	彩色 LCD 触摸屏	具备
8.2	手术步骤个性化设定功能	具备，对每一步手术步骤进行个性化参数设定
8.3	界面显示	可显示多种选择与控制，按手术步骤操作命令设定
8.4	动画、语音提示和确认	具备，形象化、图形化界面
8.5	无线遥控器控制	具备

9	双极电凝	功率 0~10 W (75Ω)
10	手术切口	能满足同轴微切口 (1.8mm、2.2mm、2.4mm、2.8mm、3.0mm 等) 手术的需要
11	超乳手柄频率	≥32kHz
12	整机一体化设计	具备

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	超声眼科乳化治疗仪及附件 (超乳积)	盒	700	500	350000
3	超声乳化主控式套包	盒	750	150	112500
4	眼内灌注液	袋	290	300	87000
合计					549500

经济要求

序号	指标名称	详细要求
1	交付时间	合同签订后 1 个月内
2	质保期	2 年
3	售后服务	提供原厂售后服务
4	付款条件或方式	
5	备品备件	具备备品备件库

实施建议

序号	指标名称	详细要求
1	供应商资格条件	<p>一) 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具有独立承担民事责任的能力; 2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度; 3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力; 4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录; 5. 参加政府采购活动前 3 年内, 在经营活动中没有重大违法记录; 6. 法律、行政法规规定的其他条件。

		<p>(二) 国有企业；事业单位；军队单位；成立 3 年以上的非外资独资企业或控股企业。</p> <p>(三) 单位负责人为同一人或存在直接控股或管理关系的不同供应商，不得同时参加同一包的采购活动。生产场经营地址或注册登记地址为同一地址的不同生产型企业，股东和管理人员（法定代表人、董事或监事）之间存在近亲属或相互占股等关联关系的不同非国有销售型企业，也不得同时参加同一包的采购活动。近亲属指夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或近姻亲关系。</p> <p>(四) 未被中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单，未在军队采购网（www.plap.mil.cn）军队采购暂停名单处罚范围内或军队采购失信名单禁入处罚期和处罚范围内，以及未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）列入严重失信主体名单或国家企业信用信息公示系统（www.gsxt.gov.cn）列入严重违法失信名单（处罚期内）。</p>
2	采购方式	公开招标
3	分包建议	单独采购
4	评审方法	综合评分法
5	样品评审组织	本项目不适合
6	合同履约要求	履约保证金不适用本项目；本合同按照军队采购有关规定编号后，经甲方、乙方共同签署，并加盖单位印章后生效。未经甲方允许，乙方不得部分或全部转让其应当履行的合同义务。
7	安全保密措施等	涉密信息应当按照国家、军队安全保密有关规定进行处理，确保不发生失泄密问题。
8	本项目特定资质	<p>所投产品（包括配套试剂耗材）属于医疗器械的：（1）生产商须具备医疗器械注册证（备案凭证）、医疗器械生产企业许可证等相关证明材料；（2）代理商提供医疗器械经营许可证（备案凭证）、所投医疗器械的注册证（备案凭证）以及代理（销售）授权书（授权链须完整）。</p> <p>所投产品属于非医疗器械，需提供国家药监局网站查询结果或相关证明。</p>