附件：

**技 术 要 求 （供 参 考）**

1.基本性能要求:关节镜能满足踝肘关节镜要求，肩关节器械能满足肩关节镜手术要求，牵引架能满足肩踝关节镜手术要求，关节镜蓝钳能满足踝肘关节镜要求

2.主要技术参数要求:

2.1关节镜:蓝宝石镜片，耐磨，防腐蚀，柱镜技术，105°广角视野，透光性好: φ2. 7两种直径，30°角度;可高温高压灭菌消毒。

2.2医用冷光源:主机前面板带≥5寸LCD显示、参数可追溯: 光源使用寿命: ≥40000小时:参数一键还原功能，方便医生操作。

2.3医学影像工作站:数字化图像采集，图像清晰、色彩逼真，支持录像和回放。2.4灌注泵:设备工作压力及流量由电脑自动控制，过压时电脑将自动切断电源停止工作，控制装置安全可靠，当压力恢复正常时仪器将自动进入正常工作状态: 腔镜灌注泵具有记忆能力，开机时显示上次设定的压力和流量值:设定压力范围:15mmHg~400mmHg (2KPa~53. 3KPa)。

2.5肩关节器械: 缝合钩(左右45°，左右60°，左右90°，月牙6.0X25, 7. 0X12.5)，缝合钩手柄，戳枪(直型/头翘/左45° /右45° )，过线枪(肩关节用)，剪线器，抓线钳，交换棒，推结器等手术器械:

2.6肩关节牵引架:不锈钢机身设计:两种使用模式一 落地型和可升降型:适合多种手术床尺寸:适配不同尺寸手术床，仍然保持高稳定性;可调节角度; 360°旋转:可调节高度:可单人单手操作;提供转运小车，方便转运。

2.7踝关节牵引架:不锈钢材质:尼龙材

3.临床应用范围(主要对临床诊疗项目应用、诊疗水平提升、学科发展等)描述:随着人口老龄化严重及大众对运动健康的需求，关节疾病的发病率逐年升高，我院骨科在关节镜手术技术上在全区处于领先地位，患者数量不断增加，患者术后随访率高，患者术后满意度高。

4.售后服务及其响应相关要求:定期维护设备及指导设备的使用

5.配置要求：关节内窥镜、医用冷光源、医学影像工作站、灌注泵、肩关节镜器械、肩关节牵引架、踝关节镜器械附件（可根据情况自行配置）。

 项目

调研文件

项目编号：

公司名称：

联系人：

联系电话：

一、供应商须知

1、供应商应按照我院调研文件的格式和要求编制调研文件。

2、调研文件统一用A4幅面纸印制，打印和书写应清楚工整，盖骑缝章，每页单独加盖公章；任何签字、行间插字、涂改或增删，必须由供应商的法定代表人或其授权代表签字或盖个人印鉴。字迹潦草、表达不清或可能导致非唯一理解的调研文件可能视为无效调研。

3、供应商授权代表应确保所提供资料和填写内容真实有效，否则将取消该供应商参选资格，三年内不得参加我院各类采购活动。

二、法定代表人授权书

法定代表人授权书

本授权委托书声明：我 （姓名） 系 （公司名称） 的法定代表人，现授权 （姓名） 为我单位委托代理人，以本单位的名义参加的调研活动。委托代理人在调研活动中以及合同签订过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我及我单位均予以承认，并全部承担其产生的所有权利和义务。

委托代理人无转委托权。特此委托。

授权人(法定代表人): （签字）

委托代理人： （签字）

联系电话：

比选申请人：（全称并加盖企业法人公章）

日期：年月日

法定代表人和授权代表身份证

三、项目报价总表

设备报价总表（无专用设备统一填“无”）

|  |  |
| --- | --- |
| 规格型号 | 价格报价（元） |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

耗材（试剂）报价总表（无专用耗材、试剂统一填“无”）

|  |  |
| --- | --- |
| 耗材（试剂）规格型号 | 报价（耗材报单价，试剂报单人份价格） |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

四、项目技术表（如涉及多个规格型号，每个规格型号填写一张，无专用设备统一填“无”）

**设备技术表**

|  |  |
| --- | --- |
| 设备名称 |  |
| 设备功能 |  |
| 设备技术参数 |  |
| 维修零配件、易损件报价（请认真完整填写可能损坏的部件价格，元） |  |
| 设备总价（元） |  |

公司盖章

五、专用耗材、试剂技术表（如涉及多个规格型号，每个规格型号填写一张，无专用耗材、试剂统一填“无”）

**专用耗材、试剂技术表**

**（无专用耗材、试剂统一填“无”）**

|  |  |
| --- | --- |
| 专用耗材（试剂）名称 |  |
| 注册证号 |  |
| 是否属于四川省阳光采购，如是，请填写挂网号 |  |
| 批准适应症 |  |
| 专用耗材（试剂）功能 |  |
| 专用耗材（试剂）参数 |  |
| 单人份报价（元） |  |

公司盖章

六、价格依据

请提供同品牌规格型号的销售其他二级以上医院价格依据

（价格依据为发票、合同或中标通知书，严禁修改涂抹，资料务必真实可靠，能清楚呈现出同品牌规格型号的价格）

七、项目注册证（如有）、营业执照、项目照片、其他信息等