**申购仪器设备的技术参数及配置要求**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 | 输尿肾镜 |
| 申购设备名称 | 输尿管肾镜 |
| 用途及适用人群 | 泌尿系结石大部分微创手术需输尿管肾镜进行操作，输尿管肾镜系进行经尿道输尿管手术及相关检查必需设备，缺少则大部分手术将无法进行，势必严重影响泌尿外科发展。 |
| 设备的功能要求 | 进行经尿道输尿管肾手术及相关检查，与其他仪器设备结合起来使治疗形成一个完整的过程。 |
| 功能的技术指标及其他技术参数 | 1.视向角：0°，超广视角，视场角 ：≥75°，有效景深范围：≥20mm ；  2、镜管直径：8/9.8Fr，有效使用工作通道≥5Fr,工作长度为≥430mm；  3、外管材质可以最大程度保证镜管的结构坚固，同时允许镜体微弯，回弹性好；  4、双器械通道，可保证手术过程中灵活转换器械满足多种手术需求；  5、手术器械为可拆卸硬性器械；  6、目镜图像逼真无变形，目镜接头通用，可与多品牌成像设备接口相连，互配性强，目镜符合ISO标准。  7.自动闭合的双重密封系统，灌注液不外流；  8.可环氧乙烷、低温等离子消毒。 |
| 软、硬件的  配置要求 | 无 |
| 其它要求 | 1.设备使用期大于或等于6年，设备的生产日期和合同签订的时间间隔不大于6个月。  2.整机免费质保3年以上；设备设计使用的耗材必须为开放的耗材，并提供阳光网能点配价格，验收时提供三种以上的耗材使用进行验收。  3.验收同时提供纸质版和电子版产品说明书。供货时应同时附上中文使用说明书（包括纸质版和电子版）。  4.为确保设备的售后服务质量，乙方必须提供其厂家免费质保3年的售后服务承诺书，包括设备厂家提供产品的终身免费升级服务。  5.设备数据涉及接入我院HIS网络的，验收时按我院要求能查询到HIS网络数据，产生的费用全部由中标方承担。 |

科主任签名：

日 期：