**采购需求（输尿管镜等设备）**

1. 采购清单

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 品目 | 数量 | 单位 | 单价 | 小计 |
| 输尿管镜（成人） | 2 | 套 | 45000 | 90000 |
| 输尿管镜（小儿） | 1 | 套 | 60000 | 60000 |
| 电切镜 | 1 | 套 | 50000 | 50000 |
| 合计 | | | | 200000 |

二、主要技术参数

（一）输尿管镜（成人）

技术参数

1. 采用优质传像束，可承受适度变曲；
2. 消除了视场中的网纹现象，使图像清晰；
3. 带有方向标镜头，永不磨损；
4. 圆滑的插入部，渐细的镜管，避免划伤；
5. 采用镜体与水阀、器械一体式结构，便于消毒与操作；
6. 手术器械全部采用不锈钢材料。

★镜体外径：≤8Fr-9.8Fr

工作长度：≥430mm 器械通道：≥5Fr

★视场角：≥81° 视向角：≥0°

视场中心角分辨力：≥0.40C/(°) 设计工作距（mm）:≥6

有效景深范围：2～10mm 照明镜体光效ILeR：≥0.37

综合镜体光效SLeR：≥0.25 有效光度率：≥1200 （cd/m2/lm）

配置

输尿管镜 2条；

异物钳 4把；

内镜消毒盒 2个 。

（二）输尿管镜（小儿）

技术参数

1. 采用传像束，可承受适度变曲；
2. 消除了视场中的网纹现象，使图像清晰；
3. 带有方向标镜头，永不磨损；
4. 圆滑的插入部，渐细的镜管，避免划伤；
5. 采用镜体与水阀、器械一体式结构，便于消毒与操作；
6. 手术器械全部采用不锈钢材料。

★镜体外径：≤6Fr-7.5Fr 工作长度：≥430mm

★视场角：≥81° 视向角： ≥0°

视场中心角分辨力：≥0.40C/(°) 器械通道：≥4Fr

设计工作距（mm）:≥6 有效景深范围： 2～10mm

照明镜体光效ILeR：≥0.37 综合镜体光效SLeR：≥0.25

有效光度率：≥1200 （cd/m2/lm）

配置

输尿管镜 1条；

异物钳 2把；

内镜消毒盒 1个 。

（三）电切镜

技术参数

1.内窥镜镜体全部采用不锈钢；

2.窥镜采用光学玻璃、光钎、光锥；

3.采用柱状透镜技术，图像清晰、视场明亮；

4.带有方向标镜头；

5.采用耐高温高强度陶瓷；

6.外鞘大量精细的外鞘出水孔，更有利于保证术中视野清晰;

7.主动式和被动式两种结构，操作器采用无电源方式，电极无需与操作器串联，外鞘≤26Fr、带进出水开关，内鞘≤24Fr；

8.不锈钢水阀，彻底根除了水阀维护繁琐，易损坏的弊病；

9.外鞘保持静止时操作器、内窥镜、内鞘和手术电极可360°旋转，可持续灌流；

10.内窥镜可承受低温等离子消毒；

11.镜体外径：Ø≥4mm 镜体长度：≥300mm

视向角：≥30° 视场角≥60°

角分辨力：≥2.97C/（°） 有效景深：3-50mm

目镜罩外径：Ø≥32mm 光缆接头外径：Ø≥10mm

最大插入部外径：Ø≤8.8mm 工作长度≥180mm

手术电极行程：≥25mm

★12.所投产品可匹配或兼容杭州得道医疗设备科技有限公司得道等离子电切系统主机（型号DD-400A）使用。

配置

内窥镜 3条；

操作手柄 1个；

外鞘 1支；

内鞘 1支；

内鞘进水接头 1个；

闭孔器 1支；

冲洗接头 1个；

冲洗器 1个：

光缆 1个；

内镜消毒盒 1个

四、质保及售后服务

1.所投设备须为2023年9月1日后生产的（以生产日期为准）原厂全新、未使用过的原装合格正品（不接受组装机），无被召回情况。并能提供免费的软硬件安全升级，及时提供设备新功能信息和临床应用资料。提供设备铭牌使用年限。

2.提供整机原厂质保≥2年（自验收合格之日起算起）；具有备件库及售后服务工程师，支持安装、调试及维修；每年度提供不少于2次预防性维护保养服务，并提供保养报告；提供专业人员现场操作和培训。

3.供应商向采购人提供保修服务，包括但不限于电话咨询服务、现场维修服务，保证2小时内响应，8小时内到达故障现场，24小时内故障修复（不可抗拒力量下除外）。如48小时内无法修复的，应提供不低于原有设备档次的备用机器，以保障临床诊疗工作。

五、其它要求

1.供应商须提供与所投设备配套使用的相关耗材，主要配件、易损件及易耗品目录（含报价），标明品牌、规格型号、产地、生产厂家等并分项独立报价。报价不计入投标总价（格式自拟，标注专用/通用）。

2.为确保医院无信息孤岛现象，所投设备需与医院LIS系统及其他相关第三方应用系统端口（含双向接口）无缝链接。