**附件1**

**宫腔内窥镜及配套手术器械技术参数**

**一、内窥镜技术要求：（**灭菌方式：过氧化氢低温等离子体灭菌、低温蒸汽甲醛灭菌等**）**

1、视向角 : 30°

2、视场角：≥60°

3、角分辨率：3.15C/(°)

4、有效景深范围：3-100mm

5、颜色分辨能力和色还原性：显色指数≥90

6、单位相对畸变：Uv≤2％

7、目镜罩：φ31.75±0.10mm

8、视场质量清晰、圆整、无（坏点、划痕、麻点、附着物）、无（重影、鬼影、闪烁、可见杂质、气泡）。

9、内镜自带多种光纤转接头，种类≥3种。

10、在工作距离处照明光斑应充满视场，无明显的亮暗分界线

11、将内窥镜整合入操作器内窥镜通道内，有效的加强了内窥镜的机械强度，使其更不易折弯损坏。

12、目镜罩及目镜接管与镜管成45°，使操作空间大大扩展，有效避免了器械间的干涉和操作动作的干涉。

13、操作器技术要求：

1）工作长度：202mm

2）插入部分工作宽度：20Fr

3）工作通道：2\*水阀通道、 1\*内窥镜通道、1\*器械通道

4）耐腐蚀性能：b级，耐酸、耐碱（YY/T 0149标准 ）

5）插入部分横截面形状采用泪滴状设计，符合人体解剖，减少无效操作空间。

6）器械入口端采用双重密封结构，保证器械在插入和退出时均具有良好的密封性。

7）硅胶密封器安装在外部，便于拆卸清洗及更换

8）硅胶密封器设有导向结构，使器械进出更顺畅，无阻滞现象。

9）操作器器械操作通道宽度达2.5mm，使工作时出水量大大增加，使手术视野更清晰

10）进水接头和出水接头可以360°旋转，手术时可任意选择一不干涉操作的方向。

11）器械操作通道设计为直型，允许器械在操作中360°旋转动作，同时器械操作中的平移和旋转动作更加灵活顺畅。

**二、配套器械要求：**

1、剪刀1把；插入部分最大宽度：Φ2.2mm（7Fr）；工作长度：340mm。

2、异物钳1把；插入部分最大宽度：Φ2.2mm（7Fr）；工作长度：340mm。

3、活检钳1把；插入部分最大宽度：Φ2.2mm（7Fr）；工作长度：340mm。

4、医用灌注泵（膨宫泵）1台；

5、消毒盒1套（可分别放置镜子和器械）；

6、扩宫棒2套（8.5、9、9.5、10、10.5、11、11.5、12#）

**三、商务要求：**设备质保期≥1年（人为损坏除外）。

**四、评分标准**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评分 因素** | **权值(分)** | **评分标准** |
| 1 | 报价 | 60 | 所有报价的最低报价确认价为基准价，报价得分＝（基准价/确认价）×价格权值。 |
| 2 | 技术参数指标质量 | 35 | 能完全响应采购需求的得满分，每有一项负偏离扣5分，不能满足的不得分。（涉及有配套试剂或耗材的必须在四川省药械集中采购及医药价格监管平台挂网产品，否则一票否决） |
| 3 | 售后服务 | 5 | 所有售后服务质保期最长的为基准数，最终得分=（各公司报的质保期数/基准数）×权值 |
| 总 分 | | 100 |  |