**连云港市第一人民医院开发区院区**

**超高清腹腔镜参数要求**

**一、项目概述**

本次商谈的内容为连云港市第一人民医院开发区院区高清腹腔镜采购，卖方负责将超高清腹腔镜运抵买方指定机房，完成安装，检测、验收合格，交付买方使用，即交钥匙工程。

**二、参数要求：**

**设备名称:**超高清腹腔镜  **本次采购数量：2**台

**以下配置为每套的配置，采购数量为2套。**

**1.全高清摄像系统1套：**

a. 全数字化摄像头，输出分辨率支持1920x1080，逐行扫描。

b. 摄像头可设置不少于3种快捷键，可预设功能至少包括术野录像、拍照、白平衡等。

c.摄像头采集像素至少为1920\*1080，光学变焦≥1.75倍。

d.需实现刻录功能。

**2、全高清医用LED监视器1台：**

a.液晶显示器，尺寸≥26英寸。

b.具有常规多种信号输入输出接口。

c.显示屏分辨率≥1920\*1080，要具有稳定性的成像和色彩还原度。

**3、LED冷光源1台：**

a.开机时光源强度自动调至最低，保证手术安全。

b.LED光源寿命平均≥30000小时。

**4、纤维导光束1根：**

a.原厂高耐热型纤维导光束。

**5、高清腹腔镜镜头1根：**

a.原厂腹腔镜镜头，图像清晰，密封性强；可高温高压消毒。

b.内镜自带多种光纤转接头，种类≥3 种。

c.配消毒盒。

**6、气腹机一台：**

a.流速≥40L/min，适用于成人、儿童等多种类型的充气。

b.自动压力调节装置，防止由于供气中断导致的气腹系统崩溃问题，可快速检测压力过高情况，系统自动泄流并自动报警。

c.显示流量等工作参数，实时压力测量。

d.充气流量级别可自行设定。

**7、原厂台车1辆**

**三、售后服务：**

备件、资料及其他

1.备件

卖方应在国内设有维修备件库,保证供应等。

2.资料

2.1提供操作手册,维护手册等。

2.2卖方须向买方提供设备的运行,安装,使用环境要求等。

3.服务

3.1在货物到达用单位后,卖方应在7天内派专业工程师到达现场,提供安装、调试等服务,协助医院组织验收，并承担相关费用。

3.2原厂保修期≥2年，需提供原厂证明。卖方须保证提供8年以上的优质服务。

3.3卖方为买方提供现场操作培训,保证操作人员正常使用设备各种功能。

3.4保修期内开机率≥98%,维修人员自接到用户报2小时内响应，72小时内解决故障。

4、交货期：一个月

5、中标后5天内签订合同

**强调：售后服务承诺必须由生产厂家或总代理提供，原件放入正本,否则为废标。投标商自己承诺仅供参考！**