# 深圳市儿童医院设备采购需求参数表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **招标事项及要求** |
| **1** | **电子鼻咽喉镜系统** | 完全数字式全高清内窥镜摄像主机，全高清分辨率主机 |
| 分辨率1920X1080P，主机支持升级扩展，最高支持分辨率为3840X2160P。 |
| 信号扫描方式为逐行扫描 图像输出16:9 |
| 带PIET功能可自动补亮照明以及自动测光：术野边缘，特别是组织深部间隙自动补亮功能，使得整个视野都非常明亮，没有暗区。 |
| 主机自带电子染色功能，可实现对早期恶性病变诊断 |
| 自动曝光亮度控制 |
| 配置2路DVI、4路HD-SDI（支持4K影像）、USB数字输出接口 |
| 内置菜单功能，可手动设置亮度、色彩、放大、中心对焦、边缘增强、快门速度等。 |
| 多组应用环境设置，可适应大小不同镜种 |
| 配置单独的麦克风接口，配套网络化手术室，可实现实时的视频和音频交流 |
| 机身面板配置手动多级亮度、多级清晰度、对焦模式、应用环境等按钮 |
| 支持自动光源调节，具有Iris Control自动光源接口，主机可根据应用需要，自动调整光源亮度的输出 |
| 自带动态喉镜功能（频闪功能） |
| 动态方式：电子快门频闪 |
| 适用音频：80- 1000HZ |
| 慢速频率：0.5- 2HZ |
| 电子频闪可切换至普通内窥镜模式，以用耳、鼻等其他部位的检查和手术 |
| 原装进口，LED光源 |
| 单个灯泡使用寿命为1万小时以上 |
| 色温≥5800K |
| 工作模式：连续 |
| LED双灯设计，即有2个光纤接口 |
| 自感应保护功能，拔出光纤，自动切断灯泡电源 |
| 直径7mm，视角70度一根 |
| 高透光率低畸变度，配合摄像主机支持动态喉镜功能 |
| 专业医用监视器屏幕尺寸≥27英寸，DVI及SDI接口，分辨率≥1920X1200 |

## 设备配套耗材试剂情况

**配套耗材或试剂 （开放□ 专用□ 无☑）**

**配套耗材**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **单位** | **预算单价（元）** |
| **1** | / | / | / |

**配套试剂**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **单位** | **预算单价（元）** |
| **1** | / | / | / |