# 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** | **可视软性喉镜** | 1、整机由机身软管和显示器两部分组成，整机支持图像采集、数据存取、显示器有线视频输出，兼容av输出；适用于引导气管插管并可同步进行吸引，也可用于口腔内诊察、治疗引导气管插管等功能； |
| 2、TFT显示屏尺寸≥3.0英寸，像素≥640（RGB）×480pixel；单位面积像素高，图像显示更加真实细腻； |
| 3、▲显示器与手柄旋转式航空接口连接，连接更加稳固不易脱落，可分离拆卸； |
| 4、显示器可垂直0º～180º转动，水平0º～180º转动，方便不同站位操作及教学； |
| 5、▲显示器内置TF储存卡（不可插拔，减少固件损伤），标配32G，可存储照片数量≥30万张，可存储录像时长≥16小时； |
| 6、▲内置可充电式锂电子聚合物电池，不可插拔，减少固件损伤, 电池容量≥2300mAH，待机时间≥180min，充电时间＜4小时。 |
| 7、▲软管外径：2.8mm±10%；无内道通道；插入管长度：600±25mm； |
| 8、前端蛇骨弯曲角度：双向≥260°（向上≥130°，向下≥130°）； |
| 9、▲内置全密封防水设计高功率LED光源，光照度≥700Lux（工作距L=7mm）; |
| 10、▲最低物面亮度（Lmin）≤1cd/m2； |
| 11、输出总光通量≥0.60m； |
| 12、采用高分辨率摄像头，头端采用蓝宝石镜片，防刮花，抗冲击，耐腐蚀； |
| 13、▲预设白平衡功能； |
| 14、视场角：≥90°，保证清晰图像和视场及最小的图像畸变； |
| 15、分辨率≥9.92 lP/mm； |
| 16、▲景深：3-100mm；保证合理观察距离及更广的观察范围； |
| 17、吸引量≥600ml/min； |
| 18、镜体手柄采用医用高分子材料（聚苯砜)，轻盈更耐腐蚀，可浸泡消毒，良好的耐环境应力开裂性，保证镜体更加稳定和耐用； |
| 19、▲功能高度集成，操作手柄功能按键≤1个，操作简易，降低临床消毒难度，减少故障率； |
| 20、▲插入部前端为非金属医用高分子材质（聚醚醚酮)，耐磨耐腐蚀，具自润滑特性及良好的生物兼容性，可减少气道刺激； |
| 21、▲可选配≥8寸HD显示屏（安卓操作系统，支持多点触控，内置病例管理软件，无线输出打印图文报告，含拍照、录像、图像冻结、病例回顾等功能）； |
| 22、可选配≥15寸屏（支持大小屏幕镜像功能，方便临床教学）； |
| 23、▲注册证：使用年限6年，高于同类产品； |
| 24、由厂家负责售后服务。 |

## 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** | **无** |  |  |

**配套试剂**

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