**深圳市罗湖医院集团设备招标技术需求**

**单位：万元**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | 皮肤镜系统 | **国别** | 国产 | **合计金额** | 18 |
| **设备清单：** |
| **序号** | **项目名称** | **台/套** | **价格（万）** | **备注** |
| **1** | 皮肤镜系统 | **1** | **18** | 人民医院皮肤科 |
| **合计** | **1** | **18** |  |

1. 医学影像管理与传输系统软件

1、具有病人预约功能。

2、具有高清晰实时动态图像显示功能。

3、具有高清晰图像采集。

4、具有采集下来的图片预览功能。

5、具有临床诊断、病史、病理诊断、意见录入功能。

6、采集图像、编写报告、打印预览在同一界面内完成，采用先进的按钮式直观窗口模式，以最少的操作和最快的速度完成检查。

7、▲自动分析软件：提供“三分法”、“七分法”、“ABCD法”、“梅式法”、“模式法”、“CASH法”等六大类21种以上分析方法，全面支持对色素痣、黑素瘤、血管、鳞屑类皮损、甲病、毛发等诊断。

8、▲提供红、黄、绿灯提示模式，诊断结果提示更加直接，自动计算测量结果和诊断提示，分析方法提供自定义分析项目条款。项目条款可以自由增删。

9、机器提供专家诊断图库对比功能。

10、全面详尽的电子皮肤镜报告模版，模板根据不同分析方法自动切换，具有名词注释功能。

11. ▲提供皮肤毛发观察仪专利证书及皮肤镜医学影像管理与传输系统软件著作权证书,提供临床试验报告

二、皮肤微观摄像机参数：

1、分 辨 率：≥ 1280×1024

2、像素≥131万
3、▲倍数范围： 10～50X，200X可自行调节，无需更换镜头
4、帧 速： 最大30fps
5、照 明： 内置LED高亮度光源

6、镜头自带偏光功能：支持偏振、浸润两种模式

7、图像保存格式： BMP，JPG，AVI

**配置清单**

1. 医学影像管理与传输系统软件 ：一套
2. 皮肤微观摄像机主机 ：一台
3. 电脑主机 ：一台
4. 自动分析软件 ：一套
5. 台车 ：一台

6、彩色喷墨打印机 ：一台

7、佳能相机 ：一台