**导诊机器人采购技术规格**

1. **需求清单：**

|  |  |
| --- | --- |
| **设备** | **数量** |
| 导诊机器人硬件 | 1台 |

**二、技术规格：**

|  |  |
| --- | --- |
| **1.1** | **导诊机器人硬件和操作系统** |
| 1.1.1 | 外观：  高度：140-170cm  重量：<80kg  头部：头部圆形或椭圆形，头部最大宽度大于身体最大宽度的一半  眼睛：有圆形眼睛，直径>=1cm |
| 1.1.2 | 显示：  屏幕尺寸：>=12英寸  屏幕分辨率：>=1280 x 1024  屏幕位置：屏幕下沿离地高度不低于60cm |
| 1.1.3 | 传感器：  摄像头：位于头部或触摸屏上方，高度不低于离地100cm，>=500万像素  麦克风：位于头部或触摸屏上方，高度不低于离地100cm，麦克风数量>=4，能分辨正面90度角（或更小）的声源  喇叭：双声道立体声 |
| 1.1.4 | 运动要求： 能在遥控器或触摸屏控制下运动，速度<0.8m/s |
| 1.1.5 | 充电：  待机时间>12小时  充电时间<6小时 |
| 1.1.6 | 充电输入电压：  220V |
| 1.1.7 | 通信协议：  有蓝牙硬件并支持蓝牙BLE4.0协议  能通过wifi上网 |
| 1.1.8 | 操作系统：  要求硬件支持安装任何版本的Android系统 |
| 1.1.9 | 售后及保修：  至少1年内提供7×24小时原厂免费上门保修维护服务，7×24小时在线电话支持服务，4小时响应支持服务，需提供具体的服务条款和原厂有效证明；服务期从设备安装验收完成次日起计算，机器人安装调试服务需由原厂商工程师进行。 |
| **1.2** | **实施及培训要求** |
| 1.2.1 | 要求供应商在机器人上安装好Android6.0操作系统 |
| 1.2.2 | 要求供应商提供控制机器人方法的培训 |