采购需求

移动式空气消毒机需求：

1.超强红外线接收装置，可远距离控制遥控，任意45°轻松操作，内置隐藏式遥控器放置盒，防止遥控器丢失；

2.风量状态显示屏显示，风量可按高、中、低自由选择；

3.具有紫外线灯累计使用计时功能；

4.能够显示室内温度，温度测量范围：0℃--39℃。显示10℃-35℃，温度测量精度：±1℃；

5.采用快速拆卸式拆卸过滤器，便于日常清洁及维护保养，配合静音风机循环送风；

6.内置高亮度、长寿命、无臭氧、单端U型紫外线灯管；

7.内置高活性炭过滤器过滤尘埃、光触媒网抗菌、除臭；

8.采用优质镜面板增强紫外线灯辐射强度，提高杀菌效率；

9.消毒空间:≤60m³；

10.循环风量：≥600m³/h；

11.机外紫外线泄露：≤5μW/cm2

12.臭氧浓度：≤7.4\*10-3mg/m³；

13.噪音：≤55dB;

14.输入功率：≤350W；

紫外线消毒车需求：

1.电源: 220V士22V，50Hz士1Hz。

2.功率:≥60W。

3.紫外线波长:253.7nm。

4.辐射强度:>125 uw(单支)、≥250 w(双支)。

\*5.灯管调整角度:1-180 度

6.消毒时间:0-120 分钟。

7.带 360 度万向轮，移动方便

8.自动延时 30-60 秒开启，确保操作人员及时离开现场，紫外线杀菌灯才开始工作。

9.有档位可选择。

10.可折叠，方便存储

11.有定时功能，方便自动关灯。

12.生产厂家具备消毒产品生产企业卫生许可证。

温度计、温湿度计、电子秤需求：

冰箱温度计25个（量程：-40℃-50℃）， 温湿度计24个（量程：-20℃-50℃、湿度0%-100%），电子秤1个（量程：0.1g-500g），竹节温度计1支（量程0-100°，长度40cm），玻璃温度计8支（量程：0-50°，长度30cm）

心电图机需求：

▲1、数字式心电图机，支持 12 导心电图采集

2、心电图机一体化平板设计，采集仪模块内置:主机全触控操作，无物理硬按键。

3、显示屏幕≥10 英寸

4、具备 LAN、USB 等传输接口

5、支持智能操作系统，可远程更新升级

6心电图主机支持内置 4G 功能，不接受外置模块。

7、心电图主机支持24GHz/5GHz 双频段无线 Wi-Fi

8、锂电池额定容量≥10000mAh，在40C或以下支持5小时以上连续工作

9、耐极化电压:士600mV

10、定标电压:1mV+1%

▲11、共模抑制比:>125dB (默认交流滤波关闭)

12内部噪声:≤s10VP-P

13、频响范围:0.05Hz~350Hz (-30%~+10%)

14、存储量:支持最高 100000 份心电数据存储

▲15、具备支持全导联起搏检测，准确识别起搏信号

16、 QTc 参数测量:内置3 种以上测量算法，QT 计算方法可通过系统设置调阅并设置[提供 QTc算法功能截图证明材料]

17、心电图机可通过下载获取待检查信息，并支持待检查列表显示，列表应包含检查姓名、性别、年龄等信息。

18、同屏显示≥12 导心电波形，支持虚拟 15 导、虚拟 18 导技术，12 导心电图机可进行虚拟附加导联进行虚拟 15 导/18 导采集，采集完成后，可生成虚拟 15 导/18 导的图谱。

19、心电图机有经过 IHE 专项测试，可以满足与医疗卫生机构信息系统之间的信息互联、互通、集成共享的要求。

▲20、对于危急值检查数据，支持优先诊断功能，以提醒诊断中心优先诊断。

21、记录测值包括:心率、电轴、P 波时限、P-R 间期、QRS 时限、Q-T间期、QT、T波、Rv5、

Sv1等。

▲22、支持在采集端将心电图原始数据生成二维码，并通过手机端微信小程序进行扫码查看、诊断和分享;通过手机扫码方式实现内网到外网的数据传输，物理隔离保障网络安全。[需提供软件界面截图证明]

23、阿托品试验采集及处理流程

24、任意心搏放大、单导联图谱漂移功能、全屏图谱漂移功能

25、梯形图生成技术

26、具有向量分析技术

27、支持心电事件、起搏心电、晚电位功能

28、配套专用推车

▲30、与医院现有心电电生理系统相兼容，接口费含在投标总价中。

31、配备心电图机相应的最新版本软件资源。

配置清单:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 数量 | 单位 | 备注 |
| 主机 | 1 | 套 |  |
| 电源适配器 | 1 | 套 | 含电源线 |
| 导联电极 | 1 | 套 |  |
| 胸电极连球 | 6 | 个 |  |
| 肢体电极夹（四肢电极夹） | 4 | 个 |  |
| 导联 | 1 | 套 |  |
| 保修卡 | 1 | 份 |  |
| 合格证 | 1 | 份 |  |
| 说明书 | 1 | 份 |  |
| 推车 | 1 | 台 |  |