

技术参数要求

项目名称：靖远路街道社区卫生服务中心采购医疗设备项目

包号：一包

采购内容：数字式心电图机（含工作站）

技术要求：

- 1.支持 12 导心电图采集；
- 2.支持新建检查时选择加急心电图检查；
- 3.支持患者隐私模式；
- 4.支持导联连接示意图；
- 5.支持起搏信号检测和提醒、支持导联脱落检测和提醒、支持伪差心电图提醒、支持左右手接反提醒；
- 6.支持识别特定类型病人并提醒采集人员补充完善临床信息；
- 7.具有采集前五秒的数据回顾功能，方便捕捉偶发心率失常数据；
- 8.支持外接 A4 打印，支持常规 10s、节律 60s 心电图自动打印；具备在无网格纸上打印网格功能；支持横板或竖版打印模板；
- 9.支持将心电图原始数据生成二维码，并通过手机端微信分享形式将心电图原始波形从内网传输至外网，物理隔离保障网络安全，可应对因网络异常、系统异常导致心电图无法上传至心电诊断中心等情况。
- 10.支持 5 种以上 QTc 参数测量；
- 11.支持本地写报告和报告托管；
- 12.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、QTc、T 波、Rv5、Sv1 等。
- 13.支持心电向量、心电事件、起搏心电、晚电位功能、梯形图；
- 14.支持用户访问控制功能，具有用户身份鉴别方法，保证操作安全。

项目名称：靖远路街道社区卫生服务中心采购医疗设备项目

包号：二包

采购内容：阴凉柜 3 组、制氧机 1 台

阴凉柜技术要求：

- 1、3 组阴凉柜总宽度不超过 4800mm；
- 2、完全符合 GSP 认证标准，提供国家相关部门出具的第三方校准证书；
- 2、压缩机风机配有减震棉，环保制冷剂，运行噪音低；
- 3、专业风冷风道，箱内温度均匀性 $\pm 2^{\circ}\text{C}$ ，立体冷风循环冷风保证箱内温度无死角，箱内不会结霜，无需手工除霜，确保箱内温度湿度均匀稳定；
- 4、微电脑控制器，五路传感器，可精确控制温湿度，温度可控范围 $8-20^{\circ}\text{C}$ ，湿度可控范围 35-75%。
- 5、具备温湿度大屏幕数字显示功能，温度感应精度 0.1°C 、湿度感应精度 1%。
- 6、具备温湿度自动记录存储功能、除湿功能、USB 接口功能，数据可通过箱体的 USB 接口导出保存。
- 7、具备多重故障报警功能，能够实现高低温报警传感器故障报警，湿度异常报警等功能。
- 8、内胆过氧铝：内胆颜色不会氧化变黑与发泡体融合牢固，保温性能更好，无异味。

制氧机技术要求：

- 1) 氧气制造原理必须为分子筛变压吸附，符合 YY1468-2016《用于气体管道系统的氧气浓缩器供气系统》或 YY/T0298-1998《分子筛制氧设备通用技术规范》规范要求。
- 2) 制氧机在安静环境下外噪音 $\leq 55\text{dB(A)}$ ，运行环境： $-20^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$ ，电源：220V（ $\pm 5\%$ ）/50Hz。
- 3) 采用双层过滤系统
- 4) 制氧机产氧量 $\geq 40\text{L}$ ，提供产品注册证资料复印件并加盖公章。
- 5) 制氧系统具有良好的持久性能，分子筛在无需进行再生处理或更换的情况下，能实现连续运行 10 万小时。
- 6) 采用纯铜无刷电机，无需在低温 -20°C 的环境下为压缩机预热驱动。
- 7) 生产标准：满足 4 级防水系统；在各种环境下，适合各种室外安装；
- 8) 输出氧气的理化指标必须符合或优于国家 YY/T0298-1998《分子筛制氧设备通用技术规范》标准，输出氧气浓度 $\geq 90\%$ （v/v）。