

# 集中采购项目技术参数表

项目名称	除颤监护仪		
预算金额	56 万元人民币	数量/计量单位	7 台
经费来源	医疗成本	是否进口	是
联系人		办公电话/手机	
<b>设备功能要求</b>			
1. 能够用于成人和婴儿，儿童患者除颤，监护，同步心脏复律和起搏 2. 电极板同时用于成人婴儿儿童患者 3. 通过使用患者分类按钮，临床医生能够快速切换患者类别，同时仪器还能自动更改参数限制，分析心律，在适当的情况下提示医生进行电击 4. 标配手动除颤，AED 和同步电复律功能			
<b>软硬件配置清单</b>			
序号	描述	数量	
1	主机	4 台	
2	电极板	4 副	
3	3 导心电导联线	4 套	
4	锂电池	4 块	
5	热敏打印纸	12 卷	
<b>技术参数要求</b>			
序号	指标名称	技术参数	
#1	主机性能	双相波技术，根据病人阻抗调整除颤波形，保持最有效的经心电流	
2	显示屏	显示屏≥6.5 寸高分辨率彩色 TFT 显示屏	
3	除颤能量	★3.1、除颤能量的最高能量≥270J	
		★3.2、每次充电到除颤仪标识的 200J 能量时间≤6 秒，在 AED 成人模式下，能量自动或手动可调	
		#3.3、手动除颤能量最小是 1J	

		#3. 4、AED 功能具备一键切换成人及婴幼儿儿童模式
#4	除颤电极板	成人、儿童一体化除颤电极板，具备胸壁阻抗接触指示灯
5	电池	5. 1、电池上具备电量容量状态指示灯
		5. 2、设备所有功能全开时电池使用时间 $\geq 2.5$ 小时，保证病人转运途中程持续供电
		#5. 3、可重复充电锂电池， $\geq 300$ 次 200J 能量充电/电击
6	安全性	#6. 1、主机具备智能关机自检功能，无论设备是在工作状态还是关机状态，都具备每天、每周定期自检，而非手动设定检测时间，方便医护人员随时查看设备健康状态
		★6. 2、在关机状态下，无需接上交流电源，主机仍可进行自动检测
7	数据存储	7. 1、内部事件总结可在每份事件总结中存储 $\geq 8$ 小时的 2 条持续 ECG 波形
		7. 2、最多可存储 $\geq 50$ 个时长约 30 分钟的事件概要
		7. 3、存储内容包括：事件总结、生命体征趋势、配置、状态记录和设 备信息
8	打印机	8. 1、 $\geq 50\text{mm}$ 热阵列打印机
		8. 2、连续ECG条图：实时打印主要ECG导联，附带事件注释和测量结果
		#8. 3、自动打印：记录仪可配置为自动打印标记的事件、充电、电击 和报警
		8. 4、走纸速度 $25\text{mm}/\text{秒}$
		8. 5、纸张尺寸 $\geq 50\text{mm} \times 20\text{m}$
# 9	其它要求	9. 1、整机重量 $\leq 6.2\text{KG}$ （包括主机、电极板和电池）
		9. 2、防水/防固体渗入等级 $\geq \text{IP44}$
		9. 3、可满足医院以后扩展监护功能的使用，可升级 $\text{SpO}_2$ 、NIBP、 $\text{ETCO}_2$ 功能
★10	注册证	注册证获得时间 $\geq 3$ 年

★11	售后服务要求	1、整机质保 $\geq$ 3年 2、厂家或供应商西安有备件库 3、厂家或供应商西安有维修站 4、质保期外免人工费，专用配件成本费供应 5、厂家提供技术支持，提供系统培训，48小时故障无法修复提供备用机 6、响应时间 $\leq$ 2小时，到达现场时间 $\leq$ 12小时 7、合同签订后30天到货
<b>经济要求</b>		
序号	指标名称	详细要求
1	项目概况	年度计划
2	预算安排	2024年度预算内采购，预算金额31万元
3	采购数量	4台
4	交付日期和地点	依据合同约定按期交付至甲方指定地点
5	质量保证	符合技术参数、招标文件要求
<b>实施建议</b>		
序号	指标名称	详细要求
1	采购方式	公开招标
2	安全保密	符合军队相关保密要求
3	合同履行	按照合同约定日期送货、培训