

项目名称	除颤仪		
预算金额（总价）	45000	数量/计量单位	1
设备功能要求			
<p>用于对患者进行手动体外除颤、半自动体外除颤、和心电（ECG）、脉搏血氧饱和度（SpO₂）、无创血压（NIBP）、呼吸（RESP）、二氧化碳（CO₂）监护。监护信息可以显示、回顾、存储和打印。监护参数适用于成人、小儿和新生儿。</p> <p>1. 手动体外除颤功能适用于无呼吸和无脉搏的室颤以及室速患者。同步复律功能适用于终止房颤。</p> <p>2. 半自动体外除颤功能适用于符合以下情况的心脏骤停患者：丧失反应性、无呼吸或呼吸不正常。</p>			
软硬件配置清单（单套）			
序号	名称	数量	单位
1	除颤仪主机	1	台
2	记录仪	1	个
3	智能锂电池	1	个
4	心电导联线	1	个
5	体外电极板	1	个
技术要求			
序号	指标名称	技术参数	
1	屏幕	彩色电容触摸屏≥8英寸，分辨率1024×768像素，可显示监护参数波形，支持手势操作、自动亮度调节	
2	操作界面	支持中文操作界面	
3	除颤功能	具备手动除颤、心电监护、呼吸监护、自动体外除颤（AED）功能，AED功能适用于29天以上人群。	
4	除颤技术	除颤采用双相波技术，具备自动阻抗补偿功能	
5	手动除颤	手动除颤分为同步和非同步两种方式，可通过体外电极板进行能量选择，最大能量可达360J	
6	除颤电极板	体外除颤电极板同时支持成人和小儿，一体化设计，支持快速切换	
7	开机时间	开机到可正常使用时间符合临床使用	
8	充电迅速	除颤充电迅速。	
9	阻抗值显示	支持病人接触状态和阻抗值实时显示	
10	电池	标配1块外置智能锂电池，可支持200J除颤≥300次	

11	心律失常分析	通过心电电极片可监测的心律失常分析种类≥27种
12	ST/QT	支持ST/QT实时分析
13	阻抗呼吸率	阻抗呼吸率范围：0-200rpm
14	存储	可存储120小时连续ECG波形
15	运行自检	机状态下设备支持每天定时自动运行自检（含监护模块和治疗模块），支持定期自动大能量自检（最大放电能量）
16	防尘防水	具备良好的防尘防水性能，防尘防水级别IP55

经济要求

序号	指标名称	详细要求
1	交付时间	签订合同后一个月
2	质保期	3年
3	售后服务	三年
4	付款条件或方式	
5	备品备件	

实施建议

序号	指标名称	详细要求
1	供应商资格条件	营业执照、医疗器械经营许可证、二类医疗器械经营备案凭证
2	采购方式	公开招标
3	分包建议	
4	评审方法	