

规格、技术参数明细表

编号：1	货物名称：半自动体外除颤器(半自动体外除颤仪)
详细参数：	
<p>1. 工作环境要求：</p> <p>1.1 储存温度：-30℃~70℃</p> <p>▲1.2 工作温度：-25℃~60℃下，在-25℃工作时长60分钟（已提供说明书，详见客观评审-技术参数响应佐证材料第189-190页）</p> <p>▲1.3 安全性：IP65防尘防水等级；（已提供说明书，详见客观评审-技术参数响应佐证材料第191页）</p> <p>▲1.4 防摔性：能承受1.6m高度6个面跌落无损（已提供第三方检测报告，详见客观评审-技术参数响应佐证材料第192-194页）</p> <p>1.5 产品使用有效期10年（详见响应性文件第128页，说明书PIV）</p> <p>2. 产品性能及指标要求：</p> <p>2.1 整机重量：2.35kg(含体外电极)</p> <p>2.2 产品采用双向波除颤技术，可根据病人阻抗自动补偿，提供相应的除颤能量模式；</p> <p>2.3 适用于成人及儿科（年龄小于8岁或体重低于25千克）患者使用；</p> <p>2.4 语音提示功能：具备中文语音提示功能；</p> <p>2.5 具有便携式提手，小于三键即可完成操作，开盖开机键和放电键，设备具有盖板增强防水防尘性能、保护主机屏幕、增强抗跌落性能（已提供实物图片，详见客观评审-技术参数响应佐证材料第195页）</p> <p>2.6 除颤输出波形：双向截指数波形；</p> <p>★2.7 最大输出能量360J；（已提供说明书，详见客观评审-技术参数响应佐证材料第196页）</p> <p>▲2.8 最大200J除颤放电次数310次；（详见响应性文件第135-136页，说明书P40，P41）</p> <p>2.9 除颤脉冲最大电压2150V；采用双向截指数波技术，可根据病人阻抗自动补偿，提供相应的除颤能量；适用人群范围更广。（已提供检测报告，详见客观评审-技术参数响应佐证材料第197页）</p> <p>2.10 从开始分析到200J放电准备时间<5s；（已提供说明书，详见客观评审-技术参数响应佐证材料第198-199页）</p> <p>▲2.11 具有无线数据传输功能，自检数据每日上传至AED智能系统管理平台，且电池有效期7年（84个月）（已提供承诺函，详见客观评审-技术参数响应佐证材料第200页）</p> <p>2.12 除颤电极片有效期：3年；（详见响应性文件第139页，说明书P47）</p> <p>2.13 可实现ECG波形和声音的同步存储功能，可存储抢救记录数据，包括ECG波形、抢救事件记录、放电时间、除颤电击次数、录音文件等产品功能。</p> <p>3. 产品自检</p> <p>★3.1 AED具备独立的AED状态显示屏，并可通过图示显示至少AED状态信息、电量信息、准备信息三项内容，同时根据自检结果，LED灯光闪烁进行报警提示；</p> <p>3.2 系统自检可检测AED整个系统。自检主要包括：开机自检、实时自检、电池启动自检、自动检测、用户手动检测；</p> <p>3.3 可按日/周/月/季度进行自检，对设备自检的启动时间、检测周期进行设置并报告系统平台。</p> <p>4. AED存放和信息化管理要求</p> <p>▲4.1 存放柜无需外接电源，且续航5年以上；（已提供技术白皮书，详见客观评审-技术参数响应佐证材料第201-202页）</p> <p>4.2 可实现远程自动维护，无需人工巡检、支持远程无线数据传输，可实现上传除颤器电池状态、工作状态、归位信息等数据内容；</p> <p>4.3 支持短信提醒功能：当设备被取走或是归位，系统将主动给设备管理者发送短信提醒；</p> <p>4.4 存放柜需具有显示窗，可显示AED状态；</p> <p>4.5 具有声光报警器功能；</p> <p>4.6 扫码可直接获得救治培训视频。</p> <p>5. 设备远程管理系统要求：</p> <p>★5.1 巡检功能：系统支持对所安装的除颤器进行远程集中管理和性能状况监控，具体包括：每台AED的设备编号、设备位置信息、是否归位、自检信息、电池电量、电池有效或失效期、电极片有效或失效期等相关信息。（已提供说明书、检测报告，详见客观评审-技术参数响应佐证材料第203-211页）</p> <p>5.2 报警功能：实现正常、预警、报警功能；</p> <p>5.3 信息管理：报警信息发送至管理人员并在系统地图上显示状态；具有独立的授权管理账号，权限管理；</p> <p>▲5.4 系统接口：可预留接入政府智能网联120急救等接口；</p> <p>5.5 当设备发生报警时，经授权后可选使用电话信息通知进行报警。</p> <p>5.6 支持对所安装的AED信息维护、性能状况适时监控等功能，包括AED设备信息维护、AED 监控(自检、经纬度定位、报警、预警、电子围栏)、维护日志、权限管理、急救人员管理、急救实时反馈报警等功能。提供地图显示模式，能将上述信息在 AED 地图上显示。</p> <p>5.7 提供AED智能系统管理平台并能够永久免费使用，同时还需与提供的AED设备无缝兼容。</p> <p>5.8 提供的AED设备和AED智能系统管理平台供应商应安装调试接入120急救平台。</p>	