|  |  |
| --- | --- |
| **采购事项** | 除颤仪 |
| **拟 发 布**  **采购信息** | 除颤仪3台，预算经费共计需45000.00元。  **1.基础要求**  1.1主机具有一体化便携把手，重量不超过2.6KG；  1.2抗冲击/跌落性能：机器六面均可承受≥1m跌落冲击；  1.3主机面板按键数量：为了防止误操作，主机操作面板上的按键数量≤3个；  1.4设备开机方式：开盖即开机，方便使用，避免紧急情况抢救人员误操作；  ▲1.5工作温度范围至少满足-5℃ ～ 40℃，且从室温环境下进入-20ºC 环境后，工作时间≥30分钟；  ▲1.6工作湿度范围至少满足3% ～ 93%非冷凝；  **2.除颤性能**  2.1采用双相指数截断（BTE）波形，波形参数可根据病人阻抗进行自动补偿；  2.2输出能量：成人最大能量可支持360J（提供说明书证明材料）；  2.3从开机到200J放电准备就绪用时不超过8s；  ▲2.4 除颤后ECG恢复时间不大于2s;  2.5适用病人阻抗范围包含且大于20Ω-150Ω（提供说明书证明材料）；  **3.除颤电极片**  3.1与机器配套的电极片，要有明显的指示粘贴部位标记，防止粘贴错误；  3.2具有电极片有效期自检功能和电极片过期提示；  3.3设备支持成人、小儿模式，可自动识别成人、小儿电极片，并自动选择对应的除颤能量；  ▲3.4电极片总面积≤130平方厘米，有效面积≥85平方厘米。  **4.电池**  4.1在室温温度环境下，电池待机寿命≥36个月；  ▲4.2可支持最大能量除颤治疗≥210次；  4.3可支持200J能量除颤治疗≥360次，设备提示低电量情况下，仍可支持至少5次除颤放电；  **5.****操作/屏幕**  5.1设备可调节语音播放音量，适应急救现场不同环境下使用；  5.2提供中英文双语支持，可一键快速切换中英文，符合公共领域使用要求；  ▲5.3支持成人/小儿患者类型一键切换，可根据病人类型切换提示信息、除颤能量和CPR按压模式；  5.4 CPR按压模式支持配置30:2,15:2和仅按压模式；  ▲5.5 屏幕不小于7英寸。  ▲5.6 屏幕具备急救指导动画，同时以阿拉伯数字百分比显示设备剩余电量。  **6.数据传输存储和管理安全**  ▲6.1存储容量：设备自带存储的内部存储可存储≥1200份自检报告； 支持内置式4G或5G网络模块 提供平AED管理台。  ▲6.2数据存储：设备自带存储可存储ECG波形、事件数据、急救数据等，报警事件数据存储不小于600条。  6.3数据管理：系统支持对所安装的AED信息维护、性能状况适时监控等功能:设备运行状态显示，根据自检结果，正常/故障显示设备状态等  6.4系统管理:通过远程管理系统做监控管理，能将报警信息发送至相关(包括使用方维护方)管理人员并在AED地图上显示状态并根据需求提供独立的授权管理账号(PC端)，开放管理权限，支持随时随地自行监管查看，通过分级授权和权限管理实现统一在线管理。  6.5物联网系统信息安全性:通过了信息系统安全等级保护备案，通过信息安全等级保护评测。  6.6智能管理系统由AED生产商原厂开发，拥有《计算机软件著作权登记证书》。  ▲2、投标品牌、生产厂家品牌需一致，否则做无效投标处理。 ▲3、为确保售后服务质量，投标人需提供投标产品生产厂家出具的专门针对本项目的售后服务承诺函。 ▲4、所投产品生产厂家或投标人需成立专项售后服务项目组，项目组负责人需至少取得红十字会导师证书或者美国心脏协会AHA-BLS导师证书，需提供该负责人相关有效证书及所在单位近3个月社保记录。  ▲5、质保期2年，质保期内免费维修、免费培训次数不限。 |