|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **除颤仪** | | |
| **一** | **总体要求** |  |
| **★**1 | 满足临床科室要求，凡涉及设备安装及施工由中标方负责，按照科室要求提供交钥匙工程 | 具备 |
| 2 | 投标时要求提供原厂家的检验报告、技术参数表及产品彩页 | 具备 |
| **★**3 | 投标产品应为国内外知名品牌，先进机型及配置，提供医疗器械注册证 | 具备 |
| 4 | 提供近三年的销售业绩 | 提供 |
| 5 | 仪器配备所有软件使用最新版本且终身免费升级 | 具备 |
| 6 | 数量 | 5台 |
| **二** | **技术要求** |  |
| 1 | 标配手动除颤和AED功能，监测病人心电和呼吸，能选择升级SpO2、血压监测；可选配体外起搏功能 | 具备 |
| **★**2 | 双相波技术，最大除颤能量≥270J | 具备 |
| 3 | 手动除颤分为同步和非同步两种方式，能量分14档及以上 | 具备 |
| 4 | ≥6英寸彩色液晶显示屏，分辨率≥800×480；同屏显示波形≥3通道 | 具备 |
| 5 | 机身设计简洁，便携方便转运。整机重量≤5.0KG | 具备 |
| 6 | 支持中文操作界面、AED中文语音提示 | 具备 |
| 7 | 除颤充电迅速，充电至200J不超过5s | 具备 |
| **★**8 | 大容量锂电池，≥100次放电，≥3小时监护 | 具备 |
| 9 | 除颤手柄具备儿童、成人电极板功能，除颤手柄带能量选择键 | 具备 |
| 10 | 内置记录仪，自动打印除颤记录，可延迟打印 | 具备 |
| 11 | 存储24小时连续ECG波形，数据可导出至电脑查看 | 具备 |
| 12 | 标配3导或5导心电监测 | 具备 |
| 13 | 符合IEC 60601-1-2 “电磁兼容性-医用电气设备”标准中规定的抗电磁干扰的要求 | 具备 |
| 14 | 防水防尘IP34以上 | 具备 |
| 15 | 提供详细配置清单及分项报价 | 具备 |
| **三** | **技术及售后服务** |  |
| **★**1 | 整机质保期≥3年（提供厂家保修承诺），在质保期内每年由维修工程师提供至少2次的上门维护保养工作 | 具备 |
| 2 | 中标方应对设备操作及维修人员进行操作及维修培训，直至技术人员熟练掌握使用及维修技能为止，提供详细培训记录,提供设备设计使用寿命 | 具备 |
| **★**3 | 维修保障：提供中文说明书、操作手册、详细维修手册、电路图、系统安装软件及维修密码，软件系终身免费升级 | 具备 |
| 4 | 一个月内非人为质量问题提供换货。设备出现故障时2个小时内提供备用设备，6小时内提供维修方案及报价，24小时内到达现场，郑州有常驻工程师，提供工程师姓名及联系方式 | 具备 |
| 5 | 到货时间：提供合同签订后到货时间 | 具备 |