

第三章 采购需求

前注：

1. 根据《政府采购进口产品管理办法》及政府采购管理部门的相关规定，下列采购需求中标注进口产品的货物均已履行相关论证手续，经核准采购进口产品，但不限制满足招标文件要求的国内产品参与竞争。未标注进口产品的货物均为拒绝采购进口产品。

2. 政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）：

（1）如属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的节能产品，则投标人所投产品须具有市场监管总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构目录》中的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品认证证书。

（2）如涉及商品包装和快递包装，投标人应当执行《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》（财办库〔2020〕123号）、《安徽省财政厅关于贯彻落实政府绿色采购有关政策的通知》（皖财购〔2023〕853号）的要求，提供符合需求标准的绿色包装、绿色运输，同时，采购人将对包装材料和运输环节作为履约验收条款进行验收。

（3）本章中标注“▲”的产品为主要标的（包括核心产品）。采购人（代理机构）在编制招标文件时必须将采购的主要标的（包括核心产品）标注“▲”。

（4）本章中标注“*”的参数为核心技术参数，负偏离则投标无效。

一、采购需求前附表

序号	条款名称	内容、说明与要求
1	付款方式	合同生效后，预付合同款的 70%(中标人向采购人提交等额的预付款保函或其他担保措施后，见索即付，担保期限不少于合同履约期限)。设备完成安装并验收合格后开具全额发票，按医院付款流程支付至合同总价的 100%。
2	供货及安装地点	安徽医科大学第一附属医院
3	供货及安装期限	合同签订后，接招标人通知之日起 30 天内安装、调试完毕。
4	免费质保期	整机质保≥5 年（含电池）

二、货物需求一览表

序号	货物名称	数量	单位	所属行业	是否接受进口产品投标
1	▲床边监护仪	126	台	工业	否

三、技术规格及要求

序号	技术规格	技术参数
1	整机要求	投标产品三类注册,, 适用于成人、小儿、新生儿
*2	配置要求	可监测心电、呼吸、无创血压、血氧饱和度、脉搏, 可选配升级有创压监测, 支持 24 小时心电概览
■3	储电要求	标配锂电池, 供电时间≥4 小时
*4	屏幕要求	采用彩色触摸显示屏, 显示屏≥10 英寸, 分辨率≥800×600
5	显示要求	波形显示≥8 道, 具备呼吸氧合度、趋势共存、大字体、等多种显示界面
6	整体结构	采用无风扇设计, 防水等级≥IPX1, 具有突出显示的报警灯, 保证任何方向都可观察到报警信息; 使用年限≥10 年
■7	监测功能	标配: 心电、呼吸、血氧饱和度、无创血压、脉搏
■8	升级功能	可升级实现监测功能: ≥2 通道有创压监测, 动脉压监测时支持同步 24 小时心电概览报告查看与打印
9	心电监测	标配 3/5 导联, 可选配升级至 12 导联, 具有监护、诊断、手术滤波模式, 抗手术室电刀、除颤等干扰能力强; 心电波幅可以调整大小; 心电回看时间≥10 天 (240 小时), 提供证明材料
*10	心律失常分析功能	具备 ECG 多导同步心律失常分析, 心律失常分析种类不少于 20 种; 支持 QT/QTc, ST 段, 心律失常分析
11	血氧饱和度监测	监测范围: 0~100%, 可同时显示灌注指数 (PI), 血氧饱和度监测采用专利技术, 抗运动干扰和弱灌注干扰能力强
■12	无创血压监测	具备多重压力保护功能, 提供手动, 自动, 连续等多种测量模式并提供 24 小时动态血压统计结果。具备多重压力保护功能, 血压袖带采用防水材料, 一体式设计, 支持批量清洗
13	报警功能	采用声光双重三级报警系统, 具备报警集中设置功能, 所有监测参数报警上、下限可调。报警音根据级别设置颜色, 声音频率有区别, 提供证明
■14	数据存储功能	具备≥120 小时趋势图表回顾, ≥48 小时全息波形存储回顾, ≥800 个事件回顾, ≥100 小时 ST 波形片段的存储与回顾, ≥100 个心律失常, ≥1000 组无创血压存储与回顾功能
■15	打印功能	具备, 可打印 24 小时心电概览, 同时具备 24 小时心电概览报告查看功能
16	联网功能	可通过有线、无线或其他等, 多种方式联入中央监护系统
17	床边移动架或墙面固定架	具备

四、其他服务要求

序号	服务要求	具体要求
1	易损件部件	提供并单独报价
2	配置	所有附件除标配外，每台另配置 1 套
3	售后服务	保证售后及时，每季度 1 次设备巡检