

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	整机原厂免费质保≥3 年（投标人承诺合同签订

		前，提供所投产品制造商出具的售后服务承诺书（承诺书内容须体现本条款）并加盖所投产品制造商公章，否则承担一切不利后果（承诺函格式自拟））
--	--	---

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	▲多道电生理系统	2	台	工业	否

三、技术规格及要求

序号	技术规格	技术要求（每套配置如下）
*1	整体要求	用于电生理检查、射频消融治疗心律失常，包括室上速、室早、房扑、房颤，冠脉造影、PTCA、起搏等心脏介入手术
2	工作站系统	四核处理器及以上、内存 $\geq 8\text{G}$ 、硬盘 $\geq 2\text{T}$ 、正版操作系统、光盘存储刻录
3	电源系统	专用隔离供电系统
*4	前置放大器	体表放大器 ≥ 12 通道，心内放大器 ≥ 64 通道 有创血压 ≥ 2 通道，内置式程控刺激仪
5	专用显示器	2 台液晶高分辨率显示器（ ≥ 24 英寸），可同时实时显示
6	配套专用激光打印机	1 台
7	心内接线盒	单个心内接线盒具有 ≥ 32 个的心内通道，任意通道可具备单极和双极的配置功能，同步记录（应有证明材料）
8	心率显示范围	30-300 次/分；
9	采样率	$\geq 4\text{KHz}$
■10	最小有效信号识别	$\leq 0.02\text{mv}$ ，帮助识别碎裂点位（提供证明材料）
■11	位采样精细度	$\leq 0.5\mu\text{v}$
■12	有创血压测量范围	-30~300mmHg（提供证明材料）
13	实时刺激探测与激动顺序对比功能	任意导联均可以在设定的刺激触发位置与选定的参数图自动对位，进行激动顺序比较
14	全屏激动顺序对比功能	全屏自动对比时，前一幅波形由阴影线绘制，可直观对所有导联的激动顺序进行自动比对

15	心内高通滤波和低频滤波，多档可选	具备
16	导管的接插可视化	具备
17	自动识别的导管快接口	具备
18	单极同时双极标测	具备
19	恒定电流刺激功能	可实现程控刺激、S1S1 连续刺激，刺激振幅 0.1-25mA 可调或者 1-8V（提供证明材料）；
20	起搏方式	周长 ms 及 BPM（次/分）两种
*21	共模抑制比	心内 $\geq 100\text{dB}$ ，体表 $\geq 95\text{dB}$ （提供检测报告）
22	输入阻抗	心内 $\geq 5\text{M}\Omega$ ，体表 $\geq 5\text{M}\Omega$ （提供检测报告）
23	计时记录提醒功能	正计时和倒计时
24	符合 I 类，CF 级医疗仪器标准	具备