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。（本项目不接受进口产品）**

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）标注▲的产品（如有）为核心产品，中标供应商在投标文件中填写的名称、品牌（如有）、规格型号、数量、单价等信息，随评审结果一并公告。

3.如采购人允许采用分包方式履行合同的，应当明确可以分包履行的相关内容。

采购需求

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	供货安装调试验收合格后支付至合同价款的100%。
2	供货及安装地点	泾县医院
3	供货及安装期限	合同签订之日起10日历天内安装调试完毕。
4	免费质保期	原厂整机质保≥1年

二、货物需求说明

标识符号	标识含义	相关要求
★	重要指标	（1）提供证明材料，详见下文备注。作为基础指标，负偏离或未响应将导致投标无效。 （2）合同履行阶段，供应商供货时采购人有权核实，如不符合投标文件实际响应情况，或不满足招标文件要求和实际使用需要的，验收时不予通过，由此产生的一切后果由中标人自行承担。
	无标识项	（1）无须提供证明材料，根据投标文件响应情况表进行评审，不得有负偏离或未响应，否则作无效标处理。 （2）合同履行阶段，供应商供货时采购人有权核实，如不符合投标文件实际响应情况，或不满足招标文件要求和实际使用需要的，验收时不予通过，由此产生的一切后果由中标人自行承担。
注： 1、如某项标识中包含多条技术参数或要求，则该项标识所含内容均须满足或优于招标文件要求，否则不予认可。 2、★项参数以投标响应表和采购需求“技术参数及要求”中要求提供的证明材料作为评审依据，投标人须自行提供证明材料，包括产品技术白皮书、产品技术说明书、产品彩页（产品功能截图）、厂家（制造商）官网截图、第三方检测机构出具的检测报告等，提供其中之一即可。未按以上要求提供证明材料的视为负偏离或未响应（为便于评审，建议投标人对证明材料中的关键参数进行标注）。中标后采购人有权针对上述材料真实性进行核实，若发现与投标文件响应内容不一致的，由此产生的一切后果，由投标人自行承担。 3、证明材料中涉及外文的，投标文件中应同时提供中文翻译件并加盖投标人公章，否则不予认可。		

三、货物需求

序号	货物名称	技术参数及要求	数量（台/套）	所属行业
1	▲多层螺旋 CT	1、机架孔径≥70cm。 2、球管焦点到探测器距离≥940mm。 3、球管焦点到等中心点距离≥530mm。 4、机架冷却方式：风冷。 5、球管阳极物理热容量（非等效）≥3.5MHU。 6、球管最小电压≤70kV，球管最大电压≥140kV。 7、球管最大输出电流（非等效）≥260mA，球管最小输出电流≤10mA。 8、球管大焦点≤1.4mm×1.4mm。 9、球管小焦点≤0.7mm×0.9mm。 10、高压发生器实际功率（非等效）≥30kw。 11、阳极最大散热率（非等效）：≥735KHU/min。 12、探测器类型：固态稀土陶瓷闪烁晶体探测器或其他新型探测器。 13、探测器 Z 轴最小像素尺寸（投影至旋转中心）≤0.7mm。 14、探测器 Z 轴覆盖宽度≥12.8mm。 15、最快扫描时间/360°≤0.8s。 16、扫描速度档位≥4 档。 17、最长连续螺旋扫描时间≥100s。 18、图像重建速度≥20 幅/秒，图像高清重建矩阵≥512*512。 19、空间分辨率（X-Y 轴）@0% MTF≥15 lp/cm。 20、最大螺距≥1。	1	工业

		21、扫描床水平移动最大速度≥150mm/s。 22、扫描床水平可移动最大距离≥1450mm。 23、具备 Dicom3.0 数字接口，具备同步并行处理功能：扫描、重建、显示、储存、打印。 24、具备 CTA 等血管成像功能。 25、主控制台具备常规影像后处理功能。 26、具有多种伪影消除软件功能。 ★27、所投产品探测器物理排数≥32 排。 ★28、所投产品探测器单圈扫描层数≥64 层。		

四、报价要求

投标报价包括货物从设计、采购、制造、交货（包括运输至采购人指定地点卸车就位）至售后服务的一切费用（如设计费、采购费、制造费、包装费、运输保险费、运输费、装卸费、其他技术服务及质保期服务费等）、管理费、利润和税金，以及采购合同中所有责任、义务和风险。

五、其他要求

1、供应商所提供的货物（包括主机、配件和耗材）是全新的，未使用的，完全符合合同规定的质量和规格要求，**提供系统终身升级服务，负责连接 PACS 节点，所有费用包含在本次报价中。**

2、免费质保期自验收合格，双方签字之日起计算。质保范围包括仪器整机和其所有附属配件。保修期内任何质量问题，供应商负责免费维修，包括更换零部件等完全免费。

3、维修响应时间：产品在使用期间出现故障，维修人员在收到故障报告后应在 1 小时内对采购人的服务要求做出响应；如有需要，工程师在 12 小时之内到达现场维修，一般问题在 2 个工作日内解决，重大问题或其它无法迅速解决的问题应在一周内解决或提出明确的解决方案，得到用户的认可后，在预定的期限内解决问题。否则，中标人应赔偿由此而造成的损失。

4、供应商必须要有专职的设备维修和技术服务团队，方便服务用户。

5、培训要求：（1）供应商合同签订后必须为采购人单位人员提供培训，培训内容包括仪器的操作及维护保养知识（如需），（2）供应商合同签订后根据采购人要求，组织采购人相关人员至三级甲等医院进行短期培训学习（如需）；所有的培训费用包含在本次报价中。

6、提供配套稳压电源的分项报价（须在分项报价表中报价，计入投标总价），否则作无效标处理。

六、样品要求：无