

北华大学附属医院先进医疗设备更新购置项目需求调研公告

调字[2026]DY—02 号

根据医院工作需要，为了更好地保证医院的医疗质量，现拟对医院采购项目需求进行市场调研，本着公平、公正、公开的原则，欢迎各大供应商以优质的服务及优惠的价格积极参与。

一、供应商资格要求

（一）申请人应符合《中华人民共和国政府采购法》之规定，持有有效的营业执照，经营范围符合本项目需求；

（二）所推荐一、二、三类医疗器械产品：二、三类医疗器械产品须具有医疗器械注册证、登记表（新证不需登记表）、医疗器械生产许可证，一类医疗器械产品须具有产品备案登记凭证及医疗器械生产备案凭证；

（三）对在“中国执行信息公开网”“中国政府采购网”列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的，不得参与此次调研；

（四）可参与单项或者多项设备报价。

二、报名材料（按顺序编制并加盖公章）

提供以下相关资料复印件并加盖公司公章：

主体资质文件：

生产商营业执照/医疗器械生产许可证；

供应商营业执照/医疗器械经营许可证；

法定代表人身份证复印件、委托人授权书及委托人身份证复印件及联系电话；

供应商无不良记录声明（承诺近 3 年无政府采购违规行为）；

产品资质文件：

医疗器械注册证及其附件；

产品符合国家/行业标准的证明文件（如注册证载明参数或检测报告）。

技术参数响应文件：

技术参数逐条对应附件 1《设备技术需求书》，★号项必须完全满足；

设备配置清单（含核心部件型号、软件版本、配件明细）；

产品技术说明书（载明国家标准/行业标准参数）。

售后服务方案：

维保期限及内容（需满足核磁质保 ≥ 7 年，CT 需满足核磁质保 ≥ 5 年,明确免费维保范围）；

故障响应时间（ ≤ 24 小时到场）。

成本与报价文件：

产品报价单（格式见附件 2，需注明含税、含运费、含安装费）。

三、报名时间及方式

（一）报名周期：即日起 5 个工作日，逾期不予受理；

（二）递交方式：

①现场报名地址：北华大学附属医院东门永远胡同中段博思特教育旁侧门三楼医学装备部办公室；

②网上报名：响应文件发送至 bhyxzb2025@163.com（发送主题格式：“设备名称调研+供应商名称”）。

（三）咨询方式：

何老师 15044660736（负责资料接收）。

附件 1：《设备技术需求书》

序号	设备名称	数量/单位	单价 (万元)	设备需求
1	3.0 磁共振成像系统	1 套	2600	<p style="text-align: center;">3.0T 核磁参数要求</p> <p>★总体要求：投标机型为各公司获得 NMPA 的超高端 MR 机型，为保证设备先进性、技术成熟、质量稳定、临床应用可靠投标机型手册获得 NMPA 时间不得早于 2022 年且该注册证获批时间至本项目招标公告发布之日已满 1 年及以上，并提供该型号的最高配置。</p> <p>1.1 磁场强度$\geq 3.0T$、磁体孔径 $\geq 60cm$、磁体长度$\leq 174cm$、磁体重量(含液氦)≤ 6.7 吨。</p> <p>1.2 多源或多通道射频发射技术。</p> <p>★1.3 最大单轴梯度场强 (X, Y, Z 轴) $\geq 60mT/m$。</p> <p>1.4 射频发射功率 $\geq 30kW$、射频系统通道数 ≥ 64、头颈线圈≥ 20 通道、脊柱线圈 ≥ 32 通道、体部线圈或组合 ≥ 24 通道。</p> <p>1.5 具有头颈脊柱一体化或组合线圈、乳腺线圈、关节、大小柔性、多功能等线圈。</p> <p>1.6 随机配置磁共振高压造影系统（高压注射器）、线圈系统、扫描平台、临床应用组件及软件、成像平台、静音扫描技术、后处理工作站及软件。</p> <p>★1.7 射频接收系统通道数≥ 140 通道或无限通道</p> <p>2. 外围需求</p> <p>★2.1 质保期≥ 7 年（具备远程维修诊断系统，具备国内备件仓库，省内固定维修工程师）</p> <p>2.2 具备不间断电源 UPS（主机电脑及后处理工作站电脑）</p> <p>2.3 磁共振高压注射器（耗材非单一来源）</p> <p>2.4 医用显示屏（$\geq 8M$） 6 块</p> <p>2.5 图文工作站；磁共振后处理分析软件（全套）包括：灌注、乳腺、心脏、DTI、脑功能、肿瘤、血管壁等</p> <p>2.6 空调、水冷系统；；操作间空调$\geq 2p$，设备间除湿机、稳压电源</p> <p>2.7 设备与 PACS 接口及调试</p> <p>2.8 线圈</p> <p>2.9 膝关节专用线圈（≥ 16 通道）</p> <p>2.10 肩关节专用线圈（≥ 16 通道）</p> <p>2.11 头颈部斑块线圈（≥ 32 通道）</p>

				<p>2.12 踝关节专用线圈 (≥16 通道)</p> <p>2.13 腕关节专用线圈 (≥16 通道)</p> <p>2.14 无磁消毒机*1</p> <p>2.15 无磁准运担架 (铲式担架)</p> <p>2.16 专用操作台桌椅*2</p> <p>2.17 无磁灭火器*2</p> <p>2.18 磁体间监控摄像头 (内置 DICOM 浏览软件)</p> <p>2.19 操作间监控显示屏具备 DVD-RW 储存</p> <p>2.20 在线高级临床应用支持 (无限次数)</p> <p>2.21 线圈专用储存柜</p> <p>2.22 超薄无磁降噪隔音耳包*4</p> <p>2.23 免费移机*1</p> <p>2.24 分诊普通电脑*2</p> <p>2.25 供应商需承诺此设备机房改造及设备迁移均包含在本次报价中</p>
2	超高端 CT (含 AI 功能)	1 套	2300	<p>超高端 CT (含 AI 功能) 参数要求</p> <p>★总体要求: 投标机型为各公司获得 NMPA 的超高端 CT 机型, 为保证设备先进性、技术成熟、质量稳定、临床应用可靠投标机型手册获得 NMPA 时间不得早于 2022 年且该注册证获批时间至本项目招标公告发布之日已满 1 年及以上, 并提供该型号的最高配置。</p> <p>1、球管小焦点≤0.6×0.7mm</p> <p>2、数据采集率≥4200view/单元/360°</p> <p>★3、如提供传统单套探测器, Z 轴覆盖范围≥16cm; 如提供传统双套探测器系统, 则每套探测器 Z 轴覆盖范围≥5.76cm; 如提供全新立体双层探测器, Z 轴覆盖范围≥8cm</p> <p>★4、最大垂直移床速度≥50mm/s</p> <p>★5、最大水平移床速度≥440mm/s</p> <p>★6、病人床承重量≥307kg</p> <p>7、扫描床垂直距地面最低位置≤490mm</p> <p>8、具备不间断电源 UPS (主机电脑及后处理工作站电脑)、稳压电源</p> <p>CT 高压注射器 (耗材非单一来源)</p> <p>扫描间及操作间空调 (扫描间≥5p 操作间≥2p)</p> <p>设备与 PACS 接口及调试</p>

				<p>专用操作台桌椅*2 患者防护四件套及防护帘*1 移动铅衣架*1 图文工作站 2 套（具备全套后处理软件） 工作站与其他影像设备联网共享功能 Jpeg. 视频格式传输文件输出. usb 及光盘 牵引带 输液袋固定架 扫描床防撞防护 消毒机 恒温箱 专用备件收纳柜 免费移机*1 专业显示器 5 个≥8M 分诊普通电脑*2 供应商需承诺此设备机房改造及设备迁移均包含在本次报价中 AI 诊断系统（包括肺结节分析、冠脉分析、头颈血管分析、下肢血管分析、骨折诊断、乳腺钼靶诊断、DR 质控、MR 脑小血管分析等） ★8、质保期≥5 年</p>
3	超高端 CT	1 套	2100	<p style="text-align: center;">超高端 CT 参数要求</p> <p>★总体要求：投标机型为各公司获得 NMPA 的超高端 CT 机型，为保证设备先进性、技术成熟、质量稳定、临床应用可靠投标机型手册获得 NMPA 时间不得早于 2022 年且该注册证获批时间至本项目招标公告发布之日已满 1 年及以上, 并提供该型号的最高配置。</p> <p>1、球管小焦点≤0.6×0.7mm 2、数据采集率≥4200view/单元/360°</p> <p>★3、如提供传统单套探测器，Z 轴覆盖范围≥16cm；如提供传统双套探测器系统，则每套探测器 Z 轴覆盖范围≥5.76cm；如提供全新立体双层探测器，Z 轴覆盖范围≥8cm</p> <p>★4、最大垂直移床速度≥50mm/s ★5、最大水平移床速度≥440mm/s ★6、病人床承重量≥307kg</p>

			<p>7、扫描床垂直距地面最低位置$\leq 490\text{mm}$</p> <p>8、最长连续曝光时间：$\geq 100\text{s}$</p> <p>9、具备不间断电源 UPS（主机电脑及后处理工作站电脑）、稳压电源</p> <p>CT 高压注射器（耗材非单一来源）</p> <p>扫描间及操作间空调（扫描间$\geq 5\text{p}$ 操作间$\geq 2\text{p}$）</p> <p>设备与 PACS 接口及调试</p> <p>专用操作台桌椅*2</p> <p>患者防护四件套及防护帘*1</p> <p>移动铅衣架*1</p> <p>图文工作站 2 套（具备全套后处理软件）</p> <p>工作站与其他影像设备联网共享功能</p> <p>Jpeg. 视频格式传输文件输出. usb 及光盘</p> <p>牵引带</p> <p>输液袋固定架</p> <p>扫描床防撞防护</p> <p>消毒机</p> <p>恒温箱</p> <p>专用备件收纳柜</p> <p>免费移机*1</p> <p>专业显示器 5 个$\geq 8\text{M}$</p> <p>分诊普通电脑*2</p> <p>供应商需承诺此设备机房改造及设备迁移均包含在本次报价中</p> <p>AI 诊断系统</p> <p>★7、质保期≥ 5 年</p>
--	--	--	---

附件 2：《报价单》

序号	设备名称	规格型号	生产企业	数量	金额（元）	功能	配置单	技术参数	供货期	质保期

联系人： 联系电话：

特别提示：本次市场调研阶段，潜在供应商所报价格不作为最终采购依据，调研结果将按医院相关制度处理。

北华大学附属医院医学装备部