

购销合同

合同编号：202508000001

签约日期：_____

签约地点：河南省肿瘤医院

(中国医学科学院肿瘤医院河南医院)

甲方：河南省肿瘤医院

乙方：北京赛诺强医药对外贸易有限公司

(中国医学科学院肿瘤医院河南医院)

地址：郑州市东明路 127 号

地址：北京市朝阳区惠新东街 4 号 6 层 601

内 610 室

邮编：450000

邮编：100029

甲方于 2025 年 07 月 02 日对 河南省肿瘤医院 (中国医学科学院肿瘤医院河南医院) 磁共振成像系统采购 项目进行招标 (项目编号：豫财招标采购-2025-539)，经过评审，确定乙方为本项目的中标单位。根据采购文件要求和中标供应商投标文件承诺，并依据《中华人民共和国民法典》及有关法律、法规的规定，就甲方向乙方采购 磁共振成像系统 事宜，甲乙双方协商一致，签订本合同。

一、甲方向乙方采购以下产品：

产品名称	品牌	规格型号	产地	数量	单位	单价(元, 含税)
磁共振成像系统	西门子	MAGNETOM Vida	深圳	1	套	19,150,000.00
总金额(含税)：		19,150,000.00 元	大写：人民币 壹仟玖佰壹拾伍万元整			

上述金额为本次合同总价，合同总价包括合同产品价格、税费、乙方运输费用、包装费用、安装调试费用、质保期内维护费用、验收费用、保险费用、进口产品报关费用等所有费用，甲方不再另付任何费用。

配置清单见附件 (共 15 页)，附件与本合同具有同等效力。

二、甲方权利与义务

- 保证产品进场前场地设施符合安装条件。
- 经甲方验收合格且在乙方不存在违约情形时，按照合同约定如期支付乙方货款。
- 甲方有权按照本合同约定要求乙方提供产品，乙方未按本合同约定提供产品的，甲方有权要求乙方承担违约责任。

4、乙方提供的产品出现问题的，甲方有权要求乙方更换并承担违约责任，乙方拒不更换或不承担责任的甲方有权解除本合同。

三、乙方权利与义务

1、乙方应当按照本合同及附件的约定向甲方提供合格的产品。乙方须保证提供的产品是原厂商采用最新设计和最适宜的材料生产制造的、未使用过的原厂正品，并完全符合国家技术规范和质量合同约定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。如果产品自身标准高于国家质量技术规范的，应符合产品自身的标准。

2、在产品交付使用前所发生的所有与产品相关的运输、安装及安全保障等税费用均由乙方负责；包装应抗震、防潮、防冻、防锈，适于长途运输，符合行业运输标准，乙方应对由于包装不当或防护措施不力而导致的商品损坏、损失、腐蚀增加费用等后果负责。

3、甲方签署验收合格单之日视为货物交付之日，在此之前发生的产品毁损、灭失等风险由乙方承担。

4、未经甲方事先书面同意，乙方不能转让本合同项下的权利、义务。

四、交货期限、地点

本合同生效后 90 日历天内，乙方负责将货物运到甲方指定地点并调试安装完毕。甲方变更安装地点的，可以提前 1 天通知乙方，乙方应当按照甲方要求变更安装地点并完成安装调试，乙方不得要求甲方支付安装、运输费用或支付增加的安装、运输费用。

五、验收

1、设备到达现场后，甲乙双方共同开箱验货，乙方交付的货物符合本合同和招、投标文件所规定的品质数量、规格型号以及各项技术参数要求，并于安装调试且运行正常后，甲方向乙方签署“验收合格单”。

2、验收合格并不意味着甲方对乙方全部产品的品质确认，如产品发生质量问题，乙方仍应承担全部责任，包括但不限于免费退换货物并赔偿甲方全部损失等。

3、如经检验、验收后不合格，甲方有权要求乙方更正并承担逾期交付的违约责任。如验收不能通过，则甲方有权解除合同，收回已支付的所有款项，并按本合同标的额的 30%收取违约金，该违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还应当负责赔偿。乙方需自收到解除通知后三个工作日内支付上述款项，若乙方迟延退还甲方已付所有款项，按逾期付款金额的日万分之五向甲方支付罚息。

六、结算方式

1、设备结算方式：甲方在货到安装验收合格后，凭乙方提供的结算依据（采购合同、发票、验收合格单），支付全部货款的 100%。

2、在甲方付款前，乙方应向甲方开具增值税发票（专票/普票），如遇国家税率政策调整，以合同约定的付款时间适用的税率为准。如乙方不提供发票或发票认证不成功的，甲方有权延迟付款而不视为违约，但乙方不得因此延迟或拒绝履行合同约定的各项义务。

七、履约保证金

1、履约保证金的金额：成交金额5%，人民币957,500.00元

2、缴纳时间：乙方需在合同签订前最迟合同签订后15日历天内向甲方缴纳；逾期未缴纳采购方有权解除合同

3、缴纳方式：以电汇、支票、汇票、本票、保函等非现金形式

4、保函：需提交无条件见索即付的保函，保函有效期：至合同履行期限结束

5、履约保证金的退还：

5.1 在乙方履行完合同约定义务事项后退还

5.2 如乙方未能履行合同规定的义务，甲方有权从履约保证金中进行相应扣除。乙方应在甲方扣除履约保证金后15日历天内，及时补充扣除部分金额

5.3 乙方不履行合同，或者履行合同义务不符合约定使得合同目的不能实现，履约保证金不予退还，给甲方造成的损失超过履约保证金数额的，还应当对超过部分予以赔偿。

八、质保期及售后服务

1、本合同的质量保证期（简称“质保期”）自产品验收合格之日起计算。

2、产品的质保期为5年（包含主机、射频线圈、工作站；第三方设备水冷机、精密空调、整机UPS电源、高压注射器等设备）。

3、质保期间，乙方承担零配件更换及产品质量等问题而产生的任何维修费用，包括在厂家（供应商维修服务中心）维修时的包装、运保费等。

4、质保期内，因产品故障影响甲方使用时，乙方需提供备用机，产品质保期也应根据维修日期做相应顺延。

5、质保期内，乙方需要提供每年2-4次的免费巡检和维修。

6、质保期后，乙方承诺只收取零配件费，工程师产生的交通、住宿、工资等费用由乙方全部承担。

7、产品使用期间（包括质保期满后），对于甲方因质量问题而发出的请求，乙方须于2小时内响应，24小时内上门服务，若未按时到达现场所造成的损失由乙方承担。

8、售后服务（见投标文件438-460页）

9、乙方需附供货安装调试及质量保证书原件。

九、技术服务

- 1、产品安装完毕后，乙方对甲方使用人员进行现场不少于 10 人次的免费培训。
- 2、对甲方维修技术人员进行至少 2 个名额的技术培训。
- 3、乙方向甲方提供产品详细技术、维修资料，以及进入维修诊断程序口令。
- 4、乙方向甲方提供软件免费维护升级服务。

十、专利权

乙方保证为甲方提供的产品来源合法、正规，不存在侵犯第三方包括著作权、专利权、专有技术权、商标权和商业秘密等在内的知识产权情形。如第三方主张乙方提供的产品或服务侵犯该第三方的前述知识产权的，由乙方对上述权利主张予以解决，并承担由此引起的一切责任及费用（包括但不限于纠纷解决费用、诉讼费、仲裁费、律师费、为保证甲方使用向第三方支付使用费及由于该等纠纷给甲方造成的损失等）。

十一、不可抗力

1、由于地震、台风、水灾、火灾、疫情、战争、国家政策和法律变化以及其他不能预见并对其发生和后果不能预防或避免的不可抗力，直接影响本合同的履行或者不能按照合同的约定履行时，遇有上述不可抗力的一方，应以最快方式通知对方，并在不可抗力消失后 10 个工作日之内，提供上述不可抗力的详细情况及本合同不能履行，或者部分不能履行，或者需要延期履行的理由和有效的证明文件。

2、如果不可抗力事件持续存在超过 10 个工作日，甲乙双方应通过友好协商，商定继续履行本合同的方法或者终止本合同。

3、遭受不可抗力影响一方应当及时采取有效措施降低或减少因不可抗力造成的损失，否则应对扩大损失部分承担违约责任。

4、一方迟延履行发生不可抗力的，该方不得因此减少或免除责任。

十二、违约责任

1、甲方无正当理由拒收货物的，应向乙方支付乙方实际损失 10% 的违约金。

2、乙方未按本合同约定期限交付产品、完成安装调试的，每逾期一天应按延期交货金额日万分之五向甲方支付违约金。逾期超过 20 天的，甲方有权解除本合同，乙方应退还甲方已支付的购买价款，并按本合同总金额的 30% 向甲方支付违约金，该违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还应当负责赔偿。

3、乙方所交货物的品质数量、规格型号、技术参数等不符合本合同约定及甲方招投标文件要求的，甲方可以选择：

(1) 拒收或退回货物，并要求乙方退还甲方已支付的购买价款，并按本合同总金额的

30%向甲方支付违约金，该违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还应当负责赔偿；

(2) 要求乙方更换或补齐，因此导致逾期交付的，每逾期一天应按延期交货金额日万分之五向甲方支付违约金。逾期超过 20 天的，甲方有权解除本合同，乙方应退还甲方已支付的购买价款，并按本合同总金额的 30%向甲方支付违约金，该违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还应当负责赔偿。

4、乙方有任何违约行为的，甲方有权全额扣收乙方履约保证金。

5、对于乙方应支付的违约金、赔偿金，甲方有权直接从应付货款中抵扣，不足部分，乙方应在接到甲方通知之日起 5 日内支付完毕，否则乙方应按应付金额的日万分之五自逾期之日起至实际支付之日向甲方支付违约金。

十三、争议的解决

1、本合同的订立、效力、解释、履行及争议的解决均适用中华人民共和国法律（香港、澳门、台湾地区法律除外）。

2、因履行本合同发生争议时，甲乙双方应首先通过协商方式解决。协商不成的，则任何一方均有权向甲方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼。除法院另有判决外，因解决争议而发生的一切费用由败诉方承担，包括但不限于诉讼费、财产保全费、鉴定费、邮寄费、差旅费、执行费、评估费、拍卖费、公证费、送达费、公告费、律师费等。

3、在诉讼期间，甲乙双方仍应继续履行本合同不涉及争议的条款。

十四、反商业贿赂条款

1、甲乙双方都清楚并愿意严格遵守中华人民共和国反商业贿赂的法律规定，双方都清楚任何形式的贿赂和贪渎行为都将触犯法律，并将受到法律的严惩。

2、甲方或乙方均不得向对方或对方经办人或其他相关人员索要、收受、提供、给予合同约定外的任何利益，包括但不限于明扣、暗扣、现金、购物卡、实物、有价证券、旅游或其他非物质性利益等，但如该等利益属于行业惯例或通常做法，则须在合同中明示。

3、甲方严格禁止甲方经办人员的任何商业贿赂行为。甲方经办人发生本条第 2 款所列示的任何一种行为，都是违反甲方规章制度的，都将受到甲方规章制度和国家法律的惩处。

4、甲方郑重提示：甲方反对乙方或乙方经办人员为了本合同之目的与本合同以外的任何第三方发生本条第 2 款所列示的任何一种行为，该等行为都是违反国家法律的行为，并将受到国家法律的惩处。

5、如因一方或一方经办人违反上述第 2 款、第 3 款、第 4 款约定，给对方造成损失的，应承担损害赔偿责任。

6、本条所称“其他相关人员”是指甲乙双方经办人以外的与本合同有直接或间接利益关系

的人员，包括但不限于本合同经办人的亲友。

十五、通知与送达

甲乙双方就本合同涉及的各类通知、协议等文件以及就本合同发生纠纷时相关文件和法律文书送达时的送达地址及法律后果作如下约定：

（一）甲乙双方各自确认的有效的送达地址详见本合同首页。

（二）甲乙双方该送达地址适用范围包括甲乙双方非诉时各类通知、协议等文件以及就本合同发生纠纷时相关文件和法律文书的送达，同时包括在争议进入民事诉讼程序后的一审、二审、再审和执行程序。

（三）在本合同项下按上述送达地址向有关方发出的任何通知、要求、协议、债务催收函或其他通信在下述情况下应被视为送达：（1）如果以邮寄方式发出，在信件交寄后第3个工作日视为送达（接收方实际签收日早于该时间的，实际签收时视为送达）；（2）如果以电子邮件、传真、微信或短信方式发出，在确定发出时视为送达；（3）如果派人专程送达，则接收方签收日视为送达；接收方拒收的，送达人可采取拍照、录像方式记录送达过程，并将文书留置，亦视为送达。

（四）任何一方的送达地址需要变更时应当在变更前三日内履行通知义务，通过特快专递的方式向对方进行通知。

（1）在民事诉讼程序中，当事人地址变更时应当以书面形式向法院履行送达地址变更通知义务。

（2）甲方或乙方未按前述方式履行通知义务，甲乙双方所确认的送达地址仍视为有效送达地址，因当事人提供或者确认的送达地址不准确、送达地址变更后未及时依程序告知对方和法院、当事人或指定的接收人拒绝签收等原因，导致法律文书未能被当事人实际接收的，邮寄送达的，以文书退回之日视为送达之日；直接送达的，送达人当场在送达回证上记明情况之日视为送达之日；履行送达地址变更通知义务的，以变更后的送达地址为有效送达地址。对于甲方或乙方在本合同中明确约定的送达地址，法院进行送达时可直接邮寄送达，即使当事人未能收到法院邮寄送达的文书，由于其在本合同中的约定，也应当视为送达。

（五）甲方与乙方因本合同发生的纠纷进入民事诉讼程序后，如当事人应诉并直接向法院提交送达地址确认书，该确认地址与本合同约定的送达地址不一致的，以向法院提交确认的送达地址为准（该送达地址适用本条约定的送达方式及送达的法律后果）。

十六、其他约定

1、本合同未尽事宜，双方可签订补充协议及附件，补充协议及附件与招标文件、投标文件均为本合同不可分割的一部分，具有同等法律效力。

2、本合同有效期自本合同签署之日起至合同内容执行完毕为本合同有效期。

十七、合同生效

本合同自甲乙双方法定代表人/负责人或委托代理人签名或盖章并加盖公章/合同专用章之日起生效。

本合同一式 5 份，甲方 4 份，乙方 1 份，具有同等法律效力。

(以下无正文)

甲方：（盖章）河南省肿瘤医院
（中国医学科学院肿瘤医院河南医院）



乙方：（盖章）北京赛诺强医药对外贸易有限公司



法定代表人/负责人（签名或盖章）：
或委托代理人（签名或盖章）

法定代表人/负责人（签名或盖章）：
或委托代理人（签名）：

联系电话：0371-65587344

联系电话：18101066920

开户行：中国建设银行郑州市
经七路支行

开户行：中国建设银行北京樱花支行

账号：4100 1522 0100 5000 3947

账号：1105 0166 5500 0000 0218

日期：2025年8月19日

日期：2025年8月19日

附件:

MAGNETOM Vida

配置清单

第一部分 MAGNETOM Vida 主系统

序号	说明
1	MAGNETOM Vida - System
	MAGNETOM Vida 系统
2	Magnet System
	磁体系统
3	Intelligent Magnet technique
	智慧磁体技术
4	Gradient System
	梯度系统
5	DirectRF - RF Transmit/Receive System
	全数字化发射/接收射频系统
6	Patient Communication
	患者通信对讲系统
7	Computer system
	计算机系统
8	Silver & White Design #Vi
	银白色外壳
9	PC Keyboard US English

	英文键盘
10	Installation
	系统安装
11	Patient Video Monitoring
	患者监视系统
12	Patient TV wall support
	病人监视器壁挂支持装置
13	MR Workplace Table 1.2m
	1.2 米工作站操作台
14	MR Workplace Container, 50cm
	50 厘米工作站整理箱
15	UPS system #BM
	不间断电源
16	UPS Battery module
	UPS 电池模块
17	syngo Expert-i
	远程协助系统

第二部分 BioMatrix 生命矩阵系统

序号	说明
----	----

1	BioMatrix Technology
	生命矩阵系统
2	BioMatrix Table
	生命矩阵扫描床
3	BioMatrix-Respiratory Sensor
	生命矩阵-呼吸感知
4	BioMatrix- Select&GO
	生命矩阵-人体感知
5	BioMatrix-Magnetic tuner
	生命矩阵-磁场感知

第三部分 Tim4G 生命矩阵线圈系统

序号	说明
1	Tim4G & BioMatrix Coils
	Tim4G 生命矩阵线圈系统
2	BioMatrix Head/Neck 20
	20 通道生命矩阵头/颈线圈
3	BioMatrix Spine 32
	32 通道生命矩阵脊柱线圈
4	BioMatrix Body 18
	18 通道生命矩阵体部线圈
5	UltraFlex Large 18

	18 通道大云适型线圈
6	UltraFlex Small 18
	18 通道小云适型线圈
7	18-channel Breast Coil
	18 通道专用乳腺线圈
8	Tx/Rx Knee 18 #3T
	18 通道发射/接收膝关节线圈
9	Coil Storage Cart
	线圈储藏车

第四部分 BioMatrix 生命矩阵匀场平台

序号	说明
1	1st order Shim
	一阶匀场
2	2st order Shim (High order Shim)
	二阶匀场 (高阶匀场)
3	Target Shimming
	数字化靶向匀场
4	BioMatrix CoilShim
	生命矩阵线圈匀场
5	BioMatrix SliceAdjust
	生命矩阵层面匀场

--	--

第五部分 智慧扫描平台

序号	说明
1	Select&GO
	智慧人体解剖识别技术
2	myExam Companion
	智慧扫描伴侣
2.1	TimCT Fastview
	智慧全景预览扫描技术
2.2	Intelligent Coil Control
	智慧线圈控制
2.3	myExam Brain Assist
	颅脑智慧扫描助手
2.4	myExam Spine Assist
	脊柱智慧扫描助手
2.5	myExam LargeJoint Assist
	大关节智慧扫描助手
2.6	myExam Cockpit
	智慧序列管理
3	Recon&GO
	智慧重建

3.1	Inline Composing
	智慧拼接
3.2	Inline diffusion
	智慧弥散成像
3.3	Inline MPRs
	智慧多平面重建
3.4	DynaVIBE
	智慧多期运动配准技术
4	View&GO
	智慧读片
4.1	MR General Engine
	智慧浏览引擎

第六部分 临床应用组件

序号	说明
1	Tim Application Suite
	Tim 临床应用组件
2	Neuro Suite
	神经成像组件
3	Angio Suite
	血管成像组件
4	Cardiac Suite

	心脏成像组件
5	Breast Suite
	乳腺成像组件
6	Body Suite
	体部成像组件
7	Onco Suite
	肿瘤成像组件
8	OrthoSuite
	骨关节成像组件
9	Pediatric Suite
	儿童组件
10	Scientific Suite
	科研组件

第七部分 高级临床应用组件

序号	说明
1	SWI
	磁敏感加权成像
2	BLADE
	刀锋成像
3	3D SPACE
	3D SPACE 成像

4	REVEAL
	全身弥散成像
5	CareBolus
	CareBolus 实时造影触发技术
6	MTC (Magnetization Transfer Contrast)
	磁化传递成像
7	VIEWS
	高分辨双侧乳腺成像技术
8	Silicone Implants Imaging
	乳腺硅胶成像
9	3D CISS
	3D CISS 成像
10	3D DESS
	3D DESS 成像
11	MEDIC 2D/3D
	MEDIC 2D/3D 成像
12	DIXON
	水脂分离成像技术
13	1D/2D PACE
	1D/2D 前瞻性采集校正

14	SPACE DIR
	鹰眼成像技术
15	MP2RAGE
	T1 灰质容积成像技术
16	WARP & Advanced WARP
	高级去金属伪影技术
17	Tim Whole Body Suite
	全身成像组件
18	Tim Planning Suite
	一体化定位软件包
19	Single Voxel Spectroscopy
	单体素相位波谱成像软件包
20	2D Chemical Shift Imaging
	2D 化学位移相位波谱成像软件包
21	3D Chemical Shift Imaging
	3D 化学位移相位波谱成像软件包
22	Diffusion Tensor Imaging
	弥散张量成像软件包
23	Arterial Spin Labeling 3D
	三维动脉自旋标记

24	MapIt
	参量图成像软件包

第八部分 超快速成像平台

序号	说明
1	Turbo Suite
	超快速成像引擎
2	iPAT Extensions
	并行采集技术扩展软件包
3	T-PAT
	T-PAT 超快并行采集技术
4	CAIPIRINHA
	可控混叠的并行采集（鸡尾酒成像）
5	Compressed Sensing TOF
	压缩感知血管成像
6	Compressed Sensing SPACE
	压缩感知解剖成像

第九部分 Quiet 超静音扫描平台

序号	说明
1	Quiet Suite
	超静音扫描
2	QuietX

	QuietX 智能静音解决方案
3	PETRA
	PETRA 超短 TE 静音解决方案
4	QuietX DWI
	DWI 功能成像静音解决方案

第十部分 高清功能成像平台

序号	说明
1	RESOLVE
	高清弥散成像
2	SliceAdjust DWI
	逐层匀场弥散成像

第十一部分 自由体部成像平台

序号	说明
1	TWIST-VIBE
	四维多动脉期超快速动态成像技术
2	StarVIBE
	自由呼吸三维对比增强成像技术
3	CS GRASP-VIBE
	自由动态成像技术

第十二部分 SMS 多层成像平台

序	说明
1	SMS (Simultaneous Multi-Slice) Imaging
	多层成像

2	SMS DWI
	多层弥散成像技术
3	SMS BOLD
	多层 BOLD 成像
4	SMS TSE
	多层解剖成像
5	SMS RESOLVE
	多层高清功能成像

第十三部分 高级心脏成像平台

序号	说明
1	Advanced Cardiac Package
	高级心脏成像软件包
2	Flow Quantification
	流量定量成像
3	MyoMaps
	心肌定量参数成像

第十四部分 原厂工作站 两套

序号	说明
1	Syngo MR Workplace
	Syngo 工作站
2	PC Keyboard US English
	英文键盘
3	syngo.MR Neuro perfusion
	神经灌注分析后处理软件包

4	syngo.MR Tractography
	神经纤维束成像后处理软件包
5	syngo.MR Cardio Engine
	心脏成像后处理软件包（心室功能分析及流量定量分析）
6	Tissue 4D
	4 维血管通透性分析软件
7	syngo.MR Spectro Engine
	频谱分析引擎



第十五部分 配套设备

附属设备清单

序号	设备名称
1	高级动态对比增强磁共振成像后处理工作站
2	多维交换扩散磁共振成像序列及后处理工作站
3	8 通道直肠/前列腺专用线圈
4	16 通道直肠/前列腺专用线圈
5	水冷机
6	精密空调
7	整机 UPS 电源
8	磁共振专用高压注射器
9	无磁消毒系统
10	铁磁探测系统

11	无磁轮椅
12	无磁转运床（可升降）
13	无磁灭火器 2 个
14	无磁耳罩 2 套
15	PACS 系统对接服务
16	150 米 WDZB1 YJY 4×240+1×120 抗压 1kV 铜芯电缆