购销合同

甲方：北京市丰盛中医骨伤专科医院

乙方：北京铭成嘉业科技发展有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及其有关法律法规，为明确甲乙双方的权利义务，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经甲乙双方同意签订本合同，共同遵守执行。

乙方承诺其是具有相关销售资质、合法诚信经营的企业。

经招标甲方同意向乙方采购下列货物：

1.货物名称、数量、产地及配置（详见附件）

货物名称： 医用磁共振成像系统

型号：MR 5300

数量：1

产地：苏州

品牌：飞利浦

单价：¥5,990,000.00元

货物配置清单：详见附件一（为本合同的一部分，具有同等的法律效力）

2.成交价格（金额大写）：人民币伍佰玖拾玖万元整。（人民币）¥5,990,000.00元本合同价款为固定不变价，该合同成交价格包括上述设备的价款、安装调试、搬运、验收、包装、税费以及培训、质保期保障、保修期内维修等履行本合同的全部费用。

3.交货地点：北京市丰盛中医骨伤专科医院

4.交货确认：发货前，至少提前三天通知甲方，以便甲方安排好相关收货工作；发货后，乙方代表必须随货到达，由乙方负责卸货并搬运至甲方指定的地点，设备搬运完毕后，办理交接手续。

5.交货方式：乙方送货上门，并负责搬运。

6.交货期限：自接到甲方通知后30日历日内，全部货物送到甲方指定地点，通过

甲方验收。

7. 包装及运输：乙方负责设备的包装、运输及装卸，运输过程中的保险由乙方购买，运输途中发生的损坏、丢失由乙方承担全部责任。

8. 付款方式：

8.1合同签订生效后，乙方提交合规发票及相关付款单据，经甲方审批后，30个自然日内支付合同总价的50%；

8.2货物运到甲方指定地点，交付全部相关货物资料，完成安装调试并经甲方验收合格，乙方提交合规发票及相关付款单据，经甲方审批后，60个自然日内支付合同总价的50%。

9. 质量保证：

9.1中标人需保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并严格保持原包装；同时保证提供的货物需满足国家标准或相关行业标准。由于设备质量问题引起的医疗事故和纠纷，由中标人承担全部的法律和经济责任。

9.2中标人应保证提供的货物不得侵犯第三方专利权、商标权和设计权、版权等。否则，中标人应负全部责任，并承担由此引起的一切后果。

9.3中标人应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能。

9.4设备设计使用寿命不低于10年。

10. 质保期：整机免费保修期 1 年。

11. 权利瑕疵

乙方在此向甲方承诺，其交付的货物无其他权利瑕疵，权利瑕疵包括但不限于：

11.1乙方向甲方提供的货物侵犯第三人的合法权益，此种合法权益包括但不限于知识产权，并且此种知识产权不限于乙方所提供货物本身的硬件、软件、外观设计，还包括乙方所提供货物中所包含的零件、配件、部件所具有的知识产权。

11.2乙方所提供的货物已被有关部门查封、扣押、冻结。

11.3乙方所提供的货物属于违法货物，所谓违法货物包括但不限于乙方所提供的货物属于走私货物、被相关主管部门暂停销售、禁止销售或被有关部门列为不合格产品。

11.4乙方所提供的货物已经被抵押、质押、作为融资租赁的特定标的物、作为购

销合同的特定标的物的。

11.5乙方所提供的货物属于其自行或委托他人拼装、组装形成的，无论拼装、组装的零部件是否属于二手、废旧材料，此种拼装、组装形成的货物均属于本条所约定的瑕疵的范畴。

11.6乙方所提供的货物虽不是其自行或委托他人拼装、组装形成的，但乙方明知或乙方虽未明知但没有履行应尽的注意义务而向甲方交付的，此种情形属于本条所约定的瑕疵的范畴。

11.7乙方与甲方签订本合同时，已经不具有销售本合同所约定的货物的资质的。

11.8乙方与甲方签订本合同时，虽仍具有销售本合同所约定的货物的资质，但相关主管部门已经受理了第三人的投诉、或相关主管部门对乙方已经实施了检查，且乙方在签订本合同之后被主管部门取消销售本合同约定货物的资质的。 11.9乙方与甲方签订本合同之前、之时、之后准备解散或解散的。

11.10乙方与甲方签订本合同之前、之时、之后将进入或已经进入破产程序的。

11.11乙方与甲方签订本合同之前、之时、之后被本合同所约定的货物的生产商或总代理商或销售商或总销售商取消销售授权的。

11.12乙方与甲方签订本合同之前、之时、之后因包括但不限于法定代表人、大股东、董 事长、经理、实际控制人等任何对乙方自身的运营有影响的自然人或法人股东，因自身健 康原因或违法行为或任何原因，导致包括但不限于乙方无法持续、稳定运营，或造成乙方 雇员更换频繁等情形出现的。

11.13双方关于其他属于权利瑕疵情形的约定。

12.验收标准：

12.1乙方提供的商品必须符合我国最新颁布的与之相关的技术规范与标准，同时必须满足投标文件中所列全部规格、型号、具体配置、技术条件及功能要求和中标人承诺的其他指标，并须请有资质的第三方进行性能及防护检测。

13.售后服务响应：2小时内响应，4小时内到达现场,24小时内修复，否则每延误1个自然日应延长2个自然日质保期作为补偿。紧急情况下如果乙方未能及时维修，甲方有权委托其他单位进行维修，所有费用由乙方承担。

14.合同变更:经双方协商一致，并共同签署书面变更协议或补充协议的，可以对本合同内容进行变更和补充。

15.违约责任：

15.1甲乙双方应按照本合同约定审慎、诚实的履行本合同，任何一方违约的，违约方应承担违约责任，同时守约方有权选择解除本合同

15.2乙方逾期交货的，每日按合同总价的万分之五支付违约金；逾期超15日，甲方有权单方解约。

15.3质量验收不合格或一年内同一故障累计出现两次以上（含两次）或检定结果未能通过技术监督鉴定标准，甲方有权要求乙方退货或更换新品，由此而产生的经济损失由乙方负责。若更换，更换一次后仍不合格，甲方要求退货的，乙方应当负责退货，并赔偿给甲方造成的损失，同时甲方有权解除合同，此外甲方有权要求乙方支付合同总金额30%的违约金。

15.4乙方交付的货物数量不符，甲方有权拒绝接收货物，并要求乙方在五个工作日内按照合同约定的数量交付货物，乙方拒不交付的，甲方有权解除合同，不予支付任何费用，并要求乙方承担本合同总金额的30%违约金。

15.5乙方交付的货物名称、型号、品牌、产地不符合甲方要求，若在验收阶段，甲方有权拒绝接受货物，并有权要求乙方在30个工作日内重新交付符合标准的货物。若已经接受货物，甲方有权要求乙方在30个工作日内更换货物。乙方拒绝更换或重新交付，甲方有权解除合同，并要求乙方承担本合同总金额的30%违约金。

15.6乙方应保证货物质量符合标准，如因设备质量问题造成甲乙双方任何一方或第三方人员伤亡或财产损失的，均由乙方承担全部赔偿责任，同时甲方有权解除合同。

15.7如乙方在搬运、安装设备的过程中造成甲乙双方或第三方人身财产遭受损害的，应由乙方承担全部责任，同时甲方有权视具体情况选择解除本合同。

15.8乙方未按约定提供售后服务的，甲方有权聘请第三方进行服务，费用由乙方承担，上述情况每出现一次，乙方应向甲方支付合同金额20%的违约金，累计发生2次以上的（含2次），甲方有权解除合同，并有权要求乙方支付合同金额30%的违约金。

15.9本合同所约定的违约金不足以弥补因乙方违约致使甲方所遭受的损失的，甲方有权要求乙方补足差额。

15.10如乙方违反合同义务，甲方有权优先从剩余货款中扣除相应的违约金，不足部分 乙方仍需向甲方支付违约金。

15.11甲方按照合同约定向乙方发出解除合同的通知时，合同解除。合同解除后，乙方需退回甲方已付货款，并自行将设备运回，所发生费用由乙方自行承担，若乙方在收到甲 方解除通知后15日内未将设备运回，视为乙方同意甲方自行处理，所发生的费用和损失由乙方承担，合同解除后乙方仍然需按照本合同规定承担相应的违约责任。

15.12乙方在合作期间及合作结束后，未经甲方书面同意，不得在任何形式的宣传材 料、广告、媒体发布或公开声明中，使用甲方的名称、商标、标志、域名、产品或服务进行宣传或暗示其与甲方存在任何形式的合作关系，包括但不限于技术合作、业务往来、信用担保等。如违反本条内容，甲方有权要求乙方停止此侵权行为，并要求乙方赔偿甲方由此遭受的损失（包括直接损失及间接损失）。

16.不可抗力：指不能预见、不可避免，并不能克服的事件，这种客观情况已经或可能对 公司的业务及发展前景产生实质性的不利影响。包括但不限于：政府强令关闭，国家政策 禁止，战争，自然灾害等。遇到上述客观情况一方应尽快将客观情况通知对方，并向对方 提供相应的法律证明文件和政府文件及其他权威资料。因上述事件不能履行合同的，应及 时书面通知对方，减少对方的损失，并根据该事件的影响程度,部分或全部免除责任。

17.争议处理：在合同履行的过程中，双方发生争议，应先协商解决。经协商不能解决的，任何一方可向北京市西城区人民法院提起诉讼。

18.合同的组成部分：(本合同,货物配置清单,售后服务承诺书，招标文件,投标文件,中标通知书),为本合同不可分割的一部分,具有同等法律效力。

19.合同的生效：本合同自双方法定代表人或授权代表签字盖章后生效。

20.合同份数：本合同正本一式陆份，具有同等法律效力，甲方伍份，乙方壹份

甲方：北京市丰盛中医骨伤专科医院

地址：北京市西城区阜成门内大街306号

法定代表人签字：

委托代理人签字：

电话：010-66013330转128

传真：

邮编：100033

开户行：北京银行金融街支行

账号：01090848000120105122069

日期：2021年10月2日

乙方：北京铭成嘉业科技发展有限公司

地址：北京市朝阳区利泽中一路1号院2号楼18层办公A1802-1

法定代表人签字：

委托代理人签字：

电话：010-67760199

传真：/

邮编：100102

开户行：交通银行北京水碓子支行

账号：110060970018010018727

日期：2021年10月2日

附件一：货物配置

双芯磁共振配置清单

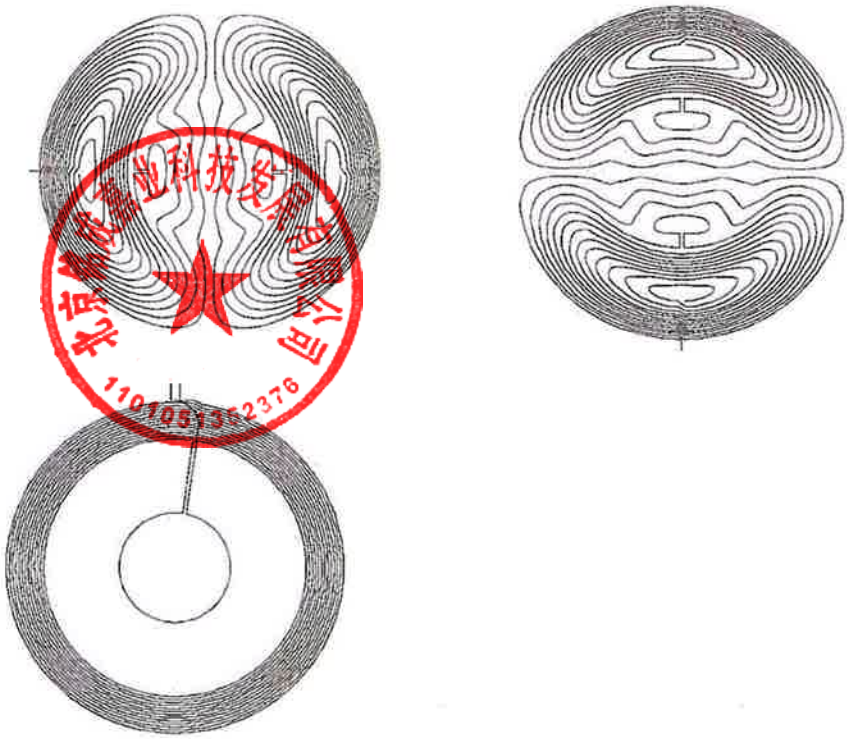
第一部分：双芯磁共振主系统

序号	数量	说明	备注
1	1	Blueseal MAGNET	
		双芯BlueSeal磁体	
2	1	Patient Environment	
		病人检查环境	
2.1	1	Patient Support	
		病人支持系统	
2.2	1	Patient Accessories	
		病人检查附件	
2.3	1	Patient Comfort	
		病人舒适度支持	
2.4	1	Physiology Measurement & Gating	
		生理信号检测及门控	

3	1	Omega Gradient System	
		高性能梯度系统	
4	1	Sound Economics	
		智能节能系统	
4.1	1	PowerSave	
		节能管理系统	
4.2	1	Easy Site	
		简易安装选址环境	
5	1	dStream Architecture	
		dStream全数字平台	
5.1	1	RF Receive: DirectDigital & EasyExpand	
		射频接收 :直接数字化，易扩展平台	
5.2	1	dS-SENSE	
		dS-SENSE并行采集	
5.3	1	RF Transmit	
		射频发射	
5.4	1	Standard RF Receive Coils	
		标准射频接收线圈	

5.5	1	ExamCard	
		智能扫描卡片	
5.6	1	Viewing, Processing & Filming	
		浏览、操作和打印系统	
5.7	1	Connectivity / Interoperability	
		计算机系统连接协议	
6	1	Pre-Installation Parts	
		双芯前导安装部件	
7	1	SCANTOOLS	
		双芯扫描工具箱 • 神经成像功能包 • 体部成像功能包 • 骨关节成像功能包 • 心脏成像功能包 • 血管成像功能包 • 肿瘤成像功能包 • 儿科成像功能包	

第二部分：双芯磁共振系统应用线圈•射频发射线圈



实时控制射频发射接收体线圈

序 号	数 量	说 明	备 注
1	1	dS T/R System Body coil 1.5T	
		双芯发射/接收体线圈	
2	1	dS Base 1.5T	
		双芯魔方线圈基座	
3	1	dS Interface 1.5T	
		双芯魔方线圈接口装置	

第三部分：双芯磁共振系统应用线圈•魔方接收线圈

序 号	数 量	说 明	备 注
1	1	dS NV Base Coil 1.5T	
		双芯头颈联合基底魔方线圈	
2	1	dS NV Top 23ch Coil 1.5T	
		双芯23通道头颈联合魔方线圈	
3	1	dS Spine 36ch Coil 1.5T	
		双芯36通道脊柱魔方线圈	
4	1	dS NeuroVascularSpine coil 1.5T	
		双芯全中枢神经魔方线圈	
5	1	dS TorsoCardiac 28ch Coil 1.5T	
		双芯28通道体部/心脏魔方线圈	
6	1	dS MSK 16ch Coil 1.5T	
		双芯16通道多功能魔方关节线圈	

第四部分：双芯磁共振高级神经成像配置

序 号	数 量	说 明	备 注
1	1	ADVANCED EPI	
		高级EPI	

2	1	GRASE	
		独有GRASE序列	
3	1	Dynamic T2*-weighted FFE-EPI	
		动态T2*加权梯度平面回波序列	
4	1	Diffusion Imaging Performance	
		弥散成像软件包	
4.1	1	Single-shot EPI Diffusion Imaging	
		单激发EPI弥散加权成像	
4.2	1	DWI-TSE	
		无畸变弥散成像技术	
4.3	1	Diffusion Imaging Processing	
		弥散图像后处理	
5	1	PERFUSION IMAGING	
		灌注成像	
5.1	1	T2* Perfusion	
		T2*灌注	
5.2	1	3D PRESTO	
		3D全脑灌注成像	
5.3	1	PERFUSION IMAGING Processing	

		灌注图像后处理	
6	1	PMC(Prospective Motion Correction)	
		前瞻性运动伪影校正技术	
7	1	Venous BOLD	
		3D磁敏感成像	
8	1	3D BrainVista	
		头颅各向同性三维高分辨容积成像	
9	1	ProSet selective water excitation	
		神经根成像技术	
10	1	3D SpineVista	
		脊柱各向同性三维高分辨容积成像	
11	1	Spectroscopy Specialist	
		氢质子频谱成像软件包	
12	1	3D ASL Neuro Specialist	
		三维动脉自旋标记功能包	

第五部分：双芯磁共振高级体部成像配置

序号	数量	说明	备注

1	1	e-THRIVE	
		高分辨率T1 加权等体素容积成像	
2	1	STIR	
		反转恢复法脂肪抑制技术	
3	1	SPIR	
		频率选择法脂肪抑制技术	
4	1	SPAIR	
		频率选择反转脉冲脂肪抑制技术	
5	1	AutoSPAIR	
		翻转时间自适应的SPAIR技术	
6	1	MOTIONTRAK BODY	
		腹部自由呼吸软件	
7	1	T1 Perfusion Maps	
		T1灌注图像	
8	1	BreastPlus	
		乳腺高级成像软件包	
8.1	1	Silicon-only Sequences	
		乳腺植入物成像技术	

8.2	1	3D BreastVista	
		乳腺各向同性三维高分辨容积成像	
9	1	3D PelvisVista	
		盆腔各向同性三维高分辨容积成像	

第六部分：双芯磁共振高级骨关节成像配置

序 号	数 量	说 明	备 注
1	1	Multi-echo T2WI	
		多回波T2加权成像技术	
2	1	Dual Inversion Recovery	
		双翻转恢复序列	
3	1	MARS	
		降低金属伪影技术	
4	1	Asymmetric TSE Profile Ordering	
		非对称的TSE序列	
5	1	Partial NSA	
		非整数重复激励	
6	1	3D MSKView	

		骨关节3D各向同性容积成像	
7	1	PROSET WATS & FATS	
		水和脂肪选择成像技术	
8	1	T2 Map	
		关节T2图	

第七部分：双芯磁共振高级心脏成像配置

序 号	数 量	说 明	备 注
1	1	Cardio Performance	
		心脏高级性能检查包	
2	1	Wireless-VCG Gating	
		无线VCG门控	
3	1	Enhanced Flow Compensation	
		优化流入补偿技术	
4	1	VectorCardiogram (VCG)	
		向量心电图 (VCG)	
5	1	ECG-triggered Inversion Recovery TSE	
		ECG触发的反转恢复TSE序列	

第八部分：双芯磁共振高级血管成像配置

序号	数量	说明	备注
1	1	BolusTrak	
		透视跟踪触发成像	
2	1	MobiTrak	
		自动移床血管造影	
3	1	MobiView	
		MobiView一键式多站图像拼接软件	
4	1	TRACS	
		高时间分辨率血管成像	
5	1	MTC	
		背景抑制的血管成像技术	
6	1	CENTRA	
		K空间优先填充高分辨血管增强技术	
7	1	CHARM	
		重叠3D流入MRA	
8	1	TOF	

		时间飞跃法	
9	1	Phase Contrast Sensitive Imaging	
		相位对比法血管成像技术	
10	1	TRANCE	
		非造影剂增强高对比血管成像技术	
11	1	B-TRANCE	
		平衡法非造影剂增强高对比血管成像技术	
12	1	Quantitative Flow Analysis	
		流体定量分析	

第九部分：双芯磁共振高级突破性临床应用配置

序 号	数 量	说 明	备 注
1	1	Snapshot Imaging	
		实时扫描成像技术	
2	1	Multivane Radial Encoding	
		风车技术	
3	1	SENSE Performance	
		高级SENSE并行采集功能包	

4	1	DWIBS	
		高分辨率弥散成像技术（超PET成像技术）	
5	1	B-FFE/TFE	
		超快速稳态梯度回波技术	
6	1	m-FFE	
		多次激发快速梯度回波	
7	1	CLEAR	
		信号均匀性校正技术	
8	1	Flexible Oversampling	
		灵活的过采样技术	
9	1	T2 DRIVE	
		T2 驱动弛豫技术	
10	1	REST	
		区域饱和成像技术	
11	1	SMART	
		连续平均扫描技术	
12	1	VISTA	
		3D高分辨率容积成像	

13	1	3D T1 TFE	
		各向同性容积成像	
14	1	MobiFlex	
		多站自由矩阵成像软件	
15	1	SWI Specialist	
		磁敏感加权成像软件包（自由血技术）	
16	1	ComforTone	
		全静音扫描技术（逸境）	
17	1	AutoVoice	
		全静心扫描引导技术	
18	1	mDIXON XD FFE Specialist	
		XD平台梯度回波专用压脂技术	
19	1	mDIXON XD TSE Specialist	
		XD平台自旋回波专用压脂技术	
20	1	Multivane XD	
		XD平台专用运动伪影抑制技术	

第十部分：双芯磁共振智能两次按键操作系统

序号	数量	说明	备注
1	1	ExamCards	
		智能扫描卡片	
2	1	SmartStart	
		智能启动	
3	1	SmartSelect	
		智能巡航	
4	1	SmartLink	
		智能自动链接	
5	1	SmartLine	
		智能后处理	
5.1	1	SmartLine-VolumeView	
		智能容积显示	
5.2	1	SmartLine-ImageAlgebra	
		智能图像计算	
5.3	1	SmartLine-PicturePlus	
		智能图像优化	
5.4	1	SmartLine-Map Calculation	
		智能图生成	

5.5	1	SmartLine-Delayed Reconstruction	
		智能延时重建	
5.6	1	SmartLine-Diffusion Registration	
		智能弥散校准登记	
6	1	VitalScreen	
		智能触控操作流程	

第十一部分：双芯磁共振顶级临床应用配置

序号	数量	说明	备注
1	1	Black Blood Imaging	
		黑血成像技术	
2	1	Black blood imaging with MSDE	
		基于MSDE的黑血斑块成像	
3	1	Compressed SENSE 2D	
		压缩感知2D成像	
4	1	Compressed SENSE 3D	

		压缩感知3D成像	
5	1	Compressed SENSE 4D	
		压缩感知4D成像	

第十二部分：双芯磁共振第三方产品

序 号	数 量	说 明	备 注
1	1	Water Chiller	
		水冷机	
2	1	患者专用防磁耳机、呼叫按钮	
3	1	患者专用防磁轮椅、防磁平车、贵重物品储存柜	
4	1	检查室专用防磁灭火器	
5	1	患者监视CCTV系统；紧急制动系统	
6	1	3MP竖屏灰阶医用显示器	

THE END