政府采购合同

项目名称：1.5T 磁共振升级服务

项目编号：SZWK2024-G-001

甲方：苏州市立医院

地址：苏州市道前街 26 号

电话：0512-62362603

传真：

乙方：上海田泽医疗科技有限公司

地址：上海市杨浦区国霞路 458 弄 15 号 802 室

电话：021-65370089

传真：/

根据《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，为明确采购单位（甲方）和供应单位（乙方）购销过程中的权利、义务和经济责任，双方遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，经友好协商，同意按照下面的条款和条件订立本合同，以资共同遵守。

一、定义：以下术语有特定的含义：

货物是指乙方基于其已中标的投标文件而应向甲方提供的符合招标要求规格及功能的产品及其全部备件，它还应包括由乙方送交给甲方的所有与使用及测试有关的应进行的任何规定的服务。

服务是指根据合同规定乙方应承担的与供货有关的辅助义务，比如运输、保险以及其它伴随服务，比如安装或指导安装、调试以及送货上门提供技术援助、培训、配合措施、维修响应和合同中规定乙方应承担的其它义务。

合同价是指根据中标的投标文件和合同规定，乙方在正确地履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

甲方是指合同中明确规定的实际购买货物和接受服务的单位。

乙方是指合同中规定的提供货物和提供服务的单位。

损失是指合同一方因不履行合同义务而导致另一方及第三方的各种损失的费用，还包括守约方为减轻损失或维护权利而需支付的各种调查费用、车旅费用、律师费用等。

二、合同标的：

序号	名称	品牌	数量	交货期限	小计金额(元)
1	1.5T 磁共振升级服务	飞利浦	1	90 天	7998000
2					
3					
…					

三、**合同总价款**：大写人民币 柒佰玖拾玖万捌仟 元，小写￥ 7998000 元。

合同总价款范围：合同总价应包括完成设备的供应、安装、调试、检测、总包管理、施工配合以及最长质保期内的维修、保养等招标内容所需的所有设备、材料、验收、劳务、服务等应有费用；中华人民共和国根据现行税法征收的与本合同有关的一切税费。全部费用由乙方承担，甲方不再支付报价之外的任何费用。

对于甲方在招标文件中所要求的及乙方在投标文件和合同中所承诺提供的功能，乙方应无条件提供，由于设计及其他原因所造成的额外费用由乙方自行承担。

四、交货地点、时间、方式：

1. 交货地点：乙方交货至甲方指定地点，所发生的运输等费用及货物的损坏造成的损失由乙方承担。

2. 交货时间： 接到采购人送货通知后 90 天内送货到位并安装调试结束。

3. 交货方式：乙方负责将货物安全完好运抵交货地点、安装调试并保证验收合格。

五、付款方式：

1. 付款步骤：

（1）签订合同后，乙方完成本项目所需的设备到货并安装完成后，通过相关部门验收合格后90天内由甲方向乙方支付合同金额95%的货款；余款（合同金额的5%），项目验收合格一年后支付；

（2）在签订合同时，乙方明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，甲方可不适用上述关于预付款的规定。

2. 支付方式：**本次货款以数字人民币形式支付**。乙方账户信息如下：

开户名称：上海田泽医疗科技有限公司

开户银行：浙江民泰商业银行股份有限公司上海奉贤支行

数字人民币账号（数币钱包 ID）：0022001339029128

六、验收

1. 乙方提交的货物由甲方负责验收。

2. 甲方根据合同的规定接收货物，在接收时对货物的品种、规格、性能、质量、数量、外观以及配件等进行验收。甲方对货物的规格技术指标如有异议，应从验收结束之日起十五日内以书面形式提出。

七、保修期：

1. 本项目经甲方验收合格后，乙方将提供__壹__年质量保证期。质量保证期内，乙方负责对其提供的货物实行免费维修。

八、伴随服务

1. 乙方应提供所交付货物的全套技术文件资料，包括产品目录、软件备份、图纸、操作手册、使用说明、维护手册和服务指南等。

2. 乙方还应提供下列服务：货物的现场安装、启动和试运行；提供货物组装和维修所需的工具；在质量保证期内对所交付货物提供运行监督、维修、保养等。

3. 上述伴随服务的费用应包含在合同价中，不单独进行支付。

4. 货物的包装、储运、安装按国家有关规定执行。

九、质量保证

1. 乙方应保证所提供的货物是原制造厂商制造的、经过合法销售渠道取得的、全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。

2. 技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。乙方应保证甲方在使用本合同项下的货物或其任何一部分时免受第三方提出侵犯其知识产权、商标权或工业设计权的起诉。如果发生此类问题，乙方应负责交涉并承担一切费用和法律责任。

3. 乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由乙方承担。

4. 在质量保证期内，如果货物的规格型号、配置、技术性能、原产地及制造厂商以及其他质量技术指标与合同约定不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应尽快以书面形式向乙方提出本保证下的索赔。

十、索赔

1. 甲方有权根据当地国家技术监督局、进出口商品检验局或其他具有法定资格的质检机构出具的检验证书向乙方提出索赔。

2. 如果乙方对缺陷负有责任而甲方提出索赔，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

（1）乙方同意退货并用合同规定的货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其他必要费用。

（2）根据货物低劣、损坏程度以及甲方所遭受损失的金额，经双方商定降低货物的价格。

（3）用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件或设备来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，乙方应承担一切费用和风险，并负担甲方蒙受的全部直接损失。乙方应相应延长修补和更换件的质量保证期。

3. 如果在甲方发出索赔通知后七天内乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如乙方未能在接到甲方索赔通知后七天内或甲方同意的延长期限内，按照上述规定的任何一种或多种方式解决索赔事宜并征得甲方同意，甲方有权从应付货款中扣回索赔金额，并拥有对赔偿不足部分进一步索赔的权利。

十一、履约延误

1. 乙方应按照合同规定的时间、地点交货和提供服务；甲方应按照合同规定的时间、地点接收货物和接受服务。

2. 如果乙方无正当理由拖延交货，将受到以下制裁：加收误期赔偿费、终止合同；如果甲方无正当理由拖延接收货物和接受服务，应承担相应责任。

3. 在履行合同过程中，如果乙方遇到可能妨碍其按时交货和提供服务的情况，或者甲方遇到可能妨碍其按时接收货物和接受服务的情况，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖延的期限和理由通知对方。甲方

（或乙方）在收到乙方（或甲方）通知后，应尽快对情况进行评估，并确定是否通过修改合同，酌情延长交货时间和延期提供服务，或者终止合同。

十二、误期赔偿

1. 除合同规定外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，或因运输及安装中货物缺损需要更换而影响实际交付使用时，乙方应向甲方支付误期赔偿费。误期赔偿费具体标准按合同总价每日千分之四计算。

2. 误期赔偿费可从应付货款中扣除。

3. 收取误期赔偿费不影响甲方采取合同规定的其他补救措施的权利。

4. 延期交货时间超过十五天或交货不符合合同约定满三次的，视为乙方严重违约，甲方有权立即解除合同，乙方仍需向甲方支付全部误期赔偿费，并赔偿甲方合同总额的 10%，返还甲方已支付的合同款。

十三、不可抗力

1. 如果乙方和甲方因不可抗力而导致合同实施延误或不能履行合同义务，不应该承担误期赔偿或不能履行合同义务的责任。因乙方或甲方先延误或不能履行合同而后遇不可抗力的情形除外。

2. 本条所述的“不可抗力”系指那些双方无法控制，不可预见的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震以及其它双方商定的事件。

3. 在不可抗力事件发生后，当事方应在十五日内以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。双方应尽实际可能继续履行合同义务，并积极寻求采取合理的方案履行不受不可抗力影响的其他事项。双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

十四、争端的解决

1. 甲方和乙方应通过友好协商，解决在执行本合同过程中所发生的或与本合同有关的一切争端。如从协商开始十天内仍不能解决，可向有关合同管理部门提请调解。

2. 如果调解不成，双方中的任何一方可向人民法院提起诉讼。诉讼由合同签订地人民法院管辖。

3. 诉讼费由败诉方负担。

4. 因合同部分履行引发诉讼的，在诉讼期间，除正在进行诉讼的部分外，本合同的其它部分应继续执行。

十五、违约终止合同

1.在甲方因乙方违约而按合同约定采取的任何补救措施不受影响的情况下，甲方可在下列情况下向乙方发出书面通知，提出终止部分或全部合同。

（1）如果乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内提供部分或全部货物和服务。

（2）如果乙方未能履行合同规定的其它任何义务。

（3）如果乙方在本合同的竞争或实施中有腐败和欺诈行为。为此，定义如下：“腐败行为”是指提供、给予、接受或索取任何有价值的东西来影响采购人员在采购过程或合同实施过程中的行为；“欺诈行为”是指为了影响采购过程或合同实施过程而谎报事实，损害甲方的利益，包括供货单位之间串通，人为地使供货活动丧失竞争性，损害甲方所能获得的权益。

2.如果甲方根据以上的规定，终止了全部或部分合同，甲方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物，乙方应对购买类似货物所超出的那部分费用负责。并且，乙方应继续履行合同中未终止的部分。

3.如果甲方违约，应承担相应的违约责任。

4、如乙方违反本合同约定义务的，乙方应当赔偿甲方因此产生的所有损失，包括但不限于律师费、诉讼费等。

十六、破产终止合同：如果乙方破产或丧失清偿能力，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。该终止合同将不损害或影响甲方已经采取或将要采取任何补救措施的权力。

十七、政府采购法对政府采购合同变更终止的规定：政府采购合同的双方当事人（指甲乙双方）不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

十八、合同转让和分包：本项目不得转包、分包。

十九、需要补充的合同条款：（根据评标过程中或者商务谈判时商定的条款和条件在订立合同时标明）升级设备出保后全保费用限价不高于设备成交价的8%。

二十、合同生效

1.双方签约人为各自法定代表人或被授权代表。

2. 本合同系指本文件及其附件中的所有部分，招标文件、中标的投标文件、中标通知书、中标人在招标过程中的澄清和承诺等为本合同不可缺少的组成部分。

3. 本合同自甲乙双方签字盖章之日起生效。

4. 本合同壹式伍份，甲方执叁份，乙方执贰份，具有同等法律效力。

5. 本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

6. 合同修改：除甲乙双方签署书面修改、补充协议，并成为本合同不可分割的一部分之外，本合同条件不得有任何变化或修改。

甲方（公章）：苏州市立医院

法定代表人（或授权代表）：

签约日期：

乙方（公章）：上海田泽医疗科技有限公司

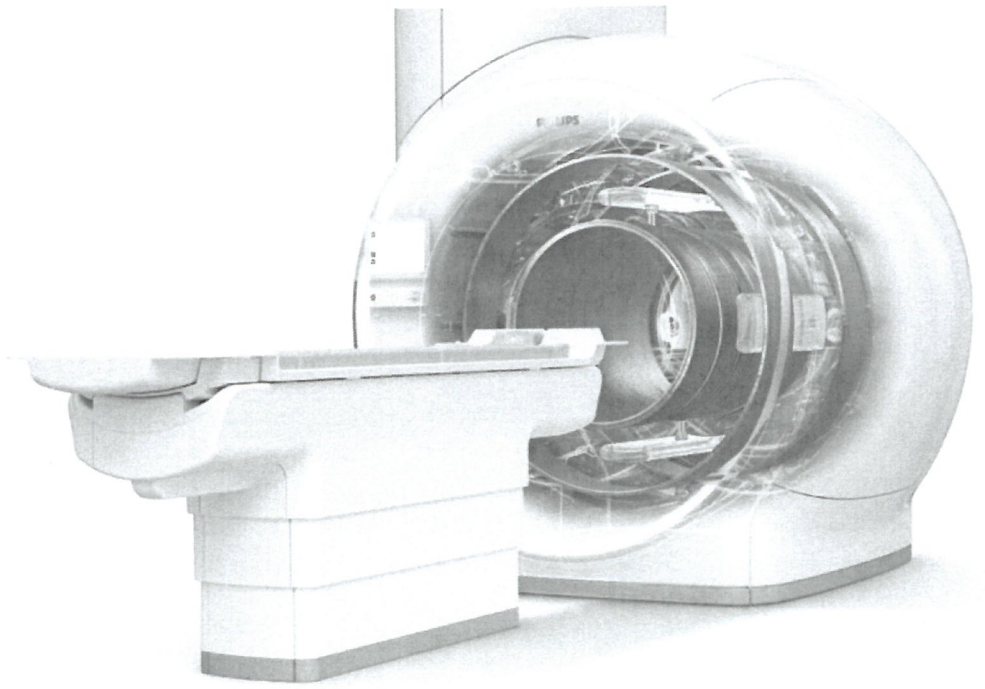
法定代表人（或授权代表）：

签约日期：

合同签定地：

无液氦007

配置清单



PHILIPS 2023

INNOVATION FOR YOU • 创新为你

无液氦 007 磁共振配置清单

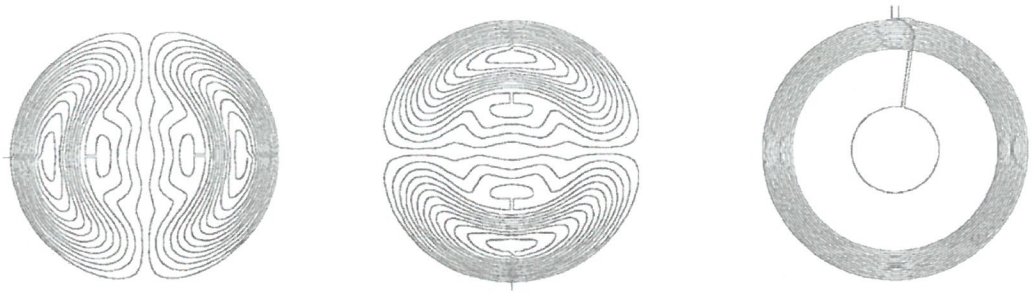
第一部分: 主系统

序 号	数 量	说 明	备 注
1	1	Ingenia Ambition Blueseal MAGNET	
		Ingenia Ambition 007 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 Ambition 007	
		Ambition 007 前导安装部件	
7	1	Ambition 007 SCANTOOLS	
		Ambition 007 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：系统应用线圈·射频发射线圈



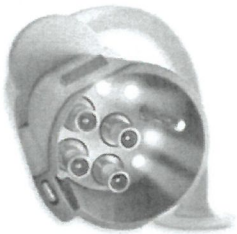
实时控制射频发射接收体线圈

序 号	数 量	说 明	备 注
1	1	dS T/R System Body coil 1.5T	
		dS 发射/接收体线圈	

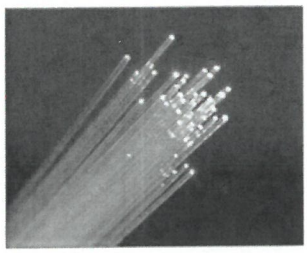
第三部分：系统应用线圈·全数字接收线圈



全数字线圈（Torso）



全数字线圈接口



全数字影像链（全程数字传输）

序 号	数 量	说 明	备 注
1	1	dS Base 1.5T	
		全数字线圈基座	
2	1	dS HeadNeck 1.5T	
		全数字采集头颈联合线圈	
3	1	dS Torso 1.5T	
		全数字采集体部线圈	
4	1	dS FLEX 1.5T	
		全数字多功能关节线圈	
5	1	dS Knee 8ch 1.5T	
		全数字膝关节线圈	
6	1	Arm Support	
		手臂支架	

7	1	dS Breast 7ch 1.5T	
		全数字乳腺线圈	
8	1	dS Shoulder 8ch 1.5T	
		全数字肩关节线圈	
9	1	Expansion to dS WholeBody 1.5T	
		全数字采集体部线圈	

第四部分：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	3D PRESTO	
		3D 全脑灌注成像	
5.2	1	T2* Perfusion	
		T2*灌注	
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	

第五部分：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：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：高级心脏成像配置

序 号	数 量	说 明	备 注
1	1	Black Blood Imaging	
		黑血成像技术	
2	1	Cardio Performance	
		心脏高级性能检查包	
3	1	Wireless-VCG Gating	
		无线 VCG 门控	

4	1	Enhanced Flow Compensation	
		优化流入补偿技术	
5	1	VectorCardiogram (VCG)	
		向量心电图 (VCG)	
6	1	ECG-triggered Inversion Recovery TSE	
		ECG 触发的反转恢复 TSE 序列	

第八部分: 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：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	
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	ScanWise Implant	
		条件植入物智能扫描	

第十部分：智能两次按键操作系统

序 号	数 量	说 明	备 注
1	1	SmartExam Brain	
		智能头颅扫描	
2	1	ExamCards	
		智能扫描卡片	
3	1	SmartStart	
		智能启动	
4	1	SmartSelect	
		智能线圈单元选择	
5	1	SmartLink	
		智能自动链接	
6	1	SmartLine	
		智能后处理	
6.1	1	SmartLine-VolumeView	
		智能容积显示	
6.2	1	SmartLine-ImageAlgebra	
		智能图像计算	
6.3	1	SmartLine-PicturePlus	
		智能图像优化	

6.4	1	SmartLine-Map Calculation	
		智能图生成	
6.5	1	SmartLine-Delayed Reconstruction	
		智能延时重建	
6.6	1	SmartLine-Diffusion Registration	
		智能弥散校准登记	
7	1	VitalScreen	
		智能触控操作流程	

第十一部分：顶级临床应用配置

序 号	数 量	说 明	备 注
1	1	mDIXON Body Fat Quant Spec	
		体部脂肪定量技术	
2	1	4D Trance	
		高时间分辨血管成像	
3	1	SWI Specialist	
		磁敏感加权成像	
4	1	mDixon XD TSE Specialist	
		肌骨魔镜技术	
5	1	mDixon XD FFE MultiStation	

		无需减影高清外周血管成像	
6	1	Black Blood Imaging	
		黑血成像序列	
7	1	SpectroScopy Specialist	
		磁共振波谱技术	
8	1	3D ASL Specialist	
		不打药脑灌注成像	
9	1	DTI Specialist	
		神经纤维束追踪成像	

第十二部分：高级影像后处理工作站

序 号	数 量	说 明	备 注
1	1	IntelliSpace Portal Workstation	
		星云工作站网络版	

第十三部分：第三方产品

序 号	数 量	说 明	备 注
1	1	水冷机 克莱门特	
2	1	Uirich 高压注射器 MRI tennessee XD 2003	

3	1	32 通道线圈，含工作站 （清影华康）	
4	1	4D FLOW 功能（清影华康）	
5	3	Barco 3 兆磁共振医用专业显示器	
6	1	磁共振专用监控摄像系统	
7	1	精密空调	

THE END