

合同编号: 2026-HF-0001

项目合同

采购方(甲方): 北京市隆福医院

供货方(乙方): 北京汉腾洛克电子科技有限公司

合同签订日期: 2026 年 1 月 16 日

合同签订地点: 北京市隆福医院



采购方：北京市隆福医院（以下简称甲方）

地址：北京市东城区美术馆东街18号

邮编：100061

电话：010-87947386

供货方：北京汉腾洛克电子科技有限公司（以下简称乙方）

地址：北京市怀柔区杨宋镇北辰路6号3号楼108室

邮编：101400

电话：010-67802177

依据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规的规定，甲乙双方遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，经充分协商，一致同意就甲方购买北京市隆福医院中央财政支持中医药事业传承与发展示范试点项目补助资金医疗设备采购项目/合同编号：_____的设备供货及安装调试订立本合同，以期共同信守并执行。

一、定义：

本合同中的下列术语应解释为：

1.1 “合同”系指甲、乙双方签署的、合同格式中载明的甲、乙双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的所有文件。

1.2 “合同价”系指根据合同规定，乙方在完全履行合同义务后，甲方应支付给乙方的价格。

1.3 “产品”系指乙方根据合同规定须向甲方提供的一切设备、机械、仪表、备件、工具、手册和其他技术资料及其他材料。

1.4 “服务”系指根据合同规定乙方承担与供货有关的辅助服务，如安装、

调试、维修、保养、提供技术服务、培训和其他类似的义务。

二、合同文件：

本合同所附件下列文件是构成本合同不可分割的部分

- 2.1 合同及合同条款
- 2.2 招标文件
- 2.3 中标人的响应文件及有关澄清资料
- 2.4 双方的约定的其他补充条款

三、购置设备：

序号	分项名称	注册证名称	制造商	产地/国别	品牌	规格、型号	数量	备注
1	内窥镜摄像系统(3D腹腔镜)	内窥镜摄像系统	卡尔史托斯内窥镜技术(上海)有限公司	上海/中国	卡尔史托斯	IMAGE1 S	1	无
2	彩色多普勒超声诊断系统	彩色超声诊断系统	飞利浦医疗(苏州)有限公司	苏州/中国	飞利浦	EPIQ Elite	1	无
3	脊柱内窥镜系统	脊柱内窥镜系统	懋煜(青岛)医疗科技有限公司	青岛/中国	懋煜	UNTV-100.15.125	1	无
			联创优泰(青岛)医疗科技有限公司	青岛/中国	联创优泰	UNT-18G110		无
4	冲击波治疗仪	气压弹道式体外冲击波治疗仪	广州龙之杰医疗科技有限公司	广州/中国	龙之杰	LGT-2510B	1	无
5	经颅重复磁刺激仪	经颅重复磁刺激仪	南京伟思医疗科技股份有限公司	南京/中国	伟思	MagNeuro R170	1	无
6	中医经络检查仪	中医经络检查仪	北京庄志医疗设备有限公司	北京/中国	庄志	ZZ-BM-A型	1	无
7	多功能净烟艾	艾灸仪	济南臻艾医疗器械有限公司	济南/中国	臻艾	GAYJ-02	1	无

	灸仪（无烟艾灸仪）							
8	中医封包热敷治疗仪	中医封包热敷治疗仪	广西自贸区创新医疗器械有限公司	广西/中国	创新医疗	CX-RF-2	2	无
9	呼吸训练系统	呼吸训练系统	北京海思瑞格科技有限公司	北京/中国	海思瑞格	SensEcho CM	1	无
			深圳市科瑞康实业有限公司	深圳/中国	科瑞康	AP-10		无
			深圳市优瑞恩科技有限公司	深圳/中国	优瑞恩	U9		无

3.1购置清单：

3.2 配置2：详见附件一：配置清单

3.3 合同价（总金额）：¥5,364,000.00 元；大写：伍佰叁拾陆万肆仟元整。

该合同价格包括但不限于：货物，所有境内、外运输费用及保险、包装费用、安装、调试、维修、保养、提供技术服务、培训和其他类似的义务。

3.4 交货时间：自合同签订之日起 30 天之内；

3.5 技术规格：乙方提供和交付的货物技术规格应与投标文件规定的技术规格以及向甲方提供备案的所附的技术规格响应表相一致。

3.6 专利权：乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、商标权和工业设计权的起诉。

3.7 验收标准：乙方提供的货物应符合国家及行业相关强制性标准、招标文件规定的技术规格要求及制造商企业标准。

3.8 知识产权：乙方应保证其向甲方提供的产品及服务不侵犯任何第三方知识产权。对于因乙方提供的产品或服务导致的任何知识产权侵权纠纷，由乙方承担全部责任，并赔偿甲方因此遭受的全部损失。

四. 包装要求：

4.1 除合同另有规定外，乙方供应的全部货物均应按标准保护措施进行包

装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，确保货物安全无损运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由乙方承担。

4.2 每件包装箱内应附一份由原制造厂出具的详细装箱单和质量合格证。

五. 交货地点和方式:

5.1 交货地点为甲方指定地点。

5.2 乙方装运的货物不应超过合同规定的数量或重量。否则，乙方应对超交数量或重量而产生的一切后果负责。

5.3 乙方应按照双方签订的合同规定交货。交货时乙方应向甲方提供下列单据:

- (1) 乙方出具的由甲方授权代表签字的收货证明;
- (2) 制造厂家出具的质量检验证书和数量证明书;
- (3) 制造厂出具的明细装箱单正本一份，副本三份;
- (4) 设备验收证书。

5.4 乙方提供的货物应为新近生产的全新货物（3个月内生产，进口产品6个月内生产），并提供生产日期证明。

六. 支付价款:

6.2 付款方式:

6.2.1 合同签订生效后，货到安装现场凭以下单据并经甲方审核无误后，启动支付程序，支付合同总金额 100% 的货款，即本币价税合计: ¥5,364,000.00 元 人民币 (大写) 伍佰叁拾陆万肆仟元整。

A. 乙方提供合同总金额 100% 的发票。

B. 甲方签发的设备安装验收单 (国家强制检定的货物需提供质量技术监督局的检定证明);

C. 乙方应向甲方出具银行保函 (合同金额 10%)。

本合同付款方式为 电汇

6.3 乙方开户行：交通银行北京自贸试验区支行

乙方账户名称：北京汉腾洛克电子科技有限公司

账号：110060777018170159389

七、验收：

7.1 在发货前，乙方应对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行准确而全面的检验，并出具一份证明货物符合合同规定的证书。该证书将作为提交付款单据的一部分，但有关质量、规格、性能、数量或重要的检验不应视为最终检验。乙方检验的结果和详细要求应在质量证书中加以说明。

7.2 如果货物的质量和规格与合同不符，或在质量保证期内证实货物是有缺陷的，包括潜在缺陷或使用不符合要求的材料，乙方同意甲方单方申请甲方所在地质检机构或有关部门进行检查，并有权凭质检证书向乙方提出索赔。

八、质量保证及售后服务：

8.1 乙方应保证货物是全新、未使用过的正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内应具有满意的性能。

8.2 质量保证期及服务要求：自安装、调试、验收合格之日起36个月。保修范围应包括提供的所有设备（含第三方设备或配件）和安装调试服务。在保修期内应提供维修和技术咨询服务，矫正和免费更换有缺陷的设备或部件、排除系统出现的故障。凡制造厂商未提供12个月免费保修服务的产品，投标人应提供满足12个月的保修服务的服务报价，该报价计入合同总价中。质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责，费用由乙方负担。因乙方未按合同约定完成培训义务或培训未达到双方确认的标准导致甲方操作人员失误引起的故障，费用由乙方负担。

质量保证期满，乙方为甲方提供终身保修有偿服务。

乙方应在质保期满前三个月对设备做全面保养及性能检测，并出具相应的报告。

乙方还需要出具质量保证期（一年期）结束后，维保费用最高不超过合同金额 10% 的承诺书。保修费用应含维保工时费、零配件费用和软件维护、升级费用，服务内容和细则与免费维保期相同。（含所有第三方辅助关联设备）

乙方保证 10 年的零配件供应及维修、保养。产品保修期过后，维修、保养时免收人工费、工时费，零部件应保证按市场最低价供应，并提供价格证明。如产品本身进行了系统更新，乙方免费为甲方提供升级服务。在正常使用的情况下，物品保证有 3 年使用期限。（不同设备需分项列明保修时间）

乙方售后服务响应时间：2小时。设备出现故障后，乙方工程师在接到甲方通知后0.5小时内提供电话技术支持；工程师24小时内到达现场；48小时内不能解决问题，无条件免费提供替用机或相同替用配件；72小时后乙方备用设备或配件调试完毕，货物可以正常使用。

若投标产品须进行强检，投标人应依国家法规规定提供强检及计量证书：负责设备首次计量、质控等安装后检测，并取得相关证照，提供复印件并加盖公章（原件备查）。

8.3 根据当地检验结果，或者在质量保证期内，如果货物的数量、质量或规格与合同不符，或证明货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应在质量保证期内以书面形式向乙方提出本保证下的索赔。

8.4 关于维修服务和技术支持的质量保障见乙方投标文件。

8.5 公证：公证费由提出公证的一方承担。

九、索赔：

9.1 甲方有权根据出具的质检机构或有关部门质检证书向乙方提出索赔，除责任应由保险公司或运输部门承担的之外。

9.2 根据合同约定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔和差异负有责任，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，并用合同中规定的同种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、装卸费以及为保护拒收的货物所需的其它必要费用。

(2) 根据货物的低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额,经甲、乙双方商定同意降低货物的价格。

(3) 用符合规定要求的新零件、部件或设备来更换有缺陷的部分,乙方应承担一切费用和 risk,并负担甲方所遭受的一切直接费用。同时,乙方应按合同第八条规定,对更换件相应延长质量保证期。

9.3 如果在甲方发出索赔通知后 20 天内,乙方未作答复,上述索赔应视为已被乙方接受,甲方将按照本合同第 9.2 条规定的任何一种方法要求乙方解决索赔事宜。

9.4 除甲方事先书面同意外,乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务,否则,乙方应向甲方承担全部违约责任。

十、延迟交货:

10.1 乙方应按照其在投标函中自定的日期交付甲方使用。

10.2 如果乙方毫无理由地拖延交货,或乙方不能按合同提供甲方所需型号之货物,应向甲方承担违约责任。包括但不限于:

(1) 向甲方支付违约金,每延迟一日,乙方按合同总金额每日千分之一的比例支付违约金,但总额不得超过合同总金额的 5%;

(2) 乙方逾期交付本合同标的物超过 30 日时,甲方有权单方解除合同,乙方承担因此给甲方造成的损失。

10.3 在履行合同过程中,如果乙方遇到不能按时交货和提供服务的情况,应及时以书面形式将不能按时交货的理由、延误时间通知甲方。甲方在收到乙方通知后,应对情况进行分析,决定是否修改合同、酌情延长交货时间或终止合同。

十一、违约责任:

11.1 若甲方不能按合同向乙方付清全款,违约金为每延迟一日,甲方按合同未支付金额每日千分之一的比例支付违约金,但总额不得超过合同未支付金额的 5%。若甲方逾期付款是因乙方未履行义务(如未开具合格发票、设备未验收合格)导致的,甲方不承担违约责任。

11.2 若乙方未能履行其技术支持与售后服务响应文件中的内容，乙方应承担由此给甲方造成的经济损失。

十二、不可抗力：

12.1 如果双方任何一方由于经双方同意属于不可抗力的事故，致使影响合同履行时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。

12.2 受事故影响的一方应在不可抗力发生后尽快以传真通知另一方，并在事故发生后 14 天内，将有关部门出具的证明文件用挂号信寄给另一方。如果不可抗力影响时间延续 120 天以上时，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。

十三、税费：

中国政府根据现行税法对乙方征收的与本合同有关的一切税费均由乙方负担，对甲方征收的与本合同有关的一切税费均由甲方负担。

十四、争议管辖：

在执行本合同中所发生的或与本合同有关的一切争端，甲、乙双方应通过友好协商解决。若协商不成，双方同意通过司法途径解决该事项，诉讼管辖地为甲方所在地人民法院。

十五、违约终止合同：

15.1 如果乙方有如下违约行为，甲方可向乙方发出书面违约通知，从而终止部分或全部合同：

- (1) 如果乙方未能按合同规定的期限或甲方同意延长的限期内提供部分或全部货物超过 30 日的；
- (2) 乙方在收到甲方发出的违约通知后 30 天内，或经甲方书面认可延长的时间内未能纠正其过失；
- (3) 如果乙方未能履行合同规定的其它任何义务，经甲方书面催告后 15 日内仍未履行的；。

(4) 乙方提供虚假材料、恶意串通等欺诈手段签订或履行本合同，损害甲方利益的。

(5) 乙方存在本合同未明确列举但实质违反本合同约定、法律法规规定，且已给甲方造成或可能造成损失的其他违约行为的。

15.2 甲方根据上述第 15.1 条规定，终止了全部或部分合同后，甲方可以依其认为适当的条件和方法购买类似未交的货物，乙方应承担甲方买方购买类似货物所超出的费用部分，并继续执行合同中未终止部分。

十六、破产终止合同：

如果乙方进入破产程序、清算或无清偿能力时，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同，终止该合同将不损害或影响甲方已经采取或将要采取的补救措施的权利。

十七、保密：

甲乙双方对本合同与本合同有关的一切信息负有保密义务。未经另一方事先书面同意，任何一方不得将该信息的任何部分向任何合同外第三方或社会公众披露。如果政府部门要求甲方或乙方提供保密信息，该方应将此要求及时通知另一方。

十八、适用法律

本合同应按中华人民共和国的法律进行解释。

十九、合同生效及其它：

19.1 合同应在双方签字盖章后即开始生效。

19.2 本合同壹式七份，以中文书写，甲方执五份、乙方执二份。

19.3 如需修改或补充合同内容，经协商，双方应签署书面修改或补充协议，该协议将作为本合同不可分割的一部分。

19.4 合同变更：对本合同的任何修改、补充或变更，均须由双方签署书面协议，并加盖双方公章后方能生效，任何口头约定或单方通知均不构成对本合同的有效变更。

二十、招标文件、投标文件在合同中的作用

招标文件、投标文件约定的有关条款在合同中具有同等法律效力，具体由甲方负责解释。

二十一、附件：

附件一：配置清单

附件二：售后承诺书

附件三：分项报价表

附件一：配置清单

2-1 内窥镜摄像系统（3D腹腔镜）配置清单

交货清单/配置清单

包号：2 品目号：2-1 品目名称：内窥镜摄像系统（3D腹腔镜）

序号	产品名称	规格型号	数量	单位	注册证号	产地
1	摄像主机	IMAGE1 S	1	套	沪械注准 20242060376	中国
2	消毒盒	39501XTC	1	个	/	中国
3	冷光源	20161420-1	1	台	沪械注准 20252060320	中国
4	气腹机	UI400	1	台	沪械注准 20252060325	中国
5	监视器	EX3220-3D	1	台	/	中国
6	台车	ZX-420 Q	1	台	/	中国

2-2 彩色多普勒超声诊断系统 配置清单

SYSTEM/SYSTEM OPTIONS:	系统选项	QTY
Elite 2D Intelligent Ultrasound System Core	领鉴 Elite 2D 超高端超声系统主机	1
innovative Design	创新的设计	
Elite 2D for general imaging is a premium diagnostic ultrasound system featuring an uncompromised level of clinical performance, design and intelligence to meet the challenges of today's most demanding practices. Supported by our family of our leading edge of Anatomical Intelligence, this platform offers our highest level of premium performance.	领鉴 Elite 2D 是针对日益复杂的临床需求设计的拥有毫不妥协图像品质的全新旗舰机型,其拥有强大的工程设计以提供出色的超声图像,满足了各方面的声学需求,让您对超声革命拥有全新的体验。拥有领先的解剖智能技术,从而提供顶级图像。	
Reinvention of the premium ultrasound user experience	带来全新客户体验的旗舰超声	
New tablet like interface revolutionizes how you interact with the system resulting in dramatic reduction of exam reach and exam steps. (15% reduction in total steps, 40% to 80% reduction in long reaches)	全新功能分区控制面板,令使用者在操作时,大幅减少按键的次数及移动距离。(减少15%的操作步骤,减少40%到80%的按键移动距离)。	
Lightest premium system in its class (230 pounds) - 40% lighter than the heaviest competitive premium system.	最轻便的旗舰超声系统(仅重230磅)-比同级别产品轻40%	
Large 24-inch high definition MAX display for easy viewing in virtually any environment	24英寸HD MAX高分辨率医用显示器,适合各种检查环境	
Infinite articulation of control panel and monitor allows for perfect alignment whether sitting or standing (720 degrees of freedom) to scan ergonomically	全方位自由臂设计,可提供显示器及操作面板任意调节(720度自由调节),极大方便扫查	
Almost silent when running (37-41dB) - equivalent to the sound of a library	极低的工作噪音(37-41dB)-静若图书馆	
4 transducer ports	4个探头接口	
Ambient lighting of transducer connectors and the peripheral housing bay	探头接口照明及连接提示音	
Integrated footrest	一体化脚踏板	
Integrated storage shelves	一体化存储格	
4 wheel swivel and swivel/brake lock control	4个独立旋转锁定万向轮	
The most powerful architecture ever applied to ultrasound imaging	强大的主机架构提供无与伦比的超声图像	
Proprietary nSight Pro architecture - a totally new way to form ultrasound images - all without compromise. The combination of a new precision beamformer and massive parallel processing allow Elite to receive and process an enormous amount of acoustic data allowing the system to focus down to the pixel level...all in real time.	专利的nSIGHT Pro技术-一个全新的毫无妥协的超声图像技术。其包括全新的波束形成技术和海量的并行处理,从而接收海量原始声学数据,允许系统进行实时的逐像素聚焦。	
Up to 7,071,744 total digital channels	高达7,071,744数字化通道	
Exclusive adaptive signal to noise ratio that achieves system dynamic range	独有的自适应信号提高系统信噪比	
Philips Next Generation SonoCT Real-Time Compounding, with Widescan capability and up to 9 beam-steered lines of sight that acquires more	飞利浦新一代SonoCT实时空间复合成像,可结合扩展成像,从而获得更多信息,减少因角度造成的伪像	

information and reduces angle-generated artifacts		
Philips next generation XRES Pro Adaptive Image Processing for noise and artifact reduction to improve tissue and border definition	飞利浦新一代XRES Pro自适应像素优化技术, 抑制斑点噪声, 提高组织边界显示	
<u>MaxVue</u> <u>Allows use of entire monitor viewing area for displaying image. Uses a high definition aspect ratio of 16:9.</u>	MaxVue全屏高清成像: 全屏显示16:9的高清超声图像	
Fully independent, multiple mode Triplex operation	完全独立的多模式的实时三同步显示	
Transducers	探头技术	
Advanced Compact connector technology offers pinless design for exceptional reliability and performance that feature:	高级集成探头接口技术, 采用无针设计提供优异的可靠性及图像质量	
Ergonomic designs with lightweight flexible cables	人体工程设计提供更轻及更柔软电缆	
New low-loss technology for better penetration with fewer artifacts	全新的低损耗技术提供更好的穿透力	
Breakthrough frequency bandwidths and array configurations	颠覆的宽频带技术及晶体排列技术	
Supports array configurations up to 22MHz - sector, linear, curved, tightly curved, TEE and mechanical volume transducers	提供最高频率达22MHz探头, 包括相控阵、线阵、凸阵、TEE、机械容积探头	
Automation	智能化	
Designed with our most innovative tools to maximize efficiency	创新性设计工具, 最大限度提高使用效率	
Autoscan (real time iSCAN) automatically optimizes gain and TCG continuously to assure you are achieving an optimal image in 2D, 3D and 4D.	Autoscan (实时 iSCAN) 自动持续优化图像增益及TCG, 以保证你拥有最佳的2D, 3D及4D图像	
SmartExam system-guided protocols with new features that include exam record and automatic mode switching to greatly improve workflow efficiencies	SmartExam (扫查专家) 技术引导检查流程, 包括检查记录及自动模式切换, 极大提高检查效率	
Vascular Auto Doppler flow optimization automatically adjusts color box position and angle, automatically adjust sample volume placement and angle. Also includes Auto Flow Tracking for automatic angle correction with sample volume movements	血管AutoDoppler (智能多普勒) 自动调节取样框位置和偏转方向、频谱取样容积位置及角度。包括实时自动血管追踪和自动角度校正	
Vascular High-Q Automatic Doppler provides real-time tracking of Doppler signal, automatically selecting the highest peak velocity and with the touch of a button, adding measurements to your report.	血流HighQ自动多普勒测量提供一键实时包络多普勒信号、自动选择最高峰值等测量, 并将测量结果加入报告	
Intelligent Tissue Specific Imaging	智能组织特异性成像	
Application-specific and user definable Quicktext Automatic Annotation	与特异检查条件相关的自定义快速自动注释词库	
QuickSAVE User Defined Programs (up to 45 per transducer)	QuickSAVE快速存储用户自定义检查条件 (每探头高达45个)	
Data	数据管理	

Multi Modality Query Retrieve (Allows for the viewing of DICOM CT, NM, MRI and ultrasound images - you can review these images while you are live imaging)	联合影像技术（允许查阅浏览DICOM格式CT、NM、MRI和超声图像-可与实时影像对照以上图像）	
NetLink/DICOM 3.0 provides network print and store, commit, modality worklist, DICOM Query and Retrieve, and structured reporting for adult and pediatric echo, vascular, and OB/GYN	NetLink/DICOM 3.0提供网络打印及存储、确认各影像工作单、DICOM请求及检索、成人和小儿心脏、血管及妇产科结构化报告	
DICOM 3.0 Print and Store capability to internal drive or DVD/CD	DICOM 3.0 打印存储支持内部设备及DVD/CD	
Integrated Wireless DICOM	支持无线DICOM	
On-board workstation-class data management with thumbnail previews and storage of images, loops, and reports	在机工作站数据管理，支持缩略图浏览，存贮静态和动态图像及报告	
Retrospective and prospective clip capture to internal drive or removable media	预瞻型及回溯型动态片段获取，支持内部存储设备或移动设备	
Ability to send X,Y & Z volume MPR's to most PACS	支持发送容积图像的X,Y,Z数据至PACS系统	
Ability to export QLAB native data	支持QLAB原始数据导出	
Other Core Features	其他主机性能	
2D Panoramic	二维全景成像	
Color Power Angio	彩色能量多普勒	
Tissue Harmonics and Pulse Inversion Harmonic Imaging	组织谐波和脉冲反相谐波	
Basic 3D Imaging capability with MPR visualization feature	基本3D成像和MPR显示	
2D, M-Mode, Anatomic M-mode, Color Flow Doppler, Pulsed Wave Doppler (PW), High PRF PW , Continuous Wave Doppler	2D、M型、解剖M型、彩色多普勒、PW、高重复频率PW、CW	
Cineloop Image, M-mode and Doppler Review	2D、M型、多普勒回放	
High Definition Write Zoom and Read Zoom with pan features	高分辨率读放大及写放大，可平移	
Chroma Imaging	伪彩	
Measurement tools including: distance, depth, area, and circumference	测量项目包括：距离、深度、面积、周长等	
Volume Flow Measurements	血流量测量	
Tissue Doppler Imaging	组织多普勒成像	
LVO contrast	左室心腔造影	
Stress Echo Protocol	负荷超声心动	
Core clinical PKG	主机标配软件	
Contrast GI Clinical PKG	造影软件包	1
Contrast GI Clinical Option	造影临床选件	
Region of interest Q-App (ROI)	感兴趣区定量分析 (ROI)	
Vascular PKG	血管软件包	1
Intima Media Thickness Q-App (IMT)	内中膜厚度测量 (IMT)	
MicroFlow Imaging (MFI HD)	MFI HD (微视血流成像)	

TISSUE SPECIFIC IMAGING CLINICAL PACKAGES	组织特性成像临床软件包	
Shared Service Clinical Package	全身临床选件软件包	1
(Abdominal, GYN,Vascular,Pendiatric radiology,Small parts,MSK,Adult echo,OB, Fetal Echocardiography,Urology,TCD , intervention clinical option)	(腹部, 妇科, 血管, 儿童腹部, 儿科心脏, 小器官, 肌肉骨骼, 成人心脏, 产科, 胎心, 泌尿科, 经颅多普勒, 介入临床应用)	
Advanced Capabilities Limited	高帧频临床选件	1
Language of usage: Simplified Chinese	中文操作系统	1
Language of usage: English	英文操作系统	
Clinical software package	临床应用软件包	
ELAST PQ Shear Wave point quantification elastography utilizes the C5-1 transducer to conduct a virtual biopsy. At the touch of a button clinicians can acquire absolute liver stiffness data using a unique series of ultrasound pulses. This data helps clinicians assess early fibrotic changes, including much more information than can be obtained in a single tissue sample. Shear Wave ultrasound elastography offers the opportunity to avoid the complications of a biopsy and assess liver status non-invasively in combination with simple blood work.	ELAST PQ剪切波定量 剪切波弹性成像是通过C5-1探头产生一个虚拟的穿刺活检, 医生可以通过一个按键发射一组特殊的超声脉冲获取绝对的肝脏硬度数据; 数据帮助医生评估早期肝纤维化的变化, 比一个组织样本包含更多的信息; 剪切波弹性成像提供了一个避免穿刺活检损伤无创评估肝脏状态的机会。	1
ElastQ Imaging Curved ElastQ Imaging (EQI) for curved array (C5-1) features a real-time, large region of interest (ROI) color coded quantitative assessment of tissue stiffness using shear wave elastography. ElastQ Imaging includes the ability to make retrospective measurements on stored images as well. Unique confidence map display utilizes intelligent analysis that adds additional assurance that user measurements are obtained on tissue areas with adequate shear wave propagation. EQI also includes ElastPQ shear wave point quantification technology support.	ElastQ Imaging ElastQ剪切波弹性成像 (EQI) 凸阵探头 (C5-1) 具有实时显示感兴趣区 (ROI) 颜色编码定量评估组织硬度。ElastQ剪切波弹性成像还包括对存储的图像进行回顾性测量的能力。独特的置信图显示利用智能分析, 为用户在具有足够剪切波传播的组织区域上获得测量提供了更多的保证。EQI还包括ElastPQ剪切波点定量技术支持。	1
ElastQ Imaging Linear ElastQ Imaging shear wave elastography for eL18-4 linear array transducer.	ElastQ 线阵剪切波弹性成像 ElastQ线阵剪切波弹性成像支持线阵探头 (eL18-4), 具有实时显示感兴趣区 (ROI) 颜色编码定量评估组织硬度及置信图模式。	1
The Liver Fat Quantification (LFQ) tools are enabling to accurately and reproducibly measuring liver attenuation and hepatorenal index for the purpose of aiding during a standard liver ultrasound exam. Enhancing the Philips Liver Solution, LFQ complements Philips' current shear wave imaging solution to provide a comprehensive set of ultrasound-based liver assessment tools. Available on C5-1 and mC7-2 transducers	肝衰减量化(LFQ)工具能够准确和可重复地测量肝脏衰减和肝肾指数, 以辅助标准肝脏超声检查。LFQ和飞利浦目前的剪切波成像解决方案, 提供了一套全面的基于超声的肝脏评估工具, 提升飞利浦肝脏解决方案。 可用于C5-1和mC7-2探头	1

Operations Manual (one operations manual include in core price)	操作手册	1
Transducer Options	探头选件	
(Requires at least one of the Clinical options indicated)	(至少选一项上面标明的临床选件)	
Phased Array Transducers	相控阵探头	
S5-1 PureWave Crystal Transducer (Cardiology, TCD)	S5-1纯净波相控阵探头(心脏、经颅多普勒)	1
Curved Transducers	凸阵探头	
C5-1 PureWave Crystal Transducer (Abdominal, OB, GYN/Fertility)	C5-1纯净波凸阵探头(腹部、产科、妇科)	1
C10-3v PureWave Crystal Transducer (Endovaginal ,OB,GYN, Bladder)	C10-3v纯净波腔内探头(经阴道超声, 产科, 妇科, 膀胱)	1
Linear Transducers	线阵探头	
eL18-4 PureWave Crystal Transducer(Breast, Small Parts, Vascular, Musculoskeletal and OB)	eL18-4纯净波线阵探头(乳腺、小器官、血管、肌肉骨骼、妇产)	1
L12-3 ERGO (Vascular, small parts, Bowel, Breast)	L12-3 ERGO (血管、小器官、肠管、乳腺)	1
L12-5 Transducer (Vascular, small parts, Pediatric, OB, Bowel, Breast)	L12-5线阵探头(血管、小器官、儿科、产科、肠管、乳腺)	1
OTHER OPTIONS	其它选项	
Physio Kit	生理套件	1
Ethetrnet Cable	以太网线	1

2-3 脊柱内窥镜系统 配置清单

序号	注册证号	型号	产品名称	数量	备注
1	鲁械注准20222060446	UNTV-100. 15. 125	脊柱内窥镜	1支	MAX
2	不作为医疗器械管理	/	内窥镜灭菌盒	1个	MAX
3	国械注准20243142068	UNT-18G110	一次性使用椎间盘穿刺针	2支	MAX
4	鲁械注准20222040849	UNT-I-4008	定位丝	1支	MAX
5	鲁械注准20242040937	UNT-II-1001	扩张管	1支	MAX
6	鲁械注准20222040849	UNT-II-214266	锥形扩张管	1支	MAX
7	鲁械注准20222040849	UNT-II-176810	锥形扩张管	1支	MAX
8	鲁械注准20222040849	UNT-II-121013	带把手螺纹工作套管	1支	MAX
9	鲁械注准20242040927	UNT-II-121011S	一次性使用内窥镜入路套管	1支	MAX
10	鲁械注准20222040849	UNT-II-234759	长开口工作套管	1支	MAX
11	鲁械注准20222040849	UNT-II-204759	稳定套管	1支	MAX
12	鲁械注准20222040849	UNT-III-254858ED	镜下扩孔钻	1支	MAX
13	鲁械注准20242040937	UNT-I-1402	球形手柄	1个	MAX
14	鲁青械备20220444号	UNT-I-3240	骨科通条	1支	MAX
15	鲁械注准20222040849	UNT-IV-2727H	神经拉钩	1把	MAX
16	鲁械注准20222040849	UNT-IV-2725R	神经剥离子	1把	MAX
17	鲁械注准20222040849	UNT-III-2835SH	骨铲	1把	MAX
18	鲁械注准20222040849	UNT-I-2120	骨锤	1把	MAX
19	鲁械注准20222040849	UNT-IV-2745CR	弧形剥离子	1把	MAX

20	鲁械注准20222040849	UNT-VIII-274556	刮勺	1把	MAX
21	鲁械注准20242040937	UNT-V-1521	勺形大号抓钳	1把	MAX
22	鲁械注准20242040937	UNT-V-1516	勺形小号抓钳	1把	MAX
23	鲁械注准20242040937	UNT-V-1403	弧形抓钳	1把	MAX
24	鲁械注准20242040937	UNT-V-1414	弧形小号抓钳	1把	MAX
25	鲁械注准20242040937	UNT-VI-1107	弧形咬切钳	1把	MAX
26	鲁械注准20242040937	UNT-IV-3000	可曲性神经探棒	1支	MAX
27	鲁械注准20242040937	UNT-I-1400	咬骨钳手柄	1个	MAX
28	鲁械注准20242040937	UNT-VII-2154	咬骨钳	1把	MAX
29	鲁械注准20242040937	UNT-VII-2351	90° 咬骨钳	1把	MAX
30	鲁械注准20242040937	UNT-VII-2223	弧形咬骨钳	1把	MAX
31	不作为医疗器械管理	/	器械灭菌盒	1个	MAX
1	鲁械注准20242060851	UNTA-040. 25. 150	脊柱内窥镜	1支	UBE
2	不作为医疗器械管理	/	内窥镜灭菌盒	1个	UBE
3	鲁械注准20242040937	UNT-X-1301	单旋塞阀 30° 镜鞘	1支	UBE
4	国械注准20243142068	UNT-18G110	一次性使用椎间盘穿刺针	2支	UBE
5	鲁械注准20222040849	UNT-I-4008	定位丝	1支	UBE
6	鲁青械备20250026	UNT-II-1002	脊柱微创手术通道扩张管	1支	UBE
7	鲁青械备20250026	UNT-II-1208	脊柱微创手术通道扩张管	1支	UBE
8	鲁青械备20250026	UNT-II-1209	脊柱微创手术通道扩张管	1支	UBE
9	鲁青械备20250048	UNT-IV-2400	剥离器	1把	UBE

10	鲁械注准20242040937	UNT-I-3202	撑开器	1把	UBE
11	鲁青械备20250060	UNT-I-3206	牵开器	1把	UBE
12	鲁械注准20242040937	UNT-I-3204	撑开器	1把	UBE
13	鲁械注准20242040937	UNT-IV-2301	双头直弯窄形剥离子	1把	UBE
14	鲁械注准20242040937	UNT-IV-2303	双头直弯剥离子	1把	UBE
15	鲁械注准20242040937	UNT-IV-2306	双头钝锐剥离子	1套	UBE
16	鲁械注准20242040937	UNT-IX-1704	弯头刮勺	1把	UBE
17	鲁械注准20242040937	UNT-IX-1703	弯头刮勺	1把	UBE
18	鲁青械备20250059	UNT-IX-1705	刮匙	1把	UBE
19	鲁青械备20250056	UNT-III-2211	骨铲	1支	UBE
20	鲁青械备20250056	UNT-III-2231	骨铲	1支	UBE
21	鲁青械备20250056	UNT-III-2252	骨铲	1支	UBE
22	鲁青械备20250056	UNT-III-2262	骨铲	1支	UBE
23	鲁青械备20250049	UNT-VIII-3100	手术刀	1支	UBE
24	鲁械注准20242040937	UNT-VII-1530	弧形咬骨钳	1把	UBE
25	鲁械注准20242040937	UNT-VII-1430	可旋转椎板咬骨钳	1把	UBE
26	鲁械注准20242040937	UNT-VII-1451	可旋转椎板咬骨钳	1把	UBE
27	鲁械注准20242040937	UNT-VII-1450	可旋转椎板咬骨钳	1把	UBE
28	鲁械注准20242040937	UNT-I-1400	咬骨钳手柄	1把	UBE
29	鲁青械备 20250053	UNT-VII-3940	咬骨钳	1把	UBE
30	鲁青械备20250051	UNT-V-1714	抓钳	1把	UBE
31	鲁械注准20242040937	UNT-V-1417	弧形小号抓钳	1把	UBE
32	鲁械注准20242040937	UNT-V-1513	勺形小号抓钳	1把	UBE

33	鲁械注准20242040937	UNT-VI-1105	弧形咬切钳	1把	UBE
34	鲁械注准20222040849	UNT-I-2120	骨锤	1把	UBE
35	鲁青械备20250060	UNT-II-2160	牵开器	1支	UBE
36	不作为医疗器械管理	/	器械盒	1个	UBE
1	鲁械注准20242060851	UNTV-073. 30. 171	脊柱内窥镜	1支	PLUS
2	不作为医疗器械管理	/	内窥镜灭菌盒	1个	PLUS
3	国械注准20243142068	UNT-18G150	一次性使用椎间盘穿刺针	1支	PLUS
4	鲁械注准20222040849	UNT-I-4008	定位丝	1支	PLUS
5	鲁械注准20242040937	UNT-II-1001	扩张管	1支	PLUS
6	鲁械注准20222040849	UNT-II-214266	锥形扩张管	1支	PLUS
7	鲁械注准20222040849	UNT-II-195588	锥形扩张管	1支	PLUS
8	鲁械注准20242040927	UNT-II-177692S	一次性使用内窥镜入路套管	1支	PLUS
9	鲁械注准20222040849	UNT-II-167686T	T型手柄工作套管	1支	PLUS
10	鲁械注准20222040849	UNT-II-158795U	U型手柄工作套管	1支	PLUS
11	鲁械注准20222040849	UNT-II-149411N	U型手柄螺纹工作套管	1支	PLUS
12	鲁械注准20222040849	UNT-II-167989N	T型手柄工作套管	1支	PLUS
13	鲁械注准20222040849	UNT-III-177585	细齿扩孔钻	1支	PLUS
14	鲁械注准20242040937	UNT-III-1308	半齿扩孔钻	1支	PLUS
15	鲁械注准20222040849	UNT-III-177585	细齿扩孔钻	1支	PLUS
16	鲁械注准20242040937	UNT-III-1308	半齿扩孔钻	1支	PLUS
17	鲁械注准20222040849	UNT-VIII-187588E	镜外骨铲	1把	PLUS

18	鲁械注准20222040849	UNT-VIII-293546	刮勺	1把	PLUS
19	鲁青械备20220444号	UNT-I-2473	骨科通条	1支	PLUS
20	鲁械注准20222040849	UNT-IV-3327H	神经拉钩	1把	PLUS
21	鲁械注准20242040937	UNT-IV-2002	神经剥离子	1把	PLUS
22	鲁械注准20222040849	UNT-III-3235SH	骨铲	1把	PLUS
23	鲁械注准20222040849	UNT-I-2120	骨锤	1把	PLUS
24	鲁械注准20242040937	UNT-VII-2122	咬骨钳	1把	PLUS
25	鲁械注准20242040937	UNT-VII-2162	咬骨钳	1把	PLUS
26	鲁械注准20242040937	UNT-VII-2134	咬骨钳	1把	PLUS
27	鲁械注准20242040937	UNT-I-1400	咬骨钳手柄	1个	PLUS
28	鲁械注准20242040937	UNT-IV-3001	可曲性神经探棒	1支	PLUS
29	鲁械注准20242040937	UNT-V-1504	勺形抓钳	1把	PLUS
30	鲁械注准20242040937	UNT-V-1517	勺形小号抓钳	1把	PLUS
31	鲁械注准20242040937	UNT-V-1404	弧形抓钳	1把	PLUS
32	鲁械注准20242040937	UNT-V-1413	弧形小号抓钳	1把	PLUS
33	鲁械注准20242040937	UNT- VI-1103	弧形咬切钳	1把	PLUS
34	不作为医疗器械管理	/	器械灭菌盒	1个	PLUS

Longest
死之山

设备名称	型 号	配 置	备 注
气压弹道式体外冲击波治疗仪	LGT-2510B	治疗手柄配件箱	1 台
		治疗手柄配件箱	2 个
		治疗手柄海绵	2 套
		2510 治疗手柄 (配 15R 治疗头)	2 把
		治疗手柄管	2 个
		20mm R 治疗组件	2 根
		耦合剂	2 瓶

项目编号/包号: 0686-2

2-5 经颅重复磁刺激仪 配置清单

配置清单				
甲方	南京伟思医疗科技股份有限公司			
乙方				
产品名称	经颅重复磁刺激仪			
产品型号	MagNeuro R170			
产品配置	标准版			
项目	序号	物料名称	单位	数量
经颅重复磁刺激仪	标配	1 刺激主机（T01，单通道，嵌入式软件-100Hz）	套	1
		2 散热主机	套	1
		3 脚踏开关	个	1
		4 触控一体机	套	1
		5 刺激线圈（VB1）	套	1
		6 磁刺激仪MN系列软件（MN-B）	套	1
		7 运动诱发电位检查模块	台	1
		8 推车	套	1
		9 电源线	根	1
		10 电极线	根	2
		11 参考电极线	根	1
		12 连接线	根	1
		13 一次性使用心电电极	片	25
		14 理疗用体表电极（矩型25x25-B）	片	20
		15 理疗用体表电极（矩型45*45-B）	片	20
		16 经颅重复磁刺激仪使用说明书(含保修卡)	本	1
		17 经颅重复磁刺激仪快速操作手册	本	1
		18 通用合格证	个	1
其他	19	USB充电器	根	1
	20	磁吸充电线	根	1
	21	不锈钢支架	套	1
	22	定位帽M号	个	2
	23	定位帽L号	个	1
服务及质保	24	工作日8小时免费客服电话服务		
	25	质保详见产品《质保说明》		

本清单一式两份，甲方和乙方各执一份，作为合同附件及验收依据

报价(万)：

成交价(万)：

甲方盖章：

乙方盖章：

日

日期：



中医经络检测仪配置清单

型号:ZZ-BM-A 型 V1.0

序号	名称	数量
1	航空箱	1 套
2	主机 (电脑一体机)	1 套
3	经络采集单元	1 套
4	身份证读卡器	1 套
5	安装 U 盘	1 份
6	使用说明书	1 份
7	保修单	1 份

2-7艾灸仪 配置清单

艾灸仪配置清单

产品型号：GAYJ-02

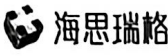
序号	名称	数量	单位	备注
01	净化主机	1	台	
02	灸材固定装置组件	2	套	
03	插头电源线	1	根	
04	IC 控制卡	1	个	
05	说明书、保修卡	1	张	



2-8 中医封包热敷治疗仪 配置清单

设备图片	设备名称	配置参数
	中医封包热敷治疗仪 	1.设备尺寸 36cm*33cm*18cm，主要由控制器、远红外线包、封包装袋组成。封包装袋为一次性使用。 2.采用产生与人体波长相符的远红外线方式，达到加热迅速，并产生分子共振的效果，建立皮下生物通道。 3.输出 $4\mu\text{m}\sim 18\mu\text{m}$ 远红外线、热敷，中药封包效应等，在敷贴部位形成能量场。 4.能针对病灶采用中医封包热敷治疗仪-封包装袋，定点治疗。 5.采用微电脑智能控制技术,视窗操作，触屏控制。 6.采用物理隔离开关电源，24V 低电压供电，使用安全。 7.加热温度自动恒温控制。治疗温度可根据需要在一定范围调节（$36^{\circ}\text{C}\sim 50^{\circ}\text{C}$），默认温度 40°C，治疗时间可显示可调节。 8.设有六路输出，可供多人同时多个部位使用。 9.输入电压和频率：220VAC 50Hz。 10.输出电压：DC24V（物理隔离）。 11. 额定输入功率：$\leq 500\text{VA}$。 12.治疗温度：$36^{\circ}\text{C}\sim 50^{\circ}\text{C}$（可调）。 13.远红外波长：$4\mu\text{m}\sim 18\mu\text{m}$。 14.治疗时间：10~60min（可调）。

2-9 呼吸训练系统 配置清单



产品配置单

序号	产品名称	产品型号	数量	单位
1	智能呼吸模式优化训练系统	V1.0	1	套
2	动态心电记录仪	SensEcho-5A	1	套
3	脉搏血氧饱和度仪	AP-10	1	台
4	臂式电子血压计	UG	1	台
5	移动工作站	固定型号	1	台



北京海思瑞格科技有限公司
电话：010-86460429

附件二：售后承诺书：

售后服务承诺书

1. 售后服务承诺及保障措施

我们深刻理解医疗器械对于医疗机构日常运作和病人治疗的重要性。因此，我们承诺提供全面的售后服务，覆盖产品全生命周期，从设备的安装、调试到日常维护、修理和软件更新。并承诺产品主机提供叁年质保。

首先，为了保证服务质量，我们的售后团队都是经过严格培训和认证的专业技术人员。这些人员拥有丰富的行业经验，能够准确诊断问题并提供高效的解决方案。其次，我们设有专门的客户服务热线和在线支持平台，用于接收和跟进客户的服务需求。我们还配备了完善的备件库，以确保即使面对复杂和突发的故障，也能迅速进行替换和维修，减少设备停机时间。最后，我们还提供定期的设备检查和维护服务。这些服务旨在预防潜在问题，延长设备使用寿命，并保持其处于最佳工作状态。

2. 响应及处理周期

在接到客户服务请求后，我们承诺在 4 小时内完成初步的问题诊断。这一过程包括与客户沟通，了解问题的具体情况，以及初步判断是否需要现场服务。如果需要现场服务，我们保证在 24 小时内派遣专业技术人员到达现场，进行故障排查和维修。紧急情况下，响应时间将缩短到 2 小时内。我们有一个严格的服务流程和时间表，用于监控整个响应和处理周期，确保每一步都能在规定时间内完成。

3. 技术服务及服务方式

技术服务分为远程服务和现场服务两种方式。

远程服务主要通过电话、视频通话或专用的在线支持平台进行。这些方式适用于问题较为简单或者可以通过远程指导解决的情况。

现场服务则包括设备的安装、调试、修理和日常维护。所有的现场服务都由

经过专业培训和认证的技术人员执行。

无论是远程服务还是现场服务，我们都使用标准化的问题诊断和解决方案，确保服务的质量和效率。

4. 售后服务网点整体情况

为了提供更快捷和便利的服务，我们在全中国范围内设有多个售后服务网点。这些网点都配备了完善的备件库和专业的技术人员。除了位于主要大城市的服务中心，我们还在一些区域医疗中心设有服务网点，确保即使在偏远地区，客户也能获得及时和高质量的服务。

5. 培训服务方案及目标及培训人员整体水平

我们提供全面的培训服务方案，包括但不限于设备操作、软件使用、故障诊断和日常维护。培训的主要目标是提高用户对设备的熟悉度和操作能力，减少因操作不当导致的故障，以及提升用户在面对问题时的自主解决能力。我们的培训人员都是经过严格筛选和培训的专业人士，拥有多年的行业经验和丰富的教学经验。所有的培训都会根据客户的具体需求和设备类型进行定制，以确保培训内容的针对性和实用性。这些方案和措施都是经过科学的分析和逻辑推理构建的，以提供最高效、最可靠的服务支持。



附件三：分项报价表：

分项报价表

序号	分项名称	注册证名称	制造商	产地/国别	制造商统一信用代码	制造商规模	品牌	规格、型号	单价(元)	数量	合价(元)
1	内窥镜摄像系统(3D腹腔镜)	内窥镜摄像系统	卡尔史托斯内窥镜技术(上海)有限公司	上海/中国	27000000202402060258	中型	卡尔史托斯	IMAGE 1 S	¥1,993,000	1	¥1,993,000
2	彩色多普勒超声诊断系统	彩色超声诊断系统	飞利浦医疗(苏州)有限公司	苏州/中国	913205946993402277	中型	飞利浦	EPIQ Elite	¥1,780,000	1	¥1,780,000
3	脊柱内窥镜系统	脊柱内窥镜系统	懋煜(青岛)医疗科技有限公司	青岛/中国	91370222MA3TAG5M9J	小型	懋煜	UNTV-100.15.125	¥828,000	1	¥828,000
			联创优泰(青岛)医疗科技有限公司	青岛/中国	91370222MACRQKA621	微型	联创优泰	UNT-18G110			
4	冲击波治疗仪	气压弹道体外冲击波治疗仪	广州龙之杰医疗科技有限公司	广州/中国	91440101MA59HHUJX4T	小型	龙之杰	LGT-2510B	¥250,000	1	¥250,000
5	经颅重复磁刺激仪	经颅重复磁刺激仪	南京伟思医疗科技股份有限公司	南京/中国	913201007217994654	中型	伟思	MagNeuro R170	¥280,000	1	¥280,000
6	中医经络检查仪	中医经络检查仪	北京庄志医疗设备有限公司	北京/中国	91110108723957471Y	小型	庄志	ZZ-BM-A型	¥55,000	1	¥55,000
7	多功能净烟艾灸仪(无烟艾灸仪)	艾灸仪	济南臻艾医疗器械有限公司	济南/中国	91370105MACDPN2A44	微型	臻艾	GAYJ-02	¥24,000	1	¥24,000

序号	分项名称	注册证名称	制造商	产地/国别	制造商统一信用代码	制造商规模	品牌	规格、型号	单价(元)	数量	合价(元)
8	中医封包热敷治疗仪	中医封包热敷治疗仪	广西自贸区创新医疗器械有限公司	广西/中国	91450706MA5QK6C52U	微型	创新医疗	CX-RF-2	¥27,000	2	¥27,000
9	呼吸训练系统	呼吸训练系统	北京海思瑞格科技有限公司	北京/中国	911101070982657942	小型	海思瑞格	Sensecho CM	¥100,000	1	¥100,000
			深圳市科瑞康实业有限公司	深圳/中国	914403007152614151	小型	科瑞康	AP-10			
			深圳市优瑞恩科技有限公司	深圳/中国	91440300571971732H	微型	优瑞恩	U9			
		人民币(大写): 人民币伍佰叁拾陆万肆仟元整, 总价(元)									¥5,364,000.00



甲方: 北京市隆福医院
法定(或委托)代表人:

电话: 010-87947386

彭 璽



乙方: 北京汉腾洛克电子科技有限公司
法定(或委托)代表人:

电话: 010-67802177

陈永梅

签约时间: 2026年1月16日

签约时间: 2026年1月16日