

郑州大学第二附属医院医疗设备采购合同

甲方：郑州大学第二附属医院

地址：郑州市经八路二号

联系人：

电话：0371--63921640

邮编：450014

乙方：郑州佳弘医疗器械有限公司

地址：河南省郑州市高新技术产业开发区
金梭路33号1号楼3单元5层79号

联系人：姬西霖

电话：18937981028

邮编：450001

甲方于 2025 年 4 月 11 日在河南省公共资源交易中心平台，对郑州大学第二附属医院老年科设备采购项目进行公开招标，经过评审，确定乙方为本项目的中标单位。根据招标文件和成交供应商投标文件的内容，达成以下条款：

一、合同组成：组成合同的各项文件应互相解释，互为说明，合同组成及解释合同文件的优先顺序如下：1、补充协议（如有）；2、本合同及附件；3、中标通知书；4、招标文件；5、投标文件；合同各组成部分具有同等法律效力。

二、采购内容：（详见：《采购设备配置清单》）

产品名称	品牌	规格型号	产地	数量	单价(元)	金额(元)
无创脑血氧监护仪	中科搏康	BRS-100A	北京	1台	400000.00	400000.00
无创肺水测量仪	以心	V2.7	安徽	1台	489000.00	489000.00
无创咳痰机	金康安	JKA-002-A	河北	4台	120000.00	480000.00
全数字超声显像诊断仪	索诺星	CProbe	广东	1台	29000.00	29000.00
总金额（含税）：人民币¥1398000.00 元 大写：壹佰叁拾玖万捌仟元整						

三、质量要求：

1、乙方保证按照本协议第二项采购内容向甲方提供原装、全新的设备。且设备生产日期在合同签订日期前一年内。

2、采购设备的质量技术标准按国家法律法规规定的标准、招标文件和乙方投标文件所要求的技术标准执行，乙方保证是原产地生产的原装产品，否则按退货处理。

3、乙方产品包装应当防尘、抗压、抗震，保证产品运输至甲方指定地点时外包装良好，设备全新（含零部件、配件等），表面无划伤、无碰撞痕迹等。

4、质保期内，因产品质量问题导致设备维修次数超过两次或不能正常使用时间累计超过60天，乙方须在30日内无条件免费将该设备更换为同品牌同规格型号的新设备。5、乙方设备应当单证齐全，应提供产品合格证、使用说明（操作和维护手册）、保修证明等，进口产品还应当提供商检单、报关单。

5、乙方设备应当单证齐全，应提供产品合格证、使用说明（操作和维护手册）、保修证明等，进口产品还应当提供商检单、报关单。

四、交货方式：本合同经双方签章生效后30日历天，乙方将货运到甲方指定地点并调试安装完毕。逾期不按规定交货，甲方有权解除本合同。甲方指定交货地点为郑州大学第二附属医院老年一病区，运输、安装、调试等过程中发生的费用由乙方自行承担，甲方最终验收合格之前，设备的损坏、灭失风险由乙方承担。

五、安装调试与验收

1、乙方负责安装、调试、操作培训等服务，直至该产品能正常使用，操作人员能熟练操作为止，并承担由此产生的费用。

2、乙方应当在设备运输至甲方指定地点后5日历日内完成设备的安装、调试、操作培训工作，在此过程中设备出现任何质量、性能问题、安全事故或第三方侵权问题，均由乙方承担全部责任。

3、乙方应随货提供产品的技术文件和工具，包括相应的中文使用手册、维护手册、图纸、其他应具有的文件材料和工具。

4、安装、调试、操作培训完成后，乙方应提出书面验收申请并填写验收报告（详见招标文件第五章）交至甲方医学装备管理科，甲方组织联合验收。验收严格按照招标文件中的配置、质量、技术要求进行，验收通过的，双方签署书面验收报告；如乙方提供的产品不

能通过验收，按退货处理，乙方负责无条件退货。

六、付款方式:

货到安装、调试合格、操作培训完成后启动联合验收，验收通过并联合签字后，乙方向甲方开具全额正规发票，甲方在收到发票后向乙方支付合同价款的95%；剩余5%自验收合格满1年且无任何扣款的，无息支付乙方。

乙方指定收款账户信息如下:

开户行: 工商银行郑州工人路支行;

账号: 1702320509200010218;

户名: 郑州佳弘医疗器械有限公司;

七、售后服务:

1、本合同的质保期自设备验收合格之日起计算。设备的质保期6年(须提供原厂售后服务证明文件)，终身维修。

2、质保期内，乙方免费对所供产品每六个月进行一次维护保养以及不定期巡查保养服务，并向甲方提供维护保养报告，维护保养报告包括设备清洁、性能测试及校准、必要机械或电气安全检查，以及按照制造商要求保证设备正常运行的其他维护维修。质保期外，若乙方对维护保养服务需要收取费用的，应予说明，否则甲方不予支付。

3、乙方接到甲方通知后0.5小时内响应，24小时内上门服务，若不能按时到达现场的，甲方有权聘请第三方进行维修，因此产生的费用由乙方承担，且甲方有权直接从合同价款中直接扣除，合同价款已经支付完毕的，乙方应当另行支付。如因乙方未按时维修造成甲方其他损失的，亦由乙方承担。无创脑血氧监护仪原厂维修工程师姓名: 关峰 电话: 15890668741; 无创肺水测量仪原厂维修工程师姓名: 张永阳 电话: 18339221451; 无创咳痰机原厂维修工程师姓名: 梁文涛 电话: 18040648636; 全数字超声显像诊断仪原厂维修工程师姓名: 吕飞 电话: 18703865115; 商务人员姓名: 姬西霖 电话: 18937981028

4、施工类项目，乙方必须做到工完场清。设备类项目，设备安装完成后，负责清运设备包装箱等，保持院区及现场干净整洁。

八、违约责任:

1、乙方如未能按期将产品运送至甲方指定地点，甲方有权终止合同，乙方应在30日内完成退款退货，并按合同价款的3%向甲方一次性赔偿。

2、乙方提供产品品牌、数量、规格、产地、质量不符合国家法律法规和合同约定的，由乙方负责在收到甲方通知后30日内包修、包换或退货，并承担由此而支付的实际费用；

3、产品运送至指定地点后，乙方未能在约定期限内完成安装、调试、操作培训服务的，对甲方进行赔付，延迟日每日按合同价款0.3%，延期超过30天，按延期交货日每日按合同价款0.5%赔付。并承担甲方因此所受的损失费用。

4、乙方保证所销售产品获得合法授权，不侵犯任何第三方知识产权，否则因此造成的一切纠纷及损失全部由乙方承担。

5、任何一方违约造成对方损失，违约方应当承担违约责任并赔偿对方全部损失，该损失包括但不限于守约方为实现其权利所支出的诉讼费、差旅费、律师费等。

九、本合同一式五份，甲方四份，乙方一份，双方合法代表签字、加盖公章后生效。

十、合同未尽事宜，双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力。

十一、因履行本合同发生的一切争议，双方同意将该争议提交甲方住所地有管辖权的人民法院管辖。

甲方：郑州大学第二附属医院

授权代表人：

日期：2025年4月29日

乙方：郑州佳弘医疗器械有限公司

授权代表人：（手签）

日期： 年 月 日（手签）

附件 1: 配置清单

序号	分项名称	品牌	产地	规格型号	单位	数量
1	无创脑血氧监护仪	中科搏康	北京	BRS-100A	台	1
1.1	无创脑血氧监护仪主机	中科搏康	北京	BRS-100A	台	1
1.2	电源线	中科搏康	北京	/	条	1
1.3	集线器	中科搏康	北京	BRS-1-HUB	个	1
1.4	脑血氧探头（重复）	中科搏康	北京	BRS-1RE-R	套	1
1.5	组织血氧探头（重复）	中科搏康	北京	/	套	1
1.6	无线式脑血氧监测头带	中科搏康	北京	BRS-2	套	1
1.7	平板电脑	/	/	/	台	1
2	无创肺水测量仪	以心	安徽	V2.7	台	1
2.1	主机、传感器单元	以心	安徽	V2.7	套	1
2.2	床旁控制台	/	/	/	台	1
2.3	系统自带软件	以心	安徽	/	套	1
3	无创咳痰机	金康安	河北	JKA-002-A	台	4
3.1	主机	金康安	河北	JKA-002-A	台	4
3.2	患者回路	/	/	/	套	4
3.3	电缆	/	/	/	条	4
4	全数字超声显像诊断仪	索诺星	广东	CProbe	台	1
4.1	主机探头	索诺星	广东	CProbe	个	1
4.2	充电线	/	/	/	条	1
4.3	充电头	/	/	/	个	1
4.4	仪器包或铝箱（可选）	/	/	/	个	1

附件 2: 原厂质保承诺书

1、无创脑血氧监护仪

厂家售后服务承诺

我公司对出售产品在质量、服务等方面的事宜, 承诺如下:

一、运输交付: 在合同规定的交货期内, 免费将设备送达合同指定地点(中国境内, 不包含港澳台地区)。运输过程中可能出现的问题(包括保险、遗失、破损等), 由我公司负责, 并由我公司承担此过程中的费用。

二、质量保证:

免费保修期限(质保期): 设备到达合同指定地点, 验收合格之日起**免费保修六年**。若非因设备质量问题而拒绝验收, 或未与我司进行书面约定的, 免费保修期限(质保期)为设备到达合同指定地点后十五个自然日起开始计算。

① 保修期内因产品本身质量所产生的故障由我方免费维修。

② 质保期外维修费: 收取工时费和零部件相关费用。

③ 质保期满后, 我方提供设备有效期内有偿维修服务。

④ 零配件保证供应时间 $\geq$ 十年。

三、快速响应:

在质保期内出现的质量问题, 公司承诺在收到用户通知的**30分钟内**给予答复, **48小时内**人员到达现场, 如预算维修时间超过15个工作日, 将马上发送同类别设备提供给医院暂用。

① 电话支持: 通过电话或传真形式, 将安排专业技术人员在规定时间内对设备故障定位, 并拿出解决方案, 最终排除故障。

② 现场支持: 通过电话不能诊断的故障, 将安排工程师赴现场分析原因, 制定方案, 排除故障。

四、培训计划:

为使使用人员能完全自主、灵活地使用、管理、维护此设备, 针对本产品的特点制定如下培训计划:

1、培训名额:

设备管理人员 1-2 名, 设备操作及维修保养人员不少于 3 名。

2、产品安装前的培训(技术交底):

介绍产品的各项要求, 提供所有产品样本资料。

3、安装调试中的培训:

要求使用操作人员跟随培训，从而熟悉整个设备的结构、操作流程、保养以及在后续使用中需要的注意事项。

4、长期培训：

在我公司的培训中心，可按用户要求为用户培训不同层次的人员。不定期举办设备使用培训班和学术交流研讨会，将给用户发出邀请，用户根据需要决定是否参加。

五、售后服务（维修站）信息

生产厂家：中科博康（北京）医疗器械有限公司

联系人：刘松

联系电话：010-83817110

地址：北京市大兴区中关村科技园区大兴生物医药产业基地永旺西路26号院12-1号楼三层南侧

售后服务人员一览表

序号	姓名	部门	岗位	专业	入职日期	备注
1	徐文廷	生产部	售后服务师	生物医学工程	2017/3/25	中级
2	余坚	生产部	售后服务师	生物医学工程	2017/3/25	中级嵌入式系统设计师
3	王一航	生产部	售后服务师	光信息科学与技术	2019/1/7	
4	赵福林	生产部	售后服务师	电子工艺与管理	2023/3/27	
5	楚坤水	生产部	售后服务师	机械设计及理论	2017/5/4	高级维修师

中科博康（北京）医疗器械有限公司

2、无创肺水测量仪

售后服务承诺书

对由安徽以心医疗器械有限公司（下称“安徽以心”）销售的以下设备：

设备名称：无创肺水测量仪

型号：V2.7

我司做出如下售后服务声明：

1. 安徽以心仅对由本公司合法授权的经销商销售的产品提供售后服务。
2. 保修期：自产品完成装机起开始计算，保修期为七十二个月。
3. 售后服务内容：在保修期内安徽以心对因质量原因引起的故障提供免费维修和更换零部件的服务。对因人为因素、操作不当或不可抗自然现象发生的产品故障和损坏，安徽以心将仅负责提供有偿维修，仅收取材料成本费。
4. 响应时间：一旦设备发生故障，安徽以心将在接到通知后 48 小时内给予回应，并在 10 个工作日内恢复设备至正常状态。若在 10 个工作日内不能恢复，则双方协商解决。我司将视实际情况在维修期间安排样机替代。
5. 售后培训：安徽以心承诺设备售出后对用户进行操作培训。
6. 在保修期内安徽以心每年不少于 2 次进行回访调查用户使用情况。

3、无创咳痰机

售后服务承诺书

为建立长期合作的伙伴关系，明确质量责任及义务，维护双方权益，我方郑重承诺：

一、我方提供的产品均为符合国家标准、行业标准及产品注册要求的合格产品。我方提供相关资质证明文件，并保证全部真实、合法、有效。

二、我方根据客户需要对所提供的新产品、新技术提供学习培训、产品操作等服务。

三、3.1 按说明书正确使用，6年之内（按发票日期）发生故障，免费维修，保修期内免工时费和零配件费（人为损坏的除外）；保修期外免收服务费；不定期随访；保修期后提供优惠的维修配件和维护服务，只收取零配件的成本费。

3.2 机器出现故障后，2小时内响应，24小时到达现场检修。

3.3 不定期巡访为设备做保养。

3.4 设备安装完成后，公司免费安排培训人员负责使用和维护的培训，培训内容包括设备的专业操作和维护、清洗、消毒、保养的基本知识，使用过程中需注意的事项等，保证医院相关人员熟练掌握。

3.5 公司提供软件免费升级。

四、售后和顾客投诉渠道

联系电话：0311-85978366

24小时售后电话：18000313236

河北金康安医疗器械科技有限公司

4、全数字超声显像诊断仪

制造商售后服务承诺书

- 1) 我方对机器免费保修72个月（耗材除外），（人为事故及自然灾害的除外），从最终验收合格后起算，保修期内增加一次免费拆装仪器服务，而且保修期间不得收取任何手续费及材料费，运费买方承担。
- 2) 我方保证设计符合需方要求，系统安装质量，保证竣工设备的性能、技术指标符合设计要求及运行的可靠性。
- 3) 我方对购买我方设备的客户，耗材及配件等备品备件均给以优惠，同时提供一年的易损件。
- 4) 我方负责整个系统的设计，远程指导安装及调试，直至系统可正常操作。
- 5) 我方在全国实行联网式服务，确保用户的使用。
- 6) 如若仪器出现故障，我单位承诺3天内响应为客户服务，并尽快解决问题。
- 7) 若对我们的服务态度有异议，请与我们联系或拨打客户服务及投诉电话：
地址：广州市高新技术产业开发区科学城崖鹰石路27号C栋504

电话：020-32382095

梁工：15088058469 18126867970

公司名称：广州索诺星信息科技有限公司