



郑州市中医院
(郑州中医针灸研究院发展中心)
医疗设备采购合同

合同编号: ZZSZYY2026

甲方: 郑州市中医院
(郑州中医针灸研究院发展中心)

乙方: 陕西启美业成供应链管理有限公司

信用代码: 12410100416046299C 信用代码: 91611105MAB2MH3F7R

地址: 郑州市文化宫路 65 号 地址: 陕西省西安市高新区丈八一路 10 号
中铁西安中心 1808 室

电话: 0371-67442044 电话: 17320098279

依照郑州市中医院(郑州中医针灸研究院发展中心)2025 年度第四批医疗设备采购项目【郑财招标采购-2026-365】A 包中标结果。根据《中华人民共和国民法典》以及相关法律法规的规定,甲乙双方本着平等自愿、协商一致的原则,经双方友好协商,特订立如下设备购买合同,具体条款如下:

第一条 甲乙双方买卖设备的名称、规格、单价、数量及产地等详见以下明细表,明细表是本合同的一部分:

单 位 : 元

设备名称	品牌	型号	数量	单 价 (含税)	成交价 (含税)
激光散斑血流成像系统	瑞沃德	RFLSI ZW	1 台	473000.00	473000.00
PCR 分析仪 (实时荧光分析仪 PCR)	赛默飞	QuantStudio 5	1 台	473000.00	473000.00
流式细胞仪	贝克曼	CytoFLEX	1 台	646000.00	646000.00
梯度基因扩增仪	佑宁 仪器	PC-96P	1 台	53000.00	53000.00
体视显微成像系统	尼康	SMZ18	1 台	177000.00	177000.00
设备名称	制造商公司名称		生产地址		企业规模



激光散斑血流成像系统	深圳市瑞沃德生命科技股份有限公司	深圳市南山区西丽街道西丽社区打石一路深圳国际创新谷七栋 A 座 1901 房 (A 座 9 层、19 层、20 层, D 座 9 层)	中型
PCR 分析仪 (实时荧光分析仪 PCR)	赛默飞世尔(广州)生物科技有限公司	广州市黄埔区康兆二路 77 号自编号 B3 栋 1 至 5 层、B4 栋 1 至 4 层	小型
流式细胞仪	贝克曼库尔特生物科技(苏州)有限公司	苏州工业园区桑田街 218 号苏州生物产业园 4 号楼 101、201、301	中型
梯度基因扩增仪	杭州佑宁仪器有限公司	浙江省杭州市余杭区良渚街道沈港路 3 号 6 幢 4 楼	小型
体视显微成像系统	南京尼康江南光学仪器有限公司	南京经济技术开发区恒达路 9 号	小型
设备名称	增值税税率	单价 (不含税)	成交价 (不含税)
激光散斑血流成像系统	13%	418584.07	418584.07
PCR 分析仪 (实时荧光分析仪 PCR)	13%	418584.07	418584.07
流式细胞仪	13%	571681.42	571681.42
梯度基因扩增仪	13%	46902.65	46902.65
体视显微成像系统	13%	156637.17	156637.17
合计成交金额: 大写(人民币): 壹佰捌拾贰万贰仟元整 小写(人民币): ¥1822000.00 元			

本合同若有详细的双方签字的配置清单, 请详见附件。

中标价格涵盖设备供货、安装调试、质保服务以及设备与院内现有信息系统对接、端口适配、服务器场地部署、数据联调等全部配套相关费用, 均由乙方负责承担。

第二条 技术标准和包装标准

1、技术标准: 在符合国家相关技术标准的基础上, 甲、乙双方根据合同约定进行设备验收, 乙方保证所提供货物(包括所有配件)均为原厂原装合格正品, 设备须确保为全新出厂产品(生产日期要求: 自合同签订之日起国产设备不得超过 2 个月, 进口设备不得超过 3 个月)。设备型号和配置与询价材料上相符, 具



有国家食品药品监督管理局颁发的医疗器械产品注册证,不存在侵犯第三方权利及其他权属争议的情形。

2、包装标准:设备的包装,按适合于设备运输和完整交货的条件执行;乙方应随货免费提供设备的技术文件,包括相应的图纸、操作手册、维护手册、质量保证文件、合格证、配置清单、服务指南等。

第三条 供货时间及地点

1、交付时间:合同签订后30日内乙方向甲方交付设备。

2、交付地点:甲方指定地点为郑州市中医院(郑州中医针灸研究院发展中心)科技创新中心

3、税费及风险承担:除本合同另有约定外,本合同载明的含税总价款为最终结算价款。乙方不得因税率变动、原材料及生产成本上涨等任何事由,要求甲方增加合同价款或另行计取任何税费。乙方负责设备运输,相关运费、保险费、税费均由乙方承担;设备运输途中的毁损、灭失风险由乙方承担,设备完成交付甲方后,设备所有权转移至甲方。

第四条 验收标准及方式

甲、乙双方共同对设备进行开箱清点、安装调试验收,如果发现设备型号和配置与询价材料不相符、数量不足或有质量、技术等问题,乙方应在七日内,按照甲方的要求,采取补足、更换或退货等处理措施,并承担由此发生的一切损失和费用;设备到货后,乙方应在接到甲方通知后,按甲方规定时间内完成设备的安装调试。甲方验收合格后,双方需在甲方《设备验收单》上签字确认。

第五条 售后服务及质量保证

1、乙方对货物实行三包(包修、包换、包退)。

2、乙方免费提供设备安装所需的专用工具和辅助材料、易耗件。

3、供应商在本地设有配件仓库,保证机器设备专用配件、耗材长年供应,确保所需产品12小时内到达维修现场,对更换或维修的零部件从更换或修复投入使用之日起计算质量保证期。

4、维修响应时间:乙方自收到甲方电话、传真等维修要求后应当在1小时内电话响应2小时内到位。4小时内到达现场解决问题,包括节假日;逾期甲方方可自行组织维修,费用由乙方承担,如规定时间内无法修复乙方负责提供同型号备用机直至该设备正常使用。

5、设备整机原厂免费质保期:激光散斑血流成像系统、PCR分析仪(实时荧光分析仪PCR、流式细胞仪、体视显微成像系统为三年、梯度基因扩增仪为五年(含附件),终身维护。在质保期内,乙方履行保修义务应免收材料和人工等一切费用。保修期外,提供终生维修服务。只收取配件费用,免收人工费差旅费。并以优惠价供应。免费质保期自设备安装调试验收合格后入库之日起算。免费质保期满后,乙方自收到甲方电话、传真等维修要求后应当在1小时内电话响应,



2小时内到位。4小时内到达现场解决问题，包括节假日。（质保期为生产厂家原厂质保、合同订立时供应商一并提供生产厂家质保确认承诺书，并加盖公章）。

6、设备运至甲方指定地点，乙方应指派技师对甲方操作人员安装、使用设备进行培训，直至甲方操作人员能熟练操作为止，乙方承担培训技师的薪资、差旅等全部费用。

7、乙方应当建立设备档案，对销售的设备每季度一次定期保养维护，和甲方负责老师确认维护记录。建立故障记录，对同一故障反复出现3次以上的产品免费更换同样产品。

8、售后服务电话：激光散斑血流成像系统 0755-86111281、PCR 分析仪 021-61356077、流式细胞仪 400-8218935、梯度基因扩增仪 0571-86907383、体视显微成像系统 15333812733 或 800-8208750

第六条付款方式

设备安装调试完成并经甲方验收合格后60日历天内，甲方向乙方支付合同总价款的90%，计人民币壹佰陆拾叁万玖仟捌佰元整（小写：¥1639800.00元）余款10%（计人民币壹拾捌万贰仟贰佰元整，小写：¥182200.00元），于设备验收合格期满12个自然月后予以支付。

乙方需按合同约定的支付时间节点提前10个工作日向甲方提供全额增值税普通发票，乙方迟延提交发票，甲方支付时间相应顺延。

户 名：陕西启美业成供应链管理有限公司

账 号：9012010475992160

开户行：四川新网银行

第七条 违约责任

1、甲方应当积极配合乙方完成设备的接收、安装、调试与技术人员的培训，因甲方原因造成接收、安装、调试与技术人员培训迟延的，甲方承担由此而给乙方造成的损失，并承担因此而给乙方造成的额外费用；因乙方原因造成接收、安装、调试与技术人员培训迟延的，乙方应承担由此而给甲方造成的损失，并承担因此而给甲方造成的额外费用。

2、乙方提供的设备不符合国家标准和本合同约定的，甲方有权选择在7日内要求乙方补足、更换，乙方承担由此而产生的费用并赔偿甲方所遭受的损失；乙方补足、更换的设备仍不符合国家标准和本合同约定的，甲方有权解除合同。

3、因乙方提供的设备侵犯第三人权利或存在其他权属争议给甲方和他人造成损失的，由乙方承担全部赔偿责任；因设备侵犯第三人权利或存在其他权属争议造成甲方无法使用设备的，甲方有权解除合同。

4、由乙方原因造成逾期移交设备的，乙方从合同约定移交设备之日起按每日总合同价款的0.1%向甲方支付迟延履行违约金，并赔偿因此而给甲方造成的



损失，直至移交设备之日为止；逾期移交设备超过 30 天，甲方有权解除合同。且乙方依法承担由此给甲方造成的一切损失。

5、乙方提供的设备在免费质保期内如果出现三次以上（含三次）因质量问题引起的不可修复故障（人为因素除外），乙方应负责免费更换新产品。

6、乙方应当在规定时间内响应和维修设备，如在规定时间内设备无法修复，乙方负责提供同型号备用机直至该设备正常使用；乙方逾期响应维修设备的，甲方有权自行组织维修，所需费用由乙方承担。

7、乙方所提供设备在质保期内没有出现质量问题或出现质量问题后，乙方能按合同约定及时采取维修、调换等措施避免对甲方造成损失的，甲方在设备安装调试完成验收合格后一年内应当支付本合同约定的设备余款；如因乙方所提供设备屡次出现质量问题，造成甲方无法正常使用率 5% 以上，甲方有权不予支付本合同约定的设备余款。若厂家违反售后约定，需承担因此给甲方造成的一切直接和间接损失，包括但不限于设备故障导致的医疗业务中断损失、额外的维修费用、对患者造成的损害赔偿等，甲方有权通过法律途径追究供应商、生产厂家的法律责任，以保障自身合法权益，并终止与供应商的一切业务往来。

8、因乙方所提供设备不符合国家标准及合同约定、迟延移交、侵犯第三人权利或存在其他权属争议等原因造成本合同被解除的，乙方应当按合同总价款的 20% 向甲方支付违约金。

9、甲乙双方因未按照本合同的约定履行义务的，守约方有权要求违约方应承担因此给守约方造成的经济损失及合同总额 20% 的违约金，若未补足守约方损失的，应当补足。守约方向违约方追究违约责任所支付的一切费用（包括但不限于律师费、诉讼费、保全费、公告费、鉴定费等）由违约方承担。

第八条 不可抗力

甲、乙任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时受影响的一方应在事件发生后拾肆（14 日）日内向对方以特快专递将有关机构出具的证明文件提交另一方当事人，以减轻可能给对方造成的损失。

第九条 争议解决方法

甲、乙双方因履行本合同发生争议时，应友好协商；如协商未果，甲乙双方约定向甲方所在地人民法院起诉，且本约定为法定管辖中唯一诉讼管辖的选择。

第十条 合同附件

合同附件是本合同的不可分割的组成部分，与合同具有同等法律效力；本合同附件包括：配置清单、技术标准、设备技术说明。

第十一条 其它

本合同未尽事宜，由甲乙双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

第十二条 本合同一式肆份，甲方执叁份，乙方执壹份。自甲乙双方负责人



签字、盖章之日起生效。

第十三条 关于支付方式及金额,如遇特殊情况需甲乙双方共同协商解决。

第十四条 使用科室:郑州市中医院(郑州中医针灸研究院发展中心)科
技创新中心

甲方(盖章) 郑州市中医院
(郑州中医针灸研究院发展中心)

甲方负责人:



乙方(盖章) 陕西启美业成供应链
管理有限公司

乙方负责人:



2026 年 10 月 22 日

2026 年 10 月 22 日

