

郑州大学第二附属医院设备采购合同

甲 方：郑州大学第二附属医院

地 址：郑州市经八路二号

乙 方：郑州德驰商贸有限公司

地 址：河南省郑州市惠济区
南阳路192号升龙汇金广场16
层1604号

联系人：

联系人：刘宝庆

电 话：0371--63921640

电 话：13213135808

邮 编：450014

邮 编：450053

甲方于 2026年9月29日 在河南省公共资源交易中心对 郑州大学第二附属医院临床营养科全周期体重管理示范中心设备采购项目（包3：医用超低温冰箱） 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。根据招标文件和中标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。

二、采购内容：（详见配置清单、参数及其他附件）

产品名称	品牌	规格型号	产地	数量	单价(元)	金额(元)
医用低温保存箱	中科都菱	MDF-86V588E	安徽	5	35600	178000
总金额（含税）：人民币¥178000.00元 大写：壹拾柒万捌仟元整						

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。

四、交货方式：本合同经双方签章生效后20日历天，乙方将货运到甲方指定地点并调试安装完毕。甲方指定交货地点为招标人指定地点，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20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。余款支付申请由乙方发起，并填写按照要求填写余款申请表。

乙方指定收款账户信息如下：

开户行：中国建设银行郑州行政区支行；

账 号：41001503010050212919；

户 名：郑州德驰商贸有限公司；

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，维修期间提供备用机。

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，2 小时内上门服务，若不能按时到达现场所造成的损失由乙方承担。

原厂维修工程师姓名：赵伟 电话：15922421580

商务人员姓名：刘世朋 电话：13349201289

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，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

代表人：

日期：2026年10月17日

乙方：（公章）郑州德驰商贸有限公司

代表人：

日期：

附件1:

配置清单

序号	产品名称	品牌	型号	规格	制造商名称	原产地(国)	交货期	单位	单价(含税费)	总价	备注
1	医用低温保存箱	中科都菱	MD F-86 V5 88 E	/	安徽中科都菱商用电器股份有限公司	中国	合同签订后 20 日历天内到货安装调试完毕	台	35600.00	178000.00	5 台
2	冻存架	/	/	/	/	中国	合同签订后 20 日历天内到货安装调试完毕	箱	0 元		
3	智能温湿度记录仪	/	/	/	/	中国	合同签订后 20 日历天内到货安装调试完毕	套	0 元		

附件2:

医用超低温冰箱参数要求

一、数量要求:

5 台

二、技术要求:

1. 容积: $\geq 580\text{L}$, 根据实际场地需求, 产品外部宽度尺寸 $< 900*1170$ (mm)
) 方便进门。
2. 温度范围: $-40^{\circ}\text{C} \sim -86^{\circ}\text{C}$, 采用微电脑控制系统, 调节精度为 $\leq 0.1^{\circ}\text{C}$, 内部材料: 采用不锈钢板, 导热系数高。
3. 保温材料: 高密度聚氨酯发泡, 保温材料厚度 $\geq 150\text{mm}$ 。
4. 显示面板: 液晶触摸屏尺寸 ≥ 7 英寸, 屏幕显示信息包括: 箱内温度、环境温度、输入电压、显示消音、设备运行模式、日期时间、屏幕状态、设备运行状态。
5. 用户可根据实际需求选择高性能模式或节能模式进行切换。
6. 报警系统: 具备高低温报警、传感器故障报警、冷凝器脏堵报警、环温异常报警、电压异常报警、断电报警、门开报警、电池电量低报警等功能。
7. 其他功能: 具备文件插槽, 标配USB数据接口、RS485接口、远程报警接口。

附件3:

优惠承诺书

一、设备价值优惠承诺:

- 1、增配配套的冻存架,方便用户样本分类储存。
- 2、增配配套的智能温湿度记录仪,实现手机远程24小时温度监测。
- 3、质保期外更换配件提供8折的优惠。

二、商务技术服务优惠承诺:

- 1、设备的质保期由招标要求的3年延长至质保期6年。
- 2、设备供应期由招标要求的签订合同后30天内完成缩减至签订合同后20天内完成,提前10天的供货期。

三、设备售后技术服务优惠承诺:

- 1、质保期内/外每年提供1-2次的免费上门巡检服务,提供过滤网清理、除冰霜、电源线的供电隐患的排查。
- 2、对于设备的软件终身提供设备技术升级。