

医疗设备器械购销合同

合同编号：cggyb2026040901

甲方：（买方）荥阳市人民医院

签约地点：荥阳

乙方：（卖方）河南悦文医疗器械有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国招标投标法》和有关法律法规之规定，经甲乙双方友好协商，就甲方向乙方购买设备达成如下协议（以下设备器械均简称设备）：

1. 设备详单

序号	设备名称	产地	品牌规格 型号	数量	单价元	总价元	备注
1	YAG 激光治疗仪 （眼科 Q 开关 Nd:YAG 激光治 疗仪	武汉	晶利尔 JLER-Y22	1 台	245000	245000.00	无
2	超声生物显微 镜（眼科超声 生物显微镜）	天津	索维 SW- 3200L	1 台	353000	353000.00	无
合计金额：人民币大写 <u>伍拾玖万捌仟元整（¥：598000.00）</u> 。							

1-1 设备详细配置见附件 1，其参数符合投标文件中的内容或满足使用科室要求。

2. 设备价款

2.1 设备总价为乙方将设备运抵交货地点的价格，设备价款包括：设备出厂价、包装费、仓储费、设备运至交货地点的运输费、装卸费、保险费、安装调试费、医院软件接口费（按照甲方现有院内电子病历建设要求进行设备与院内信息系统对接）、软件操作培训费和设备保修期内非消耗备品备件发生的所有含税费用。

2.2 本项目为交钥匙工程，中标方负责设备供货、装机、调试施工全部工作（包括但不限于）：设备及附属设施的搬运、安装（及安装过程中所涉及的地槽及孔洞开挖、运输装卸、室外机机架焊接就位、混凝土回填、设备间静电地板的安装、招标人现有配电柜以外设备所需的专用配电箱柜和设施等）、调试及调试所涉及的配件和附件、调试结束后专业机构质控检测、涉及的环保及卫生部门验收等全部工作。

3. 设备的交货

3.1 交货地点：荥阳市索河路 22 号荥阳市人民医院

3.2 交货时间：乙方在公告“供货、安装及调试期”内向甲方指定地点交付上述设备。

3.3 交货、安装验收及伴随服务：

3.3.1 设备发运前 3 个工作日，乙方应书面通知甲方，甲方接到通知后应按乙方给予的具体指示完成设备的安装场所和配套设施的准备工作。因设备的安装场所和配套设施准备工作的缺陷而导致的设备交货、付款、调试等环节出现问题及造成的损失，由甲方承担责任。若乙方指示错误则乙方承担因指示失误导致的责任。

3.3.2 乙方应在设备到货后 30 个工作日内完成安装调试和培训。

3.3.3 本合同中设备所使用的配件或耗材，同等参数和质量情况下，甲方有权选择第三方供应，乙方不得以此拒绝保修或维修。

3.3.4 设备安装调试完毕、乙方负责对甲方工作人员进行设备操作、软件使用培训，达到甲方能够独立使用的条件后 7 个工作日内，甲、乙双方在符合国家相关技术标准的基础上，根据合同的技术标准（见附页或者投标文件）进行技术验收（属于强检设备由国家技术监督部门进行检定，根据检定报告，检定费用由乙方承担），合格后双方在甲方《验收单》上签字确认。

3.3.5 设备验收使用 7 天后乙方可根据甲方的要求再次安排培训（免费）。

3.3.6 报修响应时间 2 小时，到场时间不大于 24 小时（不可抗力力下除外）。

3.3.7 设备验收后单台设备 2 个月内维修 3 次或者 1 年内累计维修 6 次仍达不到合同规定的质量和性能要求的，甲方有权退货或者要求乙方在最后一次修复后的 15 天内免费更换同性能不同规格或品牌的产品。该设备的保修期在此时间的基础上顺延 12 个月。

3.3.8 乙方免费负责该设备配套的安装。

3.3.9 保修期内如设备故障停机率超过 5%（一年按 365 天，即每年 18 天），每超过一天，保修期在原来基础上延长 15 天。

3.3.10 乙方提供维修密码应无条件地为甲方永久免费打开。

3.3.11 货到安装、验收、培训后由甲方医学装备部负责售后有关维保相关事宜。

4. 免费保修期：

4.1 在本合同项下设备（合同标明的易损易耗件除外）免费保修期均为设备验收合格之日起 24 个月。（提供生产厂商质保证明）

4.2 有关产品质量、售后质保等相关内容本合同未涉及到的以投标文件为准。

5. 设备价款支付：

5.1 设备价款总额：人民币：大写 伍拾玖万捌仟元整（¥598000.00）。

5.2 设备价款支付：

付款应在设备安装完成，双方验收合格并培训完毕，以财务科入账为准。

首付款：3 个月后支付设备总款的 30%，即人民币大写 壹拾柒万玖仟肆佰元整

合同
2010

(¥179400.00)，凭设备《验收单》付款；

中间付款：10 个月后支付设备总款的 60%，即人民币大写叁拾伍万捌仟捌佰元整 (¥358800.00)，凭设备运行单付款；

尾款：剩余 10%，即人民币大写伍万玖仟捌佰元整 (¥59800.00)，满 24 个月后凭使用部门、医学装备部共同填写的《运行情况报告单》无异议后方可支付。

注：时间以医院验收入库开始计算，付款以甲方财务规定为准；因乙方的原因造成的付款延迟与甲方无关。本条款的验收单、设备运行单等单据验收人包含该设备所涉及的相关部门负责人。

6. 逾期支付及违约金：

6.1 如果乙方违反合同条款中 3.2 和 3.3.2 项的，每延迟一日乙方向甲方支付合同总价款百分之贰的违约金作为补偿，延迟超过三十个工作日的，甲方有权要求乙方赔偿全部损失并解除合同。

6.2 如果乙方违反合同条款中 3.3.6 项的，每超过 1 小时，赔偿甲方合同总金额的 0.5% 作为补偿。

7. 质量保证和索赔

7.1 乙方应保证所供设备（验收日期时）是距生产日期小于等于半年、全新的、未使用过的，并符合国家有关标准、制造厂标准及合同技术标准要求。如果设备的型号、产地、数量、质量及生产日期与合同约定等不符，或证实设备存在缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，乙方应在接到甲方通知后 7 天内负责采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，其费用由乙方负担。同时，乙方应按本合同规定，相应延长修补或更换质量保证书。

8. 免责条款

8.1 本合同项下的所有设备、软件发生专利权、著作权等知识产权纠纷的，如遇权利人主张权利，乙方应当承担连带责任，并承担由此给甲方造成的所有经济损失。

8.2 乙方应提供设备的技术文件，包括相应的图纸、操作手册、维修手册、质量保证文件、服务指南、报关手续等，这些文件应随同设备仪器发运至甲方。

8.3 如经国家相关机构检验确认货物不符合本合同约定，买方有权选择下列方式之一要求卖方进行补救：

8.3.1 同意买方退货，并将全额货款偿还买方，并负担因退货而发生的一切直接损失和费用。

8.3.2 按照货物的疵劣程度，损坏的范围和买方所遭受的损失，将货物贬值。

8.3.3 调换有瑕疵的货物，换货必须全新并符合本合同规定的规格，质量和性能，卖方并负责因此而产生的一切费用和买方的一切直接损失。

8.4 乙方在供货及货物使用的全周期中如有违反《医疗器械监督管理条例》的，乙方

负全部责任。

9. 不可抗力：

由于不可抗力事件发生，直接影响本合同的履行或者不能按照约定的条件履行时，遇不可抗力的任何一方，应及时通知另一方，以减轻可能给对方造成的损失，并在十五天内提供事件详情及本合同不能履行的理由的书面证明，在取得当地有关机关出具的证明后，按其履行本合同影响的程度，由合同双方协商，允许延期履行、部分履行或不履行合同。遭受不可抗力的一方当事人因不可抗力不能履行合同，根据不可抗力的影响，部分或全部免除责任。

10. 争议的解决：

10.1 有关本合同的一切争议，合同双方应通过友好协商解决。若协商不能解决，双方一致同意向甲方所在地法院提起诉讼。因诉讼发生的一切费用(包括法院费用、律师费、执行费用及其它有关的费用)由败诉方承担。

10.2 在诉讼过程中，除合同有关方对本合同有争议的正在进行的诉讼部分外，本合同的其他部分应继续履行。

11. 廉洁条款。甲方严禁接受乙方以任何名义、形式给予的回扣、宴请，不得以任何形式向乙方索要现金、有价证券、支付凭证和贵重礼品等。被迫接受乙方给予的钱物，应予退还，无法退还的，有责任如实向有关纪检监察部门反映情况。

12. 附则

11.1 本合同经甲、乙双方的法定代表人或授权代表人签字并加盖各方公章后生效(两页以上须盖骑缝章)。

11.2 本合同一式陆份，甲方伍份、乙方壹份，陆份合同具有同等法律效力。

11.3 设备使用期间的备品备件不超过乙方投标文件中相应的价格。

甲方：(买方) 荥阳市人民医院

地址：荥阳市索河路 22 号

开户行：工商银行荥阳支行

帐号：1702028819200089083

甲方法定代表人或授权代表人：王明理

电话：0371-64622009

签订日期：2026年4月9日

乙方：(卖方) 河南悦文医疗器械有限公司

地址：郑州市二七区凤鸣路 107 号中原第一城 A03-2 层 A15 号

开户行：平安银行郑州分行营业部

帐号：15018244190099

乙方法定代表人或授权委托人：王明理

电话：155 175 6667

签订日期：2026年4月9日

附件 1:

设备详细配置清单

(一) YAG 激光治疗仪 (眼科 Q 开关 Nd:YAG 激光治疗仪)					
序号	名称	品牌及规格型号	生产厂家	单位	数量
1	激光器	晶利尔	武汉市晶利尔激光设备有限公司	套	1
2	激光电源	晶利尔	武汉市晶利尔激光设备有限公司	套	1
3	升降台及裂隙灯	晶利尔	武汉市晶利尔激光设备有限公司	台	1
4	电源线	晶利尔 含二端插头	武汉市晶利尔激光设备有限公司	根	1
5	保险管	晶利尔 2A	武汉市晶利尔激光设备有限公司	个	2
6	使用说明书	晶利尔	武汉市晶利尔激光设备有限公司	本	1
7	内六角起子	晶利尔	武汉市晶利尔激光设备有限公司	把	2
8	机器外罩	晶利尔	武汉市晶利尔激光设备有限公司	套	1
(二) 超声生物显微镜 (眼科超声生物显微镜)					
序号	名称	品牌及规格型号	生产厂家	单位	数量
1	UBM 主机	索维	天津市索维电子技术有限公司	台	1
2	UBM 探头	索维	天津市索维电子技术有限公司	支	1

3	机械臂	索维	天津市索维电子技术有限公司	个	1
4	传感器	索维	天津市索维电子技术有限公司	支	1
5	电源线	索维	天津市索维电子技术有限公司	根	1
6	脚踏开关	索维	天津市索维电子技术有限公司	个	1
7	用户手册	索维	天津市索维电子技术有限公司	本	1
8	软件操作手册	索维	天津市索维电子技术有限公司	本	1
9	合格证	索维	天津市索维电子技术有限公司	张	1
10	保修卡	索维	天津市索维电子技术有限公司	张	1
11	显示器	索维	天津市索维电子技术有限公司	台	1
12	计算机	索维	天津市索维电子技术有限公司	台	1
13	打印机	索维	天津市索维电子技术有限公司	台	1
14	键盘	索维	天津市索维电子技术有限公司	个	1
15	鼠标	索维	天津市索维电子技术有限公司	个	1
16	小键盘	索维	天津市索维电子技术有限公司	个	1
17	工作台车	索维	天津市索维电子技术有限公司	台	1
18	眼杯	索维	天津市索维电子技术有限公司	套	4
19	仪器罩	索维	天津市索维电子技术有限公司	个	1
20	UBM 工作站软件	索维	天津市索维电子技术有限公司	已装入系统	

设备详细参数

(一) YAG 激光治疗仪 (眼科 Q 开关 Nd:YAG 激光治疗仪) 详细参数

波长:1064nm

激光器:Q 开关 Nd:YAG

脉冲宽度:4ns

光斑:18 μ m

能量:0-30mJ

空气爆破:<4mJ

瞄准光: 650nm 亮度可调, 红色半导体

焦距前移: 0-400um

圆锥角:16°

发射模式:1-3 个脉冲

重复频率:1.5Hz

裂隙灯放大倍数:10x、16x、25x

冷却方式:空气

可升级功能:能与同品牌泪道激光联合使用

配置如下:

YAG 激光治疗仪控制台 1 个

专用电动升降台 1 个

虹膜切开镜(1064 激光)1 个

后囊膜切开镜 1 个

激光防护镜 1 个

使用年限 7 年

(二) 超声生物显微镜 (眼科超声生物显微镜) 详细参数

1. 探头频率:50MHz/35MHz:
2. 探测深度:35MHz 探头的探测深度 6mm、50MHz 探头的探测深度 5mm:
3. 轴向分辨力:35MHz. 探头的轴向分辨力 $\leq 0.1\text{mm}$ 、50MHz 探头的轴向分辨力 $\leq 0.05\text{mm}$:
4. 侧向分辨力:35MHz 探头的侧向分辨力 $\leq 0.15\text{mm}$, 50MHz 探头的侧向分辨力 $\leq 0.1\text{mm}$:
5. 扫描方式:线性扫描
6. 灰阶:256 级;
7. 电子游标测距, 显示分辨力 0.01mm:
8. 几何位置精度:纵向 $\leq 5\%$, 横向 $\leq 10\%$
9. 增益范围:30~105dB:
10. 信噪比:100dB;
11. 视窗显示:10mmX6.5mm、17mmX10m:
12. 额定输入功率:300VA:
13. 工作站操作系统:Windows XP、Windows7;
14. 图像存储能力:硬盘图像存储(硬盘容量:500G):
15. 可输入病人 ID, 便于查对存档。
16. 提供 pdf 格式的图文病例报告, 同时备份便于查对, 可对病例报告进行存档、检索。
17. 影像实时采集, 自动记录冻结前 10 秒 100 幅图像, 可以逐幅或连续回放, 方便医生进行动态观察。
18. 具有测量和后处理功能, 可自动测量勾对勾, 房角, 拱高, 可记录不少于 4 组距离, 不少于 2 组角度, 可测量周长、面积。
19. 针对眼科医生进行影像检查和过程设计系统功能, 可输入病人 ID, 便于查对存档。
20. 图像显示:黑白色及多种伪彩, 影像输出格式:avi 格式, 随时切入 windows 查看器。
21. 具有专家字库字典以及 20 种眼位标志。
22. 多维带阻尼精确定位机械臂。
23. 使用年限 8 年
24. 产品配置及附件:主机 1 台、台车 1 辆、UBM 探头 1 个, 眼杯 4 套