# 医学装备购销合同

合同编号：LZ2005-ZB-02-003　　签订地点：兰考

需方（甲方）：兰考县中心医院

供方（乙方）：河南省正采贸易有限公司

签订时间：2025 年 1 月 14 日

供、需双方根据兰考县中心医院手术设备采购项目（项目名称）的中标通知书和招、投标文件，经双方协商一致，达成以下合同条款：

一、本合同的总金额为人民币：（人民币大写：贰佰肆拾肆万柒仟元整 小写 RMB¥ 2447000 ）；该价格已经包含安装、调试、保险、培训、运输、装卸、设备采购、税金、利润及供方人员差旅费用等全部费用。

二、设备质量要求及供方对质量负责条件和期限：

供方提供的设备是全新（包括零部件）的设备、符合国家相关检测标准，如果没有国家标准，应当符合行业标准。

设备清单如下：

| 设备名称 | 型号 | 品牌及制造商 | 注册证号 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 总价（元） |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 平板C型臂X射线机（移动式平板C形臂X射线机） | PLX118F/a | 普爱 | 苏械注准20172060290 | 台 | 1 | 580000 | 580000 |
| 4K-体化腔镜系统（内镜功能供给系统） | 4K 750UHD-P | 德铭 | 皖械注准20172060140 | 台 | 1 | 1480000 | 1480000 |
| 胆道境（一次性使用电子胆道成像导管） | HORUS DDJ-4820-380 | 显微智能 | 鲁械注准20242060736 | 台 | 1 | 387000 | 387000 |
| ¥：2447000元　　大写：贰佰肆拾肆万柒仟元整 | | | | | | | |

2、详细的技术规格、质保及售后服务见附件；

三、设备调试：供方对设备免费进行安装调试，使其投入正常运行；

四、人员培训：供方免费为需方人员进行现场技术培训，使其达

到正确掌握设备使用要求。

五、交货时间、地点：于合同生效之日起 15 日内（按投标承诺时间），供方按需方指定地点将货物免费送达。

六、供方应在交货时向需方提供设备生产制造资质、销售资质、设备注册证、使用说明书、合格证及相关的资料；

七、售后服务

1、质保期为验收合格后 2 年。在质保期内，如果设备发生故障，乙方要调查故障原因并修复直至满足最终验收指标和性能的要求，或者更换整个或部分有缺陷的材料，除甲方人为因素，质保期内设备维修服务都应是免费的。质保期内设备出现质量问题，乙方在接到通知后 2 小时内响应， 48 小时内到场检测，如不能及时解决实际工作中出现的问题，应提供备用设备直到原设备修复。

2、乙方须指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。

指派负责人姓名：霍海超　　电话：13383789532

八、付款方式：

需方于合同生效之日起 7 个工作日内，支付合同总金额的 30%即为人民币 734100 元，本合同所涉设备到货后 7 个工作日内支付合同总金额的 40%即为人民币 978800 元，设备验收合格后 15 个工作日内支付合同总金额的 27%即为人民币 660690 元，质保期结束后 15 个工作日内支付剩余合同金额的 3%即 73410 元。

**账户信息如下：**

账 户 名　称：河南省正采贸易有限公司

账　　号：250794538205

开 户 银　行：中国银行股份有限公司长垣山海大道支行

八、违约责任：

1、供方未按期限、地点供货，每延迟一日，供方需按合同总金额的0.5%向需方支付违约金；供方逾期交货达7日的或违约达5%时，需方有权解除合同；供方应当承担违约金为总标的额度20%，如违约金不足以赔偿损失的，还应当赔偿全部损失。

2、供方所交的设备品种、型号、规格、质量不符合合同规定标准的（包含设备验收通过后，需方发现供方供的货不对版，视为供方违约），需方有权解除合同，供方向需方支付设备款总值20%的违约金。需方不解除合同的，除供方按前述约定支付违约金外，供方应在本合同约定的期限内换货、补货，超出第五条约定期限的，供方应按第八条第一款约定承担违约责任，换货、补货的费用由供方承担。

3、供方送货的产品由于装卸、运输或包装造成的产品破损，供方应负责补足合格产品数量并承担相应费用。

4、供方履行本协议约定给需方或任何第三方造成的人身或财产损失应当承担全部责任。

5、质保期内，如供方违反《售后服务计划》约定，每发生一次，供方应向需方支付违约金500元。需方因供方违约委托第三方维修的供方应支付相应的维修费用，需方可以从质保金中扣除。因供方不履行责任，产生的纠纷，供方应当承担诉讼费、保合费、律师费等一切因纠纷产生的费用。

九、特殊约定

1、供需双方应严格遵守投标要求和谈判须知，如有违反，按投标要求和谈判须知规定予以处理。因设备的质量问题发生争议，可由法定的技术鉴定单位进行质量鉴定。

2、 采购文件及其修改、投标文件及其修改、澄清、合同附件均为本合同的组成部分，具有同等法律效力；不一致之处，以有利于需方的文件为准。

3、本合同的任何修改、补充应以书面形式进行，并经双方的授权代表签字并加盖公章后方为有效。

十、争议解决：

设备的质量问题发生争议以及履行本合同发生争议的，以本合同

条款为标准协商解决，若协商无果，任何一方均可向合同签订地甲方所在的人民法院提起诉讼。

十一、合同生效及其他

1、本合同自供需双方签字、盖章之日起生效。

2、如有未尽事宜，双方可另行协商签订补充协议，补充协议及招、投标文件、质疑答复、附件和本合同具有同等法律效力。

3、本合同一式__叁__份，甲方__2__份、乙方__1__份。

附件（1）设备技术规格

附件（2）售后服务计划

附件（3）中标通知书

附件（4）发票票样、印章印模

需方：兰考县中心医院

地址：河南省开封市兰考县陵园路6号

法人（签字）：

委托代理人（签字）：

电话：

供方：河南省正采贸易有限公司

地址：河南省新乡市长垣市武丘乡医疗器械创业园F区15号

法人（签字）：程爱真

委托代理人（签字）：

电话：

# PLX118F/a 移动式平板C 形臂X 射线机 投标产品
# 部件细化清单

| 序号 | 名称 | 参数 | 规格及型号 | 单位 | 数量 | 厂家 | 产地 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | C形臂主机 | 焦屏距：1000mm<br>C臂开口：800mm<br>C臂弧深：660mm | Z218F | 套 | 1 | 普爱 | 南京 |
| 2 | 高频高压X射线发生器和高压逆变电源 | 功率：5kW;<br>逆变频率：110kHz±10%<br>管电压：120kV | | 套 | 1 | 普爱 | 南京 |
| 3 | 动态平板探测器 | 探测器类型：非晶硅<br>有效成像面积：21cmx21cm<br>采集矩阵：1024x1024<br>A/D位数：16<br>像素尺寸：205微米<br>极限空间分辨率：2.5LP/mm（无衰减） | D100A | 套 | 1 | 普爱 | 中国 |
| 4 | 数字采集处理工作站 | 内存：8G<br>硬盘：120GB SSD+1TB HDD | | 套 | 1 | 普爱 | 南京 |
| 5 | 密纹滤线栅 | 格比：10:1 ，<br>栅密度：80线/厘米，<br>焦屏距：100厘米，<br>尺寸：313mm*250mm | GRID-1000 | 个 | 1 | JPI | 韩国 |
| 6 | 电动可调式限束器 | 电动限束器 | XFA111 | 套 | 1 | 普爱 | 南京 |
| 7 | 19英寸液晶显示器 | 分辨率：1280x1024<br>亮度：800cd/m²<br>对比度：1000:1 | MD11C | 台 | 3 | 睿显 | 深圳 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 手持控制器 | 线长5米 | | 套 | 1 | 普爱 | 南京 |
| 9 | 激光一字定位器 | | | 个 | 4 | 普爱 | 南京 |

# 胆道镜配置清单

| 序号 | 名称 | 数量 | 厂家 | 产地 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 电子胆道成像导管 | 1个 | 显微智能 | 济南 |
| 2 | 使用手册 | 1份 | 显微智能 | 济南 |
| 3 | 合格证 | 1份 | 显微智能 | 济南 |

# 4K一体化腔镜系统配置清单

| 产品名称 | | 规格 | 数量 | 厂家 | 产地 |
|---|---|---|---|---|---|
| 4K一体化腔镜主机系统（4K'750UHD-P） | 内置摄像系统模块1套 | 套 | 1 | 德铭 | 合肥 |
| | 内置LED冷光源系统模块1套 | | | | |
| | 内置气腹机系统模块1套 | | | | |
| | 内置27寸显示系统模块1台 | | | | |
| POWER-420X多功能高频电刀 | | 台 | 1 | 延陵 | 常州 |
| 胸腹腔镜 | | 根 | 1 | 桐庐优视 | 杭州桐庐 |
| 内窥镜专用台车 | | 台 | 1 | 德铭 | 合肥 |

# 售后服务计划

1、我公司针对本项目承诺，质保期产品验收合格后，在质量保证（修）期内，凡属产品本身引起的故障，我公司负责免费保修，所有费用由我公司承担，产品质保两年；（设备经验收合格签字生效之日起计算，保修内容按生产厂家规定保修）。

2、质保期内我公司负责对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养，所有产品的维修、配件更换、版本升级均为免费，并提供终身检测和维修服务。在设备质保期内，因设备本身缺陷导致的各种故障进行免费技术服务和维修。所有服务免收服务费、交通费、工时费等。

3、在免费质保期限内，我公司提供定期上门技术服务。接到采购人故障电话后,在 2 小时内响应，6 小时内提供维修方案及报价，24 小时内到达现场，若在 24 小时内仍未能有效解决，免费提供不低于故障设备规格型号档次的备用设备使用，直至故障修复为止，由此产生的包括但不限于运输费、安装费、搬运费、替换产品的损耗费、零部件费、调试费等全部费用由我公司承担。如我公司未能做到上述的服务承诺，采购人有权采取必要的补救措施（如聘请其他技术人员进行维护）但其风险和所需费用由我公司承担。

4、设备使用期间我公司配置足够的备品备件以防用户设备发生故障时能及时更换，从而保障用户设备的正常使用。

5、自安装完毕之日起，对设备定期进行检测和维护，配件和系统更新服务，长期提供技术资料和技术支持。在设备的整个使用期限内，我司将免费提供每月不定期电话回访使用情况，每年由维修工程师提供至少 2 次的免费上门维护保养工作；将可能存在的故障隐患消除，延长设备的使用寿命，保障客户的利益最大化，进而降低医疗成本。

**2、保修期内**

2.1 装机后将长期对设备进行检测和维护，配件和系统更新服务，长期提供技术资料和技术支持。凡非人为因素导致的故障均为免费维修，并免费更换配件，在设备的整个使用期限内，我司将免费提供每月不定期电话回访使用情况，每年 3 次免费巡检和免费保养；

2.2 在保修期内，发现由于材料、设计或工艺不良造成故障，我方将研究其

故障原因，并迅速修复或免费进行更换，直至用户满意。

2. 3在保修期内，所有的维修服务均为上门服务，不再收取相关费用，并提供免费系统升级。

2.4在保修期内，因产品质量问题而引起的故障，免费予以更换，保证设备及时恢复正常，在设备使用寿命周期内保证用户对设备的零件、易损件的供应。

**3、保修期外（收费标准）**

3.1质保期外的收费按相关行业规则或由双方协商收取。

3.2我公司承诺本次投标设备停产后10年内均能够供应备品备件，且配件价格在三年内保持不变。如预留备品备件不足，要用同类产品替代时，除经贵单位确认外，我公司保证替代产品不低于原产品技术特性。

3.3在设备的设计使用寿命期内，我公司保证使用方更换到原厂正宗的零部件，确保设备的正常使用，更换零部件需要收费的，按照市场价五折优惠。

**4、供货服务**

公司售后服务部门有资深的工程师对客户的投诉、反馈做出及时的响应，并进一步反馈到公司内相关部门以解决问题或改进质量。根据需要，公司还会组织工程师对客户提供免费技术咨询和培训的服务。

**5、设备安装、系统调试和检测**

最终用户在收到设备后，由我公司和生产厂家派出专业工程师到用户所在地实施安装、调试，设备达到正常运行条件后通知采购单位安排有关专家根据合同要求对设备进行验收；

**6、应急、维修时间安排**

①我公司设有专职的售后服务机构，有专人、专车服务。

电话热线：13383789532，提供365天×24小时无休电话技术服务支持。

②紧急技术性问题：在2小时内进行响应并提出初步的处理意见，电话远程指导排查问题，若技术性故障电话远程无法解决的，将在24小时内到达现场并解决问题。如有遇见紧急事件时，我公司将派技术工程师在12小时内到达到指定地点。

**7、技术培训承诺**

我公司将对设备操作及维修人员进行操作及维修培训、现场培训的对象为招标方客户和此次招标项目涉及的节点的操作人员、技术人员和管理人员。前者注

重实际操作，后者偏重系统整体结构、功能和管理等。我方提交详细的培训计划并对使用单位人员进行免费技术培训，形式包括现场集中培训。培训内容为系统使用方法和技巧、故障诊断、维护等方面，直至技术人员熟练掌握使用及维修技能为止，提供详细培训记录，提供设备设计使用寿命。

**维保方案**

1. 免费协助验收——设备运抵现场，我方技术人员同时到达，一同开箱检验，对产品外观及数量配合贵方进行检查验收，并提供有关设备的搬运、装卸、仓储、注意事项的技术咨询服务。

2. 免费指导安装——在设备安装期间，我方派经验丰富的服务人员现场进行指导安装，并配合采购人检查和确认安装工作。

3. 免费协助调试——对安装完毕的设备，我方派技术人员到现场进行通电调试，模拟联动和带负荷试运行。

4. 免费现场保驾运行——试运行期间，我司派 2～4 名工程师现场保驾运行。

●本公司保证所派现场服务人员是合格的、身体健康的、能适应现场工作条件的，遵守法纪、遵守现场的各项规章和制度，有较强的责任心和事业心，了解合同设备的设计，熟悉其结构，有相同或类似设备的现场工作经验，能够正确地进行现场指导。如果不能满足该项目需要，我方将追加技术人员，且不发生费用。

●我方现场服务人员的任务主要包括设备催交、货物的开箱检验、设备质量问题的处理、指导安装和调试、参加试运行和性能验收试验。

●我方现场服务人员有权全权处理现场出现的技术和商务问题，如现场发生质量问题，我方现场人员将在买方规定的时间内处理解决，如我方委托买方进行处理，现场服务人员将出委托书并承担相应的经济责任。

●我方对所派出的现场服务人员的一切行为负全部责任。

●我方现场服务人员的正常来去和更换将事先与买方协商。

5. 免费提供培训——可根据顾客要求，免费为顾客提供技术培训。

6. 产品质保两年；质保期内，产品质量出现故障，我方无偿更换损坏元件、配件等，在接到贵方通知后当即给予明确答复，并于 24 小时内派员赶往现场解决问题，使设备尽快恢复运行。

7. 终身保修——产品在运行期间，如已超过质保期，出现元件、配件损坏，

我们承诺在产品升级和维护时，尽量避免对客户的正常使用时造成影响，并在升级和维护完成后及时通知客户；

我们承诺在培训和知识传授中，将积极配合客户的需求，提供专业的培训方案和资料，并确保客户能够快速掌握和应用所学知识；

我们承诺在个性化定制开发中，严格遵守客户的要求和保密协议，保护客户的知识产权

2. 后续服务方案及承诺书

为了提供优质的后续服务，我们制定了以下方案及承诺书：

2.1 服务内容

我们将提供全方位的后续服务，确保客户的满意度和产品的稳定运行。具体服务内容如下：

1. 提供 24 小时电话咨询和技术支持服务，及时解答客户遇到的问题和疑患；

2. 定期升级产品，并提供最新版本的软件、工具和文档，使客户始终使用到最新的功能和优化：

3. 通过在线支持平台，提供实时问题解答和在线教学服务，帮助客户快速解决疑问，提高产品使用技能：

4. 提供定制开发服务，根据客户的需求和定制要求设计和实施个性化功能，以满足客户特定的业务需求。

2.2 服务方式

我们采取多种方式提供服务，以适应客户不同的需求和偏好：

1. 电话咨询和技术支持:客户可以随时拨打我们提供的电话咨询服务热线，与我们的专业技术人员直接沟通和交流；

2. 在线支持平台:客户可以通过访问我们的在线支持平台，在线提问和咨询，我们将及时回复和解决客户的问题：

3. 上门服务:对于复杂的问题或特定需求，我们将安排专业的技术人员上门提供支持和解决方案。

2.3 服务承诺

1. 我们承诺在接到客户的咨询或问题反馈后的 2 小时内，给予客户答复和解决方案；

我们承诺在产品升级和维护时，尽量避免对客户的正常使用时造成影响，并在升级和维护完成后及时通知客户。

我们承诺在培训和知识传授中，将积极配合客户的需求，提供专业的培训方案和资料，并确保客户能够快速掌握和应用所学知识。

我们承诺在个性化定制开发中，严格遵守客户的要求和保密协议，保护客户的知识产权。

供应商名称：河南省正采贸易有限公司

售后服务联系人：霍海超

联系方式：13383789532

日期：2025 年 1 月 14 日

# 中标通知书

项目编号：兰财采字公开招-2024-127

**河南省正采贸易有限公司：**

兰考县中心医院手术设备采购项目，已经通过 公开招标 采购，现根据 2025 年 01 月 14 日评审结果，确定你单位为本项目中标单位。

请你单位在收到本通知书后与采购单位签订合同。

采购单位（盖章）：

2025 年 月 日

采购代理公司（盖章）：

2025 年 月 日

| | |
|---|---|
| 供应商名称 | 河南省正采贸易有限公司 |
| 采购内容 | 采购 C 型臂、腹腔镜、胆道镜等医学设备（具体详见招标文件） |
| 中标价 | 2447000.00 元 |
| 供货及安装期 | 合同签订后 15 日历天 |
| 质量标准 | 符合国家、地方相关法律法规及采购人的要求。 |
| 拟分包内容 | 无 |
| 兰考县公共资源交易中心 | 单位（盖章） |

# 电子发票（增值税专用发票）

发票号码：

开票日期：

| | | | |
|---|---|---|---|
| 购买方信息 | 名称：<br>统一社会信用代码/纳税人识别号： | 销售方信息 | 名称：<br>统一社会信用代码/纳税人识别号： |

| 项目名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 单价 | 金额 | 税率/征收率 | 税额 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 合计 | | | | | | | |

| | |
|---|---|
| 价税合计（大写） | ⊗ |
| 备注 | |

开票人：

下载次数：1

# 河南省正采贸易有限公司

# 印鉴样模备案表

| | |
|---|---|
| <br>公章样模 | <br>法人章样模 |
| <br>发票章样模 | <br>清单章样模 |
| <br>财务章样模 | |